

الكتاب: المنطق

المؤلف: الشيخ محمد رضا المظفر

الجزء:

الوفاة: ١٣٨٨

المجموعة: فلسفة ، منطق ، عرفان

تحقيق:

الطبعة:

سنة الطبع:

المطبعة:

الناشر: مؤسسة النشر الإسلامي التابعة لجماعة المدرسين بقم المشرفة

ردمك:

ملاحظات:

المنطق

تأليف

الشيخ محمد رضا المظفر (قدس سره)

مؤسسة النشر الإسلامي
التابعة لجماعة المدرسين بقم المشرفة
المؤلف
الشيخ المظفر

الحمد لله الرؤوف الرحمن، خلق الإنسان علمه البيان، ووضع الميزان،
والصلاة والسلام على من أرسله بالقرآن محمد المصطفى وعلى أهل بيته
معادن الحكمة ومعالم البرهان، واللعنة الدائمة على أعدائهم عبدة الأوثان
وأولياء الشيطان.

عمدت مؤسسة النشر الإسلامي منذ تأسيسها إلى إحياء التراث
الإسلامي الذي تصب روافده في خدمة الدين الحنيف، ووقفت بحمد الله
ومنه لتحقيق ونشر كثير من الموسوعات المنيفة والكتب القيمة، وبقيت
تطلعاتها متوهجة لتقديم المزيد.

ومن المصنفات التي حازت مكانة خاصة في خطوط عملنا: ما خلفه
لنا فخر الشيعة وحامي الشريعة آية الله المجدد الشيخ محمد رضا
المظفر (قدس سره) ألا وهما كتابا " المنطق " و " أصول الفقه " اللذان يعدان منذ
تأليفهما شاخصين نيرين في أفق العلوم العقلية والنقلية، فاستقطبا عناية
العلماء والدارسين، ثم أصبحا ركنين أساسيين في المقررات الدراسية
للحوزات العلمية وبعض المعاهد والكليات.

وقد استوقفنا قبل الإقدام على تحقيقهما إحساسنا بمسؤولية هذا
المشروع الخطير وحرصنا على أن يكون عملنا من الكمال بنحو يليق
بشأن هذين السفرين الجليلين ومؤلفهما. فشرعنا في " المنطق " بخطى
بطيئة متأنية، ولكنها موشحة ببوادر توفيق عديدة:

منها: تعاليق سماحة الأستاذ الشيخ غلام رضا الفياضي - دامت إفاضاته - حيث مثلت تلك المدونات حصيلة تحقيق وتدقيق استغرق عدة سنوات تدريسية، وحفلت بتصحيح المتن وشرح مبهماتة وحل معضلاته ونقد بعض مسائله.

ومنها: تطلب مواضع البحوث في الكتب المنطقية والإشارة إلى مواردها لتسهيل المراجعة إليها لمن أراد مزيد التحقيق، وهي جهود بذلها الفاضل النبيل سماحة الأستاذ محمود المنتظري، باقتراح من شيخه الجليل الفياضي، فلهما جزيل شكرنا وتقديرنا.

ومنها: الاعتناء البالغ في التصحيح، والإخراج الفني مما له دخل في تيسير القراءة وتسهيل الفهم، وقد اعتنى بهما مسؤول لجنة التحقيق في هذه المؤسسة: الشيخ رحمت الله الرحمتي الأراكي.

هذه جملة ما وفقنا له وحظينا به في رحبة كتاب " المنطق ". وأما بالنسبة إلى التركة الثمينة الأخرى لشيخنا الجليل المظفر - وهي كتاب " أصول الفقه " - فنصدره في المستقبل القريب محققا بإتقان أيضا مع مقدمة حاوية لحياة المؤلف (قدس سره) بقلم سماحة الأستاذ الشيخ محمد مهدي الآصفي - دام ظله - .

وأخيرا نأمل من أرباب الفضل وأولي الدقة والنظر أن يزودونا بملاحظاتهم واقتراحاتهم البناءة فيما يتعلق بهذا الكتاب وسائر ما صدر عن مؤسستنا، لنسد مواطن الخلل ونرقى إلى مستوى أكمل في طريق تحقيق ونشر ما يؤازر طلاب العلوم الدينية وشبابنا المثقفين على تصعيد الحركة الفكرية الإسلامية. اللهم ما بنا من نعمة فمنك، عليك توكلنا وإليك أنبنا وإليك المصير.

مؤسسة النشر الإسلامي
التابعة لجماعة المدرسين بقم المشرفة

الإهداء:

إلى أعزائنا الذين وهبنا لهم زهرة حياتنا

ومن ينتظرهم الغد قدوة صالحة

إلى الشباب الديني المتحفز

إلى طلابنا:

أهدي هذا السفر، لأنه لكم، وهو من وحي حاجتكم... والأمل: أن

تحققوا حسن الظن بكم، على ما عاهدتم عليه مدرستكم من الجهاد،

لترفعوا راية العلم والدين بأقلامكم ومقاولكم، في عصر انغمس بالمادة

فنسي الروح، وانجرف بالعاطفة فأضاع الأخلاق...!

إليكم يا أفلاذ القلوب! أهدي هذا المجهود المتواضع.

المظفر

مجموعة المحاضرات التي
القيت في كلية منتدى النشر
بالنجف الأشرف.
ابتداء من سنة ١٣٥٧ هـ . ق

المدخل

الحاجة إلى المنطق:

خلق الله الإنسان مفطوراً على النطق، وجعل اللسان آلة ينطق بها ولكن مع ذلك يحتاج إلى ما يقوم (١) نطقه ويصلحه، ليكون كلامه على طبق اللغة التي يتعلمها من ناحية هيئات الألفاظ وموادها، فيحتاج أولاً إلى المدرب الذي يعوده على ممارستها، وثانياً إلى قانون يرجع إليه يعصم لسانه عن الخطأ، وذلك هو النحو والصرف.

وكذلك خلق الله الإنسان مفطوراً على التفكير بما منحه من قوة عاقلة مفكرة، لا كالعجاوات. ولكن مع ذلك نجده كثير الخطأ في أفكاره فيحسب ما ليس بعلة علة، وما ليس بنتيجة لأفكاره نتيجة، وما ليس ببرهان برهاناً، وقد يعتقد بأمر فاسد أو صحيح من مقدمات فاسدة... وهكذا. فهو إذا بحاجة إلى ما يصحح أفكاره ويرشده إلى طريق الاستنتاج الصحيح ويدربه على تنظيم أفكاره وتعديلها.

وقد ذكروا: أن " علم المنطق " هو الأداة التي يستعين بها الإنسان على العصمة من الخطأ وترشده إلى تصحيح أفكاره، فكما أن النحو والصرف

(١) كذا، والمناسب: ينظم.

لا يعلمان الإنسان المنطق وإنما يعلمانه تصحيح المنطق، فكذلك علم المنطق لا يعلم الإنسان التفكير، بل يرشده إلى تصحيح التفكير. إذا فحاجتنا إلى المنطق هي تصحيح أفكارنا، وما أعظمها من حاجة! ولو قلت: إن الناس يدرسون المنطق ويخطئون في تفكيرهم فلا نفع فيه.

قلنا لكم: إن الناس يدرسون علمي النحو والصرف فيخطئون في نطقهم، وليس ذلك إلا لأن الدارس للعلم لا يحصل على ملكة العلم، أو لا يراعي قواعده عند الحاجة، أو يخطئ في تطبيقها، فيشذ عن الصواب. تعريف علم المنطق:

ولذلك عرفوا علم المنطق بأنه "آلة قانونية (١) تعصم مراعاتها الذهن عن الخطأ في الفكر". فانظر إلى كلمة "مراعاتها" واعرف السر فيها كما قدمناه، فليس كل من تعلم المنطق عصم عن الخطأ في الفكر، كما أنه ليس كل من تعلم النحو عصم عن الخطأ في اللسان، بل لا بد من مراعاة القواعد وملاحظتها عند الحاجة ليعصم ذهنه أو لسانه. المنطق آلة:

وانظر إلى كلمة "آلة" في التعريف وتأمل معناها، فتعرف أن المنطق إنما هو من قسم العلوم الآلية التي تستخدم لحصول غاية، هي غير معرفة نفس مسائل العلم، فهو يتكفل ببيان الطرق العامة الصحيحة التي يتوصل بها الفكر إلى الحقائق المجهولة، كما يبحث علم "الجبر" عن طرق حل المعادلات التي بها يتوصل الرياضي إلى المجهولات الحسابية.

(١) وإنما كان المنطق قانوناً لأن مسأله قضايا كلية منطبقة على جزئيات. راجع شرح المطالع: ص ١٤، وشرح الخبيصي على التهذيب: ص ٨.

وبيان أوضح: علم المنطق يعلمك القواعد العامة للتفكير الصحيح حتى ينتقل ذهنك إلى الأفكار الصحيحة في جميع العلوم (١) فيعلمك على أية هيئة وترتيب فكري (٢) تنتقل من الصور الحاضرة في ذهنك إلى الأمور الغائبة عنك، ولذا سموا هذا العلم "الميزان" و"المعيار" - من الوزن والعيار - وسموه بأنه "خادم العلوم" حتى علم "الجبر" الذي شبهنا هذا العلم به يرتكز حل مسائله وقضاياها عليه.
فلا بد لطالب هذا العلم من استعمال التمرينات لهذه الأداة وإجراء عملياتها في أثناء الدراسة، شأن العلوم الرياضية والطبيعية.

(١) أي العلوم الاستدلالية، كالفلسفة والفقهاء الاجتهادي.
(٢) فيه تلويح إلى أن المنطق إنما يتعرض لصورة الاستدلال ويبين قواعدها وأحكامها هذا، ولكن الحق أن المنطق متكفل لمادة الاستدلال أيضا ويبين أنه من أي مادة وعلى أي هيئة يكون التفكير الصحيح.

العلم (١)

تمهيد:

قلنا: إن الله - تعالى - خلق الإنسان مفطوراً على التفكير مستعداً
لتحصيل المعارف بما أعطي من قوة عاقلة مفكرة يمتاز بها عن

(١) المبحوث عنه هنا هو العلم المعبر عنه في لسان الفلاسفة بـ " العلم الحسولي ". أما " العلم الحسوري " - كعلم النفس بذاتها وبصفاتهما القائمة بذاتها وبأفعالها وأحكامها وأحاديثها النفسية، وكعلم الله تعالى بنفسه وبمخلوقاته - فلا تدخل فيه الأبحاث الآتية في الكتاب، لأنه ليس حصوله للعالم بارتسام صورة المعلوم في نفسه، بل بحضور نفس المعلوم بوجوده الخارجي العيني للعالم، فإن الواحد منا يجد من نفسه أنه يعلم بنفسه وشؤونها ويدركها حق الإدراك، ولكن لا بانتقاش صورها، وإنما الشيء الموجود هو حاضر لذاته دائماً بنفس وجوده، وكذا المخلوقات حاضرة لخالقها بنفس وجودها. فيكون الفرق بين الحسولي والحسوري:

- ١ - إن الحسولي هو حضور صورة المعلوم لدى العالم والحسوري هو حضور نفس المعلوم لدى العالم.
- ٢ - إن المعلوم بالعلم الحسولي وجوده العلمي غير وجوده العيني وإن المعلوم بالعلم الحسوري وجوده العلمي عين وجوده العيني.
- ٣ - إن الحسولي هو الذي ينقسم إلى التصور والتصديق والحسوري لا ينقسم إلى التصور والتصديق (٢)
- ١ - الهوامش التي رمزنا إليها بعلامة (*) موجودة في الطبقات السابقة، والظاهر أنها من المؤلف (قدس سره).
- ٢ - أقول: والفرق الرابع: أن العلم الحسولي يقبل الخطأ والعلم الحسوري لا يقبل الخطأ.

العجماوات (١). ولا بأس ببيان موطن هذا الامتياز من أقسام العلم الذي نبحث عنه، مقدمة لتعريف العلم وليبيان علاقة المنطق به، فنقول:

١ - إذا ولد الإنسان يولد وهو خالي النفس من كل فكرة وعلم فعلي سوى هذا الاستعداد الفطري. فإذا نشأ وأصبح ينظر ويسمع ويدوق ويشم ويلمس، نراه يحس بما حوله من الأشياء ويتأثر بها التأثر المناسب، فتتفاعل نفسه بها، فنعرف أن نفسه التي كانت خالية أصبحت مشغولة بحالة جديدة نسميها " العلم " وهي العلم الحسي الذي هو ليس إلا حس النفس بالأشياء التي تنالها الحواس الخمس: الباصرة، السامعة، الشماعة، الذائقة، اللامسة. وهذا أول درجات العلم، وهو رأس المال لجميع العلوم (٢) التي يحصل عليها الإنسان، ويشاركه فيه سائر الحيوانات التي لها جميع هذه الحواس أو بعضها.

٢ - ثم تترقى مدارك الطفل فيتصرف ذهنه في صور المحسوسات المحفوظة عنده، فينسب بعضها إلى بعض: هذا أطول من ذلك، وهذا الضوء أنور من الآخر أو مثله... ويؤلف بعضها من بعض تأليفاً قد لا يكون له وجود في الخارج، كتأليفه لصور الأشياء التي يسمع بها ولا يراها، فيتخيل البلدة التي لم يرها مؤلفة من الصور الذهنية المعروفة عنده من مشاهداته للبلدان. وهذا هو " العلم الخيالي " (٣) يحصل عليه الإنسان بقوة الخيال،

(١) جمع " العجماء ": البهيمة.

(٢) العلم الحسي وإن كان أول درجات العلم وبه يستعد الإنسان لإدراك ما سواه من الدرجات المتعالية، إلا أنه ليس رأس المال للعلوم التي يحصل عليها الإنسان، بل الذي هو رأس المال لجميع العلوم إنما هي البديهيات أعم من أن تكون بديهيات تصورية أو تكون بديهيات تصديقية، فإن الإنسان إنما يكتسب العلوم التصورية النظرية بالاستعانة بالتصورات البديهية ويكتسب العلوم التصديقية النظرية بالتمسك بالتصديقيات البديهية.

(٣) لا يخفى عليك: أنه (قدس سره) خلط الخيال بالمتخيلة، فإن ما ذكره من الأفعال إنما هي للمتخيلة التي تسمى متصرفة أيضاً. وأما العلم الخيالي فهو ما يحفظ في الذهن من صور المحسوسات بعد زوال الاتصال بالمحسوس الخارجي. راجع الشفا: ٦ / ٣٦ وأسرار الحكم: ص ٢٢١.

وقد يشار كه فيه بعض الحيوانات.

٣ - ثم يتوسع في إدراكه إلى أكثر من المحسوسات، فيدرك المعاني الجزئية التي لا مادة لها ولا مقدار، مثل حب أبويه له وعداوة مبغضيه، وخوف الخائف (١)، وحزن الثاكل، وفرح المستبشر... وهذا هو " العلم الوهمي " يحصل عليه الإنسان كغيره من الحيوانات بقوة الوهم. وهي - هذه القوة - موضع افتراق الإنسان عن الحيوان، فيترك الحيوان وحده يدبر إدراكاته بالوهم فقط ويصرفها بما يستطيعه من هذه القوة والحوال المحدود.

٤ - ثم يذهب هو - الإنسان - في طريقه وحده متميزا عن الحيوان بقوة العقل والفكر التي لا حد لها ولا نهاية، فيدبر بها دفة مدر كاته الحسية والخيالية والوهمية، ويميز الصحيح منها عن الفاسد، وينتزع المعاني الكلية من الجزئيات التي أدركها، فيتعلقلها ويقيس بعضها على بعض، وينتقل من معلوم إلى آخر، ويستنتج ويحكم، ويتصرف ما شاءت له قدرته العقلية والفكرية.

وهذا العلم الذي يحصل للإنسان بهذه القوة هو العلم الأكمل الذي كان به الإنسان إنسانا، ولأجل نموه وتكامله وضعت العلوم والفت الفنون، وبه تفاوتت الطبقات واختلفت الناس.

وعلم المنطق وضع من بين العلوم لأجل تنظيم تصرفات هذه القوة خوفا من تأثير الوهم (٢) والخيال عليها ومن ذهابها في غير الصراط المستقيم لها.

(١) لا يخفى أنه ليس المراد درك الخائف وجود خوفه وإلا لكان علما حضوريا بل المراد درك مفهوم الخوف مضافا إلى خائف خاص أعم من أن يكون هو نفسه أو غيره، حتى يكون من المفهوم المضاف إلى جزئي وهو العلم الوهمي، وهكذا في خزن الثاكل وفرح المستبشر.
(٢) قال في أسرار الحكم ص ٢٢٢: إذا لم يكن الوهم كالكلب المعلم فإنه يتنازع مع العاقلة، ويحكم بخلافها ولا يدعن لأحكام العاقلة.

تعريف العلم:

وقد تسأل على أي نحو تحصل للإنسان هذه الإدراكات؟ ونحن قد قربنا لك فيما مضى نحو حصول هذه الإدراكات بعض الشيء، ولزيادة التوضيح نكلفك أن تنظر إلى شيء أمامك ثم تطبق عينيك موجهها نفسك نحوه، فستجد في نفسك كأنك لا تزال مفتوح العينين تنظر إليه، وكذلك إذا سمعت دقات الساعة - مثلا - ثم سددت اذنيك موجهها نفسك نحوها، فستحس من نفسك كأنك لا تزال تسمعها... وهكذا في كل حواسك. إذا جربت مثل هذه الأمور ودققته جيدا يسهل عليك أن تعرف أن الإدراك أو العلم إنما هو انطباع صور الأشياء في نفسك، لا فرق بين مدركاتك في جميع مراتبها، كما تنطبع صور الأشياء في المرآة (١). ولذلك عرفوا العلم بأنه "حضور صورة (٢) الشيء عند العقل (٣)". أو فقل: "انطباعها في العقل" لا فرق بين التعبيرين في المقصود. التصور والتصديق

إذا رسمت مثلثا تحدث في ذهنك صورة له، هي علمك بهذا المثلث، ويسمى هذا العلم بالتصور، وهو تصور مجرد لا يستتبع جزما واعتقادا. وإذا تبهت إلى زوايا المثلث تحدث لها أيضا صورة في ذهنك، وهي أيضا من التصور المجرد. وإذا رسمت خطا أفقيا وفوقه خطا عموديا مقاطعا له تحدث زاويتان قائمتان، فتنتقش صورة الخطين والزائيتين في ذهنك، وهي من التصور المجرد أيضا. وإذا أردت أن تقارن بين القائمتين

(١) على ما يراه الفهم الساذج المتعارف، وإلا فلا صورة حقيقية في المرآة، وإنما هي في ذهن الرائي فقط بتوسط المرآة.

(٢) في معنى الصورة راجع رسالة التصور والتصديق: ص ٤.

(٣) أي عند الذهن، أعم من قوة الحس والخيال والوهم والقوة العاقلة.

ومجموع زوايا المثلث فتسأل في نفسك هل هما متساويان؟ وتشك في تساويهما، تحدث عندك صورة لنسبة التساوي بينهما، وهي من التصور المجرد أيضا.

فإذا برهنت على تساويهما تحصل لك حالة جديدة مغايرة للحالات السابقة، وهي إدراكك لمطابقة النسبة للواقع المستلزم لحكم (١) النفس واذعانها وتصديقها بالمطابقة (٢). وهذه الحالة - أي الصورة المطابقة للواقع التي تعقلتها وأدركتها - هي التي تسمى بالتصديق، لأنها إدراك يستلزم تصديق النفس واذعانها (٣)، تسمية للشئ باسم لازمه الذي لا ينفك عنه. إذا إدراك زوايا المثلث، وإدراك الزاويتين القائمتين، وإدراك نسبة التساوي بينهما، كلها تصورات مجردة لا يتبعها حكم وتصديق. أما إدراك أن هذا التساوي صحيح واقع مطابق للحقيقة في نفس الأمر فهو تصديق. وكذلك إذا أدركت أن النسبة في الخبر غير مطابقة للواقع، فهذا الإدراك تصديق.

تنبيه: إذا لاحظت ما مضى يظهر لك: أن التصور والإدراك والعلم (٤) كلها ألفاظ لمعنى واحد، وهو "حضور صور الأشياء عند العقل". فالتصديق أيضا تصور، ولكنه تصور يستتبع الحكم وقناعة النفس

-
- (١) لا يخفى عليك: أن الحكم هنا بمعنى الإذعان، وأما الحكم بمعنى إدراك وقوع النسبة أو لا وقوعها فهو نفس التصديق وقد أطلق الحكم في كلماتهم على كل من المعنيين. قال الحكيم السبزواري في منظومته:
- الارتسامي من إدراك الحجى * إما تصور يكون ساذجا
أو هو تصديق هو الحكم فقط * ومن يركبه فيركب الشطط
- (٢) وبعبارة أخرى: التصديق هو إدراك وجود النسبة في نفس الأمر أو عدم وجودها.
- (٣) وبعبارة أخرى: التصديق هو إدراك وجود النسبة في نفس الأمر أو عدم وجودها.
- (٤) أي الإدراك والعلم الحصولي، وأما الإدراك والعلم المطلق فهو أعم من التصور المطلق لشموله للعلم الحضورى أيضا. وبعبارة أخرى: إن الذي يرادف التصور المطلق هو أحد إطلاقات العلم والإدراك أعني العلم الحصولي.

وتصديقها، وإنما لأجل التمييز بين التصور المجرد - أي غير المستتبع للحكم - وبين التصور المستتبع له، سمي الأول تصورا، لأنه تصور محض ساذج مجرد، فيستحق إطلاق لفظ " التصور " عليه مجردا من كل قيد. وسمي الثاني تصديقا، لأنه يستتبع الحكم والتصديق - كما قلنا - تسمية للشئ باسم لازمه.

أما إذا قيل: التصور المطلق، فإنما يراد به ما يساوق العلم والإدراك، فيعم كلا التصورين: التصور المجرد، والتصور المستتبع للحكم (التصديق) (١) بماذا يتعلق التصديق والتصور؟

ليس للتصديق إلا مورد واحد يتعلق به، وهو النسبة في الجملة الخبرية عند الحكم والإذعان بمطابقتها للواقع أو عدم مطابقتها. وأما التصور فيتعلق بأحد أربعة أمور:

- ١ - المفرد من اسم وفعل (كلمة) وحرف (أداة).
- ٢ - النسبة في الخبر (٢) عند الشك فيها أو توهمها حيث لا تصديق، كتصورنا نسبة السكنى إلى المريخ - مثلا - عندما يقال: " المريخ مسكون " .

هذا البيان عن معنى التصديق هو خلاصة آراء المحققين من الفلاسفة، وإليه يؤمى تعريف الشيخ الرئيس في الإشارات بأنه تصور معه حكم، وقد وضع المولى صدر المتألهين رسالة ضافية في تحقيقه، سماها " رسالة التصور والتصديق " فلتذهب خيالات المشككين وأوهام المغالطين أدراج الرياح... وقد جعلوا هذا الأمر الواضح بسبب تشكيكاتهم من المسائل العويصة المستعصية على المبتدئين.

(٢) لا يخفى عليك: أن الأنسب في الترتيب الذكري أن يعقب المفرد بالمركب الناقص ثم يذكر بعده النسبة في الإنشاء ثم النسبة في الخبر عند الشك والوهم. وذلك لأنه مقتضى الترتيب في الاحتراز بما يؤتى في بيان مورد التصديق: من أنه المركب التام الخبري عند الحكم والإذعان.

٣ - النسبة في الإنشاء (١) من أمر ونهي وتمن واستفهام... إلى آخر الأمور الإنشائية التي لا واقع لها وراء الكلام، فلا مطابقة فيها للواقع خارج الكلام، فلا تصديق ولا إذعان.

٤ - المركب الناقص، كالمضاف والمضاف إليه، والشبيه بالمضاف (٢)، والموصول وصلته، والصفة والموصوف، وكل واحد من طرفي الجملة الشرطية... إلى آخر المركبات الناقصة التي لا يستتبع صورها (٣) تصديقا وإذعانا: ففي قوله تعالى: * (إن تعدوا نعمة الله لا تحصوها) * (٤). الشرط "تعدوا نعمة الله" معلوم تصوري والجزاء "لا تحصوها" معلوم تصوري أيضا، وإنما كانا معلومين تصوريين لأنهما وقعا كذلك جزاءا وشرطا في الجملة الشرطية، وإلا ففي أنفسهما لولاها كل منهما معلوم تصديقي. وقوله: "نعمة الله" معلوم تصوري مضاف. ومجموع الجملة معلوم تصديقي. أقسام التصديق:

ينقسم التصديق إلى قسمين: يقين وظن، لأن التصديق هو ترجيح أحد طرفي الخبر - وهما الوقوع واللاوقوع - سواء كان الطرف الآخر محتملا أو لا، فإن كان هذا الترجيح مع نفي احتمال الطرف الآخر بتا فهو "اليقين" وإن كان مع وجود الاحتمال ضعيفا فهو "الظن".

-
- (١) وسيأتي في صفحة ٦٢ كثير من الأمور الإنشائية.
- (٢) وهو ما اتصل به شيء من تمام معناه وهذا الذي به التمام إما أن يكون مرفوعا به كقولك: يا محمودا فعله ويا حسنا وجهه، أو منصوبا كقولك: يا طالعا جبلا، أو مخفوضا بخافض متعلق به كقولك: يا خيرا من زيد، أو معطوفا عليه قبل النداء كقولك: يا ثلاثة وثلاثين، في رجل سميته بذلك. قاله ابن هشام في شرح قطر الندى. هكذا في الحدائق الندية ص ١٠٧.
- (٣) أي: لا يستتبع العلم بها التصديق اللغوي الذي هو لازم التصديق الاصطلاحي. فالتصور هنا بمعناه المطلق، والتصديق بمعناه اللغوي.
- (٤) إبراهيم / ٣٤، النحل / ١٨.

وتوضيح ذلك: أنك إذا عرضت على نفسك خبراً من الأخبار فأنت لا تخلو عن إحدى حالات أربع: إما أنك لا تجوز إلا طرفاً واحداً منه إما وقوع الخبر أو عدم وقوعه، وإما أن تجوز الطرفين وتحتملها معاً. والأول هو اليقين. والثاني - وهو تجويز الطرفين - له ثلاث صور: لأنه لا يخلو إما أن يتساوى الطرفين في الاحتمال أو يترجح أحدهما على الآخر، فإن تساوى الطرفين فهو المسمى بـ "الشك". وإن ترجح أحدهما، فإن كان الراجح مضمون الخبر ووقوعه (١) فهو "الظن" الذي هو من أقسام التصديق. وإن كان الراجح الطرف الآخر فهو "الوهم" الذي هو من أقسام الجهل (٢) وهو عكس الظن. فتكون الحالات أربعاً، ولا خامسة لها: ١ - اليقين، وهو أن تصدق بمضمون الخبر ولا تحتمل كذبه، أو تصدق بعدمه ولا تحتمل صدقه، أي: أنك تصدق به على نحو الجزم، وهو أعلى قسمي التصديق (٣).

ولليقين معنى آخر في اصطلاحهم وهو خصوص التصديق الجازم المطابق للواقع لا عن تقليد، وهو أخص من معناه المذكور في المتن، لأن المقصود به التصديق الجازم المطابق

للوواقع سواء كان عن تقليد أو لا (١).

١ - لا يخفى عليك: أنه لا يعتبر في اليقين بمعناه المذكور في المتن الذي هو أحد قسمي

التصديق كونه مطابقاً للواقع، بل هو مطلق الاعتقاد الجازم، كما هو ظاهر عبارته (قدس سره) في

المتن. ولكنه إنما قيده بذلك هنا لما زعمه (قدس سره) من عدم كون الجهل المركب من التصديق،

بل من العلم. ولعل منشأ ذلك الزعم هو كون التصديق: هو اعتقاد أن النسبة مطابقة للواقع،

فجعل اعتقاد مطابقة الواقع عين مطابقة الواقع وليس كذلك، كما لا يخفى وهو (قدس سره) في أول

الصناعات الخمس صرح بأن المعنى المراد من "اليقين" عند تقسيم التصديق هو مطلق الاعتقاد الجازم، ص ٢٨٢. (*)

(١) لا يخفى عليك: أن الصحيح أن يقال بدلها: فالراجح سواء كان هو مضمون الخبر أو عدمه هو الظن. والمرجوح كذلك هو الوهم. فإن الراجح ظن سواء كان هو مضمون الخبر أو عدمه. وهكذا الأمر في المرجوح، وقد صرح هو بما ذكرنا عند تفصيل ما أجمله هنا حيث قال: ٢ - الظن وهو أن ترجح مضمون الخبر أو عدمه... ٣ - الوهم وهو أن تحتمل مضمون الخبر

أو عدمه.
(٢) لا يخفى عليك: أنه من أقسام الجهل التصديقي لا الجهل المطلق، فإن الوهم من أقسام التصور، كما صرح به سابقا بقوله: النسبة في الخبر عند الشك فيها أو توهمها.

٢ - الظن، وهو أن ترجح مضمون الخبر أو عدمه مع تجويز الطرف الآخر، وهو أدنى قسمي التصديق.
٣ - الوهم، وهو أن تحتل مضمون الخبر أو عدمه مع ترجيح الطرف الآخر.

٤ - الشك، وهو أن يتساوى احتمال الوقوع واحتمال العدم.
تنبيه: يعرف مما تقدم أمران:

الأول: أن الوهم والشك ليسا من أقسام التصديق بل هما من أقسام الجهل (١).

والثاني: أن الظن والوهم دائما يتعاكسان، فإنك إذا توهمت مضمون الخبر فأنت تظن بعدمه، وإذا كنت تتوهم عدمه فإنك تظن بمضمونه، فيكون الظن لأحد الطرفين توهما للطرف الآخر.

الجهل وأقسامه

ليس الجهل إلا عدم العلم ممن له الاستعداد للعلم والتمكن منه، فالجمادات والعجاوات لا نسميها جاهلة ولا عالمة، مثل العمى، فإنه عدم البصر فيمن شأنه أن يبصر، فلا يسمى الحجر "أعمى". وسيأتي أن مثل هذا يسمى "عدم ملكة" ومقابله وهو العلم أو البصر يسمى "ملكة" فيقال: إن العلم والجهل متقابلان تقابل الملكة وعدمها. والجهل على قسمين، كما أن العلم على قسمين، لأنه يقابل العلم

(١) لا يخفى عليك: أن المقسم في هذا التقسيم هو الجهل البسيط، أي ما هو عدم ملكة العلم، كما صرح به في شرح الإشارات (ص ٢٣) وأما المركب فهو تصديق، أي هو علم تصديقي. ولكنه (قدس سره) إنما ذكره ما ذكر لما زعمه من عدم كون الجهل المركب من العلم.

فيبادله في موارده، فتارة يبادل التصور - أي يكون في موارده - واخرى يبادل التصديق - أي يكون في موارده - فيصح بالمناسبة أن نسمي الأول " الجهل التصوري " (١) والثاني " الجهل التصديقي " (٢).

ثم إنهم يقولون (٣): إن الجهل ينقسم إلى قسمين: بسيط ومركب. وفي الحقيقة: أن الجهل التصديقي خاصة هو الذي ينقسم إليهما، ولهذا اقتضى أن نقسم الجهل إلى تصوري وتصديقي ونسميهما بهذه التسمية. أما الجهل التصوري فلا يكون إلا بسيطاً كما سيتضح. ولنبين القسمين، فنقول:

١ - الجهل البسيط: [هو] أن يجهل الإنسان شيئاً وهو ملتفت إلى جهله (٤) فيعلم أنه لا يعلم، كجهلنا بوجود السكان في المريخ، فإننا نجهل ذلك ونعلم بجهلنا، فليس لنا إلا جهل واحد.

٢ - الجهل المركب: [هو] أن يجهل شيئاً وهو غير ملتفت إلى أنه جاهل به، بل يعتقد أنه من أهل العلم به، فلا يعلم أنه لا يعلم، كأهل الاعتقادات الفاسدة الذين يحسبون أنهم عالمون بالحقائق وهم جاهلون بها في الواقع. ويسمون هذا مركباً، لأنه يتركب من جهلين: الجهل بالواقع والجهل بهذا الجهل، وهو أقبح وأهجن القسمين. ويختص هذا في مورد التصديق، لأنه لا يكون إلا مع الاعتقاد.

(١) وهو أن يكون في مورد التصور.

(٢) وهو أن يكون في مورد التصديق.

(٣) والأولى في العبارة أن يقال: ثم إن الجهل كما يطلق على ما يقابل العلم تقابل العدم والملكة، وهو الذي يسمى بالجهل البسيط، يطلق أيضاً على التصديق الجازم الذي لا يطابق الواقع، ويقابله العلم بمعنى التصديق الجازم المطابق للواقع تقابل التضاد، فالجهل لفظ مشترك، كما أن العلم الذي يقابله لفظ مشترك أيضاً.

(٤) الجهل البسيط: هو عدم ملكة العلم، سواء التفت الجاهل إلى جهله أم كان غافلاً، ولو كان الأمر على ما ذكره المصنف (قدس سره) لم يصح تقسيم الجهل إلى البسيط والمركب، فإن التقسيم عليه لا يكون حاصراً، لخروج الجاهل الغافل. وسيأتي منه أن من شرائط صحة التقسيم أن يكون جامعاً مانعاً.

ليس الجهل المركب من العلم (١): يزعم بعضهم دخول الجهل المركب في العلم (٢) فيجعله من أقسامه،

(١) ظاهر كلامه (قدس سره) بل صريحه: إنكار دخول الجهل المركب في مقسم التصور والتصديق، واستند في ذلك إلى أمرين: تعريف العلم، وعدم صحة كون الشيء من أقسام مقابله. ويرد عليه النقض بالوهم بل الشك حيث جعلهما من أقسام التصور الذي هو قسم من العلم، مع أن الصورة الوهمية مقارنة للاعتقاد الظني بخلافها. وأيضا قد صرح هو (قدس سره) بكونهما من أقسام الجهل (ص ١٩ س ٤).

والحل: أن العلم يطلق على معان مختلفة:

١ - مطلق الانكشاف والحضور، فيرادف الإدراك والمعرفة، وهذا هو مقسم الحصولي والحضور.

٢ - الصورة الحاصلة من الشيء لدى العقل، فيرادف العلم الحصولي.

٣ - مطلق الاعتقاد الراجح سواء منع من النقيض أم لا - ويقال له: العلم بالمعنى الأعم - فيشمل الظن والحزم، وهذا المعنى مرادف للتصديق، ويقابله التصور بأقسامه.

٤ - الحزم، وهو الاعتقاد الراجح المانع من النقيض، وهو العلم بالمعنى الأخص، ويقابله الظن.

٥ - الاعتقاد الحازم المطابق للواقع، ويقابله الجهل المركب.

٦ - اليقين، وهو الاعتقاد الحازم المطابق الثابت، ويقابله التقليد، وهناك معان أخر لا يهمننا ذكرها الآن.

إذا عرفت هذا، فنقول: كل معنى لاحق أخص من المعنى السابق، فعدم دخول الجهل المركب في العلم بالمعنى الخامس لكونه مقابلا له لا يستلزم خروجه عن المعاني السابقة للعلم، كما أن عدم دخول الظن في العلم بالمعنى الرابع لكونه مقابلا له لا يستلزم خروجه عن العلم بالمعنى الثالث، وهكذا...

واتضح أن المغالطة نشأت من اشتراك لفظة " العلم " بين معان كل لاحق أخص من سابقه، وأن الحق كون الجهل المركب " علما " بمعنى الصورة الحاصلة من الشيء لدى العقل، بل تصديقا، وهو القول الأول الذي حكاه عن بعضهم، وقد صرح بكونه تصديقا الشيخ في برهان الشفا (ص ٥١) وفي الإشارات (ص ١٣) وعدة من محشي الحاشية للمولى عبد الله اليزدي (قدس سره)، وفي مقصود الطالب (ص ٥٨) وشرح المنظومة في المنطق (ص ٨) والمولى صدر المتألهين في اللغات المشرقية (راجع منطق نوين ص ٣) وهو الظاهر من عبارة التفتازاني في تهذيبه، بل لم أجد لما ذكره الماتن قائلا غيره.

(٢) قد ظهر لك: أن هذا هو ما عليه جميع المناطقة فيما نعلم، حيث صرح به كثير منهم كما يظهر من ظاهر كلام الآخرين.

نظرا إلى أنه يتضمن الاعتقاد والجزم وإن خالف الواقع. ولكننا إذا دققنا تعريف العلم نعرف ابتعاد هذا الزعم عن الصواب وأنه - أي هذا الزعم - من الجهل المركب، لأن معنى " حضور صورة الشيء عند العقل " أن تحضر صورة نفس ذلك الشيء، أما إذا حضرت صورة غيره بزعم أنها صورته فلم تحضر صورة الشيء بل صورة شيء آخر زاعما أنها هي. وهذا هو حال الجهل المركب، فلا يدخل تحت تعريف العلم. فمن يعتقد أن الأرض مسطحة لم تحضر عنده صورة النسبة الواقعية وهي أن الأرض كروية، وإنما حضرت صورة نسبة أخرى يتخيل أنها الواقع. وفي الحقيقة: أن الجهل المركب يتخيل صاحبه أنه من العلم، ولكنه ليس بعلم، وكيف يصح أن يكون الشيء من أقسام مقابله؟ والاعتقاد لا يغير الحقائق، فالشبح من بعيد الذي يعتقد الناظر إنسانا وهو ليس بإنسان لا يصيره الاعتقاد إنسانا على الحقيقة.

العلم ضروري ونظري

ينقسم العلم بكلا قسميه - التصور والتصديق - إلى قسمين:

١ - الضروري: ويسمى أيضا " البديهي " (١) وهو ما لا يحتاج في حصوله إلى كسب ونظر وفكر، فيحصل بالاضطرار وبالبداهة (٢) التي هي المفاجأة والارتجال من دون توقف (٣) كتصورنا لمفهوم الوجود والعدم

(١) البديهي بهذا المعنى مرادف للضروري المقابل للنظري، وقد يطلق " البديهي " على المقدمات الأولية، راجع شرح الشمسية (ص ١٢) وأيضا راجع: شرح المنظومة (ص ٩)، شرح المطالع (ص ١٠)، القواعد الجلية (ص ١٨٤).

(٢) إشارة إلى وجه تسميته بالضروري والبديهي، فيسمى ضروريا لحصوله بالاضطرار، ولكون النفس مضطرة إلى العلم به ولا يمكنها الاستنكاف منه. ويسمى بديهيا لحصوله بالبداهة والمفاجأة والارتجال.

(٣) بشرط وجود أسباب التوجه الآتية.

ومفهوم الشيء، وكتصديقنا بأن الكل أعظم من الجزء، وبأن النقيضين لا يجتمعان، وبأن الشمس طالعة، وأن الواحد نصف الاثنين، وهكذا...
٢ - والنظري: وهو ما يحتاج حصوله إلى كسب ونظر وفكر (١)
كتصورنا لحقيقة الروح والكهرباء، وكتصديقنا بأن الأرض ساكنة أو متحركة حول نفسها وحول الشمس، ويسمى أيضا "الكسبي".
توضيح القسمين: أن بعض الأمور يحصل العلم بها من دون إنعام (٢)
نظر وفكر، فيكفي في حصوله أن تتوجه النفس إلى الشيء بأحد (٣)
أسباب التوجه الآتية من دون توسط عملية فكرية كما مثلنا، وهذا هو الذي يسمى بـ "الضروري" أو "البديهي" سواء أكان تصورا أم تصديقا.
وبعضها لا يصل الإنسان إلى العلم بها بسهولة، بل لا بد من إنعام النظر وإجراء عمليات عقلية ومعادلات فكرية كالمعادلات الجبرية، فيتوصل بالمعلومات عنده إلى العلم بهذه الأمور (المجهولات) ولا يستطيع أن يتصل بالعلم بها رأسا من دون توسط هذه المعلومات وتنظيمها على وجه صحيح لينتقل الذهن منها إلى ما كان مجهولا عنده كما مثلنا، وهذا هو الذي يسمى بـ "النظري" أو "الكسبي" سواء كان تصورا أو تصديقا.
توضيح في الضروري:

قلنا: إن العلم الضروري هو الذي لا يحتاج إلى الفكر وإنعام النظر،
وأشرنا إلى أنه لا بد [في العلم الضروري] من توجه النفس بأحد أسباب
التوجه، وهذا ما يحتاج إلى بعض البيان:

(١) كالمعادلات الجبرية.

(٢) أنعم في الأمر: بالغ فيه وأجاد. عن أمير المؤمنين علي (عليه السلام): " وأنعم الفكر فيما جاءك على لسان النبي الأمي (صلى الله عليه وآله وسلم) " نهج البلاغة: الخطبة: ١٥٣.
(٣) لا يخفى: أنه لا يكفي أحدها، لاشتراط حصول العلم بكل بديهي بالأول والثاني والرابع،
ويزيد بعض البديهييات في الاشتراط بالثالث والخامس أو أحدهما.

فإن الشيء قد يكون بديهيا ولكن يجهله الإنسان لفقد سبب توجه النفس، فلا يجب ان يكون الإنسان عالما بجميع البديهيات، ولا يضر ذلك ببداهة " البديهي ". ويمكن حصر أسباب التوجه في الأمور التالية:

١ - الانتباه، وهذا السبب مطرد في جميع البديهيات (١) فالغافل قد يخفى عليه أوضح الواضحات.

٢ - سلامة الذهن، وهذا مطرد أيضا، فإن من كان سقيم الذهن قد يشك في أظهر الأمور أو لا يفهمه. وقد ينشأ هذا السقم من نقصان طبيعي أو مرض عارض أو تربية فاسدة.

٣ - سلامة الحواس، وهذا خاص بالبديهيات المتوقفة على الحواس الخمس وهي المحسوسات، فإن الأعمى أو ضعيف البصر يفقد كثيرا من العلم بالمنظورات، وكذا الأصم في المسموعات، وفاقد الذائقة في المدوقات. وهكذا...

٤ - فقدان الشبهة (٢)، والشبهة: أن يؤلف الذهن دليلا فاسدا يناقض بديهية من البديهيات ويغفل عما فيه من المغالطة، فيشك بتلك البديهية أو يعتقد بعدمها (٣).

وهذا يحدث كثيرا في العلوم الفلسفية والجدليات، فإن من البديهيات عند العقل: أن الوجود والعدم نقيضان وأن النقيضين لا يجتمعان ولا يرتفعان، ولكن بعض المتكلمين دخلت عليه الشبهة في هذه البديهية، فحسب أن الوجود والعدم لهما واسطة وسماها " الحال " (٤) فهما يرتفعان

(١) وهي الأوليات، الفطريات، الحدسيات، المتواترات، المجربات والمشاهدات، وسيأتي الكلام عنها في البحث عن اليقينيات ص ٢٨٢.

(٢) لا يخفى عليك: أن عد فقدان الشبهة سببا من أسباب التوجه، لا يخلو عن تسامح، فإنه من قبيل عدم المانع، لا من قبيل السبب والمقتضي.

(٣) ومن هنا يعلم أن هذا السبب يختص بالتصديقات البديهية. نعم هو مطرد فيها.

(٤) بما أنها ظرف الماهية قبل اتصافها بالوجود والعدم.

عندها. ولكن مستقيم التفكير إذا حدث له تلك وعجز عن كشف المغالطة يردّها ويقول: إنها شبهة في مقابل البديهة.

٥ - عملية غير عقلية لكثير من البديهيات، كالاتّماع إلى كثيرين يمتنع تواطؤهم على الكذب في المتواترات، وكالتجربة في التجريبات، وكسعي الإنسان لمشاهدة بلاد أو استماع صوت في المحسوسات... وما إلى ذلك. فإذا احتاج الإنسان للعلم بشيء إلى تجربة طويلة - مثلا - وعناء عملي، فلا يجعله ذلك علما نظريا ما دام لا يحتاج إلى الفكر والعملية العقلية.

تعريف النظر أو الفكر:

نعرف مما سبق أن النظر - أو الفكر - المقصود منه " إجراء عملية عقلية في المعلومات الحاضرة لأجل الوصول إلى المطلوب " والمطلوب هو العلم بالمجهول الغائب، وبتعبير آخر أدق: أن الفكر هو: " حركة العقل (١) بين المعلوم والمجهول " (٢).

وتحليل ذلك: أن الإنسان إذا واجه بعقله المشكل (المجهول) وعرف أنه من أي أنواع المجهولات هو، فزرع عقله إلى المعلومات الحاضرة عنده المناسبة لنوع المشكل، وعندئذ يبحث فيها ويتردد بينها بتوجيه النظر إليها، ويسعى إلى تنظيمها في الذهن حتى يؤلف المعلومات التي تصلح لحل المشكل، فإذا استطاع ذلك ووجد ما يؤلفه لتحصيل غرضه تحرك

(١) راجع الحاشية: ص ١٦ وحواشيه في المقام، وشرح الشمسية: ص ١٦، وشرح المنظومة: ص ٩، وتعليق الأستاذ حسن زاده في المقام، ومقدمة اللغات (منطق نوين: ص ٣)، وشرح الإشارات: ص ١١.

(٢) لا يخفى عليك: أن ما ذكره لا يستفاد من جملة " حركة العقل بين المعلوم والمجهول " فإن أكثر ما يستفاد منها حركتان: حركة من المجهول إلى المعلوم، وحركة من المعلوم إلى المجهول، وأما الحركة في المعلومات فاستفادتها من الجملة المذكورة في غاية الإشكال.

عقله حينئذ منها إلى المطلوب، أعني: معرفة المجهول وحل المشكل.
فتمر على العقل - إذا - بهذا التحليل خمسة أدوار:

- ١ - مواجهة المشكل (المجهول).
- ٢ - معرفة نوع المشكل، فقد يواجه المشكل ولا يعرف نوعه.
- ٣ - حركة العقل من المشكل إلى المعلومات المخزونة عنده.
- ٤ - حركة العقل - ثانيا - بين المعلومات للفحص عنها وتأليف ما يناسب المشكل ويصلح لحله.
- ٥ - حركة العقل - ثالثا - من المعلوم الذي استطاع تأليفه مما عنده إلى المطلوب.

وهذه الأدوار الثلاثة الأخيرة - أو الحركات الثلاث - هي الفكر أو النظر، وهذا معنى حركة العقل بين المعلوم والمجهول.
وهذه الأدوار الخمسة قد تمر على الإنسان في تفكيره وهو لا يشعر بها، فإن الفكر يجتازها غالبا بأسرع من لمح البصر، على أنها لا يخلو منها إنسان في أكثر تفكيراته (١) ولذا قلنا: إن الإنسان مفطور على التفكير.
نعم، من له قوة الحدس يستغني عن الحركتين الأوليين، وإنما ينتقل رأسا بحركة واحدة من المعلومات إلى المجهول، وهذا معنى " الحدس " فلذلك يكون صاحب الحدس القوي أسرع تلقيا للمعارف والمعلوم، بل هو من نوع الإلهام وأول درجاته، ولذلك أيضا جعلوا " القضايا الحدسية " من أقسام البديهيات، لأنها تحصل بحركة واحدة مفاجأة من المعلوم إلى المجهول عند مواجهة المشكل من دون كسب وسعي فكري، فلم يحتج إلى معرفة نوع المشكل (٢) ولا إلى الرجوع إلى المعلومات

(١) وهي التفكيرات التي تصل إلى النتيجة.
(٢) يبدو أن معرفة نوع المشكل محتاج إليها في الحدس أيضا. فتأمل.

عنده وفحصها وتأليفها (١).
ولأجل هذا قالوا: " إن قضية واحدة قد تكون بديهية عند شخص
نظرية عند شخص آخر " وليس ذلك إلا لأن الأول عنده من قوة الحدس
ما يستغني به عن النظر والكسب، أي ما يستغني به عن الحركتين
الأوليين، دون الشخص الثاني فإنه يحتاج إلى هذه الحركات لتحصل
المعلوم بعد معرفة نوع المشكل.
خلاصة تقسيم العلم:

العلم

تصور تصديق

ضروري نظري ضروري نظري

تمرينات

- ١ - لماذا لم يكن الوهم والشك من أقسام التصديق؟
- ٢ - أذكر خمس قضايا بديهية من عندك مع بيان ما تحتاج إليه كل
منها من أسباب توجه النفس الخمسة.

(١) وبعبارة أخرى: الفكر هو الالتجاء إلى المعلومات والبحث والفحص فيها للظفر بالحد
الأوسط ثم الانتقال منه إلى المطلوب. والحدس هو تجلي الحد الأوسط للإنسان وعرضه
نفسه على الإنسان من دون التجاء إلى المعلومات والبحث عنه فيها، كأن مواجهة المشكل
شرارة تصيب مصباح العقل فيضيء وينور ما كان مظلمًا.

٣ - إذا علمت بأن في الغرفة شيئاً ما وبعد الفحص عنه كثيراً وجدته
فعلمت أنه فارة مختفية، فهذا العلم الحاصل بعد البحث ضروري أم
نظري؟

٤ - هل اتفق أن حصلت لك شبهة في مقابل بديهية؟ اذكرها.

٥ - ما الفرق بين الفكر والحدس؟

أبحاث المنطق (١)
علم المنطق إنما يحتاج إليه لتحصيل العلوم النظرية، لأنه هو مجموعة
قوانين الفكر والبحث.

أما الضروريات: فهي حاصلة بنفسها، بل هي رأس المال الأصلي
لكاسب العلوم، يكتسب به ليربح المعلومات النظرية المفقودة عنده، فإذا
اكتسب مقداراً من النظريات زاد رأس ماله بزيادة معلوماته، فيستطيع أن
يكتسب معلومات أكثر، لأن ربح التاجر عادة يزيد كلما زادت ثروته
المالية. وهكذا طالب العلم كلما اكتسب تزيد ثروته العلمية وتتسع تجارته
فيتضاعف ربحه، بل تاجر العلم مضمون الربح بالاكْتساب، لا كتاجر
المال.

وعلم المنطق يبحث عن كيفية تأليف المعلومات المخزونة عنده
ليتوصل بها إلى الربح بتحصيل المجهولات وإضافتها إلى ما عنده من
معلومات، فيبحث تارة عن المعلوم التصوري ويسمى "المعرف" للتوصل
به إلى العلم بالمجهول التصوري، ويبحث أخرى عن المعلوم التصديقي
ويسمى "الحجة" ليتوصل به إلى العلم بالمجهول التصديقي.
والبحث عن الحجة بنحوين: تارة من ناحية هيئة تأليفها، وأخرى من

(١) راجع الحاشية: ص ١٨، وشرح الشمسية: ص ٢٢، وشرح المطالع: ص ١٨.

ناحية مادة قضاياها، وهو بحث الصناعات الخمس. ولكل من البحث عن
المعرف والحجة مقدمات (١). فأبحاث المنطق نضعها في ستة أبواب:

الباب الأول: في مباحث الألفاظ

الباب الثاني: في مباحث الكلّي { الجزء الأول

الباب الثالث: في المعرف، وتلحق به القسمة

الباب الرابع: في القضايا وأحكامها

الباب الخامس: في الحجة وهيئة تأليفها { الجزء الثاني

الباب السادس: في الصناعات الخمس { الجزء الثالث

(١) فمباحث الألفاظ والكلّي مقدمتان لكليهما. والبحث عن القضايا مقدمة للحجة فقط.

الجزء الأول
التصورات

(٣١)

الباب الأول
مباحث الألفاظ

الحاجة إلى مباحث الألفاظ (١)
لا شك أن المنطقي لا يتعلق غرضه الأصلي إلا بنفس المعاني، ولكنه
لا يستغني عن البحث عن أحوال الألفاظ توصلا إلى المعاني، لأنه من
الواضح أن التفاهم مع الناس ونقل الأفكار بينهم لا يكون غالبا (٢) إلا
بتوسط لغة من اللغات. والألفاظ قد يقع فيها التغيير والخلط فلا يتم
التفاهم بها، فاحتاج المنطقي إلى أن يبحث عن أحوال اللفظ من جهة عامة
ومن غير اختصاص بلغة من اللغات، إتماما للتفاهم، ليزن كلامه وكلام
غيره بمقياس صحيح.
وقلنا: " من جهة عامة " لأن المنطق علم لا يختص بأهل لغة خاصة
وإن كان قد يحتاج إلى البحث عما يختص باللغة التي يستعملها المنطقي
فيما قل، كالبحث عن دلالة " لام التعريف " في لغة العرب على الاستغراق،
وعن " كان " وأخواتها في أنها من الأدوات والحروف، وعن أدوات العموم
والسلب... وما إلى ذلك. ولكنه قد يستغني عن إدخالها في المنطق اعتمادا
على علوم اللغة.

(١) راجع شرح الشمسية: ص ٢٨، وشرح المنظومة: ص ١١، وشرح المطالع: ص ٢٦.
(٢) تلويح إلى أنه قد يتحقق التفاهم بغيرها كإحضار المعاني بأنفسها - أي بوجوداتها الخارجية
- وكالإشراق والإيحاء، وكالإشارة وغيرها.

هذه حاجته من أجل التفاهم مع غيره. وللمنطقي حاجة أخرى (١) إلى مباحث الألفاظ من أجل نفسه، هي أعظم وأشد من حاجته الأولى، بل لعلها هي السبب الحقيقي لإدخال هذه الأبحاث في المنطق. ونستعين على توضيح مقصودنا بذكر تمهيد نافع، ثم نذكر وجه حاجة الإنسان في نفسه إلى معرفة مباحث الألفاظ نتيجة للتمهيد، فنقول:

التمهيد:

إن للأشياء أربعة وجودات (٢): (٣) وجودان حقيقيان (٤) ووجودان

هذا البحث إلى آخره ليس من منهاج دراستنا. ولكننا وضعناه للطلاب الذين يرغبون في التوسع، حرصاً على فائدتهم، هو بحث له قيمته العلمية، لا سيما في مباحث أصول الفقه. (٢) أي لجميع الأشياء - على ما هو مقتضى الجمع المحلى باللام - فلا ينافي وجود نوع آخر أو أنواع آخر من الوجود لبعض الأشياء كالصورة الفتوغرافية أو التمثال للأجسام، وكذا الوجود المثالي للماديات والوجود العقلي للماديات والمثاليات.

(٣) راجع شرح المنظومة: ص ١١ والجوهر النضيد: ص ٢٩ وأساس الاقتباس: ص ٦٢، وشرح الإشارات: ص ٢١، وتحصيل: ص ٣٨.

(٤) كون الوجود الخارجي وجوداً حقيقياً للشئ واضح. وأما الوجود الذهني: فهو وجود حقيقي بالنظر إلى أن الوجود الذهني هي ماهية الشئ تحضر بعينها لدى الذهن، قال الحكيم السبزواري:

للشئ غير الكون في الأعيان * كون بنفسه لدى الأذهان
فالوجود الذهني لما كان هو وجود نفس الشئ، صح أن يقال: إنه وجود حقيقي للشئ. هذا، ولكن فيه: أن الموجود في الذهن مغاير للموجود الخارجي وجوداً وماهية، أما وجوداً فواضح. وأما ماهية، فلأن ما في الخارج هي حقيقة الماهية، وباقي الذهن ليس إلا مفهومها. وبعبارة أخرى: الموجود في الذهن هي الماهية بالحمل الأولي، وما في الخارج هي الماهية بالحمل الشائع. فالحق أن يقال: إن للأشياء أربعة وجودات: أحدها وجود حقيقي لها، والباقي وجودات مجازية لها حاكية عنها. نعم، تفترق هذه الثلاثة في حكايتها، فالوجود الذهني يحكي الوجود الخارجي بذاته من دون جعل جاعل واعتبار معتبر، وأما الآخران فهما إنما يحكيانه بالوضع والاعتبار.

فالوجود الذهني وجود الصورة الذهنية حقيقة - كما أن الوجود اللفظي والكتبي وجود اللفظ والكتابة حقيقة - وهو وجود للشئ الخارجي مجازاً، كما أن اللفظ وجود المعنى والكتابة وجود اللفظ مجازاً. لكن الوجود الذهني يحكي الخارج حقيقة أي بالذات ومن دون اعتبار من معتبر، وأما الوجود اللفظي والكتبي، فإنما يحكيان الشئ الخارجي بسبب الوضع والاعتبار.

اعتباريان جعليان:

الأول: الوجود الخارجي، كوجودك ووجود الأشياء التي حولك ونحوها، من أفراد الإنسان والحيوان والشجر والحجر والشمس والقمر والنجوم... إلى غير ذلك من الوجودات الخارجية التي لا حصر لها. الثاني: الوجود الذهني، وهو علمنا بالأشياء الخارجية وغيرها (١) من المفاهيم. وقد قلنا سابقا: إن للإنسان قوة تنطبع فيها صور الأشياء، وهذه القوة تسمى "الذهن" والانطباع فيها يسمى "الوجود الذهني" الذي هو العلم.

وهذان الوجودان هما الوجودان الحقيقيان. لماذا؟ لأنهما ليسا بوضع واضح ولا باعتبار معتبر.

الثالث: الوجود اللفظي، بيانه: إن الإنسان لما كان اجتماعيا بالطبع ومضطرا للتعامل والتفاهم مع باقي أفراد نوعه، فإنه محتاج إلى نقل أفكاره إلى الغير وفهم أفكار الغير. والطريقة الأولية للتفاهم هي أن يحضر الأشياء الخارجية بنفسها ليحس بها الغير بإحدى الحواس فيدركها، ولكن هذه الطريقة من التفاهم تكلفه كثيرا من العناء، على أنها لا تفي بتفاهم أكثر الأشياء والمعاني، إما لأنها ليست من الموجودات الخارجية، أو لأنها لا يمكن إحضارها، فألهم الله تعالى الإنسان طريقة سهلة سريعة في التفاهم، بأن منحه قوة على الكلام والنطق بتقاطع الحروف (٢) ليؤلف منها الألفاظ.

(١) من الأعدام والمحالان، أي: كالعدم والممتنع و...

(٢) أي: أنواع الحروف، قال في المعجم الوسيط: قطع الفرس الجري: جرى ضروبا من الجري لمرحه ونشاطه.

وبمرور الزمن دعت الإنسان الحاجة - وهي أم الاختراع - إلى أن يضع لكل معنى يعرفه ويحتاج إلى التفاهم عنه لفظا خاصا، ليحضر المعاني بالألفاظ بدلا من إحضارها بنفسها.

ولأجل أن تثبت في ذهنك - أيها الطالب - هذه العبارة أكررها لك، ليحضر المعاني بالألفاظ بدلا من إحضارها بنفسها، فتأملها جيدا. واعرف أن هذا الإحضر إنما يتمكن الإنسان منه بسبب قوة ارتباط اللفظ بالمعنى وعلاقته به في الذهن، وهذا الارتباط القوي ينشأ من العلم بالوضع وكثرة الاستعمال، فإذا حصل هذا الارتباط القوي لدى الذهن يصبح اللفظ عنده كأنه المعنى والمعنى كأنه اللفظ، أي: يصبحان عنده كشيء واحد، فإذا أحضر المتكلم اللفظ فكأنما أحضر المعنى بنفسه للسامع، فلا يكون فرق لديه بين أن يحضر خارجا نفس المعنى وبين أن يحضر لفظه الموضوع له، فإن السامع في كلا الحالين ينتقل ذهنه إلى المعنى، ولذا قد ينتقل السامع إلى المعنى ويغفل عن اللفظ وخواصه كأنه لم يسمعه، مع أنه لم ينتقل إليه إلا بتوسط سماع اللفظ.

وزبدة المخض: أن هذا الارتباط يجعل اللفظ والمعنى كشيء واحد، فإذا وجد اللفظ فكأنما وجد المعنى، فلذا نقول: وجود اللفظ وجود المعنى ولكنه وجود لفظي للمعنى، أي: أن الموجود حقيقة هو اللفظ لا غير وينسب وجوده إلى المعنى مجازا بسبب هذا الارتباط الناشئ من الوضع. والشاهد على هذا الارتباط والاتحاد انتقال القبح والحسن من المعنى إلى اللفظ وبالعكس، فإن اسم المحبوب من أعذب الألفاظ عند المحب وإن كان في نفسه لفظا وحشيا ينفر منه السمع واللسان. واسم العدو من أسمع (١) الألفاظ وإن كان في نفسه لفظا مستملحا. وكلما زاد

(١) سمج سماجة وسموجة: قبح.

هذا الارتباط زاد الانتقال، ولذا نرى اختلاف القبح في الألفاظ المعبر بها عن المعاني القبيحة، نحو التعابير عن عورة الإنسان، فكثير الاستعمال أقبح من قليله، والكناية أقل قبحاً، بل قد لا يكون فيها قبح كما كنى القرآن الكريم بالفروج.

وكذا رصانة (١) التعبير وعذوبته يعطي جمالا في المعنى لا نجده في التعبير الركيك الجافي، فيضفي جمال اللفظ على المعنى جمالا وعذوبة. الرابع: الوجود الكتبي، شرحه: إن الألفاظ وحدها لا تكفي للقيام بحاجات الإنسان كلها، لأنها تختص بالمشافهين، أما الغائبون والذين سيوجدون فلا بد لهم من وسيلة أخرى لتفهمهم، فالتجأ الإنسان أن يصنع النقوش الخطية لإحضار ألفاظه الدالة على المعاني بدلا من النطق بها، فكان الخط وجودا للفظ. وقد سبق: أن قلنا: إن اللفظ وجود المعنى، فلذا نقول: إن وجود الخط وجود للفظ ووجود للمعنى تبعا ولكنه وجود كتبي للفظ والمعنى، أي: أن الموجود حقيقة هو الكتابة لا غير وينسب الوجود إلى اللفظ والمعنى مجازا بسبب الوضع، كما ينسب وجود اللفظ إلى المعنى مجازا بسبب الوضع.

إذا الكتابة تحضر الألفاظ، والألفاظ تحضر المعاني في الذهن، والمعاني الذهنية تدل على الموجودات الخارجية. فاتضح: أن الوجود اللفظي والكتبي وجودان مجازيان اعتباريان للمعنى بسبب الوضع والاستعمال. النتيجة:

لقد سمعت هذا البيان المطول، وغرضنا أن نفهم منه " الوجود اللفظي "

(١) في المعجم الوسيط: رصن رصانة: ثبت واستحكم. و - رزن. يقال: كلام رصين ورأي رصين. ورزن الشيء: كان رزينا، أي: ثقيلًا ذا وزن.

وقد فهمنا أن اللفظ والمعنى لأجل قوة الارتباط بينهما كالثمن الواحد، فإذا أحضرت (١) اللفظ بالنطق فكأنما أحضرت المعنى بنفسه. ومن هنا نفهم كيف يؤثر هذا الارتباط على تفكير الإنسان بينه وبين نفسه، ألا ترى نفسك عندما تحضر أي معنى كان في ذهنك لا بد أن تحضر معه لفظه أيضاً؟ بل أكثر من ذلك تكون انتقالاتك الذهنية من معنى إلى معنى بتوسط إحضارك للألفاظ في الذهن، فإننا نجد أنه لا ينفك غالباً تفكيرنا في أي أمر كان عن تخيل الألفاظ وتصورها كأنما نتحدث إلى نفوسنا ونتاجيها بالألفاظ التي نتخيلها، فنرتب الألفاظ في أذهاننا، وعلى طبقها نرتب المعاني وتفصيلاتها، كما لو كنا نتكلم مع غيرنا. قال الحكيم العظيم " الشيخ الطوسي " في شرح الإشارات: الانتقالات الذهنية قد تكون بألفاظ ذهنية، وذلك لرسوخ العلاقة المذكورة - يشير إلى علاقة اللفظ بالمعنى - في الأذهان (٢).

فإذا أخطأ المفكر في الألفاظ الذهنية أو تغيرت عليه أحوالها يؤثر ذلك على أفكاره وانتقالاته الذهنية، للسبب المتقدم. فمن الضروري لترتيب الأفكار الصحيحة لطالب العلوم: أن يحسن معرفة أحوال الألفاظ من وجهة عامة، وكان لزاماً على المنطقي أن يبحث عنها مقدمة لعلم المنطق واستعانة بها على تنظيم أفكاره الصحيحة. * * *

(١) راجع تعليقة أستاذ حسن زاده على شرح المنظومة: ص ١٠١، والإشارات وشرحه: ص ٢١.
(٢) الإشارات وشرحه: ص ٢٢.

الدلالة

تعريف الدلالة (١):

إذا سمعت طريقة بابك ينتقل ذهنك - لا شك - إلى أن شخصا على الباب يدعوك، وليس ذلك إلا لأن هذه الطريقة كشفت عن وجود شخص يدعوك. وإن شئت قلت: إنها دلت على وجوده. إذا طريقة الباب " دال " ووجود الشخص الداعي " مدلول " وهذه الصفة التي حصلت للطريقة " دلالة " .

وهكذا كل شيء إذا علمت بوجوده فينتقل ذهنك منه إلى وجود شيء آخر نسميه " دالا " والشئ الآخر " مدلولاً " وهذه الصفة التي حصلت له " دلالة " .

فيتضح من ذلك: أن الدلالة هي: كون الشئ بحالة إذا علمت بوجوده انتقل ذهنك إلى وجود شئ آخر.

أقسام الدلالة (٢):

لا شك أن انتقال الذهن من شئ إلى شئ لا يكون بلا سبب، وليس

-
- (١) راجع شرح المطالع: ص ٢٧، والقواعد الحلية: ص ١٩٦، والجواهر النضيد: ص ٤.
(٢) راجع شرح الشمسية: ص ٢٨، وشرح المنظومة: ص ١٣، وشرح المطالع، ص ٢٦.

السبب إلا رسوخ العلاقة بين الشيئين في الذهن. وهذه العلاقة الذهنية أيضا لها سبب، وسببها العلم بالملازمة بين الشيئين خارج الذهن. ولاختلاف هذه الملازمة من كونها ذاتية أو طبيعية أو بوضع واضع وجعل جاعل قسموا الدلالة إلى أقسام ثلاثة: عقلية وطبيعية ووضعية.

١ - الدلالة العقلية: وهي فيما إذا كان بين الدال والمدلول ملازمة ذاتية (١) في وجودهما الخارجي، كالأثر والمؤثر. فإذا علم الإنسان - مثلا - أن ضوء الصباح أثر لطلوع قرص الشمس ورأى الضوء على الجدار ينتقل ذهنه إلى طلوع الشمس قطعاً، فيكون ضوء الصبح دالاً على الشمس دلالة عقلية. ومثله إذا سمعنا صوت متكلم من وراء جدار فعلمنا بوجود متكلم ما.

٢ - الدلالة الطبيعية: وهي فيما إذا كانت الملازمة بين الشيئين ملازمة طبيعية، أعني: التي يقتضيها طبع الإنسان (٢). وقد يتخلف ويختلف باختلاف طباع الناس، لا كالأثر بالنسبة إلى المؤثر الذي لا يتخلف ولا يختلف.

وأمثلة ذلك كثيرة، فمنها: اقتضاء طبع بعض الناس أن يقول: " آخ " عند الحس بالألم، و " آه " عند التوجع، و " اف " عند التأسف والتضجر. ومنها: اقتضاء طبع البعض أن يفرقع أصابعه أو يتمطى عند الضجر والسأم، أو يعبث بما يحمل من أشياء أو بلحيته أو بأنفه أو يضع إصبعه بين أعلى أذنه وحاجبه عند التفكير، أو يتشاءب عند النعاس...

فإذا علم الإنسان بهذه الملازمات فإنه ينتقل ذهنه من أحد المتلازمين إلى الآخر، فعندما يسمع بكلمة " آخ " ينتقل ذهنه إلى أن متكلمها يحس بالألم، وإذا رأى شخصاً يعبث بمسبحته يعلم بأنه في حالة تفكير... وهكذا.

(١) ولا تتحقق إلا بين العلة والمعلول أو بين معلولي علة واحدة.
(٢) فيحدث الدال عند عروض المدلول من دون قصد وإرادة، كما في كل فاعل بالطبع.

٣ - الدلالة الوضعية: وهي فيما إذا كانت الملازمة بين الشيئين تنشأ من التواضع والاصطلاح على أن وجود أحدهما يكون دليلاً على وجود الثاني، كالخطوط التي اصطلح على أن تكون دليلاً على الألفاظ، وإشارات الأخرس وإشارات البرق واللاسلكي والرموز الحسابية والهندسية ورموز سائر العلوم الأخرى، والألفاظ التي جعلت دليلاً على مقاصد النفس.

فإذا علم الإنسان بهذه الملازمة وعلم بوجود الدال ينتقل ذهنه إلى الشيء المدلول.

أقسام الدلالة الوضعية:

وهذه الدلالة الوضعية تنقسم إلى قسمين: (١)

أ - الدلالة اللفظية: إذا كان الدال الموضوع لفظاً.

ب - الدلالة غير اللفظية: إذا كان الدال الموضوع غير لفظ، كالإشارات والخطوط والنقوش، وما يتصل بها من رموز العلوم واللوحات المنصوبة في الطرق لتقدير المسافات أو لتعيين اتجاه الطريق إلى محل أو بلدة... ونحو ذلك.

الدلالة اللفظية

تعريفها:

من البيان السابق نعرف أن السبب في دلالة اللفظ على المعنى هو

إنما قسمنا الوضعية فقط إلى هذين القسمين، لأن العقلية والطبيعية - وإن كان الدال فيهما قد يكون لفظاً - لا ثمرة في تقسيمهما إلى القسمين، لعدم اختصاص كل قسم بشيء دون الآخر. وليس كذلك الوضعية، لانقسام اللفظية منها إلى أقسامها الثلاثة الآتية، دون غير اللفظية. بل كل هذا التقسيم للدلالة إنما هو مقدمة لفهم الدلالة الوضعية اللفظية وأقسامها.

العلاقة الراسخة في الذهن بين اللفظ والمعنى. وتنشأ هذه العلاقة - كما عرفت - من الملازمة الوضعية بينهما عند من يعلم بالملازمة. وعليه يمكننا تعريف الدلالة اللفظية بأنها هي: كون اللفظ بحالة ينشأ من العلم بصدوره من المتكلم العلم بالمعنى المقصود به. أقسامها:

المطابقة، التضمنية، الالتزامية

يدل اللفظ على المعنى من ثلاثة أوجه (١) متباينة:

الوجه الأول: المطابقة، بأن يدل اللفظ على تمام معناه الموضوع له ويطابقه، كدلالة لفظ " الكتاب " على تمام معناه، فيدخل فيه جميع أوراقه وما فيه من نقوش وغلاف. وكدلالة لفظ " الإنسان " على تمام معناه، وهو " الحيوان الناطق ". وتسمى الدلالة حينئذ " المطابقة " أو " التطابقية " لتطابق اللفظ والمعنى. وهي الدلالة الأصلية في الألفاظ التي لأجلها مباشرة وضعت لمعانيها.

الوجه الثاني: التضمن، بأن يدل اللفظ على جزء معناه الموضوع له الداخِل ذلك الجزء في ضمنه، كدلالة لفظ " الكتاب " على الورق وحده أو الغلاف. وكدلالة لفظ " الإنسان " على الحيوان وحده أو الناطق وحده (٢). فلو بعث الكتاب يفهم المشتري دخول الغلاف فيه، ولو أردت بعد ذلك أن

(١) راجع شرح الشمسية: ص ٢٨، وشرح المطالع: ص ٢٦، والقواعد الجلية: ص ١٩٥، اللغات (اللمعة الثانية)، وأساس الاقتباس: ص ٧، والإشارات وشرحه: ص ٢٨.
(٢) لا يخفى عليك: أن الدلالة التضمنية ليست بمعنى إطلاق الإنسان وإرادة الحيوان وحده - مثلاً - أو الناطق وحده، فإن الإرادة شيء والدلالة شيء آخر، وبينهما بون بعيد! كما في شرح المطالع، بل الدلالة التضمنية هي دلالة اللفظ على جزء المعنى الموضوع له سواء كان مراد المتكلم ذلك الجزء وحده أو كان مراده معناه المطابقي المشتمل على هذا الجزء، فيكون إرادة الجزء في ضمن إرادة الكل. وهكذا في الدلالة الالتزامية.

تستثني الغلاف لأحتج عليك بدلالة لفظ " الكتاب " على دخول الغلاف.
وتسمى هذه الدلالة " التضمنية ". وهي فرع عن الدلالة المطابقية، لأن
الدلالة على الجزء بعد الدلالة على الكل.

الوجه الثالث: الالتزام، بأن يدل اللفظ على معنى خارج عن معناه
الموضوع له لازم له يستتبعه استتباع الرفيق اللازم الخارج عن ذاته،
كدلالة لفظ " الدواء " على القلم. فلو طلب منك أحد أن تأتيه بدواة لم
ينص على القلم فجئته بالدواة وحدها لعاتبك على ذلك محتجا بأن طلب
الدواة كاف في الدلالة على طلب القلم. وتسمى هذه الدلالة " الالتزامية ".
وهي فرع أيضا عن الدلالة المطابقية (١)، لأن الدلالة على ما هو خارج
المعنى بعد الدلالة على نفس المعنى.

شرط الدلالة الالتزامية: (٢)

يشترط في هذه الدلالة أن يكون التلازم بين معنى اللفظ والمعنى
الخارج اللازم تلازما ذهنيا، فلا يكفي التلازم في الخارج فقط (٣) من
دون رسوخه في الذهن، وإلا لما حصل انتقال الذهن.
ويشترط أيضا أن يكون التلازم واضحا بينا، بمعنى أن الذهن إذا تصور
معنى اللفظ ينتقل إلى لازمه بدون حاجة إلى توسط شيء آخر (٤).
سيأتي في مباحث الكلي أن اللازم ينقسم إلى البين وغير البين، والبين إلى بين بالمعنى
الأخص وبين بالمعنى الأعم. والشرط في الدلالة الالتزامية في الحقيقة هو ان يكون
اللازم

بين بالمعنى الأخص، ومعناه ما ذكرناه في المتن. (*)

(١) راجع الحاشية: ص ٢٣، وشرح الشمسية: ص ٣١، وشرح المنظومة: ص ١٣، وشرح
المطالع: ص ٣٣.

(٢) راجع الحاشية: ص ٢٣، وحواشيه في المقام، وشرح الشمسية: ص ٣٠، وشرح المطالع:
ص ٣٠، والقواعد الجلية: ص ١٩٦.

(٣) لا يخفى عليك: أن كلامه ظاهر في اشتراط التلازم في الخارج، ولكنه بصدد بيان عدم
كفايته. والحق أنه ليس بشرط أصلا، إذ التلازم الخارجي لا يتحقق إلا بين العلة والمعلول أو
معلولي علة ثالثة. وفي أكثر موارد تحقق دلالة الالتزام ليس بين مصداق المعنى المطابقي
ومصداق المعنى الالتزامي عليه ومعلولية أو معلولية لثالث.

الخلاصة:

الدلالة

-

عقلية طبيعية وضعية

لفظية غير لفظية

مطابقية تضمنية التزامية

تمرينات

١ - بين أنواع الدلالة فيما يأتي:

أ - دلالة عقرب الساعة على الوقت.

ب - دلالة صوت السعال على ألم الصدر.

ج - دلالة قيام الجالس على احترام القادم.

د - دلالة حمرة الوجه على الخجل وصفرته على الوجع.

هـ - دلالة حركة رأس المسؤول إلى الأسفل على الرضا وإلى الأعلى

على عدم الرضا.

٢ - اصنع جدولاً للدلالات الثلاث (العقلية وأختيها) وضع في كل

قسم ما يدخل فيه من الأمثلة الآتية:

أ - دلالة الصعود على السطح على وجود السلم.

ب - دلالة فقدان حاجتك على أخذ سارق لها.

- ج - دلالة الأنين على الشعور بالألم.
- د - دلالة كثرة الكلام على الطيش وقلته على الرزانة.
- هـ - دلالة الخط على وجود الكاتب.
- و - دلالة سرعة النبض على الحمى.
- ز - دلالة صوت المؤذن على دخول وقت الصلاة.
- ح - دلالة التبختر في المشي أو تصغير الخد على الكبرياء.
- ط - دلالة صفير القطار على قرب حركته أو قرب وصوله.
- ي - دلالة غليان الماء على بلوغ الحرارة فيه درجة المائة.
- ٣ - عين أقسام الدلالة اللفظية من الأمثلة الآتية:
- أ - دلالة لفظ " الكلمة " على القول المفرد.
- ب - دلالة لفظ " الكلمة " على القول وحده، أو المفرد وحده.
- ج - دلالة لفظ " السقف " على الجدار.
- د - دلالة لفظ " الشجرة " على ثمرتها.
- هـ - دلالة لفظ " السيارة " على محركها.
- و - دلالة لفظ " الدار " على غرفها.
- ز - دلالة لفظ " النخلة " على الطريق إليها عند بيعها.
- ٤ - إذا اشترى شخص من آخر دارا وتنازعا في الطريق إليها، فقال المشتري: الطريق داخل في البيع بدلالة لفظ " الدار " فهذه الدلالة المدعاة من أي أقسام الدلالة اللفظية تكون؟
- ٥ - استأجر رجل عاملا ليعمل الليل كله، ولكن العامل ترك العمل عند الفجر، فخاصمه المستأجر مدعيا دلالة لفظ " الليل " على الوقت من الفجر إلى طلوع الشمس، فمن أي أقسام الدلالة اللفظية ينبغي أن تكون هذه الدلالة المدعاة؟
- ٦ - لماذا يقولون: لا يدل لفظ " الأسد " على " بخر الفم " دلالة التزامية، كما يدل على الشجاعة، مع أن البخر لازم للأسد كالشجاعة؟

تقسيمات الألفاظ (١)

للفظ المستعمل بما له من المعنى عدة تقسيمات عامة لا تختص بلغة دون أخرى، وهي أهم مباحث الألفاظ بعد بحث الدلالة. ونحن ذاكرون هنا أهم تلك التقسيمات، وهي ثلاثة، لأن اللفظ المنسوب إلى معناه تارة ينظر إليه في التقسيم بما هو لفظ واحد، وأخرى بما هو متعدد، وثالثة بما هو لفظ مطلقا، سواء كان واحدا أو متعددا.

- ١ -

المختص، المشترك، المنقول، المرتجل، الحقيقة والمجاز
إن اللفظ الواحد الدال على معناه بإحدى الدلالات الثلاث المتقدمة إذا نسب إلى معناه فهو على أقسام خمسة، لأن معناه: إما أن يكون واحدا أيضا ويسمى "المختص". وإما أن يكون متعددا، وما له معنى متعدد أربعة أنواع: مشترك، ومنقول، ومرتجل، وحقيقة ومجاز، فهذه خمسة أقسام:
١ - المختص: وهو اللفظ الذي ليس له إلا معنى واحد فاختص به،

(١) راجع الحاشية: ص ٢٧، وشرح الشمسية: ص ٣٨، وشرح المنظومة: ص ١٤، واللمعات: ص ٥، والجوهر النضيد: ص ٥ وأساس الاقتباس: ص ٨ وتأمل في الاختلاف الموجود بينها.

مثل " حديد " و " حيوان " (١).

٢ - المشترك: وهو اللفظ الذي تعدد معناه وقد وضع للجميع كلا على حدة، ولكن من دون ان يسبق وضعه لبعضها على وضعه للآخر، مثل " عين " الموضوع لحاسة النظر وينبوع الماء والذهب وغيرها. ومثل " الجون " الموضوع للأسود والأبيض (٢). والمشارك كثير في اللغة العربية.

٣ - المنقول: وهو اللفظ الذي تعدد معناه وقد وضع للجميع كالمشارك، ولكن يفترق عنه بأن الوضع لأحدها مسبق بالوضع للآخر مع ملاحظة المناسبة بين المعنيين في الوضع اللاحق، مثل لفظ " الصلاة " الموضوع أولاً للدعاء ثم نقل في الشرع الإسلامي لهذه الأفعال المخصوصة: من قيام وركوع وسجود ونحوها، لمناسبتها للمعنى الأول. ومثل لفظ " الحج " الموضوع أولاً للقصد مطلقاً، ثم نقل لقصد مكة المكرمة بالأفعال المخصوصة والوقت المعين... وهكذا أكثر المنقولات في عرف الشرع وأرباب العلوم والفنون، ومنها لفظ السيارة والطائرة والهاتف والمذياع ونحوها. من مصطلحات هذا العصر.

والمنقول ينسب إلى ناقله، فإن كان العرف العام قيل له: منقول عرفي، كلفظ " السيارة " و " الطائرة " وإن كان العرف الخاص - كعرف أهل الشرع والمناطق والنحاة والفلاسفة ونحوهم - قيل له: منقول شرعي أو منطقي أو نحوي أو فلسفي... وهكذا.

٤ - المرتجل: وهو كالمنقول بلا فرق، إلا أنه لم تلحظ فيه المناسبة بين المعنيين، ومنه أكثر الأعلام الشخصية.

(١) لا يخفى عليك: أن لكل من اللفظين معنى مجازياً حيث يطلق " الحديد " على الصلب من بعض الأجسام غير الحديد، والحيوان يسلب عن الحي الذي ليس له إلا رمق، فيقال: إنه ميت ليس بحيوان، فالأولى التمثيل للمختص بلفظة الجلالة وبالأسماء المبدعة التي تجعل علماً للأشخاص.

(٢) مثل بمثالين تلميحا إلى أن المشترك ينقسم إلى ضد وغيره.

٥ - الحقيقة والمجاز: وهو اللفظ الذي تعدد معناه، ولكنه موضوع لأحد المعاني فقط واستعمل في غيره لعلاقة ومناسبة بينه وبين المعنى الأول الموضوع له، من دون أن يبلغ حد الوضع في المعنى الثاني، فيسمى " حقيقة " في المعنى الأول و " مجازا " في الثاني، ويقال للمعنى الأول: معنى حقيقي، ولثاني مجازي.

والمجاز دائما يحتاج إلى قرينة تصرف اللفظ عن المعنى الحقيقي وتعين المعنى المجازي من بين المعاني المجازية.
تنبيهان:

١ - إن المشترك اللفظي والمجاز لا يصح استعمالهما في الحدود والبراهين إلا مع نصب القرينة على إرادة المعنى المقصود، ومثلهما المنقول والمرتل ما لم يهجر المعنى الأول، فإذا هجر كان ذلك وحده قرينة على إرادة الثاني. على أنه يحسن اجتناب المجاز في الأساليب العلمية (١) حتى مع القرينة.

٢ - المنقول ينقسم إلى " تعيني " و " تعيني " لأن النقل تارة يكون من ناقل معين (٢) باختياره وقصده، كأكثر المنقولات في العلوم والفنون، وهو " المنقول التعيني " أي: أن الوضع فيه بتعيين معين. وأخرى لا يكون بنقل ناقل معين باختياره، وإنما يستعمل جماعة من الناس اللفظ في غير معناه الحقيقي لا بقصد الوضع له، ثم يكثر استعمالهم له ويشتهر بينهم حتى يتغلب المعنى المجازي على اللفظ في أذهانهم فيكون كالمعنى الحقيقي يفهمه السامع منهم بدون القرينة، فيحصل الارتباط الذهني بين

(١) وأما في الأساليب الخطائية والشعرية ونحوهما، فلا يحسن اجتناب المجاز، بل كلما زاد التجوز في تلك الأساليب زاد حسنها.
(٢) أو ناقلين معينين باختيارهم وقصدهم.

نفس (١) اللفظ والمعنى، فينقلب اللفظ حقيقة في هذا المعنى. وهو " المنقول التعيني ".

الخلاصة:

اللفظ الواحد

مختص مشترك منقول مرتجل حقيقة ومجاز

تعيني تعيني

تمرينات

١ - هذه الألفاظ المستعملة في هذا الباب - وهي لفظ مختص، مشترك، منقول... إلى آخره - من أي أقسام اللفظ الواحد؟ أي أنها مختصة أو مشتركة أو غير ذلك.

٢ - أذكر ثلاثة أمثلة لكل من أقسام اللفظ الواحد الخمسة.

٣ - كيف تميز بين المشترك والمنقول؟

٤ - هل تعرف لماذا يحتاج المشترك إلى قرينة، وهل يحتاج المنقول إلى القرينة؟

(١) لفظة " نفس " إشارة إلى أن هذا المعنى كان مرتبطا باللفظ أيضا حين كان معنى مجازيا، ولكنه لم يكن الارتباط آنذاك بين نفس اللفظ وهذا المعنى، لأن ارتباط المجاز مباشرة إنما هو بالمعنى الحقيقي لعلاقة بينه وبينه هي المصححة للتجاوز، وارتباطه باللفظ إنما يكون بواسطة المعنى الحقيقي، فليس له ما دام مجازا ارتباط باللفظ مباشرة.

الترادف والتباين (١)
إذا قسنا لفظاً إلى لفظ أو إلى ألفاظ، فلا تخرج تلك الألفاظ المتعددة
عن أحد قسمين:

١ - إما أن تكون موضوعاً لمعنى واحد، فهي " المترادفة " إذ كان أحد
الألفاظ (٢) رديفاً للآخر على معنى واحد، مثل: أسد وسبع وليث، هرة
وقطة، إنسان وبشر.

فالترادف: اشتراك الألفاظ المتعددة في معنى واحد.

٢ - وإما أن يكون كل واحد منها موضوعاً لمعنى مختص به، فهي
" المتباينة " مثل: كتاب، قلم، سماء، أرض، حيوان، جماد، سيف، صارم...
فالتباين: أن تكون معاني الألفاظ متكثرة بتكثر الألفاظ.

والمراد من التباين هنا غير التباين الذي سيأتي في النسب (٣) فإن
التباين هنا بين الألفاظ باعتبار تعدد معناها وإن كانت المعاني تلتقي في
بعض أفرادها أو جميعها، فإن السيف يباين الصارم، لأن المراد من الصارم
خصوص القاطع من السيوف، فهما متباينان معنى وإن كانا يلتقيان في
الأفراد، إذ أن كل صارم سيف، وكذا الإنسان والناطق متباينان معنى، لأن
المفهوم من أحدهما غير المفهوم من الآخر وإن كانا يلتقيان في جميع
أفرادهما، لأن كل ناطق إنسان وكل إنسان ناطق.

هذا الجمع يشمل اللفظين فصاعداً على نحو الجمع المنطقي. والجمع باصطلاح علماء
المنطق معناه أكثر من واحد. وفي اللغة العربية - كما هو معلوم - معناه أكثر من اثنين.
فتنبه

إلى هذا الاستعمال.

(٣) فإن هذا وصف للألفاظ، وذاك وصف للمفاهيم، وهو هنا بمعنى تعدد معاني
الألفاظ

وتكثرها بتكثرها، وهناك بمعنى عدم اشتراك المعاني في شيء من المصاديق. (*)

(١) راجع شرح الشمسية: ص ٤١، والجواهر النضيد: ص ٦، وأصول الفقه: ص ٢٨ الجلد الأول.

قسمة الألفاظ المتباينة (١)

المثالن، المتخالفان، المتقابلان

تقدم أن الألفاظ المتباينة هي ما تكثرت معانيها بتكررها، أي: أن معانيها متغايرة. ولما كان التغير بين المعاني يقع على أقسام، فإذا الألفاظ بحسب معانيها أيضا تنسب لها تلك الأقسام. والتغير على ثلاثة أنواع: التماثل، والتخالف، والتقابل.

لأن المتغايرين إما أن يراعى فيهما اشتراكهما في حقيقة واحدة، فهما " المثالن " (٢) وإما ألا يراعى ذلك سواء كانا مشتركين بالفعل في حقيقة واحدة أو لم يكونا (٣). وعلى هذا التقدير الثاني - أي تقدير عدم المراعاة -

(١) راجع شرح المنظومة: ص ٩، ونهاية الحكمة: ص ١٤٥، وتعليقة الأستاذ مصباح حفظه الله في المقام، وبداية الحكمة: ص ١٠٣.

(٢) لا يخفى عليك أن هذا مخالف لما اصطالحوا عليه في تعريف المثالن. فان المثالن هما المتشاركان في الماهية النوعية على حد تعبير بعضهم، أو هما المتشاركان في تمام الماهية على حد تعبير طائفة. والمؤدى واحد. فراجع الاسفار ج ٢ ص ٨٥ س ١ وشرح المنظومة قسم الفلسفة ط. ناب ص ٣٨٩ س ١٢ وتعليقته على ص ١١١ من ط المصطفوي ونهاية الحكمة ط. جماعة المدرسين ص ١٣ وص ١٤١ س ٩. ومثله في كشاف اصطلاحات الفنون للنهانوي. ويشهد لذلك أولا قولهم: " اجتماع المثالن محال " حيث إن المثالن لما كانا فردين من ماهية نوعية واحدة فكونهما مثالن اثنين يقتضي تعدد وجودهما فيمتنع اجتماعها في وجود واحد. واما إذا فسرا بالمشتركين في حقيقة واحدة بما هما مشتركان لم يكن اجتماع المثالن بمحال فان اللون والطعم على هذا من جهة كون كل منهما كيف محسوب هما مثالن مع أنهما يجتمعان في تفاحة مثلا.

وثانيا ان قولهم: " حكم الأمثال في ما يجوز وفي مالا يجوز واحد " انما يتم إذا أريد بالأمثال أفراد ماهية نوعية واحدة. وأما لو أريد ما ذكره المصنف من المعنى لم يتم القاعدة، حيث إنه على ذلك يصير الإنسان والحمار مثالن في كون كل منهما حيوانا مع أن الحمار لا يجوز منه التفكير بخلاف الإنسان.

ولعل منشأ الخلط اشتراك لفظ المثل بين المعنى اللغوي والمعنى المصطلح.

(٣) كالوجود والعدم.

فإن كانا من المعاني التي لا يمكن اجتماعهما في محل واحد من جهة واحدة في زمان واحد بأن كان بينهما تنافر وتعاند، فهما "المتقابلان"، وإلا فهما "المتخالفان".

وهذا يحتاج إلى شيء من التوضيح، فنقول:

١ - المثالان: هما المشتركان في حقيقة واحدة بما هما مشتركان، أي لوحظ واعتبر اشتراكهما فيهما، كمحمد وجعفر اسمين لشخصين مشتركين في الإنسانية بما هما مشتركان فيها، وكالإنسان والفرس باعتبار اشتراكهما في الحيوانية، وإلا فمحمد وجعفر من حيث خصوصية ذاتيهما مع قطع النظر عما اشتركا فيه هما متخالفان، كما سيأتي. وكذا الإنسان والفرس هما متخالفان بما هما إنسان وفرس.

والاشترار والتماثل إن كان في حقيقة نوعية - بأن يكونا فردين من نوع واحد كمحمد وجعفر - يخص باسم "المثلين" أو "المتماثلين" (١) ولا اسم آخر لهما. وإن كان في الجنس كالإنسان والفرس سميا أيضا "متجانسين". وإن كان في الكم - أي في المقدار (٢) - سميا أيضا "متساويين". وإن كان في الكيف - أي في كفيتهما وهيئتهما - سميا أيضا "متشابهين". والاسم العام للجميع هو "التماثل".

والمثالان أبدا لا يجتمعان (٣) ببديهة العقل.

٢ - المتخالفان: وهما المتغايران من حيث هما متغايران، ولا مانع من

(١) وينبغي أن يسمى التماثل هنا بالتماثل بالمعنى الأخص، وما هو مقابل للتخالف التماثل بالمعنى الأعم.

(٢) أريد بالمقدار هنا معناه اللغوي أي: مبلغ الشيء أو ما يعرف به قدر الشيء من معدود أو مكيل أو موزون كما في أقرب الموارد، فيعم الكم المتصل والمنفصل كليهما. وأما المقدار المصطلح فهو خصوص الكم المتصل القار.

(٣) يبدو أن المثلين إنما لا يجتمعان إذا كانا من الذوات، والوجه فيه: أن اجتماعهما ينفي الاثنينية وهو خلف في كونهما مثلين. وأما إذا كانا من الصفات كالطعم واللون بما هما مشتركان في كونهما كيفا محسوسا فلا مانع من اجتماعهما هذا، اللهم إلا أن يختص التماثل بالذوات.

اجتماعهما في محل واحد إذا كانا من الصفات، مثل الإنسان والفرس بما هما إنسان وفرس، لا بما هما مشتركان في الحيوانية كما تقدم، كذلك: الماء والهواء، النار والتراب، الشمس والقمر، السماء والأرض. ومثل: السواد والحلاوة، الطول والرقّة، الشجاعة والكرم، البياض والحرارة. والتخالف قد يكون في الشخص (١) مثل محمد وجعفر وإن كانا مشتركين نوعا في الإنسانية ولكن لم يلحظ هذا الاشتراك. وقد يكون في النوع مثل الإنسان والفرس وإن كانا مشتركين في الجنس وهو الحيوان ولكن لم يلحظ الاشتراك. وقد يكون في الجنس وإن كانا مشتركين في وصفهما العارض عليهما مثل القطن والثلج (٢) المشتركين في وصف " الأبيض " إلا أنه لم يلحظ ذلك.

ومنه يظهر: أن مثل محمد وجعفر يصدق عليهما أنهما " متخالفان " بالنظر إلى اختلافهما في شخصيهما، ويصدق عليهما " مثلان " بالنظر إلى اشتراكهما وتمائلهما في النوع وهو الإنسان. وكذا يقال عن الإنسان والفرس: هما " متخالفان " من جهة تباينهما في الإنسانية والفرسية، و " مثلان " باعتبار اشتراكهما في الحيوانية، وهكذا في مثل: القطن والثلج، الحيوان والنبات، الشجر والحجر. ويظهر أيضا: أن التخالف لا يختص بالشيئين اللذين يمكن أن يجتمعا، فإن الأمثلة المذكورة قريبا لا يمكن فيها الاجتماع مع أنها ليست من المتقابلات - كما سيأتي - ولا من المتماثلات حسب الاصطلاح.

(١) لا يخفى عليك: أن هذا التقسيم إنما ينفع في المتخالفين اللذين يكون لهما جهة مشتركة وإن لم تلحظ، وأما اللذان ليس لهما جهة مشتركة فتخالفهما في كل من الشخص والنوع والجنس يلزم تخالفهما في الآخرين كالعمر والحجر.

(٢) لا يخفى عليك: أن القطن والثلج يشتركان في الجنس العالي والجنس المتوسط لهما، فإنهما جوهران جسمان، على المشهور من كون الجوهر جنسا عاليا. والصواب هو التمثيل بالجسم والمربع مما يدخل تحت جنسين عاليين، المشتركين في كونهما ماهية، والحرارة والأبوة المشتركين في كونهما عرضا.

ثم إن التخالف قد يطلق على ما يقابل " التماثل " فيشمل " التقابل " أيضا، فيقال للمتقابلين على هذا الاصطلاح: إنهما متخالفان.

٣ - المتقابلان: (١) هما المعنيان المتنافران اللذان لا يجتمعان في محل واحد من جهة واحدة في زمان واحد، كالإنسان واللا إنسان، والأعمى والبصير (٢)، والأبوة والبنوة، والسواد والبياض.

فبقيد " وحدة المحل (٣) " دخل مثل التقابل بين السواد والبياض مما يمكن اجتماعهما في الوجود كبياض القرطاس وسواد الحبر. وبقيد " وحدة الجهة " دخل مثل التقابل بين الأبوة والبنوة مما يمكن اجتماعهما في محل واحد من جهتين، إذ قد يكون شخص أبا لشخص وابنا لشخص آخر. وبقيد " وحدة الزمن " دخل مثل التقابل بين الحرارة والبرودة مما يمكن اجتماعهما في محل واحد في زمانين، إذ قد يكون جسم باردا في زمان ونفسه حارا في زمان آخر.

أقسام التقابل (٤)

للتقابل أربعة أقسام:

١ - تقابل النقيضين: (٥) - أو السلب والإيجاب - مثل: إنسان ولا إنسان،

-
- (١) راجع الجوهر النضيد: ص ٢٥، ونهاية الحكمة والتعليقة في عين المقام السابق.
(٢) لا يخفى عليك: أن المتقابل بتقابل الملكة وعدمها هو العمى والبصر، لا الأعمى والبصير، وذلك لأن العمى أمر عدمي وأما الأعمى فهو أمر وجودي. اللهم إلا أن يقال ببساطة المشتق وأن معناه هو نفس مفهوم المبدأ وأن الاختلاف إنما هو في كونه لا بشرط كون المبدأ بشرط لا.
(٣) لا يخفى عليك: أن " وحدة المحل " و " وحدة الزمان " قيد لامتناع اجتماع المتقابلين بجميع أقسامهما. وقيد " وحدة الجهة " مخصوص بالمتضايقين حيث إنهما يمكن أن يجتمعا من جهتين، فلا تغفل.
(٤) راجع الجوهر النضيد: ص ٢٥، ونهاية الحكمة: ص ١٤٦، وبداية الحكمة: ص ١٠٣، وكشف المراد: ص ١٠٧.
(٥) راجع نهاية الحكمة: ص ١٤٦، وبداية الحكمة: ص ١٠٦، وكشف المراد: ص ١٠٧.

سواد ولا سواد، منير وغير منير.
والنقيضان: أمران وجودي وعدمي - أي عدم لذلك الوجودي - وهما
لا يجتمعان ولا يرتفعان ببديهة العقل، ولا واسطة بينهما.
٢ - تقابل الملكة وعدمها: (١) كالبصر والعمى، الزواج والعزوبة. فالبصر
ملكة والعمى عدمها، والزواج ملكة والعزوبة عدمها.
ولا يصح أن يحل " العمى " إلا في موضع يصح فيه " البصر " (٢) لأن
العمى ليس هو عدم البصر مطلقا، بل عدم البصر الخاص، وهو عدمه فيمن
شأنه أن يكون بصيرا. وكذا العزوبة لا تقال إلا في موضع يصح فيه الزواج،
لا عدم الزواج مطلقا. فهما ليسا كالنقيضين لا يرتفعان ولا يجتمعان، بل
هما يرتفعان وإن كان يمتنع اجتماعهما. فالحجر لا يقال فيه: أعمى ولا
بصير ولا أعزب ولا متزوج، لأن الحجر ليس من شأنه أن يكون بصيرا ولا
من شأنه أن يكون متزوجا.
إذا الملكة وعدمها: أمران وجودي وعدمي لا يجتمعان، ويجوز أن
يرتفعا في موضع لا تصح فيه الملكة.
٣ - تقابل الضدين: (٣) كالحرارة والبرودة، والسواد والبياض، والفضيلة
والرذيلة، والتهور والجبن، والخفة والثقل.
والضدان: هما الوجوديان المتعاقبان على موضوع واحد، ولا يتصور
اجتماعهما فيه، ولا يتوقف تعقل أحدهما على تعقل الآخر.

(١) راجع جواهر النضيد: ص ٢٦، وأساس الإقتباس، ص ٥٤، ونهاية الحكمة: ص ١٤٩، بداية
الحكمة: ص ١٠٦ وكشف المراد: ص ١٠٧.
(٢) ومن هنا يعلم: أن العدم والملكة كالضدين لا بد أن يكونا صفتين، بل غير التناقض من
أقسام التقابل لا يتحقق في الذوات.
(٣) راجع الجوهر: ص ٢٦ وأساس الاقتباس: ص ٥٥، ونهاية الحكمة: ص ١٥١، وبداية
الحكمة: ص ١٠٤.

ومن كلمة " المتعاقبان على موضوع واحد " يفهم أن الضدين لا بد أن يكونا صفتين، فالذاتان مثل إنسان وفرس لا يسميان بالضدين، وكذا الحيوان والحجر ونحوهما. بل مثل هذه تدخل في المعاني المتخالفة، كما تقدم.

وبكلمة " لا يتوقف تعقل أحدهما على تعقل الآخر " يخرج المتضايقان، لأنهما أمران وجوديان أيضا ولا يتصور اجتماعهما فيه من جهة واحدة، ولكن تعقل أحدهما يتوقف على تعقل الآخر، وسيأتي. ٤ - تقابل المتضايقين: (١) مثل: الأب والابن، الفوق والتحت، المتقدم والمتأخر، العلة والمعلول، الخالق (٢) والمخلوق.

وأنت إذا لاحظت هذه الأمثلة تجد:

أولا: أنك إذا تعقلت أحد المتقابلين منها لا بد أن تتعقل معه مقابلة الآخر، فإذا تعقلت أن هذا أب أو علة لا بد أن تتعقل معه ان له ابنا أو معلولا.

ثانيا: أن شيئا واحدا لا يصح أن يكون موضوعا للمتضايقين من جهة واحدة، فلا يصح أن يكون شخص أبابنا لشخص واحد. نعم، يكون أب لشخص وابنا لشخص آخر. وكذا لا يصح أن يكون الشيء فوقا وتحتا لنفس ذلك الشيء في وقت واحد، وإنما يكون فوقا لشيء هو تحت له وتحتا لشيء آخر هو فوقه... وهكذا.

ثالثا: أن المتقابلين في بعض هذه الأمثلة المذكورة أولا يجوز أن يرتفعا (٣)، فإن واجب الوجود لا فوق ولا تحت، والحجر لا أب ولا ابن.

(١) راجع الجوهر النضيد: ص ١٣، ونهاية الحكمة: ص ١٥٠، وبداية الحكمة: ص ١٠٤، وكشف المراد: ص ١٠٧، وتعليقة الأستاذ حسن زاده في المقام.

(٢) الخلق هو الإيجاد عن مادة، والعلية أعم منه.

(٣) لا يخفى: أنه بعد ما كان ما سوى هذا الأمر من القيود والأحكام معرفا للمتضايقين - جامعا مانعا - لوجه لذكر هذا القيد أي جواز الارتفاع بل هو مضر بالتعريف لإخراجه بعض الأمثلة. وأما ما تصدى له (قدس سره) في حل الأعضاء فالإنصاف أنه لا يخلو عن تكلف.

وإذا اتفق في بعض الأمثلة أن المتضايين لا يرتفعان - كالعلة والمعلول -
فليس ذلك لأنهما متضايان، بل لأمر يخصهما (١) لأن كل شيء موجود
لا يخلو: إما أن يكون علة أو يكون معلولاً.

وعلى هذا البيان يصح تعريف المتضايين بأنهما: الوجوديان اللذان
يتعلقان معاً ولا يجتمعان في موضوع واحد من جهة واحدة ويجوز أن
يرتفعا.

الخلاصة:

اللفظان

-

مترادفان متباينان

متقابلان متخالفان متمثالان

نقيضان عدم وملكة ضدان متضايان

تمرينات

١ - بين المترادفة والمتباينة من هذه الأمثلة بعد التدقيق في كتب
اللغة:

كتاب وسفر مقول ولسان خطيب ومصقع

(١) وإلا لكان كل متضايين كذلك.

فرس وصاهل ليل ومساء عين وناظر
شاعر وناظم مصنع وسامع جلوس ووقعود
متكلم ولسن كف ويد قد وقطع
٢ - أذكر ثلاثة أمثلة لكل من المتخالفة والمتماثلة.

٣ - بين أنواع التقابل في الأمثلة الآتية:
الخير والشر، النور والظلمة، الحركة والسكون، الظلم والعدل، الملتحي
والأمرد، المنتعل والحافي، الصباح والمساء، الدال والمدلول، التصور
والتصديق، العلم والجهل، القيام والقعود، العالم والمعلوم.

[٣]

المفرد والمركب (١)

ينقسم اللفظ مطلقا - غير معتبر فيه أن يكون واحدا أو متعددا - إلى
قسمين:

أ - المفرد: ويقصد المنطقيون به:

أولاً: اللفظ الذي لا جزء له، مثل " الباء " من قولك: كتبت بالقلم،
و " ق " فعل أمر من وقى يقى.

ثانياً: اللفظ الذي له جزء إلا أن جزء اللفظ لا يدل على جزء المعنى
حين هو جزء له (٢) مثل: محمد، علي، قرأ، عبد الله، عبد الحسين. وهذان

(١) راجع الحاشية: ص ٢٤ وشرح الشمسية: ص ٣٣، وشرح المنظومة: ص ١٤، وشرح
المطالع: ص ٣٧، واللمعات (منطق نوين: ص ٥) والجواهر النضيد: ص ٧، والإشارات
وشرحه: ص ٣١، والنجاة: ص ٥، والتحصيل: ص ٨، وتأمل في الاختلافات الموجودة بين
المراجع من حيث دخل الإرادة فيهما وعدمه.

(٢) أي حين يكون جزء اللفظ جزءا له، وإن كان حين لا يكون جزءا ويستعمل مستقلا دالا
على معنى أو على جزء المعنى (شرح الإشارات ص ٣٢ و ٣٣) مثل " ان " من " إنسان "
حيث يدل على معنى الشرط حين يستعمل مستقلا، ومثل " يد " من " يد الله " علما حيث
يدل على جزء المسمى.

الأخيران إذا كانا اسمين لشخصين فأنت لا تقصد بجزء اللفظ " عبد " و " الله " و " الحسين " معنى أصلا حينما تجعل مجموع الجزئين دالا على ذات الشخص، وما مثل هذا الجزء إلا كحرف " م " من محمد وحرف " ق " من قرأ.

نعم، في موضع آخر قد تقول: " عبد الله " وتعني ب " عبد " معناه المضاف إلى الله تعالى كما تقول: " محمد عبد الله ورسوله " وحينئذ يكون نعتا لا اسما ومركبا لا مفردا. أما لو قلت: " محمد بن عبد الله " فعبد الله مفرد هو اسم أب محمد.

أما النحويون: فعندهم مثل " عبد الله " إذا كان اسما لشخص مركب لا مفرد، لأن الجهة المعبرة لهم في هذه التسمية تختلف عن الجهة المعبرة عند المناطق، إذ النحوي ينظر إلى الإعراب والبناء، فما كان له إعراب أو بناء واحد فهو مفرد وإلا فمركب، كعبد الله علما، فإن " عبد " له إعراب، و " الله " له إعراب. أما المنطقي فإنما ينظر المعنى فقط.

إذا المفرد عند المنطقي هو: اللفظ الذي ليس له جزء يدل (١) على جزء معناه حين هو جزء.

ب - المركب: ويسمى " القول " وهو اللفظ الذي له جزء يدل على جزء معناه حين هو جزء، مثل " الخمر مضر " فالجزءان: " الخمر " و " مضر " يدل كل منهما على جزء معنى المركب. ومنه " الغيبة جهد العاجز " فالمجموع مركب و " جهد العاجز " مركب أيضا. ومنه " شر الإخوان من تكلف له "

ليتنبه الأساتذة أنا لم نأخذ في الدلالة قيد القصد كما صنع بعضهم، لأننا نعتقد أن الدلالة لا تحصل بغير القصد، وتعريفنا للدلالة فيما مضى كفيلا بالبرهان على ذلك، فمثل " الحيوان الناطق " لو جعل علما لأحد أفراد الإنسان لا يدل جزؤه على جزء معناه، وهو مثل " عبد الله " لا فرق بينهما.

فالمجموع مركب و " شر الإخوان " مركب أيضا و " من تكلف له " مركب أيضا...

أقسام المركب:

المركب: تام وناقص. التام: خبر وإنشاء.

أ - التام والناقص: (١)

١ - بعض المركبات للمتكلم أن يكتفي به في إفادة السامع، والسامع لا ينتظر منه إضافة لفظ آخر لإتمام فائدته، مثل: الصبر شجاعة، قيمة كل امرئ ما يحسنه، إذا علمت فاعمل، فهذا هو " المركب التام " ويعرف بأنه: ما يصح للمتكلم السكوت عليه.

٢ - أما إذا قال: " قيمة كل امرئ " وسكت، أو قال: " إذا علمت " بغير جواب للشرط، فإن السامع يبقى منتظرا ويجده ناقصا حتى يتم كلامه، فمثل هذا يسمى " المركب الناقص " ويعرف بأنه: ما لا يصح السكوت عليه.

ب - الخبر والإنشاء:

كل مركب تام له نسبة قائمة بين أجزائه، تسمى النسبة التامة أيضا، وهذه النسبة:

١ - قد تكون لها حقيقة ثابتة في ذاتها مع غرض النظر عن اللفظ، وإنما يكون لفظ المركب حاكيا وكاشفا عنها، مثل ما إذا وقع حادث أو يقع فيما يأتي فأخبرت عنه، كمطر السماء، فقلت: مطرت السماء، أو تمطر

(١) راجع شرح الشمسية: ص ٤٢، وشرح المطالع: ص ٤٦، واللمعات: ص ٥ والجواهر النضيد: ص ٧، والإشارات: ص ٣١ وشرحه: ص ٣٦.

غدا، فهذا يسمى " الخبر " ويسمى أيضا " القضية " و " القول " (١).
ولا يجب في الخبر أن يكون مطابقا للنسبة الواقعة، فقد يطابقها
فيكون صادقا، وقد لا يطابقها فيكون كاذبا.

إذا الخبر: هو المركب التام الذي يصح أن نصفه بالصدق أو الكذب " (٢).
والخبر: هو الذي يهتم المنطقي أن يبحث عنه، وهو متعلق التصديق.
٢ - وقد لا تكون للنسبة التامة حقيقة ثابتة بغض النظر عن اللفظ،
وإنما اللفظ هو الذي يحقق النسبة ويوجد بها بقصد المتكلم، وبعبارة
أصرح: ان المتكلم يوجد المعنى بلفظ المركب، فليس وراء الكلام نسبة
لها حقيقة ثابتة يطابقها الكلام تارة ولا يطابقها أخرى، ويسمى هذا
المركب " الإنشاء " . ومن أمثلته:

- ١ - الأمر، نحو: احفظ الدرس
- ٢ - النهي، نحو: لا تجالس دعاة السوء
- ٣ - الاستفهام، نحو: هل المريخ مسكون؟
- ٤ - النداء، نحو: يا محمد!
- ٥ - التمني، نحو: لو أن لنا كرة فنكون من المؤمنين؟
- ٦ - التعجب، نحو: ما أعظم خطر الإنسان!
- ٧ - العقد، كأنشاء عقد البيع والإجارة والنكاح ونحوها، نحو " بعت "
و " آجرت " و " أنكحت " ...
- ٨ - الإيقاع، كصيغة الطلاق والعتق والوقف ونحوها، نحو " فلانة
طالق " و " عبدي حر " ...

وهذه المركبات كلها ليس لمعانيها حقائق ثابتة في أنفسها بغض النظر
ستأتي إضافة كلمة " لذاته " في تعريف الخبر والإنشاء في بحث القضايا. (*)

(١) القول الجازم - البصائر: ص ٤٩.

عن اللفظ تحكي عنها (١) فتطابقها أو لا تطابقها، وإنما معانيها تنشأ وتوجد باللفظ، فلا يصح وصفها بالصدق والكذب.
فالإنشاء: هو المركب التام الذي لا يصح أن نصفه بصدق وكذب.
أقسام المفرد:

المفرد: كلمة، اسم، أداة (٢).

١ - الكلمة: وهي " الفعل " باصطلاح النحاة، مثل: كتب، يكتب، اكتب.
فإذا لاحظنا هذه الأفعال أو الكلمات الثلاث نجدها:
أولاً: تشترك في مادة لفظية واحدة محفوظة في الجميع هي: الكاف
فالتاء فالباء، وتشترك أيضاً في معنى واحد هو معنى الكتابة، وهو معنى مستقل في نفسه.

وثانياً: تفترق في هيئاتها اللفظية، فإن لكل منها هيئة تخصها.
وتفترق أيضاً في دلالتها على نسبة تامة زمانية تختلف باختلافها، وهي نسبة ذلك المعنى المستقل المشترك فيها إلى فاعل ما غير معين في زمان معين من الأزمنة. فكتب تدل على نسبة الحدث - وهو المعنى المشترك - إلى فاعل ما واقعة في زمان مضي. ويكتب على نسبة تجدد الوقوع في الحال أو في الاستقبال إلى فاعلها. وكتب على نسبة طلب الكتابة في الحال من فاعل ما.

ومن هذا البيان نستطيع أن نستنتج أن المادة التي تشترك فيها الكلمات الثلاث تدل على المعنى الذي تشترك فيه، وأن الهيئة التي تفترق فيها

(١) الصحيح: تحكيها، فإن الحكاية إذا كانت بمعنى الكشف لم يتعد ب " عن " وما يتعدى بها إنما هي الحكاية بمعنى نقل القول.

(٢) راجع شرح الشمسية: ص ٣٦، والقواعد الحلية: ص ٢٠٠، وأساس الاقتباس: ص ١٥، وشرح الإشارات: ص ٣٣.

وتختلف تدل على المعنى الذي تفترق فيه ويختلف فيها. وعليه، يصح تعريف الكلمة بأنها: اللفظ المفرد الدال بمادته على معنى مستقل في نفسه، وبهيئته على نسبة ذلك المعنى إلى فاعل لا بعينه نسبة تامة زمانية.

وبقولنا: " نسبة تامة " تخرج الأسماء المشتقة - كاسم الفاعل والمفعول والزمان والمكان - فإنها تدل بمادتها على المعنى المستقل وبهيئاتها على نسبة إلى شئ لا بعينه في زمان ما، ولكن النسبة فيها نسبة ناقصة لا تامة. ٢ - الاسم: وهو اللفظ المفرد الدال على معنى مستقل في نفسه غير مشتمل على هيئة تدل على نسبة تامة زمانية، مثل: محمد، إنسان، كاتب، سؤال. نعم قد يشتمل على هيئة تدل على نسبة ناقصة، كأسماء الفاعل والمفعول والزمان ونحوها - كما تقدم - لأنها تدل على ذات لها هذه المادة.

٣ - الأداة: وهي " الحرف " باصطلاح النحاة، وهو يدل على نسبة بين طرفين، مثل " في " الدالة على النسبة الظرفية، و " على " الدالة على النسبة الاستعلائية، و " هل " الدالة على النسبة الاستفهامية. والنسبة دائما غير مستقلة في نفسها، لأنها لا تتحقق إلا بطرفيها. فالأداة تعرف بأنها: اللفظ المفرد الدال على معنى غير مستقل في نفسه. ملاحظة:

الأفعال الناقصة مثل " كان " وأخواتها (١) في عرف المنطقيين - على التحقيق - تدخل في الأدوات، لأنها لا تدل على معنى مستقل في نفسها، لتجردها عن الدلالة على الحدث، بل إنما تدل على النسبة الزمانية فقط، فلذلك تحتاج إلى جزء يدل على الحدث، نحو " كان محمد قائما " فكلمة

(١) ومثلها أفعال المقاربة، كما لا يخفى.

" قائم " هي التي تدل عليه.
وفي عرف النحاة معدودة من الأفعال. وبعض المناطقة يسميها
"الكلمات الوجودية" (١). (٢)

الخلاصة:

اللفظ

مفرد مركب

اسم كلمة أداة تام ناقص

خبر إنشاء

تمرينات

١ - ميز الألفاظ المفردة والمركبة مما يأتي:

مكة المكرمة تأبط شرا صردر (٣)

جعفر الصادق (عليه السلام) امرؤ القيس منتدى النشر

ملك العراق أبو طالب النجف الأشرف

(١) ولعل مرادهم أنها كلمات - أي أفعال - تدل على وجود النسبة فحسب، نظير الأفعال
المعينة في اللغة الفارسية.

(٢) راجع حاشية شرح الشمسية: ص ٣٦، وتعليقة الأستاذ حسن زادة على شرح المنظومة:
ص ١٠٨.

(٣) لقب عبد السلام الشاعر.

- هنيئاً ديك الجن صبيرا
- ٢ - ميز المركبات التامة والناقصة والخبر والإنشاء مما يأتي:
الله أكبر نجمة القطب يا الله
صباح الخير السلام عليكم ماء الفرات
غير المغضوب عليهم لا إله إلا الله زر غبا تردد حبا
سبحان ربي العظيم وبحمده شاعر وناظم
- ٣ - أذكر كم هي الإنشاءات والأخبار في سورة القدر؟
- ٤ - إن اللفظ المحذوف دائما يعتبر كالموجود، فقولنا في العنوان:
" تمرينات " أتعدده مفردا أم مركبا؟ ولو كان مركبا فماذا تظن؟ أهو ناقص أم
تام؟
- ٥ - تأمل هل يمكن أن يقع تقابل التضاد بين الأدوات؟ ولماذا؟

الباب الثاني
مباحث الكلي

الكلي والجزئي (١)

يدرك الإنسان مفهوم الموجودات التي يحس بها، مثل: محمد (٢)، هذا الكتاب، هذا القلم، هذه الوردة، بغداد، النجف... وإذا تأملها (٣) يجد كل واحد منها لا ينطبق على فرد آخر، ولا يصدق إلا على ذلك الموجود وحده. وهذا هو "المفهوم الجزئي" ويصح تعريفه بأنه: المفهوم الذي يمتنع صدقه على أكثر من واحد.

(١) راجع الحاشية: ص ٣٠، وشرح الشمسية: ص ٤٤، وشرح المنظومة: ص ١٦، وتعليقة الأستاذ حسن زادة في المقام، وشرح المطالع: ص ٤٧ - ٥٠، واللمعات (منطق نوين: ص ٥)، والجوهر النضيد: ص ٨، وأساس الاقتباس: ص ١٩، ومنطق الإشارات: ص ٣٧، والنجاة: ص ٦.

(٢) إن قلت: كيف يكون "محمد" جزئياً مع أنه اسم لأشخاص كثيرين فيصدق على كل منهم ويحتاج لإرادة فرد خاص منهم إلى القرينة؟

قلت: "محمد" لفظ مشترك، حيث إنه وضعه كل من آباء أولئك الأشخاص لابنه بخصوصه، فله معان متعددة كل منها مفهوم جزئي يمتنع صدقه على أكثر من واحد. وليس له مفهوم واحد يقبل الانطباق على أكثر من واحد. وأما احتياجه إلى القرينة فإنما هو لتعيين المعنى المراد من بين المعاني، كما في كل مشترك، ومنشأ توهم المستشكل غلطه بين صدق اللفظ على كثيرين الذي هو ملاك الاشتراك اللفظي، وصدق المفهوم الواحد على كثيرين الذي هو ملاك الكلية وهو الاشتراك المعنوي.

(٣) أي: تأمل هذه المفاهيم.

ثم إن الإنسان إذا رأى جزئيات متعددة وقاس بعضها إلى بعض، فوجدها تشترك في صفة واحدة انتزع منها صورة مفهوم شامل ينطبق على كل واحد منها. وهذا المفهوم الشامل أو الصورة المنتزعة هو "المفهوم الكلي" ويصح تعريفه بأنه المفهوم الذي لا يمتنع صدقه على أكثر من واحد.

مثل مفهوم: إنسان، حيوان، معدن، أبيض، تفاحة، حجر، عالم، جاهل، جالس في الدار، معترف بذنبه.

تكملة تعريف الجزئي والكلي:

لا يجب أن تكون أفراد الكلي موجودة فعلا، فقد يتصور العقل مفهوما كليا صالحا للانطباق على أكثر من واحد من دون أن ينتزعه من جزئيات موجودة بالفعل، وإنما يفرض له جزئيات يصح صدقه عليها، بل قد يمتنع وجود حتى فرد واحد له، مثل مفهوم "شريك الباري" ومفهوم "اجتماع النقيضين". ولا يضر ذلك في كليته. وقد لا يوجد له إلا فرد واحد ويمتنع وجود غيره، مثل مفهوم "واجب الوجود"، لقيام البرهان على ذلك، ولكن العقل لا يمتنع من فرض أفراد لو وجدت لصدق عليها هذا المفهوم. ولو كان مفهوم "واجب الوجود" جزئيا لما كانت حاجة إلى البرهان على التوحيد، وكفى نفس تصور مفهومه لنفي وقوع الشركة فيه. وعليه فهذا الانحصار في فرد واحد إنما جاء من قبل أمر خارج عن نفس المفهوم، لا أن نفس المفهوم يمتنع صدقه على أفراد كثيرة.

إذا بمقتضى هذا البيان لا بد من إضافة قيد "ولو بالفرض" في تعريفي الجزئي والكلي، فالجزئي: مفهوم يمتنع صدقه على كثير ولو بالفرض، والكلي: لا يمتنع... ولو بالفرض (١).

(١) قيد "بالفرض" في تعريف الجزئي للاحتراز عن مثل الواجب الوجود وفي تعريف الكلي لإدخاله، فلولا له لم يكن تعريف الجزئي مانعا، ولا تعريف الكلي جامعا.

تنبيه: مداليل الأدوات كلها مفاهيم جزئية، والكلمات - أي الأفعال - بهيئاتها تدل على مفاهيم جزئية وبموادها على مفاهيم كلية. أما الأسماء فمداليلها تختلف، فقد تكون كلية كأسماء الأجناس، وقد تكون جزئية كأسماء الأعلام وأسماء الإشارة والضمائر (١) ونحوها.

الجزئي الإضافي (٢):

الجزئي الذي تقدم البحث عنه يسمى "الجزئي الحقيقي". وهنا اصطلاح آخر للجزئي يقال له: "الجزئي الإضافي" لإضافته إلى ما فوقه، ومع ذلك قد يكون كلياً إذا كان أضيق دائرة من كلي آخر أوسع منه. توضيحه: انك تجد أن "الخط المستقيم" مفهوم كلي منتزع من عدة أفراد كثيرة، وتجد أن "الخط المنحني" أيضاً مفهوم كلي منتزع من مجموعة أفراد أخرى، فإذا ضمنا إحدى المجموعتين إلى الأخرى وألغينا ما بينهما من الفروق نتزع مفهوماً كلياً أكثر سعة من المفهومين الأولين يصدق على جميع أفرادهما، وهو مفهوم "الخط"، فهذا المفهوم الثالث الكبير نسبته إلى المفهومين الصغيرين كنسبة كل منهما إلى أفراد نفسه، فكما كان الفرد من الصغير بالإضافة إلى الصغير نفسه جزئياً، فالكلي الصغير أيضاً بالإضافة إلى الكلي الكبير كالجزئي من جهة النسبة، فيسمى "جزئياً إضافياً" لا بالحقبة، لأنه في نفسه كلي حقيقة. وكذا الجزئي الحقيقي من جهة إضافته إلى الكلي الذي فوقه يسمى

(١) يبدو أن ما ذكره صحيح في ضمائر المتكلم والخطاب، وأما ضمائر الغيبة فهي تختلف باختلاف مراجعها فإن كانت جزئية فجزئية، وإن كانت كلية فكلية.
(٢) راجع الحاشية: ص ٣٥، وشرح المطالع: ص ٥١، والقواعد الجلية: ص ٢٢٧، وأساس الاقتباس: ص ١٧، وشرح الإشارات: ص ٣٧.

" جزئيا إضافيا ". وهكذا كل مفهوم بالإضافة إلى مفهوم أوسع منه دائرة يسمى " جزئيا إضافيا ". فزيد - مثلا - جزئي حقيقي في نفسه وجزئي إضافي بالقياس إلى الحيوان، وكذا الحيوان بالقياس إلى الجسم النامي، والجسم النامي بالقياس إلى مطلق الجسم. إذن يمكن تعريف الجزئي الإضافي بأنه: الأخص من شئ، أو المفهوم المضاف إلى ما هو أوسع منه دائرة.

المتواطئ والمشكك (١)

ينقسم الكلّي إلى المتواطئ والمشكك، لأنه:

أولا: إذا لاحظت كليا مثل الإنسان والحيوان والذهب والفضة وطبقته على أفرادها، فإنك لا تجد تفاوتاً بين الأفراد في نفس صدق المفهوم عليها، فزيد وعمرو وخالد - إلى آخر أفراد الإنسان - من ناحية الإنسانية سواء، من دون أن تكون إنسانية أحدهم أولى من إنسانية الآخر ولا أشد ولا أكثر، ولا أي تفاوت آخر في هذه الناحية، وإذا كانوا متفاوتين ففي نواح أخرى غير الإنسانية، كالتفاوت بالطول واللون والقوة والصحة والأخلاق وحسن التفكير، وما إلى ذلك، وكذا أفراد الحيوان والذهب ونحوهما. ومثل هذا الكلّي المتوافقة أفرادها في مفهومه يسمى " الكلّي المتواطئ " أي المتوافقة أفرادها فيه. والتواطؤ: هو التوافق والتساوي.

ثانياً: إذا لاحظت كليا مثل مفهوم البياض والعدد والوجود وطبقته على أفرادها، تجد - على العكس من النوع السابق - تفاوتاً بين الأفراد في صدق المفهوم عليها بالاشتداد أو الكثرة أو الأولوية أو التقدم، فنرى بياض الثلج أشد بياضاً من بياض القرطاس وكل منهما بياض، وعدد الألف أكثر

(١) راجع شرح الشمسية: ص ٣٨، وشرح المنظومة: ص ٣٨، وتعليقة الأستاذ حسن زادة في المقام، وشرح المطالع: ص ٤٥، وأساس الاقتباس: ص ١٢.

من عدد المائة وكل منهما عدد، ووجود الخالق أولى من وجود المخلوق، ووجود العلة متقدم على وجود المعلول بنفس وجوده لا بشئ آخر، وكل منهما وجود. وهكذا الكلي المتفاوتة أفراده في صدق مفهومه عليها يسمى " الكلي المشكك " والتفاوت يسمى " تشكيكا " .

تمرينات

١ - عين الجزئي والكلي من مفاهيم الأسماء الموجودة في الأبيات التالية:

- أ - ما كل ما يتمنى المرء يدركه * تجري الرياح بما لا تشتهي السفن
- ب - هذا الذي تعرف البطحاء وطأته * والبيت يعرفه والحل والحرم (١)
- ج - نحن بما عندنا وأنت بما * عندك راض والرأي مختلف
- ٢ - بين ماذا كانت الشمس والقمر والعنقاء والغول والثريا والجدي والأرض؟ من الجزئيات الحقيقية أو من الكليات، واذكر السبب.
- ٣ - إذا قلت لصديقك: " ناولني الكتاب " وكان في يده كتاب ما، فما المفهوم من الكتاب هنا، جزئي أم كلي؟
- ٤ - إذا قلت لكتبي: " بعني كتاب القاموس " فما مدلول كلمة " القاموس " جزئي أم كلي؟
- ٥ - إذا قال البائع: " بعتك حقة من هذه الصبرة من الطعام " فما المبيع، جزئي أم كلي؟
- ٦ - عين المتواطئ والمشكك من الكليات التالية:
العلم، الكاتب، القلم، العدل، السواد، النبات، الماء، النور، الحياة، القدرة، الجمال، المعدن.

(١) للفرزدق الشاعر، قالها في مدح زين العابدين (عليه السلام).

٧ - أذكر خمسة أمثلة للجزئي الإضافي، واختر ثلاثة منها من التمرين السابق.

المفهوم والمصداق
المفهوم: نفس المعنى بما هو، أي نفس الصورة الذهنية المنتزعة من حقائق الأشياء.
والمصداق: ما ينطبق عليه المفهوم، أو حقيقة الشيء الذي تنتزع منه الصورة الذهنية (المفهوم).
فالصورة الذهنية لمسمى " محمد " مفهوم جزئي، والشخص الخارجي الحقيقي مصداقه. والصورة الذهنية لمعنى " الحيوان " مفهوم كلي، وأفراده الموجودة وما يدخل تحته من الكليات - كالإنسان والفرس والطير - مصاديقه. والصورة الذهنية لمعنى " العدم " مفهوم كلي، وما ينطبق عليه - وهو العدم الحقيقي - مصداقه... وهكذا.
لفت نظر: يعرف من المثال الأول أن المفهوم قد يكون جزئيا كما يكون كليا، ويعرف من المثال الثاني أن المصداق يكون جزئيا حقيقيا وإضافيا. ويعرف من الثالث أن المصداق لا يجب أن يكون من الأمور الموجودة والحقائق العينية، بل المصداق هو: كل ما ينطبق عليه المفهوم وإن كان أمرا عديميا لا تحقق له في الأعيان.
العنوان والمعنون
أو دلالة المفهوم على مصداقه
إذا حكمت على شيء بحكم قد يكون نظرك في الحكم مقصورا

على المفهوم وحده، بأن يكون هو المقصود في الحكم، كما تقول: " الإنسان حيوان ناطق (١) " فيقال للإنسان حينئذ: الإنسان بالحمل الأولي. وقد يتعدى نظرك في الحكم إلى أبعد من ذلك، فتتنظر إلى ما وراء المفهوم، بأن تلاحظ المفهوم لتجعله حاكيا عن مصداقه ودليلا عليه، كما تقول: " الإنسان ضاحك " أو " الإنسان في خسر " فتشير بمفهوم " الإنسان " إلى أشخاص أفراده وهي المقصودة في الحكم، وليس ملاحظة المفهوم في الحكم وجعله موضوعا إلا للتوصل إلى الحكم على الأفراد، فيسمى المفهوم حينئذ " عنوانا " والمصداق " معنونا " ويقال لهذا الإنسان: الإنسان بالحمل الشائع.

ولأجل التفرقة بين النظريين نلاحظ الأمثلة الآتية:

١ - إذا قال النحاة: " الفعل لا يخبر عنه " فقد يعترض عليهم في بادئ الرأي، فيقال لهم: هذا القول منكم إخبار عن الفعل، فكيف تقولون: لا يخبر عنه؟

والجواب: ان الذي وقع في القضية مخبرا عنه وموضوعا في القضية هو مفهوم الفعل، ولكن ليس الحكم له بما هو مفهوم، بل جعل عنوانا وحاكيا عن مصدايقه وآلة لملاحظتها، والحكم في الحقيقة راجع للمصدايق نحو " ضرب " و " يضرب "، فالفعل الذي له هذا الحكم حقيقة هو الفعل بالحمل الشائع.

٢ - وإذا قال المنطقي: " الجزئي يمتنع صدقه على كثيرين " فقد

(١) في مقام تعريف الإنسان: حيث إنه في هذا المقام يكون المقصود بالذات بيان مفهوم المعرف. وأما إذا أريد من الإنسان في المثال أفراده - وهذه الإرادة ممكنة كمال الإمكان - لم يكن مثالا لما رامه، بل كان من قبيل القسم الثاني. فالأولى ترك هذا المثل والتمثيل بنحو الإنسان كلي. هذا مضافا إلى اشتراك المثال بين ما كان الحمل فيه أوليا وبين ما كان الموضوع مأخوذا بالحمل الأولي.

يعترض فيقال له: الجزئي يصدق على كثيرين، لأن هذا الكتاب جزئي،
ومحمد جزئي وعلي جزئي، ومكة جزئي، فكيف قلت يمتنع صدقه على
كثيرين؟

والجواب: مفهوم الجزئي - أي الجزئي بالحمل الأولي - كلي، لا
جزئي، فيصدق على كثيرين، ولكن مصداقه - أي حقيقة الجزئي - يمتنع
صدقه على الكثير، فهذا الحكم بالامتناع للجزئي بالحمل الشائع، لا
للجزئي بالحمل الأولي الذي هو كلي.

٣ - وإذا قال الأصولي: " اللفظ المجمل ما كان غير ظاهر المعنى " فقد
يعترض في بادئ الرأي فيقال له: إذا كان المجمل غير ظاهر المعنى فكيف
جاز تعريفه والتعريف لا يكون إلا لما كان ظاهراً معناه؟

والجواب: مفهوم المجمل - أي المجمل بالحمل الأولي - مبين ظاهر
المعنى، لكن مصداقه - أي المجمل بالحمل الشائع كاللفظ المشترك
المجرد عن القرينة - غير ظاهر المعنى، وهذا التعريف للمجمل بالحمل
الشائع.

تمرينات

١ - لو قال القائل: " الحرف لا يخبر عنه " فاعترض عليه أنه كيف
أخبرت عنه؟ فبماذا تجيب؟

٢ - لو اعترض على قول القائل: " العدم لا يخبر عنه " أنه قد أخبرت
عنه الآن، فما الجواب؟

٣ - لو اعترض على المنطقي بأنه كيف تقول: " إن الخبر كلام تام
يحتمل الصدق والكذب " وقولك: " الخبر " جعلته موضوعاً لهذا الخبر،
فهو مفرد لا يحتمل الصدق والكذب [فما الجواب؟]

٤ - لو قال لك صاحب علم التفسير: "المتشابه محكم" وقال
الأصولي: "المجمل مبين" وقال المنطقي: "الجزئي كلي" و "الكلي غير
موجود بالخارج (١)" فماذا تفسر كلامهم ليرتفع هذا التهافت الظاهر؟
٥ - لو قال القائل: "العلة والمعلول متضائفان، وكل متضائفين يوجدان
معاً" وهذا ينتج أن العلة والمعلول يوجدان معاً، وهذه النتيجة غلط باطل،
لأن العلة بالضرورة متقدمة على المعلول، فبأي بيان تكشف هذه
المغالطة؟
ومثله لو قال: الأب والابن متضائفان أو المتقدم والمتأخر متضائفان،
وكل متضائفين يوجدان معاً.

(١) في الخارج، ظ.

النسب الأربعة
تقدم في الباب الأول انقسام الألفاظ إلى مترادفة ومتباينة، والمقصود
بالتباين هناك التباين بحسب المفهوم (١) أي: أن معانيها متغايرة. وهنا
سنذكر أن من جملة النسب: التباين، والمقصود به التباين بحسب
المصداق.

فما كنا نصلح عليه هناك بالمتباينة، هنا نقسم النسبة بينها إلى أربعة
أقسام - وقسم منها المتباينة - لاختلاف الجهة المقصودة في البحثين،
فإننا كنا نتكلم هناك عن تقسيم الألفاظ بالقياس إلى تعدد المعنى واتحاده.
أما هنا فالكلام عن النسبة بين المعاني باعتبار اجتماعها في المصداق
وعدمه، ولا يتصور هذا البحث إلا بين المعاني المتغايرة - أي المعاني
المتباينة بحسب المفهوم - إذ لا يتصور فرض النسبة بين المفهوم ونفسه.
فنقول: كل معنى إذا نسب إلى معنى آخر (٢) يغيره ويبينه مفهوما،
فإما أن يشارك كل منهما الآخر في تمام أفراده، وهما المتساويان. وإما أن
يشارك كل منهما الآخر في بعض أفراده، وهما اللذان بينهما نسبة العموم

(١) لا يخفى ما فيه من المسامحة بعد ما كان التباين هناك صفة للألفاظ، وتكون النسب الأربعة
بين المعاني كما يصرح بذلك في ذيل هذه العبارات.
(٢) راجع الحاشية: ص ٣٢، وشرح الشمسية: ص ٦٣، وشرح المطالع: ص ٥١.

والخصوص من وجه. وإما أن يشارك أحدهما الآخر في جميع أفراده دون العكس، وهما اللذان بينهما نسبة العموم والخصوص مطلقا. وإما أن لا يشارك أحدهما الآخر أبدا، وهما المتباينان.

فالنسب بين المفاهيم أربع: التساوي، والعموم والخصوص مطلقا، والعموم والخصوص من وجه، والتباين.

١ - نسبة التساوي: وتكون بين المفهومين اللذين يشتركان في تمام أفرادهما، كالإنسان والضاحك، فإن كل إنسان ضاحك وكل ضاحك إنسان. ونقربهما إلى الفهم بتشبيههما بالخطين المتساويين اللذين ينطبق أحدهما على الآخر تمام الانطباق. ويمكن وضع نسبة التساوي على هذه الصورة:

ب = ح
باعتبار أن هذه العلامة " = " علامة على التساوي، كما هي في العلوم الرياضية، وتقرأ " يساوي " وطرفاها (ب، ح) حرفان يرمز بهما إلى المفهومين المتساويين.

٢ - نسبة العموم والخصوص مطلقا: وتكون بين المفهومين اللذين يصدق أحدهما على جميع ما يصدق عليه الآخر وعلى غيره، ويقال للأول: " الأعم مطلقا " وللثاني " الأخص مطلقا " كالحيوان والإنسان، والمعدن والفضة، فكل ما صدق عليه الإنسان يصدق عليه الحيوان، ولعكس، فإنه يصدق الحيوان بدون الإنسان. وكذا الفضة والمعدن. ونقربهما إلى الفهم بتشبيههما بالخطين غير المتساويين وأنطبق الأكبر منهما على تمام الأصغر وزاد عليه. ويمكن وضع هذه النسبة على الصورة الآتية:

ب = ح
باعتبار أن هذه العلامة " " تدل على أن ما قبلها أعم مطلقا مما بعدها، وتقرأ " أعم مطلقا من " كما تقرأ في العلوم الرياضية " أكبر من " .

ويصح أن نقلبها ونضعها على هذه الصورة:

ح = ب
وتقرأ "أخص مطلقاً من" كما تقرأ في العلوم الرياضية "أصغر من"،
فتدل على أن ما قبلها أخص مطلقاً مما بعدها.
٣ - نسبة العموم والخصوص من وجه: وتكون بين المفهومين اللذين
يجتمعان في بعض مصاديقهما ويفترق كل منهما عن الآخر في مصاديق
تخصه، كالطير والأسود، فإنهما يجتمعان في الغراب لأنه طير وأسود،
 ويفترق الطير عن الأسود في الحمام [الأبيض] مثلاً، والأسود عن الطير في
الصفوف الأسود مثلاً، ويقال لكل منهما: "أعم من وجه وأخص من وجه".
ونقربهما إلى الفهم بتشبيهما بالخطين المتقاطعين - هكذا "×" -
يلتقيان في نقطة مشتركة ويفترق كل منهما عن الآخر في نقاط تخصه.
ويمكن وضع النسبة على الصورة الآتية:

ب × ح
أي: بين "ب، ح" عموم وخصوص من وجه.
٤ - نسبة التباين: وتكون بين المفهومين اللذين لا يجتمع أحدهما مع
الآخر في فرد من الأفراد أبداً. وأمثله جميع المعاني المتقابلة التي تقدمت
في بحث التقابل، وكذا بعض المعاني المتخالفة مثل الحجر والحيوان.
ونشبههما بالخطين المتوازيين اللذين لا يلتقيان أبداً مهما امتدا.
ويمكن وضع التباين على الصورة الآتية:

ب // ح
أي: أن "ب" يباين "ح".
النسب بين نقيضي الكلين
كل كليين بينهما إحدى النسب الأربع لا بد أن يكون بين نقيضيهما

أيضا نسبة من النسب، كما سيأتي. ولتعيين النسبة يحتاج إلى إقامة البرهان، وطريقة البرهان التي تتبعها هنا تعرف بطريقة الاستقصاء أو طريقة الدوران والترديد - وسيأتي ذكرها في مبحث القياس الاستثنائي (١) - وهي أن تفرض جميع الحالات المتصورة للمسألة، ومتى ثبت فسادهما جميعا عدا واحدة منها فإن هذه الواحدة هي التي تنحصر المسألة بها وتثبت صحتها.

فلنذكر النسبة بين نقيضي كل كليين مع البرهان، فنقول:
١ - نقيضا المتساويين متساويان أيضا أي: أنه إذا كان " الإنسان " يساوي " الناطق " فإن " لا إنسان " يساوي " لا ناطق ". وللبرهان على ذلك نقول:

المفروض أن $B = C$
والمدعى أن $A \neq B$
البرهان: لو لم يكن $A = B$
لكان بينهما إحدى النسب الباقية. وعلى جميع التقادير لا بد أن يصدق أحدهما بدون الآخر في الجملة (٢).
فلو صدق " لا ب " بدون " لا ح "
لصدق " لا ب " مع " ح "، لأن النقيضين لا يرتفعان ولازمه: ألا يصدق " ب " مع " ح " لأن النقيضين لا يجتمعان، وهذا خلاف المفروض وهو $B = C$.
وعليه فلا يمكن أن يكون بين " لا ب " و " لا ح " من النسب الأربع غير التساوي، فيجب أن يكون:

(١) يأتي في ص ٢٩٤.
(٢) أي إجمالا ومن دون تعيين أن صدق أحدهما بدون الآخر في جميع الموارد (كما في التباين الكلي) أو يختص ببعضها (كما في العموم والخصوص) وكذا من دون تعيين أن أحدهما الصادق بدون الآخر هو أحدهما بخصوصه (كما في العموم والخصوص مطلقا حيث إنه هو الأعم فقط) أو هو كل منهما (كما في العموم والخصوص من وجه والتباين الكلي).

لا ب = لا ح. وهو المطلوب.

٢ - نقيضا الأعم والأخص مطلقا بينهما عموم وخصوص مطلقا ولكن على العكس، أي: أن نقيض الأعم أخص ونقيض الأخص أعم.

فإذا كان ب ح
كان لا ب لا ح
كالإنسان والحيوان، فإن " لا إنسان " أعم مطلقا من " لا حيوان "، لأن " لا إنسان " يصدق على كل " لا حيوان " ولا عكس، فإن الفرس والقرد والطير - إلى آخره - يصدق عليها " لا إنسان " وهي من الحيوانات.

وللبرهنة على ذلك نقول:
المفروض أن ب ح
والمدعى أن لا ب لا ح
البرهان: لو لم يكن لا ب لا ح
لكان بينهما إحدى النسب الباقية أو العموم والخصوص مطلقا، بأن يكون نقيض الأعم أعم مطلقا، لا أخص
فلو كان لا ب = لا ح
لكان ب = ح، لأن نقيضي المتساويين متساويان. وهو خلاف
الفرض.

ولو كان بينهما نسبة التباين أو العموم والخصوص من وجه، أو أن " لأب " أعم مطلقا، للزم على جميع الحالات الثلاث أن يصدق " لا ب " بدون " لا ح " ويلزم حينئذ أن يصدق " لا ب " مع " ح " لأن النقيضين لا يرتفعان، ومعناه أن يصدق " ح " بدون " ب " أي: يصدق الأخص بدون الأعم. وهو خلاف الفرض وإذا بطلت الاحتمالات الأربعة تعين أن يكون:

لا ب لا ح [وهو المطلوب]

٣ - نقيضا الأعم والأخص من وجه متباينان تباينا جزئيا (١) ومعنى التباين الجزئي: عدم الاجتماع في بعض الموارد مع غض النظر عن الموارد الأخرى سواء كانا يجتمعان فيها أو لا، فيعم التباين الكلي والعموم والخصوص من وجه، لأن الأعم والأخص من وجه لا يجتمعان (٢) في بعض الموارد قطعاً، وكذا يصح في المتباينين تباينا كلياً أن يقال: إنهما لا يجتمعان (٣) في بعض الموارد.

فإذا قلنا: إن بين نقيضي الأعم والأخص من وجه تباينا جزئياً، فالمقصود به أنهما في بعض الأمثلة قد (٤) يكونان متباينين تبايناً كلياً، وفي البعض الآخر قد (٥) يكون بينهما عموم وخصوص من وجه. والأول مثل "الحيوان" و"الإنسان" فإن بينهما عموماً وخصوصاً من وجه، لأنهما يجتمعان في الفرس، ويفترق الحيوان عن الإنسان في الإنسان، ويفترق الإنسان عن الحيوان في الحجر، ولكن بين نقيضيهما تبايناً كلياً، فإن الإنسان يباين الإنسان كلياً. والثاني مثل "الطير" و"الأسود" فإن نقيضيهما "لا طير" و"لا أسود" بينهما عموم وخصوص من وجه أيضاً، لأنهما يجتمعان في القرطاس، ويفترق "لا طير" في الثوب الأسود، ويفترق "لا أسود" في الحمام الأبيض.

والجامع بين العموم والخصوص من وجه وبين التباين الكلي هو التباين الجزئي. وللهرنة على ذلك نقول:

(١) راجع الحاشية: ص ٣٣.

(٢ و ٣) بناء على ما ذكرنا في التعليقة السابقة، لا بد أن يدل قوله: "لا يجتمعان" في الموضوعين بقولنا: "ينفك كل منهما عن الآخر".

(٤ و ٥) لا يخفى عليك: أنه لا موقع للفظ "قد" في الموضوعين.

المفروض أن ب × ح
والمدعى أن لا ب يبين لا ح تباينا جزئيا
البرهان لو لم يكن لا ب يبين لا ح تباينا جزئيا
لكان بينهما إحدى النسب الأربع بالخصوص.

(١) فلو كان لا ب = لا ح
لزم أن يكون ب = ح لأن نقيضي المتساويين
متساويان، وهذا خلاف الفرض.

(٢) ولو كان لا ب لا ح
لكان ب ح لأن نقيض الأعم أخص. وهذا أيضا خلاف الفرض.

(٣) ولو كان لا ب × لا ح فقط
لكان ذلك دائما، مع أنه قد يكون بينهما تباين كلي كما تقدم في مثال:
لا حيوان وإنسان.

(٤) ولو كان لا ب // لا ح فقط
لكان ذلك دائما أيضا، مع أنه قد يكون بينهما عموم وخصوص من
وجه، كما تقدم في مثال: لا طير ولا أسود.

وعلى هذا تعين أن يكون " لا ب " يبين " لا ح " تباينا جزئيا.
وهو المطلوب.

٤ - نقيضا المتباينين متباينان تباينا جزئيا أيضا. والبرهان عليه كالبرهان
السابق بلا تغيير إلا في المثال، لأننا نرى أن بينهما في بعض الأمثلة تباينا
كليا كالموجود والمعدوم، ونقيضاهما اللا موجود واللا معدوم. وفي البعض
الآخر عموما وخصوصا من وجه كالإنسان والحجر، ونقيضاهما لا إنسان
ولا حجر، وبينهما عموم وخصوص من وجه، لأنهما يجتمعان في الفرس
مثلا ويفترق كل منهما عن الآخر في عين الآخر، فاللا إنسان يفترق عن
اللا حجر في الحجر، واللا حجر عن اللا إنسان في الإنسان.

خلاصة:

النسبة بين المفهومين النسبة بين نقيضيهما

- ١ - التساوي التساوي
- ٢ - العموم والخصوص من وجه... { التباين الجزئي
- ٣ - التباين الكلي
- ٤ - العموم والخصوص مطلقا العموم والخصوص مطلقا بالعكس

تمرينات

أ - بين ماذا بين الأمثلة الآتية من النسب الأربعة وماذا بين نقيضيهما:

- ١ - الكاتب والقارئ
- ٢ - الشاعر والكاتب
- ٣ - الشجاع والكريم
- ٤ - السيف والصارم
- ٥ - المايع والماء
- ٦ - المشترك والمترادف
- ٧ - السواد والحلاوة
- ٨ - الأسود والحلو
- ٩ - النائم والجالس
- ١٠ - اللفظ والكلام.

ب - اشرح البراهين على كل واحدة من النسب بين نقيضي الكليين
بعبارة واضحة مع عدم استعمال الرموز والإشارات.

ج - أذكر مثالين من غير ما مر عليك لكل من النسب الأربعة.

الكليات الخمسة

الكلبي: ذاتي وعرضي.

الذاتي: نوع وجنس وفصل.

العرضي: خاصة وعرض عام.

قد يسأل سائل عن شخص إنسان من هو؟

وقد يسأل عنه ما هو؟

فهل تجد فرقا بين السؤالين؟

لا شك أن الأول سؤال عن مميزات الشخصية، والجواب عنه: ابن فلان، أو مؤلف كتاب كذا، أو صاحب العمل الكذائي، أو ذو الصفة الكذائية... وأمثال ذلك من الأجوبة المقصود بها تعيين المسؤول عنه من بين الأشخاص أمثاله. ويغلط المجيب لو قال: "إنسان" لأنه لا يميزه عن أمثاله من أفراد الإنسان. ويصطلح في هذا العصر على الجواب عن هذا السؤال بـ "الهوية الشخصية" مأخوذة من كلمة "هو" كالمعلومات التي تسجل عن الشخص في دفتر النفوس.

أما السؤال الثاني، فإنما يسأل به عن حقيقة الشخص التي يتفق بها مع الأشخاص الآخرين أمثاله. والمقصود بالسؤال تعيين تمام حقيقته بين

الحقائق، لا شخصه بين الأشخاص. ولا يصلح للجواب إلا كمال حقيقته،
فتقول: " إنسان " دون " ابن فلان " ونحوه. ويسمى الجواب عن هذا السؤال:
النوع

وهو أول الكليات الخمسة، وسيأتي قريباً تعريفه.

وقد يسأل السائل عن زيد وعمرو وخالد... ما هي؟

وقد يسأل السائل عن زيد وعمرو وخالد وهذه الفرس وهذا الأسد

ما هي؟

فهل تجد فرقا بين السؤالين؟

تأمل فيهما، فستجد أن الأول سؤال عن حقيقة جزئيات متفقة بالحقيقة
مختلفة بالعدد. والثاني سؤال عن حقيقة جزئيات مختلفة بالحقيقة والعدد.

والجواب عن الأول بكمال الحقيقة المشتركة بينها، فتقول: " إنسان "

وهو النوع، المتقدم ذكره.

وعن الثاني أيضا بكمال الحقيقة المشتركة بينها، فتقول: " حيوان "

ويسمى:

الجنس

وهو ثاني الكليات الخمسة. وعليه يمكن تعريفهما بما يأتي:

١ - النوع (١): هو تمام الحقيقة المشتركة بين الجزئيات المتكثرة
بالعدد فقط [الواقع] في جواب ما هو؟

(١) راجع الحاشية: ص ٣٩ وحواشيتها في المقام، وشرح الشمسية: ص ٤٦، والقواعد الجلية:
ص ٢٠٩، والجوهر النضيد: ص ١٢، وأساس الإقتباس: ص ٢٧ والإشارات وشرحه: ص ٧٩ - ٦٩
والنجاة: ص ٩، والتحصيل: ص ١٧، ونهاية الحكمة: ص ٧٨٦٨٥، وبداية الحكمة: ص ٥٩ - ٦٢.

٢ - الجنس (١): هو تمام الحقيقة المشتركة بين الجزئيات (٢) المتكثرة بالحقيقة [الواقع] في جواب ما هو؟
وإذا تكثرت الجزئيات بالحقيقة فلا بد أن تتكثر بالعدد قطعاً.
وقد يسأل السائل عن الإنسان والفرس والقرد... ما هي؟
وقد يسأل السائل عن الإنسان فقط ما هو؟
لاحظ أن الكليات هي المسؤول عنها هذه المرة. فماذا ترى ينبغي أن يكون الجواب عن كل من السؤالين؟
نقول: أما الأول، فهو سؤال عن كليات مختلفة الحقائق، فيجيب عنه بتمام الحقيقة المشتركة بينها، وهو الجنس. فتقول في المثال "حيوان".
ومنه يعرف أن الجنس يقع أيضاً جواباً عن السؤال بما هو عن الكليات المختلفة بالحقائق التي تكون أنواعاً له، كما يقع جواباً عن السؤال بما هو عن الجزئيات المختلفة بالحقائق.
وأما الثاني، فهو سؤال بما هو عن كلي واحد. وحق الجواب الصحيح الكامل أن نقول في المثال: "حيوان ناطق" فيتكفل الجواب بتفصيل ماهية الكلي المسؤول عنه وتحليلها إلى تمام الحقيقة التي يشاركه فيها غيره

(١) راجع الحاشية: ص ٣٦، وشرح الشمسية: ص ٤٩، وشرح المنظومة: ص ٢٣، والقواعد الجلية: ص ٢٠٩، والجوهر النضيد: ص ١٣، وأساس الاقتباس: ص ٢٤ - ٢٧، والإشارات وشرحه: ص ٧٠ - ٧٩، والتحصيل: ص ١٦، ونهاية الحكمة: ص ٧٨، وبداية الحكمة: ص ٥٩.
(٢) سيأتي منه (قدس سره): أن الجنس يقع جواباً عن السؤال عن الكليات المتكثرة بالحقيقة أيضاً، فكان اللازم أن يقال في تعريفه - كما في سائر كتب المنطق - "هو المقول على الكثرة المختلفة بالحقيقة في جواب ما هو" اللهم إلا أن يراد بالجزئي الجزئي الإضافي حتى يشمل الكلي. أو يوجه بأن الاشتراك بين الجزئيات المتكثرة بالحقيقة والاشترك بين الأنواع كذلك متلازمان، فاكتفى بأحدهما عن الآخر. هذا، ولكن بعد اللتيا والتي، لا يسلم التعريف - كسابقة - عن محذور استعمال المشترك فيه، فإن الجزئي قد مر أنه مشترك لفظاً بين الحقيقي والإضافي، أو محذور عدم صراحة التعريف.

وإلى الخصوصية التي بها يمتاز عن مشاركاته في تلك الحقيقة. ويسمى مجموع الجواب " الحد التام " كما سيأتي في محله. وتمام الحقيقة المشتركة التي هي الجزء الأول من الجواب هي: الجنس - وقد تقدم - والخصوصية المميزة التي هي الجزء الثاني من الجواب هي:

الفصل

وهو ثالث الكليات. ومن هذا يتضح أن الفصل جزء من مفهوم الماهية، ولكنه الجزء المختص بها الذي يميزها عن جميع ما عداها. كما أن الجنس جزؤها المشترك الذي أيضا يكون جزءا للماهيات الأخرى. ويبقى شئ ينبغي ذكره.

وهو: أنا كيف نسأل ليقع الفصل وحده جوابا؟ وبعبارة أوضح: أن الفصل وحده يقع في الجواب عن أي سؤال؟

نقول: يقع الفصل جوابا عما إذا سألنا عن خصوصية الماهية التي بها تمتاز عن أغيارها بعد أن نعرف تمام الحقيقة المشتركة بينها وبين أغيارها. فإذا رأينا شبحا من بعيد وعرفنا أنه حيوان وجهلنا خصوصيته فبطبيعتنا نسأل، فنقول: " أي حيوان هو في ذاته ". ولو عرفنا أنه جسم فقط لقلنا: " أي جسم هو في ذاته ". وإن شئت قلت بدل " في ذاته ": في جوهره أو حقيقته، فإن المعنى واحد. والجواب عن الأول " ناطق " فقط وهو فصل الإنسان، أو " صاهل " وهو فصل الفرس. وعن الثاني " حساس " - مثلا - وهو فصل الحيوان.

إذن يصح أن نقول: إن الفصل يقع في جواب " أي شئ " وشئ كناية عن الجنس الذي عرف قبل السؤال عن الفصل. وعليه يصح تعريف الفصل بما يأتي:

هو جزء الماهية المختص بها (١)، الواقع في جواب أي شئ هو في ذاته (٢).
تقسيمات:

- (١) النوع: حقيقي وإضافي (٣).
- (٢) الجنس: قريب وبعيد ومتوسط (٤). (٥)
- (٣) النوع الإضافي: عال وسافل ومتوسط (٦).
- (٤) الفصل: قريب وبعيد (٧)، مقوم ومقسم (٨).

-
- (١) راجع الحاشية: ص ٤٢، وشرح الشمسية: ص ٥٢، والجوهر النضيد: ص ١٥، وأساس الإقتباس: ص ٢٨ - ٢٢، والإشارات وشرحه: ص ٨٨ - ٨٤ والنجاة: ص ٨، والتحصيل: ص ١٨، ونهاية الحكمة: ص ٨٢، وبداية الحكمة: ص ٥٩.
 - (٢) لا يخفى أنه جمع بين تعريفين للفصل، فإن جزء الماهية المختص بها، تعريف تام والباقي أيضا تعريف تام.
 - (٣) لا يخفى عليك: أنه بعد ما لم يكن النوع بمعنى واحد منقسما إلى الحقيقي والإضافي بل كان مشتركا لفظيا بين الأمرين - كما سيصرح هو أيضا به بعد أسطر - لا يصح عده من التقسيمات.
 - (٤) الصحيح - كما عليه الجمهور - أن يقال: الجنس: عال ومتوسط وسافل، وذلك لأن كلا من القريب والبعيد إضافي (نسبي) فالجنس السافل قريب بالإضافة إلى النوع، والجنس المتوسط الأول قريب بالنسبة إلى الجنس السافل وبعيد بالنسبة إلى النوع، والجنس المتوسط الثاني قريب بالنسبة إلى الجنس المتوسط الأول وبعيد بالنسبة إلى النوع والجنس السافل، وجنس الأجناس قريب بالنسبة إلى ما يندرج تحته مباشرة وبعيد بالنسبة إلى غيره.
 - (٥) راجع الحاشية: ص ٤١، وشرح الشمسية: ص ٥٠، وشرح المنظومة: ص ٢٣ وشرح المطالع: ص ٨٢، واللمعات (منطق نوين): ص ٩، والجوهر النضيد: ص ١٤، والإشارات وشرحه: ص ٨٢، والتحصيل: ص ١٧.
 - (٦) راجع شرح المطالع: ص ٨٦، والجوهر النضيد: ص ١٤، وأساس الإقتباس: ص ٢٩.
 - (٧) راجع الحاشية ص ٤٣، وشرح الشمسية: ص ٥٥، والإشارات ص ٨٨.
 - (٨) راجع الحاشية: ص ٤٤، وشرح المطالع: ص ٩١، والجوهر النضيد: ص ١٦، والإشارات وشرحه: ص ٨٩.

١ - لفظ " النوع " مشترك (١) بين معنيين: أحدهما " الحقيقي " وهو أحد الكليات الخمسة، وقد تقدم. وثانيهما " الإضافي " والمقصود به الكلي الذي فوقه جنس (٢) فهو نوع بالإضافة إلى الجنس الذي فوقه، سواء كان نوعا حقيقيا أو لم يكن، كالإنسان بالإضافة إلى جنسه وهو الحيوان، وكالحيوان بالإضافة إلى جنسه وهو الجسم النامي، وكالجسم النامي بالإضافة إلى الجسم المطلق، وكالجسم المطلق بالإضافة إلى الجوهر.

٢ - قد تتألف سلسلة من الكليات يندرج بعضها تحت بعض، كالسلسلة المتقدمة التي تتدئ بالإنسان وتنتهي بالجوهر، فإذا ذهبت بها متصاعدا من الإنسان فمبدؤها " النوع " وهو الإنسان في المثال. وبعده الجنس الأدنى الذي هو مبدأ سلسلة الأجناس، ويسمى " الجنس القريب " (٣) لأنه أقربها إلى النوع، ويسمى أيضا " الجنس السافل " وهو الحيوان في المثال.

ثم هذا الجنس فوقه جنس أعلى (٤)... حتى تنتهي إلى الجنس الذي ليس فوقه جنس، ويسمى " الجنس البعيد " و " الجنس العالي " و " جنس الأجناس " وهو الجوهر في المثال. أما ما بين السافل والعالي فيسمى

(١) راجع الحاشية: ص ٤٠، وشرح الشمسية: ص ٧١، وشرح المنظومة: ص ٢٥، وتعليقة الأستاذ حسن زادة في المقام والجوهر النضيد: ص ١٥، والإشارات وشرحه: ص ٧٩ - ٨١.

(٢) أي الكلي الذاتي الذي فوقه جنس، أو يراد ما يكون فوقه جنس بلا واسطة، فلا يكون إلا ذاتيا. كل ذلك لأن الصنف ليس من النوع الإضافي في شيء.

(٣) لا يخفى عليك: أن كلا من الجنس القريب والبعيد إضافي، فالجنس السافل قريب بالإضافة إلى النوع، والجنس المتوسط الأول قريب بالنسبة إلى الجنس السافل وبعيد بالنسبة إلى النوع، والجنس المتوسط الثاني قريب بالنسبة إلى المتوسط الأول وبعيد بالنسبة إلى النوع والجنس السافل، وجنس الأجناس قريب بالنسبة إلى ما يكون دونه مباشرة وبعيد بالنسبة إلى غيره.

(٤) الظاهر كلمة " أعلى " زائدة.

" الجنس المتوسط " ويسمى " بعيدا " أيضا كالجسم المطلق والجسم النامي.
فالجنس - على هذا - قريب وبعيد ومتوسط، أو سافل وعال ومتوسط.
٣ - وإذا ذهبت في السلسلة متنازلا مبتدئا من جنس الأجناس إلى ما
دونها... حتى تنتهي إلى النوع الذي ليس تحته نوع، فما كان بعد جنس
الأجناس يسمى " النوع العالي " وهو مبدأ سلسلة الأنواع الإضافية، وهو
الجسم المطلق في المثال. وأخيرها - أي منتهى السلسلة - يسمى " نوع
الأنواع " أو " النوع السافل " وهو الإنسان في المثال. أما ما يقع بين العالي
والسافل فهو " المتوسط " كالحیوان والجسم النامي. فالجسم النامي جنس
متوسط ونوع متوسط.

إذا النوع الإضافي: عال ومتوسط وسافل.

تنبيه:

يتضح مما سبق أن كلا من المتوسطات لا بد أن يكون نوعا لما فوقه
وجنسا لما تحته. والمتوسط - النوع والجنس - قد يكون واحدا إذا تألفت
سلسلة الكليات من أربعة، وقد يكون أكثر إذا كانت السلسلة أكثر من
أربعة.

فمثال الأول: " الماء " المندرج تحت السائل، المندرج تحت الجسم،
المندرج تحت الجوهر. أو " البياض " المندرج تحت اللون، المندرج تحت
الكيف المحسوس، المندرج تحت الكيف.

ومثال الثاني: سلسلة " الإنسان " إلى الجوهر المؤلفة من خمسة
كليات كما تقدم. أو " متساوي الساقين " المندرج تحت المثلث، المندرج
تحت الشكل (١) المستقيم الأضلاع، المندرج تحت الشكل المستوي،

(١) الصحيح أن يقال بدله: " السطح المستقيم الأضلاع، المندرج تحت السطح المستوي،
المندرج تحت السطح المندرج تحت الكم " فإن الشكل ليس من مقول الكم، وإنما هو
من الكيفيات المختصة بالكميات. هذا إذا كان المثلث من أقسام السطح وإن كان من أقسام
الشكل فما ذكره - أعلى الله مقامه - هو في محله، إلا قوله الأخير: " المندرج تحت الكم " فإنه
لا بد أن يدل بقولنا: " المندرج تحت الكيف ".

المندرج تحت الشكل، المندرج تحت الكم. وهذه السلسلة مؤلفة من ستة كليات، والأنواع المتوسطة ثلاثة: المثلث، والشكل المستقيم الأضلاع، والشكل المستوي. والأجناس المتوسطة ثلاثة أيضا: الشكل المستقيم الأضلاع، والشكل المستوي، والشكل.

٤ - وكل نوع إضافي لا بد له من فصل (١) يكون جزءا من ماهيته يقومها ويميزها عن الأنواع الأخر التي في عرضه المشتركة معه في الجنس الذي فوقه. كما يقسم الجنس إلى قسمين: أحدهما نوع ذلك الفصل، وثانيهما ما عداه، كالحساس المقوم للحيوان والمقسم للجسم النامي إلى حيوان وغير حيوان، فيقال: الجسم النامي حساس وغير حساس.

ولكن الفصل الذي يقوم نوعه المساوي له لا بد أن يقوم أيضا ما تحته من الأنواع. فالحساس المقوم للحيوان يقوم الإنسان وغيره من أنواع الحيوان أيضا، لأن الفصل المقوم للعالي لا بد أن يكون جزءا من العالي، والعالي جزء من السافل (٢)، وجزء الجزء جزء، فيكون الفصل المقوم للعالي جزءا من السافل، فيقومه.

والقاعدة العامة ان نقول: مقوم العالي مقوم السافل، ولا عكس. والفصل أيضا إذا لوحظ بالقياس إلى نوعه المساوي له قيل له:

(١) وذلك لأن له جنسا، فبالضرورة لا بد له من فصل يقومه ويميزه عن مشاركاته في الجنس. وأما النوع الحقيقي فهو على قسمين: مركب لا بد له من الفصل لأنه جزؤه، وبسيط لا فصل له.

(٢) لا يخفى عليك: أن كلا من العالي والسافل هنا أريد منه معناه اللغوي، لا العالي والسافل المصطلحين في ترتب الأجناس والأنواع.

"الفصل القريب" كالحساس بالقياس إلى الحيوان، والناطق بالقياس إلى الإنسان. وإذا لوحظ بالقياس إلى النوع الذي تحت نوعه قيل له: "الفصل البعيد" كالحساس بالقياس إلى الإنسان.

والخلاصة: أن الفصل الواحد يسمى قريبا وبعيدا باعتبارين، ويسمى مقوما ومقسما باعتبارين.

الذاتي والعرضي (١)

للذاتي والعرضي اصطلاحات في المنطق تختلف معانيها، ولا يهمننا الآن التعرض إلا لاصطلاحهم في هذا الباب، وهو الذي يسمونه بـ "كتاب إيساغوجي" أي "كتاب الكليات الخمسة" حسب وضع مؤسس المنطق "الحكيم أرسطو". وكان علينا أن نتعرض لهذا الاصطلاح في أول بحث الكليات الخمسة، لولا أننا أردنا إيضاح المعنى المقصود منه بتقديم شرح الكليات الثلاثة المتقدمة، فنقول:

- ١ - الذاتي: هو المحمول الذي تتقوم ذات الموضوع به غير خارج عنها، ونعني بـ "ما تتقوم ذات الموضوع به" أن ماهية الموضوع لا تتحقق إلا به، فهو قوامها، سواء كان هو نفس الماهية كالإنسان المحمول على زيد وعمرو، أو كان جزءا منها كالحيوان المحمول على الإنسان أو الناطق المحمول عليه (٢) فإن نفس الماهية أو جزءها يسمى ذاتيا. وعليه، فالذاتي يعم النوع والجنس والفصل، لأن النوع نفس الماهية الداخلة في ذات الأفراد، والجنس والفصل جزءان داخلان في ذاتها.
- ٢ - العرضي: هو المحمول الخارج عن ذات الموضوع، لاحقا له بعد

(١) راجع شرح المنظومة: ص ٢٩، وشرح المطالع: ص ٦٣، والجوهر النضيد: ص ١٠، وأساس الاقتباس: ص ٢١، والإشارات وشرحه: ص ٣٨ و٦٥، والتحصيل: ص ٩.

(٢) كان الأولى أن يقول: المحمول على نفسه حيث يقال: الإنسان إنسان.

تقومه بجميع ذاتياته، كالمضحك اللاحق للإنسان، والماشي اللاحق للحيوان، والمتحيز اللاحق للجسم.
وعندما يتضح هذا الاصطلاح ندخل الآن في بحث باقي الكليات الخمسة، وقد بقي منها أقسام العرضي، فإن العرضي ينقسم إلى: الخاصة والعرض العام:
لأن العرضي: إما أن يختص بموضوعه الذي حمل عليه - أي لا يعرض لغيره - فهو " الخاصة " سواء كانت مساوية لموضوعها كالمضحك (١) بالنسبة إلى الإنسان، أو كانت مختصة ببعض أفراده كالشاعر والخطيب والمجتهد العارضة على بعض أفراد الإنسان. وسواء كانت خاصة للنوع الحقيقي كالأمثلة السابقة، أو للجنس المتوسط كالمتحيز خاصة للجسم، والماشي (٢) خاصة للحيوان، أو للجنس الأجناس كالموجود (٣) لا في موضوع خاصة الجوهر.
وإما أن يعرض لغير موضوعه أيضا - أي لا يختص به - فهو " العرض العام " كالمماشي بالقياس إلى الإنسان، والطائر بالقياس إلى الغراب، والمتحيز بالقياس إلى الحيوان، أو بالقياس إلى الجسم النامي. وعليه، يمكن تعريف الخاصة والعرض العام بما يأتي:

(١) بالقوة.

(٢) يفهم من هذا المثال وجود سقط في العبارة لا بد من الإتيان به لاستيفاء الأقسام ولتحقق ممثل لهذا المثال، وذلك بأن يزداد بعد قوله: " أو للجنس " قولنا: " أو للنوع " أو يزداد بعد قوله: " المتوسط " قولنا: " أو القريب ".

ثم لا يخفى عليك ما في عطف هذا على ما قبله فإن الحيوان ليس جنسا متوسطا فكان اللازم أن يقول: أو للجنس السافل كالمماشي خاصة الحيوان.

(٣) منه يعلم أن مقسم الكليات الخمسة ليس هي الماهية، بل أعم منها.

الخاصة (١): الكلي الخارج المحمول الخاص بموضوعه.
العرض العام (٢): الكلي الخارج المحمول على موضوعه وغيره.

تنبيهات وتوضيحات

١ - قد يكون الشيء الواحد خاصة بالقياس إلى موضوع وعرضا
عاما بالقياس إلى آخر، كـ " الماشي " فإنه خاصة للحيوان وعرض عام
للإنسان. ومثله " الموجود لا في موضوع " و " المتحيز " ونحوها مما
يعرض الأجناس (٣).

٢ - وقد يكون الشيء الواحد عرضيا بالقياس إلى موضوع وذاتيا
بالقياس إلى آخر، كـ " الملون " (٤) فإنه خاصة الجسم مع أنه جنس
للأبيض والأسود ونحوهما. ومثله " مفرق البصر " فإنه عرضي بالقياس
إلى الجسم مع أنه فصل للأبيض، لأن الأبيض ملون مفرق البصر (٥).

٣ - كل من الخاصة والفصل قد يكون مفردا وقد يكون مركبا (٦).

(١) راجع الحاشية: ص ٤٦، وشرح الشمسية: ص ٥٩، وشرح المطالع: ص ٩٦، الإشارات
وشرحه: ص ٩٠، والتحصيل: ص ١٨.

(٢) راجع شرح الشمسية: ص ٥٩، وشرح المطالع: ص ٩٦، والجواهر النضيد: ص ١٧،
والإشارات، ص ٩٠، والتحصيل، ص ١٩.

(٣) وأما ما يعرض النوع الحقيقي من الخواص فهي خاصته، ولا يتصور كونها عرضا عاما
أيضا، اللهم إلا بالنسبة إلى الصنف.

(٤) بضم الميم وسكون اللام وفتح الواو وتشديد النون، أي: ذي اللون.

(٥) أي مفرق نور البصر. ولا يخفى عليك أن تعريف الأبيض هذا مبتن على ما كان يراه بعض
الطبيين القدماء من أن الرؤية إنما هي بخروج الشعاع من العين ووقوعه على المرئي.

(٦) لا يخفى: أنه يختلف الوجه في الإتيان به مركبا بحسب الأمثلة. فقد يكون الوجه فيه عدم
كون كل من الجزئين بمفرده مساويا للموضوع، وبالتالي لا يمكن أن يكون بمفرده خاصة

أو فصلا - كما في المثال الأول - فيركب عرضيان عامان - مثلا - للحصول على الخاصة.
وقد يكون الوجه فيه - ويبدو أن هذا الوجه مختص بالفصل، كما أن الوجه السابق مختص

بالخاصة - أن الفصل الحقيقي لما كان مجهولا فيؤخذ لازمه ويذكر مقامه، فربما كان اللازم
أكثر من واحد فيوضع جميعا مقام الفصل الحقيقي - كما في المثال الثاني - راجع بداية

الحكمة، الفصل الخامس من المرحلة الخامسة.

مثال المفرد منهما " الضاحك " و " الناطق " . ومثال المركب من الخاصة قولنا للإنسان: " منتصب القامة بادي البشرة " . ومثال المركب من الفصل قولنا للحيوان: " حساس متحرك بالإرادة " .

الصنف

٤ - تقدم أن الفصل يقوم النوع ويميزه عن أنواع جنسه، أي يقسم ذلك الجنس، أو فقل: ينوع الجنس. أما الخاصة فإنها لا تقوم الكلي الذي تختص به قطعاً، إلا أنها تميزه عن غيره، أي أنها تقسم ما فوق ذلك الكلي، فهي كالفصل من هذه الناحية في كونها تقسم الجنس، وتزيد عليه (١) بأنها تقسم العرض العام أيضاً، كـ " الموجود لا في موضوع " الذي يقسم " الموجود " (٢) إلى جوهر وغير جوهر.

وتزيد عليه أيضاً بأنها تقسم كذلك النوع، وذلك عندما تختص ببعض أفراد النوع كما تقدم، كالشاعر المقسم للإنسان. وهذا التقسيم للنوع يسمى في اصطلاح المنطقيين تصنيفاً، وكل قسم من النوع يسمى صنفاً. فالصنف: كل كلي أخص من النوع (٣) ويشترك مع باقي أصناف النوع

(١) أي تزيد الخاصة على الفصل كما هو الظاهر، ويؤيده ما سيأتي بعد سطرين من قوله: " وتزيد عليه أيضاً " هذا، ولكن لا يخفى أن هذا - على خلاف ما سيأتي - ليس زيادة للخاصة على الفصل، فإن الفصل أيضاً يقسم العرض العام، فإن الناطق - مثلاً - يقسم الماشي والمتحيز والموجود لا في موضوع، والموجود، وهي أعراض عامة للإنسان والجسم النامي والجسم والجوهر.

(٢) أيضاً منه يعلم، أن مقسم الكليات الخمسة ليست هي الماهية.

(٣) لا يخفى عليك التهافت بين ما ذكره هنا في تعريف الصنف وبين ما يأتي في مبحث القسمة ص ١١٢ - ١١٣ والصحيح ما ذكره هناك من أن الصنف بعد كل كلي ذاتي قيد بخاصة أخص، أو فقل هو الخاصة الأخص سواء كانت خاصة النوع أو خاصة الجنس.

في تمام حقيقتها، ويمتاز عنها بأمر عارض خارج عن الحقيقة. والتصنيف كالتنوع، إلا أن التنوع للجنس باعتبار الفصول الداخلة في حقيقة الأقسام، والتصنيف للنوع باعتبار الخواص الخارجة عن حقيقة الأقسام كتصنيف الإنسان إلى شرقي وغربي، وإلى عالم وجاهل، وإلى ذكر وأنثى... وكتصنيف الفرس إلى أصيل وهجين... وتصنيف النحل إلى زهدي وبربن وعمراني... إلى ما شاء الله من التقسيمات للأنواع باعتبار أمور عارضة خارجة عن حقيقتها.

الحمل وأنواعه

٥ - وصفنا كلا من الكليات الخمسة بالمحمول، وأشرنا إلى أن الكلي المحمول ينقسم إلى الذاتي والعرضي. وهذا أمر يحتاج إلى التوضيح والبيان.

لأن سائلا قد يسأل، فيقول: إن النوع قد يحمل على الجنس، كما يقال مثلا: الحيوان إنسان وفرس وجمل... إلى آخره، مع أن الإنسان بالقياس إلى الحيوان ليس ذاتيا له، لأنه ليس تمام الحقيقة ولا جزءها ولا عرضيا خارجا عنه (١) أفهناك واسطة بين الذاتي والعرضي، أم ماذا؟

وقد يسأل ثانيا، فيقول: إن الحد التام يحمل على النوع والجنس (٢) كما يقال: الإنسان حيوان ناطق، والحيوان جسم تام حساس متحرك

(١) فيه: أنه عرضي خارج، فإن الإنسان ليس من مقومات الحيوان، بل خارج عن حقيقة محمول عليه ولا نعني بالعرضي إلا هذا. فما تكلفه من تقسيم الحمل إلى طبعي ووضعي وتخصيص المقصود بالأول لا وجه له، سيما بالالتفات إلى أن الذاتي والعرضي في معنى الداخل في حقيقة الشيء وغير الداخل فيها، فلا يخلو محمول - بأي حمل حمل - منهما، وإلا لزم ارتفاع النقيضين فيه.

(٢) غير الجنس العالي، إذ لا جنس للعالي فلا فصل له أيضا، فلا حد له.

بالإرادة، وعليه فالحد التام كلي محمول، وهو تمام حقيقة موضوعه، مع أنه ليس نوعا له (١) ولا جنسا ولا فصلا، فينبغي أن يجعل للذاتي قسما رابعا. بل لا ينبغي تسميته بالذاتي لأنه هو نفس الذات (٢) والشئ لا ينسب إلى نفسه، ولا بالعرضي لأنه ليس بخارج عن موضوعه، فيجب أن يكون واسطة بين الذاتي والعرضي.

وقد يسأل ثالثا، فيقول: إن المنطقيين يقولون: إن الضحك خاصة الإنسان والمشى عرض عام له مثلا، مع أن الضحك والمشى لا يحملان على الإنسان، فلا يقال: الإنسان ضحك، وقد ذكرت أن الكليات كلها محمولات على موضوعاتها، فما السر في ذلك؟ ولكن هذا السائل إذا اتضح له المقصود من " الحمل " ينقطع لديه الكلام (٣) فإن الحمل له ثلاثة تقسيمات، والمراد منه هنا بعض أقسامه في كل من التقسيمات، فنقول:

١ - الحمل: طبعي، ووضعي
اعلم أن كل محمول فهو كلي حقيقي، لأن الجزئي الحقيقي بما هو جزئي لا يحمل على غيره (٤). وكل كلي أعم بحسب المفهوم فهو محمول

(١) فيه: أنه نوع، لأنه هو نفس مفهوم الإنسان كما سيصرح به في أحكام الحد التام. وأيضا النوع هو المقول على الكثرة المتفقة الحقيقة في جواب ما هو، وهذا التعريف كما يصدق على الإنسان يصدق على حده التام، فإنه إذا لم يعلم الإنسان وجب الجواب بحده التام في جواب زيد وعمرو وبكر ما هو.
(٢) أقول قد مر في ص ٩٣ منه (قدس سره): أن الذاتي يراد به هنا ما يعم الذات والذاتي.
(٣) أقول قد عرفت الجواب عن السؤالين الأول والثاني، والأولى في الجواب عن الثاني أن المراد بالحمل أعم من المواطة والاشتقاق، هذا ويبدو أن الأولى حذف هذه الأسئلة وأجوبتها من الكتاب بل لا بد من حذف العنوان السابق وما بعده إلى عنوان " العروض ومعناه الحمل ".
(٤) هذا ما اختاره هو (قدس سره) تبعا لجمع من المحققين، وخالفهم جمع آخر وجوزوا حمل الجزئي على الجزئي، بل على الكلي. فلا تغفل.

بالطبع على ما هو أخص منه مفهوما، كحمل الحيوان على الإنسان، والإنسان على محمد، بل وحمل الناطق على الإنسان. ويسمى مثل هذا "حملا طبيعيا" أي اقتضاه الطبع ولا ياباه.

وأما العكس - وهو حمل الأخص مفهوما على الأعم - فليس هو حملا طبيعيا بل بالوضع والجعل، لأنه ياباه الطبع ولا يقبله، فلذلك يسمى "حملا وضعيا" أو "جعليا".

ومرادهم بالأعم بحسب المفهوم غير الأعم بحسب المصداق الذي تقدم الكلام عليه في النسب، فإن الأعم قد يراد منه الأعم باعتبار وجوده في أفراد الأخص وغير أفرادها، كالحيوان بالقياس إلى الإنسان وهو المعدود في النسب. وقد يراد منه الأعم باعتبار المفهوم فقط (١) وإن كان مساويا بحسب الوجود، كالناطق بالقياس إلى الإنسان، فإن مفهومه أنه شئ ما له النطق من غير التفات إلى كون ذلك الشئ إنسانا أو لم يكن (٢) وإنما يستفاد كون الناطق إنسانا دائما من خارج المفهوم.

فالناطق بحسب المفهوم أعم من الإنسان وكذلك الضاحك وإن كانا بحسب الوجود مساويين له، وهكذا جميع المشتقات لا تدل على خصوصية ما تقال عليه، كالصاهل بالقياس إلى الفرس، والباغم للغزال، والصادح للبلبل، والماشي للحيوان.

وإذا اتضح ذلك يظهر الجواب عن السؤال الأول، لأن المقصود من المحمول في الكليات الخمسة المحمول بالطبع، لا مطلقا.

(١) والملاك في الأعم والأخص مفهوما هو أخذ مفهوم آخر في مفهومه وعدمه، فكل مفهوم اخذ فيه مفهوم آخر فهو أخص منه، وكل مفهوم لم يؤخذ فيه مفهوم آخر فهو أعم. فالإنسان أخص مفهوما من الحيوان، لأنه أخذ في مفهومه الحيوان، وكذا الإنسان بالنسبة إلى الناطق. وأما الناطق والحيوان فكل منهما أعم من الإنسان، لعدم كون الإنسان مأخوذا فيهما جزءا من مفهومهما. ومن هنا يعلم أن كلا من الضاحك والناطق أعم من الآخر، كما يعلم أن كل مفهوم بالنسبة إلى مفهوم آخر لا يخلو من كونه أعم أو أخص.

(٢) أو عدمه، ظ.

٢ - الحمل: ذاتي أولي، وشايح صناعي
واعلم أن معنى الحمل هو الاتحاد بين شيئين، لأن معناه: أن هذا ذاك.
وهذا المعنى كما يتطلب الاتحاد بين الشيئين يستدعي المغايرة بينهما
ليكونا حسب الفرض شيئين، ولولاها لم يكن إلا شئ واحد، لا شيئين.
وعليه، لا بد في الحمل من الاتحاد من جهة والتغاير من جهة أخرى
كيما يصح الحمل، ولذا لا يصح الحمل بين المتباينين، إذ لا اتحاد بينهما.
ولا يصح حمل الشئ على نفسه (١) إذ الشئ لا يغير نفسه.
ثم إن هذا الاتحاد إما أن يكون في المفهوم، فالمغايرة لا بد أن تكون
اعتبارية (٢) ويقصد بالحمل حينئذ أن مفهوم الموضوع هو بعينه نفس
مفهوم المحمول وماهيته (٣) بعد أن يلحظ متغايرين بجهة من الجهات،
مثل قولنا: " الإنسان حيوان ناطق " فإن مفهوم " الإنسان " ومفهوم " حيوان
ناطق " واحد إلا أن التغاير بينهما بالإجمال والتفصيل. وهذا النوع من
الحمل يسمى " حملا ذاتيا أوليا " (٤).
وإما أن يكون الاتحاد في الوجود والمصداق، والمغايرة بحسب

-
- (١) أي لا يصح الحمل إذا لم يكن هناك إلا شئ واحد، فإنه لا يصح إلا لواحد من الموضوع
والمحمول، مع أن الحمل يحتاج إلى أمرين: موضوع ومحمول.
(٢) أي: تكون بحسب ملاحظة القاصد للحمل كأن يلاحظ الشئ تارة إجمالا، وأخرى تفصيلا
كقولنا: الإنسان حيوان ناطق، أو يلاحظه تارة موضوعا وأخرى محمولا كما في قولنا:
الإنسان إنسان.
(٣) لا يخفى أنه ليس مفاد هذا الحمل، أن مفهوم الموضوع هو بعينه نفس مفهوم المحمول، بل
مفاده أن الموضوع والمحمول متحدان مفهوما سواء كان الحكم على المفهوم أو على
المصداق، وبعبارة أخرى هو أعم من أن يراد به أن مفهوم الموضوع هو مفهوم المحمول، أو
يراد به أن حقيقة مصداق الموضوع هو حقيقة مصداق المحمول، أي أن ذاتيهما واحد.
(٤) يسمى ذاتيا لاختصاص عمل الذات على نفسه، وأوليا لكون القضايا المشتملة عليه من
الأوليات لا تحتاج إلى شئ سوى تصور الموضوع والمحمول والنسبة.

المفهوم. ويرجع الحمل حينئذ إلى كون الموضوع من أفراد مفهوم المحمول ومصاديقه (١) مثل قولنا: "الإنسان حيوان" فإن مفهوم "إنسان" غير مفهوم "حيوان" ولكن كل ما صدق عليه الإنسان صدق عليه الحيوان. وهذا النوع من الحمل يسمى "الحمل الشائع الصناعي" أو "الحمل المتعارف" لأنه هو الشائع في الاستعمال المتعارف في صناعة العلوم.

وإذا اتضح هذا البيان يظهر الجواب عن السؤال الثاني أيضا، لأن المقصود من المحمول في باب الكليات هو المحمول بالحمل الشائع الصناعي. وحمل الحد التام من الحمل الذاتي الأولي.

٣ - الحمل: مواطاة، واشتقاق

إذا قلنا: الإنسان ضاحك، فمثل هذا الحمل يسمى "حمل مواطاة" أو "حمل هو هو" ومعناه: أن ذات الموضوع نفس المحمول، وإذا شئت فقل: معناه: هذا ذاك، والمواطاة معناها الاتفاق. وجميع الكليات الخمسة يحمل بعضها على بعض وعلى أفرادها بهذا الحمل.

وعندهم نوع آخر من الحمل يسمى "حمل اشتقاق" أو حمل "ذو هو" كحمل الضحك على الإنسان، فإنه لا يصح أن تقول: الإنسان ضحك، بل ضاحك، أو ذو ضحك. وسمي "حمل اشتقاق" و "ذو هو" لأن هذا المحمول بدون أن يشتق منه اسم ك "الضحك" أو يضاف إليه "ذو" لا يصح حمله على موضوعه، فيقال للمشتق كالضحك محمولا بالمواطاة،

(١) لا يخفى عليك: أن مفاد الحمل الشائع هو كون الموضوع هو المحمول مصداقا، فتارة يكون الموضوع من مصاديق المحمول كقولنا: "زيد إنسان" وأخرى يكون المحمول من مصاديق الموضوع كقولنا: "الإنسان زيد" وثالثة يكونان ذوي مصداق واحد كقولنا: "الإنسان ناطق" "الناطق إنسان".

وللمشتق منه كالضحك محمولا (١) بالاشتقاق.
والمقصود بيانه: أن المحمول بالاشتقاق كالضحك والمشي والحس لا يدخل (٢) في أقسام الكليات الخمسة، فلا يصح أن يقال: الضحك خاصة للإنسان، ولا اللون خاصة للجسم، ولا الحس فصل للحيوان، بل الضاحك والمملون هو الخاصة، والحساس هو الفصل... وهكذا. وإذا وقع في كلمات القوم شيء من هذا القبيل فمن التساهل في التعبير الذي قد يشوش أفكار المبتدئين، إذ ترى بعضهم يعبر بالضحك ويريد منه الضاحك. وبهذا يظهر الجواب عن السؤال الثالث.

نعم " اللون " بالقياس إلى " البياض " كلي وهو جنس له، لأنك تحمله عليه حمل مواطاة، فتقول: البياض لون. أما اللون والبياض بالقياس إلى الجسم فليسا من الكليات المحمولة عليه.

العروض معناه الحمل

٦ - ثم لا يشتهه عليك الأمر، فتقول: إنكم قلت: " الكلي الخارج إن عرض على موضوعه فقط فهو الخاصة وإلا فالعرض العام " والضحك لا شك يعرض على الإنسان ومختص به، فإذاً يجب أن يكون خاصة. فإننا نرفع هذا الاشتباه ببيان العروض المقصود به في الباب، فإن المراد منه هو الحمل حملا عرضيا لا ذاتيا، وعليه فالضحك لا يعرض على الإنسان بهذا المعنى. وإذا قيل: يعرض على الإنسان فبمعنى آخر للعروض، وهو الوجود فيه.

وعندهم تعبير آخر يسبب الاشتباه، وهو قولهم: " الكلي الخارج

(١) لا يخفى أنه لا وجه لنصب " محمولا " في شيء من الموضوعين، بل لا بد من رفعه على أنها نائبة عن فاعل يقال.

(٢) لا يخفى عليك: أنه لا يدخل بما هو محمول بالاشتقاق، وإلا فالمشي والحس محمولان بالمواطاة على أفرادهما، فكل منهما نوع أو جنس لهما.

عرض خاص و عرض عام " فيطلقون العرض على الكلبي الخارج ثم يقولون لمثل الضحك: إنه عرض. والمقصود بالعرض في التعبير الأول هو " العرضي " مقابل " الذاتي " والمقصود بالعرض في الثاني هو " الموجود في الموضوع " مقابل " الجوهر " الموجود لا في موضوع. ومثل اللون يسمى عرضا بالمعنى الثاني، لأنه موجود في موضوع، ولكن لا يصح أن يسمى عرضا بالمعنى الأول أبدا، لأنه بالقياس إلى الجسم لا يحمل عليه حمل مواطاة، وبالقياس إلى ما تحته من الأنواع كالسواد والبياض هو جنس لها كما تقدم، فهو حينئذ ذاتي لا عرضي. تقسيمات العرضي

العرضي: لازم، ومفارق (١)

١ - اللازم: ما يمتنع انفكاكه عقلا عن موضوعه، كوصف الفرد للثلاثة، والزوج للأربعة، والحارة للنار...

٢ - المفارق: ما لا يمتنع انفكاكه عقلا عن موضوعه، كأوصاف الإنسان المشتقة من أفعاله وأحواله، مثل قائم وقاعد ونائم وصحيح وسقيم - وما إلى ذلك - وإن كان لا ينفك أبدا، فإنك ترى أن وصف العين بالزرقاء لا ينفك عن وجود العين، ولكنه مع ذلك يعد عرضيا مفارقا، لأنه لو أمكنت حيلة لإزالة الزرقة لما امتنع ذلك وتبقى العين عينا. وهذا لا يشبه اللازم، فلو قدرت حيلة لسلخ وصف الفرد عن الثلاثة لما أمكن أن تبقى الثلاثة ثلاثة، ولو قدر سلخ وصف الحرارة عن النار لبطل وجود النار. وهذا معنى امتناع الانفكاك عقلا. اللازم: بين وغير بين (٢).

(١) راجع الحاشية: ص ٤٧، وشرح الشمسية: ص ٥٦، والتحصيل: ص ١٢.
(٢) راجع الحاشية: ص ٤٧، وشرح الشمسية: ص ٥٦، وشرح المطالع: ص ٧٠، والجوهر النضيد: ص ١١، والإشارات وشرحه: ص ٥٠.

البين: بين (١) بالمعنى الأخص، وبين (٢) بالمعنى الأعم.
١ - البين بالمعنى الأخص: ما يلزم من تصور ملزومه تصوره،
بلا حاجة إلى توسط شيء آخر.

٢ - البين بالمعنى الأعم: ما يلزم من تصوره وتصور الملزوم وتصور
النسبة بينهما الجزم بالملازمة، مثل: الاثنان (٣) نصف الأربعة أو ربع
الثمانية، فإنك إذا تصورت الاثنين قد تغفل عن أنها نصف الأربعة أو ربع
الثمانية، ولكن إذا تصورت أيضا الثمانية - مثلا - وتصورت النسبة بينهما
تجزم أنها ربعها. وكذا إذا تصورت الأربعة والنسبة بينهما تجزم أنها
نصفها... وهكذا في نسبة الأعداد بعضها إلى بعض.
ومن هذا الباب لزوم وجوب المقدمة لوجوب ذي المقدمة، فإنك إذا
تصورت وجوب الصلاة وتصورت الوضوء وتصورت النسبة بينه وبين
الصلاة - وهي توقف الصلاة الواجبة عليه - حكمت بالملازمة بين وجوب
الصلاة ووجوبه.

وإنما كان هذا القسم من البين أعم، لأنه لا يفرق فيه بين أن يكون
تصور الملزوم كافيا في تصور اللازم وانتقال الذهن إليه وبين ألا يكون
كافيا، بل لابد من تصور اللازم وتصور النسبة للحكم بالملازمة. وإنما

(١) يظهر منه (قدس سره) أن البين ينقسم إلى قسمين، وهو يستلزم كون النسبة بين القسمين هو التباين،
وسياتي ص ١٣١ الشرط في كل تقسيم، وليس هنا كذلك.
والذي عليه المصنف - قد صرح به المولى عبد الله (قدس سره) في الحاشية والخبيصي في شرحه
وكذا في الشمسية وشرحها - أن البين يطلق بالاشتراك اللفظي على معنيين، ويقابله في كل
من معنيه غير البين. وعليه يكون تقسيم اللازم إلى البين وغير البين تقسيمين في الحقيقة.
ولا يبقى معه محل لإشكال أعمية أحد القسمين من الآخر.
(٢) راجع الحاشية: ص ٤٧، وشرح الشمسية: ص ٥٦، وشرح المطالع: ص ٧٢.
(٣) لا يخفى عليك: أن اللازم للاثنين ليس هو الثمانية بل هو كونه ربع الثمانية، فكان عليه أن
يقول: وتصورت ربع الثمانية، وهكذا في الأربعة.

يكون تصور الملزوم كافيا في تصور اللازم عندما يألف الذهن الملازمة بين الشيئين على وجه يتداعى عنده المتلازمان، فإذا وجد أحدهما في الذهن وجد الآخر تبعا له، فتكون الملازمة حينئذ ذهنية.

٣ - غير البين: وهو ما يقابل البين مطلقا، بأن يكون التصديق والجزم بالملازمة لا يكفي فيه تصور الطرفين والنسبة بينهما، بل يحتاج إثبات الملازمة إلى إقامة الدليل عليه. مثل الحكم بأن المثلث زواياه تساوي قائمتين، فإن الجزم بهذه الملازمة يتوقف على البرهان الهندسي، ولا يكفي تصور زوايا المثلث وتصور القائمتين وتصور النسبة للحكم بالتساوي.

والخلاصة: معنى البين مطلقا ما كان لزومه بديهيا، وغير البين ما كان لزومه نظريا (١).

المفارق: دائم، وسريع الزوال، وبطيئه.

الدائم: كوصف الشمس بالمتحركة، ووصف العين بالزرقاء. سريع الزوال: كحمرة الخجل وصفرة الخوف. بطئ الزوال: كالشباب للإنسان.

الكلي المنطقي، والطبيعي، والعقلي (٢)

إذا قيل: الإنسان كلي - مثلا - فهنا ثلاثة أشياء: ذات الإنسان بما هو إنسان، ومفهوم الكلي بما هو كلي مع عدم الالتفات إلى كونه إنسانا أو غير إنسان، والإنسان بوصف كونه كليا. أو فقل: الأشياء الثلاثة هي: ذات

(١) لا يخفى ما فيه، فإن البين بالمعنى الأعم هو ما يكون بديهيا أوليا... والبديهيات لا تنحصر في الأوليات، فإذا لم يكن اللازم بينا فلا يجب أن يكون نظريا، بل يمكن أن يكون بديهيا غير أولي.

(٢) راجع الحاشية: ص ٤٨، وشرح الشمسية: ص ٦١، وشرح المنظومة: ص ٢٠، وشرح المطالع: ص ٥٦، ونهاية الحكمة: ص ٧٤، وتعليقة الأستاذ المصباح في المقام، وبداية الحكمة: ص ٥٧، وكشف المراد: ص ٨٦.

الموصوف مجردا، ومفهوم الوصف مجردا، والمجموع من الموصوف والوصف.

١ - فإن لاحظ العقل - والعقل قادر على هذه التصرفات - نفس ذات الموصوف بالكلي مع قطع النظر عن الوصف، بأن يعتبر الإنسان - مثلا - بما هو إنسان من غير التفات إلى أنه كلي أو غير كلي، وذلك عندما يحكم عليه بأنه حيوان ناطق، فإنه - أي ذات الموصوف بما هو عند هذه الملاحظة - يسمى " الكلي الطبيعي ". ويقصد به طبيعة الشيء بما هي. والكلي الطبيعي موجود في الخارج بوجود أفرادها (١).

٢ - وإن لاحظ العقل مفهوم الوصف بالكلي وحده، وهو أن يلاحظ مفهوم " ما لا يمتنع فرض صدقه على كثيرين " مجردا عن كل مادة، مثل: إنسان وحيوان وحجر وغيرها، فإنه - أي مفهوم الكلي بما هو عند هذه الملاحظة - يسمى " الكلي المنطقي ".

والكلي المنطقي لا وجود له إلا في العقل، لأنه مما ينتزعه ويفرضه العقل، فهو من المعاني الذهنية الخالصة التي لا موطن لها خارج الذهن.

٣ - وإن لاحظ العقل المجموع من الوصف والموصوف، بأن لا يلاحظ ذات الموصوف وحده مجردا، بل بما هو موصوف بوصف الكلية، كما يلاحظ الإنسان بما هو كلي لا يمتنع صدقه على الكثير، فإنه - أي الموصوف بما هو موصوف بالكلي - يسمى " الكلي العقلي " لأنه لا وجود له إلا في العقل، لاتصافه بوصف عقلي، فإن كل موجود في الخارج لابد أن يكون جزئيا حقيقيا (٢).

(١) راجع الحاشية: ص ٤٩، وشرح الشمسية: ص ٦٢، وشرح المنظومة: ص ٢٢، وشرح المطالع: ص ٥٨، ونهاية الحكمة: ص ٧٤، وبداية الحكمة: ص ٥٨، وكشف المراد: ص ٨٧.

(٢) لا يخفى عليك ما في هذا التعليل، فإن كل موجود في الخارج شخص وليس بجزئي حقيقي فإن الجزئي كالكلي من المقولات الثانية المنطقية إنما يعرض المفهوم. فإن المقسم والمعروض للكلي والجزئي هو المفهوم، ولو صح ما ذكره لزم كون الجزئي العقلي موجودا في الخارج ولا يلتزم به أحد.

ونشبه هذه الاعتبارات الثلاث لأجل توضيحها بما إذا قيل: "السطح فوق" فإذا لاحظت ذات السطح بما يشتمل عليه من آجر وخشب ونحوهما وقصرت النظر على ذلك غير ملتفت إلى أنه فوق أو تحت، فهو شبيه بالكلبي الطبيعي. وإذا لاحظت مفهوم "الفوق" وحده مجردا عن شئ هو فوق، فهو شبيه بالكلبي المنطقي. وإذا لاحظت ذات السطح بوصف أنه فوق. فهو شبيه بالكلبي العقلي.

واعلم أن جميع الكليات الخمسة وأقسامها - بل الجزئي أيضا - تصح فيها هذه الاعتبارات الثلاثة، فيقال على قياس ما تقدم: نوع طبيعي ومنطقي وعقلي، وجنس طبيعي ومنطقي وعقلي... إلى آخرها.

فالنوع الطبيعي مثل إنسان بما هو إنسان، والنوع المنطقي هو مفهوم "تمام الحقيقة المشتركة بين الجزئيات المتكثرة بالعدد في جواب ما هو"، والنوع العقلي هو مفهوم الإنسان بما هو تمام الحقيقة المشتركة بين الجزئيات المتكثرة بالعدد... وهكذا يقال في باقي الكليات وفي الجزئي أيضا.

تمرينات

- (١) إذا قيل: التمر لذيذ الطعم مغذ من السكريات ومن أقسام مأكول الإنسان بل مطلق المأكول وهو جسم جامد - فيدخل في مطلق الجسم، بل الجوهر - فالمطلوب أن ترتب سلسلة الأجناس في هذه الكليات متصاعدا وسلسلة الأنواع متنازلا بعد التمييز بين الذاتي والعرضي. واذكر بعد ذلك أقسام الأنواع الإضافية من هذه الكليات وأقسام العرضيات منها.
- (٢) وإذا قيل: الخمر جسم مائع مسكر محرم شرعا سالب للعقل مضر

بالصحة مهدم للقوى، فالمطلوب أن تميز الذاتي من العرضي في هذه الكليات واستخراج سلسلة الكليات متصاعدة أو متنازلة.

(٣) وإذا قيل: الحديد جسم صلب من المعادن التي تتمدد بالطرق والتي تصنع منها الآلات وتصداً بالماء، فالمطلوب تأليف سلسلة الكليات متصاعدة أو متنازلة مع حذف ما ليس من السلسلة.

(٤) إذا قسمنا الاسم إلى مرفوع ومنصوب ومجرور، فهذا من باب تقسيم الجنس إلى أنواعه أو تقسيم النوع إلى أصنافه؟ أذكر ذلك مع بيان السبب.

الباب الثالث
المعرف
(وتلحق به القسمة)

المقدمة:

في مطلب ما وأي وهل ولم (١)
إذا اعترضتك لفظة من أية لغة كانت، فهنا خمس مراحل متوالية، لا بد
لك من اجتيازها لتحصيل المعرفة، في بعضها يطلب العلم التصوري، وفي
بعضها الآخر العلم التصديقي.
المرحلة الأولى (٢) تطلب فيها تصور معنى اللفظ تصورا إجماليا،
فتسأل عنه سؤالا لغويا صرفا إذا لم تكن تدري لأي معنى من المعاني قد
وضع، والجواب يقع بلفظ آخر (٣) يدل على ذلك المعنى، كما إذا سألت عن
معنى لفظ " غضنفر " فيجاب: أسد، وعن معنى " سميدع " (٤) فيجاب:

- (١) راجع شرح المنظومة: ص ٣٣، واللمعات (منطق نوين): ص ٣٤، والجوهر النضيد:
ص ١٦٥، والإشارات وشرحه: ص ٣٠٩، والنجاة: ص ٦٧، والتحصيل: ص ١٩٥.
(٢) لا يخفى: أن هذه المرحلة وإن كانت مفيدة، وربما يستعان بها لتسهيل المعرفة. ولكنه لا
ضرورة في اجتيازها، بل يمكن الشروع من المرحلة الثانية، بل لا سبيل إليها فيما ليس له
لفظ مرادف معروف عند السائل.
(٣) مرادف أو غير مرادف.
(٤) وفي أقرب الموارد: السميدع: السيد الكريم الشريف السخي الموطأ الأكناف، والشجاع،
والذئب، والرجل الخفيف في حوائجه، والسيف. ج: السماذع. ولا يقال: السميدع بالبدال
المهمل، ولا تضم السين. انتهى. وضبطه في القاموس كذلك أيضا. ولكن ذكر
محشو القاموس: أن ضبط الكلمة في نسخة المؤلف بالبدال المهمل، وأنه هو ظاهر كلام
الجوهري وابن سيده والصاغاني، بل صرح بعضهم بأن إعجام ذاله خطأ. وورد في المنجد
أيضا بالمهمل.

سيد... وهكذا. ويسمى مثل هذا الجواب " التعريف اللفظي " (١). وقواميس اللغات هي المتعهدة بالتعاريف اللفظية.

وإذا تصورت معنى اللفظ إجمالاً، فزعت نفسك إلى:

المرحلة الثانية: إذ تطلب تصور ماهية المعنى، أي تطلب تفصيل ما دل عليه الاسم إجمالاً لتمييزه عن غيره في الذهن تمييزاً تاماً (٢) فتسأل عنه بكلمة " ما " فتقول:..... ما هو؟

وهذه " ما " تسمى " الشارحة " لأنها يسأل بها عن شرح معنى اللفظ، والجواب عنه يسمى " شرح الاسم " وبتعبير آخر " التعريف الاسمي ". والأصل في الجواب أن يقع بجنس المعنى وفصله القريبين معاً، ويسمى " الحد التام الاسمي ". ويصح أن يجاب بالفصل وحده أو بالخاصة وحدها، أو بأحدهما منضمماً إلى الجنس البعيد، أو بالخاصة منضممة إلى الجنس القريب. وتسمى هذه الأجوبة تارة بالحد الناقص وأخرى بالرسم الناقص أو التام، ولكنها توصف جميعاً بالاسمي. وسيأتيك تفصيل هذه الاصطلاحات.

ولو فرض أن المسؤول أجاب خطأ بالجنس القريب وحده، كما لو قال: شجرة في جواب ما النخلة؟ فإن السائل لا يقنع بهذا الجواب، وتتوجه نفسه إلى السؤال عن مميزاتها عن غيرها، فيقول: أية شجرة هي في ذاتها؟ أو أية شجرة هي في خاصتها؟ فيقع الجواب عن الأول بالفصل وحده فيقول: ثمرة التمر، وعن الثاني بالخاصة فيقول: ذات السعف مثلاً. وهذا هو موقع السؤال بكلمة " أي ". وجوابها الفصل أو الخاصة.

(١) وشرح الاسم، فإن هذا المصطلح مشترك بين التعريف اللفظي وبين التعريف الحقيقي قبل العلم بالوجود.

(٢) أي: جامعاً ومانعاً.

وإذا حصل لك العلم بشرح المعنى تفرع نفسك إلى:
المرحلة الثالثة: وهي طلب التصديق بوجود الشيء، فتسأل عنه
ب " هل " وتسمى " هل البسيطة " فتقول: هل وجد كذا؟ أو هل هو موجود؟
" ما " الحقيقية:

تنبيه: إن هاتين المرحلتين - الثانية والثالثة - يتعاقبان في التقدم
والتأخر، فقد تتقدم الثانية على حسب ما رتبناهما - وهو الترتيب الذي
يقتضيه الطبع - وقد تتقدم الثالثة، ذلك عندما يكون السائل من أول الأمر
عالمًا بوجود الشيء المسؤول عنه، أو أنه على خلاف الطبع قدم السؤال
عن وجوده فأجيب.

وحيث إذا كان عالمًا بوجود الشيء قبل العلم بتفصيل ما أجمله اللفظ
الدال عليه، ثم سأل عنه ب " ما " فإن " ما " هذه تسمى الحقيقية. والجواب
عنها نفس الجواب عن " ما " الشارحة، بلا فرق بينهما إلا من جهة تقدم
الشارحة على العلم بوجوده وتأخر الحقيقية عنه.

وإنما سميت حقيقية، لأن السؤال بها عن الحقيقة الثابتة - والحقيقة
باصطلاح المناطق هي الماهية الموجودة - والجواب عنها يسمى " تعريفًا
حقيقيًا " وهو نفسه الذي كان يسمى " تعريفًا اسميًا " قبل العلم بالوجود،
ولذا قالوا:

الحدود (١) قبل الهليات البسيطة حدود اسمية، وهي بأعيانها بعد
الهليات تنقلب حدودًا حقيقية.

(١) لا يخفى عليك بعد الالتفات إلى أن الجواب عن ما الشارحة والحقيقية قد يكون بالرسم
كما قد يكون بالحد وأن كليهما يسمى بالتعريف الاسمي في الأول وبالتعريف الحقيقي في
الثاني: أن الحد هنا بمعنى مطلق المعرفة حداً كان أم رسماً.

وإذا حصلت لك هذه المراحل انتقلت بالطبع إلى:
المرحلة الرابعة: وهي طلب التصديق بثبوت صفة أو حال للشئ،
ويسأل عنه ب " هل " أيضا، ولكن تسمى هذه " هل المركبة " لأنه يسأل بها
عن ثبوت شئ لشئ بعد فرض وجوده، والبسيطة يسأل بها عن ثبوت
الشئ فقط، فيقال للسؤال بالبسيطة مثلا: هل الله موجود؟ وللسؤال
بالمركبة بعد ذلك: هل الله موجود مریدا؟

فإذا أجابك المسؤول عن هل البسيطة (١) أو المركبة تنزع نفسك إلى:
المرحلة الخامسة: وهي طلب العلة، إما علة الحكم فقط - أي البرهان
على ما حكم به المسؤول في الجواب عن هل (٢) - أو علة الحكم وعلة
الوجود معا (٣)، لتعرف السبب في حصول ذلك الشئ واقعا. ويسأل لأجل
كل من الغرضين بكلمة " لم " الاستفهامية، فتقول لطلب علة الحكم مثلا:
لم كان الله مریدا؟ وتقول - مثلا - لطلب علة الحكم وعلة الوجود معا: لم
كان المغناطيس جاذبا للحديد؟ كما لو كنت قد سألت هل المغناطيس
جاذب للحديد؟ فأجاب المسؤول بنعم، فإن حقت أن تسأل ثانيا عن العلة
فتقول " لم " .

تلخيص وتعقيب

ظهر مما تقدم أن:

" ما " لطلب تصور ماهية الشئ، وتنقسم إلى الشارحة والحقيقية،

(١) يفهم منه: أن مطلب " لم " لا يختص بالهلية المركبة بل يعمها والهلية المركبة.
(٢) البسيطة أو المركبة كما استفيد من قوله قبل سطرين: فإذا أجابك المسؤول عن هل البسيطة
أو المركبة.

(٣) إن قلت: لم لم يذكر قسما ثالثا وهو طلب علة الوجود فقط؟ قلت: لأن كل ما هو علة
للوجود فهو علة للحكم، ولا عكس، فطلب علة الوجود طلب لعلة الحكم أيضا. وهذا بخلاف
علة الحكم، فإنها قد تنفك عن علة الوجود.

ويشتق منها مصدر صناعي، فيقال: " مائية ". ومعناه الجواب عن " ما ".
كما أن " ماهية " مصدر صناعي من " ما هو ".
و " أي " لطلب تمييز الشيء عما يشاركه في الجنس تمييزا ذاتيا
أو عرضيا بعد العلم بجنسه.
و " هل " تنقسم إلى " بسيطة " ويطلب بها التصديق بوجود الشيء
أو عدمه، و " مركبة " ويطلب بها التصديق بثبوت شيء لشيء أو عدمه،
ويشتق منها مصدر صناعي، فيقال: " الهلية " البسيطة أو المركبة.
و " لم " يطلب بها تارة علة التصديق فقط، وأخرى علة التصديق
والوجود معا، ويشتق منها مصدر صناعي، فيقال: " لمية " بتشديد الميم
والياء، مثل " كمية " من " كم " الاستفهامية، فمعنى لمية الشيء: عليته.
فروع المطالب

ما تقدم هي أصول المطالب (١) التي يسأل عنها بتلك الأدوات، وهي
المطالب الكلية التي يبحث عنها في جميع العلوم. وهناك مطالب أخرى
يسأل عنها بكيف وأين ومتى وكم ومن، وهي مطالب جزئية أي: أنها
ليست من أمهات المسائل بالقياس إلى المطالب الأولى، لعدم عموم
فائدتها، فإن ما لا كيفية له - مثلا - لا يسأل عنه بكيف، وما لا مكان له أو
زمان لا يسأل عنه بأين ومتى. على أنه يجوز أن يستغنى عنها غالبا
بمطلب هل المركبة، فبدلا عن أن تقول - مثلا - : كيف لون ورق الكتاب؟
وأين هو؟ ومتى طبع؟... تقول: هل ورق الكتاب أبيض؟ وهل هو في
المكتبة؟ وهل طبع هذا العام؟... وهكذا. ولذا وصفوا هذه المطالب
بالفروع، وتلك بالأصول.

(١) جمع مطلب، مصدر ميمي من الطلب، كالمسائل من السؤال.

التعريف

تمهيد (١):

كثيرا ما تقع المنازعات في المسائل العلمية وغيرها حتى السياسية لأجل الإجمال في مفاهيم الألفاظ التي يستعملونها، فيضطرب حبل التفاهم، لعدم اتفاق المتنازعين (٢) على حدود معنى اللفظ، فيذهب كل فرد منهم إلى ما يختلج في خاطره من المعنى. وقد لا تكون لأحدهم صورة واضحة للمعنى مرسومة بالضبط في لوحة ذهنه، فيقنع - لتساهله أو لقصور مداركه - بالصورة المطموسة المضطربة، ويبنى عليها منطقته المزيف. وقد يتبع الجدليون والساسة - عن عمد وحيلة - ألفاظا خلابة غير محدودة المعنى بحدود واضحة، يستغلون جمالها وإبهامها للتأثير على الجمهور، وليتركوا كل واحد يفكر فيها بما شاءت له خواطره الخاطئة أو الصحيحة، فيبقى معنى الكلمة بين أفكار الناس كالبحر المضطرب. ولهذا تأثير سحري عجيب في الأفكار.

ومن هذه الألفاظ كلمة " الحرية " التي أخذت مفعولها من الثورة الفرنسية وأحداث (٣) الانقلابات الجبارة في الدولة العثمانية والفارسية، والتأثير كله لإجمالها وجمالها السطحي الفاتن، وإلا فلا يستطيع العلم أن يحددها بحد معقول يتفق عليه.

ومثلها كلمة " الوطن " الخلابة التي استغلها ساسة الغرب لتمزيق بعض الدول الكبرى كالدولة العثمانية. وربما يتعذر على الباحث أن يعرف اثنين كانا يتفقان على معنى واحد واضح كل الاتفاق يوم ظهور هذه الكلمة

(١) لعل الأولى التعبير ب " الحاجة إلى التعريف " بدل قوله: تمهيد.

(٢) بصيغة الجمع بشهادة ضمير الجمع في قوله: " كل فرد منهم ". والجمع عند المنطقة يطلق على الاثنين وما فوقه.

(٣) في بعض النسخ: أحدثت.

في قاموس النهضة الحديثة، فما هي مميزات الوطن؟ أهي اللغة أم لهجتها، أم اللباس، أم مساحة الأرض، أم اسم القطر والبلد؟ بل كل هذا غير مفهوم حتى الآن على وجه تتفق عليه جميع الناس والأمم. ومع ذلك نجد كل واحد منا في البلاد العربية يدافع عن وطنه، فلماذا لا تكون البلاد العربية أو البلاد الإسلامية كلها وطنا واحدا؟

فمن الواجب على من أراد الاشتغال بالحقائق - لئلا يرتطم هو والمشتغل معه في المشاكل - أن يفرغ مفردات مقاصده في قالب سهل من التحديد والشرح، فيحفظ ما يدور في خلدته من المعنى في آنية من الألفاظ وافية به لا تفيض عليها جوانبها، لينقله إلى ذهن السامع أو القارئ كما كان مخزونا في ذهنه بالضبط. وعلى هذا الأساس المتين يبني التفكير السليم.

ولأجل أن يتغلب الانسان على قلمه ولسانه وتفكيره لا بد له من معرفة أقسام التعريف وشروطه وأصوله وقواعده، ليستطيع أن يحتفظ في ذهنه بالصور الواضحة للأشياء أولا، وأن ينقلها إلى أفكار غيره صحيحة ثانيا... فهذه حاجتنا لمباحث التعريف.

أقسام التعريف

التعريف: حد ورسم (١).

الحد والرسم: تام وناقص (٢).

(١) راجع الحاشية: ص ٥٠، وشرح الشمسية: ص ٧٨، وشرح المنظومة: ص ٣٠، وشرح المطالع: ص ١٠٠، والجوهر النضيد، ص ١٩٤ - ١٨٨ - ١٦٤، والإشارات وشرحه: ص ٩٥.

(٢) راجع الحاشية: ص ٥٠، وشرح الشمسية: ص ٧٩، وشرح المنظومة: ص ٣١، وشرح المطالع: ص ١٠٢ - ١٠٠، والجوهر النضيد، ص ١٩٤ - ١٨٨ - ١٦٤، والإشارات وشرحه: ص ٩٥.

سبق أن ذكرنا التعريف اللفظي، ولا يهمننا البحث عنه في هذا العلم، لأنه لا ينفع إلا لمعرفة وضع اللفظ لمعناه، فلا يستحق اسم التعريف إلا من باب المجاز والتوسع. وإنما غرض المنطقي من "التعريف" هو المعلوم التصوري الموصل إلى مجهول تصوري الواقع جواباً عن "ما" الشارحة أو الحقيقية. ويقسم إلى حد ورسم، وكل منهما إلى تام وناقص.

١ - الحد التام:

وهو التعريف بجميع ذاتيات المعرف - بالفتح - ويقع بالجنس والفصل القربيين، لاشتمالهما على جميع ذاتيات المعرف، فإذا قيل: ما الإنسان؟ فيجوز أن تجيب - أولاً - بأنه "حيوان ناطق". وهذا حد تام فيه تفصيل ما أجمله اسم "الإنسان" ويشتمل على جميع ذاتياته، لأن مفهوم "الحيوان" ينطوي فيه: الجوهر، والجسم النامي، والحساس المتحرك بالإرادة. وكل هذه أجزاء (١) وذاتيات للإنسان.

ويجوز أن تجيب - ثانياً - بأنه "جسم نام حساس متحرك بالإرادة، ناطق". وهذا حد تام أيضاً للإنسان عين الأول في المفهوم، إلا أنه أكثر تفصيلاً، لأنك وضعت مكان كلمة "حيوان" حده التام. وهذا تطويل وفضول لا حاجة إليه، إلا إذا كانت ماهية الحيوان مجهولة للسائل، فيجب. ويجوز أن تجيب - ثالثاً - بأنه "جوهر قابل للأبعاد الثلاثة نام حساس متحرك بالإرادة، ناطق" فتضع مكان كلمة "جسم" حده التام فضولاً، إلا إذا كانت ماهية الجسم مجهولة أيضاً للسائل، فيجب. وهكذا إذا كان "الجوهر" مجهولاً تضع مكانه حده التام - إن وجد (٢) - حتى ينتهي الأمر إلى المفاهيم البديهية الغنية عن التعريف،

(١) أي: أجزاء لمفهومه وماهيته.

(٢) قيد بذلك، لأن المشهور أن الجوهر جنس عال، وعليه فلا جنس له ولا فصل، فلا حد له.

كمفهوم الموجود والشيء... وقد ظهر من هذا البيان:
أولاً: أن الجنس والفصل القرييين تنطوي فيهما جميع ذاتيات المعرف
لا يشذ منها جزء أبداً، ولذا سمي الحد بهما " تاماً ".
وثانياً: أن لا فرق في المفهوم بين الحدود التامة المطولة والمختصرة،
إلا أن المطولة أكثر تفصيلاً، فيكون التعريف بها واجبا تارة، وفضولاً
أخرى.

وثالثاً: أن الحد التام يساوي المحدود في المفهوم - كالمترادفين (١) -
فيقوم مقام الاسم بأن يفيد فائدته ويدل على ما يدل عليه الاسم إجمالاً.
ورابعاً: أن الحد التام يدل على المحدود بالمطابقة.
٢ - الحد الناقص:

وهو التعريف ببعض ذاتيات المعرف - بالفتح - ولا بد أن يشتمل على
الفصل القريب على الأقل، ولذا سمي " ناقصاً ". وهو يقع تارة بالجنس
البعيد والفصل القريب، وأخرى بالفصل وحده.
مثال الأول - تقول لتحديد الإنسان: " جسم نام... ناطق " فقد نقصت
من الحد التام المذكور في الجواب الثاني المتقدم صفة " حساس متحرك
بالإرادة " وهي فصل الحيوان، وقد وقع النقص مكان النقط بين " جسم
نام " وبين " ناطق " فلم يكمل فيه مفهوم الإنسان.
ومثال الثاني - تقول لتحديد الإنسان أيضاً: "... ناطق " فقد نقصت من
الحد التام الجنس القريب كله. فهو أكثر نقصاناً من الأول كما ترى. وقد
ظهر من هذا البيان:

أولاً: أن الحد الناقص لا يساوي المحدود في المفهوم، لأنه يشتمل

(١) لعله إنما جعلهما كالمترادفين، ولم يعدهما مترادفين لأن المترادفين يتساويان في
الإجمال والتفصيل كما يتساويان في المفهوم، والحد والمحدود ليسا كذلك.

على بعض أجزاء مفهومه، ولكنه يساويه في المصداق. وثانيا: أن الحد الناقص لا يعطي للنفس صورة ذهنية كاملة للمحدود مطابقة له، كما كان الحد التام، فلا يكون تصويره تصورا للمحدود بحقيقته، بل أكثر ما يفيد تمييزه عن جميع ما عداه تمييزا ذاتيا فحسب. وثالثا: أنه لا يدل على المحدود بالمطابقة، بل بالالتزام، لأنه من باب دلالة الجزء المختص على الكل.

٣ - الرسم التام:

وهو التعريف بالجنس والخاصة (١) كتعريف الإنسان بأنه " حيوان ضاحك " فاشتمل على الذاتي والعرضي، ولذا سمي " تاما " .

٤ - الرسم الناقص

وهو التعريف بالخاصة وحدها، كتعريف الإنسان بأنه " ضاحك " فاشتمل على العرضي فقط، فكان ناقصا.

وقيل: إن التعريف بالجنس البعيد والخاصة معدود من الرسم الناقص، فيختص التام بالمؤلف من الجنس القريب والخاصة فقط.

ولا يخفى: أن الرسم - مطلقا - كالحد الناقص لا يفيد إلا تمييز المعرفة - بالفتح - عن جميع ما عداه فحسب، إلا أنه يميزه تمييزا عرضيا، ولا يساويه (٢) إلا في المصداق، لا في المفهوم، ولا يدل عليه إلا بالالتزام. كل هذا ظاهر مما قدمناه.

(١) لا يخفى عليك: بعد الالتفات إلى لزوم المساواة بين المعرفة والمعرف أن الخاصة التي تصلح للتعريف إنما هي الخاصة المساوية فقط، لا الأخص.
(٢) كان الأولي تقديم هذه الجملة على قوله: " لا يفيد إلا تمييز المعرفة - بالفتح - ... " حتى يطابق ترتيب الأمور الثلاثة هنا الترتيب المتقدم في الحد الناقص.

إنارة:

إن الأصل في التعريف هو الحد التام، لأن المقصود الأصلي من التعريف أمران: الأول تصور المعرف - بالفتح - بحقيقته، لتتكون له في النفس صورة تفصيلية واضحة. والثاني تمييزه في الذهن عن غيره تمييزاً تاماً. ولا يؤدي هذان الأمران إلا بالحد التام، وإذ يتعذر الأمر الأول يكتفى بالثاني ويتكفل به الحد الناقص والرسم بقسميه، والأقدم تمييزه تمييزاً ذاتياً ويؤدي ذلك بالحد الناقص، فهو أولى من الرسم، والرسم التام أولى من الناقص.

إلا أن المعروف عند العلماء: أن الاطلاع على حقائق الأشياء وفصولها من الأمور المستحيلة أو المتعذرة (١). وكل ما يذكر من الفصول فإنما هي خواص لازمة تكشف عن الفصول الحقيقية (٢). فالتعاريف الموجودة بين أيدينا أكثرها أو كلها رسوم تشبه الحدود.

فعلى من أراد التعريف أن يختار الخاصة اللازمة البيئة بالمعنى الأخص، لأنها أدل على حقيقة المعرف وأشبه بالفصل. وهذا أنفع الرسوم في تعريف الأشياء. وبعده في المنزلة التعريف بالخاصة اللازمة البيئة بالمعنى الأعم. أما التعريف بالخاصة الخفية غير البيئة فإنها لا تفيد تعريف الشيء لكل أحد (٣) فإذا عرفنا المثلث بأنه "شكل زواياه تساوي قائمتين" فإنك لم تعرفه إلا للهندسي المستغني عنه.

(١) أي: لا يمكننا الاطلاع وإن لم يكن مستحيلاً، فرب ممكن لا يقدر عليه الإنسان.

(٢) أي تكشف عن أنها موجودة، لا أنها توجب معرفتها.

(٣) وقوع الكل بعد السلب يفيد أن السلب ورد على العموم، فمفاد العبارة: إن التعريف بالخاصة الخفية غير عام الفائدة وإن كان قد يفيد لبعض الأفراد. ولكنه ينافي الجملة اللاحقة التي هي صريحة في أنه لا يفيد لأحد، أما غير الهندسي فواضح، وأما الهندسي فلاستغناؤه عنه وكونه تحصيلاً للحاصل.

التعريف بالمثل (١)

والطريقة الاستقرائية

كثيرا ما نجد العلماء - لا سيما علماء الأدب - يستعينون على تعريف الشيء بذكر أحد أفراده ومصاديقه مثلا له (٢). وهذا ما نسميه " التعريف بالمثل " وهو أقرب إلى عقول المبتدئين في فهم الأشياء وتمييزها.

ومن نوع التعريف بالمثل " الطريقة الاستقرائية " المعروفة في هذا العصر التي يدعو لها علماء التربية لتفهم الناشئة وترسيخ القواعد والمعاني الكلية في أفكارهم.

وهي: أن يكتب المؤلف أو المدرس - قبل بيان التعريف أو القاعدة - من ذكر الأمثلة والتمرينات، ليستنبط الطالب بنفسه المفهوم الكلي أو القاعدة. وبعدئذ تعطي له النتيجة بعبارة واضحة ليطباق بين ما يستنبط هو وبين ما يعطى له بالأخير من نتيجة (٣).

والتعريف بالمثل ليس قسما خامسا للتعريف (٤) بل هو من التعريف بالخاصة، لأن المثل مما يختص بذلك المفهوم، فيرجع إلى " الرسم

(١) راجع الجوهر النضيد: ص ١٦٤.

(٢) قال ابن مالك في ألفيته:

مبتدأ زيد، وعاذر خبير* إن قلت: زيد عاذر من اعتذر

لا يخفى عليك: أن الطريقة الاستقرائية وإن كانت تستعمل في بيان القواعد أيضا، إلا أنها عندئذ ليست من نوع التعريف، بل إنما هي الاستقراء الذي هو نوع من الحجة.

(٣) فظهر أن الطريقة الاستقرائية تفارق التعريف بالمثل من وجهين:

١ - كثرة المثل فيها دونه.

٢ - تعقبها بالتعريف المتعارف دونه، فللطريقة الاستقرائية في الحقيقة تعريفان: تعريف بالمثل، وتعريف آخر بغيره.

(٤) ومنه الطريقة الاستقرائية، لأنها أخص منه مطلقا.

الناقص " (١). وعليه يجوز أن يكتفى به في التعريف من دون ذكر التعريف المستنبط إذا كان المثال وافيا بخصوصيات الممثل له.

التعريف بالتشبيه (٢)

مما يلحق بالتعريف بالمثال ويدخل في الرسم الناقص أيضا " التعريف بالتشبيه ". وهو أن يشبه الشيء المقصود تعريفه بشيء آخر لجهة شبه بينهما، على شرط أن يكون المشبه به معلوما عند المخاطب بأن له جهة الشبه هذه.

ومثاله تشبيه الوجود بالنور، وجهة الشبه بينهما أن كلا منهما ظاهر بنفسه مظهر لغيره.

وهذا النوع من التعريف ينفع كثيرا في المعقولات الصرفة، عندما يراد تقريبها إلى الطالب بتشبيهها بالمحسوسات، لأن المحسوسات إلى الأذهان أقرب ولتصورها آلف. وقد سبق منا تشبيه كل من النسب الأربعة بأمر محسوس تقريبا لها. فمن ذلك تشبيه المتباينين بالخطين المتوازيين، لأنهما لا يلتقيان أبدا. ومن هذا الباب المثال المتقدم وهو تشبيه الوجود بالنور. ومنه تشبيه التصور الآلي - كتصور اللفظ آلة لتصور المعنى - بالنظر إلى المرآة بقصد النظر إلى الصورة المنطبعة فيها.

(١) لا يخفى عليك: أن التعريف بالمثال لا يكون جامعا، بل قد لا يكون مانعا، وكذا التعريف بالتشبيه فإنه قد لا يكون مانعا. فشيء منهما ليس من الرسم الناقص الذي مر منه فإنه التعريف بالخاصة المساوية ويكون جامعا مانعا، وإنما يكونان من الرسم الناقص عند من يعرف الرسم ب " قول مؤلف من محمولات لا تكون ذاتية بأجمعها " كالشيخ في الإشارات ص ١٠٢ وبرهان الشفا ص ٥٢ وشارح المطالع ص ١٠٢ - ١٠٤ والمحقق الطوسي في الجوهر النضيد، فإنه يمكن أن لا يكون جامعا ولا مانعا.

(٢) راجع الجوهر النضيد، ص ١٦٤.

شروط التعريف (١)
الغرض من التعريف - على ما قدمنا - تفهيم مفهوم المعرفة
- بالفتح - (٢) وتمييزه عما عداه. ولا يحصل هذا الغرض إلا بشروط
خمسة:

الأول: أن يكون المعرفة - بالكسر - مساويا للمعرفة - بالفتح - في
الصدق، أي يجب أن يكون المعرفة - بالكسر - مانعا جامعاً. وإن شئت
قلت: مطرداً منعكساً (٣).

ومعنى "مانع" أو "مطرد" أنه لا يشمل إلا أفراد المعرفة - بالفتح -
فيمنع من دخول أفراد غيره فيه. ومعنى "جامع" أو "منعكس" أنه يشمل
جميع أفراد المعرفة - بالفتح - لا يشذ منها فرد واحد.
فعلى هذا لا يجوز التعريف بالأمر الآتية:

- ١ - بالأعم: لأن الأعم لا يكون مانعاً، كتعريف الإنسان بأنه "حيوان
يمشي على رجلين" فإن جملة من الحيوانات تمشي على رجلين.
- ٢ - بالأخص: لأن الأخص لا يكون جامعاً، كتعريف الإنسان بأنه
"حيوان متعلم" فإنه ليس كل ما صدق عليه الإنسان هو متعلم.
- ٣ - بالمباين: لأن المتباينين لا يصح حمل أحدهما على الآخر، ولا
يتصادقان أبداً.

الثاني: أن يكون المعرفة - بالكسر - أجلى مفهوماً وأعرف عند
المخاطب من المعرفة - بالفتح - وإلا فلا يتم الغرض من شرح مفهومه،
فلا يجوز على هذا التعريف بالأمرين الآتيين:

(١) راجع شرح الشمسية: ص ٨١ - ٧٩ - ٧٨، وشرح المطالع: ص ١٠٠، والجواهر النضيد،
ص ١٩٤، والإشارات وشرحه: ص ١١٠ - ١٠٥.
(٢) أي: أو تمييزه عما عداه على سبيل منع الخلو.
(٣) أن يكون طارداً لغير المعرفة منعكساً ضوءه على جميع أفرادها.

١ - بالمساوي في الظهور والخفاء، كتعريف الفرد بأنه " عدد ينقص عن الزوج بواحد " فإن الزوج ليس أوضح من الفرد ولا أخفى، بل هما متساويان في المعرفة. وكتعريف أحد المتضايين بالآخر وأنت إنما تتعقلهما معا، كتعريف الأب بأنه " والد الابن " وكتعريف الفوق بأنه " ليس بتحت "...

٢ - بالأخفى معرفة، كتعريف النور بأنه " قوة تشبه الوجود ".
الثالث: ألا يكون المعرف بالكسر - عين المعرف بالفتح - في المفهوم، كتعريف الحركة بالانتقال والإنسان بالبشر تعريفا حقيقيا غير لفظي، بل يجب تباينهما إما بالإجمال والتفصيل كما في الحد التام، أو بالمفهوم كما في التعريف بغيره.

ولو صح التعريف بعين المعرف لوجب أن يكون معلوما قبل أن يكون معلوما (١) ولزم أن يتوقف الشيء على نفسه، وهذا محال. ويسمون مثل هذا " نتيجة الدور " الذي سيأتي بيانه.

الرابع: أن يكون خاليا من الدور (٢). وصورة الدور في التعريف:
أن يكون المعرف - بالكسر - مجهولا في نفسه، ولا يعرف إلا بالمعرف - بالفتح - فبينما أن المقصود من التعريف هو تفهيم المعرف - بالفتح - بواسطة المعرف - بالكسر - وإذا بالمعرف - بالكسر - في الوقت نفسه إنما يفهم بواسطة المعرف - بالفتح - فينقلب المعرف - بالفتح - معرفا - بالكسر -.

وهذا محال، لأنه يؤول إلى أن يكون الشيء معلوما قبل أن يكون معلوما، أو إلى أن يتوقف الشيء على نفسه.

(١) أي: لوجب أن يكون معلوما (لكونه معرفا) حين كونه مجهولا (لكونه معرفا) فإن المعرف هو المعلوم التصوري الموصول إلى مجهول تصوري هو المعرف، وكون الشيء معلوما ومجهولا هو اجتماع متقابلين، هما الملكة وعدمها.
(٢) راجع شرح الشمسية: ص ٨١، وشرح المطالع: ص ١٠٤، والإشارات وشرحه: ص ١٠٧.

والدور يقع تارة بمرتبة واحدة ويسمى " دورا مصرحا " ويقع أخرى بمرتبتين أو أكثر ويسمى " دورا مضمرا " .

١ - الدور المصرح: مثل تعريف الشمس بأنها " كوكب يطلع في النهار " والنهار لا يعرف إلا بالشمس، إذ يقال في تعريفه: " النهار: زمان تطلع فيه الشمس " فتوقفت معرفة الشمس على معرفة النهار، ومعرفة النهار حسب الفرض متوقفة على معرفة الشمس، والمتوقف على المتوقف على شيء متوقف على ذلك الشيء، فينتهي الأمر بالأخير إلى أن تكون معرفة الشمس متوقفة على معرفة الشمس.

٢ - الدور المضمرا: مثل تعريف الاثنيين بأنهما " زوج أول " والزوج يعرف بأنه " منقسم بمتساويين " والمتساويان يعرفان بأنهما " شيئان أحدهما يطابق الآخر " والشئيان يعرفان بأنهما " اثنان " فرجع الأمر بالأخير إلى تعريف الاثنيين بالاثنيين.

وهذا دور مضمرا في ثلاث مراتب، لأن تعدد المراتب باعتبار تعدد الوسائط حتى تنتهي الدورة إلى نفس المعرف - بالفتح - الأول. والوسائط في هذا المثال ثلاث: الزوج، المتساويان، الشيئان.

ويمكن وضع الدور في المثال على صورة الدائرة المرسومة في هذا الشكل: والسهام فيها تتجه دائما إلى المعرفات - بالكسر - الاثنان

الشيئان الزوج
المتساويان

الخامس: أن تكون الألفاظ المستعملة في التعريف ناصعة واضحة

لا إبهام فيها، فلا يصح استعمال الألفاظ الوحشية والغريبة، ولا الغامضة (١)
ولا المشتركة والمجازات بدون القرينة. أما مع القرينة فلا بأس كما قدمنا
ذلك في بحث المشترك والمجاز وإن كان يحسن - على كل حال -
اجتناب المجاز في التعاريف والأساليب العلمية.
* * *

(١) كالألغاز، حيث يكون مفرداتها مألوفة واضحة المعنى ولكن في المركب غموض من جهة
استفادة المراد منه.

القسمة (١)

تعريفها:

قسمة الشيء: تجزئته وتفريقه إلى أمور متباينة. وهي من المعاني البديهية الغنية عن التعريف، وما ذكرناه فإنما هو تعريف لفظي ليس إلا. ويسمى الشيء "مقسما" وكل واحد من الأمور التي انقسم إليها "قسما" تارة بالقياس إلى نفس المقسم، و"قسما" أخرى بالقياس إلى غيره من الأقسام. فإذا قسمنا العلم إلى تصور وتصديق - مثلا - فالعلم مقسم، والتصور قسم من العلم وقسيم للتصديق، وهكذا التصديق قسم وقسيم فائدتها:

تأسست حياة الإنسان كلها على القسمة، وهي من الأمور الفطرية التي نشأت معه على الأرض، فإن أول شيء يصنعه: تقسيم الأشياء إلى سماوية وأرضية، والموجودات الأرضية إلى حيوانات وأشجار وأنهار وأحجار وجبال ورمال وغيرها. وهكذا يقسم ويقسم ويميز معنى عن

القسمة من المباحث التي عني بها المناطق في العصر الحديث، وظن أنها من المباحث التي تفتق عنها الفكر الغربي. غير أن فلاسفة الإسلام سبقوا إلى التنبيه عليها، وقد ذكرها الشيخ الطوسي العظيم في منطق التجريد لتحصيل الحدود واكتسابها، وأوضحها العلامة الحلي في شرحه (الجواهر النضيد).

معنى ونوعاً عن نوع حتى تحصل له مجموعة من المعاني والمفاهيم. وما زال البشر على ذلك حتى استطاع أن يضع لكل واحد من المعاني التي توصل إليها في التقسيم لفظاً من الألفاظ، ولولا القسمة لما تكثرت عنده المعاني ولا الألفاظ.

ثم استعان بالعلوم والفنون على تدقيق تلك الأنواع وتمييزها تمييزاً ذاتياً. ولا يزال العلم عند الإنسان يكشف له كثيراً من الخطأ في تقسيماته وتنويعاته، فيعدلها. ويكشف له أنواعاً لم يكن قد عرفها في الموجودات الطبيعية، أو الأمور التي اخترعها منها ويؤلفها، أو مسائل العلوم والفنون. وسيأتي كيف نستعين بالقسمة على تحصيل الحدود والرسوم وكسبها، بل كل حد إنما هو مؤسس من أول الأمر على القسمة. وهذا أهم فوائد القسمة.

وتنفع القسمة في تدوين العلوم والفنون، لتجعلها أبواباً وفضولاً ومسائل متميزة، ليستطيع الباحث أن يلحق ما يعرض عليه من القضايا في بابها، بل العلم لا يكون علماً إذا أبواب ومسائل وأحكام إلا بالقسمة، فمدون علم النحو - مثلاً - لا بد أن يقسم الكلمة أولاً، ثم يقسم الاسم مثلاً إلى نكرة ومعرفة، والمعرفة إلى أقسامها، ويقسم الفعل إلى ماض ومضارع وأمر، وكذلك الحرف وأقسام كل واحد منها، ويذكر لكل قسم حكمه المختص به... وهكذا في جميع العلوم.

والتاجر - أيضاً - يلتجئ إلى القسمة في تسجيل دفتره وتصنيف أمواله، ليسهل عليه استخراج حساباته ومعرفة ربحه وخسارته، وكذلك باني البيت، ومركب الأدوات الدقيقة يستعين على إتقان عمله بالقسمة. والناس من القديم قسموا الزمن إلى قرون وسنين وأشهر وأيام وساعات ودقائق لينتفعوا بأوقاتهم ويعرفوا أعمارهم وتاريخهم. وصاحب المكتبة تنفعه قسمتها حسب العلوم أو المؤلفين، ليدخل أي

كتاب جديد يأتيه في بابه، وليستخرج بسهولة أي كتاب يشاء. وبواسطة
القسمة استعان علماء التربية على توجيه طلاب العلوم، فقسّموا المدارس
إلى ابتدائية وثانوية وعالية، ثم كل مدرسة إلى صفوف، ليضعوا لكل صف
ومدرسة منهاجا يناسبه من التعليم.

وهكذا تدخل القسمة في كل شأن من شؤون حياتنا العلمية
والاعتيادية، ولا يستغني عنها إنسان. ومهمتنا منها هنا أن نعرف كيف
نستعين بها على تحصيل الحدود والرسوم.

أصول القسمة

١ - لا بد من ثمرة:

لا تحسن القسمة إلا إذا كان للتقسيم ثمرة نافعة في غرض المقسم،
بأن تختلف الأقسام في المميزات والأحكام المقصودة في موضع القسمة.
فإذا قسم نحوي الفعل إلى أقسامه الثلاثة، فلأن لكل قسم حكما يختص
به. أما إذا أراد أن يقسم الفعل الماضي إلى مضموم العين ومفتوحها
ومكسورها، فلا يحسن منه ذلك، لأن الأقسام كلها لها حكم واحد في
علم النحو هو البناء، فيكون التقسيم عبثا ولغوا، بخلاف مدون علم
الصرف، فإنه يصح له مثل هذا التقسيم، لانتفاعه به في غرضه من تصريف
الكلمة. ولذا لم نقسم نحن الداليتين العقلية والطبعية في الباب الأول إلى
لفظية وغير لفظية، لأنه لا ثمرة ترجى من هذا التقسيم في غرض
المنطقي، كما أشرنا إلى ذلك هناك في التعليقة (١).

٢ - لا بد من تباين الأقسام (٢):

ولا تصح القسمة إلا إذا كانت الأقسام متباينة غير متداخلة، لا يصدق

(١) راجع ذيل ص ٤٢.
(٢) واشتراكها في المقسم.

أحدها على ما صدق عليه الآخر، ويشير إلى هذا الأصل تعريف القسمة نفسه (١): فإذا قسمت المنصوب من الأسماء إلى: مفعول، وحال، وتمييز، وظرف، فهذا التقسيم باطل، لأن الظرف من أقسام المفعول فلا يكون قسيما له. ومثل هذا ما يقولون عنه: " يلزم منه أن يكون قسم الشيء قسيما له ". وبطلانه من البديهيات.

ومثل هذا لو قسمنا سكان العراق إلى: علماء وجهلاء، وأغنياء وفقراء، ومرضى وأصحاء. ويقع مثل هذا التقسيم كثيرا لغير المنطقيين الغافلين ممن يرسل الكلام على عواهنه (٢) ولكنه لا ينطبق على هذا الأصل الذي قررناه، لأن الأغنياء والفقراء لا بد أن يكونوا علماء أو جهلاء، مرضى أو أصحاء، فلا يصح إدخالهم مرة ثانية في قسم آخر. وفي المثال ثلاث قسمات جمعت في قسمة واحدة. والأصل في مثل هذا: أن تقسم السكان أولا إلى علماء وجهلاء، ثم كل منهما إلى أغنياء وفقراء، فتحدث أربعة أقسام، ثم كل من الأربعة إلى مرضى وأصحاء، فتكون الأقسام ثمانية: علماء أغنياء مرضى، علماء أغنياء أصحاء... إلى آخره. فتفطن لما يرد عليك من القسمة، لئلا تقع في مثل هذه الغلطات.

ويتفرع على هذا الأصل أمور:

١: أنه لا يجوز أن تجعل قسم الشيء قسيما له - كما تقدم - مثل أن تجعل الظرف قسيما للمفعول.

٢: ولا يجوز أن تجعل قسيم الشيء قسما منه، مثل أن تجعل الحال قسما من المفعول (٣).

(١) حيث قال: قسمة الشيء تجزئته وتفريقه.

(٢) العاهن: الحاضر، ج: عواهن. يقال: ألقى الكلام على عواهنه: قاله من غير فكر ولا روية: كأنه اكتفى بما حضر دون ترو وتنوق (المعجم الوسيط).

(٣) كيف يكون هذا الأمر الثاني من فروع هذا الأصل.

٣: ولا يجوز أن تقسم الشيء إلى نفسه وغيره.
وقد زعم بعضهم أن تقسيم العلم إلى التصور والتصديق من هذا الباب،
لما رأى أنهم يفسرون العلم بالتصور المطلق، ولم يتفطن إلى معنى
التصديق مع أنه تصور أيضا، ولكنه تصور مقيد بالحكم، كما أن قسيمه
خصوص التصور الساذج المقيد بعدم الحكم. كما شرحناه سابقا. أما
المقسم لهما فهو التصور المطلق الذي هو نفس العلم.
٣ - أساس (١) القسمة:

ويجب أن تؤسس القسمة على أساس واحد، أي يجب أن يلاحظ في
المقسم جهة واحدة وباعتبارها يكون التقسيم، فإذا قسمنا كتب المكتبة
فلابد أن نؤسس تقسيمها: إما على أساس العلوم والفنون، أو على أسماء
المؤلفين، أو على أسماء الكتب. أما إذا خلطنا بينها فالأقسام تتداخل
ويختل نظام الكتب، مثل ما إذا خلطنا بين أسماء الكتب والمؤلفين،
فنلاحظ في حرف الألف مثلا تارة اسم الكتاب واخرى اسم المؤلف، بينما
أن كتابه قد يدخل في حرف آخر.
والشيء الواحد قد يكون مقسما لعدة تقسيمات باعتبار اختلاف
الجهة المعتبرة - أي أساس القسمة - كما قسمنا اللفظ مرة إلى مختص
وغيره، واخرى إلى مترادف ومتباين، وثالثة إلى مفرد ومركب (٢)، وكما
قسمنا الفصل إلى قريب وبعيد مرة، وإلى مقوم ومقسم أخرى... ومثله كثير
في العلوم وغيرها.

(١) كذا، والصواب في العنوان: لابد من وحدة أساس القسمة.
(٢) لا يخفى عليك: أن المثال الأول ليس مثلا لما رامه؟ وذلك لتعدد المقسم فيه، فإن في
الأول اللفظ الواحد، وفي الثاني الألفاظ المتعددة، وفي الثالث اللفظ مطلقا غير معتبر فيه أن
يكون واحدا أو متعددا.

٤ - جامعة مانعة:

ويجب في القسمة أن يكون مجموع الأقسام مساويا للمقسم فتكون جامعة مانعة: جامعة لجميع ما يمكن أن يدخل فيه من الأقسام - أي حاصرة لها لا يشذ منها شيء - مانعة عن دخول غير أقسامه فيه. أنواع القسمة للقسمة نوعان أساسيان.

١ - قسمة الكل إلى أجزائه (١) أو " القسمة الطبيعية " كقسمة (٢) الإنسان إلى جزئيه: الحيوان والناطق بحسب التحليل العقلي، إذ يحلل العقل مفهوم الإنسان إلى مفهومين: مفهوم الجنس الذي يشترك معه به (٣) غيره، ومفهوم الفصل الذي يختص به ويكون به الإنسان إنسانا. وسيأتي معنى التحليل العقلي مفصلا. وتسمى الأجزاء حينئذ أجزاء عقلية. وقسمة الماء إلى عنصرين: الأوكسجين والهيدروجين بحسب التحليل الطبيعي. ومن هذا الباب قسمة كل موجود إلى عناصره الأولية البسيطة (٤) وتسمى الأجزاء: طبيعية أو عنصرية. وقسمة الحبر إلى ماء ومادة ملونة مثلا، والورق إلى قطن ونورة، والزجاج إلى رمل وثاني أو أكسيد السلكون. وذلك بحسب التحليل الصناعي في مقابل التركيب الصناعي. والأجزاء تسمى أجزاء صناعية. وقسمة المتر إلى أجزائه بحسب التحليل الخارجي إلى الأجزاء المتشابهة، أو قسمة السرير إلى الخشب والمسامير بحسب التحليل الخارجي إلى الأجزاء غير المتشابهة. ومثله قسمة البيت إلى الآجر

-
- (١) وهذا النوع من القسمة يرادف التحليل، ولذا ترى أقسامه الأربعة تسمى بالتحليل العقلي. والطبيعي، والصناعي، والخارجي.
(٢) أي: مفهوم الإنسان.
(٣) فيه، ظ.
(٤) قيد توضيحي.

والحصى والخشب والحديد، أو إلى الغرفة والسرداب والسطح والساحة وقسمة السيارة إلى آلاتها المركبة منها، والإنسان إلى لحم ودم وعظم وجلد وأعصاب...

٢ - قسمة الكلّي إلى جزئياته (١) أو " القسمة المنطقية " كقسمة الموجود إلى مادة ومجرد عن المادة، والمادة إلى جماد ونبات وحيوان. وكقسمة المفرد إلى اسم وفعل وحرف... وهكذا. وتمتاز القسمة المنطقية عن الطبيعية أن الأقسام في المنطقية يجوز حملها على المقسم وحمل المقسم عليها، فنقول: الاسم مفرد، وهذا المفرد اسم. ولا يجوز الحمل في الطبيعية عدا (٢) ما كانت بحسب التحليل العقلي فلا يجوز أن تقول: البيت سقف أو جدار، ولا الجدار بيت.

ولابد في القسمة المنطقية من فرض (٣) جهة وحدة جامعة في المقسم تشترك فيها الأقسام وبسببها يصح الحمل بين المقسم والأقسام، كما لابد من فرض (٤) جهة افتراق في الأقسام على وجه يكون لكل قسم جهة تباين جهة القسم الآخر، وإلا لما صحت القسمة وفرض الأقسام. وتلك الجهة الجامعة (٥) إما أن تكون مقومة للأقسام أي داخلة في حقيقتها بأن كانت جنسا أو نوعا، وإما أن تكون خارجة عنها.

١ - إذا كانت الجهة الجامعة مقومة للأقسام، فلها ثلاث صور:
أ - أن تكون جنسا وجهات الافتراق الفصول المقومة للأقسام، كقسمة المفرد إلى الاسم والفعل والحرف... فيسمى التقسيم " تنوعا " والأقسام " أنواعا " .

(١) أي: جزئياته الإضافية.

(٢) أقول لا يجوز في القسمة الطبيعية الحمل مطلقا. يتبين ذلك إذا التفتنا إلى أن المقسم في التحليل العقلي هو المفهوم بما هو مفهوم، ولا شك أن كل مفهوم ليس جزء نفسه، فمفهوم الإنسان ليس هو الحيوان أو الناطق.

(٣ و ٤) الأولى في العبارتين: فرض وجود.

(٥) التي هي المقسم.

ب - أن تكون جنسا أو نوعا وجهات الافتراق العوارض العامة (١) اللاحقة للمقسم، كقسمة الاسم إلى مرفوع ومنصوب ومجرور، فيسمى التقسيم " تصنيفا " والأقسام " أصنافا " .

ج - أن تكون جنسا أو نوعا أو صنفا وجهات الافتراق العوارض الشخصية اللاحقة لمصاديق المقسم، فيسمى التقسيم " تفريدا " والأقسام " أفرادا " كقسمة الانسان إلى زيد وعمرو ومحمد وحسن... إلى آخرهم باعتبار الشخصيات لكل جزئي جزئي منه.

٢ - إذا كانت الجهة الجامعة خارجة عن الأقسام، فهي كقسمة الأبيض إلى الثلج والقطن وغيرهما، وكقسمة الكائن الفاسد إلى معدن ونبات وحيوان، وكقسمة العالم إلى غني وفقير أو إلى شرقي وغربي... وهكذا. أساليب القسمة

لأجل أن نقسم الشيء قسمة صحيحة لا بد من استيفاء جميع ما له من الأقسام، كما تقدم في الأصل الرابع، بمعنى أن تكون القسمة حاصرة لجميع جزئياته أو أجزائه، ولذلك اسلوبان:

١ - طريقة القسمة الثنائية:

وهي طريقة الترديد بين النفي والإثبات، والنفي والإثبات - وهما النقيضان - لا يرتفعان (أي: لا يكون لهما قسم ثالث) ولا يجتمعان (أي لا يكونان قسما واحدا) فلا محالة تكون هذه القسمة ثنائية، أي: ليس لها

(١) أريد من العموم هنا معناه اللغوي. فالمراد من العوارض العامة هي العوارض الكلية في مقابل العوارض الشخصية. وليس المراد بها العامة في مقابل الخاصة، فإن العوارض اللاحقة إنما تكون مقسمة إذا كانت خاصة، بل الخاصة لا تكون مقسمة مطلقا، فإنه يشترط فيها أن تكون أخص من موضوعه فإذا لم تكن الخاصة المساوية تنفع في التقسيم فما ظنك بالعرض العام؟

أكثر من قسمين، وتكون حاصرة جامعة مانعة. كتقسيمنا للحيوان إلى ناطق وغير ناطق، وغير الناطق يدخل فيه كل ما يفرض من باقي أنواع الحيوان غير الإنسان لا يشذ عنه نوع. وكتقسيمنا للطيور إلى جارحة وغير جارحة، والإنسان إلى عربي وغير عربي، والعالم إلى فقيه وغير فقيه... وهكذا.

ثم يمكن أن نستمر في القسمة فنقسم طرف النفي أو طرف الإثبات أو كليهما إلى طرفين: إثبات ونفي. ثم هذه الأطراف الأخيرة يجوز أن تجعلها أيضا مقسما فتقسمها أيضا بين الإثبات والنفي... وهكذا تذهب إلى ما شئت أن تقسم إذا كانت هناك ثمرة من التقسيم. مثلا، إذا أردت تقسيم الكلمة، فتقول:

١ - الكلمة تنقسم إلى: ما دل على الذات (١)، وغيره
٢ - طرف النفي - الغير - إلى: ما دل على الزمان، وغيره
فتحصل لنا ثلاثة أقسام: ما دل على الذات وهو " الاسم " وما دل على الزمان وهو " الفعل " وما لم يدل على الذات والزمان وهو " الحرف ".
والتعبير المؤلف عند المؤلفين أن يقال: الكلمة إما أن تدل على الذات أولا، والأول الاسم. والثاني إما أن تدل على الزمان أو لا، والأول الفعل، والثاني الحرف.
ويمكن وضع هذه القسمة على هذا النحو:
الكلمة

ما دل على الذات غيره
ما دل على الزمان غيره

(١) فهل أن اسم المعنى ليس باسم؟! وقد ذكر بعض الأفاضل أنه لم يرد تعريف الاسم بهذا النحو في شيء من كتب الأدب.

مثال ثان:
إذا أردنا تقسيم الجوهر إلى أنواعه فيمكن تقسيمه على هذا النحو:
ينقسم الجوهر:
١ - إلى: ما يكون قابلا للأبعاد وغيره
٢ - ثم طرف الإثبات (القابل) إلى: نام وغيره
٣ - ثم طرف النفي (غير النامي) إلى: جامد وغيره
٤ - ثم طرف الإثبات في التقسيم (٢) إلى: حساس وغيره
وهكذا يمكن أن تستمر بالقسمة حتى تستوفي أقسام الحساس إلى
جميع أنواع الحيوان. ولك أيضا أن تقسم الجامد وغير الحساس.
وقد رأيت أنا قسمنا تارة طرف الإثبات واخرى طرف النفي. ويمكن
وضع هذه القسمة على هذا النحو:
الجوهر
قابل للأبعاد غيره
نام غيره
حساس غيره جامد غيره
ناطق غيره
صاهل غيره
ناهق غيره

وهذه القسمة الثنائية تنفع على الأكثر في الشيء الذي لا تنحصر (١) أقسامه وإن كانت مطولة، لأنك تستطيع بها أن تحصر كل ما يمكن أن يفرض من الأنواع أو الأصناف بكلمة " غيره ". ففي المثال الأخير ترى " غير الناهق " يدخل فيه جميع ما للحيوان من الأنواع غير الناطقة والصاهلة والناهقة، فاستطعت أن تحصر كل ما للحيوان من أنواع. وتنفع هذه القسمة أيضا فيما إذا أريد حصر الأقسام (٢) حصرا عقليا، كما يأتي. وتنفع أيضا في تحصيل الحد والرسم. وسيأتي بيان ذلك.

٢ - طريقة القسمة التفصيلية:

وذلك بأن تقسم الشيء ابتداء إلى جميع أقسامه المحصورة، كما لو أردت أن تقسم الكلبي إلى: نوع و جنس وفصل وخاصة وعرض عام. والقسمة التفصيلية على نوعين: عقلية واستقرائية:

١ - العقلية: وهي التي يمنع العقل أن يكون لها قسم آخر، كقسمة الكلمة المتقدمة. ولا تكون القسمة عقلية إلا إذا بنيتها على أساس النفي والإثبات - القسمة الثنائية - فلأجل إثبات أن القسمة التفصيلية عقلية يرجعونها إلى القسمة الثنائية الدائرة بين النفي والإثبات. ثم إذا كانت الأقسام أكثر من اثنين يقسمون طرف النفي أو الإثبات إلى النفي والاثبات... وهكذا كلما كثرت الأقسام، على ما تقدم في الثنائية.

٢ - الاستقرائية: وهي التي لا يمنع العقل من فرض قسم آخر لها، وإنما تذكر الأقسام الواقعة التي علمت بالاستقراء والتتبع، كتقسيم الأديان السماوية إلى: اليهودية والنصرانية والإسلامية، وكتقسيم مدرسة معينة إلى: صف أول وثان وثالث، عندما لا يكون غير هذه الصفوف فيها، مع إمكان حدوث غيرها.

(١) فإن الأقسام وإن لم يمكن حصرها تفصيلا، ولكن تحصر بالقسمة الثنائية حصرا إجماليا.
(٢) في التقسيم التفصيلي.

التعريف بالقسمة

إن القسمة بجميع أنواعها هي عارضة للمقسم في نفسها، خاصة به غالبا. ولما اعتبرنا في القسمة أن تكون جامعة مانعة فالأقسام بمجموعها مساوية للمقسم، كما أنها غالبا تكون أعرف منه. وعليه يجوز تعريف المقسم بقسمته إلى أنواعه أو أصنافه، ويكون من باب تعريف الشيء بخاصته. وهو التعريف بالرسم الناقص، كما كان التعريف بالمثال من هذا الباب.

ولنضرب لك مثلا لذلك: إنا إذا قسمنا الماء بالتحليل الطبيعي إلى أو كسجين وهيدروجين وعرفنا أن غيره من الأجسام لا ينحل إلى هذين الجزئين، فقد حصل تمييز الماء تميزا عرضيا عن غيره بهذه الخاصة، فيكون ذلك نوعا من المعرفة للماء نطمئن إليها. وكذا لو عرفنا أن الورق ينحل إلى القطن والنورة - مثلا - نكون قد عرفناه معرفة نطمئن إليها تميزه عن غيره. وهكذا في جميع أنواع القسمة.

كسب التعريف بالقسمة

أو كيف نفكر لتحصيل المجهول التصوري أنت تعرف أن المعلوم التصوري منه ما هو بديهي لا يحتاج إلى كسب كمفهوم " الوجود " و " الشيء " ومنه ما هو نظري تحتاج معرفته إلى كسب ونظر.

ومعنى حاجتك فيه إلى الكسب: أن معناه غير واضح في ذهنك وغير محدد ومتميز، أو فقل: غير مفهوم لديك ولا معروف، فيحتاج إلى التعريف، والذي يعرفه للذهن هو الحد والرسم. وليس الحد أو الرسم للنظري موضوعا في الطريق في تناول اليد، وإلا فما فرضته نظريا مجهولا

لم يكن كذلك بل كان بديهيا معروفا. فالنظري عندك في الحقيقة ليس هو إلا الذي تجهل حده أو رسمه.

إذا، المهم في الأمر أن نعرف الطريقة التي نحصل بها الحد والرسم. وكل ما تقدم من الأبحاث في التعريف هي في الحقيقة أبحاث عن معنى الحد والرسم وشروطهما أو أجزاءهما. وهذا وحده غير كاف ما لم نعرف طريقة كسبهما وتحصيلهما، فإنه ليس الغني هو الذي يعرف معنى النقود وأجزائها وكيف تتألف، بل الغني من يعرف طريقة كسبها فيكسبها، وليس المريض يشفى إذا عرف فقط معنى الدواء وأجزائه، بل لا بد أن يعرف كيف يحصله ليتناوله.

وقد أغفل كثير من المنطقيين هذه الناحية، وهي أهم شئ في الباب، بل هي الأساس، وهي معنى التفكير الذي به نتوصل إلى المجهولات. ومهمتنا في المنطق: أن نعرف كيف نفكر لنكسب العلوم التصورية والتصديقية.

وسياتي أن طريقة التفكير لتحصيل العلم التصديقي هو الاستدلال والبرهان. أما تحصيل العلم التصوري فقد اشتهر عند المناطقة: أن الحد لا يكتسب بالبرهان، وكذا الرسم. والحق معهم، لأن البرهان مخصوص لاكتساب التصديق، ولم يحن (١) الوقت بعد لابين للطالب سر ذلك. وإذا لم يكن البرهان هي الطريقة هنا فما هي طريقة تفكيرنا لتحصيل الحدود والرسوم؟ وطبعاً لا بد أن تكون هذه الطريقة طريقة فطرية يصنعها كل إنسان في دخيلة نفسه يخطئ فيها أو يصيب. ولكن نحتاج إلى الدلالة عليها لنكون على بصيرة في صناعتها، وهذا هو هدف علم المنطق، وهذا ما نريد بيانه، فنقول:

(١) حان الأمر يحين حيناً وحينونة: قرب وقته... آن (المعجم الوسيط).

الطريق منحصر بنوعين من القسمة: القسمة الطبيعية بالتحليل العقلي وتسمى طريقة التحليل العقلي، والقسمة المنطقية الشائبة. ونحن أشرنا في غضون (١) كلامنا في التعريف والقسمة إلى ذلك، وقد جاء وقت بيانه، فنقول:

طريقة التحليل العقلي

إذا توجهت نفسك نحو المجهول التصوري المشكل، ولنفرضه " الماء " مثلا عندما يكون مجهولا لديك (وهذا هو الدور الأول (٢)) فأول ما يجب: أن تعرف نوعه (٣) أي: تعرف أنه داخل في أي جنس من الأجناس العالية أو ما دونها، كأن تعرف أن الماء مثلا من السوائل (وهذا هو الدور الثاني) وكلما كان الجنس الذي عرفت دخول المجهول تحته قريبا كان الطريق أقصر لمعرفة الحد أو الرسم. وسيتضح.

وإذا اجتزت الدور الثاني - الذي لا بد منه لكل من أراد التفكير بأية طريقة كانت - انتقلت إلى الطريقة التي تختارها للتفكير، ولا بد أن تتمثل فيها الأدوار الثلاثة الأخيرة أو الحركات الثلاث التي ذكرناها للفكر: الذاهبة والدائرية والراجعة.

تقدم في مبحث " تعريف الفكر " ص ١١ أن الأدوار التي تمر على العقل لتحصيل المجهول

خمسة: اثنان منها مقدمة للفكر، وثلاثة هي الفكر التي سميناهما بالحركات. وهذا البحث هنا

موقع تطبيق هذه الأدوار على تحصيل المجهول التصوري. وسيأتي في موضعه موقع تطبيقها على تحصيل المجهول التصديقي. وهذا البحث بمجموعه وبيان الأدوار قد امتاز

بشرحه كتابنا على جميع كتب المنطق القديمة والحديثة.

(٣) يعرف منه: أن النوع في قوله: " تعرف نوعه " وفي قولهم: " الدور الثاني معرفة نوع المشكل "

ليس بمعناه المنطقي بل بمعناه العرفي اللغوي وهو الجنس. (*)

(١) الغضن: كل تثن وتكثر في ثوب أو درع أو اذن أو غيرها. ج: غضون، ويقال: جاء في غضون كلامه كذا: في أثنائه وطياته.

وإذ نحن اخترنا الآن طريقة " التحليل العقلي " أولاً، فلنذكرها متمثلة في الحركات الثلاث:

فإنك عندما تحتاز الدور الثاني تنتقل إلى الثالث وهو " الحركة الذاهبة " حركة العقل من المجهول إلى المعلومات. ومعنى هذه الحركة بطريقة التحليل المقصود بيانها: هو أن تنظر في ذهنك إلى جميع الأفراد الداخلة تحت ذلك الجنس الذي فرضت المشكل داخلاً تحته. وفي المثال تنظر إلى أفراد السوائل سواء كانت ماء أو غير ماء باعتبار أن كلها سوائل. وهنا ننتقل إلى الرابع، وهو " الحركة الدائرية " أي: حركة العقل بين المعلومات. وهو أشق الأدوار وأهمها دائماً في كل تفكير، فإن نحج المفكر فيه انتقل إلى الدور الأخير الذي به حصول العلم، وإلا بقي في مكانه يدور على نفسه بين المعلومات من غير جدوى. وهذه الحركة الدائرية بين المعلومات في هذه الطريقة هي: أن يلاحظ الفكر مجاميع أفراد الجنس الذي دخل تحته المشكل، فيفرزها مجموعة مجموعة، فأفراد المجهول مجموعة ولغيره من أنواع الجنس الأخرى، كل واحد مجموعة من الأفراد. وفي المثال يلاحظ مجاميع السوائل، الماء، والزئبق، واللبن، والدهن... إلى آخرها. وعند ذلك يبدأ في ملاحظتها ملاحظة دقيقة ليعرف ما تمتاز به مجموعة أفراد المشكل بحسب ذاتها وحقيقتها عن المجاميع الأخرى، أو بحسب عوارضها الخاصة بها. ولا بد هنا من الفحص الدقيق والتجربة، ليعرف في المثال الخصوصية الذاتية أو العرضية التي يمتاز بها الماء عن غيره من السوائل: في لونه وطعمه، أو في وزنه وثقله، أو في أجزائه الطبيعية. ولا يستغني الباحث عن الاستعانة بتجارب الناس والعلماء وعلومهم.

والبشر من القديم - كما قلنا في أول مبحث القسمة - اهتموا بفطرتهم في تقسيم الأشياء وتمييز الأنواع بعضها عن بعض، فحصلت لهم بمرور

الزمن الطويل معلومات قيمة هي ثروتنا العلمية التي ورثناها من أسلافنا. وكل ما نستطيعه من البحث في هذا الشأن هو التعديل والتنقيح في هذه الثروة، واكتشاف بعض الكنوز من الأنواع التي لم يهتد إليها السابقون، على مرور الزمن وتقدم المعارف.

فإن استطاع الفكر أن ينجح في هذا الدور (الحركة الدائرية) بأن عرف ما يميز المجهول تمييزا ذاتيا - أي: عرف فصله - أو عرف ما يميزه تمييزا عرضيا - أي: عرف خاصته، فإن معنى ذلك: أنه استطاع أن يحلل معنى المجهول إلى جنس وفصل أو جنس وخاصة تحليليا عقليا، فيكمل عنده الحد التام أو الرسم التام بتأليفه مما انتهى إليه التحليل. كما لو عرف " الماء " في المثال بأنه سائل بطبعه لا لون له ولا طعم ولا رائحة، أو أنه له ثقل نوعي مخصوص، أو أنه قوام كل شئ حي (١).

ومعنى كمال الحد أو الرسم عنده: أن عقله قد انتهى إلى الدور الأخير، وهو " الحركة الراجعة " أي: حركة العقل من المعلوم إلى المجهول. وعندها ينتهي التفكير بالوصول إلى الغاية من تحصيل المجهول.

وبهذا اتضح معنى التحليل العقلي الذي وعدناك ببيانه سابقا في القسمة الطبيعية، وهو إنما يكون باعتبار المتشاركات والمتباينات، أي: أنه بعد ملاحظة المتشاركات بالجنس يفرزها ويوزعها مجاميع، أو فقل: أنواعا بحسب ما فيها من المميزات المتباينة، فيستخرج من هذه العملية الجنس والفصل مفردات الحد، أو الجنس والخاصة مفردات الرسم. فكنت بذلك حللت المفهوم المراد تعريفه إلى مفرداته.

تنبيه:

إن الكلام المتقدم في الدور الرابع فرضناه فيما إذا كنت من أول الأمر

(١) وجميع الثلاثة خواص، وأما الفصل فهو كونه ذا صورة مائة.

لما عرفت نوع المشكل عرفت جنسه القريب، فلم تكن بحاجة إلا للبحث عن مميزاته عن الأنواع المشتركة معه في ذلك الجنس. أما لو كنت قد عرفت فقط جنسه العالي كأن عرفت أن الماء جوهر لا غير، فإنك لأجل أن تكمل لك المعرفة لا بد:

أن تفحص أولاً: لتعرف أن المشكل من أي الأجناس المتوسطة، بتمييز بعضها عن بعض بفصولها أو خواصها على نحو العملية التحليلية السابقة، حتى تعرف أن الماء جوهر ذو أبعاد، أي: جسم. ثم تفحص ثانياً: بعملية تحليلية أخرى لتعرفه من أي الأجناس القريبة هو، فتعرف أنه سائل.

ثم تفحص ثالثاً: بتلك العملية التحليلية لتمييزه عن السوائل الأخرى بثقله النوعي - مثلاً - أو بأنه قوام كل شيء حي. فيتألف عندك تعريف الماء على هذا النحو مثلاً " جوهر ذو أبعاد سائل، قوام كل شيء حي " ويجوز أن تكتفي عن ذلك فتقول: " سائل قوام كل شيء حي " مقتصرًا على الجنس القريب.

وهذه الطريقة الطويلة من التحليل - التي هي عبارة عن عدة تحليلات - يلتجئ إليها الإنسان إذا كانت الأجناس متسلسلة ولم يكن يعرف الباحث دخول المجهول إلا في الجنس العالي. ولكن تحليلات البشر التي ورثناها تغنيها في أكثر المجهولات عن إرجاعها إلى الأجناس العالية، فلا نحتاج على الأكثر إلا لتحليل واحد لنعرف به ما يمتاز به المجهول عن غيره.

على أنه يجوز لك أن تستغني بمعرفة الجنس العالي أو المتوسط، فلا تجري إلا عملية واحدة للتحليل لتمييز المشكل عن جميع ما عداه مما يشترك معه في ذلك الجنس العالي أو المتوسط، غير أن هذه العملية

لا تعطينا إلا حدا ناقصا أو رسما ناقصا (١).

طريقة القسمة المنطقية الثنائية

إنك بعد الانتهاء من الدورين الأولين - أي: دور مواجهة المشكل، ودور معرفة نوعه - لك أن تعمد إلى طريقة أخرى من التفكير تختلف عن السابقة.

فإن السابقة كانت النظرة فيها إلى الأفراد المشتركة في ذلك الجنس ثم تمييزها بعضها عن بعض لاستخراج ما يميز المجهول.

أما هذه، فإنك تتحرك إلى الجنس الذي عرفته فتقسمه بالقسمة المنطقية الثنائية إلى إثبات ونفي: الإثبات بما يميز المجهول تمييزا ذاتيا أو عرضيا، والنفي بما عداه. وذلك إذا كان المعروف الجنس القريب، فنقول في مثال الماء الذي عرف أنه سائل: "السائل إما عديم اللون وإما غيره" فتستخرج بذلك الحد التام أو الرسم التام وتحصل لديك الحركات الثلاث كلها.

أما لو كان الجنس الذي عرفته هو الجنس العالي أو المتوسط فإنك تأخذ أولا الجنس العالي - مثلا - فتقسمه بحسب المميزات الذاتية أو العرضية (٢) ثم تقسم الجنس المتوسط الذي حصلته بالتقسيم الأول إلى أن يصل التقسيم إلى الأنواع السافلة - على النحو الذي مثلنا به في القسمة الثنائية للجوهر - وبهذا تصير الفصول (٣) كلها معلومة على الترتيب، فتعرف بذلك جميع ذاتيات المجهول على التفصيل.

(١) لا يخفى عليك: أنه رجوع عما اختاره في تفسير الرسم التام والرسم الناقص: من أن الخاصة مع الجنس - مطلقا - تام، وأن الخاصة فقط رسم ناقص.

(٢) لا يخفى عليك: أنه لما كان الغرض تحصيل الجنس المتوسط بالقسمة لا ينفع تقسيم الجنس العالي بالعرضيان، فإنه لا ينتج إلا حصول الصنف. كما أنه لا ضرورة في التقسيم الأخير إلى تحصيل الفصل، بل يكفي تحصيل الخاصة، كما صرح به هو قبل أسطر.

(٣) أو الخواص.

تمرينات

على التعريف والقسمة

- (١) انقد التعريفات الآتية، وبين ما فيها من وجوه الخطأ إن كان:
- أ - الطائر: حيوان يبيض و - اللبن: مادة سائلة مغذية
- ب - الإنسان: حيوان بشري ز - العدد: كثرة مجتمعة من آحاد
- ج - العلم: نور يقذف في القلب ح - الماء: سائل مفيد
- د - القدام: الذي خلفه شيء ط - الكوكب: جرم سماوي منير
- ه - المربع: شكل رباعي قائم الزوايا ي - الوجود: الثابت العين
- (٢) من أي أنواع التعريف تعريف العلم بأنه " حصول صورة الشيء في العقل "؟ وتعريف المركب بأنه " ما دل جزء لفظه على جزء معناه حين هو جزء "؟ وبين ما إذا كان الجنس مذكورا فيهما أم لا.
- (٣) من أي أنواع التعريف تعريف الكلمة بأنها " قول مفرد "؟ وتعريف الخبر بأنه " قول يحتمل الصدق والكذب "؟
- (٤) عرف النحويون الكلمة بعدة تعريفات:
- أ - لفظ وضع لمعنى مفرد. ج - قول مفرد.
- ب - لفظ موضوع مفرد. د - مفرد.
- فقارن بينها، واذكر أولها وأحسنها، والخلل في أحدها إن كان.
- (٥) لو عرفنا الأب بأنه " من له ولد " فهذا التعريف فاسد قطعاً. ولكن هل تعرف من أية جهة فسادها؟ وهل ترى يلزم منه الدور؟ وإذا كان يلزم منه الدور أو لا يلزم فهل تستطيع أن تعلق ذلك؟

(٦) اعترض بعض الأصوليين على تعريف اللفظ المطلق المقابل للمقيد بأنه " ما دل على شايح في جنسه " فقال: إنه تعريف غير مطرد ولا منعكس. فهل تعرف الطريق لرد هذا الاعتراض من أساسه على الإجمال؟ وأنت إذا حققت أن هذا التعريف ماذا يسمى يسهل عليك الجواب، فتفتن!

(٧) جاء في كتاب حديث للمنطق تعريف الفصل بأنه " صفة أو مجموع صفات كلية بها تتميز أفراد حقيقة واحدة من أفراد غيرها من الحقائق المشتركة معها في جنس واحد " انقده واذكر وجوه الخلل فيه على ضوء ما درسته في تعريف الفصل وشروط التعريف.

(٨) إن التي نسميها بالكليات الخمسة كان أرسطو يسميها " المحمولات " وعنده أن المحمول لا بد أن يكون من أحد الخمسة، فاعترضه بعض مؤلفي المنطق الحديث بأن هذه الخمسة لا تحتوي جميع أنواع المحمولات، لأنه لا يدخل فيه مثل " البشر هو الإنسان ". فالمطلوب أن تجيب عن هذا الاعتراض على ضوء ما درسته في بحث الحمل وأنواعه. وبين صواب ما ذهب إليه أرسطو.

(٩) وعرف هذا البعض المتقدم اللفظين المتقابلين بأنهما " اللفظان اللذان لا يصدقان على شيء واحد في آن واحد " انقده على ضوء ما درسته في بحث التقابل وشروط التعريف.

(١٠) كيف تفكر بطريقة التحليل العقلي لاستخراج تعريف الكلمة والمفرد والمثلث والمربع؟

(١١) استخرج بطريقة القسمة المنطقية الشائبة تعريف الفصل تارة والنوع أخرى.

(١٢) فرق بين القسمة العقلية وبين الاستقرائية في القسمات التفصيلية الآتية مع بيان الدليل على ذلك:

أ - قسمة فصول السنة إلى ربيع وصيف وخريف وشتاء.

ب - قسمة أوقات اليوم إلى فجر وصبح وضحي وظهر وعصر وأصيل وعشاء وعمة.

ج - قسمة الفعل إلى ماض ومضارع وأمر.

د - قسمة الاسم إلى نكرة ومعرفة.

ه - قسمة الاسم إلى مرفوع ومنصوب ومجرور.

و - قسمة الحكم إلى وجوب وحرمة واستحباب وكراهة وإباحة.

ز - قسمة الصوم إلى واجب ومستحب ومكروه ومحرم.

ح - قسمة الصلاة إلى ثنائية وثلاثية ورباعية.

ط - قسمة الحج إلى تمتع وقران وإفراد.

ي - قسمة الخط إلى مستقيم ومنحن ومنكسر.

ثم اقلب ما يمكن من هذه القسّمات إلى قسمة ثنائية، واستخرج منها بعض التعريفات لبعض الأقسام، واختر خمسة على الأقل.

انتهى الجزء الأول

الجزء الثاني
التصديقات

(١٤٩)

الباب الرابع
القضايا وأحكامها
وفيه فصلان:

الفصل الأول

القضايا

القضية: (١)

تقدم في الباب الأول: أن الخبر هو القضية، وعرفنا الخبر - أو القضية - بأنه: المركب التام الذي يصح أن نصفه بالصدق أو الكذب. وقولنا: " المركب التام " هو " جنس قريب " يشمل نوعي التام: الخبر والإنشاء، وباقي التعريف " خاصة " يخرج بها الإنشاء، لأن الوصف بالصدق أو الكذب من عوارض الخبر المختصة به، كما فصلناه هناك. فهذا التعريف تعريف بالرسم التام.

ولأجل أن يكون التعريف دقيقا نزيد عليه كلمة " لذاته " فنقول: القضية هي المركب التام الذي يصح أن نصفه بالصدق أو الكذب لذاته. وكذا ينبغي زيادة كلمة " لذاته " في تعريف الإنشاء. ولهذا القيد فائدة، فإنه قد يتوهم غافل فيظن أن التعريف الأول للخبر يشمل بعض الإنشاءات فلا يكون مانعا، ويخرج هذا البعض من تعريف الإنشاء فلا يكون جامعا.

(١) راجع شرح الشمسية: ص ٨٢، وشرح المنظومة: ص ٤٦، وتعليقة الأستاذ حسن زاده في المقام، والجوهر النضيد: ص ٣٠، وأساس الاقتباس: ص ٦٤، والإشارات وشرحه: ص ١١٢، والنجاة: ص ١٢، والتحصيل: ص ٤٤.

وسبب هذا الظن أن بعض الإنشاءات قد توصف بالصدق والكذب، كما لو استفهم شخص عن شيء يعلمه، أو سأل الغني سؤال الفقير، أو تمنى إنسان شيئاً هو واجد له، فإن هؤلاء نرميهم بالكذب، وفي عين الوقت نقول للمستفهم الجاهل والسائل الفقير والمتمني الفاقد اليأس (١): إنهم صادقون. ومن المعلوم أن الاستفهام والطلب بالسؤال والتمني من أقسام الإنشاء. ولكننا إذا دققنا هذه الأمثلة وأشباهاها يرتفع هذا الظن، لأننا نجد أن الاستفهام الحقيقي لا يكون إلا عن جهل، والسؤال لا يكون إلا عن حاجة، والتمني لا يكون إلا عن فقدان ويأس. فهذه الإنشاءات تدل بالدلالة الالتزامية على الإخبار عن الجهل أو الحاجة أو اليأس، فيكون الخبر المدلول عليه بالالتزام هو الموصوف بالصدق أو الكذب، لا ذات الإنشاء. فالتعريف الأول للخبر في حد نفسه لا يشمل هذه الإنشاءات، ولكن لأجل التصريح بذلك دفعا للالتباس نضيف كلمة " لذاته " لأن هذه الإنشاءات المذكورة لئن اتصفت بالصدق أو الكذب، فليس هذا الوصف لذاتها، بل لأجل مداليلها الالتزامية.

أقسام القضية (٢)

القضية: حملية وشرطية

١ - الحملية مثل: الحديد معدن، الربا محرم، الصدق ممدوح، الكاذب ليس بمؤمن، البخيل لا يسود.

(١) قيده باليأس، لأن الترجي أيضا طلب شيء مفقود مع إمكان وجدانه. وأما التمني فهو طلب شيء مفقود مع عدم إمكان وجدانه، فالمتمني ليس إلا اليأس.
(٢) راجع شرح الشمسية: ص ٨٢، وشرح المنظومة: ص ٤٦، وشرح المطالع: ص ١١٠، الجوهر النضيد: ص ٣١، وأساس الاقتباس: ص ٦٨، والإشارات وشرحه: ص ١١٤، النجاة: ص ١٢، والتحصيل: ص ٤٤.

وبتدقيق هذه الأمثلة نجد: أن كل قضية منها لها طرفان ونسبة بينهما، ومعنى هذه النسبة: اتحاد الطرفين وثبوت الثاني للأول، أو نفي الاتحاد والثبوت. وبالاختصار نقول: معناها أن " هذا ذاك " أو " هذا ليس ذاك " فيصح تعريف الحملية بأنها:

ما حكم فيها بثبوت شيء لشيء أو نفيه عنه.

٢ - الشرطية مثل: إذا أشرقت الشمس فالنهار موجود، وليس إذا كان الإنسان ناما كان أمينا. ومثل: اللفظ إما أن يكون مفردا أو مركبا، وليس الإنسان إما أن يكون كاتباً أو شاعراً.

وعند ملاحظة هذه القضايا نجد: أن كل قضية منها لها طرفان، وهما قضيتان بالأصل. ففي المثال الأول لولا " إذا " و " فاء الجزاء " لكان قولنا: " أشرقت الشمس " خبراً بنفسه وكذا " النهار موجود " . وهكذا باقي الأمثلة. ولكن لما جمع المتكلم بين الخبرين ونسب أحدهما إلى الآخر جعلهما قضية واحدة وأخرجهما عما كانا عليه من كون كل منهما خبراً يصح السكوت عليه، فإنه لو (١) قال: " أشرقت الشمس " وسكت فإنه يعد مركباً ناقصاً، كما تقدم في بحث المركب.

وأما هذه النسبة بين الخبرين بالأصل فليست هي نسبة الثبوت والاتحاد كالحملية، لأن (٢) لا اتحاد بين القضايا، بل هي إما نسبة الاتصال والتصاحب والتعليق - أي تعليق الثاني على الأول - أو نفي ذلك كالمثالين الأولين. وإما نسبة التعاند والانفصال والتباين أو نفي ذلك كالمثالين الأخيرين.

ومن جميع ما تقدم نستطيع أن نستنتج عدة أمور:

(١) كذا، والمناسب: إذا.

(٢) الأولى: لأنه.

الأول: تعريف القضية الشرطية بأنها: ما حكم فيها بوجود نسبة بين قضية واخرى، أو لا وجودها.

الشرطية متصلة ومنفصلة (١):

الثاني: أن الشرطية تنقسم إلى متصلة ومنفصلة، لأن النسبة:

- ١ - إن كانت هي الاتصال بين القضيتين وتعلق إحداهما على الأخرى أو نفي ذلك - كالمثالين الأولين - فهي المسماة بالمتصلة.
 - ٢ - وإن كانت هي الانفصال والعناد بينهما أو نفي ذلك - كالمثالين الأخيرين - فهي المسماة بالمنفصلة.
- الموجبة والسالبة:

الثالث: أن القضية بجميع أقسامها - سواء كانت حملية أو متصلة أو منفصلة - تنقسم إلى: موجبة وسالبة، لأن الحكم فيها:

- ١ - إن كان بنسبة الحمل أو الاتصال أو الانفصال، فهي موجبة.
 - ٢ - وإن كان بسلب الحمل أو الاتصال أو الانفصال فهي سالبة.
- وعلى هذا، فليس من حق السالبة أن تسمى حملية أو متصلة أو منفصلة، لأنها سلب الحمل أو سلب الاتصال أو سلب الانفصال، ولكن تشبيها لها بالموجبة سميت باسمها.
- ويسمى الإيجاب والسلب " كيف القضية " لأنه يسأل ب " كيف الاستفهامية " عن الثبوت وعدمه.

(١) راجع شرح الشمسية: ص ٨٤، وشرح المنظومة: ص ٤٦، وشرح المطالع: ص ١١١، الجوهر النضيد: ص ٣٣، وأساس الاقتباس: ص ٦٩، والإشارات وشرحه: ص ١١٥، والتحصيل: ص ٤٤.

أجزاء القضية (١)
قلنا: إن كل قضية لها طرفان ونسبة، وعليه ففي كل قضية ثلاثة أجزاء، ففي العملية:
الطرف الأول: المحكوم عليه، ويسمى " موضوعا ".
الطرف الثاني: المحكوم به، ويسمى " محمولا ".
النسبة، والبدال عليها يسمى " رابطة ".
وفي الشرطية:
الطرف الأول: يسمى " مقدا ".
والطرف الثاني: يسمى " تاليا ".
والبدال على النسبة: يسمى " رابطة ".
وليس من حق أطراف المنفصلة أن تسمى مقدا وتاليا، لأنها غير متميزة بالطبع كالمتصلة، فإن لك أن تجعل أيا شئت منها مقدا وتاليا، ولا يتفاوت المعنى فيها. ولكن إنما سميت بذلك فعلى نحو العطف على المتصلة تبعا لها، كما سميت السالبة باسم الموجبة العملية أو المتصلة أو المنفصلة.

(١) راجع الحاشية: ص ٥٦، وشرح الشمسية: ص ٨٦ - ١١٠، وشرح المطالع: ص ١١٣، والجوهر النضيد: ص ٣١، وأساس الاقتباس: ص ٦٥ - ٧٠.

أقسام القضية باعتبار الموضوع
الحملية: شخصية (١)، وطبيعية، ومهملة، ومحصورة
المحصورة: كلية وجزئية

نبتدى بالتقسيم باعتبار الموضوع للحملية، ثم نتبعه بتقسيم الشرطية،
فنقول:

تنقسم الحملية باعتبار الموضوع إلى الأقسام الأربعة المذكورة في
العنوان، لأن الموضوع إما أن يكون جزئياً حقيقياً أو كلياً:
أ - فإن كان جزئياً سميت القضية " شخصية " و " مخصوصة " مثل:
محمد (صلى الله عليه وآله وسلم) رسول الله، الشيخ المفيد مجدد القرن الرابع، بغداد
عاصمة

العراق، أنت عالم، هو ليس بشاعر، هذا العصر لا يبشر بخير.
ب - وإن كان كلياً، ففيه ثلاث حالات تسمى في كل حالة القضية
المشتملة عليه باسم مخصوص، فإنه:

١ - إما أن يكون الحكم في القضية على نفس الموضوع الكلي بما هو
كلي مع غض النظر عن أفرادها، على وجه لا يصح تقدير رجوع الحكم إلى

(١) راجع شرح الشمسية: ص ٨٨، وشرح المنظومة: ص ٤٨، وتعليقة الأستاذ حسن زادة
في المقام، وشرح المطالع: ص ١١٩، والجوهر النضيد: ص ٤٥، وأساس الاقتباس: ص ٨٣،
والإشارات وشرحه: ص ١١٧، والنجاة: ص ١٣، والتحصيل: ص ٤٨.

الأفراد، فالقضية تسمى " طبيعية " لأن الحكم فيها على نفس الطبيعة من حيث هي كلية، مثل: الإنسان نوع، الناطق فصل، الحيوان جنس، الضاحك خاصة... وهكذا، فإنك ترى أن الحكم في هذه الأمثلة لا يصح إرجاعه إلى أفراد الموضوع، لأن الفرد ليس نوعاً ولا فصلاً ولا جنساً ولا خاصة. ٢ - وإما أن يكون الحكم فيها على الكلي بملاحظة أفرادها، بأن يكون الحكم في الحقيقة راجعاً إلى الأفراد والكلي جعل عنواناً ومرآة لها، إلا أنه لم يبين فيه كمية الأفراد، لا جميعها ولا بعضها، فالقضية تسمى " مهملة " لإهمال بيان كمية أفراد الموضوع، مثل: الإنسان في خسر، رئيس القوم خادمهم، ليس من العدل سرعة العدل، المؤمن لا يكذب... فإنه ليس في هذه الأمثلة دلالة على أن الحكم عام لجميع ما تحت الموضوع أو غير عام.

تنبيه: قال الشيخ الرئيس في الإشارات بعد بيان المهمة: " فإن كان إدخال الألف واللام يوجب تعميماً وشركة وإدخال التنوين يوجب تخصيصاً، فلا مهملة في لغة العرب، وليطلب ذلك في لغة أخرى. وأما الحق في ذلك فلصناعة النحو ولا نخالطها (١) بغيرها... " (٢). والحق وجود المهمة في لغة العرب إذا كانت اللام للحقيقة، فيشار بها إلى نفس الطبيعة من حيث وجودها في مصاديقها (٣) من دون دلالة على إرادة الجميع أو البعض. نعم، إذا كانت للجنس فإنها تفيد العموم. ويفهم ذلك من قرائن الأحوال. وهذا أمر يرجع فيه إلى كتب النحو وعلوم البلاغة.

(١) في المصدر: تخالطها.

(٢) الإشارات: ج ١ ص ١١٧، الفصل الثالث من النهج الثالث.

(٣) وهي التي يشار بها وبمصوبها إلى الماهية، وهي التي لا تخلفها " كل " نحو: وجعلنا من الماء كل شيء حي، والرجل خير من المرأة، والعلم أفضل من المال. ومنها اللام في الأمثلة التي ذكرها المصنف للقضية المهمة.

٣ - وإما أن يكون الحكم فيها على الكلي بملاحظة أفراده - كالسابقة - ولكن كمية أفراده مبينة في القضية، إما جميعا أو بعضا، فالقضية تسمى " محصورة " وتسمى " مسورة " أيضا. وهي تنقسم بملاحظة كمية الأفراد إلى:

أ - كلية: إذا كان الحكم على جميع الأفراد، مثل: كل إمام معصوم،

كل ماء طاهر، كل ربا محرم، لا شيء من الجهل بنافع، ما في الدار ديار.

ب - جزئية: إذا كان الحكم على بعض الأفراد، مثل: بعض الناس

يكذبون، قليل من عبادي الشكور، وما أكثر الناس ولو حرصت بمؤمنين،

ليس كل إنسان عالما، رب أكلة منعت أكالات.

لا اعتبار إلا بالمحصورات (١)

القضايا المعتبرة (٢) التي يبحث عنها المنطقي (٣) ويعتد بها هي

المحصورات، دون غيرها من باقي الأقسام. وهذا ما يحتاج إلى البيان:

أما الشخصية: فلأن مسائل المنطق (٤) قوانين عامة (٥) فلا شأن لها في

القضايا الشخصية التي لا عموم فيها.

وأما الطبيعية: فهي بحكم الشخصية، لأن الحكم فيها ليس فيه تقنين

قاعدة عامة (٦) وإنما الحكم - كما قلنا - على نفس المفهوم بما هو من غير

(١) راجع الحاشية: ص ٥٨، وشرح الشمسية: ص ٩٠، وشرح المنظومة: ص ٤٩، وشرح

المطالع: ص ١٢٣، والجواهر النضيد: ص ٤٧، والإشارات وشرحه: ص ١٢١.

(٢) في العلوم.

(٣) من جهة كون المنطق آلة للعلوم.

(٤) كان اللازم أن يقول: لأن مسائل العلوم - ومنها المنطق - قوانين موضوعاتها أمور كلية.

(٥) لوجه لتخصيص ذلك بمسائل المنطق، فإن مسائل كل علم قوانين عامة.

(٦) إذا كان الوجه في عدم اعتبار الطبيعية عدم كون الحكم فيها تقنين قاعدة عامة، لزم أن

تكون المحصورة الجزئية أيضا كذلك، فما الوجه في جعل الجزئية من القضايا المعتبرة،

حيث قال: في السطر... القضايا المعتبرة هي المحصورات خاصة سواء كانت كلية أو جزئية.

أن يكون له مساس بأفراده. وهو بهذا الاعتبار كالمعنى الشخصي لا عموم فيه، فإن الإنسان في مثال " الإنسان نوع " لا عموم فيه، لأن كلا من أفراده ليس بنوع.

وأما المهملة: فهي في قوة الجزئية (١) (٢). وذلك: لأن الحكم فيها يجوز أن يرجع إلى جميع الأفراد ويجوز أن يرجع إلى بعضها دون البعض الآخر، كما تقول: " رئيس القوم خادمهم " فإنه إذا لم يبين في هذه القضية كمية الأفراد، فإنك تحتل أن كل رئيس قوم يجب أن يكون كخادم لقومه، وربما كان هذا الحكم من القائل غير عام لكل من يصدق عليه " رئيس قوم " قد يكون رئيس مستغنيا عن قومه إذ لا تكون قوته مستمدة منهم. وعلى كلا التقديرين يصدق " بعض الرؤساء لقومهم كخدم لهم " لأن الحكم إذا كان في الواقع للكامل فإن البعض له هذا الحكم قطعاً، أما البعض الآخر فهو مسكوت عنه، وإذا كان في الواقع للبعض فقد حكم على البعض. إذا الجزئية صادقة على كلا التقديرين قطعاً. ولا نعني بالجزئية إلا ما حكم فيها على بعض الأفراد من دون نظر إلى البعض الباقي بنفي ولا إثبات. فإنك إذا قلت " بعض الإنسان حيوان " فهي صادقة، لأنها ساكتة عن البعض الآخر، فلا تدل (٣) على أن الحكم لا يعمه. ولا شك أن بعض الإنسان حيوان وإن كان البعض الباقي في الواقع أيضاً حيواناً ولكنه مسكوت عنه في القضية. وإذا كانت القضايا المعتمدة هي المحصورات خاصة سواء كانت كلية

(١) إن قلت: إذا كانت المهملة في قوة الجزئية والجزئية من المحصورات وهي معتبرة، لزم اعتبار المهملة أيضاً. قلت: المهملة بما هي مهمة غير مبين فيها كمية أفراد الموضوع غير معتبرة، لإهمالها، ولكن بعد ملاحظة العقل أن المتيقن منها هي الجزئية، تصير معتبرة بحكم العقل.

(٢) أي لا حكم لها برأسها، بل هي داخلية في المحصورة الجزئية حيث إنها في قوتها.
(٣) في بعض النسخ المطبوعة: فلا تدليل.

أو جزئية، فإذا روعي مع " كم " القضية (١) كيفها، ارتقت القضايا المعتبرة إلى أربعة أنواع الموجبة الكلية، السالبة الكلية، الموجبة الجزئية، السالبة الجزئية.

السور وألفاظه

يسمى اللفظ الدال على كمية أفراد الموضوع " سور القضية " تشبيها له بسور البلد الذي يحده ويحصره، ولذا سميت هذه القضايا " محصورة " و " مسورة ". ولكل من المحصورات الأربع سور خاص بها:

١ - سور الموجبة الكلية: كل، جميع، عامة، كافة، لام الاستغراق... إلى غيرها من الألفاظ التي تدل على ثبوت المحمول لجميع أفراد الموضوع.

٢ - سور السالبة الكلية: لا شيء، لا واحد، النكرة في سياق النفي... إلى غيرها من الألفاظ الدالة على سلب المحمول عن جميع أفراد الموضوع.

٣ - سور الموجبة الجزئية: بعض، واحد، كثير، قليل، ربما، قلما... إلى غيرها مما يدل على ثبوت المحمول لبعض أفراد الموضوع.

٤ - سور السالبة الجزئية: ليس بعض، بعض... ليس، ليس كل، ما كل... أو غيرها مما يدل على سلب المحمول عن بعض أفراد الموضوع. وطلبا للاختصار نرسم لسور كل قضية برمز خاص، كما يلي:

كل: للموجبة الكلية

لا: للسالبة الكلية

ع: للموجبة الجزئية

كلية القضية وجزئيتها يسمى " كم القضية " بتشديد الميم، مأخوذة من كم الاستفهامية التي يسأل بها عن المقدار. والمصدر " كمية " بتشديد الميم.

س: للسالبة الجزئية
وإذا رمزنا دائما للموضوع بحرف " ب " وللمحمول بحرف " ح "
فتكون رموز المحصورات الأربع كما يلي:
كل ب ح..... الموجبة الكلية
لا ب ح..... السالبة الكلية
ع ب ح..... الموجبة الجزئية
س ب ح..... السالبة الجزئية
تقسيم الشرطية

إلى شخصية، ومهملة، ومحصورة (١)
لاحظنا أن العملية تنقسم إلى الأقسام الأربعة السابقة باعتبار
موضوعها. وللشرطية تقسيم يشبه ذلك التقسيم، ولكن لا باعتبار
الموضوع إذ لا موضوع لها، بل باعتبار الأحوال والأزمان التي يقع فيها
التلازم أو العناد.
فتنقسم الشرطية بهذا الاعتبار إلى ثلاثة أقسام فقط: شخصية، مهملة،
محصورة. وليس من أقسامها الطبيعية التي لا تكون إلا باعتبار الموضوع
بما هو مفهوم موجود في الذهن.
١ - الشخصية: وهي ما حكم فيها بالاتصال، أو التنافي، أو نفيهما، في
زمن معين شخصي، أو حال معين كذلك.
مثال المتصلة: إن جاء علي غاضبا فلا أسلم عليه، إذا مطرت السماء
اليوم فلا أخرج من الدار، ليس إذا كان المدرس حاضرا الآن فإنه مشغول
بالدرس.

(١) راجع شرح الشمسية: ص ١١٥، وشرح المطالع: ص ٢١٤، والجواهر النضيد: ص ٤٧،
وأساس الاقتباس: ص ٨٥، والإشارات وشرحه: ص ١٢١، والتحصيل: ص ٥٠.

مثال المنفصلة: إما أن تكون الساعة الآن الواحدة أو الثانية، وإما أن يكون زيد وهو في البيت نائما أو مستيقظا، ليس إما أن يكون الطالب وهو في المدرسة واقفا أو في الدرس.

٢ - المهملة: وهي ما حكم فيها بالاتصال أو التنافي أو رفعهما في حال أو زمان ما، من دون نظر إلى عموم الأحوال والأزمان أو خصوصهما. مثال المتصلة: إذا بلغ الماء كرا فلا يفعل بملاقاة النجاسة، ليس إذا كان الإنسان كاذبا كان محمودا.

مثال المنفصلة: القضية إما أن تكون موجبة أو سالبة، ليس إما أن يكون الشيء معدنا أو ذهبيا.

٣ - المحصورة: وهي ما بين فيها كمية أحوال الحكم وأوقاته كلا أو بعضا. وهي على قسمين كالحملية.

أ - الكلية: وهي إذا كان إثبات الحكم أو رفعه فيها يشمل جميع الأحوال أو الأوقات.

مثال المتصلة: كلما كانت الأمة حريصة على الفضيلة كانت سالكة سبيل السعادة، ليس أبدا - أو ليس البتة - إذا كان الإنسان صبورا على الشدائد كان غير موفق في أعماله.

مثال المنفصلة: دائما إما أن يكون العدد الصحيح زوجا أو فردا، ليس أبدا - أو ليس البتة - إما أن يكون العدد الصحيح زوجا أو قابلا للقسمة على اثنين.

ب - الجزئية: إذا كان إثبات الحكم أو رفعه فيها يختص في بعض غير معين من الأحوال والأوقات.

مثال المتصلة: قد يكون إذا كان الإنسان عالما كان سعيدا، وليس كلما كان الإنسان حازما كان ناجحا في أعماله.

مثال المنفصلة: قد يكون إما أن يكون الإنسان مستلقيا أو جالسا

(وذلك عندما يكون في السيارة مثلا إذ لا يمكنه الوقوف) قد لا يكون إما أن يكون الإنسان مستلقيا أو جالسا (وذلك عندما يمكنه الوقوف منتصبا).
السور في الشرطية:

السور في الحملية يدل على كمية أفراد الموضوع. أما في الشرطية فدلالته على عموم الأحوال والأزمان أو خصوصها. ولكل من المحصورات الأربع سور يختص بها كالحملية:

١ - سور الموجبة الكلية: كلما، مهما، متى - ونحوها - في المتصلة. ودائما في المنفصلة.

٢ - سور السالبة الكلية: " ليس أبداً "، " ليس البتة " في المتصلة والمنفصلة.

٣ - سور الموجبة الجزئية: " قد يكون " فيهما.

٤ - سور السالبة الجزئية: " قد لا يكون " فيهما. و " ليس كلما " في المتصلة خاصة.

الخلاصة:

القضية

حملية شرطية

محصورة مهملة طبيعية شخصية متصلة منفصلة

كلية جزئية شخصية مهملة محصورة

كلية جزئية

موجبة سالبة

تقسيمات الحملية

تمهيد:

تقدم أن الحملية تنقسم باعتبار الكيف إلى موجبة وسالبة، وباعتبار الموضوع إلى شخصية وطبيعية ومهملة ومحصورة. والمحصورة إلى كلية وجزئية. وهذه تقسيمات تشاركها الشرطية فيها في الجملة، كما تقدم. والآن نبحت في هذا الفصل عن التقسيمات الخاصة بالحملية، وهي: تقسيمها أولاً باعتبار وجود موضوعها في الموجبة، وتقسيمها ثانياً باعتبار تحصيل الموضوع والمحمول وعدولهما، وتقسيمها ثالثاً باعتبار جهة النسبة. فهذه تقسيمات ثلاثة:

١ - الذهنية، الخارجية، الحقيقية (١)

إن الحملية الموجبة هي ما أفادت ثبوت شئ لشئ. ولا شك أن ثبوت شئ لشئ فرع لثبوت المثبت له، أي: أن الموضوع في الحملية الموجبة يجب أن يفرض موجوداً قبل فرض ثبوت المحمول له، إذ لولا أن يكون موجوداً لما أمكن أن يثبت له شئ، كما يقولون في المثل: "العرش ثم النقش". فلا يمكن أن يكون "سعيد" في مثل "سعيد قائم" غير موجود، ومع ذلك يثبت له القيام. وعلى العكس من ذلك السالبة، فإنها لا تستدعي وجود موضوعها، لأن المعدوم يقبل أن يسلب عنه كل شئ، ولذا قالوا "تصدق السالبة بانتفاء الموضوع". فيصدق نحو "أب عيسى بن مريم لم يأكل ولم يشرب ولم ينم ولم يتكلم"... وهكذا، لأنه لم يوجد فلم تثبت له كل هذه الأشياء قطعاً، فيقال لمثل هذه السالبة: "سالبة بانتفاء الموضوع".

(١) راجع الحاشية: ص ٥٨، وشرح المنظومة: ص ٥٠، وتعليقة الأستاذ حسن زادة في المقام.

والمقصود من هذا البيان: أن الموجبة لا بد من فرض وجود موضوعها في صدقها، وإلا كانت كاذبة. ولكن وجود موضوعها:

١ - تارة يكون في الذهن فقط (١) فتسمى " ذهنية " مثل: كل اجتماع النقيضين مغاير لاجتماع المثليين، كل جبل ياقوت ممكن الوجود. فإن مفهوم " اجتماع النقيضين " و " جبل الياقوت " غير موجودين في الخارج، ولكن الحكم ثابت لهما في الذهن.

٢ - وأخرى يكون وجود موضوعها في الخارج على وجه يلاحظ في القضية خصوص الأفراد الموجودة المحققة منه في أحد الأزمنة (٢) الثلاثة (٣) نحو: كل جندي في المعسكر مدرب على حمل السلاح، بعض الدور المائية للانهدام في البلد هدمت. كل طالب في المدرسة مجد. وتسمى القضية هذه " خارجية " .

٣ - وثالثة يكون وجوده في نفس الأمر والواقع، بمعنى: أن الحكم على الأفراد المحققة الوجود والمقدرة الوجود معا. فكل ما يفرض وجوده وإن لم يوجد أصلا فهو داخل في الموضوع ويشمله الحكم، نحو: كل مثلث مجموع زواياه يساوي قائمتين، بعض المثلث قائم الزاوية، كل إنسان قابل للتعليم العالي، كل ماء طاهر. فإنك ترى في هذه الأمثلة أن كل ما يفرض للموضوع من أفراد

(١) أي: يحمل المحمول على الوجود الذهني للموضوع، أي: على مفهومه، فالإمكان يحمل على مفهوم جبل ياقوت، أي: يكون هذا المفهوم ممكن الوجود في الخارج. (٢) في حين النسبة.

(٣) وهو زمان النسبة، فإن كان زمان النسبة هو الزمان الماضي، فيلاحظ خصوص الأفراد المتحققة في ذلك الزمان، وإن كان هو الزمان الحال فيلاحظ خصوص الأفرار المتحققة في الحال وإن كان هو الزمان المستقل فيلاحظ خصوص الأفراد الموجودة في ذلك الزمان.

- سواء كانت موجودة بالفعل أو معدومة ولكنها مقدرة الوجود - تدخل فيه، ويكون لها حكمه عند وجودها. وتسمى القضية هذه " حقيقية " .

٢ - المعدولة والمحصلة (١) (٢)

موضوع القضية الحملية أو محمولها قد يكون شيئاً محصلاً - بالفتح - أي يدل على شئ موجود، مثل: إنسان، محمد، أسد. أو صفة وجودية، مثل: عالم، عادل، كريم، يتعلم.

وقد يكون موضوعها أو محمولها شيئاً معدولاً، أي: داخلاً عليه حرف السلب على وجه يكون جزءاً من الموضوع أو المحمول، مثل: لا إنسان، لا عالم، لا كريم، غير بصير.

وعليه فالقضية باعتبار تحصيل الموضوع والمحمول وعدولهما، تنقسم إلى قسمين: محصلة ومعدولة.

١ - المحصلة: ما كان موضوعها ومحمولها محصلاً (٣) سواء كانت موجبة أو سالبة، مثل: الهواء نقي، الهواء ليس نقياً. وتسمى أيضاً " محصلة الطرفين " .

٢ - المعدولة: ما كان موضوعها أو محمولها أو كلاهما معدولاً، سواء كانت موجبة أو سالبة. وتسمى " معدولة الموضوع " أو " معدولة المحمول "

(١) يبدو: أنه لا اختصاص لهذا التقسيم بالحملية، فإن النسبة في كل من طرفي الشرطية أيضاً قد تكون ثبوتياً وقد تكون سلبياً.

(٢) راجع شرح الشمسية: ص ٩٧، وشرح المنظومة: ص ٥١، وتعليق الأستاذ حسن زادة في المقام، وشرح المطالع: ص ١٣٩، والجوهر النضيد: ص ٤٣، وشرح الإشارات: ص ١٢٣، والنجاة: ص ١٥، والتحصيل: ص ٥٣.

(٣) لا يخفى عليك: أن المحصلة كالمعدولة في كونها منقسمة إلى ثلاثة أقسام، فقد تكون محصلة الموضوع وقد تكون محصلة المحمول وقد تكون محصلة الطرفين. نعم، المحصلة بإطلاقها منصرفة إلى محصلة الطرفين دون المعدولة.

أو " معدولة الطرفين " حسب دخول العدول على أحد طرفيها أو كليهما. ويقال لمعدولة أحد الطرفين: محصلة الطرف الآخر - الموضوع أو المحمول.

مثال معدولة الطرفين: كل لا عالم هو غير صائب الرأي، كل غير مجد ليس هو بغير مخفق (١) في الحياة.

مثال معدولة المحمول أو محصلة الموضوع: الهواء هو (٢) غير فاسد، الهواء ليس هو غير فاسد.

مثال معدولة الموضوع أو محصلة المحمول: غير العالم مستهان، غير العالم ليس بسعيد.

تنبيه:

تمتاز معدولة المحمول (٣) عن السالبة محصلة المحمول:

١ - في المعنى، فإن المقصود بالسالبة سلب الحمل، وبمعدولة المحمول حمل السلب، أي: يكون السلب في المعدولة جزءاً من المحمول فيحمل المسلوب بما هو مسلوب على الموضوع.

٢ - في اللفظ (٤): فإن السالبة تجعل الرابطة فيها بعد حرف السلب لتدل على سلب الحمل، والمعدولة تجعل الرابطة فيها قبل حرف السلب لتدل على حمل السلب.

وغالبا تستعمل " ليس " في السالبة و " لا " أو " غير " (٥) في المعدولة.

(١) أخفق: طلب حاجته فلم يظفر بها (أقرب الموارد).

(٢) الموجبة.

(٣) راجع شرح الشمسية: ص ١٠١ - ٩٩ - ٩٨، وشرح المنظومة: ص ٥١، وشرح المطالع:

ص ١٤٠، والجواهر النضيد: ص ٤٣، وأساس الاقتباس: ص ١٠٠، وشرح الإشارات:

ص ١٢٩ - ١٢٧، والنجاة: ص ١٥، والتحصيل: ص ٥٥.

(٤) لا يخفى: أن هذا الفرق إنما هو في القضية الثلاثية، وهي التي ذكرت الرابطة فيها.

(٥) يبدو أن " غير " لا يستعمل إلا في المعدولة، فليس هو إلا لنفي المفرد، وأما " لا "

و " ليس " فهما لكونهما من نواسخ المبتدأ فيرفعان النسبة فيستعملان في السالبة، كما أن

" لا " تستعمل لنفي المفرد أيضا، كما تقول: لا إنسان. وأما " ليس " فلم يحضرني استعماله

استعمال " غير " في رفع المفرد، فيبدو اختصاصه بالسالبة عكس " غير ". اللهم إلا أن يقال:

إنه في مثل " زيد هو ليس بقائم " فيستعمل في المعدولة فإن " زيد " مبتدأ، وجملة " ليس

بقائم " خبره، والرباط وهو لفظة " هو " قد ربط الجملة المنفية بالمبتدأ. فتأمل.

الخلاصة:

الحملية الموجبة

ذهنية خارجية حقيقية

الحملية

محصلة معدولة

٣ - الموجهات

مادة القضية (١):

كل محمول إذا نسب إلى موضوع، فالنسبة فيه لا تخلو في الواقع
ونفس الأمر من إحدى حالات ثلاث - بالقسمة العقلية - :
١ - الوجوب، ومعناه: ضرورة ثبوت المحمول لذات الموضوع ولزومه
لها على وجه يمتنع سلبه عنها (٢) كالزوج بالنسبة إلى الأربعة، فإن الأربعة

(١) راجع شرح الشمسية: ص ١٠١، وشرح المنظومة: ص ٥٤، وشرح المطالع: ص ١٤٥،
الجوهر النضيد: ص ٥٠، وأساس الاقتباس: ص ١٢٩، والإشارات وشرحه: ص ١٤١،
والنجاة: ص ١٤، والتحصيل: ص ٥٩.
(٢) فهذه المادة إنما تتحقق فيما إذا كان المحمول ذاتيا للموضوع أو عرضيا لازما له.

لذاتها يجب أن تتصف بأنها زوج. وقلنا " لذات الموضوع " يخرج به ما كان لزومه لأمر خارج عن ذات الموضوع، مثل ثبوت الحركة للقمر، فإنها لازمة له، ولكن لزومها لا لذاته، بل لسبب وضع الفلك وعلاقته بالأرض.

٢ - الامتناع، ومعناه: استحالة ثبوت المحمول لذات الموضوع فيجب سلبه عنه، كالاجتماع بالنسبة إلى النقيضين، فإن النقيضين لذاتهما لا يجوز أن يجتمعا. وقلنا: " لذات الموضوع " يخرج به ما كان امتناعه لأمر خارج عن ذات الموضوع، مثل سلب التفكير عن النائم (١) فإن التفكير يمتنع عن النائم، ولكن لا لذاته، بل لأنه فاقد للوعي.

تنبيه: يفهم مما تقدم أن الوجوب والامتناع يشتركان في ضرورة الحكم، ويفترقان في أن الوجوب ضرورة الإيجاب والامتناع ضرورة السلب.

٣ - الإمكان، ومعناه: أنه لا يجب ثبوت المحمول لذات الموضوع ولا يمتنع، فيجوز الإيجاب والسلب معا، أي: أن الضرورتين - ضرورة الإيجاب وضرورة السلب - مسلوبتان معا، فيكون الإمكان معنى عدميا يقابل الضرورتين تقابل العدم والملكة، ولذا يعبر عنه بقولهم: " هو سلب الضرورة عن الطرفين معا " أي: طرف الإيجاب وطرف السلب للقضية. ويقال له: " الإمكان الخاص " أو " الإمكان الحقيقي " في مقابل " الإمكان العام " الذي هو أعم من الإمكان الخاص.

الإمكان العام:

والمقصود منه: ما يقابل إحدى الضرورتين: ضرورة الإيجاب أو

(١) أي: ذات النائم مثل " زيد " حال كونه نائما، لا أن يكون الموضوع هو عنوان " النائم " وإلا لكان التفكير عنه ممتنعا.

السلب. فهو أيضا معناه سلب الضرورة، ولكن سلب ضرورة واحدة لا الضرورتين معا، فإذا كان سلب " ضرورة الإيجاب " فمعناه: أن طرف السلب ممكن، وإذا كان سلب " ضرورة السلب " فمعناه: أن طرف الإيجاب ممكن.

فلو قيل: " هذا الشيء ممكن الوجود " أي: أنه لا يمتنع، أو فقل: إن ضرورة السلب - وهي الامتناع - مسلوبة. وإذا قيل: " هذا الشيء ممكن العدم " أي: أنه لا يجب، أو فقل: إن ضرورة الإيجاب - وهي الوجوب - مسلوبة، ولذا عبر عنه الفلاسفة بقولهم: " هو سلب الضرورة عن الطرف المقابل " أي مع السكوت عن الطرف الموافق، فقد يكون مسلوب الضرورة وقد لا يكون.

وهذا الإمكان هو الشائع استعماله عند عامة الناس والمتداول في تعبيراتهم. وهو كما قلنا أعم من الإمكان الخاص، لأنه إذا كان إمكانا للإيجاب فإنه يشمل الوجوب والإمكان الخاص، وإذا كان إمكانا للسلب فإنه يشمل الامتناع والإمكان الخاص.

مثال إمكان الإيجاب - قولهم: " الله ممكن الوجود " و " الإنسان ممكن الوجود " فإن معناه في المثاليين أن الوجود لا يمتنع، أي: أن الطرف المقابل - وهو عدمه - ليس ضروريا، ولو كان العدم ضروريا لكان الوجود ممتنعا لا ممكنا، وأما الطرف الموافق - وهو ثبوت الوجود - فغير معلوم (١) فيحتمل أن يكون واجبا كما في المثال الأول، ويحتمل ألا يكون واجبا كما في المثال الثاني، بأن يكون ممكن العدم أيضا، أي: أنه ليس ضروري الوجود كما لم يكن ضروري العدم، فيكون ممكنا بالإمكان الخاص. فشمّل هنا " الإمكان العام " الوجوب والإمكان الخاص.

(١) أي: غير معلوم من نفس القضية، يعني: أن القضية ساكتة عنه.

مثال إمكان السلب - قولهم: " شريك الباري ممكن العدم " و " الإنسان ممكن العدم " فإن معناه في المثاليين: أن الوجود لا يجب، أي: أن الطرف المقابل - وهو وجوده - ليس ضروريا، ولو كان الوجود ضروريا لكان واجبا وكان عدمه ممتنعا لا ممكنا، وأما الطرف الموافق - وهو العدم - فغير معلوم، فيحتمل أن يكون ضروريا كما في المثال الأول وهو الممتنع، ويحتمل ألا يكون كذلك كما في الثاني، بأن يكون ممكن الوجود أيضا وهو الممكن بالإمكان الخاص. فشمّل هنا " الإمكان العام " الامتناع والإمكان الخاص.

وعلى هذا، فالإمكان العام معنى يصلح للانطباق على كل من حالات النسبة الثلاث: الوجوب والامتناع والإمكان، فليس هو معنى يقابلها، بل في الإيجاب يصدق على الوجوب والإمكان الخاص، وفي السلب على الامتناع والإمكان الخاص.

وهذه الحالات الثلاث للنسبة التي لا يخلو من إحداها واقع القضية تسمى " مواد القضايا " وتسمى " عناصر العقود " و " أصول الكيفيات ". والإمكان العام خارج عنها، وهو معدود من الجهات على ما سيأتي. جهة القضية (١):

تقدم معنى مادة القضية التي لا تخرج عن إحدى تلك الحالات الثلاث. ولهم اصطلاح آخر هنا - وهو المقصود بالبحث - وهو قولهم: " جهة القضية " والجهة غير المادة، فإن المقصود بها: ما يفهم ويتصور من كيفية النسبة بحسب ما تعطيه العبارة من القضية. والفرق بينهما مع أن كلا منهما كيفية في النسبة: أن المادة هي تلك

(١) راجع شرح الشمسية: ص ١٠٢، وشرح المنظومة: ص ٥٤، وشرح المطالع: ص ١٤٥، والجوهر النضيد: ص ٥٠، والنجاة: ص ١٧، والتحصيل: ص ٥٩.

الكيفية الواقعية في نفس الأمر التي هي إما الوجود أو الامتناع أو
الإمكان، ولا يجب أن تفهم وتتصور في مقام توجه النظر إلى القضية،
فقد تفهم وتبين في العبارة وقد لا تفهم ولا تبين. وأما الجهة: فهي
خصوص ما يفهم ويتصور من كيفية نسبة القضية عند النظر فيها، فإذا لم
يفهم شيء من كيفية النسبة فالجهة مفقودة، أي: أن القضية لا جهة لها
حينئذ.

وهي - أي: الجهة (١) - لا يجب أن تكون مطابقة للمادة الواقعية،
فقد تطابقتها وقد لا تطابقتها.

فإذا قلت: "الإنسان حيوان بالضرورة" فإن المادة الواقعية هي الضرورة
والجهة فيها أيضا الضرورة، فقد طابقت في هذا المثال الجهة المادة،
وبتعبير آخر: ان المادة الواقعية قد فهمت وبيئت بنفسها في هذه القضية.
وأما إذا قلت في المثال: "الإنسان يمكن أن يكون حيوانا". فإن المادة
في هذه القضية هي "الضرورة" لا تتبدل، لأن الواقع لا يتبدل بتبدل التعبير
والإدراك. ولكن الجهة هنا هي "الإمكان العام" فإنه هو المفهوم والمتصور
من القضية، وهو لا يطابق المادة، لأنه في طرف الإيجاب يتناول الوجود
والإمكان الخاص كما تقدم، فيجوز أن تكون المادة واقعا هي "الضرورة"
كما في المثال، ويجوز أن تكون هي "الإمكان الخاص" كما لو كانت
القضية هكذا: "الإنسان يمكن أن يكون كاتبا".
وهكذا لو قلت: "الإنسان حيوان دائما" فإن المادة هي "الضرورة"
والجهة هي "الدوام" الذي يصدق مع الوجود والإمكان الخاص، لأن
الممكن بالإمكان الخاص قد يكون دائم الثبوت كحركة القمر - مثلا -
وكزركة العين، فلم تطابق الجهة المادة هنا.

(١) لا يخفى عليك: أن هذا فرق آخر بين الجهة والمادة، فلو عبر (قدس سره) بقولنا: وأيضا إن الجهة...
لعله كان أولى.

ثم إن القضية التي يبين فيها كيفية النسبة تسمى " موجهة " بصيغة اسم المفعول. وما أهمل فيها بيان الكيفية تسمى " مطلقة " أو " غير موجهة ". ومما يجب أن يعلم: أنا إذ قلنا: إن الجهة لا يجب أن تطابق المادة، فلا نعني أنه يجوز أن تناقضها، بل يجب ألا تناقضها، فلو كانت مناقضة لها على وجه لا تجتمع معها، كما لو كانت المادة هي الامتناع - مثلا - وكانت الجهة دوام الثبوت أو إمكانه، فإن القضية تكون كاذبة. فيفهم من هذا: أن من شروط صدق القضية الموجهة ألا تكون جهتها مناقضة لمادتها الواقعية.

أنواع الموجهات:

تنقسم الموجهة إلى: بسيطة ومركبة (١).

والمركبة: ما انحلت إلى قضيتين موجهتين بسيطتين: إحداهما موجبة والآخرى سالبة، ولذا سميت مركبة، وسيأتي بيانها. أما البسيطة فخلافها، وهي لا تنحل إلى أكثر من قضية واحدة (٢). أقسام البسيطة:

وأهم البسائط ثمان وإن كانت تبلغ أكثر من ذلك:

١ - الضرورية الذاتية (٣): ويعنون بها ما دلت على ضرورة ثبوت المحمول لذات الموضوع أو سلبه عنه ما دام ذات الموضوع موجودا

(١) راجع شرح الشمسية: ص ١٠٢، وشرح المنظومة: ص ٥٧.
(٢) لا يخفى عليك: أن تعبيره هذا يوهم انحلال البسيطة إلى قضية واحدة. مع أنها لا انحلال فيها. بل هي بنفسها قضية واحدة، فكان الأولى أن يقول: فهي لا تنحل إلى قضيتين.
(٣) راجع شرح الشمسية: ص ١٠٢، وشرح المنظومة: ص ٥٥، وشرح المطالع: ص ١٤٧، وأساس الاقتباس: ص ١٣٢، والإشارات وشرحه: ص ١٤٥، والنجاة: ص ٢٥ - ٢٠، والتحصيل: ص ٦٢.

من دون قيد ولا شرط (١) فتكون مادتها وجهتها الوجوب في الموجبة، والامتناع في السالبة، نحو: الإنسان حيوان بالضرورة، الشجر ليس متنفسا بالضرورة (٢).

وعندهم ضرورة تسمى "الضرورة الأزلية" وهي التي حكم فيها بالضرورة الصرفة بدون قيد فيها حتى قيد "ما دام ذات الموضوع" وهي تنعقد في وجود الله تعالى وصفاته، مثل: الله موجود بالضرورة الأزلية، وكذا: الله حي عالم قادر بالضرورة الأزلية.

٢ - المشروطة العامة (٣): وهي من قسم الضرورية، ولكن ضرورتها مشروطة ببقاء عنوان الموضوع ثابتا لذاته، نحو: "الماشي متحرك بالضرورة ما دام على هذه الصفة" أما ذات الموضوع بدون قيد عنوان "الماشي" فلا يجب له التحرك (٤).

٣ - الدائمة المطلقة (٥): وهي ما دلت على دوام ثبوت المحمول لذات الموضوع أو سلبه عنه ما دام الموضوع بذاته موجودا، سواء كان ضروريا

(١) أي من دون قيد وشرط آخر غير قيد ما دام ذات الموضوع.

(٢) لا يخفى: أن قيد "بالضرورة" جهة، والجهة قيد للنسبة، فهو يفيد ضرورة سلب التنفس عن الشجر. وجعله قيما للمحمول خلف. ولكن قد يقال: إن لفظة "ليس" ليست بصريحة في ذلك لاحتمال كونها قيما للمحمول.

(٣) راجع شرح الشمسية: ص ١٠٢، وشرح المنظومة: ص ٥٦، وشرح المطالع: ص ١٤٨، الجوهر النضيد: ص ٥٥، وأساس الاقتباس: ص ١٣٣، والإشارات وشرحه: ص ١٤٥، والنجاة: ص ٢٠، والتحصيل: ص ٦٢.

(٤) لا يخفى عليك: أنه إن كان التحرك واجبا لذات الموضوع لم يضر بالمشروطة العامة، لأنها أعم من أن يكون المحمول ضروريا ما دام الذات وعدمه، بل أعم من أن يكون دائما ما دام الذات وأن لا يكون كما سيصرح به في المشروطة الخاصة، وهكذا الأمر في العرفية العامة والحينية المطلقة والحينية الممكنة. وبهذا يظهر أن كل لاحق من القضايا الثمان المذكورة أعم من سابقتها، غاية الأمر أن بعضها أعم مطلقا وبعضها أعم من وجه.

(٥) راجع شرح الشمسية: ص ١٠٢، وشرح المنظومة: ص ٥٦، وشرح المطالع: ص ١٥٠، وأساس الاقتباس: ص ١٣٤.

له أو لا، نحو: " كل فلك متحرك دائما " " لا زال الحبشي أسود " فإنه لا يمتنع أن يزول سواد الحبشي وحركة الفلك، ولكنه لم يقع.

٤ - العرفية العامة (١): وهي من قسم الدائمة، ولكن الدوام فيها مشروط ببقاء عنوان الموضوع ثابتا لذاته، فهي تشبه المشروطة العامة من ناحية اشتراط جهتها ببقاء عنوان الموضوع، نحو: " كل كاتب متحرك الأصابع دائما ما دام كاتبا " فتتحرك الأصابع ليس دائما ما دام الذات، ولكنه دائم ما دام عنوان " الكاتب " ثابتا لذات الكاتب.

٥ - المطلقة العامة (٢): وتسمى " الفعلية " وهي ما دلت على أن النسبة واقعة فعلا وخرجت (٣) من القوة إلى الفعل ووجدت بعد أن لم تكن، سواء كانت ضرورية أو لا، وسواء كانت دائمة أو لا، وسواء كانت واقعة في الزمان الحاضر أو في غيره نحو: " كل إنسان ماش بالفعل " و " كل فلك متحرك بالفعل " .

وعليه فالمطلقة العامة أعم من جميع القضايا السابقة.

٦ - الحينية المطلقة (٤): وهي من قسم المطلقة، فتدل على فعلية النسبة أيضا، لكن فعليتها حين اتصاف ذات الموضوع بوصفه وعنوانه، نحو: " كل طائر خافق الجناحين بالفعل حين هو طائر " فهي تشبه المشروطة والعرفية من ناحية اشتراط جهتها بوصف الموضوع وعنوانه.

(١) راجع شرح الشمسية: ص ١٠٤، وشرح المنظومة: ص ٥٦، والجوهر النضيد: ص ٥٤، وأساس الاقتباس: ص ١٣٤.

(٢) راجع شرح الشمسية: ص ١٠٥، وشرح المنظومة: ص ٥٦، وشرح المطالع: ص ١٥٤، والجوهر النضيد: ص ٥٢، وأساس الاقتباس: ص ١٣٩، والإشارات وشرحه: ص ١٤٣، والتحصيل: ص ٦٠.

(٣) يقصد بهذه الجملة الإشارة إلى أن قوله: " فعلا " أو " بالفعل " في جهة القضية هي الفعلية المقابلة للقوة.

(٤) راجع شرح المنظومة ص ٦٢.

٧ - الممكنة العامة (١): وهي ما دلت على سلب ضرورة الطرف المقابل للنسبة المذكورة في القضية، فإن كانت القضية موجبة دلت على سلب ضرورة السلب، وإن كانت سالبة دلت على سلب ضرورة الإيجاب. ومعنى ذلك: أنها تدل على أن النسبة المذكورة في القضية غير ممتنعة، سواء كانت ضرورية أو لا، وسواء كانت واقعة أو لا (٢) وسواء كانت دائمة أو لا، نحو " كل إنسان كاتب بالإمكان العام " أي: أن الكتابة لا يمتنع ثبوتها لكل إنسان، فعدمها ليس ضروريا وإن اتفق أنها لا تقع لبعض الأشخاص.

وعليه، فالممكنة العامة أعم من جميع القضايا السابقة.

٨ - الحينية الممكنة (٣): وهي من قسم الممكنة، ولكن إمكانها بلحاظ اتصاف ذات الموضوع بوصفه وعنوانه، نحو " كل ماش غير مضطرب اليدين بالإمكان العام حين هو ماش ".
والحينية الممكنة يؤتى بها عندما يتوهم المتوهم أن المحمول يمتنع ثبوته للموضوع حين اتصافه بوصفه.
أقسام المركبة:

قلنا فيما تقدم: إن المركبة ما انحلت إلى قضيتين: موجبة، وسالبة. ونزيدها هنا توضيحا، فنقول: إن المركبة تتألف من قضية مذكورة بعبارة صريحة هي الجزء الأول منها - سواء كانت موجبة أو سالبة، وباعتبار هذا

(١) راجع شرح الشمسية: ص ١٠٥، وشرح المنظومة: ص ٥٧، وشرح المطالع: ص ١٥١، والجوهر النضيد: ص ٥١، وأساس الاقتباس: ص ١٣٧، والإشارات وشرحه: ص ١٥١، والنجاة: ص ١٧، والتحصيل: ص ٦٥.
(٢) لا يخفى عليك: أنه كان الأولى تأخير هذه الفقرة عن الفقرة اللاحقة، فإن ذلك هو مقتضى الترتيب بين الدائمة والمطلقة العامة والانتقال من الأخص إلى الأعم.
(٣) راجع شرح المنظومة ص ٦٢.

الجزء الصريح تسمى المركبة موجبة أو سالبة - ومن قضية أخرى تخالف الجزء الأول بالكيف وتوافقها بالكم غير مذكورة بعبارة صريحة، وإنما يشار إليها بنحو كلمة " لا دائما " و " لا بالضرورة " .

وإنما يلتجأ إلى التركيب عندما تستعمل قضية موجهة عامة تحتمل وجهين: الضرورة واللا ضرورة، أو الدوام واللا دوام، فيراد بيان أنها ليست بضرورية أو ليست بدائمة، فيضاف إلى القضية مثل كلمة " لا بالضرورة " أو " لا دائما " .

مثل ما إذا قال القائل: " كل مصل يتجنب الفحشاء بالفعل " فيحتمل أن يكون ذلك ضروريا لا ينفك عنه (١) ويحتمل ألا يكون ضروريا، فلأجل دفع الاحتمال ولأجل التنصيص على أنه ليس بضروري تقييد القضية بقولنا: " لا بالضرورة " .

كما يحتمل أن يكون ذلك دائما ويحتمل ألا يكون، ولأجل دفع الاحتمال وبيان أنه ليس بدائم تقييد القضية بقولنا: " لا دائما " . فالجزء الأول وهو " كل مصل يتجنب الفحشاء بالفعل " قضية موجبة كلية مطلقة عامة، والجزء الثاني وهو " لا بالضرورة " يشار به إلى قضية سالبة كلية ممكنة عامة، لأن معنى " لا بالضرورة " أن تجنب الفحشاء ليس بضروري لكل مصل، فيكون مؤداه: أنه يمكن سلب تجنب الفحشاء عن المصلي، ويعبر عن هذه القضية بقولهم: " لا شئ من المصلي بمتجنب للفحشاء بالإمكان العام " .

وكذا لو كان الجزء الثاني هو " لا دائما " فإنه يشار به إلى قضية سالبة كلية، ولكنها مطلقة عامة، لأن معنى " لا دائما " : أن تجنب الفحشاء لا يثبت لكل مصل دائما، فيكون المؤدى " لا شئ من المصلي بمتجنب للفحشاء بالفعل " .

(١) أي لا يمكن أن ينفك عنه، فإن الضرورة هو استحالة الانفكاك، وأما عدم الانفكاك فليس إلا الدوام.

وأهم القضايا المركبة المتعارفة ست:

١ - المشروطة الخاصة (١): وهي المشروطة العامة المقيدة باللا دوام الذاتي. والمشروطة العامة هي الدالة على ضرورة ثبوت المحمول للموضوع ما دام الوصف ثابتا له، فيحتمل فيها أن يكون المحمول دائم الثبوت لذات الموضوع وإن تجرد عن الوصف، ويحتمل ألا يكون، ولأجل دفع الاحتمال وبيان أنه غير دائم الثبوت لذات الموضوع تقيد القضية باللا دوام الذاتي، فيشار به إلى قضية مطلقة عامة. فتتركب المشروطة الخاصة - على هذا - من مشروطة عامة صريحة، ومطلقة عامة مشار إليها بكلمة " لا دائما " نحو " كل شجر نام بالضرورة ما دام شجرا، لا دائما " أي: لا شئ من الشجر بنام بالفعل. وإنما سميت " خاصة " لأنها أخص من المشروطة العامة.

٢ - العرفية الخاصة (٢): وهي العرفية العامة المقيدة باللا دوام الذاتي. ومعناه: أن المحمول وإن كان دائما ما دام الوصف هو غير دائم ما دام الذات، فيرفع به احتمال الدوام ما دام الذات. ويشار باللا دوام إلى قضية مطلقة عامة كالسابق، نحو " كل شجر نام دائما ما دام شجرا، لا دائما " أي: لا شئ من الشجر بنام بالفعل.

فتتركب العرفية الخاصة من عرفية عامة صريحة، ومطلقة عامة مشار إليها بكلمة " لا دائما ". وإنما سميت " خاصة " لأ نهى أخص من العرفية العامة، إذ العرفية العامة تحتمل الدوام ما دام الذات وعدمه، والعرفية الخاصة مختصة بعدم الدوام ما دام الذات.

(١) راجع شرح الشمسية: ص ١٠٦، وشرح المنظومة: ص ٥٧، وشرح المطالع: ص ١٥٦، والجوهر النضيد: ص ٥٩.

(٢) راجع شرح الشمسية: ص ١٠٦، وشرح المنظومة: ص ٥٧، وشرح المطالع: ص ١٥٧

٣ - الوجودية اللا ضرورية (١): وهي المطلقة العامة المقيدة باللا ضرورة الذاتية، لأن المطلقة العامة يحتمل فيها أن يكون المحمول ضروريا لذات الموضوع ويحتمل عدمه، ولأجل التصريح بعدم ضرورة ثبوته لذات الموضوع تقيّد بكلمة " لا بالضرورة " وسلب الضرورة معناه: الإمكان العام (٢) لأن الإمكان العام هو سلب الضرورة عن الطرف المقابل، فإذا سلبت الضرورة عن الطرف المذكور صريحا في القضية - ولنفرسه حكما إيجابيا - فمعناه: أن الطرف المقابل - وهو السلب - موجه بالإمكان العام. وعليه، فيشار بكلمة " لا بالضرورة " إلى ممكنة عامة، فإذا قلت: " كل إنسان متنفس بالفعل، لا بالضرورة " فإن " لا بالضرورة " إشارة إلى قولك: لا شئ من الإنسان بمتنفس بالإمكان العام.

فتتركب إذا الوجودية اللا ضرورية من مطلقة عامة وممكنة عامة، وإنما سميت " وجودية " لأن المطلقة العامة تدل على تحقق الحكم ووجوده خارجا، وسميت " لا ضرورية " لتقيدها باللا ضرورة.

٤ - الوجودية اللا دائمة (٣): وهي المطلقة العامة المقيدة باللا دوام الذاتي، لأن المطلقة العامة يحتمل فيها أن يكون المحمول دائم الثبوت لذات الموضوع ويحتمل عدمه، ولأجل التصريح بعدم الدوام تقيّد القضية بكلمة " لا دائما " فيشار بها إلى مطلقة عامة - كما تقدم - فتتركب الوجودية اللا دائمة من مطلقتين عامتين وسميت " وجودية " (٤) للسبب المتقدم. نحو " لا شئ من الإنسان بمتنفس بالفعل، لا دائما " أي: أن كل إنسان متنفس بالفعل.

-
- (١) راجع شرح الشمسية: ص ١٠٧، وشرح المنظومة: ص ٥٥، وشرح المطالع: ص ١٥٨، والقواعد الجلية: ص ٢٦٨.
- (٢) للطرف المقابل
- (٣) راجع شرح الشمسية: ص ١٠٧، وشرح المنظومة: ص ٥٥، والقواعد الجلية: ص ٢٧٠.
- (٤) لا دائمة.

٥ - الحينية اللا دائمة: وهي الحينية المطلقة المقيدة باللا دوام الذاتي، لأن الحينية المطلقة معناها: أن المحمول فعلي الثبوت للموضوع حين اتصافه بوصفه، فيحتمل فيها الدوام ما دام الموضوع وعدمه، ولأجل التصريح بعدم الدوام تقييد باللا دوام الذاتي الذي يشار به إلى مطلقة عامة - كما تقدم - فتتركب الحينية اللا دائمة من حينية مطلقة، ومطلقة عامة. نحو " كل طائر خافق الجناحين بالفعل حين هو طائر، لا دائما " أي: لا شئ من الطائر بخافق الجناحين بالفعل.

٦ - الممكنة الخاصة (١): وهي الممكنة العامة المقيدة باللا ضرورة الذاتية، ومعناها: أن الطرف الموافق المذكور في القضية ليس ضروريا كما كان الطرف المخالف - حسب التصريح في القضية - ليس ضروريا أيضا، فيرفع بقاء " اللا ضرورة " احتمال الوجوب إذا كانت القضية موجبة واحتمال الامتناع إذا كانت سالبة. ومفاد مجموع القضية بعد التركيب هو الإمكان الخاص الذي هو عبارة عن سلب الضرورة عن الطرفين. فتتركب الممكنة الخاصة من ممكنتين عامتين، وتكون فيها الجهة نفس المادة الواقعية إذا كانت صادقة.

ويكفي لإفادة ذلك تقييد القضية بالإمكان الخاص اختصارا، فنقول: " كل حيوان متحرك بالإمكان الخاص " أي: كل حيوان متحرك بالإمكان العام، ولا شئ من الحيوان بمتحرك بالإمكان العام. والتعبير بالإمكان الخاص بمنزلة ما لو قيدت الممكنة العامة باللا ضرورة، كما لو قلت في المثال: " كل حيوان متحرك بالإمكان العام، لا بالضرورة ".

(١) راجع شرح الشمسية: ص ١٠٩، وشرح المنظومة: ص ٥٧.

الخلاصة:

الحملية

-

موجهة مطلقة

بسيطة مركبة

ضرورية ذاتية (١)

دائمة مطلقة مشروطة خاصة

مطلقة عامة عرفية خاصة

مشروطة عامة وجودية لا ضرورية

عرفية عامة وجودية لا دائمة

ممكنة عامة حينية لا دائمة

حينية مطلقة ممكنة خاصة

حينية ممكنة

تمرينات

- ١ - أذكر ماذا بين الضرورية الذاتية وبين الدائمة المطلقة من النسب الأربع، وكذا ما بين الضرورية الذاتية وبين المشروطة العامة والعرفية العامة.
- ٢ - أذكر النسبة بين الدائمة المطلقة وبين كل من المطلقة العامة والعرفية العامة.

(١) لا يخفى عليك: أنه كان الأولى ذكر البسائط على الترتيب المرعي عند ذكرها تفصيلا في الكتاب، وإن أراد تقديم ما يكون المحمول ثابتا للموضوع ما دام ذات الموضوع على ما يكون المحمول ثابتا له ما دام الوصف كما يلوح من ترتيب الخمسة الأول، وجب ذكر الممكنة العامة قبل المشروطة العامة. وأما الترتيب الموجود فلا نظم فيه.

٣ - ما النسبة بين المشروطة العامة والعرفية العامة؟ وكذا بين
الضرورية الذاتية والمشروطة الخاصة؟

٤ - لو أننا قيدنا المشروطة العامة باللا ضرورة الذاتية هل يصح
التركيب؟

٥ - هل ترى يصح تقييد الحينية المطلقة باللا ضرورة الذاتية؟ وإذا
صح ماذا ينبغي أن نسمي هذه القضية المركبة؟

٦ - هل يصح تقييد الدائمة المطلقة باللا ضرورة الذاتية؟

٧ - أذكر مثالا واحدا من نفسك لكل من الموجهات البسيطة، ثم
اجعلها مركبة بوحدة من التركيبات الستة المذكورة الممكنة لها.

تقسيمات الشرطية الأخرى

تقدم أن الشرطية تنقسم باعتبار نسبتها إلى متصلة ومنفصلة، وباعتبار
الكيف إلى موجبة وسالبة، وباعتبار الأحوال والأزمان إلى شخصية
ومهملة ومحصورة، والمحصورة إلى كلية وجزئية. وقد بقي تقسيم كل من
المتصلة والمنفصلة إلى أقسامها.

اللزومية والاتفاقية (١):

تنقسم المتصلة باعتبار طبيعة الاتصال بين المقدم والتالي إلى لزومية
واتفاقية:

١ - اللزومية: وهي التي بين طرفيها اتصال حقيقي، لعلاقة توجب
استلزام أحدهما للآخر، بأن يكون أحدهما علة للآخر، أو يكونا معلولين
لعلة واحدة.

(١) راجع الحاشية: ص ٦٥، وشرح الشمسية: ص ١١٠، وشرح المنظومة: ص ٣٧، وتعليقة
الأستاذ حسن زادة: ص ٢٤١، وشرح المطالع: ص ٢٠٢، والقواعد الحلية: ص ٢٧٦.

نحو " إذا سخن الماء فإنه يتمدد " والمقدم علة للتالي. ونحو " إذا تمدد الماء فإنه ساخن " والتالي علة للمقدم، بعكس الأول. ونحو " إذا غلى الماء فإنه يتمدد " وفيه الطرفان معلولان لعلة واحدة، لأن الغليان والتمدد معلولان للسخونة إلى درجة معينة.

٢ - الاتفاقية: وهي التي ليس بين طرفيها اتصال حقيقي، لعدم العلة التي توجب الملازمة، ولكنه يتفق حصول التالي عند حصول المقدم، كما لو اتفق أن محمدا الطالب لا يحضر الدرس إلا بعد شروع المدرس، فتؤلف هذه القضية الشرطية " كلما جاء محمد فإن المدرس قد سبق شروعه في الدرس " وليس هنا أية علاقة بين مجيء محمد وسبق شروع الدرس، وإنما ذلك بمحض الصدفة المتكررة.

ومن لم يتنور بنور العلم والمعرفة كثيرا ما يقع في الغلط، فيظن في كثير من الاتفاقيات أنها قضايا لزومية لمجرد تكرر المصادفة.

أقسام المنفصلة

للمنفصلة تقسيمان:

أ - العنادية، والاتفاقية (١):

وهذا التقسيم باعتبار طبيعة التنافي بين الطرفين، كالممتصلة، فتنقسم إلى:

١ - العنادية: وهي التي بين طرفيها تناف وعناد حقيقي، بأن تكون ذات النسبة في كل منهما تنافي وتعاند ذات النسبة في الآخر، نحو " العدد الصحيح إما أن يكون زوجا أو فردا ".

٢ - الاتفاقية: وهي التي لا يكون التنافي بين طرفيها حقيقيا ذاتيا،

(١) راجع شرح الشمسية: ص ١١٢، وشرح المطالع: ص ٢٠٣، والقواعد الجلية: ص ٢٨٠.

وإنما يتفق أن يتحقق أحدهما بدون الآخر لأمر خارج عن ذاتهما، نحو " إما أن يكون الجالس في الدار محمداً أو باقرا " إذا اتفق أن علم أن غيرهما لم يكن (١). ونحو " هذا الكتاب إما أن يكون في علم المنطق وإما أن يكون مملوكاً لخالد " إذا اتفق أن خالداً لا يملك كتاباً في علم المنطق واحتمل أن يكون هذا الكتاب المعين في هذا العلم (٢).

ب - الحقيقية، وممانعة الجمع، وممانعة الخلو (٣):

وهذا التقسيم باعتبار إمكان اجتماع الطرفين ورفعهما وعدم إمكان ذلك، فتنقسم إلى:

١ - حقيقية: وهي ما حكم فيها بتنافي طرفيها صدقا وكذبا في الإيجاب (٤) وعدم تنافيهما كذلك في السلب، بمعنى: أنه لا يمكن اجتماعهما ولا ارتفاعهما في الإيجاب ويجتمعان ويرتفعان (٥) في السلب. مثال الإيجاب: " العدد الصحيح إما أن يكون زوجاً أو فرداً " فالزوج والفرد لا يجتمعان ولا يرتفعان.

مثال السلب: " ليس الحيوان إما أن يكون ناطقاً وإما أن يكون قابلاً للتعليم " (٦) فالناطق والقابل للتعليم يجتمعان في الإنسان ويرتفعان في غيره.

(١) فالقضية: اتفاقية حقيقية.

(٢) فالقضية اتفاقية مانعة الجمع.

(٣) راجع الحاشية: ص ٦٦، وشرح الشمسية: ص ١١١ - ٨٤، وشرح المنظومة: ص ٣٧،

وشرح المطالع: ص ٢٠٠، وأساس الاقتباس: ص ٧٧، والإشارات وشرحه: ص ١٣٤.

(٤) وهو إنما يصدق فيما إذا كان أحد الطرفين نقيضاً للآخر أو مساوياً لنقيضه.

(٥) لا يخفى عليك: أن سلب الانفصال الحقيقي مفاده: أن الطرفين ليسا بحيث يمتنع

اجتماعهما وارتفاعهما. فيصدق فيما كان الطرفان ممكني الاجتماع فقط، أو ممكني

الارتفاع فقط، أو ممكني الاجتماع والارتفاع معاً، ولا يختص بالثالث.

(٦) أي: للتعليم العالي، كما مر في ص...

وتستعمل الحقيقية في القسمة (١) الحاصرة (٢): الثنائية وغيرها.
واستعمالها أكثر من أن يحصى.

٢ - مانعة جمع (٣): وهي ما حكم فيها بتنافي طرفيها أو عدم تنافيهما صدقا لا كذبا، بمعنى: أنه لا يمكن اجتماعهما ويجوز أن يرتفعا معا في الإيجاب، ويمكن اجتماعهما ولا يمكن ارتفاعهما في السلب (٤).
مثال الإيجاب: " إما أن يكون الجسم أبيض أو أسود " فالأبيض والأسود لا يمكن اجتماعهما في جسم واحد، ولكنه يمكن ارتفاعهما في الجسم الأحمر.

مثال السلب: " ليس إما أن يكون الجسم غير أبيض أو غير أسود " فإن غير الأبيض وغير الأسود يجتمعان في الأحمر، ولا يرتفعان في الجسم الواحد، بأن لا يكون غير أبيض ولا غير أسود، بل يكون أبيض وأسود. وهذا محال.

وتستعمل مانعة الجمع في جواب من يتوهم إمكان الاجتماع بين شيئين، كمن يتوهم أن الإمام يجوز أن يكون عاصيا لله، فيقال له: " إن الشخص إما أن يكون إماما أو عاصيا لله " ومعناه: أن الإمامة والعصيان لا يجتمعان وإن جاز أن يرتفعا، بأن يكون شخص واحد ليس إماما وعاصيا. هذا في الموجبة.

وأما في السالبة: فتستعمل في جواب من يتوهم استحالة اجتماع شيئين، كمن يتوهم امتناع اجتماع النبوة والإمامة في بيت واحد، فيقال له:

(١) فلما كانت قسمة - والأقسام متباينة - امتنع اجتماعها، ولما كانت حاصرة امتنع ارتفاع الأقسام.

(٢) أي: حصرا عقليا، وإلا فكل قسمة حاصرة.

(٣) وهي إنما تصدق فيما إذا كان أحد الطرفين أخص من نقيض الآخر.

(٤) لا يخفى عليك: أن مفاد سلب امتناع الجمع هو أن الطرفين لا يمتنع اجتماعهما فيصدق فيما أمكن اجتماعهما فقط أو أمكن اجتماعهما وارتفاعهما. ويشهد لما ذكرنا، المثال الأخير من قوله: ليس إما أن يكون البيت الواحد فيه نبوة أو إمامة.

" ليس إما أن يكون البيت الواحد فيه نبوة أو إمامة " ومعناه: أن النبوة والإمامة لا مانع من اجتماعهما في بيت واحد.

٣ - مانعة خلو (١): وهي ما حكم فيها بتنافي طرفيها أو عدم تنافيهما كذبا لا صدقا، بمعنى: أنه لا يمكن ارتفاعهما ويمكن اجتماعهما في الإيجاب، ويمكن ارتفاعهما ولا يمكن اجتماعهما في السلب (٢). مثال الإيجاب: " الجسم إما أن يكون غير أبيض أو غير أسود " أي: أنه لا يخلو من أحدهما وإن اجتمعا. ونحو " إما أن يكون الجسم في الماء أو لا يغرق " (٣) فإنه يمكن اجتماعهما، بأن يكون في الماء ولا يغرق. ولكن لا يخلو الواقع من أحدهما لامتناع أن لا يكون الجسم في الماء ويغرق. مثال السلب: " ليس إما أن يكون الجسم أبيض وإما أن يكون أسود " ومعناه: أن الواقع قد يخلو منهما وإن كانا لا يجتمعان.

وتستعمل مانعة الخلو الموجبة في جواب من يتوهم إمكان أن يخلو الواقع من الطرفين، كمن يتوهم أنه يمكن أن يخلو الشيء من أن يكون علة ومعلولا، فيقال له: " كل شيء لا يخلو إما أن يكون علة أو معلولا " وإن جاز أن يكون شيء واحد علة ومعلولا معا: علة لشيء ومعلولا لشيء آخر.

وأما السالبة: فتستعمل في جواب من يتوهم أن الواقع لا يخلو من الطرفين، كما يتوهم انحصار أقسام الناس في عاقل لا دين له ودين لا عقل له، فيقال له: " ليس الإنسان إما أن يكون عاقلا لا دين له أو دين لا عقل له " بل يجوز أن يكون شخص واحد عاقلا ودينا معا.

(١) وهي: إنما يكون فيما إذا كان أحد الطرفين أعم من نقيض الطرف الآخر.

(٢) مفاد مانعة الخلو السالبة هو سلب امتناع الخلو، فتصدق فيما إذا كان الخلو والجمع كلاهما جائزين كما تصدق فيما إذا كان الخلو جائزا والاجتماع ممتنعا، نظير ما مر في مانعة الجمع السالبة.

(٣) لا يخفى عليك: أنه إنما يصح هذا المثال إن كان الغرق مختصا بالانغمار في الماء، وأما إذا كان عاما له في كل مائع، فلا بد أن يبدل " الماء " بالمائع.

تنبيه:

قد يغفل المبتدئ عن بعض القضايا فلا يسهل عليه إلحاقها بقسمها من أنواع القضايا، لا سيما في التعبيرات الدارجة في ألسنة المؤلفين التي لم توضع بصورة فنية مضبوطة كما تقتضيها قواعد المنطق (١). وهذه الغفلة قد توقعه في الغلط عند الاستدلال أو لا يهتدي إلى وجه الاستدلال في كلام غيره، وتكثر هذه الغفلة في الشرطيات.

فلذلك وجب التنبيه على أمور تنفع في هذا الباب، نرجو أن يستعين بها المبتدئ.

١ - تأليف الشرطيات:

إن الشرطية تتألف من طرفين هما قضيتان بالأصل، والمنفصلة بالخصوص قد تتألف من ثلاثة أطراف فأكثر. فالطرفان أو الأطراف التي هي قضايا بالأصل قد تكون من الحمليات أو من المتصلات أو من المنفصلات أو من المختلفات - بأن تتألف المتصلة مثلا من حملية ومتصلة - وترتقي أقسام تأليف الشرطيات إلى وجوه كثيرة لا فائدة في إحصائها.

وعلى الطالب أن يلاحظ ذلك بنفسه ولا يغفل عنه، فقد ترد عليه شرطية مؤلفة من متصلة ومنفصلة، فيظن أنها أكثر من قضية.

وللتوضيح نذكر بعض الوجوه وأمثلتها:

فمثلا: قد تتألف المتصلة من حملية ومتصلة، نحو " إن كان العلم سببا

(١) لا يخفى عليك: أن عدم وضعها بصورة فنية لأحد أمور، هي إما عجز المتكلم، أو غفلته عن إيراد الكلام على مقتضى قواعد المنطق. وإما رعاية مقتضى البلاغة من الإيجاز والحذف وأمثالهما أو أعمال المحسنات البديعية وغيرها. وبعبارة أخرى إن ذلك إما لكون الكلام دون المنطق أو فوقه، فإن التكلم وفقا له، إنما هو من المتوسطين، والقاصدين لتعليم المبتدئين.

للسعادة، فإن كان الإنسان عالما كان سعيدا " فإن المقدم في هذه القضية
حملية والتالي متصلة، وهو: إن كان الإنسان عالما كان سعيدا.
وقد تتألف المتصلة من حملية ومنفصلة، نحو " إذا كان اللفظ مفردا
فإما أن يكون اسما أو فعلا أو حرفا " فالمقدم حملية والتالي منفصلة ذات
ثلاثة أطراف.

وقد تتألف المنفصلة من حملية ومتصلة، نحو " إما أن لا تكون حيلولة
الأرض سببا (١) لخسوف القمر أو إذا حالت الأرض بين القمر والشمس
كان القمر منحسفا ".

وهكذا قد تتألف المتصلة أو المنفصلة من متصلين أو منفصلتين أو
متصلة ومنفصلة، ويطول ذكر أمثلتها.

ثم إن الشرطية التي تكون طرفا في شرطية أيضا تأليفها يكون من
الحمليات أو الشرطيات أو المختلفات، وهكذا... فتنبه لذلك.
٢ - المنحرفات (٢):

ومن الموهومات في القضايا انحراف القضية عن استعمالها الطبيعي
ووضعها المنطقي، فيشتبه حالها بأنها من أي نوع، ومثل هذه تسمى
" منحرفة ".

وهذا الانحراف قد يكون في الحملية، كما لو اقترن سورها بالمحمول
مع أن الاستعمال الطبيعي أن يقترن بالموضوع، كقولهم: " الإنسان بعض
الحيوان " أو " الإنسان ليس كل الحيوان " وحق الاستعمال فيهما أن يقال:
" بعض الحيوان إنسان " و " ليس كل حيوان إنسانا ".

(١) في نسخة: مسببا، وهو بصيغة المفعول واضح البطلان هنا. وكذا بصيغة الفاعل، لأنه بمعنى:
خالق السبب وعلّة العلة والحيلولة ليست كذلك بالنسبة إلى الخسوف. اللهم إلا أن يستعمل
بمعنى السبب، فراجع.

(٢) راجع شرح المطالع: ص ١٢٤، والجوهر النضيد: ص ٤٩، وأساس الإقتباس: ص ١٢٦.

وقد يكون الانحراف في الشرطية، كما لو خلت عن أدوات الاتصال والعناد، فتكون بصورة حملية وهي في قوة الشرطية. نحو " لا تكون الشمس طالعة أو يكون النهار موجودا " فهي إما في قوة المتصلة (١) وهي قولنا: " كلما كانت الشمس طالعة كان النهار موجودا " وإما في قوة المنفصلة، وهي قولنا: " إما أن لا تكون الشمس طالعة وإما أن يكون النهار موجودا " .

ونحو " ليس يكون النهار موجودا إلا والشمس طالعة " وهي أيضا في قوة المتصلة أو (٢) المنفصلة المتقدمتين.

ونحو " لا يجتمع المال إلا من شح أو حرام " فإنها في قوة المنفصلة وهي قولنا: " إما أن يجتمع المال من شح أو من حرام " أو في قوة المتصلة وهي قولنا: " إن اجتمع المال فاجتماعه إما من شح أو من حرام " وهذه متصلة مقدمها حملية وتاليها منفصلة بالأصل.

وعلى الطالب أن يلاحظ ويدقق القضايا المستعملة في العلوم، فإنها كثيرا ما تكون منحرفة عن أصلها فيغفل عنها، وليستعمل فطنته في إرجاعها إلى أصلها.

تطبيقات:

١ - كيف ترد هذه القضية إلى أصلها " ليس للإنسان إلا ما سعى "؟
الجواب: إن هذه قضية فيها حصر، فهي تنحل إلى حمليتين: موجبة

(١) لا يخفى: أنها في قوة المنفصلة الآتية فقط، حيث إن طرفها الأول سالبة، والمتصلة المذكورة طرفها الأول موجبة. نعم، يمكن تحويلها إلى متصلة كما سيأتي.

(٢) لا يخفى عليك: أنها في قوة متصلة فقط، لدالاتها على اتصال المقدم والتالي، والمتصلة إنما هي قولنا: " إذا كان النهار موجودا كانت الشمس طالعة " وهي ليست نفس المتصلة السابقة، بل تاليها مقدم تلك وبالعكس.

وسالبة، فهي منحرفة. والحملتان هما: كل إنسان له نتيجة سعيه. وليس للإنسان ما لم يسع إليه.

٢ - من أي القضايا قوله: "أزرى بنفسه من استشعر الطمع"؟
الجواب: إنها قضية منحرفة عن متصلة (١) وهي في قوة قولنا: كلما استشعر المرء الطمع أزرى بنفسه.

٣ - كيف ترد هذه القضية إلى أصلها " ما خاب من تمسك بك "؟
الجواب: إنها منحرفة عن عملية موجبة كلية (٢) وهي: كل من تمسك بك لا يخيب.

تمرينات

١ - لو قال القائل: " كلما كان الحيوان مجترا كان مشقوق الظلف " أو قال: " كلما كان الإنسان قصيرا كان ذكيا " فماذا نعد هاتين القضيتين، من اللزوميات أو من الاتفاقيات؟

٢ - بين نوع هذه القضايا وأرجع المنحرفة إلى أصلها.

أ - إذا ازدحم الجواب خفي الصواب.

ب - إذا كثرت المقدرة قلت الشهوة.

ج - من نال استطال.

د - رضي بالذل من كشف عن ضره.

٥ - * (إنما يخشى الله من عباده العلماء) * (٣).

٣ - قولهم: " الدهر يومان: يوم لك ويوم عليك " (٤) من أي أنواع

(١) أو عن عملية هي: كل من استشعر الطمع أزرى بنفسه، كما ذهب إليه (قدس سره) في المثال الآتي، بل هو أولى.

(٢) أقول: بل عن عملية سالبة كلية.

(٣) سورة فاطر: ٢٨.

(٤) نهج البلاغة: ٤٦٢، الكتاب: ٧٢.

القضايا؟ وإذا كانت منحرفة فأرجعها إلى أصلها وبين نوعها.
٤ - من أي القضايا قول علي (عليه السلام): " لا تخلو الأرض من قائم لله
بحجة، إما ظاهرا مشهورا أو خائفا مغمورا " (١). وإذا كانت منحرفة
فأرجعها إلى أصلها وبين نوعها.

الخلاصة:

الشرطية

منفصلة متصلة

اتفاقية عنادية لزومية اتفاقية

حقيقية مانعة جمع مانعة خلو

(١) نهج البلاغة: ٤٩٧، قصار الحكم: ١٤٧، وفيه بدل " أو " : وإما.

الفصل الثاني
في أحكام القضايا أو النسب بينها
تمهيد:

كثيرا ما يعاني الباحث مشقة في البرهان على مطلوبه مباشرة، بل قد يمتنع عليه ذلك أحيانا، فيلتجئ إلى البرهان على قضية أخرى لها نسبة مع القضية المطلوبة ليقارنها بها، فقد يحصل له من العلم بصدق القضية المبرهن عليها العلم بكذب القضية المطلوبة، أو بالعكس. وذلك إذا كان هناك تلازم بين صدق إحداهما وكذب الأخرى. وقد يحصل له من العلم بصدق القضية المبرهن عليها العلم بصدق القضية المطلوبة، أو من العلم بكذب الأولى العلم بكذب الثانية. وذلك إذا كان صدق الأولى يستلزم صدق الثانية أو كان كذبها يستلزم كذبها.

فلا بد للمنطقي قبل الشروع في مباحث الاستدلال وبعد إمامه بجملة من القضايا أن يعرف النسب بينها، حتى يستطيع أن يبرهن على مطلوبه أحيانا من طريق البرهنة على قضية أخرى لها نسبتها مع القضية المطلوبة، فينتقل ذهنه من القضية المبرهن على صدقها أو كذبها إلى صدق أو كذب القضية التي يحاول تحصيل العلم بها.

والمباحث التي تعرف بها النسب بين القضايا هي: مباحث التناقض،
والعكس المستوي، وعكس النقيض، وملحقاتها. وتسمى " أحكام
القضايا ". ونحن نشرع - إن شاء الله تعالى - في هذه المباحث على هذا
الترتيب المتقدم.
التناقض

الحاجة إلى هذا البحث والتعريف به:

قلنا في التمهيد: إن كثيرا ما تمس الحاجة إلى الاستدلال على قضية
ليست هي نفس القضية المطلوبة، ولكن العلم بكذبها يلزمه العلم بصدق
القضية المطلوبة أو بالعكس، عندما يكون صدق إحدهما يلزم كذب
الأخرى.

والقضيتان اللتان لهما هذه الصفة هما القضيتان المتناقضتان، فإذا
أردت - مثلا - أن تبرهن على صدق القضية " الروح موجودة " مع فرض
أنك لا تتمكن على ذلك مباشرة، فيكفي أن تبرهن على كذب نقيضها وهو
" الروح ليست موجودة " فإذا علمت كذب هذا النقيض لا بد أن تعلم صدق
الأولى، لأن النقيضين لا يكذبان معا. وإذا برهنت على صدق النقيض لا بد
أن تعلم كذب الأولى، لأن النقيضين لا يصدقان معا.
وربما يظن أن معرفة نقيض القضية أمر ظاهر كمعرفة نقائص
المفردات، كالإنسان واللا إنسان التي يكفي فيها الاختلاف بالإيجاب
والسلب. ولكن الأمر ليس بهذه السهولة، إذ يجوز أن تكون الموجبة
والسالبة صادقتين معا، مثل " بعض الحيوان إنسان " و " بعض الحيوان ليس
بإنسان " ويجوز أن تكونا كاذبتين معا، مثل " كل حيوان إنسان "
و " لا شيء من الحيوان بإنسان ".

وعليه، لا غنى للباحث عن الرجوع إلى قواعد التناقض المذكورة في علم المنطق لتشخيص نقيض كل قضية. تعريف التناقض (١):

قد عرفت فيما سبق المقصود من التناقض الذي هو أحد أقسام التقابل، ولنضعه هنا بعبارة جامعة فنية في خصوص القضايا، فنقول: تناقض القضايا: اختلاف في القضيتين يقتضي لذاته أن تكون إحداهما صادقة والاخرى كاذبة.

ولابد من قيد " لذاته " في التعريف، لأنه ربما يقتضي اختلاف القضيتين تخالفهما في الصدق والكذب، ولكن لا لذات الاختلاف، بل لأمر آخر، مثل " كل إنسان حيوان " و " لا شيء من الإنسان بحيوان " فإنه لما كان الموضوع أخص من المحمول صدقت إحدى الكليتين وكذبت الأخرى. أما لو كان الموضوع أعم من المحمول لكذبا معا، نحو " كل حيوان إنسان " و " لا شيء من الحيوان بإنسان " كما تقدم. ونعني بالاختلاف الذي يقتضي لذاته تخالفهما في الصدق هو الاختلاف الذي يقتضي ذلك في أية مادة كانت القضيتان ومهما كانت النسبة بين الموضوع والمحمول، كالاختلاف بين الموجبة الكلية والسالبة الجزئية.

شروط التناقض (٢):

لا بد لتحقيق التناقض بين القضيتين من اتحادهما في أمور ثمانية،

-
- (١) راجع الحاشية: ص ٧٠، وشرح الشمسية: ص ١١٨، وشرح المنظومة: ص ٦٠، وشرح المطالع: ص ١٦٦، وأساس الإقتباس: ص ٩٨.
- (٢) راجع الحاشية: ص ٧١، وشرح الشمسية: ص ١١٩، وشرح المنظومة: ص ٦٠، وشرح المطالع: ص ١٦٧، وللمعات (منطق نوين): ص ١٩.

واختلافهما في أمور ثلاثة:

الوحدات الثمان:

تسمى الأمور التي يجب اتحاد القضيتين المتناقضتين فيها "الوحدات الثمان" وهي ما يأتي:

١ - الموضوع، فلو اختلفا فيه لم تتناقضا مثل: العلم نافع، الجهل ليس بنافع.

٢ - المحمول، فلو اختلفا فيه لم تتناقضا مثل: العلم نافع، العلم ليس بضار.

٣ - الزمان (١)، فلا تناقض بين "الشمس مشرقة" أي: في النهار، وبين "الشمس ليست بمشرقة" أي: في الليل.

٤ - المكان، فلا تناقض بين "الأرض مخصبة" أي: في الريف، وبين "الأرض ليست بمخصبة" أي: في البادية.

٥ - القوة والفعل، أي: لا بد من اتحاد القضيتين في القوة والفعل، فلا تناقض بين "محمد ميت" أي: بالقوة، وبين "محمد ليس بميت" أي: بالفعل.

٦ - الكل والجزء، فلا تناقض بين "العراق مخصب" أي: بعضه، وبين "العراق ليس بمخصب" أي كله.

٧ - الشرط، فلا تناقض بين "الطالب ناجح آخر السنة" أي: إن اجتهد، وبين "الطالب غير ناجح" أي: إذا لم يجتهد.

٨ - الإضافة، فلا تناقض بين "الأربعة نصف" أي: بالإضافة إلى الثمانية، وبين "الأربعة ليست بنصف" أي: بالإضافة إلى العشرة.

(١) لا يخفى عليك: أن الاتحاد في غير المحمول والموضوع من الأمور الثمانية إنما يشترط فيما إذا كان لتلك الأمور في القضية موقع ومدخل، فهي ليست شروطا عامة.

تنبيه:

هذه الوحدات الثمان هي المشهورة بين المناطق. وبعضهم يضيف (١) إليها " وحدة الحمل " من ناحية كونه حملا أوليا أو حملا شايعا. وهذا الشرط لازم، فيجب لتناقض القضيتين أن يتحدا في الحمل (٢) فلو كان الحمل في إحداهما أوليا وفي الأخرى شايعا، فإنه يجوز أن يصدقا معا، مثل قولهم: " الجزئي جزئي " أي: بالحمل الأولي، " الجزئي ليس بجزئي " أي: بالحمل الشايع، لأن مفهوم الجزئي من مصاديق مفهوم الكلّي، فإنه يصدق على كثيرين.

الاختلاف (٣):

قلنا: لا بد من اختلاف القضيتين المتناقضتين في أمور ثلاثة. وهي: الكم والكيف والجهة.

الاختلاف بالكم والكيف:

أما الاختلاف بالكم والكيف، فمعناه: أن إحداهما إذا كانت موجبة كانت الأخرى سالبة، وإذا كانت كلية كانت الثانية جزئية. وعليه:

الموجبة الكلية.. نقيض... السالبة الجزئية

الموجبة الجزئية.. نقيض... السالبة الكلية

(١) راجع شرح المنظومة: ص ٦١، وتعليقة الأستاذ حسن زادة: ص ٢٦٨، واللمعات (منطق نوين): ص ٢٠.

(٢) لا يخفى: أن المراد أنه يشترط أن يسلب في السالبة الحمل الذي في الموجبة. والافلا حمل في السالبة - فإنها سلب الحمل - حتى تتحد القضيتان في حملهما.

(٣) راجع الحاشية: ص ٧١، وشرح الشمسية: ص ١١٩.

لأنهما لو كانتا موجبتين أو سالبتين لجاز أن يصدقا أو يكذبا معا. ولو كانتا كليتين لجاز أن يكذبا معا، كما لو كان الموضوع أعم على ما مثلنا سابقا. ولو كانتا جزئيتين لجاز أن يصدقا معا، كما لو كان الموضوع أيضا أعم، نحو: بعض المعدن حديد، وبعض المعدن ليس بحديد. الاختلاف بالجهة:

أما الاختلاف بالجهة، فأمر يقتضيه طبع التناقض كالاختلاف بالإيجاب والسلب، لأن نقيض كل شئ رفعه، فكما يرفع الإيجاب بالسلب والسلب بالإيجاب، فلا بد من رفع الجهة بجهة تناقضها. ولكن الجهة التي ترفع جهة أخرى قد تكون من إحدى الجهات المعروفة فيكون لها نقيض صريح، مثل رفع الممكنة العامة بالضرورة وبالعكس، لأن الإمكان هو سلب الضرورة (١). وقد لا تكون من الجهات المعروفة التي لها عندنا اسم معروف، فلا بد أن نلتمس لها جهة من الجهات المعروفة تلازمها، فنطلق عليها (٢) اسمها (٣) فلا يكون نقيضا صريحا، بل لازم النقيض. مثلا: الدائمة تناقضها المطلقة العامة، ولكن لا بالتناقض الصريح، بل إحداهما لازمة لنقيض الأخرى، فإذا قلت: "الأرض متحركة دائما" فنقيضها الصريح سلب الدوام، ولكن سلب الدوام ليس من الجهات المعروفة، فنلتمس له جهة لازمة، فنقول: لازم عدد الدوام أن سلب التحرك عن الأرض حاصل في زمن من الأزمنة، أي: "ان الأرض ليست متحركة بالفعل" وهذه مطلقة عامة تكون لازمة لنقيض الدائمة. وإذا قلت: "كل إنسان كاتب بالفعل" فنقيضها الصريح أن الإنسان لم

(١) عن الطرف المخالف وهو النقيض.

(٢) أي على الجهة غير المعروفة.

(٣) أي اسم الجهة المعروفة.

تثبت له الكتاب كذلك، أي: بالفعل، ولازم ذلك دوام السلب، أي: " ان بعض الإنسان ليس بكتاب دائما " وهذه دائمة، وهي لازمة لنقيض المطلقة العامة.

ولا حاجة إلى ذكر تفصيل نقائص الموجهات، فلتطلب من المطولات إن أرادها الطالب، على أنه في غنى عنها وننصحها ألا يتعب نفسه بتحصيلها، فإنها قليلة الجدوى.

من ملحقات التناقض:

التداخل، والتضاد، والدخول تحت التضاد

تقدم أن التناقض في المحصورات الأربع يقع بين الموجبة الكلية والسالبة الجزئية، وبين الموجبة الجزئية والسالبة الكلية، أي: بين المختلفتين في الكم والكيف. ويبقى أن تلاحظ النسبة بين البواقي، أي: بين المختلفتين بالكم فقط أو بالكيف فقط. ومعرفة هذه النسب تنفع أيضا في الاستدلال على قضية لمعرفة قضية أخرى لها نسبة معها، كما سيأتي. وعليه نقول: المحصورتان إن اختلفتا كما وكيفا فهما المتناقضتان وقد تقدم التناقض. وإن اختلفتا في أحدهما فقط، فعلى ثلاثة أقسام:

١ - المتداخلتان (١): وهما المختلفتان في الكم دون الكيف، أعني الموجبتين أو السالبتين. وسميتا " متداخلتين " لدخول إحدهما في الأخرى، لأن الجزئية داخلة في الكلية.

ومعنى ذلك: أن الكلية إذا صدقت صدقت الجزئية المتحدة معها في الكيف، ولاعكس. ولازم ذلك: أن الجزئية إذا كذبت كذبت الكلية المتحدة معها في الكيف، ولاعكس.

(١) راجع الجوهر النضيد: ص ٦٠، وأساس الاقتباس: ص ٩٧، وشرح الإشارات: ص ١٨٢، وتحصيل: ص ٧٩.

مثلا: " كل ذهب معدن " فإنها صادقة، ولا بد أن تصدق معها " بعض الذهب معدن " قطعاً. ومثل " بعض الذهب أسود " فإنها كاذبة ولا بد أن تكذب معها " كل ذهب أسود " .

٢ - المتضادتان (١): وهما المختلفتان في الكيف دون الكم وكانتا كليتين. وسميتا " متضادتين " لأنهما كالضدين يمتنع صدقهما معا ويجوز أن يكذبا معا.

ومعنى ذلك: أنه إذا صدقت إحداهما لا بد أن تكذب الأخرى، ولا عكس، أي: لو كذبت إحداهما لا يجب أن تصدق الأخرى. فمثلا: إذا صدق " كل ذهب معدن " يجب أن يكذب " لا شيء من الذهب بمعدن " . ولكن إذا كذب " كل معدن ذهب " لا يجب أن يصدق " لا شيء من المعدن بذهب " بل هذه كاذبة في المثال.

٣ - الداخلتان تحت التضاد (٢): وهما المختلفتان في الكيف دون الكم وكانتا جزئيتين. وإنما سميتا " داخلتين تحت التضاد " لأنهما داخلتان تحت الكليتين (٣) كل منهما تحت الكلية المتفقة معها في الكيف من جهة، ولأنهما على عكس الضدين في الصدق والكذب، أي: أنهما يمتنع اجتماعهما على الكذب، ويجوز أن يصدقا معا.

ومعنى ذلك: أنه إذا كذبت إحداهما لا بد أن تصدق الأخرى، ولا عكس، أي: أنه لو صدقت إحداهما لا يجب أن تكذب الأخرى. فمثلا: إذا كذب " بعض الذهب أسود " فإنه يجب أن يصدق " بعض

(١) راجع شرح المنظومة: ص ٦١، والجواهر النضيد: ص ٦١، وشرح الإشارات: ص ١٨٢، والنجاة: ص ٢٧، والتحصيل: ص ٧٨.

(٢) راجع شرح المنظومة: ص ٦١، والجواهر النضيد: ص ٦٢، وشرح الإشارات: ص ١٨٢، والنجاة: ص ٢٧، والتحصيل: ص ٨٩.

(٣) اللام للعهد، أي: الكليتين المختلفتين بالإيجاب والسلب، أعني المتضادتين اللتان مضى البحث عنهما آنفا.

الذهب ليس بأسود ". ولكن إذا صدق " بعض المعدن ذهب " لا يجب أن
يكذب " بعض المعدن ليس بذهب " بل هذه صادقة في المثال.
وقد جرت عادة المنطقيين من القديم أن يضعوا لتناسب المحصورات
جميعا لأجل توضيحها لوحا على النحو الآتي:
كل ب ح.. متضادتان.. لأب ح.
... متداخلتان...
... متداخلتان...
ع ب ج.. داخلان تحت التضاد س ب ح

العكس
سبق في أول هذا الفصل أن قلنا: إن الباحث قد يحتاج للاستدلال
على مطلوبه إلى أن يبرهن على قضية أخرى لها علاقة مع مطلوبه
يستنبط من صدقها صدق القضية المطلوبة، للملازمة بينهما في الصدق.
وهذه الملازمة واقعة بين كل قضية وعكسها المستوي وبينها وعكس
نقيضها. فنحن الآن نبحث عن القسمين:

العكس المستوي (١)

أما العكس المستوي فهو "تبديل طرفي القضية مع بقاء الكيف
والصدق" أي: أن القضية المحكوم بصدقها تحول إلى قضية تتبع الأولى
في الصدق وفي الإيجاب والسلب بتبديل طرفي الأولى، بأن يجعل
موضوع الأولى محمولا في الثانية والمحمول موضوعا، أو المقدم تاليا
والتالي مقدا.

وتسمى الأولى "الأصل" والثانية "العكس المستوي". فكلمة
"العكس" هنا لها اصطلاحان: اصطلاح في نفس التبديل، واصطلاح
في القضية التي وقع فيها التبديل.

(١) راجع الحاشية: ص ٧٤، وشرح الشمسية: ص ١٢٥، وشرح المنظومة: ص ٦٦، وأساس
الاقتباس: ص ١٥٨، وشرح الإشارات: ص ١٩٦.

ومعنى أن العكس تابع للأصل في الصدق: أن الأصل إذا كان صادقا
وجب صدق العكس. ولكن لا يجب أن يتبعه في الكذب، فقد يكذب
الأصل والعكس صادق. ولازم ذلك: أن الأصل لا يتبع عكسه في الصدق،
ولكن يتبعه في الكذب، فإذا كذب العكس كذب الأصل، لأنه لو صدق
الأصل يلزم منه صدق العكس، والمفروض كذبه.

فهنا قاعدتان تنفعان في الاستدلال:

١ - إذا صدق الأصل صدق عكسه.

٢ - إذا كذب العكس كذب أصله.

وهذه القاعدة الثانية متفرعة على الأولى، كما علمت.

شروط العكس (١):

علمنا أن العكس إنما يحصل بشروط ثلاثة: تبديل الطرفين، وبقاء
الكيف، وبقاء الصدق. أما الكم فلا يشترط بقاءه، وإنما الواجب بقاء
الصدق، وهو قد (٢) يقتضي بقاء الكم في بعض القضايا، وقد (٣) يقتضي
عدمه في البعض الآخر.

والمهم فيما يأتي معرفة القضية التي يقتضي بقاء الصدق في عكسها
بقاء الكم أو عدم بقاءه.

ولو تبدل الطرفان وكان الكيف باقيا ولكن لم يبق الصدق، فلا يسمى
ذلك "عكسا" بل يسمى "انقلابا".

الموجبتان تنعكسان موجبة جزئية (٤):

أي: أن الموجبة الكلية تنعكس موجبة جزئية، والموجبة الجزئية

(١) راجع الحاشية: ص ٧٤، وشرح الشمسية: ص ١٢٦، وشرح المنظومة: ص ٦٦، وشرح

المطالع: ص ١٧٤، والجواهر النضيد: ص ٦٩.

(٢ و ٣) لا يخفى: أن الأولى ترك الجمع بين "قد" و "البعض".

(٤) راجع الحاشية: ص ٧٥، وشرح الشمسية: ص ١٢٩، وشرح المنظومة: ص ٦٧.

تنعكس كنفستها. فإذا قلت:

كل ح ب فعكسها ع ب ح

وع ح ب فعكسها ع ب ح

ولا ينعكسان إلى كل ب ح

البرهان:

١ - في الكلية: أن المحمول فيها إما أن يكون أعم من الموضوع أو

مساويا له، وعلى التقديرين تصدق الجزئية قطعا، لأن الموضوع في

التقديرين يصدق على بعض أفراد المحمول، فإذا قلت:

كل ماء سائل يصدق بعض السائل ماء

وكل إنسان ناطق يصدق بعض الناطق إنسان

ولكن لاتصدق الكلية على كل تقدير، لأن الموضوع في التقدير

الأول لا يصدق على جميع أفراد المحمول، لأنه أخص من المحمول، فإذا

قلت:

" كل سائل ماء " فالقضية كاذبة، وهو المطلوب.

٢ - وفي الجزئية: إما أن يكون المحمول أعم مطلقا من الموضوع، أو

أخص مطلقا، أو أعم من وجه، أو مساويا. وعلى بعض هذه التقادير وهو

التقدير الأول والثالث لا يصدق العكس موجبة كلية، لأنه إذا كان

المحمول أعم مطلقا أو من وجه، فإن الموضوع لا يصدق على جميع أفراد

المحمول، إنما يصدق لو كان أخص أو مساويا. أما عكسها إلى الموجبة

الجزئية فإنه يصدق على كل تقدير، فإذا قلت:

بعض السائل ماء يصدق بعض الماء سائل

وبعض الماء سائل يصدق بعض السائل ماء

وبعض الطير أبيض يصدق بعض الأبيض طير

وبعض الإنسان ناطق يصدق بعض الناطق إنسان

السالبة الكلية تنعكس (١) سالبة كلية:
فيبقى الكم والكيف معا، فإذا صدق قولنا: " لا شئ من الحيوان
بشجر " صدق " لا شئ من الشجر بحيوان "
والبرهان واضح، لأن السالبة الكلية لا تصدق إلا مع تباين الموضوع
والمحمول تباينا كلياً، والمتباينان لا يجتمعان أبداً، فيصح سلب كل منهما
عن جميع أفراد الآخر، سواء جعلت هذا موضوعاً أو ذاك موضوعاً.
وللتدريب على إقامة البراهين من طريق النقيض والعكس نقيم
البرهان على هذا الأمر بالصورة الآتية:
المفروض لا ب ح قضية صادقة
المدعى لا ح ب صادقة أيضاً
البرهان:

لو لم تصدق لا ح ب
لصدق نقيضها ع ح ب
ولصدق ع ب ح (العكس المستوي للنقيض)
وإذا لاحظنا هذا العكس المستوي (ع ب ح) ونسبناه إلى الأصل
(لأب ح) وجدناه نقيضاً له، فلو كان " ع ب ح " صادقا وجب أن
يكون " لا ب ح " كاذباً، مع أن المفروض صدقه.
فوجب أن تكون " لا ح ب " صادقة وهو المطلوب
تعقيب:

بهذا البرهان تعرف الفائدة في النقيض والعكس المستوي عند
الاستدلال، لأننا لا بد أن نرجع في هذا البرهان إلى الورا، فنقول:

(١) راجع الحاشية: ص ٧٦، وشرح الشمسية: ص ١٢٧، وشرح المنظومة: ص ٦٧.

المفروض أن لا ب ح صادقة
فتكذب ع ب ح نقيضها
وهذا النقيض عكس ع ح ب فيكذب أيضا
لأنه إذا كذب العكس كذب الأصل (القاعدة الثانية)
وإذا كذب هذا الأصل - أعني: " ع ح ب " - صدق نقيضه - " لا
ح ب " - وهو المطلوب
فاستفدت تارة من صدق الأصل كذب نقيضه، واخرى من كذب
العكس كذب أصله، وثالثة من كذب الأصل صدق نقيضه.
وسيمر عليك مثل هذا الاستدلال كثيرا، فدقق فيه جيدا، وعليك بإتقانه.
السالبة الجزئية لا عكس لها: (١)

أي: لا تنعكس أبدا، لا إلى كلية ولا إلى جزئية، لأنه يجوز أن يكون
موضوعها أعم من محمولها مثل " بعض الحيوان ليس بإنسان ". والأخص
لا يجوز سلب الأعم عنه بحال من الأحوال، لا كليا ولا جزئيا، لأنه كلما
صدق الأخص صدق الأعم معه، فكيف يصح سلب الأعم عنه؟ فلا يصدق
قولنا: " لا شئ من الإنسان بحيوان " ولا قولنا " بعض الإنسان ليس
بحيوان ".

المنفصلة لا عكس لها: (٢) (٣)
أشرنا في صدر البحث إلى أن العكس المستوي يعم الحملية

-
- (١) راجع الحاشية: ص ٧٦، وشرح الشمسية: ص ١٢٨، وشرح المنظومة: ص ٦٨.
(٢) لا يخفى: أن المراد - كما سيصرح به - أن عكسها لغو، فكان الأولى عدم التعبير بقوله:
" لا عكس لها " سيما بعد قوله: " السالبة الجزئية لا عكس لها " فإنه يوهم كون التعبير في كلا
الموردين بمعنى.
(٣) راجع شرح الشمسية: ص ١٣٣، وشرح المنظومة: ص ٦٨، والقواعد الحلية: ص ٣١٥.

والشرطية. ولكن عند التأمل نجد أن المنفصلة لا ثمرة لعكسها، لأنها أقصى ما تدل عليه تدل على (١) التنافي بين المقدم والتالي، ولا ترتيب طبيعي بينهما، فأنت بالخيار في جعل أيهما مقدما والثاني تاليا من دون أن يحصل فرق في البين، فسواء إن قلت: " العدد إما زوج أو فرد " أو قلت: " العدد إما فرد أو زوج " فإن مؤداهما واحد.

فلذا قالوا: " المنفصلة لا عكس لها " أي: لا ثمرة فيه.

نعم، لو حولتها إلى عملية فإن أحكام العملية تشملها، كما لو قلت في المثال مثلا: " العدد ينقسم إلى زوج وفرد " (٢) فإنها تنعكس إلى قولنا: " ما ينقسم إلى زوج وفرد عدد " .

عكس النقيض

وهو العكس الثاني للقضية الذي يستدل بصدقها على صدقه. وله طريقتان:

١ - طريقة القدماء (٣)، ويسمى " عكس النقيض الموافق " لتوافقه مع أصله في الكيف، وهو " تحويل القضية إلى أخرى، موضوعها نقيض محمول الأصل ومحمولها نقيض موضوع الأصل، مع بقاء الصدق والكيف " .

(١) الأولى تبديل قوله: " تدل على " ب " هو " .

(٢) لما كانت المنفصلة تدل على عناد الطرفين: وضعاً ورفعاً أو وضعاً أو رفعاً، لا بد في تحويلها إلى عملية أن تكون العملية الحاصلة دالة على ما هو العناد بأحد الوجوه. فقولنا: " العدد إما زوج وإما فرد " لما كانت منفصلة حقيقية تحول إلى حمليتين، هما: قولنا: " الزوج والفرد لا يجتمعان في العدد " و " الزوج والفرد لا يرتفعان في العدد " وإذا كانت مانعة الجمع أو مانعة الخلو حولت إلى عملية واحدة، نظيرة القضية الأولى أو الثانية. وأما قوله " العدد ينقسم إلى زوج وفرد " فلا يكون مفاده مفاد المنفصلة. اللهم إلا بحسب مدلوله الالتزامي، حيث إن التقسيم لا يصح إلا مع تباين الأقسام.

(٣) راجع الحاشية: ص ٨١، وشرح الشمسية: ص ١٣٣، وشرح المنظومة: ص ٧١.

وبالاختصار هو: "تبديل نقيضي الطرفين مع بقاء الصدق والكيف".
فالقضية: "كل كاتب إنسان" تحول بعكس النقيض الموافق إلى:
كل "لا إنسان" هو "لا كاتب".

٢ - طريقة المتأخرين (١)، ويسمى "عكس النقيض المخالف" لتخالفه
مع أصله في الكيف، وهو: "تحويل القضية إلى أخرى موضوعها نقيض
محمول الأصل ومحمولها عين موضوع الأصل، مع بقاء الصدق دون
الكيف".

فالقضية: "كل كاتب إنسان" تحول بعكس النقيض المخالف إلى:
لا شيء من "اللا إنسان" بكاتب.

قاعدة عكس النقيض من جهة الكم

حكم السوالب هنا حكم الموجبات في العكس المستوي، وحكم
الموجببات حكم السوالب هناك، أي: أن:

١ - السالبة الكلية تنعكس جزئية: سالبة في الموافق وموجبة في
المخالف (٢).

٢ - السالبة الجزئية تنعكس جزئية أيضا: سالبة في الموافق موجبة
في المخالف (٣).

٣ - الموجبة الكلية تنعكس كلية: موجبة في الموافق سالبة في
المخالف (٤).

٤ - الموجبة الجزئية لا تنعكس أصلا بعكس النقيض (٥).

(١) راجع الحاشية: ص ٨١، وشرح الشمسية: ص ١٣٣، وشرح المنظومة: ص ٧١.

(٢) راجع الحاشية: ص ٨٢، وشرح الشمسية: ص ١٣٦.

(٣) راجع شرح الشمسية: ص ١٣٦.

(٤) راجع شرح الشمسية: ص ١٣٤.

(٥) راجع شرح الشمسية: ص ١٣٥.

البرهان:

ولابد من إقامة البرهان على كل واحد من تلك الأحكام السابقة. وفي هذه البراهين تدريب للطالب على الاستفادة من النقيض والعكس في الاستدلال. وقد استعملنا الأسلوب المتبع في الهندسة النظرية لإقامة البرهان. فمن ألف أسلوب الكتب الهندسية يسهل عليه ذلك. وقد تقدم مثال منه في البرهان على عكس السالبة الكلية بالعكس المستوي موضحا (١). ويجب أن يعلم أنا نرمر للنقيض بحرف عليه فتحة (٢) للاختصار وللتوضيح في كل ما سيأتي، على هذا النحو:

ب..... نقيض الموضوع

ح..... نقيض المحمول

برهان عكس السالبة الكلية:

فلاجل إثبات عكس السالبة الكلية بعكس النقيض نقيم برهانين:
برهانا على عكسها بالموافق، وبرهانا على عكسها بالمخالف، فنقول:
أولا - المدعى: أنها تنعكس سالبة جزئية بعكس النقيض الموافق،
ولا تنعكس سالبة كلية. فهنا مطلوبان، أي: أنه إذا صدقت:

لا ب ح

صدقت س ح ب (المطلوب الأول)

ولا تصدق لا ح ب (المطلوب الثاني)

البرهان:

إن من المعلوم:

واتباع هذا الأسلوب من البرهان من مختصات هذا الكتاب.
(٢) إذ لو أتى بحرف النفي " لا "، اشتبه بما يرمز به للسالبة الكلية.

١ - أن السالبة الكلية لا تصدق إلا إذا كان بين طرفيها تباين كلي. وهذا بديهي.

٢ - أن النسبة بين نقيضي المتباينين هي التباين الجزئي، وقد تقدم البرهان على ذلك في بحث النسب في الجزء الأول (١).

٣ - أن مرجع التباين الجزئي إلى سالتين جزئيتين، كما أن مرجع التباين الكلي إلى سالتين كليتين. وهذا بديهي أيضا. وينتج من هذه المقدمات الثلاث أنه:

إذا صدق لا ب ح (أي يكون بين الطرفين تباين كلي) صدقت س ب ح السالبة الجزئية بين النقيضين وصدقت أيضا س ح ب السالبة الجزئية بين النقيضين (وهو المطلوب الأول)

ثم يفهم من المقدمة الثانية أن التباين الكلي لا يتحقق دائما بين نقيضي المتباينين، إذ ربما يكون بينهما العموم والخصوص من وجه. أي: أن السالبة الكلية بين نقيضي المتباينين لا تصدق دائما.

أو فقل: لا تصدق دائما لا ح ب (المطلوب الثاني)

ثانيا - المدعى: أن السالبة الكلية تنعكس موجبة جزئية بعكس النقيض المخالف، ولا تنعكس موجبة كلية. فهنا مطلوبان، أي: أنه إذا صدقت: لا ب ح

صدقت ع ح ب (المطلوب الأول)

ولا تصدق كل ح ب (المطلوب الثاني)

البرهان:

لما كان بين " ب " " ح " تباين كلي كما تقدم، فمعناه: أن أحدهما

(١) راجع ص ٨٣.

يصدق مع نقيض الآخر، أي: أن
ب يصدق مع ح
وإذا تصادق ب وح
صدق على الأقل ع ح ب (المطلوب الأول)
ثم إنه تقدم أن نقيضي المتباينين قد تكون بينهما نسبة العموم
والخصوص من وجه، فيصدق على هذا التقدير:
ح مع ب
ولا يصدق حينئذ ح مع ب وإلا لأجتمع النقيضان: ب، ب
فلا يصدق كل ح ب (المطلوب الثاني)
برهان عكس السالبة الجزئية:
ولأجل إثبات عكس السالبة الجزئية بعكس النقيض أيضا نقيم
برهانين للموافق والمخالف، فنقول:
أولا: - المدعى: أن السالبة الجزئية تنعكس سالبة جزئية بعكس
النقيض الموافق، ولا تنعكس كلية. فهنا مطلوبان، أي: أنه إذا صدقت:
س ب ح
صدقت س ح ب (المطلوب الأول)
ولا تصدق لا ح ب (المطلوب الثاني)
البرهان:
من المعلوم: أن السالبة الجزئية تصدق في ثلاثة فروض:
١ - أن يكون بين طرفيها عموم من وجه. وحينئذ يكون بين نقيضيهما
تباين جزئي، كما تقدم في بحث النسب.
٢ - أن يكون بينهما تباين كلي وبين نقيضيهما أيضا تباين جزئي،
كما تقدم.

٣ - أن يكون الموضوع أعم مطلقا من المحمول، فيكون نقيض المحمول أعم مطلقا من نقيض الموضوع. وعلى جميع هذه التقادير الثلاثة تصدق السالبة الجزئية: س ح ب (المطلوب الأول) إما للتباين الجزئي بينهما أو لأن نقيض " ح " أعم مطلقا من نقيض " ب " .

ثم على بعض التقادير يكون بين نقيضي الطرفين عموم وخصوص من وجه أو مطلقا، فلا تصدق السالبة الكلية: لا ح ب (المطلوب الثاني) ثانيا: المدعى: أن السالبة الجزئية تنعكس موجبة جزئية بعكس النقيض المخالف، ولا تنعكس كلية. فهنا مطلوبان، أي: إذا صدقت:

س ب ح
صدقت ع ح ب (المطلوب الأول)
ولا تصدق كل ح ب (المطلوب الثاني)
البرهان:

تقدم أن على جميع التقادير الممكنة للموضوع والمحمول في السالبة الجزئية إما أن يكون بين نقيضيهما تباين جزئي أو أن نقيض المحمول أعم مطلقا، فيلزم على التقديرين أن يصدق:

بعض ح بدون ب
فيصدق بعض ح مع ب
لأن النقيضين وهما " ب " " ب " لا يرتفعان
أي: يصدق ع ح ب (المطلوب الأول)
ثم إن نقيضي الموضوع والمحمول قد يكون بينهما عموم من وجه وقد يكون نقيض المحمول أعم مطلقا، وعلى التقديرين

تصدق ع ح ب
ويمكن تحويلها إلى س ح ب صادقة
لأن الأولى موجبة معدولة المحمول، فيمكن جعلها سالبة محصلة
المحمول، إذ السالبة المحصلة المحمول أعم من الموجبة المعدولة
المحمول إذا اتفقا في الكم، وإذا صدق الأخص صدق الأعم قطعاً، فإذا
كانت:

س ح ب صادقة
كذب نقيضها كل ح ب (المطلوب الثاني)
برهان عكس الموجبة الكلية:
ولأجل إثبات عكس الموجبة الكلية بعكس النقيض نقيم أيضاً
برهانين للموافق والمخالف، فنقول:
أولاً - المدعى: أنها تنعكس موجبة كلية بعكس النقيض الموافق، أي:
أنه إذا صدقت:

كل ب ح (المفروض)
صدقت كل ح ب (المطلوب)
البرهان:

لو لم تصدق كل ح ب
لصدقت س ح ب نقيضها
فتصدق س ب ح عكس نقيضها الموافق
فتكذب كل ب ح نقيض العكس المذكور
وهذا خلف، أي: خلاف الفرض، لأن هذا - نقيض العكس المذكور -
هو نفس الأصل المفروض صدقه.
فوجب أن تصدق كل ح ب (وهو المطلوب)

ثانيا - المدعى: أن الموجبة الكلية تنعكس سالبة كلية بعكس النقيض
المخالف، أي: أنه إذا صدقت:

كل ب ح (المفروض)
صدقت لا ح ب (المطلوب)
البرهان:

لو لم تصدق لا ح ب
لصدقت ع ح ب نقيضها
فتصدق ع ب ح عكسها المستوي
وهذه موجبة جزئية معدولة المحمول، فتحول إلى سالبة جزئية
محصلة المحمول، وقد تقدم، فيحدث أن:

س ب ح
فتكذب كل ب ح نقيضها
وهذا خلف، لأنه الأصل المفروض صدقه
فوجب أن تصدق لا ح ب (وهو المطلوب)
الموجبة الجزئية لا تنعكس:

يكفينا للبرهنة على عدم انعكاس الموجبة الجزئية بعكس النقيض
الموافق والمخالف مطلقا أن نبرهن على عدم انعكاسها إلى الجزئية،
وبطريق أولى يعلم عدم انعكاسها إلى الكلية، لأنه تقدم أن الجزئية داخلية
في الكلية، فإذا كذبت الجزئية كذبت الكلية، وعليه فنقول:
أولا: المدعى: أن الموجبة الجزئية لا تنعكس إلى موجبة جزئية
بعكس النقيض الموافق.

فإذا صدقت ع ب ح
لا يلزم أن تصدق ع ح ب

البرهان:

من موارد صدق الموجبة الجزئية أن يكون بين طرفيها عموم من وجه، فيكون حينئذ بين نقيضيهما نسبة التباين الجزئي الذي هو أعم من التباين الكلي والعموم من وجه، فيصدق على تقدير التباين الكلي:

لا ح ب

فيكذب نقيضها ع ح ب (وهو المطلوب)

ثانياً: المدعى أن الموجبة الجزئية لا تنعكس إلى السالبة الجزئية بعكس النقيض المخالف.

فإذا صدقت ع ب ح

لا يلزم أن تصدق س ح ب

البرهان:

قد تقدم أنه على تقدير التباين الكلي بين نقيضي الطرفين في الموجبة الجزئية تصدق السالبة الكلية:

لا ح ب

فتصدق كل ح ب لأن سلب السلب إيجاب

فيكذب نقيضها س ح ب (وهو المطلوب)

ولأجل أن يتضح لك عدم انعكاس الموجبة الجزئية بعكس النقيض تدبر هذا المثال وهو " بعض اللا إنسان حيوان " فإن هذه القضية لا تنعكس بعكس النقيض الموافق إلى " بعض اللا حيوان إنسان " ولا إلى " كل لا حيوان إنسان " لأنهما كاذبتان، لأنه لا شيء من اللا حيوان بإنسان. ولا تنعكس بالمخالف إلى " ليس كل لا حيوان لا إنسان " ولا إلى " لا شيء من اللا حيوان بلا إنسان " لأنهما كاذبتان أيضاً، لأن كل لا حيوان هو لا إنسان.

تمرينات

- ١ - إذا كانت هذه القضية " كل عاقل لا تبطره النعمة " صادقة، فبين حكم القضايا الآتية في صدقها أو كذبها، مع بيان السبب:
 - أ - بعض العقلاء لا تبطره النعمة.
 - ب - ليس بعض العقلاء لا تبطره النعمة.
 - ج - جميع من لا تبطرهم النعمة عقلاء.
 - د - لا شخص من العقلاء لا تبطره النعمة.
 - هـ - كل من تبطره النعمة غير عاقل.
 - و - لا شخص ممن تبطره النعمة بعاقل.
 - ز - بعض من لا تبطره النعمة عاقل.
 - ٢ - إذا كانت هذه القضية " بعض المعادن ليس يذوب بالحرارة " كاذبة، فاستخرج القضايا الصادقة والكاذبة التي تلزم من كذب هذه القضية.
 - ٣ - استدل (١) فخر المحققين في شرحه " الإيضاح " على أن الماء يتنجس بالتغيير التقديري بالنجاسة فقال: إن الماء مقهور بالنجاسة عند التغيير التقديري، لأنه كلما لم يصر الماء مقهوراً لم يتغير بها على تقدير المخالفة (٢) وينعكس بعكس النقيض إلى قولنا: كلما تغير الماء على تقدير المخالفة بالنجاسة كان مقهوراً (٣).
- فبين أي عكس نقيض هذا؟ وكيف استخراجاه؟ ولاحظ أن القضية المستعملة هنا شرطية متصلة.

نقل هذا الاستدلال صاحب المدارك في مبحث الماء [ج ١ ص ٢٩]. ثم أورد عليه، فراجع إذا شئت.

- (٢) مفروض المسألة: ما إذا وقع في الماء نجاسة موافقة للماء في الصفات، ولكن كانت بمقدار لو وقعت في الماء وكانت مخالفة له في الصفة لغيرته.
- (٣) راجع الإيضاح: ج ١ ص ١٦.

من ملحقات العكوس:

النقض

من المباحث التي لا تقل شأنًا عن العكوس في استنباط صدق القضية من صدق أصلها مباحث "النقض" فلا بأس بالتعرض لها إلحاقًا لها بالعكوس، فنقول:

النقض: هو تحويل القضية إلى أخرى لازمة لها في الصدق مع بقاء طرفي القضية على موضعهما (١) وهو على ثلاثة أنواع:

١ - أن يجعل نقيض موضوع (٢) الأولى موضوعًا للثانية ونفس محمولها محمولًا. ويسمى هذا التحويل "نقض الموضوع" والقضية المحولة "منقوضة الموضوع".

٢ - أن يجعل نفس موضوع الأولى موضوعًا للثانية ونقيض محمولها محمولًا. ويسمى التحويل "نقض المحمول" والقضية المحولة "منقوضة المحمول".

٣ - أن يجعل نقيض الموضوع موضوعًا ونقيض المحمول محمولًا.

(١) مع تبديل أحدهما أو كليهما بنقيضه.

(٢) لا يخفى عليك: أنه لا يختص النقض بالقضايا الحملية، بل يعمها والشرطية المتصلة، كما سيصرح بذلك في ص ٢٨٧.

ويسمى التحويل " النقض التام " والقضية المحولة " منقوضة الطرفين " .
ولنبحث عن قاعدة كل واحد من هذه الأنواع. ولنبدأ بقاعدة " نقض
المحمول " لأنه الباب للباقي، كما ستعرف السرف في ذلك:

قاعدة نقض المحمول

علينا لاستخراج منقوضة المحمول صادقة - على تقدير صدق أصلها
- أن نغير كيف القضية ونستبدل محمولها بنقيضه مع بقاء الموضوع على
حاله وبقاء الكم.

ولابد من إقامة البرهان على منقوضة محمول كل واحدة من
المحصورات، فنقول:

١ - الموجبة الكلية: منقوضة محمولها سالبة كلية، نحو " كل إنسان
حيوان " فتحول بنقض محمولها إلى " لا شيء من الإنسان بلا حيوان " .
وللبرهان على ذلك نقول:

إذا صدقت كل ب ح (المفروض)

صدقت لا ب ح (المطلوب)

البرهان:

إذا صدقت كل ب ح

صدقت لا ح ب (عكس نقيضها المخالف)

وينعكس بالعكس المستوي إلى لا ب ح (وهو المطلوب)

٢ - الموجبة الجزئية: منقوضة محمولها سالبة جزئية، نحو " بعض
الحيوان إنسان " فتحول بنقض محمولها إلى " ليس كل حيوان لا إنسان " .
أي: أنه إذا صدقت:

ع ب ح (المفروض)

صدقت س ب ح (المطلوب)

البرهان:

لو لم تصدق س ب ح
لصدق نقيضها كل ب ح
فتصدق لا ب ح (نقض المحمول)
فيكذب نقيضها ع ب ح
ولكنه عين الأصل، فهو خلاف الفرض.
فيجب أن يصدق س ب ح (وهو المطلوب)
٣ - السالبة الكلية: منقوضة محمولها موجبة كلية، نحو " لا شيء
من الماء بجامد " فتتحول بنقض محمولها إلى " كل ماء غير جامد " أي:
أنه إذا صدقت:

لا ب ح (المفروض)
صدقت كل ب ح (المطلوب)
البرهان:

لو لم تصدق كل ب ح
لصدق نقيضها س ب ح
فتصدق ع ب ح لأن سلب السلب إيجاب
فيكذب نقيضها لا ب ح
ولكنه عين الأصل فهو خلاف الفرض.
فيجب ان يصدق كل ب ح (وهو المطلوب)
٤ - السالبة الجزئية: منقوضة محمولها موجبة جزئية، نحو " ليس كل
معدن ذهباً " فتتحول بنقض محمولها إلى " بعض المعدن غير ذهب " أي:
أنه إذا صدقت:

س ب ح (المفروض)
صدقت ع ب ح (المطلوب)

البرهان:
إذا صدقت س ب ح (الأصل)
صدقت ع ح ب (عكس النقيض المخالف)
وينعكس بالعكس المستوي إلى ع ب ح (وهو المطلوب)
تنبيهان:

التنبيه الأول (١) طريقة تحويل الأصل:
الطريق التي أتبعناها (٢) في البرهان على منقوضة محمول الموجبة
الكلية والسالبة الجزئية طريق جديدة في البرهان، ينبغي أن نسميها الآن
" طريقة تحويل الأصل " قبل مجيء بحث القياس فتدخل في أحد
أقسامه (٣) كالطريق السابقة التي سمينها " طريقة البرهان على كذب
النقيض " .

وقد رأيت أننا في هذه الطريقة (طريقة تحويل الأصل) أجرينا
التحويلات التي سبقت معرفتنا لها على الأصل ثم على المحول من
الأصل تبعاً، حتى انتهينا إلى المطلوب. فقد رأيت في الموجبة الكلية أنا
حولنا الأصل إلى عكس النقيض المخالف، فيصدق على تقدير صدق
أصله. ثم حولنا هذا العكس إلى العكس المستوي، فخرج لنا نفس
المطلوب، أعني: " منقوضة المحمول " فيصدق التحويل الثاني على تقدير
وهو قياس المساواة، لأن منقوضة المحمول لازمة لعكس نقيض الأصل، لأنها عكسه
المستوي، وعكس النقيض لازم للأصل، ولازم اللازم لازم. (*)

(١) قد ورد في النسخ المطبوعة " التنبيه الأول " بعد قوله: " طريقة تحويل الأصل " والمناسب
للسياق ما أثبتناه.

(٢) أنث الضمير لأن " الطريق " مما يذكر ويؤنث. (أقرب الموارد).

صدق عكس نقيض الأصل - التحويل الأول - الصادق على تقدير صدق الأصل، فيصدق التحويل الثاني على تقدير صدق الأصل. وهذا هو المقصود إثباته، فتوصلنا إلى المطلوب بأخصر طريق. وستتبع هذه الطريق السهلة فيما يأتي لنقض الموضوع والنقض التام. ويمكن إجراؤها أيضا في البرهان على عكوس النقيض باستخدام منقوضة المحمول. وعلى الطالب أن يستعمل الحدق وينتبه إلى أنه أي التحويلات ينبغي استخدامه حتى يتوصل إلى مطلوبه.

التنبيه الثاني (١) تحويل معدولة المحمول:

وقد استعملنا في عكس النقيض ونقض المحمول طريقتين (٢) من التحويل الملازم للأصل في الصدق. وفي الحقيقة هما من باب نقض المحمول، ولكن لبدايتهما استدللنا بهما قبل أن يأتي البرهان على "منقوضة المحمول" ولذا لم نسمهما بنقض المحمول، وهما:
أ - تحويل الموجبة المعدولة المحمول إلى سالبة محصلة المحمول موافقة لها في الكم، لأن مؤداهما واحد، وإنما الفرق أن السلب محمول في الموجبة والحمل مسلوب في السالبة.

ب - تحويل السالبة المعدولة المحمول إلى موجبة محصلة المحمول موافقة لها في الكم، لأن سلب السلب إيجاب. وهذا بديهي واضح.

(١) قد ورد في النسخ المطبوعة قوله: "التنبيه الثاني" بعد قوله: "معدولة المحمول" والمناسب للسياق ما أثبتناه.

(٢) الطريقة الأولى: استعملها في البرهان على عكس نقيض السالبة الجزئية بالمخالف. والثانية استعملها في البرهان على عدم انعكاس الموجبة الجزئية بعكس النقيض المخالف. وكذا في البرهان على نقض محمول السالبة الكلية.

تمرينات

- ١ - برهن على نقض محمول الموجبة الكلية بطريق البرهان على كذب النقيض.
- ٢ - برهن على نقض محمول السالبة الجزئية بطريق البرهان على كذب النقيض.
- ٣ - برهن على نقض محمول السالبة الجزئية بطريقة تحويل الأصل بأخذ عكس النقيض الموافق أولاً، ثم استمر إلى أن تستخرج منقوضة المحمول.
- ٤ - جرب هل يمكن البرهان على نقض محمول الموجبة الجزئية بطريقة تحويل الأصل؟
- ٥ - برهن على نقض محمول السالبة الكلية بطريقة تحويل الأصل. وانظر ماذا ستكون النتيجة، وبين ما تجده.
- ٦ - برهن على عكس النقيض المخالف والموافق لكل من المحصورات - عدا الموجبة الجزئية - بطريقة تحويل الأصل، واستخدم لهذا الغرض قاعدتي نقض المحمول والعكس المستوي فقط.
- ٧ - جرب أن تبرهن على عكس النقيض المخالف والموافق للموجبة الجزئية بهذه الطريقة، وانظر أنك ستقف فلا تستطيع الوصول إلى النتيجة، فبين أسباب الوقوف.
* * *

قاعدة النقض التام ونقض الموضوع
لاستخراج " منقوضة الطرفين " صادقة، علينا أن نستبدل بموضوع

القضية الأصلية نقيضه فنجعله موضوعا وبمحمولها نقيضه فنجعله محمولا، مع تغيير الكم دون الكيف. ولا استخراج " منقوضة الموضوع " صادقة، علينا أن نستبدل بموضوع القضية الأصلية نقيضه فنجعله موضوعا ونبقي المحمول على حاله مع تغيير الكم والكيف معا. ولا ينقض بهذين النقيضين إلا الكليتان. ولا بد من البرهان لكل من المحصورات:

١ - الموجبة الكلية: نقضها التام موجبة جزئية، ونقض موضوعها سالبة جزئية، نحو " كل فضة معدن " فنقضها التام " بعض اللا فضة هو لا معدن " ونقض موضوعها " بعض اللا فضة ليس هو معدنا " .

وللبرهان على ذلك نقول:

المفروض صدق كل ب ح

والمدعى صدق ع ب ح (المطلوب الأول)

وصدق س ب ح (المطلوب الثاني)

البرهان:

إذا صدق كل ب ح

صدق كل ح ب (عكس النقيض الموافق)

فيصدق عكسه المستوي ع ب ح (وهو المطلوب الأول)

وتنقض محمول هذا الأخير فيحدث س ب ح (وهو المطلوب الثاني)

٢ - السالبة الكلية: نقضها التام سالبة جزئية، ونقض موضوعها موجبة جزئية نحو " لا شئ من الحديد بذهب " فنقضها التام: " بعض اللا حديد ليس بلا ذهب " ونقض موضوعها " بعض اللا حديد ذهب "

وللبرهان على ذلك نقول:

المفروض صدق لا ب ح
والمدعى صدق س ب ح (المطلوب الأول)
وصدق ع ب ح (المطلوب الثاني)
البرهان:

إذا صدق لا ب ح
صدق لا ح ب العكس المستوي
فيصدق عكس نقيضه الموافق س ب ح (وهو المطلوب الأول)
وننقض محمول هذا الأخير فيحدث ع ب ح (وهو المطلوب الثاني)
٣ و ٤ - الجزئيتان: ليس لهما نقض تام ولا نقض موضوع. وللبهنة
على ذلك يكفي البرهان على عدم نقضهما إلى الجزئية، فيعلم بطريق أولى
عدم نقضهما إلى الكلية، كما قدمنا في عدم انعكاس الموجبة الجزئية
بعكس النقيض، فنقول:
في الموجبة الجزئية:

المفروض صدق ع ب ح
المدعى لا تصدق دائما ع ب ح (المطلوب الأول)
ولا تصدق دائما س ب ح (المطلوب الثاني)
البرهان:

تقدم في عكس النقيض في الموجبة الجزئية أن في بعض تقاديرها
تكون النسبة بين نقيضي طرفيها التباين الكلي، فتصدق حينئذ السالبة
الكلية:

لا ب ح
فيكذب نقيضها ع ب ح (وهو المطلوب الأول)

وتصدق أيضا منقوضة محمول هذه السالبة الكلية

كل ب ح

فيكذب نقيضها س ب ح (وهو المطلوب الثاني)

وفي السالبة الجزئية:

المفروض صدق س ب ح

والمدعى لا تصدق دائما س ب ح (المطلوب الأول)

ولا تصدق دائما ع ب ح (المطلوب الثاني)

البرهان:

في السالبة الجزئية قد يكون الموضوع أعم من المحمول مطلقا، نحو

" بعض الحيوان ليس بإنسان " ولما كان:

أولا: نقيض الأعم أخص من نقيض الأخص مطلقا، فتصدق إذا

الموجبة الكلية:

كل ب ح

فيكذب نقيضها س ب ح (وهو المطلوب الأول)

وثانيا: نقيض الأعم يباين عين الأخص تباينا كليا، فتصدق إذا السالبة

الكلية:

لا ب ح

فيكذب نقيضها ع ب ح (وهو المطلوب الثاني)

لوح نسب المحصورات
الأصل كل ب ح ع ب ح لا ب ح س ب ح
النقيض س ب ح لا ب ح ع ب ح كل ب ح
العكس المستوي ع ح ب ع ح ب لا ح ب
عكس النقيض الموافق كل ح ب س ح ب س ح ب
عكس النقيض المخالف لا ح ب ع ح ب ع ح ب
نقض المحمول لا ب ح س ب ح كل ب ح ع ب ح
نقض الطرفين ع ب ح س ب ح
نقض الموضوع س ب ح ع ب ح

البديهية (١) المنطقية

أو

الاستدلال المباشر البديهي

جميع ما تقدم من أحكام القضايا - النقيض والعكوس والنقض - هي من نوع الاستدلال المباشر بالنسبة إلى القضية المحولة عن الأصل، أي: النقيض والعكس والنقض، لأنه يستدل في النقيض من صدق إحدى القضيتين على كذب الأخرى وبالعكس، ويستدل في الباقي من صدق الأصل على صدق ما حول إليه عكسا أو نقضا، أو من كذب العكس والنقض على كذب الأصل.

وسميناه مباشرا، لأن انتقال الذهن إلى المطلوب - أعني كذب القضية أو صدقها - إنما يحصل من قضية (٢) واحدة معلومة فقط، بلا توسط قضية أخرى.

وقد تقدم البرهان على كل نوع من أنواع الاستدلال المباشر. وبقي

(١) البديهية، ظ.

(٢) أقول: لعل وجه تسميته بالمباشر عدم توسط الحد الأوسط فيه، فإن الاستدلال غير المباشر - وهو الذي تركب من أكثر من قضية واحدة - يحتاج إلى الحد الأوسط حتى يربط بين الأصغر والأكبر.

نوع آخر منه بديهي لا يحتاج إلى أكثر من بيانه. وقد يسمى " البديهية المنطقية " فنقول:

من البديهيات في العلوم الرياضية أنه إذا أضفت شيئا واحدا إلى كل من الشيئين المتساويين، فإن نسبة التساوي لا تتغير، فلو كان:

$$ب = ح$$

وأضفت إلى كل منهما عددا معيناً (مثل عدد ٤) لكان:

$$ب + ٤ = ح + ٤$$

وكذلك إذا طرح من كل منهما عددا معيناً أو ضربتهما فيه أو قسمتهما عليه كعدد ٤ فإن نسبة التساوي لا تتغير، فيكون:

$$ب - ٤ = ح - ٤$$

$$ب \times ٤ = ح \times ٤$$

$$ب \div م = ح \div م$$

وكذا لا تتغير النسبة لو كان ب أكبر من ح أو أصغر منه، فإنه يكون

$$ب + ٤ > ح + ٤ \text{ أو } ب + ٤ < ح + ٤$$

$$\text{و } ب - ٤ > ح - ٤ \text{ أو } ب - ٤ < ح - ٤ \text{ وهكذا...}$$

ونظير ذلك نقول في القضية، فإنه لو صح أن تزيد كلمة على موضوع القضية ونفس الكلمة على محمولها، فإن نسبة القضية لا تتغير بمعنى بقاء الكم والكيف والصدق.

فإذا صدق " كل إنسان حيوان " وأضفت كلمة " رأس " إلى طرفيها،

صدق " كل رأس إنسان رأس حيوان "

أو أضفت كلمة " يحب " مثلاً، صدق " كل من يحب إنساناً يحب

حيواناً "

وإذا صدق " لا شيء من الحيوان بحجر " صدق " لا شيء من الحيوان

مستلقياً بحجر مستلقياً "

وإذا صدق " بعض المعدن ليس بذهب " صدق " بعض قطعة المعدن
ليس بقطعة ذهب "
وهكذا يمكن لك أن تحول كل قضية صادقة إلى قضية أخرى صادقة،
بزيادة كلمة تصح زيادتها على الموضوع والمحمول معا، بغير تغيير في كم
القضية وكيفها، سواء كانت الكلمة مضافة أو حالا أو وصفا أو فعلا، أو أي
شيء آخر من هذا القبيل (١)

(١) لا يخفى عليك: إن هذا في غير ما يفيد معنى المنفي، مثل " لا " و " غير " و " دون " و... فإن
زيادته على الموضوع والمحمول يكون من نقض الطرفين، وهو بعد اختصاصه بالكليتين
يستلزم تقييد الكم أيضا. كما مر. فلعله لم يستثنه اعتمادا على ما مر من بيان حكم نقض
الطرفين على حدة.

الباب الخامس
الحجة وهيئة تأليفها
أو
مباحث الاستدلال

تصدير:

إن أسمى هدف للمنطقي وأقصى مقصد له " مباحث الحجة " أي:
مباحث المعلوم التصديقي الذي يستخدم للتوصل إلى معرفة المجهول
التصديقي. أما ما تقدم من الأبواب فكلها في الحقيقة مقدمات لهذا المقصد
حتى مباحث " المعرف " لأن المعرف إنما يبحث عنه ليستعان به على فهم
مفردات القضية من الموضوع والمحمول.

والحجة عندهم عبارة عما يتألف من قضايا يتجه بها إلى مطلوب
يستحصل بها. وإنما سميت " حجة " لأنه يحتج بها على الخصم لإثبات
المطلوب. وتسمى " دليلا " لأنها تدل على المطلوب. وتهيئتها وتأليفها
لأجل الدلالة يسمى " استدلالا " .

ومما يجب التنبيه عليه قبل كل شيء: أن القضايا ليست كلها يجب أن
تطلب بحجة، وإلا لما انتهينا إلى العلم بقضية أبدا، بل لابد من الانتهاء إلى
قضايا بديهية ليس من شأنها أن تكون مطلوبة، وإنما هي المبادئ
للمطالب، وهي رأس المال للمتجر العلمي.

طرق الاستدلال، أو أقسام الحجة:

من منا لم يحصل له العلم بوجود النار عند رؤية الدخان؟ ومن ذا

الذي لا يتوقع صوت الرعد عند مشاهدة البرق في السحاب؟ ومن ذا الذي لا يستنبط أن النوم يجم القوى، وأن الحجر يبتل بوضعه في الماء، وأن السكينة تقطع الأجسام الطرية؟ وقد نحكم على شخص بأنه كريم لأنه يشبه في بعض صفاته كريما نعرفه، أو نحكم على قلم بأنه حسن لأنه يشبه قلما جربناه... وهكذا إلى آلاف من أمثال هذه الاستنتاجات تمر علينا كل يوم.

وفي الحقيقة أن هذه الاستنتاجات الواضحة التي لا يخلو منها ذو شعور ترجع كلها إلى أنواع الحججة المعروفة التي نحن بصدد بيانها، ولكن على الأكثر لا يشعر المستنبط أنه سلك أحد تلك الأنواع وإن كان من علماء المنطق. وقد تعجب لو قيل لك: إن تسعة وتسعين في المائة من الناس هم منطقيون بالفطرة من حيث لا يعلمون.

ولما كان الإنسان - مع ذلك - يقع في كثير من الخطأ في أحكامه، أو يتعذر عليه تحصيل مطلوبه لم يتسغن عن دراسة الطرق العلمية للتفكير الصحيح والاستدلال المنتج.

والطرق العلمية للاستدلال - عدا طريق الاستدلال المباشر الذي تقدم البحث عنه - هي ثلاثة أنواع رئيسية:

١ - القياس: وهو أن يستخدم الذهن القواعد العامة (١) المسلم بصحتها في الانتقال إلى مطلوبه (٢). وهو العمدة في الطرق.

(١) لا يخفى عليك: أن الذي يكون قوام القياس إنما هي قاعدة عامة واحدة، إذ لا يشترط في قياس كلية جميع مقدماته، وإنما الواجب كلية إحدى مقدمتيه، في كل قياس بسيط. والمركب ينحل إليه.

(٢) سواء كان مطلوبه حكما كليا أم جزئيا. فلا اعتبار بما يقال: من أن القياس سير من الكلي إلى الجزئي، فإن قولنا " كل إنسان متعجب، وكل متعجب ضاحك " قياس وينتج حكما كليا.

٢ - التمثيل: وهو أن ينتقل الذهن من حكم أحد الشيئين (١) إلى الحكم على الآخر لجهة مشتركة بينهما.
٣ - الاستقراء: وهو أن يدرس الذهن عدة جزئيات (٢) فيستنبط منها حكما عاما.
* * *

(١) الكلين أو الجزئين. نعم لابد من كونهما جزئين إضافيين. وإلا لم يوجد بينهما جهة مشتركة.
(٢) إضافية، سواء كانت جزئيات حقيقية أم كليات.

- ١ -

القياس

تعريفه:

عرفوا القياس (١) بأنه: قول مؤلف من قضايا متى سلمت لزم عنه لذاته قول آخر (٢).

الشرح (٣):

١ - "القول" جنس، ومعناه المركب التام الخبري، فيعم القضية الواحدة والأكثر.

٢ - "مؤلف من قضايا... إلخ" فصل. و "القضايا" جمع منطقي، أي:

(١) راجع الحاشية: ص ٨٦، وشرح الشمسية: ص ١٣٨، وشرح المنظومة: ص ٧٢، والقواعد

الحلية: ص ٣٣١، والجواهر النضيد: ص ٨٢.

(٢) لا يخفى عليك: أن هذا الذي ذكره تعريف للقياس الكامل، وإلا فالقياس له معنى أعم هو مطلق القول المؤلف الذي متى سلم لزمه قول آخر، سواء كان هذا اللزوم لذات ذلك القول أو بضميمة مقدمة خارجية كقياس المساواة.

(٣) راجع الحاشية: ص ٨٦، وشرح الشمسية: ص ١٣٩، وشرح المنظومة: ص ٧٢، وتعليقة

الأستاذ حسن زادة: ص ٢٨٦، وشرح المطالع: ص ١٤٢، والجواهر النضيد: ص ٨٣ وأساس الإقتباس، ص ١٨٧ وشرح الإشارات: ص ٢٣٣، والتحصيل: ص ١٠٨.

ما يشمل الاثنيين. ويخرج بقيد "القضايا" الاستدلال المباشر، لأنه - كما سبق - قضية واحدة على تقدير التسليم بها تستلزم قضية أخرى.

٣ - "متى سلمت" من التسليم. وفيه إشارة إلى أن القياس لا يشترط فيه أن تكون قضاياها مسلمة فعلا، بل شرط كونه قياسا أن يلزم منه على تقدير التسليم بقضاياها قول آخر، كشأن الملازمة بين القضية وبين عكسها أو نقضها، فإنه على تقدير صدقها تصدق عكسها ونقضها. واللازم يتبع الملزوم في الصدق فقط، دون الكذب، كما تقدم في العكس المستوي، لجواز كونه لازما أعم. ومنه يعرف: أن كذب القضايا المؤلفة لا يلزم منه كذب القول اللازم لها، نعم كذبه يستلزم كذبها.

٤ - "لزم عنه" يخرج به الاستقراء والتمثيل، لأنهما وإن تألفا من قضايا لا يتبعهما القول الآخر على نحو اللزوم لجواز تخلفه عنهما لأنهما أكثر ما يفيدان الظن، إلا بعض الاستقراء (١). وسيأتي.

٥ - "لذاته" يخرج به قياس المساواة (٢) - كما سيأتي في محله - فإن قياس المساواة إنما يلزم منه القول الآخر لمقدمة خارجه عنه، لا لذاته، مثل: ب يساوي ح. وح يساوي د / ب يساوي د ولكن لا لذاته، بل لصدق المقدمة الخارجية، وهي "مساوي المساوي مساو" ولذا لا ينتج مثل قولنا: "ب نصف ج. وج نصف د" لأن نصف النصف ليس نصفًا، بل ربعًا.

الاصطلاحات العامة في القياس:
لا بد أولا من بيان المصطلحات العامة، عدا المصطلحات الخاصة بكل

(١) وهو الاستقراء التام. ومثله الاستقراء المبني على التعليل عند المصنف، كما سيأتي في ص ٣١٢ وسيأتي ما فيه.

(٢) يستفاد من إطلاق القياس عليه هنا، وكذا في ص ٣٠٦ أن للقياس إطلاق آخر أعم، تعريفه قول مؤلف من قضايا متى سلمت لزم عنه قول آخر، وإن لم يكن لذاته بل بمقدمة خارجية.

- نوع التي سيرد ذكرها في مناسباتها، وهي:
- ١ - صورة القياس: ويقصد بها هيئة التأليف الواقع بين القضايا.
 - ٢ - المقدمة: وهي كل قضية تتألف منها صورة القياس. والمقدمات تسمى أيضا " مواد القياس " .
 - ٣ - المطلوب: وهو القول اللازم من القياس. ويسمى " مطلوبا " عند أخذ الذهن في تأليف المقدمات.
 - ٤ - النتيجة: وهي المطلوب عينه، ولكن يسمى بها بعد تحصيله من القياس.

٥ - الحدود: وهي الأجزاء الذاتية للمقدمة، ونعني بالأجزاء الذاتية الأجزاء التي تبقى بعد تحليل القضية، فإذا فككنا وحللنا الحملية - مثلا - إلى أجزائها لا يبقى منها إلا الموضوع والمحمول، دون النسبة، لأن النسبة إنما تقوم بالطرفين للربط بينهما، فإذا أفرد كل منهما عن الآخر فمعناه: ذهاب النسبة بينهما. وأما السور والجهة فهما من شؤون النسبة فلا بقاء لهما بعد ذهابها. وكذلك إذا حللنا الشرطية إلى أجزائها لا يبقى منها إلا المقدم والتالي.

فالموضوع والمحمول أو المقدم والتالي هي الأجزاء الذاتية للمقدمات، وهي " الحدود " فيها. ولنوضح هذه المصطلحات بالمثل، فنقول:

- ١ - شارب الخمر فاسق.
 - ٢ - وكل فاسق ترد شهادته.
 - ٣ - / شارب الخمر ترد شهادته.
- فبواسطة نسبة كلمة " فاسق " إلى شارب الخمر في القضية (رقم - ١) ونسبة رد الشهادة إلى " كل فاسق " في القضية (رقم - ٢) استنبطنا النسبة بين رد الشهادة والشارب في القضية (رقم - ٣).

فكل واحدة من القضيتين (١) و (٢): مقدمة
وشارب الخمر، وفاسق، وترد شهادته: حدود
والقضية (رقم - ٣): مطلوب ونتيجة
والتأليف بين المقدمتين: صورة القياس
ولا يخفى أنا استعملنا هذه العلامة / - النقط الثلاث - ووضعناها قبل
النتيجة، وهي علامة هندسية تستعمل للدلالة على الانتقال إلى المطلوب
وتقرأ " إذن " وسنستعملها عند استعمال الحروف فيما يأتي للاختصار
وللتوضيح.

أقسام القياس

بحسب مادته وهيأته

قلنا: إن المقدمات تسمى " مواد القياس " وهيئة التأليف بينها تسمى
" صورة القياس " فالبحث عن القياس من نحوين:

١ - من جهة مادته: بسبب اختلافها مع قطع النظر عن الصورة، بأن
تكون المقدمات يقينية أو ظنية أو من المسلمات أو المشهورات أو
الوهميات أو المخيلات، أو غيرها مما سيأتي في بابه، ويسمى البحث فيها
" الصناعات الخمس " الذي عقدنا لأجله الباب السادس - الآتي - فإنه
ينقسم القياس بالنظر إلى ذلك إلى: البرهان والجدل والخطابة والشعر
والمغالطة.

٢ - من جهة صورته (١): بسبب اختلافها مع قطع النظر عن شأن المادة.
وهذا الباب معقود للبحث عنه من هذه الجهة. وهو ينقسم من هذه الجهة

(١) راجع الحاشية: ص ٨٧، وشرح الشمسية: ص ١٤٠، وشرح المنظومة: ص ٧٥، وتعليقة
الأستاذ حسن زادة: ص ٢٩٧، وشرح المطالع: ص ٢٤٨: ص ٢٨٨، والقواعد الجلية:
ص ٣٣٤، والإشارات وشرحه: ص ٢٣٥.

إلى قسمين: اقتراني واستثنائي، باعتبار التصريح بالنتيجة أو بنقيضها في مقدماته وعدمه.

فالأول - وهو المصرح في مقدماته بالنتيجة أو بنقيضها - يسمى " استثنائيا " لاشتماله على كلمة الاستثناء، نحو:

١ - إن كان محمد عالما فواجب احترامه.

٢ - لكنه عالم.

٣ - / فمحمد واجب احترامه.

فالنتيجة (رقم - ٣) مذكورة بعينها في المقدمة (رقم - ١).

١ - لو كان فلان عادلا فهو لا يعصي (١) الله.

٢ - ولكنه قد عصى الله.

٣ - / ما كان فلان عادلا.

فالنتيجة (رقم - ٣) مصرح بنقيضها في المقدمة (رقم ١).

والثاني: وهو غير المصرح في مقدماته بالنتيجة ولا بنقيضها - يسمى

" اقترانيا " كالمثال المتقدم في أول البحث، فإن النتيجة وهي " شارب

الخمير ترد شهادته " غير مذكورة بهيئتها صريحا في المقدمتين ولا نقيضها

مذكور، وإنما هي مذكورة بالقوة باعتبار وجود أجزائها الذاتية في

المقدمتين، أعني الحدين، وهما: " شارب الخمير " و " ترد شهادته " فإن كل

واحد منهما مذكور في مقدمة مستقلة

ثم الاقتراني قد يتألف من عمليات فقط، فيسمى " حمليا " وقد يتألف

من شرطيات فقط أو شرطية وحملية، فيسمى " شرطيا "، مثاله:

١ - كلما كان الماء جاريا كان معتصما.

٢ - وكلما كان معتصما كان لا ينجس بملاقاة النجاسة.

(١) كذا، والمناسب: لم يعص.

٣ - / كلما كان الماء جاريا كان لا ينجس بملاقاة النجاسة.
فمقدمته شرطيتان متصلتان.

مثال ثان:

١ - الاسم كلمة.

٢ - والكلمة إما مبنية أو معربة.

٣ - / الاسم إما مبني أو معرب.

فالمقدمة (رقم - ١) حملية، والمقدمة (رقم ٢) شرطية منفصلة.
ونحن نبحت أولا عن الاقترانيات الحملية، ثم الشرطية، ثم الاستثنائي.
خلاصة التقسيم:

الحجة

قياس تمثيل استقراء

استثنائي اقتراني

حمل شرطي

الاقتراني الحملّي

حدوده (١):

يجب أن يشتمل القياس الاقتراني على مقدمتين (٢) لنتج المطلوب. ويجب أيضا أن تشتمل المقدمتان على حدود ثلاثة: حد متكرر مشترك بينهما، وحد يختص بالأولى، وحد بالثانية. والحد المتكرر المشترك هو الذي يربط بين الحدين الآخرين، ويحذف في النتيجة التي تتألف من هذين الحدين، إذ يكون أحدهما موضوعا لها والآخر محمولا، فهو كالشمعة تفني نفسها لتضيء لغيرها. ولنعد إلى المثال المتقدم في المصطلحات العامة لتطبيق الحدود عليه، فنقول:

- أ - " فاسق " : هو المتكرر المشترك الذي أعطى الربط بين:
ب - " شارب الخمر " وهو الحد المختص بالمقدمة الأولى، وبين:
ج - " ترد شهادته " وهو الحد المختص بالمقدمة الثانية.
تنتج المقدمتان " شارب الخمر ترد شهادته " بحذف الحد المشترك،

(١) راجع الحاشية: ص ٨٨، وشرح الشمسية: ص ١٤١، وشرح المنظومة: ص ٧٥، واللمعات، (منطق نوين): ص ٢٢.
(٢) أي: على الأقل، فإن القياس المركب يشتمل على مقدمات أكثر.

وقد سموا كل واحد من الحدود الثلاثة باسم خاص (١).
أ - " الحد الأوسط " أو " الوسط " وهو الحد المشترك، لتوسطه بين رفيقيه في نسبة أحدهما إلى الآخر. ويسمى أيضا " الحجة " لأنه يحتج به على النسبة بين الحدين، ويسمى أيضا " الواسطة في الإثبات " لأن به يتوسط في إثبات الحكم بين الحدين. ونرمز له بحرف " م ".
ب - " الحد الأصغر " وهو الحد الذي يكون موضوعا في النتيجة. وتسمى المقدمة المشتملة عليه " صغرى " سواء كان هو موضوعا فيها أم محمولاً. ونرمز له بحرف " ب ".
ج - " الحد الأكبر " وهو الذي يكون محمولاً في النتيجة. وتسمى المقدمة المشتملة عليه " كبرى "، سواء كان هو محمولاً فيها أو موضوعاً. ونرمز له بحرف " ح ". والحدان معا يسميان " طرفين ".
فإذا قلنا:

كل ب م

وكل م ح

ينتج / كل ب بحذف المتكرر (م)

القواعد العامة للاقتراني (٢):

للقياس الاقتراني - سواء كان حملياً أو شرطياً - قواعد عامة أساسية يجب توفرها فيه ليكون منتجاً، وهي:

١ - تكرر الحد الأوسط:

أي: يجب أن يكون مذكوراً بنفسه في الصغرى والكبرى من غير

هذه المصطلحات الآتية تشمل الاقتراني بقسميه: الحملي والشرطي، وكذا القواعد العامة الآتية.

(٢) راجع شرح المطالع وتدبر في اللمعات (منطق نوين): ص ٢٣ وأساس الاقتباس: ص ١٩٣ والتحصيل: ص ١١٣.

اختلاف، وإلا لما كان حداً أوسطاً متكرراً، ولما وجد الارتباط بين الطرفين. وهذا بديهي.

مثلاً، إذا قيل: الحائض فيه فأرة، وكل فأرة لها أذنان

فإنه لا ينتج: الحائض له أذنان

لأن الحد الذي يتخيل أنه حد أوسط هنا لم يتكرر، فإن المحمول في الصغرى "فيه فأرة" والموضوع في الكبرى "فأرة" فقط. ولأجل أن يكون منتجاً فإما أن نقول في الكبرى: "وكل ما فيه فأرة له أذنان" ولكنها كاذبة. وإما أن نعتبر المتكرر كلمة "فأرة" فقط (١) فتكون النتيجة هكذا: "الحائض فيه ما له أذنان" وهي صادقة.

مثال ثان:

إذا قيل: الذهب عين، وكل عين تدمع.

فإنه لا ينتج: الذهب يدمع.

لأن لفظ "عين" مشترك لفظي، والمراد منه في الصغرى غير المراد منه في الكبرى، فلم يتكرر الحد الأوسط، ولم يتكرر إلا اللفظ فقط.

٢ - إيجاب إحدى المقدمتين:

فلا إنتاج من سالبتين، لأن الوسط في السالبتين لا يساعدنا على إيجاد الصلة والربط (٢) بين الأصغر والأكبر، نظراً إلى أن الشيء الواحد قد يكون مبايناً لأمرين وهما لا تباين بينهما، كالفرس المباين للإنسان

(١) بأن نجعل "فيه" بدلاً عن الحائض، فيكون المعنى: في الحائض فأرة. لأن المبدل منه في حكم السقوط.

(٢) لا على نحو الإيجاب ولا على نحو السلب. وهذا مبتن على ما اختاره من وجود النسبة في العملية مطلقاً موجبة أو سالبة (فراجع ص ١٥٤) ولكن الحق أن الربط والنسبة تختص بالموجبة. وأما السالبة، فلا نسبة فيها، بل فيها يحكم بانتفاء النسبة والربط.

والناطق، وقد يكون مباينا لأمرين هما متباينان في أنفسهما كالفرس
المباين للإنسان والطائر، والإنسان والطائر أيضا متباينان.
وعليه، فلا نعرف حال الحدين لمجرد مباينتهما للمتكرر أنهما
متلاقيان خارج الوسط أم متباينان، فلا ينتج الإيجاب ولا السلب.
فإذا قلنا:

لا شيء من الإنسان بفرس لا شيء من الفرس بناطق
فإنه لا ينتج السلب: لا شيء من الإنسان بناطق، لأن الطرفين متلاقيان.
ولو أبدلنا بالمقدمة الثانية قولنا: لا شيء من الفرس بطائر
فإنه لا ينتج الإيجاب: كل إنسان طائر، لأن الطرفين متباينان. ويجري
هذا الكلام في كل سالتين.

٣ - كلية إحدى المقدمتين:

فلا إنتاج من مقدمتين جزئيتين، لأن الوسط فيهما لا يساعدنا أيضا
على إيجاد الصلة بين الأصغر والأكبر، لأن الجزئية (١) لا تدل على أكثر
من تلاقي طرفيها في الجملة، فلا يعلم في الجزئيتين أن البعض من الوسط
الذي يتلاقى به (٢) مع الأصغر هو نفس البعض الذي يتلاقى به مع الأكبر،

(١) لا يخفى عليك: أن هذا البيان يختص بما إذا كانت المقدمتان كلتاهما موجبة، فكان اللازم
أن يقول بدله: لأنه فيما إذا كانت المقدمتان كلتاهما موجبة لا تدل الجزئية على أكثر من
تلاقي الأوساط مع كل من الأصغر والأكبر في الجملة، فلا يعلم أن البعض من الوسط الذي
يتلاقى به مع الأصغر هو نفس البعض الذي يتلاقى به مع الأكبر، وكلاهما جائز. وفيما إذا
كانت المقدمتان مختلفتين بالإيجاب والسلب لا تدل الجزئية على أكثر من تلاقي الأوساط
مع واحد من الطرفين وتباينه مع الآخر، فلا يعلم أن الأكبر والأصغر متلاقيان خارج الأوساط
أم متباينان. فعلى أي حال لا نعرف حال الطرفين: الأصغر والأكبر...
(٢) لا يخفى عليك: أن هذا البيان يختص بما إذا كانت الجزئيتان موجبتين. وأما فيما كانت
إحداهما موجبة والأخرى سالبة، فيقال: إن مباينة الوسط لأحد الطرفين مع تلاقيه للآخر لا
يدل على تلاقيهما أو تباينهما.

أم غيره، وكلاهما جائز. ومعنى ذلك: أنا لا نعرف حال الطرفين
" الأصغر والأكبر " أمتلاقيان أم متباينان، فلا ينتج الإيجاب ولا السلب،
كما نقول مثلاً:

أولاً - بعض الإنسان حيوان، وبعض الحيوان فرس، فإنه لا ينتج
الإيجاب: بعض الإنسان فرس.

وإذا أبدلنا بالمقدمة الثانية قولنا: بعض الحيوان ناطق، فإنه لا ينتج
السلب: بعض الإنسان ليس بناطق.

ثانياً - بعض الإنسان حيوان، وبعض الحيوان ليس بناطق، فإنه لا ينتج
السلب: بعض الإنسان ليس بناطق.

وإذا أبدلنا بالمقدمة الثانية قولنا: بعض الحيوان ليس بفرس، فإنه لا
ينتج الإيجاب: بعض الإنسان فرس.

وهكذا يجري هذا الكلام في كل جزئيتين مهما كان موضع الوسط
في المقدمتين موضوعاً أو محمولاً أو مختلفاً.

٤ - النتيجة تتبع أحس المقدمتين:

يعني إذا كانت إحدى المقدمتين سالبة كانت النتيجة سالبة، لأن
السلب أحس من الإيجاب. وإذا كانت جزئية كانت النتيجة جزئية، لأن
الجزئية أحس من الكلية. وهذا الشرط واضح، لأن النتيجة متفرعة عن
المقدمتين معاً، فلا يمكن أن تزيد عليهما فتكون أقوى منهما.

٥ - لا إنتاج من سالبة صغرى وجزئية كبرى:

ولا بد أن تفرض الصغرى كلية وإلا لاحتل الشرط الثالث. ولا بد أن
تفرض الكبرى موجبة وإلا لاحتل الشرط الثاني.

فإذا تألف القياس من سالبة كلية صغرى وجزئية موجبة كبرى، فإنه

لا يعلم أن الأصغر والأكبر متلاقيان أو متباينان خارج الوسط، لأن السالبة الكلية تدل على تباين طرفيها أي: الأصغر مع الأوسط هنا، والجزئية الموجبة تدل على تلاقي طرفيها في الجملة أي: الأوسط والأكبر هنا، فيجوز أن يكون الأكبر خارج الأوسط مباينا للأصغر كما كان الأوسط مباينا له، ويجوز أن يكون ملاقيا له، فمثلا إذا قلنا:
لا شيء من الغراب بإنسان، وبعض الإنسان أسود.
فإنه لا ينتج السلب: بعض الغراب ليس بأسود.
ولو أبدلنا بالمقدمة الثانية قولنا: بعض الإنسان أبيض.
فإنه لا ينتج الإيجاب: بعض الغراب أبيض.
وأنت هنا في المثال بالخيار في وضع الأوسط موضوعا في المقدمتين أو محمولا أو مختلفا، فإن الأمر لا يختلف والعقم تجده كما هو في الجميع.

الأشكال الأربعة (١)

قلنا: إن القياس الاقتراني لا بد له من ثلاثة حدود: أوسط وأصغر وأكبر. ونضيف عليه هنا، فنقول:

إن وضع الأوسط مع طرفيه في المقدمتين يختلف، ففي الحملية قد يكون موضوعا فيهما، أو محمولاً فيهما، أو موضوعاً في الصغرى ومحمولاً في الكبرى، أو بالعكس. فهذه أربع صور. وكل واحدة من هذه الصور تسمى "شكلاً". وكذا في الشرطي يكون تالياً ومقدماً. فالشكل في اصطلاحهم - على هذا - هو "القياس الاقتراني باعتبار كيفية وضع الأوسط من الطرفين". ولنتكلم عن كل واحد من الأشكال الأربعة في الحملية، ثم نتبعه بالاقتراني الشرطي.

الشكل الأول

وهو ما كان الأوسط فيه محمولاً في الصغرى موضوعاً في الكبرى، أي: يكون وضع الحدين في المقدمتين مع الأوسط بعين وضع أحدهما مع الآخر في النتيجة، فكما يكون الأصغر موضوعاً في النتيجة يكون

(١) راجع الحاشية: ص ٨٩، وشرح الشمسية: ص ١٤١.

موضوعا في الصغرى، وكما يكون الأكبر محمولا في النتيجة يكون محمولا في الكبرى.

ولهذا التفسير فائدة (١) نريد أن نتوصل إليها، فإنه لأجل أن الأصغر وضعه في النتيجة عين وضعه في الصغرى وأن الأكبر وضعه في النتيجة عين وضعه في الكبرى، كان هذا الشكل على مقتضى الطبع وبين الإنتاج بنفسه لا يحتاج إلى دليل وحجة، بخلاف البواقى، ولذا جعلوه أول الأشكال. وبه يستدل على باقيها.
شروطه:

لهذا الشكل شرطان (٢):

- ١ - إيجاب الصغرى، إذ لو كانت سالبة، فلا يعلم أن الحكم الواقع على الأوسط في الكبرى أيلاقى الأصغر في خارج الأوسط أم لا؟ فيحتمل الأمران، فلا ينتج الإيجاب ولا السلب، كما نقول مثلا:
لا شئ من الحجر بنبات، وكل نبات نام.
فإنه لا ينتج الإيجاب: كل حجر نام.
ولو أبدلنا بالصغرى قولنا: لا شئ من الإنسان بنبات.
فإنه لا ينتج السلب: لا شئ من الإنسان بنام.
أما إذا كانت الصغرى موجبة، فإن ما يقع على الأوسط في الكبرى لا بد أن يقع على ما يقع عليه الأوسط في الصغرى.
- ٢ - كلية الكبرى، لأنه لو كانت جزئية لجاز أن يكون البعض من

(١) راجع الحاشية: ص ٨٩، وشرح الشمسية: ص ١٤١، وشرح المنظومة: ص ٧٦، وشرح المطالع: ص ٢٤٩.

(٢) راجع الحاشية: ص ٨٩، وشرح الشمسية: ص ١٤٢، وشرح المنظومة: ص ٧٦، وتعليق الأستاذ حسن زادة: ص ٣٠٠، وشرح المطالع: ص ٢٥٠.

الأوسط المحكوم عليه بالأكبر غير ما حكم به على الأصغر، فلا يتعدى الحكم من الأكبر إلى الأصغر بتوسط الأوسط. وفي الحقيقة إن هذا الشرط راجع إلى القاعدة الأولى، لأن الأوسط في الواقع على هذا الفرض غير متكرر، كما نقول مثلاً:

كل ماء سائل، وبعض السائل يلهب بالنار. فإنه لا ينتج: بعض الماء يلهب بالنار، لأن المقصود بالسائل الذي حكم به على الماء خصوص الحصاة منه التي تلتقي مع الماء، وهي غير الحصاة من السائل الذي يلهب بالنار، وهو النفط مثلاً. فلم يتكرر الأوسط في المعنى وإن تكرر لفظاً.

هذه شروطه من ناحية الكم والكيف. أما من ناحية الجهة: فقد قيل: إنه يشترط فعلية الصغرى. ولكننا أخذنا على أنفسنا ألا نبحث عن الموجهات، لأن أبحاثها المطولة تضيع علينا كثيراً مما يجب أن نعلمه، وليس فيها كبير فائدة لنا. ضروبه (١):

كل مقدمة من القياس في حد نفسها يجوز أن تكون واحدة من المحصورات الأربع، فإذا اقترنت (٢) الصور الأربع في الصغرى مع الأربع في الكبرى. خرجت عندنا ست عشرة صورة للاقتران، تحدث من ضرب أربعة في أربعة. وذلك في جميع الأشكال الأربعة. والصورة من تأليف المقدمتين تسمى بثلاثة أسماء: "ضرب" و "اقتران" و "قرينة".

(١) راجع الحاشية: ص ٩٠، وشرح الشمسية: ص ١٤٢، وشرح المنظومة: ص ٧٨، وشرح المطالع: ص ٢٥١.

(٢) تلويح إلى وجه تسمية كل ضرب بالاقتران أو القرينة.

وهذه الاقترانات أو الضروب الستة عشر بعضها منتج، فيسمى "قياسا". وبعضها غير منتج، فيسمى "عقيما". وبحسب الشرطين في الكم والكيف لهذا الشكل الأول تكون الضروب المنتجة أربعة فقط. أما البواقي فكلها عقيمة، لأن الشرط الأول تسقط به ثمانية ضروب، وهي: حاصل ضرب السالبتين من الصغرى في الأربعة من الكبرى. والشرط الثاني تسقط به أربعة: حاصل ضرب الجزئيتين من الكبرى في الموجبتين من الصغرى، فالباقي أربعة فقط.

وكل هذه الأربعة بينة الإنتاج، ينتج كل واحد منها واحدة من المحصورات الأربعة، فالمحصورات كلها تستخرج من أضرب هذا الشكل، ولذا سمي "كاملا" و "فاضلا".

وقد رتبوا ضروبه على حسب ترتب المحصورات في نتائجه: فالأول ما ينتج الموجبة الكلية، ثم ما ينتج السالبة الكلية، ثم ما ينتج الموجبة الجزئية، ثم ما ينتج السالبة الجزئية.

الأول - من موجبتين كليتين، ينتج موجبة كلية.

كل ب م كل خمر مسكر

وكل م حمثاله } وكل مسكر حرام

/ كل ب ح / كل خمر حرام

الثاني: من موجبة كلية وسالبة كلية، ينتج سالبة كلية.

كل ب م كل خمر مسكر

ولا م ح مثاله } ولا شئ من المسكر بنافع

/ لا ب ح / لا شئ من الخمر بنافع

الثالث: من موجبة جزئية وموجبة كلية، ينتج موجبة جزئية.

ع ب م بعض السائلين فقراء
وكل م ح مثاله } وكل فقير يستحق الصدقة
/ ع ب ح / بعض السائلين يستحق الصدقة
الرابع: من موجبة جزئية وسالبة كلية، ينتج سالبة جزئية.

ع ب م بعض السائلين أغنياء
ولا م ح مثاله } ولا غني يستحق الصدقة
/ س ب ح / بعض السائلين لا يستحق الصدقة
الشكل الثاني

وهو ما كان الوسط فيه محمولا في المقدمتين معا، فيكون الأصغر فيه
موضوعا في الصغرى والنتيجة. ولكن الأكبر يختلف وضعه، فإنه موضوع
في الكبرى محمول في النتيجة. ومن هنا كان هذا الشكل (١) بعيدا عن
مقتضى الطبع، غير بين الإنتاج، يحتاج إلى الدليل على قياسيته. ولأجل أن
الأصغر فيه متحد الوضع في النتيجة والصغرى موضوعا فيهما - كالشكل
الأول - كان أقرب إلى مقتضى الطبع من باقي الأشكال الأخرى، لأن
الموضوع أقرب إلى الذهن.

شروطه:

للشكل الثاني شرطان أيضا (٢): اختلاف المقدمتين في الكيف، وكلية
الكبرى.

(١) راجع شرح الشمسية: ص ١٤١، وشرح المنظومة: ص ٧٦.
(٢) راجع الحاشية: ص ٩٢، وشرح الشمسية: ص ١٤٣، وشرح المنظومة: ص ٧٧، وشرح
المطالع: ٢٥٢.

الأول الاختلاف في الكيف: فإذا كانت إحداهما موجبة كانت الأخرى سالبة، لأن هذا الشكل لا ينتج مع الاتفاق في الكيف، لأن الطرفين - الأصغر والأكبر - قد يكونان متباينين ومع ذلك يشتركان في أن يحمل عليهما شيء واحد أو يشتركان في أن يسلب عليهما شيء آخر. ثم قد يكونان متلاقين ويشتركان أيضا في أن يحمل عليهما أو يسلب عليهما شيء واحد، فلا ينتج الإيجاب ولا السلب. مثال ذلك:

الإنسان والفرس متباينان ويشتركان في حمل الحيوان عليهما وسلب الحجر عنهما، فنقول:

أ - كل إنسان حيوان وكل فرس حيوان

ب - لا شيء من الإنسان بحجر ولا شيء من الفرس بحجر
والحق في النتيجة فيهما السلب.

ثم الإنسان والناطق أيضا يشتركان في حمل الحيوان عليهما وسلب الحجر عنهما، فتبدل في المثالين بالفرس "الناطق" فيكون الحق في النتيجة فيهما الإيجاب.

أما إذا اختلف الحكمان في الصغرى والكبرى على وجه لا يصح جمعهما (١) على شيء واحد، وجب أن يكون المحكوم عليه في إحداهما غير المحكوم عليه في الأخرى، فيتباين الطرفان - الأصغر والأكبر - وتكون النسبة بينهما نسبة السلب، فلذا تكون النتيجة في الشكل الثاني سالبة دائما، تتبع أحسن المقدمتين.

الشرط الثاني كلية الكبرى: لأنه لو كانت جزئية مع الاختلاف في

(١) تلويح إلى ضرورة الشرط الثاني أيضا، فإنه لو كان الكبرى جزئية يحتمل كون الحكمين مجتمعين على شيء واحد، فإن في المثال الذي يأتي يمكن اجتماع إيجاب الظلف وسلبه على الحيوان.

الكيف لم يعلم حال الأصغر والأكبر متلاقيان أم متنافيان، لأن الكبرى الجزئية مع الصغرى الكلية إذا اختلفتا في الكيف لا تدلان إلا على المنافاة بين الأصغر وبعض الأكبر المذكور في الكبرى، ولا تدلان على المنافاة بين الأصغر والبعض الآخر من الأكبر الذي لم يذكر، كما لا تدلان على الملاقة، فيحصل الاختلاف.

مثال ذلك:

كل مجتر ذو ظلف وبعض الحيوان ليس بذئ ظلف

فإنه لا ينتج السلب: بعض المجتر ليس بحيوان.

ولو أبدلنا بالأكبر كلمة " طائر " فإنه لا ينتج الإيجاب: بعض المجتر طائر.

ضروبه (١):

بحسب الشرطين المذكورين في هذا الشكل تكون الضروب المنتجة منه أربعة فقط، لأن الشرط الأول تسقط به ثمانية: حاصل ضرب السالبتين من الصغرى في السالبتين من الكبرى فهذه أربعة، وحاصل ضرب الموجبتين في الموجبتين فهذه أربعة أخرى. والشرط الثاني تسقط به أربعة: وهي السالبتان في الصغرى مع الموجبة الجزئية في الكبرى، والموجبتان في الصغرى مع السالبة الجزئية في الكبرى. فالباقي أربعة ضروب منتجة، كلها يبرهن عليها بتوسط الشكل الأول كما سترى:

الضرب الأول: من موجبة كلية وسالبة كلية، ينتج سالبة كلية.

مثاله:

كل مجتر ذو ظلف ولا شئ من الطائر بذئ ظلف

(١) راجع الحاشية: ص ٩٣، وشرح الشمسية: ص ١٤٤، وشرح المنظومة: ص ٧٩.

/ لا شيء من المجتر بطائر
ويبرهن عليه بعكس الكبرى بالعكس المستوي ثم ضم العكس إلى
نفس الصغرى، فيتألف من الضرب الثاني من الشكل الأول، وينتج نفس
النتيجة المطلوبة، فيقال باستعمال الرموز:
المفروض: كل ب م ولا ح م
المدعى: انه ينتج / لا ب ح
البرهان: نعكس الكبرى بالعكس المستوي إلى " لا م ح " ونضمها (١)
إلى الصغرى، فيحدث:
كل ب م، ولا م ح (الضرب الثاني من الشكل الأول)
ينتج / لا ب ح (وهو المطلوب)
الثاني: من سالبة كلية وموجبة كلية، ينتج سالبة كلية
مثاله:

لا شيء من الممكنات بدائم وكل حق دائم
/ لا شيء من الممكنات بحق
يبرهن عليه بعكس الصغرى ثم يجعلها (٢) كبرى وكبرى الأصل
صغرى لها، ثم بعكس النتيجة، فيقال:
المفروض لا ب م كل ح م
المدعى لا ب ح
البرهان:
إذا صدقت لا ب م
صدقت لا م ب (العكس المستوي)

(١) كذا، والمناسب: نضمه.

(٢) كذا، والمناسب: يجعله.

فنضم هذا العكس إلى كبرى الأصل بجعله كبرى لها، فيكون:
كل ح م ولا م ب (الضرب الثاني من الأول)
/ لا ح ب

وتنعكس إلى لا ب ح (وهو المطلوب)
الثالث: من موجبة جزئية وسالبة كلية، ينتج سالبة جزئية
مثاله:

بعض المعدن ذهب ولا شيء من الفضة بذهب
/ بعض المعدن ليس بفضة
ويبرهن عليه بما برهن به على الضرب الأول، فيقال:
المفروض ع ب م ولا ح م
المدعى س ب ح
البرهان:

إذا صدقت لا ح م (الكبرى)
صدقت لا م ح (العكس المستوي)
وبضمه إلى الصغرى يحدث:
ع ب م ولا م ح (الضرب الرابع من الأول)
/ س ب ح (وهو المطلوب)
الرابع: من سالبة جزئية وموجبة كلية، ينتج سالبة جزئية.
مثاله:

بعض الجسم ليس بمعدن وكل ذهب معدن
/ بعض الجسم ليس بذهب
ولا يبرهن عليه بطريقة العكس (١) التي ذكرناها في الضروب الثلاثة،

سيأتي في تنبيهات الشكل الثالث أن هذه الطريقة تسمى " طريقة الرد " لأنه بالعكس يرد
القياس إلى الشكل الأول البديهي لينتج المطلوب.

لأن الصغرى سالبة جزئية لا تنعكس، وعكس الكبرى جزئية لا يلتئم منها (١) ومن الصغرى قياس، لأنه لا قياس من جزئيتين، فنفرع حينئذ للبرهان عليه إلى طريقة أخرى تسمى " طريقة الخلف " فيقال:

المفروض س ب م وكل ح م
المدعى / س ب ح
البرهان:

لو لم تصدق س ب ح (النتيجة)

لصدق نقيضها كل ب ح

فنجعل هذا النقيض صغرى لكبرى الأصل، فيتألف قياس من الضرب الأول من الشكل الأول:

كل ب ح وكل ح م

/ كل ب م

فيكذب نقيض هذه النتيجة س ب م

وهو عين الصغرى المفروض صدقها

وهذا خلاف الفرض

فوجب صدق س ب ح (وهو المطلوب)

تمرين:

برهن على كل واحد من الضروب الثلاثة الأولى بطريقة الخلف التي

برهنا بها على الضرب الرابع.

الشكل الثالث

وهو ما كان الأوسط فيه موضوعا في المقدمتين معا، فيكون الأكبر

(١) كذا، والمناسب: منه.

محمولا في الكبرى والنتيجة معا ولكن الأصغر يختلف وضعه، فإنه محمول في الصغرى موضوع في النتيجة. ومن هنا كان هذا الشكل بعيدا عن مقتضى الطبع وأبعد من الشكل الثاني (١) لأن الاختلاف هنا في موضوع النتيجة الذي هو أقرب إلى الذهن، وكان الاختلاف في الثاني في محمولها. ولأجل أن الأكبر فيه متحد الوضع في الكبرى والنتيجة - كالشكل الأول - كان أقرب من الرابع.

شروطه (٢):

لهذا الشكل شرطان أيضا: إيجاب الصغرى، وكلية إحدى المقدمتين. أما الأول: فلأنه لو كانت الصغرى سالبة فلا نعلم حال الأكبر المحمول (٣) على الأوسط بالسلب أو الإيجاب، أيلاقي الأصغر الخارج عن الأوسط أو يفارقه؟ لأنه لو كانت الكبرى موجبة فإن الأوسط يباين الأصغر ويلاقي الأكبر، وشئ واحد قد يلاقي ويباين شيئين متلاقين أو شيئين متباينين، كالناطق يلاقي الحيوان ويباين الفرس وهما متلاقيان، ويلاقي الحيوان ويباين الشجر وهما متباينان. ولو كانت الكبرى سالبة أيضا، فإن الأوسط يباين الأصغر والأكبر معا، والشئ الواحد قد يباين شيئين متلاقين وقد يباين شيئين متباينين، كالذهب المباين للفرس والحيوان وهما متلاقيان، ويباين الشجر والحيوان وهما متباينان.

-
- (١) راجع شرح الشمسية: ص ١٤١، وشرح المنظومة: ص ٧٦.
(٢) راجع الحاشية: ص ٩٤، وشرح الشمسية: ص ١٤٥، وشرح المنظومة: ص ٧٧، وشرح المطالع: ص ٢٥٤.
(٣) لا يخفى المسامحة في التعبير بالمحمول بالسلب، لأن السلب هو سلب الحمل وعدم الحمل.

فإذا قيل:

أ - لا شيء من الناطق بفرس وكل ناطق حيوان فإنه لا ينتج السلب. ولو وضعنا مكان فرس " شجر " فإنه لا ينتج الإيجاب.

ب - لا شيء من الذهب بفرس لا شيء من الذهب بحيوان فإنه لا ينتج السلب. ولو وضعنا مكان فرس " شجر " فإنه لا ينتج الإيجاب.

وأما الثاني - وهو كلية إحدى المقدمتين - فلأنه قد تقدم في القاعدة الثالثة من القواعد العامة للقياس: أنه لا ينتج من جزئيتين. وليس هنا ما يقتضي اعتبار كلية خصوص إحدى المقدمتين. ضروره (١):

بحسب الشرطين المذكورين تكون الضروب المنتجة من هذا الشكل ستة فقط، لأن الشرط الأول تسقط به ثمانية ضروب كالشكل الأول. والشرط الثاني يسقط به ضربان: الجزئيتان الموجبتان، والجزئية الموجبة مع الجزئية السالبة. فالباقي ستة يحتاج كل منها إلى برهان. ونتائجها جميعا جزئية.

الضرب الأول: من موجبتين كليتين، ينتج موجبة جزئية. مثاله:

كل ذهب معدن وكل ذهب غالي الثمن / بعض المعدن غالي الثمن
ويبرهن عليه بعكس الصغرى ثم ضمها (٢) إلى كبرى الأصل، فيكون

(١) راجع الحاشية ص ٩٥، وشرح الشمسية، ص ١٤٥، وشرح المنظومة: ص ٨٠.
(٢) كذا، والمناسب: ضمه.

من ثالث الشكل الأول لينتج المطلوب.
 المفروض كل م ب وكل م ح
 المدعى / ع ب ح
 البرهان:
 إذا صدقت كل م ب
 صدقت ع ب م (العكس المستوي)
 فنضم العكس إلى كبرى الأصل ليكون
 ع ب م وكل م ح (ثالث الأول)
 / ع ب ح (المطلوب)
 ولا ينتج كلية، لجواز أن يكون " ب " أعم من " ح " ولو من وجه،
 كالمثال.
 الثاني: من كليتين والكبرى سالبة، ينتج سالبة جزئية.
 مثاله:
 كل ذهب معدن ولا شئ من الذهب بفضة
 / بعض المعدن ليس بفضة
 ويبرهن عليه بعكس الصغرى كالأول، فنقول:
 المفروض كل م ب ولا م ح
 المدعى س ب ح
 البرهان:
 نعكس الصغرى، فتكون " ع ب م " فنضمها إلى الكبرى، فيحدث:
 ع ب م ولا م ح (رابع الأول)
 / س ب ح (المطلوب)

الثالث: من موجبتين والصغرى جزئية، ينتج موجبة جزئية.
مثاله:

بعض الطائر أبيض وكل طائر حيوان
/ بعض الأبيض حيوان
البرهان:

نعكس الصغرى كالأول، فنقول:

المفروض ع م ب وكل م ح
المدعى / ع ب ح
البرهان:

نعكس الصغرى إلى " ع ب م " ونضمها إلى الكبرى، فيحدث:
ع ب م وكل م ح (ثالث الأول)
/ ع ب ح (المطلوب)
الرابع: من موجبتين والكبرى جزئية، ينتج موجبة جزئية
مثاله:

كل طائر حيوان بعض الطائر أبيض
/ بعض الحيوان أبيض

ويبرهن عليه بعكس الكبرى ثم جعلها (١) صغرى وصغرى الأصل
كبرى لها، ثم بعكس النتيجة، فنقول:
المفروض كل م ب و ع م ح
المدعى ع ب ح

(١) كذا، والمناسب: جعله.

البرهان:
نعكس الكبرى إلى " ع ح م " ونجعلها صغرى لصغرى الأصل،
فيحدث:

ع ح م كل م ب (ثالث الأول)
ع ح ب

وينعكس بالعكس المستوي إلى ع ب ح (المطلوب)
الخامس: من موجبة كلية وسالبة جزئية، ينتج سالبة جزئية
مثاله:

كل حيوان حساس وبعض الحيوان ليس بانسان
/ بعض الحساس ليس بإنسان
ولا يبرهن عليه بطريق العكس، لأن السالبة الجزئية لا تنعكس،
والموجبة الكلية تنعكس إلى جزئية، ولا قياس بين (١) جزئيتين، فلذلك
يبرهن عليه بالخلف، فنقول:
المفروض كل م ب و س م ح
المدعى س ب ح
البرهان:

لو لم تصدق س ب ح
لصدق نقيضها كل ب ح
نجدله كبرى لصغرى الأصل، فيحدث:
كل م ب و كل ب ح (الأول من الأول)
/ كل م ح
فيكذب نقيضها [وهو]:

(١)...: من، ظ.

س م حو هو عين الكبرى الصادقة (هذا خلف)
فيجب أن يصدق س ب ح (المطلوب)
السادس: من موجبة جزئية وسالبة كلية، ينتج سالبة جزئية
مثاله:

بعض الذهب معدن ولا شيء من الذهب بحديد
/ بعض المعدن ليس بحديد
ويبرهن عليه بعكس الصغرى ثم ضمه إلى كبرى الأصل ليكون من
رابع الشكل الأول، لينتج المطلوب.
المفروض ع م ب ولا م ح
المدعى س ب ح
البرهان:

نعكس الصغرى إلى " ع ب م " فنضمه إلى الكبرى، ليحدث:
ع ب م ولا م ح (رابع الأول)
/ س ب ح (المطلوب)
تنبيهات

طريقة الخلف (١):

١ - إن كلا من ضروب الشكل الثالث يمكن إقامة البرهان عليه
بطريقة الخلف، كضروب الثاني.
و " الخلف " : استدلال غير مباشر يبرهن به على كذب نقيض المطلوب،
ليستدل به على صدق المطلوب. وهو في الأشكال خاصة يؤخذ (٢)

(١) راجع الحاشية: ص ٩٥، وشرح الشمسية ١٤٨ و ١٤٥ و ١٤٤.
(٢) أن يؤخذ، ظ.

نقيض النتيجة المطلوب إثباتها، فيقال: لو لم تصدق لصدق نقيضها، وإذا فرض صدق النقيض يضم إلى إحدى المقدمتين المفروض صدقها، ليتألف من النقيض وهذه المقدمة ضرب من ضروب الشكل الأول، فينتج ما يناقض المقدمة الأخرى الصادقة بالفرض. هذا خلف، فلا بد أن تكذب هذه النتيجة، وكذبها لا بد أن ينشأ من كذب نقيض المطلوب، فيثبت صدق المطلوب. وقد تقدمت أمثله.

وعلى الطالب أن يجري استعماله في جميع الضروب شحذا لذهنه. وليلاحظ أية مقدمة يجب أن يختارها من القياس المفروض، ليلتئم من النقيض ومن المقدمة الضرب المنتج.

دليل الافتراض (١):

٢ - وقد يستدل ب " دليل الافتراض " على إنتاج بعض الضروب الذي تكون إحدى مقدمتيه جزئية من هذا الشكل أو من الثاني. ولا بأس بشرحه تنويراً لأفكار الطلاب وإن كانوا في غنى عنه بدليل العكس والخلف. وله مراحل ثلاث:

الأولى: الفرض، وهو أن نفرض اسماً خاصاً للبعض الذي هو مورد الحكم في القضية الجزئية، فنفرضه حرف " د " لأن في قولنا مثلاً: " بعض الحيوان ليس بإنسان " لا بد أن يقصد في البعض شيئاً معين يصح سلب الإنسان عنه، مثل: فرس وقرد وطائر... ونحوها، فنصطلح على هذا الشيء المعين ونسميه " د " ففي مثل القضية: " بعض م ب " يكون " د " عبارة أخرى عن قولنا: " بعض م ".
الثانية: استخراج قضيتين صادقتين بعد الفرض، فإنه بعد الفرض المذكور

(١) راجع شرح الشمسية: ص ١٤٨ و ١٤٦.

نستطيع أن نحصل على قضيتين صادقتين قطعاً:

١ - قضية موجبة كلية موضوعها الاسم المفروض " د " ومحمولها موضوع القضية الجزئية، ففي المثال المتقدم تكون " كل د م " صادقة، لأن " د " بعض " م " حسب الفرض، والأعم يحمل على جميع أفراد الأخص قطعاً.

٢ - قضية كلية - موجبة أو سالبة تبعاً لكيف الجزئية - موضوعها الاسم المفروض " د " ومحمولها محمول الجزئية، ففي المثال تكون " كل دب " صادقة، لأن " د " هو البعض الذي هو كله " ب " وإذا كانت الجزئية سالبة مثل " س م ب " تكون " لا دب " صادقة، لأن " د " هو البعض المسلوب عنه " ب " .

الثالثة: الاقترانات المنتجة للمطلوب، لأننا بعد استخراج تلك القضيتين تزيد ثروة معلوماتنا، فنستعملها في تأليف اقترانات نافعة منهما ومن المقدمتين للقياس المفروض صدقهما، لاستخراج النتيجة المطلوب إثبات صدقها.

ولنجرب هذا الدليل بعد أن فهمنا مراحلها في الاستدلال على الضرب الخامس من الشكل الثالث، فنقول:

المفروض كل م ب و س م ح (الخامس من الثالث)
المدعى س ب ح

البرهان بالافتراض:

نفرض " بعض م " - في السالبة الجزئية س م ح - الذي هو " ليس ح " أنه " د " فنستخرج القضيتين الصادقتين:

١ - كل د م

٢ - لا د ح

ثم نأخذ القضية (رقم ١) ونجعلها صغرى لصغرى الأصل، فيحدث:
كل د م وكل م ب (أول الشكل الأول)
/ كل د ب

ثم هذه النتيجة نجعلها صغرى للقضية (رقم ٢) فيحدث:
كل د ب ولا د ح (ثاني الشكل الثالث)
/ س ب ح (وهو المطلوب)
ولنجره - ثانيا - في الاستدلال على الضرب الرابع من الشكل الثاني،
فنقول:

المفروض س ب م وكل ح م

المدعى س ب ح

البرهان بالافتراض:

نفرض " بعض ب " الذي هو " ليس م " أنه " د " وذلك في السالبة
الجزئية " س ب م " فنستخرج القضيتين الصادقتين:

١ - كل د ب

٢ - لا د م

ثم نأخذ القضية (رقم ٢) ونجعلها صغرى لكبرى الأصل، فيحدث:
لا د م وكل ح م (ثاني الشكل الثاني)
/ لا د ح

ثم نعكس القضية (رقم ١) إلى: ع ب د

ونضم هذا العكس إلى النتيجة الأخيرة ونجعله صغرى، فيحدث:

ع ب دو لا د ح (رابع الشكل الأول)

/ س ب ح (وهو المطلوب)

فرأيت أنا استعملنا - في الأثناء - العكس المستوي للقضية (رقم ١)

لأنه لولاه لما استطعنا أن نؤلف قياسا إلا من الشكل الثالث الذي هو متأخر عن الثاني. وكذلك نستعمل هذا العكس في دليل الافتراض على الضرب الثالث من الثاني.

وعلى الطالب أن يستعمل دليل الافتراض في غير ما ذكرنا من الضروب التي تكون إحدى مقدماتها جزئية، لزيادة التمرين.

الرد (١):

٣ - ومن البراهين على إنتاج الأشكال الثلاثة عدا الأول " الرد " وهو تحويل الشكل إلى الشكل الأول، إما بتبديل المقدمتين في الشكل الرابع، وإما بتحويل إحدى المقدمتين إلى عكسها المستوي. ففي الشكل الثاني تعكس الكبرى في بعض ضروبه القابلة للعكس، وفي الثالث تعكس الصغرى في بعض ضروبه القابلة للعكس، كما سبق... وفي بعض ضروبهما قد نحتاج إلى استعمال نقض المحمول أو عكس النقيض إذا لم نتمكن من العكس المستوي، حتى نتوصل إلى الشكل الأول المنتج نفس النتيجة المطلوبة.

وعلى الطالب أن يطبق ذلك بدقة على جميع ضروب الشكلين لغرض التمرين.

الشكل الرابع

وهو ما كان الأوسط فيه موضوعا في الصغرى محمولا في الكبرى عكس الأول، فيكون وضع الأصغر والأكبر في النتيجة يخالف وضعهما في المقدمتين. ومن هنا كان هذا الشكل (٢) أبعد الجميع عن مقتضى الطبع

(١) راجع الحاشية: ص ٩٧ و ٩٥ و ٩٣، وشرح الشمسية: ص ١٤٤ و ١٤٦ و ١٤٧.

(٢) راجع شرح الشمسية: ص ١٤١.

غامض الإنتاج عن الذهن. ولذا تركه جماعة من علماء المنطق في مؤلفاتهم واكتفوا بالثلاثة الأولى.

شروطه (١):

يشترط في إنتاج هذا الشكل الشروط الثلاثة العامة في كل شكل التي تقدم ذكرها في القواعد العامة.

وهي: ألا يتألف من سالبتين، ولا من جزئيتين، ولا من سالبة صغرى وجزئية كبرى. ويشترط أيضا فيه شرطان خاصان به:

١ - ألا تكون إحدى مقدماته سالبة جزئية.

٢ - كلية الصغرى إذا كانت المقدمتان موجبتين، فلو أن الصغرى كانت موجبة جزئية لما جاز أن تكون الكبرى موجبة، بل يجب أن تكون سالبة كلية.

ضروبه (٢):

بحسب الشروط الخمسة تكون الضروب المنتجة منه خمسة فقط، لأنه بالشرط الأول تسقط أربعة: حاصل ضرب السالبتين في السالبتين. وبالثاني تسقط ثلاثة: الجزئيتان سواء كانتا موجبتين أو مختلفتين بالإيجاب والسلب. وبالثالث يسقط واحد: السالبة الكلية مع الموجبة الجزئية. وبالرابع ضربان: السالبة الجزئية صغرى أو كبرى مع الموجبة الكلية. وبالخامس ضرب واحد: الموجبة الجزئية الصغرى مع الموجبة الكلية الكبرى.

(١) راجع الحاشية: ص ٩٦، وشرح الشمسية: ص ١٤٧، وشرح المنظومة: ص ٧٨، وشرح المطالع: ص ٢٥٦.

(٢) راجع الحاشية: ص ٩٦، وشرح الشمسية: ص ١٤٧.

فالباقى خمسة ضروب نقيم عليها البرهان.
الضرب الأول - من موجبتين كليتين، ينتج موجبة جزئية
مثاله:

كل إنسان حيوان وكل ناطق إنسان
/ بعض الحيوان ناطق
ويبرهن عليه بالرد، بتبديل المقدمتين إحداهما في مكان الأخرى،
فيرتد إلى الشكل الأول، ثم نعكس النتيجة ليحصل المطلوب، فيقال:
المفروض كل م ب وكل ح م
/ ع ب ح
البرهان:

بالرد بتبديل المقدمتين، فيحدث:
كل ح م كل م ب (الأول من الأول)
/ كل ح ب
وينعكس إلى: ع ب ح (وهو المطلوب)
وإنما لا ينتج هذا الضرب كلية، لجواز أن يكون الأصغر أعم من الأكبر
كالأمثال.

الثاني: من موجبة كلية وموجبة جزئية، ينتج موجبة جزئية
مثاله:

كل إنسان حيوان وبعض الولود إنسان
/ بعض الحيوان ولود
ويبرهن عليه بالرد بتبديل المقدمتين ثم بعكس النتيجة، ولا ينتج (أ)
كلية، لجواز عموم الأصغر.

(١) لا حاجة إلى هذا البيان، بعد كون الكبرى جزئية والنتيجة تابعة لأخس المقدمتين.

الثالث: من سالبة كلية وموجبة كلية، ينتج سالبة كلية
مثاله:

لا شيء من الممكن بدائم وكل محل للحوادث ممكن
/ لا شيء من الدائم بمحل للحوادث
ويبرهن عليه أيضا بالرد بتبديل المقدمتين ثم بعكس النتيجة.
الرابع: من موجبة كلية وسالبة كلية، ينتج سالبة جزئية
مثاله:

كل سائل يتبخر ولا شيء من الحديد بسائل
/ بعض ما يتبخر ليس بحديد
ولا يمكن البرهان عليه بالرد بتبديل المقدمتين، لأن الشكل الأول لا
ينتج من صغرى سالبة. ولكن يبرهن بعكس المقدمتين وتأليف قياس
الشكل الأول من العكسين، لينتج المطلوب، فيقال:
المفروض كل م ب ولا ح م
المدعى س ب ح
البرهان:

نعكس المقدمتين إلى:
ع ب م لا م ح (رابع الأول)
/ س ب ح (وهو المطلوب) (١)
الخامس: من موجبة جزئية وسالبة كلية، ينتج سالبة جزئية
مثاله:

بعض السائل يتبخر لا شيء من الحديد بسائل
/ بعض ما يتبخر ليس بحديد

(١) ولا ينتج كليا، لجواز عدم وجود التباين الكلي بين الأصغر والأكبر، كما في كل إنسان
حيوان، ولا شيء من الفرس بإنسان.

وهذا أيضا لا يبرهن عليه بتبديل المقدمتين، لعين السبب. ويمكن أن يبرهن عليه بعكس المقدمتين كالسابق، بلا فرق.

تمرينات

١ - برهن على الضرب الثاني ثم الخامس من الشكل الرابع بدليل الافتراض.

٢ - برهن على الضرب الثالث ثم الرابع من الشكل الرابع بدليل الخلف.

٣ - برهن على الضرب الرابع من الشكل الثاني بطريقة "الرد" ولكن بأخذ منقوضة محمول كل من المقدمتين ثم أخذ العكس المستوي لمنقوضة الكبرى، لينتج المطلوب.

٤ - برهن على الضرب الخامس من الشكل الثالث بطريقة "الرد" ولكن بأخذ منقوضة محمول كل من المقدمتين ثم أخذ العكس المستوي لمنقوضة الكبرى لتأليف قياس من الشكل الأول، ثم عكس نتيجة هذا القياس لعكس النقيض الموافق، ليحصل المطلوب.

٥ - برهن على الضرب الأول ثم الثاني من الشكل الثاني بطريقة "الرد" ولكن بأخذ منقوضة محمول كل من المقدمتين. وعليك الباقي من البرهان فإنك ستحتاج إلى استخدام العكس المستوي في كل من الضربين لتصل إلى المطلوب، ويتبع ذلك حسن التفاتك ومهارتك في موقع استعماله.

٦ - جرب أن تبرهن على الضرب الثالث من الشكل الثاني بطريقة "الرد" بأخذ منقوضة المحمول لكل من المقدمتين. وإذا لم تتمكن من الوصول إلى النتيجة، فبين السر في ذلك.

٧ - برهن على ضربين من ضروب الثالث بطريقة "الخلف" واختر منها ما شئت.

يحسن بالطالب أن يضع بين يديه أمثلة واقعية للضروب التي يبرهن عليها في جميع هذه التمرينات، ليتضح له الأمر بالمثل أكثر.

الاقتراني الشرطي

تعريفه وحدوده (١):

تقدم معنى القياس الاقتراني الحملية وحدوده. ولا يختلف عنه الاقتراني الشرطي إلا من جهة اشتماله على القضية الشرطية، إما بكلا مقدمتيه أو مقدمة واحدة، فلذلك تكون حدوده نفس حدود الحملية من جهة اشتماله على الأوسط والأصغر والأكبر، غاية الأمر أن الحد قد يكون المقدم أو التالي من الشرطية، كما أنه قد يكون الأوسط خاصة جزءاً من المقدم أو التالي، وسيجيء.

فإذا يصح أن نعرفه بأنه الاقتراني الذي كان بعض مقدماته أو كلها من القضايا الشرطية.

أقسامه:

للاقتراني الشرطي تقسيمان:

١ - تقسيمه من جهة مقدماته، فقد يتألف من متصلتين، أو منفصلتين، أو مختلفتين بالاتصال والانفصال، أو من حملية ومتصلة، أو من حملية ومنفصلة. فهذه أقسام خمسة.

(١) راجع شرح الشمسية: ص ١٦٠، وشرح المنظومة: ص ٨٣.

٢ - تقسيمه باعتبار الحد الأوسط جزءا تاما أو غير تام، فإنه لما كانت الشرطية مؤلفة تأليفا ثانيا (١) أي: أنها مؤلفة من قضيتين بالأصل، وكل منها مؤلفة من طرفين، فالاشتراك بين قضيتين شرطيتين تارة في جزء تام، أي: في جميع المقدم أو التالي في كل منهما. واخرى في جزء غير تام، أي: في بعض المقدم أو التالي في كل منهما. وثالثة في جزء تام من مقدمة وجزء غير تام من أخرى. فهذه ثلاثة أقسام:

الأول - ما اشتركت فيه المقدمتان في جزء تام منهما، نحو:
كلما كان الإنسان عاقلا قنع بما يكفيه
وكلما قنع بما يكفيه استغنى.

/ كلما كان الإنسان عاقلا استغنى.

الثاني - ما اشتركت فيه المقدمتان في جزء غير تام منهما، نحو:
إذا كان القرآن معجزة، فالقرآن خالد.
وإذا كان الخلود معناه البقاء فالخالد لا يتبدل.

/ إذا كان القرآن معجزة، فإذا كان الخلود معناه البقاء، فالقرآن لا يتبدل.

فلاحظ بدقة أن التالي من الصغرى " فالقرآن خالد " والتالي من الكبرى " فالخالد لا يتبدل " يتألف منهما قياس اقتراني حملي من الشكل الأول، ينتج " القرآن لا يتبدل " .

فجعل هذه النتيجة تاليا لشرطية مقدمها مقدم الكبرى، ثم نجعل هذه الشرطية تاليا لشرطية مقدمها مقدم الصغرى. وتكون هذه الشرطية الأخيرة هي النتيجة المطلوبة.

وهذه هي طريقة أخذ النتيجة من هذا القسم إذا تألف من متصلتين.

(١) المراد بالثاني في مصطلحهم هو ما ليس بأول، وإن كان ثالثا أو رابعا أو خامسا وهكذا... وقد مر أن الشرطية قد تؤلف من شرطيات مؤلفة من حمليات أو شرطيات.

ونحن نكتفي بهذا المقدار من بيان هذا القسم، ولا نذكر أقسامه ولا شروطه لطول الكلام عليها ولمخالفته للطبع الجاري.

الثالث - ما اشتركت فيه المقدمتان في جزء تام من إحداهما غير تام من الأخرى. وإنما نتصور هذا القسم في المؤلف من الحملية والشرطية، وسيأتي شرحه وشرح شروطه. أما في الشرطيات المحضة فلا بد أن نفرض إحدى الشرطيتين بسيطة والآخرى مركبة من حملية وشرطية (١) بالأصل، ليكون الحد المشترك جزءا تاما من الأولى وغير تام من الثانية، نحو:

إذا كانت النبوة من الله فإذا كان محمد نبيا فلا يترك أمته سدى. وإذا لم يترك أمته سدى وجب أن ينصب هاديا.

/ إذا كانت النبوة من الله، فإذا كان محمد نبيا وجب أن ينصب هاديا.

فلاحظ: أن تالي الصغرى مع الكبرى يتألف منهما قياس شرطي من القسم الأول، وهو ما اشتركت فيه المقدمتان بجزء تام، فينتج على نحو الشكل الأول " إذا كان محمد نبيا وجب أن ينصب هاديا " ثم نجعل هذه النتيجة تاليا لشرطية مقدمها مقدم الصغرى، فتكون هذه الشرطية الجديدة هي النتيجة المطلوبة.

وهذه هي طريقة أخذ النتيجة من هذا القسم الثالث إذا تألف من متصلتين. ونكتفي بهذا البيان عن هذا القسم في الشرطيات المحضة، للسبب المتقدم في القسم الثاني.

يبقى الكلام عن القسم الأول وهو ما اشتركت فيه المقدمتان بجزء تام منهما، وعن القسم الثالث في المؤلف من حملية وشرطية. ولما كانت هذه

(١) أي: لا أقل من ذلك، وإلا فيمكن أن تكون مركبة من شرطيتين تركب كل منهما من حملتين أو شرطيتين أو مختلفتين. وهكذا...

الأقسام موافقة (١) للطبع الجاري، فنحن نتوسع في البحث عنها إلى حد ما فنقول: ينقسم - كما تقدم - الاقتراضي الشرطي إلى خمسة أقسام: من جهة كون المقدمتين من المتصلات أو المنفصلات أو المختلفات، فنجعل البحث متسلسلا حسب هذه الأقسام:

١ - المؤلف من المتصلات

هذا النوع - إذا اشتركت مقدمته بجزء تام منهما - يلحق بالاقتراضي الحملي حذو القذة بالقذة، من جهة تأليفه للأشكال الأربعة، ومن جهة شروطها في الكم والكيف، ومن جهة النتائج، وبيانها بالعكس (٢) والخلف والافتراض.

فلا حاجة إلى التفصيل والتكرار، وإنما على الطالب أن يغير الحملية بالشرطية المتصلة. نعم يشترط أن يتألف من لزوميتين (٣) وهذا شرط عام لجميع أقسام الاقترانات الشرطية المتصلة، لأن الاتفاقيات لا حكم لها في الإنتاج، نظرا إلى أن العلاقة بين حدودها ليست ذاتية، وإنما يتألف منها صورة قياس غير حقيقي.

٢ - المؤلف من المنفصلات (٤)

تمهيد:

المنفصلة إنما تدل على العناد بين طرفيها في الصدق والكذب (٥) فإذا

(١) راجع شرح الشمسية: ص ١٦٠.

(٢) بالرد، ظ.

(٣) راجع الجوهر النضيد: ص ١٢٢ و ١٢٣، وأساس الاقتباس: ص ٢٥٩.

(٤) راجع شرح الشمسية: ص ١٦٠، وشرح المطالع: ص ٣٠٣، والجوهر النضيد: ص ١٣٢،

وأساس الاقتباس: ص ٢٦١، والتحصيل: ص ١٣٩.

(٥) أو في أحدهما.

اقتربت بمنفصلة أخرى تشترك معها في جزء تام أو غير تام، فقد لا يظهر الارتباط بين الطرفين (١) على وجه نستطيع أن نحصل على نتيجة ثابتة، لأن عناد شيء لأمرين لا يستلزم العناد بينهما أنفسهما ولا يستلزم عدمه. وهذا نظير ما قلناه في السالبتين - في القاعدة الثانية من القواعد العامة - من أن مباينة شيء لأمرين لا يستلزم تباينهما ولا عدمه، فإذا لا إنتاج بين منفصلتين، فلا قياس مؤلف من المنفصلات.

وهذا صحيح إلى حد ما إذا أردنا أن نجهد على المنفصلتين على حالهما. ولكن المنفصلة تستلزم متصلة، فيمكن تحويلها إليها، فإذا حولنا المنفصلتين معا تألف القياس من متصلتين ينتج متصلة. وإذا أردنا أن نصر على جعل النتيجة منفصلة، فإن المتصلة أيضا يمكن تحويلها إلى منفصلة لازمة لها، فنحصل على نتيجة منفصلة كما نريد.

وعليه لا بد لنا أولا من معرفة تحويل المنفصلة إلى متصلة لازمة لها وبالعكس قبل البحث عن هذا النوع من القياس، فنقول:

تحويل المنفصلة الموجبة إلى متصلة:

قد بينا في محله أن أقسام المنفصلة ثلاثة:

١ - الحقيقية: وهي تستلزم أربع متصلات موافقة لها في الكم والكيف، فيجوز تحويلها إلى كل واحد منها، فمنها متصلتان مقدم كل واحدة منهما عين أحد الطرفين والتالي نقيض الآخر، لأن الحقيقية لما دلت على استحالة الجمع بين طرفيها، فإذا تحقق أحدهما فإنه يستلزم انتفاء الآخر. ومنها متصلتان مقدم كل واحدة منهما نقيض أحد الطرفين والتالي عين الآخر، لأن الحقيقية أيضا تدل على استحالة الخلو من طرفيها، فإذا ارتفع

(١) أي الأصغر والأكبر. فقد مر في أول مبحث الاقتراني الحملي ص ٢٤٢ أن الحدين - الأصغر والأكبر - يسميان طرفين.

أحدهما فهو يستلزم تحقق الآخر. فإذا صدق قولنا:
العدد إما زوج أو فرد (قضية حقيقية)
صدقت المتصلات الأربع:

- (١) إذا كان العدد زوجا فهو ليس بفرد
- (٢) إذا كان العدد فردا فهو ليس بزوج
- (٣) إذا لم يكن العدد زوجا فهو فرد
- (٤) إذا لم يكن العدد فردا فهو زوج

٢ - مانعة الجمع: وهي تستلزم المتصلتين الأوليين اللتين مقدم كل
واحدة منهما عين أحد الطرفين والتالي نقيض الآخر، لأنها كالحقيقية في
دلالتها على استحالة الجمع، ولا تدل على استحالة الخلو. فإذا صدق:
الشيء إما شجر أو حجر (مانعة جمع)
صدقت المتصلتان:

- (١) إذا كان الشيء شجرا فهو ليس بحجر
 - (٢) إذا كان الشيء حجرا فهو ليس بشجر
- ولا تصدق المتصلتان:

- (٣) إذا لم يكن الشيء شجرا فهو حجر
- (٤) إذا لم يكن الشيء حجرا فهو شجر

٣ - مانعة الخلو: وهي تستلزم المتصلتين الأخيرتين فقط اللتين مقدم
كل واحدة منهما نقيض أحد الطرفين والتالي عين الآخر، لأنها كالحقيقية
في دلالتها على استحالة الخلو، ولا تدل على استحالة الجمع. فإذا صدق:
زيد إما في الماء أو لا يغرق (مانعة خلو)
صدقت المتصلتان:

- (٣) إذا لم يكن زيد في الماء فهو لا يغرق
- (٤) إذا غرق زيد فهو في الماء

ولا تصدق المتصلتان الأوليان:

(١) إذا كان زيد في الماء فهو يغرق

(٢) إذا غرق زيد فهو ليس في الماء

تحويل المنفصلة السالبة إلى متصلة:

أما المنفصلة السالبة كلية أو جزئية، فإنها تحول إلى متصلة سالبة جزئية، الحقيقية إلى أربع على نحو الموجبة، وكل من مانعتي الجمع والخلو إلى اثنتين على نحو الموجبة أيضا، فإذا قلنا على نحو الحقيقية: ليس البتة إما أن يكون الاسم معربا أو مرفوعا فإنه تصدق المتصلات الأربع الآتية:

(١) قد لا يكون إذا كان الاسم معربا فهو ليس بمرفوع

(٢) قد لا يكون إذا كان الاسم مرفوعا فهو ليس بمعرب

(٣) قد لا يكون إذا لم يكن الاسم معربا فهو مرفوع

(٤) قد لا يكون إذا لم يكن الاسم مرفوعا فهو معرب

ولا تصدق بعض هذه المتصلات كلها في هذا المثال. فلو جعلنا المتصلة (رقم ١) مثلا كلية هكذا: ليس البتة إذا كان الاسم معربا فهو ليس بمرفوع فإنها كاذبة، لصدق نقيضها، وهو قد يكون إذا كان الاسم معربا فهو ليس بمرفوع.

وهكذا تحول مانعتا الجمع والخلو السالبتان. وعلى الطالب أن يضع أمثلة لهما.

تحويل المتصلة إلى منفصلة:

والمتصلة اللزومية الموجبة (١) تستلزم مانعة الجمع ومانعة الخلو،

(١) كان الأولى أن يقول: والمتصلة اللزومية سواء كانت موجبة أو سالبة، ويترك الفقرة الأخيرة الآتية من قوله: والسالبة تحمل على الموجبة... الخ.

المتفتحتين معها في الكم والكيف، فيجوز تحويلها إليهما.
الأولى: مانعة الجمع، تتألف من عين المقدم ونقيض التالي، لأن المقدم
لما كان يستلزم التالي فهو لا يجتمع مع نقيضه قطعاً، وإلا لأجتمع النقيضان
أي: التالي ونقيضه.

فإذا صدق: كلما غرق زيد فهو في الماء

صدقت: دائماً إما زيد قد غرق أو ليس في الماء (مانعة جمع)

الثانية: مانعة الخلو، تتألف من نقيض المقدم وعين التالي، بعكس
الأولى، لأن المقدم (١) لما كان لا يجتمع مع نقيض التالي، فلا يخلو الأمر
من نقيض المقدم وعين التالي، وإلا لو خلا منهما بأن يرتفعا معا - وارتفاع
نقيض المقدم بالمقدم وارتفاع التالي بنقيضه - فمعناه: أنه جاز اجتماع
المقدم ونقيض التالي. وهذا خلف. ففي المثال المتقدم لا بد أن تصدق:

دائماً إما زيد لم يغرق أو في الماء (مانعة خلو)

والسالبة تحمل على الموجبة في تحويلها إلى مانعة الجمع ومانعة
الخلو المتفتحتين معها في الكم والكيف.

التأليف من المنفصلات وشروطه:

بعد هذا التمهيد المتقدم نشرع في موضوع البحث، فنقول: لما كان
المقدم والتالي في المنفصلة لا امتياز بينهما، فكذلك لا يكون بين
المنفصلتين المؤلفتين امتياز بالطبع، فأيهما جعلتها الصغرى صح لك،
فلا تتألف (٢) من هذا النوع الأشكال الأربعة.

ولكن لما كانت المنفصلتان تحولان إلى متصلتين، فينبغي أن تراعى

(١) لا يخفى عليك: أنه يثبت بما ذكره قاعدة كلية، هي: أن كل شيئين تكون النسبة بينهما

امتناع الجمع فبين نقيضيهما تكون النسبة هي امتناع الخلو.

(٢) أي لا ثمرة في هذا التأليف والتقسيم إلى الأشكال الأربعة. نظير ما مر ص ٢٠٧ في تفسير
قولهم: المنفصلة لا عكس لها.

صورة التأليف بين المتصلتين وعلى أي شكل تكون الصورة، ولا بد من مراعاة شروط ذلك الشكل الحادث، ولذا قد يضطر إلى جعل إحدى المقدمتين بالخصوص صغرى، ليألف شكل متوفرة فيه الشروط. أما شروط هذا النوع فللمنطقيين فيها كلام واختلاف كثير. والظاهر أن الاختلاف ناشئ من عدم مراعاة وجوب تحويل المنفصلة إلى متصلة، فيلاحظ أخذ النتيجة من المنفصلتين رأساً، فذكر بعضهم أو أكثرهم أن من جملة الشروط إيجاب المقدمتين معاً وألا يكونا مانعتي جمع ولا حقيقتين. ولكن لو حولنا المنفصلتين إلى متصلتين فإننا نجدهما ينتجان ولو كانت إحدهما سالبة أو كلاهما مانعتي جمع أو حقيقتين. غير أنه يجب أن تؤلف المتصلتان على صورة قياس من أحد الأشكال الأربعة حاوياً على شروط ذلك القياس، كما قدمنا. فمثلاً: لو كانت المقدمتان مانعتي جمع ووجب تحويلهما إلى متصلتين تؤلفان قياساً من الشكل الثالث، كما سيأتي مثاله (١) أما لو تألفتا على غير هذا الشكل فإنهما

(١) لا يخفى عليك: أنه لم يأت مثاله، فهناك:

دائماً الشيء إما حجر أو شجر ودائماً الشيء إما شجر أو إنسان فتحول الأولى إلى متصلتين هما:

(١) كلما كان الشيء حجراً فهو ليس بشجر

(٢) كلما كان الشيء شجراً فهو ليس بحجر

وتحول الثانية إلى متصلتين أيضاً هما:

(٣) كلما كان الشيء شجراً فهو ليس بإنسان.

(٤) كلما كان الشيء إنساناً فهو ليس بشجر.

أ: فإذا انضم (١) إلى (٣) لا يتألف قياس، لعدم تكرر الأوسط.

ب: وإذا انضم (١) إلى (٤) كان قياساً من الشكل الثاني لا ينتج، لعدم الاختلاف في الكيف.

ج: وإذا انضم (٢) إلى (٣) يتألف قياس من الشكل الثالث ينتج: قد يكون إذا لم يكن الشيء حجراً فهو ليس بإنسان.

د: وإذا انضم (٢) إلى (٤) لم يتألف قياس، لعدم تكرر الأوسط.

لا ينتجان، لعدم توفر شروط ذلك الشكل. وعليه فنستطيع أن نقول: لهذا النوع شرط واحد عام، وهو أن يصح تحويل المنفصلتين إلى متصلتين تؤلفان قياساً من أحد الأشكال الأربعة حاوياً على شروط ذلك الشكل.

وعلى الطالب أن يبذل جهده لاستخراج جميع المتصلات اللازمة للمقدمتين، ثم يقارن بعضها ببعض ليحصل على صورة القياس المنتج لمطلوبه.

طريقة أخذ النتيجة:

مما تقدم كله نعرف الطريقة التي يلزم اتباعها لاستخراج النتيجة في هذا النوع. ونحن حسب الفرض إنما نبحت عن خصوص القسم الأول منه، وهو ما اشتركت فيه المقدمتان بجزء تام منهما. فعلى أن نتبع ما يأتي:

١ - نحول كلا من المنفصلتين إلى جميع المتصلات التي يمكن أن تحول إليها.

وقد تقدم أن الحقيقية تحول إلى أربع متصلات، وكلا من مانعتي الجمع والخلو إلى اثنتين.

٢ - نقارن بين المتصلات المحولة من إحدى المقدمتين وبين المتصلات المحولة من الأخرى، فنختار الصورة التي يتكرر فيها حد أوسط وتكون على شكل تتوفر فيه شروطه. وعلى الأكثر تكون الصورة المنتجة أكثر (١) من واحدة. ويكفي أن نختار واحدة منها تنتج المطلوب.

٣ - نأخذ النتيجة متصلة ونحولها - إذا شئنا - إلى منفصلة لازمة لها إما مانعة جمع أو مانعة خلو.

(١) كما أنها قد تكون واحدة. وقد مر أن المنفصلتين إذا كانتا مانعتي الجمع لا تنتج إلا صورة واحدة من الصور الأربع، يتألف فيها قياس من الشكل الثالث.

فمثلا: لو كان القياس مؤلفا من حقيقتين (١) نحول الأولى إلى أربع متصلات والثانية إلى أربع أيضا، فيحدث من مقارنة الأربع بالأربع ست

(١) مثاله: دائما إما أن يكون الشيء واجبا أو ممكنا ودائما إما أن يكون الشيء واجبا أو محتاجا (إلى العلة)

فتحول الأولى إلى أربع متصلات، هي:

(١) كلما كان الشيء واجبا فهو ليس بممكن (٢) كلما كان الشيء ممكنا فهو ليس بواجب

(٣) كلما لم يكن الشيء واجبا فهو ممكن (٤) كلما لم يكن الشيء ممكنا فهو واجب

وتحول الثانية إلى أربع متصلات، هي:

(٥) كلما كان الشيء واجبا فهو غير محتاج (٦) كلما كان الشيء محتاجا فهو ليس بواجب

(٧) كلما لم يكن الشيء واجبا فهو محتاج (٨) كلما لم يكن الشيء محتاجا إلى العلة

فهو واجب.

ف (١) و (٥) قياس من الشكل الثالث ينتج:

قد يكون إذا لم يكن الشيء ممكنا فهو غير محتاج (تلازم نقيضي الطرفين)

و (١) و (٦) ليس بقياس. وكذا (١) و (٧)

و (١) و (٨) قياس من الشكل الأول إن جعلت (٨) صغرى، ينتج:

كلما لم يكن الشيء محتاجا فهو ليس بممكن.

و (٢) و (٥) ليس بقياس و (٢) و (٦) شكل ثان لم تختلف مقدمته في الكيف

و (٢) و (٧) شكل أول ينتج:

كلما كان الشيء ممكنا فهو محتاج إلى العلة (التلازم بين عيني الطرفين)

و (٢) و (٨) ليس بقياس لعدم تكرر الوسط

و (٣) و (٥) ليس بقياس، وكذا (٣) و (٨)

و (٣) و (٦) شكل أول بجعل (٦) صغرى، ينتج:

كلما كان الشيء محتاجا إلى العلة فهو ممكن (التلازم بين العينين)

و (٣) و (٧) شكل ثالث ينتج:

قد يكون إذا كان الشيء ممكنا فهو محتاج

و (٤) و (٥) ليس بقياس، وكذا (٤) و (٦)

و (٤) و (٧) شكل ثالث ينتج:

قد يكون إذا كان الشيء ممكنا فهو محتاج إلى العلة (التلازم بين العينين)

و (٤) و (٨) شكل ثان لا ينتج، لعدم اختلاف المقدمتين بالكيف

عشرة صورة. وعند فحصها نجد ثمانى منها لا يتكرر فيها حد أوسط، فلا يتألف منها قياس. والثمانى الباقية ينتج بعضها الملازمة بين عيني (١) الطرفين في الحقيقتين، وبعضها الآخر الملازمة بين نقيضيهما، وذلك بمختلف الأشكال (٢).

وينبغي أن يختار الطالب منها ما هو أمس بمطلوبه. ولأجل التمرين نختبر بعض الأمثلة:

لو أن حاكما جرى له بمتهم في قتل وعلى ثوبه بقعة حمراء ادعى المتهم أنها حبر، فأول شيء يصنعه الحاكم لأجل التوصل إلى إبطال دعوى المتهم أو تأييده أن يقول:

هذه البقعة (٣) إما دم أو حبر (٤) (مانعة جمع)

وهي إما دم أو لا تزول بالغسل (مانعة خلو)

فتحول مانعة الجمع إلى المتصلتين:

(١) كلما كانت البقعة دما فهي ليست بحبر.

(٢) كلما كانت حبرا فهي ليست بدم

وتحول مانعة الخلو إلى المتصلتين:

(٣) كلما لم تكن البقعة دما فلا تزول بالغسل.

(٤) كلما زالت البقعة بالغسل فهي دم.

وبمقارنة المتصلتين (رقم ١، ٢) بالمتصلتين (رقم ٣، ٤) تحدث أربع

صور: اثنتان منها لا يتكرر فيهما حد أوسط، وهما المؤلفتان من رقم ١، ٣

ومن رقم ٢، ٤.

(١) أي: بين عين طرف من إحدى الحقيقتين، وعين طرف من الحقيقة الأخرى، وكذا في الملازمة بين نقيضيهما.

(٢) ولا يخفى أنه قد لا ينتج بعضها، لعدم توفر شروط الشكل الحاصل.

(٣) البقعة: القطعة من اللون تخالف ما حولها. (المعجم الوسيط) بالفارسية: لكة (نوين)

(٤) الحبر والحبر: المداد يكتب به (المعجم الوسيط).

أما المؤلفه من رقم ١، ٤ فهي من الشكل الأول إذا جعلنا رقم ٤
صغرى، فينتج ما يأتي:
كلما كانت البقعة تزول بالغسل فليست بحبر.
ويمكن تحويل هذه النتيجة المتصلة إلى المنفصلتين:
إما أن تزول البقعة بالغسل وإما أن تكون حبرا (مانعة جمع)
وإما ألا تزول بالغسل أو ليست بحبر (مانعة خلو)
وأما المؤلفه من رقم ٢، ٣ فهي من الشكل الأول أيضا ينتج ما يلي:
كلما كانت البقعة حبرا فلا تزول بالغسل
ويمكن تحويل هذه النتيجة إلى المنفصلتين:
إما أن تكون البقعة حبرا وإما أن تزول بالغسل (مانعة جمع)
وإما ألا تكون حبرا أو لا تزول بالغسل (مانعة خلو)
ولاحظ أن هاتين المنفصلتين عين المنفصلتين للنتيجة الأولى. وليس
الفرق إلا بتبديل الطرفين: التالي والمقدم. وليس هذا ما يوجب الفرق في
المنفصلة، إذ لا تقدم (١) طبعي بين جزأها كما تقدم مرارا.
٣ - المؤلف من المتصلة والمنفصلة (٢)
أصنافه:

وهذا النوع أيضا ينقسم إلى الأقسام الثلاثة، ونحن حسب الفرض إنما
نبحث عن القسم الأول منه، وهو المشترك في جزء تام من المقدمتين.
وأصناف هذا القسم أربعة، لأن المتصلة إما صغرى أو كبرى، وعلى
التقديرين إما أن يكون الحد المشترك مقدها أو تاليها، فهذه أربعة. أما

(١) لا ترتب، ظ.

(٢) راجع شرح الشمسية: ص ١٦٢، والجوهر النضيد: ص ١٣٨، وأساس الاقتباس: ص ٢٦٤،
والتحصيل: ص ١٤٦.

المنفصلة فلا فرق فيها بين أن يكون الحد المشترك مقدمها أو تاليها، إذ لا امتياز بالطبع بين جزأها. شروطه وطريقة أخذ النتيجة:

لا يلتزم الإنتاج من المتصلة والمنفصلة إلا برد المنفصلة إلى متصلة، فيتألف القياس حينئذ من متصلتين، فيرجع إلى النوع الأول وهو المؤلف من متصلتين في شروطه وإنتاجه. فإن أمكن بإرجاع المنفصلة إلى المتصلة تأليف قياس منتج من أحد الأشكال الأربعة حاويا على الشروط فذاك، وإلا كان عقيما.

وبعضهم اشترط فيه ألا تكون المنفصلة سالبة. وهذا الشرط صحيح إلى حد ما، لأن المنفصلة السالبة إنما تحول إلى متصلة سالبة جزئية، والسالبة الجزئية ليس لها موقع في الإنتاج في جميع الأشكال إلا في الضرب الخامس من الشكل الثالث المؤلف من موجبة كلية وسالبة جزئية، والضرب الرابع من الشكل الثاني المؤلف من سالبة جزئية وموجبة كلية. وهذان الضربان نادران.

وعليه، فالمنفصلة السالبة إذا أمكن بتحويلها إلى متصلة سالبة جزئية أن تؤلف مع المتصلة المذكورة في الأصل - أحد الضربين المذكورين - فإن القياس يكون منتجا فليس هذا الشرط صحيحا على إطلاقه. مثلا إذا قلنا:

ليس البتة إما أن يكون هذا إنسانا أو فرسا (مانعة خلو)
وكلما كان هذا إنسانا كان حيوانا

فإنهما لا ينتجان، لأنه إذا حولنا المنفصلة إلى متصلة لا تؤلف مع المتصلة المفروضة شكلا منتجا، إذ أن هذه المنفصلة مانعة الخلو تحول إلى المتصلتين:

- ١ - قد لا يكون إذا لم يكن هذا إنسانا فهو فرس.
٢ - قد لا يكون إذا لم يكن هذا فرسا فهو إنسان.
فلو قرنا المتصلة (رقم ١) بالمتصلة الأصلية لا يتكرر فيهما حد
أوسط، ولو قرنا المتصلة (٢) بالأصلية كان من الشكل الأول أو الرابع، ولا
تنتج السالبة الجزئية فيهما.
ولو أردنا أن نبدل من المتصلة الأصلية قولنا:
كلما كان هذا ناطقا كان إنسانا.
فإنها تؤلف مع المتصلة (رقم ٢) الضرب الرابع (١) من الشكل الثاني،
فينتج: قد لا يكون إذا لم يكن هذا فرسا فهو ناطق.
٤ - المؤلف من الحملية والمتصلة (٢)
أصنافه:

يجب في هذا النوع أن يكون الاشتراك في جزء تام من الحملية
غير تام من المتصلة - كما تقدمت الإشارة إليه - فله قسم واحد، لأن جزء
الحملية مفرد وجزء الشرطية قضية بالأصل، فلا يصح فرض أن يكون
الجزء المشترك تاما فيهما ولا غير تام فيهما. وهذا واضح.
ولهذا النوع أربعة أصناف، لأن المتصلة إما صغرى أو كبرى، وعلى
التقديرين فالشركة إما في مقدم المتصلة أو في تاليها، فهذه أربعة، والقريب
منها إلى الطبع صنفان، وهما ما كانت الشركة فيهما في تالي المتصلة،
سواء كانت صغرى أو كبرى.

(١) وهو المؤلف من سالبة جزئية صغرى، وموجبة كلية كبرى.
(٢) شرح الشمسية: ص ١٦١، وشرح المطالع: ص ٣١٣، والجواهر النضيد: ص ١٤٣، وأساس
الإقتباس: ص ٢٧٠، والتحصيل: ص ١٤٠.

طريقة أخذ النتيجة:

ولأخذ النتيجة في جميع هذه الأصناف الأربعة نتبع ما يلي:
١ - أن نقارن الحملية مع طرف المتصلة التي (١) وقعت فيه الشركة، فنؤلف منهما قياسا حمليا (٢) من أحد الأشكال الأربعة حاويا على شروط الشكل، لينتج قضية حملية.

٢ - نأخذ نتيجة التأليف السابق - وهي الحملية الناتجة - فنجعلها مع طرف المتصلة الآخر الخالي من الاشتراك، لنؤلف منهما النتيجة متصلة أحد طرفيها نفس طرف المتصلة الخالي من الاشتراك، سواء كان مقدما أو تاليا، فيجعل أيضا مقدما أو تاليا، والطرف الثاني الحملية الناتجة من التأليف السابق.

مثاله:

كلما كان المعدن ذهباً كان نادراً
كل نادر ثمين

/ كلما كان المعدن ذهباً كان ثميناً.

فقد ألفنا قياساً حملياً من تالي المتصلة ونفس الحملية، أنتج من الشكل الأول " كان المعدن ثميناً ". ثم جعلنا هذه النتيجة تالياً للنتيجة المتصلة مقدمها مقدم المتصلة الأولى وهو طرفها الذي لم تقع فيه الشركة. مثال ثان:

لا أحد من الأحرار بذليل.

وكلما كانت الحكومة ظالمة، فكل موجود في البلد ذليل.

/ كلما كانت الحكومة ظالمة فلا أحد من الأحرار بموجود في البلد.

(١) الذي، ظ.

(٢) لا يخفى عليك: أن هذا مختص بما إذا كانت الشرطية مؤلفة من حمليتين، أو من حملية وشرطية تكون الشرطية في أجزاء الحملية.

فقد ألفنا قياسا حمليا من الحملية وتالي المتصلة، أنتج من الشكل الثاني " لا أحد من الأحرار بوجود في البلد " جعلنا هذه النتيجة تاليا لمتصلة مقدمها مقدم المتصلة في الأصل، وهو طرفها الذي لم تقع فيه الشركة. الشروط:

أما شروط إنتاج هذه الأصناف الأربعة، فلا نذكر منها إلا شروط القريب إلى الطبع منها، وهما الصنفان اللذان تقع الشركة فيهما في تالي المتصلة، سواء كانت صغرى أو كبرى، كما مثلنا لهما. وشرطهما: أولا: أن يتألف من الحملية وتالي المتصلة شكل يشتمل على شروطه المذكورة في القياس الحملية.

ثانيا: أن تكون المتصلة موجبة، فلو كانت سالبة فيجب أن تحول إلى موجبة لازمة لها بنقض محمولها (١) أي: تحول إلى منقوضة المحمول. وحينئذ يتألف القياس الحملية من الحملية في الأصل ونقيض تالي المتصلة، مشتملا على شروط الشكل الذي يكون منه. مثاله:

ليس البتة إذا كانت الدولة جائرة فبعض الناس أحرار وكل سعيد حر. فإن المتصلة السالبة الكلية تحول إلى منقوضة محمولها (٢) موجبة كلية، هكذا:

كلما كانت الدولة جائرة، فلا شيء من الناس بأحرار (٣). وبضمها إلى الحملية ينتج من الشكل الثاني، على نحو ما تقدم في أخذ النتيجة، هكذا:

كلما كانت الدولة جائرة، فلا شيء من الناس بسعداء (٤).

(١) تاليها، ظ.

(٢) تاليها، ظ.

(٣) فبدل التالي وهي موجبة جزئية بنقيضها وهي السالبة الكلية.

(٤) بسعيد، ظ.

تنبيه:

لهذا النوع وهو المؤلف من الحملية والمتصلة أهمية كبيرة في الاستدلال، لا سيما أن قياس الخلف ينحل إلى أحد صنفيه المطبوعين. وليكن هذا على بالك، فإنه سيأتي كيف ينحل قياس الخلف إليه.

٥ - المؤلف من الحملية والمنفصلة (١)

وهذا النوع كسابقه يجب أن يكون الاشتراك فيه في جزء تام من الحملية غير تام من المنفصلة. وقد تقدم وجهه. غير أن الشركة فيه للحملية قد تكون مع جميع أجزاء المنفصلة وهو القريب إلى الطبع، وقد تكون مع بعضها. وعلى التقديرين تقع الحملية إما صغرى أو كبرى، فهذه أربعة أصناف.

مثاله:

الثلاثة عدد.

العدد إما زوج أو فرد.

/ الثلاثة إما زوج أو فرد.

وهذا المثال من الصنف الأول المؤلف من حملية صغرى مع كون الشركة مع جميع أجزاء المنفصلة، لأن المنفصلة في المثال بتقدير " دائما إما العدد زوج وإما العدد فرد " فكلمة " العدد " المشتركة بين المقدمتين موجودة في جزئي المنفصلة معا.

أما أخذ النتيجة (٢) في المثال فقد رأيت أنا أسقطنا الحد المشترك، وهو كلمة " عدد " وأخذنا جزء الحملية الباقي مكانه في النتيجة التي هي منفصلة أيضا. وهو على منهاج الشكل الأول في الحملي.

(١) راجع شرح الشمسية: ص ١٦١، وشرح المطالع: ص ٣١٧، والجواهر النضيد: ص ١٤٨، والتحصيل: ص ١٤٥.

(٢) وأما في الشروط فهي كالحملي.

وهكذا نصنع في أخذ نتائج هذا النوع. ونكتفي بهذا المقدار من البيان
عن هذا النوع.

خاتمة

قد أطلنا في بحث الاقترانات الشرطية على خلاف المعهود في كتب
المنطق المعتاد تدريسها، نظرا إلى كثرة فائدتها والحاجة إليها، فإن أكثر
البراهين العلمية تبني على الاقترانات الشرطية. وإن كنا تركنا كثيرا من
الأبحاث التي لا يسعها هذا المختصر، واقتصرنا على أهم الأقسام التي هي
أشد علوقا بالطبع.

القياس الاستثنائي

تعريفه وتأليفه:

تقدم ذكر هذا القياس وتعريفه، وهو من الأقيسة الكاملة، أي: التي لا يتوقف الإنتاج فيها على مقدمة أخرى، كقياس المساواة ونحوه على ما سيأتي في التوابع.

ولما تقدم أن الاستثنائي يذكر فيه بالفعل إما عين النتيجة أو نقيضها، فهنا نقول: يستحيل أن تكون النتيجة مذكورة بعينها أو بنقيضها على أنها مقدمة مستقلة مسلم بصدقها، لأنه حينئذ (١) يكون الإنتاج مصادرة على المطلوب. فمعنى أنها مذكورة بعينها أو بنقيضها أنها مذكورة على أنها جزء من مقدمة.

ولما كانت هي بنفسها قضية ومع ذلك تكون جزء قضية، فلا بد أن يفرض أن المقدمة المذكورة فيها قضية شرطية، لأنها تتألف من قضيتين بالأصل. فيجب أن تكون - على هذا - إحدى مقدمتي هذا القياس شرطية،

(١) هذا إذا كانت النتيجة مذكورة بعينها، وأما إذا ذكرت النتيجة بنقيضها فلا تلزم المصادرة، وإنما اللازم باطل آخر هو صدق النقيضين، فإن نقيض النتيجة مفروض صدقه، لكونه مقدمة في القياس - الذي هو قول مؤلف من قضايا متى سلمت يلزمه لذاته قول آخر - والنتيجة أيضا يجب صدقها، كما يقتضيه تعريف القياس.

أما المقدمة الأخرى فهي الاستثنائية (١) أي: المشتملة على أداة الاستثناء التي من أجلها سمي القياس استثنائياً. والاستثنائية يستثنى فيها أحد طرفي الشرطية أو نقيضه لينتج الطرف الآخر أو نقيضه، على ما سيأتي تفصيله. تقسيمه:

وهذه الشرطية قد تكون متصلة وقد تكون منفصلة، وبحسبها ينقسم هذا القياس إلى الاتصالي والانفصالي.

شروطه (٢):

ويشترط في هذا القياس ثلاثة أمور:

١ - كلية إحدى المقدمتين، فلا ينتج من جزئيتين.

٢ - ألا تكون الشرطية اتفافية.

٣ - إيجاب الشرطية. ومعنى هذا الشرط في المتصلة خاصة (٣) أن السالبة تحول إلى موجبة لازمة لها، فتوضع مكانها.

ولكل من القسمين المتقدمين حكم في الإنتاج، ونحن نذكرهما بالتفصيل:

(١) حملية كما سيأتي مثاله، أو شرطية، وذلك إذا كانت المقدمة الشرطية في القياس مركبة من شرطيتين أو شرطية وحملية واستثنيت الشرطية، مثال الأول قولنا: إن كان كلما كانت الشمس طالعة فالنهار موجود، فكلما كان الليل موجوداً فالشمس غاربة، لكنه كلما كانت الشمس طالعة فالنهار موجود، ينتج: فكلما كان الليل موجوداً فالشمس غاربة. ومثال الثاني: هو هذا المثال مع تبديل تالي الشرطية الأولى بقولنا: فوجود النهار لازم لطلوع الشمس.
(٢) راجع شرح الشمسية: ص ١٦٣، وشرح المطالع: ص ٣٢٩، والقواعد الجلية: ص ٣٨٣، والجوهر النضيد: ص ١٥١، وأساس الإقتباس: ص ٢٨٩.
(٣) وأما المنفصلة فليس لها نقض محمول. كما ليس لها عكس، لعدم الترتيب الطبيعي بين طرفيها فتأمل.

حكم الاتصالي (١)

لأخذ النتيجة من الاستثنائي الاتصالي طريقتان:

١ - استثناء عين المقدم لينتج عين التالي، لأنه إذا تحقق الملزوم تحقق اللازم قطعاً، سواء أكان اللازم أعم أم مساوياً. ولكن لو استثنى عين التالي فإنه لا يجب أن ينتج عين المقدم، لجواز أن يكون اللازم أعم، وثبوت الأعم لا يلزم منه ثبوت الأخص.
مثاله:

كلما كان الماء جارياً كان معتصماً لكن هذا الماء جارٍ.

/ فهو معتصم.

فلو قلنا: " لكنه معتصم " فإنه لا ينتج " فهو جارٍ " لجواز أن يكون معتصماً وهو راكد كثير.

٢ - استثناء نقيض التالي لينتج نقيض المقدم. لأنه إذا انتفى اللازم انتفى الملزوم قطعاً حتى لو كان اللازم أعم. ولكن لو استثنى نقيض المقدم فإنه لا ينتج نقيض التالي، لجواز أن يكون اللازم أعم، وسلب الأخص لا يستلزم سلب الأعم، لأن نقيض الأخص أعم من نقيض الأعم.
مثاله:

كلما كان الماء جارياً كان معتصماً لكن هذا الماء ليس بمعتصم.

/ فهو ليس بجارٍ.

فلو قلنا: " لكنه ليس بجارٍ " فإنه لا ينتج " ليس بمعتصم " لجواز ألا يكون جارياً وهو معتصم، لأنه كثير.

(١) راجع الحاشية: ص ١٠٣، وشرح الشمسية: ص ١٦٤، وشرح المنظومة: ص ٨٤، وشرح المطالع: ص ٣٣٠.

حكم الانفصالي (١):
لأخذ النتيجة من الاستثنائي الانفصالي ثلاث طرق (٢):
١ - إذا كانت الشرطية حقيقية، فإن استثناء عين أحد الطرفين ينتج نقيض الآخر، واستثناء نقيض أحدهما ينتج عين الآخر، فإذا قلت:
العدد إما زوج أو فرد.

فإن الاستثناء يقع على أربع صور هكذا:

- أ - لكن هذا العدد زوج ينتج فهو ليس بفرد
 - ب - لكن هذا العدد فرد ينتج فهو ليس بزوج
 - ج - لكن هذا العدد ليس بزوج ينتج فهو فرد
 - د - لكن هذا العدد ليس بفرد ينتج فهو زوج
- وهو واضح لا عسر فيه.

هذا إذا كانت المنفصلة ذات جزءين. وقد تكون ذات ثلاثة أجزاء فأكثر، مثل "الكلمة إما اسم أو فعل أو حرف" فإذا استثنيت عين أحدها فقلت مثلاً: "لكنها اسم" فإنه ينتج حمليات (٣) بعدد الأجزاء الباقية، فنقول: فهي ليست فعلاً، وليست حرفاً.

وإذا استثنيت نقيض أحدهما (٤) فقلت مثلاً: "لكنها ليست اسماً" فإنه ينتج منفصلة من أعيان الأجزاء الباقية، فتقول: "فهذه الكلمة إما فعل أو حرف". وقد يجوز بعد هذا أن تعتبر هذه النتيجة مقدمة لقياس استثنائي

(١) راجع الحاشية: ص ١٠٣، وشرح الشمسية: ص ١٦٤، وشرح المنظومة: ص ٨٤، وشرح المطالع: ص ٣٣٠.

(٢) كان الأولى أن يقسم الانفصالي إلى ثلاثة أقسام:

الأول: ما كانت المنفصلة التي تألف القياس منها حقيقية. ثم يذكر أن لإنتاجه أربعة طرق، وبعبارة أخرى: ينتج في أربع صور.

الثاني: ما كانت المنفصلة التي فيها مانعة الجمع. ويذكر أنه ينتج في صورتين.

الثالث: ما كانت المنفصلة التي فيها مانعة الخلو. ويذكر أنه أيضاً ينتج في صورتين.

(٣) أي حمليات سالبة.

(٤) في نسخة: أحدها.

آخر، فتستثني (١) عين أحد أجزائها أو نقيضه، لينحصر في جزء معين. وهكذا يمكن أن تستعمل هذه الطريقة لو كانت أجزاء المنفصلة أكثر من ثلاثة، فتستوفي الاستثناءات حتى يبقى قسم واحد ينحصر فيه الأمر. وقد تسمى هذه الطريقة طريقة الدوران والترديد، أو برهان السبر والتقسيم، أو برهان الاستقصاء، كما سبق أن برهنا به لبيان النسبة بين النقيضين في بحث النسب في الجزء الأول. وهذه الطريقة نافعة كثيرا في المناظرة والجدل.

٢ - إذا كانت الشرطية مانعة خلو، فإن استثناء نقيض أحد الطرفين ينتج عين الآخر، ولا ينتج استثناء عين أحدهما نقيض الآخر، لأن المفروض أنه لا مانع من الجمع بين العينين، فلا يلزم من صدق أحدهما كذب الآخر.

٣ - إذا كانت الشرطية مانعة جمع، فإن استثناء عين أحد الطرفين ينتج نقيض الآخر، ولا ينتج استثناء نقيض أحدهما عين الآخر، لأن المفروض أنه يجوز أن يخلو الواقع منهما، فلا يلزم من كذب أحدهما صدق الآخر. وهذا وما قبله واضح.

(١) كان اللازم أن يقول: فتستثني نقيض أحد أجزائها لينحصر... وذلك لأنه إن أمكن للقائس استثناء عين أحد الأجزاء لما احتاج إلى تأليف أقيسة متعددة.

خاتمة في لواحق القياس
القياس المضمّر أو الضمير (١):
إنّا في أكثر كلامنا وكتاباتنا نستعمل الأقيسة وقد لا نشعر بها. ولكن
على الغالب لا نلتزم بالصورة المنطقية للقياس، فقد نحذف إحدى
المقدمات أو النتيجة اعتماداً على وضوحها أو ذكاء المخاطب أو لغفلة،
كما أنه قد نذكر النتيجة أولاً قبل المقدمات أو نخالف الترتيب الطبيعي
للمقدمات، ولذا يصعب علينا أحياناً أن نرد كلامنا إلى صورة قياس كاملة.
والقياس الذي نحذف منه النتيجة أو إحدى المقدمات يسمى "القياس
المضمّر" وما حذف كبراه فقط يسمى "ضميراً" كما إذا قلت "هذا إنسان،
لأنه ناطق" وأصله هو:
هذا ناطق (صغرى)
وكل ناطق إنسان (كبرى)
فهذا إنسان (نتيجة)
فحذفت منه الكبرى وقدمت النتيجة.
وقد تقول: "هذا إنسان لأن كل ناطق إنسان" فتحذف الصغرى مع
تقديم النتيجة.

(١) راجع النجاة: ص ٥٨، والتحصيل: ص ١٩٠.

وقد تقول: " هذا ناطق وكل ناطق إنسان " فتكتفي بالمقدمتين عن ذكر النتيجة، لأنها معلومة. وقس على ذلك ما يمر عليك.

كسب المقدمات بالتحليل:

أظنكم تتذكرون أنا في أول الكتاب ذكرنا أن العقل تمر عليه خمسة أدوار لأجل أن يتوصل إلى المجهول. وقلنا: إن الأدوار الثلاثة الأخيرة منها هي " الفكر " وقد طبقنا هذه الأدوار على كسب التعريف في آخر الجزء الأول. والآن حل الوقت الذي نطبق فيه هذه الأدوار على كسب المعلوم التصديقي بعدما تقدم من درس أنواع القياس. فلنذكر تلك الأدوار الخمسة لنوضحها.

١ - مواجهة المشكل

ولا شك أن هذا الدور لازم لمن يفكر لكسب المقدمات لتحصيل أمر مجهول، لأنه لو لم يكن عنده أمر مجهول مشكل قد التفت إليه وواجهه فوقع في حيرة من الجهل به لما فكر في الطريق إلى حله، ولذا يكون هذا الدور من مقدمات الفكر لا من الفكر نفسه.

٢ - معرفة نوع المشكل

والغرض من معرفة نوعه أن يعرف من جهة الهيئة أنه قضية حملية أو شرطية، متصلة أو منفصلة، موجبة أو سالبة، معدولة أو محصلة، موجهة أو غير موجهة، وهكذا... ثم يعرفه من جهة المادة أنه يناسب أي العلوم والمعارف أو أي القواعد والنظريات. ولا شك أن هذه المعرفة لازمة قبل الاشتغال بالتفكير وتحصيل المقدمات، وإلا لوقف في مكانه وارتطم ببحر من المعلومات لا تزيده إلا جهلا فيتلبد ذهنه ولا يستطيع الانتقال إلى

معلوماته فضلا عن أن ينظمها ويحل بها المشكل، فلذا كان هذا الدور لا بد منه للتفكير. وهو من مقدماته، لا منه نفسه.

٣ - حركة العقل من المشكل إلى المعلومات

وهذا أول أدوار الفكر وحر كاته، فإن الإنسان عندما يفرغ من مواجهة المشكل ومعرفة نوعه يفرغ فكره إلى طريق حله، فيرجع إلى المعلومات التي اختزنها عنده ليفتش عنها ليقتنص منها ما يساعده على الحل. فهذا الفرع والرجوع إلى المعلومات هو حركة للعقل وانتقال من المجهول إلى المعلوم، وهو مبدأ التفكير، فلذا كان أول أدوار الفكر.

٤ - حركة العقل بين المعلومات

وهذا هو الدور الثاني للفكر، وهو أهم الأدوار والحركات وأشقها، وبه يمتاز المفكرون وعنده تزل الأقدام ويتورط المغرورون، فمن استطاع أن يحسن الفحص عن المعلومات ويرجع إلى البديهيات فيجد ضالته التي توصله حقا إلى حل المشكل، فهذا الذي أوتي حظا عظيما من العلم. وليس هناك قواعد مضبوطة لفحص المعلومات وتحصيل المقدمات الموصلة إلى المطلوب من حل المشكل وكشف المجهول. ولكن لنا طريقة عامة يمكن الركون إليها لكسب المقدمات نسميها " التحليل " (١) ولأجلها عقدنا هذا الفصل، فنقول: إذا واجهنا المشكل فلا بد أنه قضية من القضايا ولتكن حملية، فإذا أردنا حله من طريق الاقتراحي الحملي نتبع ما يلي:

(١) لا يخفى عليك: أن هذه التسمية إنما يحسن إذا أردنا حل المشكل من طريق الاقتراحي الحملي أو الشرطي. وأما إذا أردنا حله من طريق القياس الاستثنائي فلا، وذلك لأنه لا تحليل فيها.

أولاً: نحلل المطلوب وهو عملية بالفرض إلى موضوع ومحمول، ولا بد أن الموضوع يكون الحد الأصغر في القياس والمحمول الحد الأكبر فيه، فنضع الأصغر والأكبر كلا منهما على حدة.

ثانياً: ثم نطلب كل ما يمكن حمله على الأصغر والأكبر وكل ما يمكن حمل الأصغر والأكبر عليه، سواء كان جنساً أو نوعاً أو فصلاً أو خاصة أو عرضاً عاماً. ونطلب أيضاً كل ما يمكن سلبه عن كل واحد منهما وكل ما يمكن سلب كل واحد منهما عنه، فتحصل عندنا عدة قضايا حملية إيجابية وسلبية.

ثالثاً: ثم ننظر فيما حصلنا عليه من المعلومات، فنلائم بين القضايا التي فيها الحد الأصغر يكون موضوعاً أو محمولاً من جهة وبين القضايا التي فيها الحد الأكبر يكون موضوعاً أو محمولاً من جهة أخرى. فإذا استطعنا أن نلائم بين قضيتين من الطرفين على وجه يتألف منهما شكل من الأشكال متوفرة فيه الشروط فقد نجحنا واستطعنا أن نتوصل إلى المطلوب، وإلا فعلى أن نلتمس طريقاً آخر (١).

وهذه الطريقة (٢) عينا تتبع إذا كان المطلوب قضية شرطية، فنؤلف معلوماتنا من قضايا شرطية إذا لم نختر إرجاع الشرطية إلى عملية لازمة لها.

وإذا أردنا حل المطلوب من طريق القياس الاستثنائي نتبع ما يلي:

-
- (١) هو حله من طريق القياس الاستثنائي، على ما سيأتي.
- (٢) يبدو منه أن المطلوب إذا كان قضية شرطية ينحصر حله في الاقتراضي الحملي، وقد يكون ذلك لزعمه أن القياس الاستثنائي لا ينتج إلا حملية. وليس كذلك كما مر منا في تعاليفنا على القياس الاستثنائي. فلا بد من تبديل هذه الفقرة هنا بقولنا: وعلى هذا فقس إذا كان المطلوب قضية شرطية، فإنه يجري فيه الطريقتان: الاقتراضي والاستثنائي بعين ما ذكر.

أولاً: نفحص عن كل ملزومات المطلوب وعن كل لوازمه، ثم عن كل ملزومات نقيضه وعن كل لوازمه.
ثانياً: ثم نفحص عن كل ما يعاند (١) نقيضه صدقاً وكذباً أو صدقاً فقط أو كذباً فقط.

ثالثاً: ثم نؤلف من الفحص الأول قضايا متصلة إذا وجدنا ما يؤلفها ونستثني عين المقدم ونقيض التالي من كل من القضايا المؤلفة فأيهما يصح يتألف به قياس استثنائي اتصالي ننتقل منه إلى المطلوب.
أو نؤلف من الفحص الثاني قضايا منفصلة حقيقية أو من أختيها إذا وجدنا أيضاً ما يؤلفها ونستثني عين الجزء الآخر المعاند للمطلوب أو نقيضه (٢) ونستثني نقيض الجزء الآخر في جميع القضايا المؤلفة فأيهما يصح يتألف به قياس استثنائي انفصالي ننتقل منه إلى المطلوب.

٥ - حركة العقل من المعلومات إلى المجهول
وهذه الحركة آخر مرحلة من الفكر عندما يتم له تأليف قياس منتج، فإنه لا بد أن ينتقل منه إلى النتيجة التي تكون هي المطلوب، وهي حل المشكل.

(١) يعاند المطلوب أو، ظ.

(٢) عطف على المطلوب. ولا يخفى: أنه إنما لا يستثنى عين المطلوب أو نقيضه لأن النتيجة على ذلك تكون نقيض الجزء الآخر أو عينه، وشئ منهما ليس بمطلوب.
ولا يخفى عليك أيضاً: أن الأمر كذلك أيضاً في الشق السابق، وهو القياس الاستثنائي الاتصالي، فإنه يستثنى عين المقدم إذا لم يكن هو المطلوب أو نقيضه، وكذا يستثنى نقيض التالي إذا لم يكن هو المطلوب أو نقيضه.

القياسات المركبة

تمهيد وتعريف:

لابد للاستدلال على المطلوب من الانتهاء في التحليل إلى مقدمات بديهية لا يحتاج العلم بها إلى كسب ونظر، وإلا لتسلسل التحليل إلى غير النهاية، فيستحيل تحصيل المطلوب.

والانتهاء إلى البديهيات على نحوين:

تارة ينتهي التحليل من أول الأمر إلى كسب مقدمتين بديهيتين فيقف، ونحصل المطلوب منهما، فيتألف منهما قياس يسمى ب " القياس البسيط " لأنه قد حصل المطلوب به وحده. وهذا مفروض جميع الأقيسة التي تكلمنا عن أنواعها وأقسامها.

واخرى ينتهي التحليل من أول الأمر إلى مقدمتين: إحداهما كسبية أو كلاهما كسبيتان، فلا يقف الكسب عندهما حينئذ، بل تكون المقدمة الكسبية مطلوباً آخر، لابد لنا من كسب المقدمات ثانياً لتحصيله، فنلتجئ إلى تأليف قياس آخر تكون نتيجته نفس الكسبية، أي: أن نتيجة هذا القياس الثاني تكون مقدمة للقياس الأول. ولو كانت المقدمتان معا كسبيتين فلا بد حينئذ من تأليف قياسين لتحصيل المقدمتين.

ثم إن هذه المقدمات المؤلفة ثانياً لتحصيل مقدمة القياس الأول

أو مقدمتيه إن كانت كلها بديهية وقف عليها الكسب، وإن كانت بعضها أو كلها كسبية احتاجت إلى تأليف أقيسة بعددها... وهكذا حتى نقف في مطافنا على مقدمات بديهية لا تحتاج إلى كسب ونظر.

ومثل هذه التأليفات المترتبة التي تكون نتيجة أحدها مقدمة في الآخر لينتهي بها إلى مطلوب واحد هو المطلوب الأصلي تسمى " القياس المركب " لأنه يتركب من قياسين أو أكثر.

فالقياس المركب إذا هو (١): ما تألف من قياسين فأكثر لتحصيل مطلوب واحد.

وفي كثير من الأحوال نستعمل القياسات المركبة، فلذلك قد نجد في بعض البراهين مقدمات كثيرة فوق اثنتين مسوقة لمطلوب واحد، فيظن أنها من لا خبرة له أنها قياس واحد، وهي في الحقيقة ترد إلى قياسات متعددة متناسقة على النحو الذي قدمناه، وإنما حذفت منه (٢) النتائج المتوسطة أو بعض المقدمات على طريقة " القياس المضمّر " الذي تقدم شرحه.

وإرجاعها إلى أصلها قد يحتاج إلى فطنة ودرية (٣).

أقسام القياس المركب (٤):

وعلى ما تقدم ينقسم القياس المركب إلى موصول ومفصول (٥):

(١) راجع شرح الشمسية: ص ١٦٤، وشرح المطالع: ص ٣٣١، والتحصيل: ص ١٥٩.

(٢) منها، ظ.

(٣) درب به دريا ودرية: اعتاده وأولع به. وعلى الشيء: مرن وحذف.

(٤) راجع شرح الشمسية: ص ١٦٤، وشرح المطالع: ص ٣٣١، والقواعد الجلية: ص ٣٨٦،

وأساس الاقتباس: ص ٢٩٥، والتحصيل: ص ١٥٩.

(٥) ويسميان أيضا " موصول النتائج " و " مفصول النتائج " فالموصول والمفصول وصفان

للقياس باعتبار متعلقة وهي النتائج.

- ١ - الموصول:
وهو الذي لا تطوى فيه النتائج (١) بل تذكر مرة نتيجة لقياس ومرة
مقدمة لقياس آخر، كقولك:
أ - كل شاعر حساس
ب - وكل حساس يتألم
/ كل شاعر يتألم
ثم تأخذ هذه النتيجة فتجعلها مقدمة لقياس آخر لينتج المطلوب
الأصلي الذي سقت لأجله القياس المتقدم، فنقول من رأس:
أ - كل شاعر يتألم
ب - وكل من يتألم قوي العاطفة
/ كل شاعر قوي العاطفة.
٢ - المفصول: وهو الذي فصلت عنه النتائج وطويت فلم تذكر، كما
تقول في المثال المتقدم:
أ - كل شاعر حساس.
ب - وكل حساس يتألم.
ج - وكل من يتألم قوي العاطفة.
/ كل شاعر قوي العاطفة.
وهذه عين النتيجة السابقة في الموصول. والمفصول أكثر استعمالاً
في العلوم اعتماداً على وضوح النتائج المتوسطة في حذفونها.
والقياسات المركبة قد يسمى بعضها بأسماء خاصة لخصوصية فيها.
ولا بأس بالبحث عن بعضها تنويراً للأذهان. منها:

(١) أي: النتائج المتوسطة، كما سيصرح بذلك بعد أسطر.

قياس الخلف (١)

قد سبق منا ذكر لقياس الخلف مرتين: مرة في أول تنبيهات الشكل الثالث وسميناه " طريقة الخلف " وشرحناه هناك بعض الشرح. وقد كنا استخدمناه للبرهان على بعض ضروب الشكليات: الثاني والثالث. ومرة أخرى نبهنا عليه في آخر القسم الرابع من الاقتراني الشرطي وهو المؤلف من متصلة وحملية، إذ قلنا: إن قياس الخلف ينحل إلى قياس شرطي من هذا القسم. ومن الخير للطالب الآن أن يرجع إلى هذين البحثين قبل الدخول في التفصيلات الآتية.

والذي ينبغي أن يعلم أن الباحث قد يعجز عن الاستدلال على مطلوبه بطريقة مباشرة، فيحتال إلى اتخاذ طريقة غير مباشرة فيلتمس الدليل على بطلان نقيض مطلوبه ليثبت صدق مطلوبه، لأن النقيضين لا يكذبان معاً. وإبطال النقيض لإثبات المطلوب هو المسمى بـ " قياس الخلف " ولذا أشرنا فيما سبق في تنبيهات الشكل الثالث إلى أن طريقة الخلف من نوع الاستدلال غير المباشر. ومن هنا يحصل لنا تعريف قياس الخلف بأنه: قياس مركب يثبت المطلوب بإبطال نقيضه. أما انه قياس مركب، فلأنه يتألف من قياسين: اقتراني شرطي مؤلف من متصلة وحملية، واستثنائي. كفيته:

إذا أردنا إثبات المطلوب بإبطال نقيضه، فعلياً أن نستعمل الطريقة التي سنشرحها، ولنرجع قبل كل شيء إلى الموارد التي استعملنا لها قياس

(١) راجع الحاشية: ص ١٠٤، وشرح الشمسية: ص ١٦٥، وشرح المطالع: ص ٣٣١، واللمعات (منطق نوين): ص ٣١، والجوهر النضيد: ص ١٦٠، وأساس الاقتباس: ص ٣١٩، وشرح الإشارات: ص ٢٨٣، والتحصيل: ص ١٥١.

الخلف فيما سبق، ولنختر منها للمثال الضرب الرابع من الشكل الثاني، فنقول:

المفروض صدق ١ - س ب م (١) و ٢ - كل ح م (٢)
المدعى صدق النتيجة س ب ح (٣)
وخلاصة البرهان بالخلف: أن نقول: لو لم يصدق المطلوب لصدق نقيضه ولكن نقيضه ليس بصادق لأن صدقه يستلزم الخلف، فيجب أن يكون المطلوب صادقاً. وهذا كما ترى قياس استثنائي يستدل على كبراه بلزوم الخلف. ولبيان لزوم الخلف عند صدق النقيض يستدل بقياس اقتراني شرطي (٤) مؤلف من متصلة مقدمها المطلوب منفيًا وتاليها نقيض المطلوب ومن حملية مفروضة الصدق.
وتفصيل البرهان بالخلف: نتبع ما يأتي من المراحل مع التمثيل بالمثال الذي اخترناه.

١ - نأخذ نقيض المطلوب " كل ب ح " ونضمه إلى مقدمة مفروضة الصدق ولتكن الكبرى وهي " كل ح م " فيتألف منهما قياس من الشكل الأول:

كل ب ح كل ح م
ينتج كل ب م

٢ - ثم نقيس هذه النتيجة الحاصلة إلى المقدمة الأخرى المفروضة

(١) مثل: بعض الحيوان ليس بإنسان.

(٢) مثل: كل ضاحك إنسان.

(٣) بعض الحيوان ليس بضاحك.

(٤) لا يحتاج في بيان لزوم الخلف إلى القياس الاقتراني الشرطي الذي أشار إليه، بل المتصلة التي ذكرها هي نفس المتصلة التي جعلها صغرى القياس الاستثنائي فلو جعلنا الاستثنائي في قياس الخلف ما ذكره آنفاً فلا بد أن يستدل للزوم الخلف باقتراني حملي صغراه نقيض المطلوب وكبراه حملية مفروض الصدق، ينتج ما يناقض حملية أخرى مفروض الصدق. هذا خلف.

الصدق وهي " س ب م " فنجد أنهما نقيضان، فإما أن تكذب " س ب م " والمفروض صدقها، هذا خلف، أي: خلاف ما فرض من صدقها. وإما أن تكذب هذه النتيجة الحاصلة وهي " كل ب م " وهذا هو المتعين.
٣ - ثم نقول حينئذ: لا بد أن يكون كذب هذه النتيجة المتقدمة ناشئاً من كذب إحدى المقدمتين، لأن تأليف القياس لا خلل فيه حسب الفرض، ولا يجوز كذب المقدمة المفروضة الصدق، فلا بد أن يتعين كذب المقدمة الثانية التي هي نقيض المطلوب " كل ب ح " فيثبت المطلوب " س ب ح " .

٤ - وبالأخير يوضع الاستدلال هكذا:
أ - من قياس اقتراني شرطي.

(١) الصغرى التي هي قولنا: لو لم يصدق س ب ح فكل ب ح

(٢) الكبرى المفروض صدقها هو قولنا: كل ح م

فينتج - حسبما ذكرناه في أخذ نتيجة النوع الرابع من الشرطي -:

لو لم يصدق س ب ح فكل ب م

ب - من قياس استثنائي

(١) الصغرى (١) نتيجة الشرطي السابق، وهي:

لو لم يصدق س ب ح فكل ب م.

(٢) الكبرى قولنا: " ولكن كل ب م " كاذبة.

لأن نقيضها وهو " س ب م " صادق حسب الفرض

فينتج: يجب أن يكون " س ب ح " صادقا وهو المطلوب

(١) كان الأولى أن يقول: ومن قياس استثنائي مؤلف من:

١ - متصلة هي نتيجة..... و ٢ - استثنائية هو قولنا:.....

وذلك لأن مقدمات القياس الاستثنائي لا تسمى بالصغرى والكبرى، فإن الصغرى هي ما فيه الأصغر والكبرى ما فيه الأكبر، وليس في القياس الاستثنائي أصغر ولا أكبر.

قياس المساواة (١)

من القياسات المشكّلة التي يمكن إرجاعها إلى القياس المركب " قياس المساواة " وإنما سمي " قياس المساواة " لأن الأصل فيه المثال المعروف: أ مساو لب و ب مساو لج، ينتج: أ مساو لج. وإلا فهو قد يشتمل على المماثلة والمشابهة ونحوهما، كقولهم: الإنسان من نطفة والنطفة من العناصر، فالإنسان من العناصر. وكقولهم: الجسم جزء من الحيوان والحيوان جزء من الإنسان، فالجسم جزء من الإنسان. وصدق قياس المساواة يتوقف على صدق مقدمة خارجية محذوفة، وهي نحو: " مساوي المساوي مساو " و " جزء الجزء جزء " و " المماثل للمماثل مماثل "، وهكذا... ولذا لا ينتج لو كذبت المقدمة الخارجية نحو " الاثنان نصف الأربعة والأربعة نصف الثمانية " فإنه لا ينتج " الاثنان نصف الثمانية " لأن نصف النصف ليس نصفًا. تحليل هذا القياس:

وهذا القياس كما ترى على هيئة مخالفة للقياس المألوف المنتج، إذ لا شركة فيه في تمام الوسط، لأن موضوع المقدمة الثانية وهو " ب " جزء من محمول الأولى، وهو " مساو لب " فلا بد من تحليله وإرجاعه إلى قياس منتظم بضم تلك المقدمة الخارجية المحذوفة إلى مقدمتيه ليصير على هيئة القياس. وفي بادئ النظر لا ينحل المشكل بمجرد ضم المقدمة الخارجية، فلا يظهر كيف يتألف قياس تشترك فيه المقدمات في تمام الوسط، وأنه من أي أنواع القياس، ولذا عد عسر الانحلال إلى الحدود المترتبة في القياس المنتج لهذه النتيجة ولعسر الانحلال عده بعضهم من القياسات المفردة، وبعضهم من المركبة.

(١) راجع تعليقة الأستاذ حسن زادة: ص ٢٨٦، وشرح المطالع: ٢٤٢، والإشارات وشرحه: ٢٧٩.

والأصح أن نعهده من المركبات، فنقول: إنه مركب من قياسين:
القياس الأول: صغراه المقدمة الأولى: أ مساو لب
وكبراه: كل مساو لب مساو لمساوي ج
وهذه الكبرى صادقة مأخوذة من المقدمة الثانية من قياس المساواة،
أي: " ب مساو لج " لأنه بحسبها يكون " ما يساوي ج " عبارة ثانية عن
" ب " فلو قلت: " كل ما يساوي ب يساوي ب " تكون قضية صادقة بديهية
ويصح أن تبدل عبارة " ما يساوي ج " بحرف " ب " فنقول مكانها: " مساو
لب مساو لمساوي ج ". وعليه يكون هذا القياس الأول من الشكل الأول
الحملي، والأوسط فيه " مساو لب ".
فينتج أ مساو لمساوي ج
القياس الثاني: صغراه النتيجة السابقة من الأول: أ مساو لمساوي ج،
وكبراه: المقدمة الخارجية المذكورة، وهي " المساوي لمساوي ج مساو
لج " فينتظم قياسا (١) من الشكل الأول الحملي أيضا والأوسط فيه " مساو
لمساوي ج ".
فينتج أ مساو لج (وهو المطلوب)

(١) قياس، ظ.

الاستقراء (١)

تعريفه:

عرفنا الاستقراء فيما سبق بأنه هو: أن يدرس الذهن عدة جزئيات فيستنبت منها حكما عاما.

كما لو درسنا عدة أنواع من الحيوان فوجدنا كل نوع منها يحرك فكاه الأسفل عند المضغ، فنستنبت منها قاعدة عامة، وهي: إن كل حيوان يحرك فكاه الأسفل عند المضغ.

والاستقراء هو الأساس لجميع أحكامنا الكلية وقواعدنا العامة (٢) لأن

(١) راجع الحاشية: ص ١٠٥، وشرح الشمسية: ص ١٦٥، وشرح المنظومة: ص ٨٥.
(٢) هذا التزام بما لا يلزم، بل بما يمتنع، فإنه يلزم عليه الشبهة المستعصية الآتية، وأيضا يلزم هدم ما مر منه غير مرة: من أنه لا يمكن أن يطلب كل علم بدليل وإلا لما انتهينا إلى العلم بقضية أبدا وهل الاستقراء إلا من أنواع الحجج؟ أي الدليل. ولا تدفع إلا بالالتزام بالبداهيات العقلية المتقدمة على الاستقراء، كما اعترف به نفسه في القسم الثالث ويلزمه في القسم الثاني والرابع، لأن كلا منهما مبن على حكم عقلي: الأول على استحالة تخلف المعلول عن العلة، كما قد اعترف به بقوله: ولا شبهة عند العقل أن العلة لا يتخلف عن معلولها أبدا. والثاني على كون حكم الأمثال واحدا، كما صرح به بقوله: لأن الجزئيات متماثلة متشابهة في التكوين، فوصف واحد منها يكون وصفا للجميع. ق
ومن هنا يظهر: أن التزامه بإفادة الاستقراء الناقص لليقين في غير القسم الأول غير متين، فإن الثالث ليس باستقراء، والثاني والرابع إنما يفيدان اليقين باستنادهما إلى الكبرى الكلية العقلية المذكورة، فهما أيضا يفيدان اليقين، لرجوعهما إلى القياس، فالاستقراء بما هو استقراء منحصر في الأول. وقد صرح بأن الناقص منه لا يفيد اليقين.

تحصيل القاعدة العامة والحكم الكلي لا يكون إلا بعد فحص الجزئيات واستقرائها، فإذا وجدناها متحدة في الحكم نلخص منها القاعدة أو الحكم الكلي. فحقيقة الاستقراء هو " الاستدلال بالخاص على العام " وعكسه القياس، وهو " الاستدلال بالعام على الخاص " لأن القياس لا بد أن يشتمل على مقدمة كلية الغرض منها تطبيق حكمها العام على موضوع النتيجة. أقسامه:

والاستقراء على قسمين: تام وناقص لأنه إما أن يتصفح فيه حال الجزئيات بأسرها أو بعضها.

والأول: التام، وهو يفيد اليقين. وقيل: بأنه يرجع إلى القياس المقسم (١) المستعمل في البراهين، كقولنا: كل شكل إما كروي وإما مضلع وكل كروي متناه وكل مضلع متناه، فينتج: كل شكل متناه. والثاني: الناقص، وهو ألا يفحص المستقري إلا بعض الجزئيات، كمثال الحيوان: من أنه يحرك فكه الأسفل عند المضغ، بحكم الاستقراء لأكثر أنواعه.

وقالوا: إنه لا يفيد إلا الظن، لجواز أن يكون أحد جزئياته ليس له هذا الحكم، كما قيل: إن التماسح يحرك فكه الأعلى عند المضغ.

القياس المقسم من نوع المؤلف من المنفصلة والحملية، ولكن له حمليات بعدد أجزاء المنفصلة، ولا تحول فيه المنفصلة إلى متصلة بل تبقى على حالها، ويشبه أن ينحل إلى عدة قياسات حملية بعدد أجزاء المنفصلة.

شبهة مستعصية:

إن القياس الذي هو العمدة في الأدلة على المطالب الفلسفية - وهو المفيد لليقين - لما كان يعتمد على مقدمة كلية على كل حال، فإن الأساس فيه لا محالة هو الاستقراء، لما قدمنا أن كل قاعدة كلية لا تحصل لنا إلا بطريق فحص جزئياتها. ولا شك أن أكثر القواعد العامة غير متناهية الأفراد، فلا يمكن تحصيل الاستقراء التام فيها.

فيلزم على ذلك أن تكون أكثر قواعدنا التي نعتمد عليها لتحصيل الأقيسة ظنية، فيلزم أن تكون أكثر أقيستنا ظنية وأكثر أدلتنا غير برهانية في جميع العلوم والفنون! وهذا ما لا يتوهمه أحد.

فهل يمكن أن ندعي أن الاستقراء الناقص يفيد العلم اليقيني، فنخالف جميع المنطقيين الأقدمين؟ ربما تكون هذه الدعوى قريبة إلى القبول، إذ تجد أنا نتيقن بأمور عامة ولم يحصل لنا استقراء جميع أفرادها، كحكمتنا قطعاً بأن الكل أعظم من الجزء مع استحالة استقراء جميع ما هو كل وما هو جزء، وكحكمتنا بأن الاثنين نصف الأربعة مع استحالة استقراء كل اثنين وكل أربعة، وكحكمتنا بأن كل نار محرقة وأن كل إنسان يموت مع استحالة استقراء جميع أفراد النار والإنسان... وهكذا ما لا يحصى من القواعد البديهية، فضلاً عن النظرية.

حل الشبهة:

فنقول في حل الشبهة: إن الاستقراء على أنحاء:

١ - أن يبنى على صرف المشاهدة فقط، فإذا شاهد بعض الجزئيات أو أكثرها أن لها وصفاً واحداً، استنبط أن هذا الوصف يثبت لجميع الجزئيات،

كمثال استقراء بعض الحيوانات: أنها تحرك فكها الأسفل عند المضغ. ولكن هذا الاستنباط قابل للنقض، فلا يكون الحكم فيه قطعياً. وعلى هذا النحو اقتصر (١) نظر المنطقيين القدماء في بحثهم.

٢ - أن يبنى مع ذلك على التعليل أيضاً. بأن يبحث المشاهد لبعض الجزئيات عن العلة في ثبوت الوصف، فيعرف أن الوصف إنما ثبت لتلك الجزئيات المشاهدة لعلّة أو خاصية موجودة في نوعها ولا شبهة عند العقل أن العلة لا يتخلف عنها معلولها أبداً. فيجزم المشاهد المستقري حينئذ جزماً قاطعاً بثبوت الوصف لجميع جزئيات ذلك النوع وإن لم يشاهدها. كما إذا شاهد الباحث أن بعض العقاقير يؤثر الإسهال فبحث عن علة هذا التأثير وحلّل ذلك الشئ إلى عناصره، فعرف تأثيرها في الجسم الإسهال في الأحوال الاعتيادية، فإنه يحكم بالقطع أن هذا الشئ يحدث هذا الأثر دائماً.

وجميع الاكتشافات العلمية وكثير من أحكامنا على الأمور التي نشاهدها من هذا النوع، وليست هذه الأحكام قابلة للنقض، فلذلك تكون قطعياً، كحكمنا بأن الماء ينحدر من المكان العالي، فإننا لا نشك فيه، مع أننا لم نشاهد من جزئياته إلا أقل القليل، وما ذلك إلا لأننا عرفنا السر في هذا الانحدار. نعم إذا انكشف للباحث خطأ ما حسبه أنه علة وأن للوصف علة أخرى فلا بد أن يتغير حكمه وعلمه.

٣ - أن يبنى على بديهية العقل، كحكمنا بأن الكل أعظم من الجزء، فإن تصور "الكل" وتصور "الجزء" وتصور معنى "أعظم" هو كاف لهذا الحكم. وليس هذا في الحقيقة استقراء، لأنه لا يتوقف على المشاهدة، فإن تصور

(١) وهو الحق فإن غيره ليس من الاستقراء، كما صرح بذلك في أوسطها، وصرح أيضاً في آخر بحث التمثل بذلك في حق أولها، والأخير مثله في اعتماده على كبرى كلية، فهما بأجمعها قياس والأوسط بديهي لم يستفد من دليل قياساً أو استقراءً أو تمثيلاً.

الموضوع والمحمول كاف للحكم وإن لم تشاهد جزئيا واحدا منها.
٤ - أن يبنى على المماثلة الكاملة بين الجزئيات، كما إذا اخترنا
بعض جزئيات نوع من الثمر، فعلمنا بأنه لذيذ الطعم مثلا، فإننا نحكم
حكما قطعيا بأن كل جزئيات هذا النوع لها هذا الوصف وكما إذا برهنا
- مثلا - على أن مثلثا معيننا تساوي زواياه قائمتين، فإننا نجزم جزما قاطعا
بأن كل مثلث هكذا، فيكفي فيه فحص جزئي واحد، وما ذلك إلا لأن
الجزئيات متماثلة متشابهة في التكوين، فوصف واحد منها يكون وصفا
للجميع بغير فرق.

وبعد هذا البيان لهذه الأقسام الأربعة يتضح أن ليس كل استقراء ناقص
لا يفيد اليقين إلا إذا كان مبنيا على المشاهدة المجردة. ويسمى القسم
الثاني - وهو الاستقراء المبني على التعليل - في المنطق الحديث ب " طريق
الاستنباط " أو " طريق البحث العلمي " وله أبحاث لا يسعها هذا الكتاب.

التمثيل (١)

تعريفه:

هذا ثالث أنواع الحججة، وبه تنتهي مباحث الباب الخامس. والتمثيل على ما عرفناه سابقا هو: أن ينتقل الذهن من حكم أحد الشيئين إلى الحكم على الآخر لجهة مشتركة بينهما. وبعبارة أخرى هو: إثبات الحكم في جزئي لثبوته في جزئي آخر مشابه له. والتمثيل هو المسمى في عرف الفقهاء بـ "القياس" الذي يجعله أهل السنة من أدلة الأحكام الشرعية، والإمامية ينفون حجيته ويعتبرون العمل به محققا للدين وتضييعا للشريعة.

مثاله: إذا ثبت عندنا أن النبيذ يشابه الخمر في تأثير السكر على شاربه، وقد ثبت عندنا أن حكم الخمر هو الحرمة، فلنا أن نستنبط أن النبيذ أيضا حرام، أو على الأقل محتمل الحرمة، للاشتراك بينهما في جهة الإسكار.

(١) راجع الحاشية: ص ١٠٦، وشرح الشمسية: ص ١٦٦، وشرح المنظومة: ص ٨٦، والجوهر النضيد: ص ١٦٢.

أركاناه:

وللتمثيل أربعة أركان:

١ - الأصل، وهو الجزئي الأول المعلوم ثبوت الحكم له، كالخمر في المثال.

٢ - الفرع، وهو الجزئي الثاني المطلوب إثبات الحكم له، كالنبيذ في المثال.

٣ - الجامع، وهو جهة الشبه بين الأصل والفرع، كالإسكار في المثال.

٤ - الحكم المعلوم ثبوته في الأصل والمراد إثباته للفرع، كالحرمة في المثال.

فإذا توفرت هذه الأركان انعقد التمثيل، فلو كان الأصل غير معلوم الحكم أو فاقدًا للجامع المشترك لا يحصل التمثيل. وهذا واضح. قيمته العلمية:

إن التمثيل على بساطته من الأدلة التي لا تفيد إلا الاحتمال، لأنه لا يلزم من تشابه شيئين في أمر بل في عدة أمور أن يتشابهوا من جميع الوجوه، فإذا رأيت شخصا مشابها لشخص آخر في طول له أو في ملامحه أو في بعض عاداته وكان أحدهما مجرما قطعاً، فإنه ليس لك أن تحكم على الآخر بأنه مجرم أيضاً لمجرد المشابهة بينهما في بعض الصفات أو الأفعال. نعم، إذا قويت وجوه الشبه بين الأصل والفرع وكثرت يقوى عندك الاحتمال حتى يقرب من اليقين ويكون ظناً.

والقيافة من هذا الباب، فإننا قد نحكم على شخص أنه صاحب أخلاق فاضلة أو شرير بمجرد أن نراه، لأننا كنا قد عرفنا شخصا قبله يشبهه كثيراً في ملامحه أو عاداته وكان ذا خلق فاضل أو شريراً. ولكن كل ذلك لا يعني عن الحق شيئاً.

غير أنه يمكن أن نعلم أن " الجامع " - أي: جهة المشابهة - علة تامة لثبوت الحكم في الأصل، وحينئذ نستنبط على نحو اليقين أن الحكم ثابت في الفرع لوجود علته التامة فيه، لأنه يستحيل تخلف المعلول عن علته التامة. ولكن الشأن كله إنما هو في إثبات أن الجامع علة تامة للحكم، لأنه يحتاج إلى بحث وفحص ليس من السهل الحصول عليه حتى في الأمور الطبيعية. والتمثيل من هذه الجهة يلحق بقسم الاستقراء المبني على التعليل الذي أشرنا إليه سابقا، بل هو نفسه (١).

أما إثبات أن الجامع هو العلة التامة لثبوت الحكم في المسائل الشرعية، فليس لنا طريق إليه إلا من ناحية الشارع نفسه، ولذا لو كانت العلة منصوفا عليها من الشارع فإنه لا خلاف بين الفقهاء جميعا في الاستدلال بذلك على ثبوت الحكم في الفرع، كقوله (عليه السلام): " ماء البئر واسع لا يفسده شيء... لأن له مادة " (٢) فإنه يستنبط منه أن كل ماء له مادة - كماء الحمام وماء حنفية الإسالة - فهو واسع لا يفسده شيء.

وفي الحقيقة: إن التمثيل المعلوم فيه أن الجامع علة تامة يكون من باب القياس البرهاني المفيد لليقين، إذ يكون فيه الجامع حداً أوسط والفرع حداً أصغر والحكم حداً أكبر، فنقول في مثال الماء:
١ - ماء الحمام له مادة.

٢ - وكل ماء له مادة واسع لا يفسده شيء (بمقتضى التعليل في الحديث) ينتج: ماء الحمام واسع لا يفسده شيء.
وبهذا يخرج عن اسم التمثيل واسم القياس باصطلاح الفقهاء الذي كان محل الخلاف عندهم.

(١) وهو يصرح بعد أسطر أنه في الحقيقة قياس، فيعلم من ذلك: أن الاستقراء المبني على التعليل أيضاً في الحقيقة قياس، كما ذهبنا إليه هناك.

(٢) الوسائل ١: ١٢٦، الباب ١٤ من أبواب الماء المطلق، الحديث ٦.

تمرينات
على الأقيسة

- ١ - استدل بعضهم على نفي الوجود الذهني بأنه لو كانت الماهيات موجودة في الذهن لكان الذهن حارا باردا بتصور الحرارة والبرودة، ومستقيما ومستديرا، وهكذا... واللازم باطل، فالملزوم مثله. والمطلوب أن تنظم هذا الكلام قياسا منطقيًا مع بيان نوعه.
- ٢ - استدل بعضهم على أن الله - تعالى - عالم بأن فاقد الشيء لا يعطيه، وهو - سبحانه - قد خلق فينا العلم فهو عالم. فبين نوع هذا الاستدلال ونظمه.
- ٣ - المروي " أن العلماء ورثة الأنبياء، ولكنهم لما لم يرثوا منهم المال والعقار فقد ورثوا العلم والأخلاق " (١) فهل هذا استدلال منطقي؟ وبين نوعه.
- ٤ - استدل بعضهم على ثبوت الوجود الذهني فقال: " لا شك في أنا نحكم حكما إيجابيا على بعض الأشياء المستحيلة، كحكمنا بأن اجتماع النقيضين يغير اجتماع الضدين، والموجبة تستدعي وجود موضوعها، ولما لم يكن هذا الوجود في الخارج فهو في الذهن " فكيف تنظم هذا الدليل على القواعد المنطقية مع بيان نوعه وأنه بسيط أو مركب مع العلم أن (٢) قوله: " ولما لم يكن هذا الوجود... الخ " عبارة عن قياس استثنائي؟
- ٥ - واستدلوا على لزوم وجود موضوع القضية الموجبة بأن ثبوت شيء لشيء يستدعي ثبوت المثبت له، فكيف تنظم هذا الكلام قياسا منطقيًا؟

(١) الكافي ١: ٣٢، باب صفة العلم وفضله وفضل العلماء ح ٢. باختلاف في اللفظ.
(٢) بأن، ظ.

- ٦ - ضع القضايا الآتية في صورة قياس مع بيان نوعه وشكله:
 " صاحب الحجة البرهانية لا يغلب " لأنه " كان على حق " و " كل صاحب حق لا يغلب ". وإذا كانت القضية الأولى شرطية على هذه الصورة: إذا كانت الحجة برهانية فصاحبها لا يغلب " فكيف تؤلف المقدمات لتجعل هذه الشرطية نتيجة لها؟ ومن أي نوع يكون القياس حينئذ؟
- ٧ - ضع القضايا الآتية في صورة قياس مع بيان نوعه: " إنما يخشى الله من عباده العلماء " ولكن " لما لم يخش خالده الله - سبحانه - فهو ليس من العلماء " .
- ٨ - ما الشكل الذي ينتج جميع المحصورات الأربع.
- ٩ - افحص عن السر في الشكل الثالث الذي يجعله لا ينتج إلا جزئية.
- ١٠ - في أي شكل يجوز فيه أن تكون كبراه جزئية ويكون منتجاً؟
- ١١ - إذا كانت إحدى المقدمتين في القياس جزئية فلماذا يجب أن تكون المقدمة الأخرى كلية؟
- ١٢ - إذا كانت الصغرى في القياس سالبة فهل يجوز أن تكون الكبرى جزئية؟ ولماذا؟
- ١٣ - كيف نحصل النتيجة من هذين المنفصلتين: " الإنسان إما عالم أو جاهل " حقيقية. و " الإنسان إما جاهل أو سعيد " مانعة خلو؟
- ١٤ - هل يمكن أن تؤلف من المنفصلتين الآتيتين قياساً منتجاً:
 " إما أن يسعى الطالب أولاً في النجاح في الامتحان " مانعة خلو. و " الطالب إما أن يسعى أو يتهاون " مانعة جمع؟
- ١٥ - جاء سائل إلى شخص وألح بالطلب كثيراً فاستنتج المسؤول من إلحاحه أنه ليس بمستحق، وهذا الاستنتاج بطريق قياس الاستثناء، فكيف تستخرجه؟

١٦ - أرجع البراهين في قاعدة نقض المحمول (من صفحة ٢١٨ إلى ٢٢٠) إلى قياسات منطقية طبقا لما عرفته من القواعد في القياس البسيط والمركب.

١٧ - حاول أن تطبق أيضا البراهين في عكس النقيض على قواعد القياس.

١٨ - البرهان على نقض محمول الموجبة الكلية (صفحة ٢١٨) يمكن إرجاعه إلى قياس المساواة وإلى قياس شرطي من متصلتين، فكيف ذلك؟ وكذلك نظائره.

انتهى الجزء الثاني

الجزء الثالث
الصناعات الخمس

(٣٢١)

الباب السادس
الصناعات الخمس

(٣٢٣)

تمهيد:

تقدم أن للقياس (١) مادة وصورة، والبحث عنه يقع من كلتا الجهتين. وما تقدم في الباب الخامس كان بحثا عنه من جهة صورته - أي: هيئة تأليفه - على وجه لو تألف القياس بحسب الشروط التي للهيئة وكانت مقدماته - أي مواده - مسلمة صادقة كان منتجا لا محالة، أي: كانت نتيجته صادقة تبعا لصدق مقدماتها. ومعنى ذلك: أن القياس إذا احتفظ بشروط الهيئة فإن مقدماته لو فرض صدقها فإن صدقها يستلزم صدق النتيجة.

ولا يبحث هناك عما إذا كانت المقدمات صادقة في أنفسها أم لا، بل إنما يبحث عن الشروط التي بموجبها يستلزم صدق المقدمات صدق النتيجة على تقدير فرض صدق المقدمات.

وقد حل الآن الوفاء بما وعدناك به من البحث عن القياس من جهة مادته (٢). والمقصود من المادة مقدماته في أنفسها مع قطع النظر عن صحة تأليفها بعضها مع بعض. وهي تختلف من جهة الاعتقاد بها والتسليم

(١) واضح، أن الاستقراء والتمثيل لهما مواد أيضا، ولكن لعله لم يبحث عن موادهما، لاحتمال بسبب أن صورتهم ليست مفيدة لليقين، فكان البحث عن موادهما خاليا عن الفائدة.
(٢) لا يخفى عليك: أنه بحث عن الحججة من ناحية مادتها، ولما كان القياس قسما من الحججة أمكن أن يكون بحثا عن القياس من هذه الناحية أيضا.

بصدقها وعدمهما وإن كانت صورة القياس واحدة لا تختلف. فقد تكون القضية التي تقع مقدمة مصدقا بها وقد لا تكون، والمصدق بها قد تكون يقينية وقد تكون غير يقينية، على التفصيل الذي سيأتي.

وبحسب اختلاف المقدمات وبحسب ما تؤدي إليه من نتائج وبحسب اغراض تأليفها، ينقسم القياس إلى البرهان والجدل والخطابة والشعر والمغالطة.

والبحث عن هذه الأقسام الخمسة أو استعمالها هي " الصناعات الخمس " فيقال مثلا: صناعة البرهان، صناعة الجدل... وهكذا. وقبل الدخول في بحثها واحدة واحدة نذكر من باب المقدمة أنواع القضايا المستعملة في القياس وأقسامها، أو فقل حسب الاصطلاح العلمي: " مبادئ الأقيسة ". ثم نذكر بعد ذلك الصناعات في خمسة فصول:

المقدمة

في مبادئ الأقيسة (١)

سبق أن قلنا في تصدير الباب الخامس: إنه لا يجب في كل قضية أن تطلب بدليل وحجة، بل لابد من الانتهاء في الطلب إلى قضايا مستغنية عن البيان وإقامة الحجة.

والسر في ذلك: أن مواد الأقيسة - سواء كانت يقينية أو غير يقينية - إما أن تكون في حد نفسها مستغنية عن البيان وإقامة الحجة، بمعنى أنه ليس من شأنها أن تكون مطلوبة بحجة، وإما أن تكون محتاجة إلى البيان. ثم هذه الأخيرة المحتاجة لابد أن ينتهي طلبها إلى مقدمات مستغنية بنفسها عن البيان، وإلا لزم التسلسل في الطلب إلى غير النهاية. أو نقول: إنه يلزم من ذلك ألا ينتهي الإنسان إلى علم أبدا، ويبقى في جهل إلى آخر الآباد. والوجدان يشهد على فساد ذلك.

وهاتيك المقدمات المستغنية عن البيان تسمى "مبادئ المطالب" أو "مبادئ الأقيسة". وهي ثمانية أصناف: يقينيات (٢) ومظنونيات

(١) لا يخفى عليك: أنه لابد من التعبير بمبادئ الحجة، فإن كلا من الجدل والخطابة والشعر والمغالطة يمكن أن يكون من التمثيل أو الاستقراء، كما يمكن أن يكون من القياس.
(٢) والمراد به أصول اليقينيات وهي البديهيات، وإلا فاليقينيات قد لا تكون مستغنية عن البيان.

ومشهورات ووهميات ومسلمات ومقبولات ومشبهات ومخيلات.
ونذكرها الآن بالتفصيل:

- ١ -

اليقينيات

تقدم في أول الجزء الأول (١) أن لليقين معنيين: اليقين بالمعنى الأعم وهو " مطلق الاعتقاد الجازم " واليقين بالمعنى الأخص وهو " الاعتقاد المطابق للواقع الذي لا يحتمل النقيض، لا عن تقليد " والمقصود باليقين هنا (٢) هو هذا المعنى الأخير، فلا يشمل الجهل المركب ولا الظن ولا التقليد وإن كان معه جزم.

توضيح ذلك: ان اليقين بالمعنى الأخص يتقوم من عنصرين (٣):
الأول: أن ينضم إلى الاعتقاد بمضمون القضية اعتقاد ثان - إما بالفعل أو بالقوة القريبة من الفعل - أن ذلك المعتقد به لا يمكن نقضه. وهذا الاعتقاد الثاني هو المقوم لكون الاعتقاد جازما، أي: اليقين بالمعنى الأعم. والثاني: أن يكون هذا الاعتقاد الثاني لا يمكن زواله، وإنما يكون كذلك إذا كان مسببا عن علته الخاصة الموجبة له، فلا يمكن انفكاكه عنها.

(١) ص ١٧.

(٢) راجع الحاشية: ص ١١١، وشرح الشمسية: ص ١٦٦، وشرح المنظومة: ص ٨٨، والقواعد الجلية: ص ٣٩٤.

(٣) أقول: بل من عناصر ثلاثة:

الأول: اليقين بالمعنى الأعم، وهو الاعتقاد الجازم.

الثاني: كونه مطابقا للواقع، لا جهلا مركبا

الثالث: ثباته وعدم إمكان زواله بأن لا يكون عن تقليد.

وإنما ذهب المصنف إلى تقويته من عنصرين، من جهة أن اليقين بالمعنى الأعم عنده هو ما كان مطابقا للواقع، وأن الجهل المركب ليس عنده من العلم. وقد مر ما فيه.

وبهذا يفترق عن التقليد، لأنه إن كان معه اعتقاد ثان فإن هذا الاعتقاد يمكن زواله، لأنه ليس عن علة توجهه بنفسه، بل إنما هو من جهة التبعية للغير ثقة به وإيماننا بقوله، فيمكن فرض زواله، فلا تكون مقارنة الاعتقاد الثاني للأول واجبة في نفس الأمر.

ولأجل اختلاف سبب الاعتقاد - من كونه حاضرا لدى العقل أو غائبا يحتاج إلى الكسب - تنقسم القضية اليقينية إلى بديهية، ونظرية كسبية تنتهي لا محالة إلى البديهيات. فالبديهيات إذا هي أصول اليقينيات، وهي على ستة أنواع بحكم الاستقراء: أوليات ومشاهدات وتجريبات ومتواترات وحديثيات وفطريات.

١ - الأوليات (١):

وهي قضايا يصدق بها العقل لذاتها، أي بدون سبب خارج عن ذاتها، بأن يكون تصور الطرفين مع توجه النفس إلى النسبة بينهما (٢) كافيا في الحكم والجزم بصدق القضية، فكلما وقع للعقل أن يتصور حدود القضية - الطرفين - على حقيقتها وقع له التصديق بها فورا عندما يكون متوجها لها. وهذا مثل قولنا: " الكل أعظم من الجزء " و " النقيضان لا يجتمعان " .

وهذه الأوليات منها ما هو جلي عند الجميع، إذ يكون تصور الحدود حاصلًا لهم جميعًا - كالمثالين المتقدمين - ومنها ما هو خفي عند بعض، لوقوع الالتباس في تصور الحدود، ومتى ما زال الالتباس بادر العقل إلى الاعتقاد الجازم.

تقدم في الجزء الأول بيان معنى توجه النفس والحاجة إليه. وهذا البحث عن معنى التوجه

وأسبابه وضرورته من مختصات هذا الكتاب التي لم يسبق إليها سابق فيما نعلم بهذا التفصيل. (*)

(١) راجع شرح الشمسية: ص ١٦٧، وشرح المنظومة: ص ٨٩، والنجاة: ص ٦٤، والتحصيل: ص ٩٦.

ونحن ذاكرون هنا مثالا دقيقا على ذلك مستعينين بنهاة الطالب الذكي على إيضاحه. وهو قولهم: " الوجود موجود " فإن بعض الباحثين اشتبه عليه معنى " موجود " إذ يتصور أن معناه: " إنه شئ له الوجود " فقال: لا يصح الحكم على الوجود بأنه موجود، وإلا لكان للوجود وجود آخر، وهذا الآخر أيضا موجود، فيلزم أن يكون له وجود ثالث... وهكذا، فيتسلسل إلى غير النهاية. ولأجله أنكر هذا القائل أصالة الوجود وذهب إلى أصالة الماهية.

ولكن نقول: إن هذا الزعم ناشئ عن الغفلة عن معنى " موجود " فإنه قد يتضح للفظ " موجود " معنى آخر أوسع من الأول، وهو المعنى المشترك الذي يشمل ويشمل معنى ثانيا، وهو ما لا يكون الوجود زائدا عليه بل كونه موجودا هو بعينه كونه وجودا، لا أن له وجودا آخر، وذلك بأن يكون معنى " موجود " منتزعا من صميم ذات الوجود لا بإضافة وجود آخر زائد عليه. فإنه يقال مثلا: " الإنسان موجود " وهو صحيح ولكن بإضافة الوجود إلى الانسان. ويقال أيضا: " الوجود موجود " وهو صحيح أيضا ولكن بنفسه لا بإضافة وجود ثان إليه، وهو أحق بصدق الموجود عليه. كما يقال: " الجسم أبيض " بإضافة البياض إليه. ويقال: " البياض أبيض " ولكنه بنفسه لا ببياض آخر، وصدق الأبيض عليه أولى من صدقه على الجسم الذي صار أبيض بتوسط إضافة البياض إليه. وعلى هذا يكون المشتق منتزعا من نفس الذات المتصفة لا من إضافة شئ خارج عنها إليها. فتكون كلمة " أبيض " وكذلك كلمة " موجود " ونحوها معناها أعم مما كان منتزعا من اتصاف الذات بالمبدأ الخارج عنها ومما كان منتزعا من نفس الذات التي هي نفس المبدأ. فإذا زال الالتباس واتضح للعقل معنى كلمة " موجود " لا يتردد في صحة حملها على الوجود، بل يراه أولى في صدق الموجود عليه من

غيره، كما لم يتردد في صحة حمل الأبيض على البياض. ولا يحتاج مثل هذه القضية وهي " الوجود موجود " إلى البرهان، بل هي من الأوليات وإن بدت غير واضحة للعقل قبل تصور معنى " موجود " وصارت من أدق المباحث الفلسفية ويبتني عليها كثير من مسائل علم الفلسفة الدقيقة.

٢ - المشاهدات (١): (٢)

وتسمى أيضا " المحسوسات " وهي القضايا (٣) التي يحكم بها العقل بواسطة الحس، ولا يكفي فيها تصور الطرفين مع النسبة، ولذا قيل: من فقد حسا فقد فقد علما.

والحس على قسمين:

ظاهر، وهو خمسة أنواع: البصر والسمع والذوق والشم واللمس. والقضايا المتيقنة بواسطته تسمى " حسيات " كالحكم بأن الشمس مضيئة وهذه النار حارة وهذه الثمرة حلوة وهذه الوردة طيبة الرائحة... وهكذا. وحس باطن. والقضايا المتيقنة بواسطته تسمى " وجدانيات " كالعلم بأن لنا فكرة وخوفا وألما ولذة وجوعا وعطشا... ونحو ذلك.

٣ - التجريبات (٤) (أو المحربات) (٥):

وهي القضايا التي يحكم بها العقل بواسطة تكرار المشاهدة منا في

(١) لا يخفى عليك، أن المشاهدة هنا أعم من الرؤية وهي المعنى اللغوي للمشاهدة.

(٢) راجع شرح الشمسية: ص ١٦٧، وشرح المنظومة: ص ٩٠.

(٣) ولا تكون إلا قضايا شخصية، فإن الحس لا يدرك إلا الجزئيات.

(٤) لا يخفى عليك: أنه يفترق التجريبات عن المحسوسات بأنها:

١ - تحتاج إلى تكرار الحس بخلاف تلك.

٢ - بأنها قضايا كلية، والمحسوسات قضايا شخصية.

(٥) راجع شرح المنظومة: ص ٩٠، وشرح المطالع: ص ٣٣٣، والقواعد الجلية: ص ٣٩٧،

وشرح الإشارات: ص ٢١٧، والتحصيل: ص ٩٦.

إحساسنا، فيحصل بتكرار المشاهدة ما يوجب أن يرسخ في النفس حكم لا شك فيه، كالحكم بأن كل نار حارة، وأن الجسم يتمدد بالحرارة. ففي المثال الأخير عندما نحرب أنواع الجسم المختلفة: من حديد ونحاس وحجر وغيرها مرات متعددة، ونجدها تتمدد بالحرارة، فإننا نجزم جزماً باتاً بأن ارتفاع درجة حرارة الجسم من شأنها أن تؤثر (١) التمدد في حجمه، كما أن هبوطها يؤثر التقلص فيه. وأكثر مسائل العلوم الطبيعية والكيمياء والطب من نوع المجربات.

وهذا الاستنتاج في التجريبات من نوع الاستقراء الناقص المبني على التعليل الذي قلنا عنه في الجزء الثاني: إنه يفيد القطع بالحكم. وفي الحقيقة: أن هذا الحكم القطعي يعتمد على قياسين خفيين (٢): استثنائي واقتراني يستعملهما الإنسان في دخيلة نفسه وتفكيره من غير التفات غالباً.

والقياس الاستثنائي هكذا:

لو كان حصول هذا الأثر اتفاقياً لا لعلته توجبه لما حصل دائماً (٣).

ولكنه قد حصل دائماً (بالمشاهدة)

/ حصول هذا الأثر ليس اتفاقياً، بل لعلته (٤) توجبه.

(١) من شأنه أن يؤثر، ظ.

(٢) راجع شرح المنظومة: ص ٩٠، وشرح المطالع: ص ٣٣٤، والقواعد الجلية: ص ٣٩٥، والجوهر النضيد: ص ١٧٠، والنجاة: ص ٦١.

(٣) المراد من الدوام هنا هو حصول الشيء مكرراً من دون تخلف، لا الدوام بمعناه المعهود الذي قد مر في الموجهات.

(٤) لا يخفى بملاحظة ما سيأتي في الفرق بينهما وبين الحدسيات، أن المراد من "العلة" ليس هي العلة المعلومة بالنوع أو الشخص، بل المراد أصل وجود علة لها، وإن لم يعلم أنها ما هي؟ ولكن يرد عليه أن التجربي يعين العلة فيقول: السقمونيا علة لإسهال الصغراء، والحرارة علة للانقباض، والبرودة علة للانقباض.

والقياس الاقتراني هكذا:
الصغرى (نفس نتيجة القياس السابق) حصول هذا الأثر معلول لعلّة
الكبرى (بديهية أولية) كل معلول لعلّة يمتنع تخلفه عنها
ينتج من الشكل الأول / هذا الأثر يمتنع تخلفه عن علته
وهاتان المقدمتان للاستثنائي بديهيتان، وكذا كبرى الاقتراني، فرجع
الحكم في القضايا المجربات إلى القضايا الأولية والمشاهدات في النهاية.
ثم لا يخفى أنا لا نعني من هذا الكلام أن كل تجربة تستلزم حكماً
يقينياً مطابقاً للواقع، فإن كثيراً من أحكام سواد الناس المبنية على
تجاربههم ينكشف خطأهم فيها، إذ يحسبون ما ليس بعلّة علة، أو ما كان
علّة ناقصة علة تامة، أو يأخذون ما بالعرض مكان ما بالذات.
وسر خطئهم أن ملاحظتهم للأشياء في تجاربهم لا تكون دقيقة على
وجه تكفي لصدق المقدمة الثانية للقياس الاستثنائي المتقدم، لأنه قد
يكون حصول الأثر في الواقع ليس دائماً فظن المجرب أنه دائم اعتماداً
على اتفاقات حسبها دائمية إما لجهل أو غفلة أو لقصور إدراك أو تسرع
في الحكم، فأهمل جملة من الحوادث ولم يلاحظ فيها تخلف الأثر. وقد
تكون ملاحظته للحوادث قاصرة، بأن يلاحظ حوادث قليلة وجد حصول
الأثر مع ما فرضه علة، وفي الحقيقة أن العلة شيء آخر اتفق حصوله في
تلك الحوادث، فلذا لم يتخلف الأثر فيها. ولو استمر في التجربة وغير فيما
يجربه لوجد غير ما اعتقده أولاً.

مثلاً: قد يجرب الإنسان الخشب يطفو على الماء في عدة حوادث
متكررة، فيعتقد أن ذلك خاصية في الخشب والماء، فيحكم خطأ أن كل
خشب يطفو على الماء، ولكنه لو جرب بعض أنواع الخشب الثقيل الوزن
لوجد أنه لا يطفو في الماء العذب، بل قد يرسب إلى القعر أو إلى وسط
الماء، فإنه لا شك حينئذ يزول اعتقاده الأول. ولو غير التجربة في عدة

أجسام غير الخشب ودقق في ملاحظته ووزن الأجسام والوسائل (١) بدقة وقاس وزن بعضها ببعض، لحصل له حكم آخر بأن العلة في طفو الخشب على الماء أن الخشب أخف وزنا من الماء، وتحصل له قاعدة عامة هي: أن الجسم الجامد يطفو على السائل إذا كان أخف وزنا منه، ويرسب إلى القعر إذا كان أثقل وزنا، وإلى وسطه إذا ساواه في الوزن، فالحديد مثلا يرسب في الماء، ويطفو في الزئبق لأنه أخف وزنا منه.

٤ - المتواترات (٢):

وهي قضايا (٣) تسكن إليها النفس سكونا يزول معه الشك ويحصل الجزم القاطع. وذلك بواسطة إخبار جماعة يمتنع تواطؤهم على الكذب ويمتنع اتفاق خطئهم في فهم الحادثة (٤) كعلمنا بوجود البلدان النائية التي لم نشاهدها، وبنزول القرآن الكريم على النبي محمد (صلى الله عليه وآله وسلم) وبوجود بعض الأمم السالفة أو الأشخاص.

هذا القيد الأخير لم يذكره المؤلفون من المنطقيين والأصوليين. وذكره - فيما أرى - لازم،

نظرا إلى أن الناس المجتمعين كثيرا ما يخطؤون في فهم الحادثة على وجهها حينما تقتضي

الحادثة دقة الملاحظة. وقوانين علم الاجتماع تقضي بأن الجمهور لا تتأني فيه الدقة في الملاحظة إذ سرعان ما تسري فيه العدوي والمحاكاة بعضهم لبعض، فإذا تأثر بعضهم بالحدث المشاهد قد يقلده غيره من الحاضرين بالتأثر من حيث لا يشعر، فيسري إلى الآخرين. وعليه لا يحصل اليقين من إخبار جماعة يحتمل خطأهم في الملاحظة وإن حصل

اليقين بعدم تعمدهم للكذب.

ألا ترى أن المشعوذين يأتون بأعمال يبدو أنها خارقة للعادة فينخدع بها المتفرجون لأنهم لم يرزقوا ساعة الاجتماع دقة الملاحظة. ولو انفرد الشخص وحده بمشاهدة المشعوذ

لربما لا يشاهده يطحن الزجاج بأسنانه ويخرجه إبراً، أو يطعن نفسه بمديّة ولا يخرج الدم،

بل قد تنكشف له الحيلة بسهولة. (*)

(١) السوائل، ظ.

(٢) راجع شرح المنظومة: ص ٩٠، وشرح المطالع: ص ٣٣٣، والقواعد الجلية: ص ٣٩٧، والتحصيل: ص ٩٧.

(٣) شخصية، كما سيصرح به في ص ٣٦٦.

(٣٣٣)

وبعض حصر عدد المخبرين لحصول التواتر في عدد معين. وهو خطأ، فإن المدار إنما هو حصول اليقين من الشهادات عندما يعلم امتناع التواطؤ على الكذب وامتناع خطأ الجميع. ولا يرتبط اليقين بعدد مخصوص من المخبرين تؤثر فيه الزيادة والنقصان.

٥ - الحدسيات (١):

وهي قضايا مبدأ الحكم بها حدس من النفس قوي جدا يزول معه الشك ويدعن (٢) الذهن بمضمونها، مثل حكمنا بأن القمر وزهرة وعطارد وسائر الكواكب السيارة مستفاد نورها من نور الشمس، وأن انعكاس شعاع نورها إلى الأرض يضاهي انعكاس الأشعة من المرآة إلى الأجسام التي تقابلها.

ومنشأ هذا الحكم أو الحدس اختلاف تشكلها عند اختلاف نسبتها من الشمس (٣) قربا وبعدا. وكحكمنا بأن الأرض على هيئة الكرة، وذلك لمشاهدة السفن - مثلا - في البحر أول ما يبدو منها أعاليها ثم تظهر بالتدرج كلما قربت من الشاطئ. وكحكم علماء الهيئة حديثا بدوران السيارات حول الشمس وجاذبية الشمس لها، لمشاهدة اختلاف أوضاع هذه السيارات بالنسبة إلى الشمس وإلينا على وجه يثير الحدس بذلك. والحدسيات جارية مجرى المجربات في الأمرين المذكورين، أعني تكرر المشاهدة ومقارنة القياس الخفي، فإنه يقال في القياس مثلا: هذا المشاهد من الاختلاف في نور القمر لو كان بالاتفاق أو بأمر خارج سوى الشمس لما استمر على نمط واحد على طول الزمن، ولما كان على هذه

(١) راجع شرح الشمسية: ص ١٦٧، وشرح المنظومة: ص ٩١، وشرح المطالع: ص ٣٣٤، والقواعد الجلية: ص ٣٩٧، والتحصيل: ص ٩٧.
(٢) إذعانا يقينيا.
(٣) ومنا.

الصورة من الاختلاف، فيحس الذهن أن سببه انعكاس أشعة الشمس عليه. وهذا القياس المقارن للحدس يختلف باختلاف العلل في ماهياتها باختلاف الموارد. وليس كذلك المجربات، فإن لها قياسا واحدا لا يختلف، لأن السبب فيها غير معلوم الماهية إلا من جهة كونه (١) سببا فقط. وهذه الجهة لا تختلف باختلاف الموارد.

وذلك لأن الفرق بين المجربات والحدسيات أن المجربات إنما يحكم فيها بوجود سبب ما وأن هذا السبب موجود في الشيء الذي تنفق له هذه الظاهرة دائما من غير تعيين لماهية السبب. أما في الحدسيات فإنها بالإضافة إلى ذلك يحكم فيها بتعيين ماهية السبب أنه أي شيء هو. وفي الحقيقة: أن الحدسيات (٢) مجربات مع إضافة، والإضافة هي الحدس بماهية السبب، ولذا ألحقوا الحدسيات بالمجربات. قال الشيخ العظيم خواجه نصير الدين الطوسي في شرح الإشارات: إن السبب في المجربات معلوم السببية غير معلوم الماهية (٣) وفي الحدسيات معلوم بالوجهين (٤). ومن مارس العلوم يحصل له من هذا الجنس على طريق الحدس قضايا كثيرة قد لا يمكنه إقامة البرهان عليها ولا يمكنه الشك فيها. كما لا يسعه أن يشرك غيره فيها بالتعليم والتلقين إلا أن يرشد الطالب إلى الطريق التي سلكها. فإن استطاع الطالب بنفسه سلوك الطريق قد يفضيه إلى الاعتقاد إذا كان ذا قوة ذهنية وصفاء نفس. فلذلك لو جحد مثل هذه

(١) قد مر منا عدم صحة هذا الفرق، وأن في التجريبات أيضا ماهية العلة كوجودها، والحق في الفرق، أن الحدسيات لم تستفد من التجربة المباشرة، وإن جربت آثارها وعلائمها وقرائنها، وذلك بخلاف المجربات فإنها حصلت من التجربة المباشرة لمؤدياتها.

(٢) راجع شرح المطالع: ص ٣٣٤.

(٣) لا يخفى ما فيه، فإن ماهية السبب في المجربات أيضا معلومة كالحرارة للتمدد والبرودة للتقلص والسقمونيا للصفراء.

(٤) شرح الإشارات والتنبهات ج ١، ص ٢١٨، ومثله في الجوهر النضيد ص ٢٠١.

القضايا جاحد فإن الحادس يعجز عن إثباتها له على سبيل المذاكرة والتلقين ما لم يحصل للجاحد نفس الطريق إلى الحدس. وكذلك المجربات والمتواترات لا يمكن إثباتها بالمذاكرة والتلقين ما لم يحصل للطالب ما حصل للمجرب من التجربة وللمتيقن بالخبر من التواتر. ولهذا يختلف الناس في الحدسيات والمجربات والمتواترات وإن كانت كلها من أقسام البديهييات. وليس كذلك الأوليات فإن الناس في اليقين بها شرع سواء، وكذلك المحسوسات عند من كانوا صحيحي الحواس. ومثلها الفطريات الآتي ذكرها.

٦ - الفطريات (١):

وهي القضايا التي قياساتها معها، أي: أن العقل لا يصدق بها بمجرد تصور طرفيها كأوليات، بل لابد لها من وسط، إلا أن هذا الوسط ليس مما يذهب عن الذهن حتى يحتاج إلى طلب وفكر، فكلما أحضر المطلوب في الذهن حضر التصديق به لحضور الوسط معه. مثل حكمنا بأن الاثنین خمس العشرة، فإن هذا حكم بديهي، إلا أنه معلوم بوسط، لأن:
الاثنین عدد قد انقسمت العشرة إليه وإلى أربعة أقسام أخرى كل منها يساويه.
وكل ما ينقسم عدد إليه وإلى أربعة أقسام أخرى كل منها يساويه فهو خمس ذلك العدد.
/ فالاثنان خمس العشرة.

(١) أي قضايا فطرية أقيستها. فالوصف بحال متعلق الموصوف. كما صرح بذلك في الجوهر النضيد ص ٢٠١.

ومثل هذا القياس حاضر في الذهن لا يحتاج إلى كسب ونظر. ومثل هذا القياس يجري في كل نسبة عدد إلى آخر، غير أن هذه النسب يختلف بعضها عن بعض في سرعة مبادرة الذهن إلى المطلوب وعدمها بسبب قلة الأعداد وزيادتها، أو بسبب عادة الإنسان على التفكير فيها وعدمه، فإنك ترى الفرق واضحاً في سرعة انتقال الذهن بين نسبة ٢ إلى ٤ وبين نسبة ١٣ إلى ٢٦ مع أن النسبة واحدة وهي النصف، أو بين نسبة ٣ إلى ١٢ وبين نسبة ١٧ إلى ٦٨ مع أن النسبة واحدة هي الربع... وهكذا.

تمرينات

- ١ - بين أي قسم من البديهيات الست يشترك في معرفتها جميع الناس، وأي قسم منها يجوز أن يختلف في معرفتها الناس.
- ٢ - هل يضر في بدهة الشيء أن يجهله بعض الناس؟ ولماذا؟ (راجع بحث البديهي في الجزء الأول).
- ٣ - ارجع إلى ما ذكرناه في الجزء الأول من أسباب التوجه لمعرفة البديهي، وبين حاجة كل قسم من البديهيات الست إلى أي سبب منها. ضع ذلك في جدول.
- ٤ - عين كل مثال من الأمثلة الآتية أنه من أي الأقسام الستة، وهي:
 - أ - إن لكل معلول علة.
 - ب - لا يتخلف المعلول عن العلة.
 - ج - يستحيل تقدم المعلول على العلة.
 - د - يستحيل تقدم الشيء على نفسه.
 - هـ - الضدان لا يجتمعان.
 - و - الظرف أوسع من المظروف.

- ز - الصلاة واجبة في الإسلام.
ح - السماء فوقنا والأرض تحتنا.
ط - إذا انتفى اللازم انتفى الملزوم.
ي - الثلاثة لا تنقسم بمتساويين.
يا - انتفاء الملزوم لا يلزم منه انتفاء اللازم، لجواز كونه أعم.
يب - نقيضا المتساويين متساويان.
٥ - يقول المنطقيون: إن إنتاج الشكل الأول بديهي فمن أي البديهيات

هو؟

٦ - بني علماء الرياضيات جميع براهينهم على مبادئ بسيطة يدركها العقل لأول وهلة يسمونها البديهيات نذكر بعضها، فبين أنها من أي أقسام البديهيات الست، وهي:

أ - إذا أضفنا أشياء متساوية إلى أخرى متساوية كانت النتائج متساوية.

ب - إذا طرحنا أشياء متساوية من أخرى متساوية كانت البواقي متساوية.

ج - المضاعفات الواحدة للأشياء المتساوية تكون متساوية، فإن كان شيان متساويين كان ثلاثة أمثال أحدهما مساويا لثلاثة أمثال الآخر.

د - إذا انقسم كل من الأشياء المتساوية إلى عدد واحد من أجزاء متساوية كانت هذه الأجزاء في الجميع متساوية.

ه - الأشياء التي يمكن أن ينطبق كل منها على الآخر انطباقا تاما فهي متساوية.

راجع بحث البديهة المنطقية آخر الباب الرابع - في الجزء ٢ - تجد توضيح بعض هذه البديهيات الرياضية

المظنونات

مأخوذة من " الظن " والظن في اللغة أعم من اصطلاح المنطقيين هنا (١) فإن المفهوم منه لغة - حسب تتبع موارد استعماله - هو الاعتقاد في غائب بحدس (٢) أو تخمين من دون مشاهدة أو دليل أو برهان، سواء كان اعتقادا جازما مطابقا للواقع ولكن غير مستند إلى علته كالاعتقاد تقليدا للغير، أو كان اعتقادا جازما غير مطابق للواقع وهو الجهل المركب، أو كان اعتقادا غير جازم بمعنى ما يرجح فيه أحد طرفي القضية - النفي أو الإثبات - مع تجويز الطرف الآخر، وهو يساوق الظن بالمعنى الأخص باصطلاح المنطقيين المقابل لليقين بالمعنى الأعم.

والظن المقصود به باصطلاح المناطقة هو المعنى الأخير فقط، وهو ترجيح أحد طرفي القضية - النفي أو الإثبات - مع تجويز الطرف الآخر. وهو الظن بالمعنى الأخص.

فالمظنونات - على هذا (٣) - هي قضايا يصدق بها اتباعا لغالب الظن مع تجويز نقيضه، كما يقال مثلا: فلان يسار عدوي فهو يتكلم علي، أو فلان لا عمل له فهو سافل، أو فلان ناقص الخلقة في أحد جوارحه ففيه مركب النقص (٤).

-
- (١) لا يخفى أنه لا يختص اصطلاحهم بهذا المقام، بل الظن في مصطلحهم هو المعنى الأخص مطلقا كما سيظهر أيضا من إطلاق قوله بعد أسطر، والظن المقصود به باصطلاح المناطقة هو المعنى الأخير.
- (٢) لا يخفى ان المراد من الحدس هنا هو معناه اللغوي، لا الحدس المصطلح عند المناطقة.
- (٣) راجع الحاشية: ص ١١٣، وشرح الشمسية: ص ١٦٨: وشرح المنظومة: ص ١٠٠.
- (٤) بالفارسية: عقده حقارت.

المشهورات (١)

وتسمى " الذائعات " أيضا.

وهي قضايا اشتهرت بين الناس وذاع التصديق بها عند جميع العقلاء أو أكثرهم أو طائفة خاصة. وهي على معنيين:

١ - المشهورات بالمعنى الأعم: وهي التي تطابقت على الاعتقاد بها آراء العقلاء كافة (٢) وإن كان الذي يدعو إلى الاعتقاد بها كونها أولية ضرورية في حد نفسها ولها واقع وراء تطابق الآراء عليها. فتشمل المشهورات بالمعنى الأخص الآتية، وتشمل مثل الأوليات والفطريات التي هي من قسم اليقينيّات البديهية.

وعلى هذا فقد تدخل القضية الواحدة مثل قولهم: " الكل أعظم من الجزء " في اليقينيّات من جهة وفي المشهورات من جهة أخرى.

٢ - المشهورات بالمعنى الأخص أو المشهورات الصرفة: وهي أحق بصدق وصف الشهرة عليها، لأنها القضايا التي لا عمدة لها في التصديق إلا الشهرة وعموم الاعتراف بها، كحسن العدل (٣) وقبح الظلم (٤) وكوجوب الذب عن الحرم، واستهجان إيذاء الحيوان لا لغرض. فلا واقع لهذه القضايا وراء تطابق الآراء عليها، بل واقعها ذلك، فلو

(١) راجع الحاشية: ص ١١٢، وشرح الشمسية: ص ١٦٨، وشرح المنظومة: ص ٩٩، وشرح المطالع: ص ٣٣٤، والتحصيل: ص ٩٨.

(٢) لا يخفى عليك: أنه لا يصح القيد بهذا التقييد، لأنه عليه لا يبقى مقسم للتقسيمات الآتية، لعدم شمول المشهور بالمعنى الأعم للعاديات، وعدم شمول المشهور بالمعنى الأخص للواجبات القبول.

(٣) بمعنى أن فاعله ممدوح عند العقلاء، كما سيأتي.

(٤) بمعنى أن فاعله مذموم عند العقلاء، كما سيأتي.

خلي الإنسان وعقله المجرد وحسه ووهمه ولم تحصل له أسباب الشهرة الآتية، فإنه لا يحصل له حكم بهذه القضايا ولا يقضي عقله أو حسه أو وهمه فيها بشيء.

ولا ينافي ذلك أنه بنفسه يمدح العادل ويذم الظالم، ولكن هذا غير الحكم بتطابق الآراء عليها (١). وليس كذلك حال حكمه بأن الكل أعظم من الجزء كما تقدم، فإنه لو خلي ونفسه كان له هذا الحكم.

وعلى هذا فيكون الفرق بين المشهورات (٢) واليقينيات - مع أن كلا منهما تفيد تصديقا جازما - أن المعتبر في اليقينيات كونها مطابقة لما عليه الواقع ونفس الأمر المعبر عنه بالحق واليقين، والمعتبر في المشهورات مطابقتها لتوافق (٣) الآراء عليها، إذ لا واقع لها غير ذلك. وسيأتي ما يزيد هذا المعنى توضيحا.

ولذلك ليس المقابل للمشهور هو "الكاذب" (٤) بل الذي يقابله "الشنيع" وهو الذي ينكره الكافة أو الأكثر. ومقابل الكاذب هو الصادق. أقسام المشهورات (٥):

اعلم أن المشهورات قد تكون مطلقة، وهي المشهورة عند الجميع. وقد تكون محدودة، وهي المشهورة عند قوم دون قوم، كشهرة امتناع التسلسل عند المتكلمين (٦). وتنقسم أيضا إلى جملة أقسام بحسب اختلاف أسباب الشهرة. وهي حسب الاستقراء يمكن عد أكثرها كما يلي: وتنقسم أيضا إلى: حقيقية وظاهرية وشبيهة بالمشهورات. وسيأتي بيانها في صناعة الجدل

- المبحث السابع من الباب الأول - كما سيأتي هناك زيادة توضيح عن المشهورات. (*)

(١) عليهما، ظ - أي المدح والذم.

(٢) بالمعنى الأخص.

(٣) والمعتبر في المشهورات توافق الآراء عليها، ظ.

(٤) لأن المشهور لا واقع لها وراء توافق الآراء يطابقه حتى يكون صادقا.

(٥) أي تقسيمات المشهورات.

١ - الواجبات القبول:

وهي ما كان السبب في شهرتها كونها حقا جليا، فيتطابق من أجل ذلك على الاعتراف بها جميع العقلاء، كالأوليات والفطريات ونحوهما. وهي التي تسمى بالمشهورات بحسب المعنى الأعم - كما تقدم - من جهة عموم الاعتراف بها.

٢ - التأديبات الصلاحية:

وتسمى "المحمودات" و "الآراء المحمودة" وهي ما تطابق عليها الآراء من أجل قضاء المصلحة العامة للحكم بها باعتبار أن بها حفظ النظام وبقاء النوع، كقضية حسن العدل وقبح الظلم. ومعنى حسن العدل: أن فاعله ممدوح لدى العقلاء، ومعنى قبح الظلم: أن فاعله مذموم لديهم. وهذا يحتاج إلى التوضيح والبيان، فنقول:

إن الإنسان إذا أحسن إليه أحد بفعل يلائم مصلحته الشخصية، فإنه يثير في نفسه الرضا عنه، فيدعوه ذلك إلى جزائه، وأقل مراتبه المدح على فعله. وإذا أساء إليه أحد بفعل لا يلائم مصلحته الشخصية، فإنه يثير في نفسه السخط عليه، فيدعوه ذلك إلى التشفي منه والانتقام، وأقل مراتبه ذمه على فعله.

وكذلك الإنسان يصنع إذا أحسن أحد بفعل يلائم المصلحة العامة من حفظ النظام الاجتماعي وبقاء النوع الإنساني، فإنه يدعوه ذلك إلى جزائه، وعلى الأقل يمدحه ويثني عليه وإن لم يكن ذلك الفعل يعود بالنفع (١) لشخص المادح، وإنما ذلك الجزاء لغاية حصول تلك المصلحة العامة التي تناله بوجه. وإذا أساء أحد بفعل لا يلائم المصلحة العامة وينخل بالنظام

(١) المستقيم.

وبقاء النوع، فإن ذلك يدعو إلى جزائه بذمه على الأقل وإن لم يكن يعود ذلك الفعل بالضرر على شخص الدام، وإنما ذلك لغرض دفع المفسدة العامة التي يناله ضررها بوجه (١).

وكل عاقل يحصل له هذا الداعي للمدح والذم لغرض تحصيل تلك الغاية العامة. وهذه القضايا التي تطابقت عليها آراء العقلاء من المدح والذم لأجل تحصيل المصلحة العامة تسمى " الآراء المحمودة " و " التأديبات الصلاحية " وهي لا واقع لها وراء تطابق آراء العقلاء. وسبب تطابق آرائهم شعورهم جميعا بما في ذلك من مصلحة عامة.

وهذا هو معنى التحسين والتقيح العقليين اللذين وقع الخلاف في إثباتهما بين الأشاعرة والعدلية، فنفتهما الفرقة الأولى وأثبتتهما الثانية. فإذا يقول العدلية بالحسن والقبح العقليين يريدون أن الحسن والقبح من الآراء المحمودة والقضايا المشهورة التي تطابقت عليها الآراء، لما فيها من التأديبات الصلاحية، وليس لها واقع وراء تطابق الآراء (٢).

والمراد من " العقل " إذ يقولون: إن العقل يحكم بحسن الشيء أو قبحه هو " العقل العملي " ويقابله " العقل النظري " والتفاوت بينهما إنما هو بتفاوت المدرجات. فإن كان المدرك مما ينبغي أن يعلم مثل قولهم: " الكل أعظم من الجزء " الذي لا علاقة له بالعمل (٣) يسمى إدراكه " عقلا نظريا " وإن كان المدرك مما ينبغي أن يفعل ويؤتى به أو لا يفعل - مثل حسن العدل وقبح الظلم - يسمى إدراكه " عقلا عمليا ".

ومن هذا التقرير يظهر كيف اشتبه الأمر على من نفى الحسن والقبح في استدلالهم على ذلك بأنه: لو كان الحسن والقبح عقليين لما وقع راجع عن توضيح هذا البحث كتاب " أصول الفقه " للمؤلف في مبحث الملازمات العقلية،

ففيه غنى للطالب، إن شاء الله تعالى.

(٣) مباشرة. (*)

(١) غير مستقيم.

التفاوت بين هذا الحكم وحكم العقل بأن " الكل أعظم من الجزء " لأن العلوم الضرورية لا تتفاوت. ولكن لا شك بوقوع التفاوت بين الحكمين عند العقل.

وقد غفلوا في استدلالهم، إذ قاسوا قضية الحسن والقبح على مثل قضية الكل أعظم من الجزء. وكأنهم ظنوا أن كل ما حكم به العقل فهو من الضروريات، مع أن قضية الحسن والقبح من المشهورات بالمعنى الأخص ومن قسم المحمودات خاصة، والحاكم بها هو العقل العملي. وقضية " الكل أعظم من الجزء " من الضروريات الأولية والحاكم بها هو العقل النظري. وقد تقدم الفرق بين العقليين، كما تقدم الفرق بين المشهورات والضروريات. فكان قياسهم قياسا مع الفارق العظيم! والتفاوت واقع بينهما لا محالة. ولا يضر هذا في كون الحسن والقبح عقليين، فإنه اختلط عليهم معنى العقل الحاكم في مثل هذه القضايا، فظنوه (١) شيئا واحدا، كما لم يفرقوا بين المشهورات (٢) واليقينيات فحسبوهما شيئا واحدا، مع أنهما قسمان متقابلان.

٣ - الخلقيات:

وتسمى " الآراء المحمودة " أيضا، وهي - حسب تعريف المنطقيين - ما تطابق عليها آراء العقلاء من أجل قضاء الخلق الإنساني بذلك، كالحكم بوجوب محافظة الحرم أو الوطن، وكالحكم بحسن الشجاعة والكرم وقبح الجبن والبخل.

والخلق ملكة في النفس تحصل من تكرار الأفعال الصادرة من المرء

(١) يظهر منه: أن العقل العملي غير العقل النظري، ولكنه قد مر منه في الصفحة السابقة: أن التفاوت بينهما إنما هو بتفاوت المدركات.
(٢) بالمعنى الأخص.

على وجه يبلغ درجة يحصل منه الفعل بسهولة، كالكرم فإنه لا يكون خلقاً للإنسان إلا بعد أن يتكرر منه فعل العطاء بغير بدل حتى يحصل منه الفعل بسهولة من غير تكلف.

أقول: هكذا عرفوا الخلقيات والخلق، فجعلوا السبب في حصول الشهرة فيها هو الخلق بهذا المعنى، باعتباره داعياً للعقل العملي إلى إدراك أن هذا مما ينبغي فعله أو مما ينبغي تركه. ولكننا إذا وقفنا نجد أن الأخلاق الفاضلة غير عامة عند الجمهور، بل القليل منهم من يتحلى بها، مع أنه لا ينكر أن الخلقيات مشهورة يحكم بها حتى من لم يرزق الخلق الفاضل، فإن الجبان يرى حسن الشجاعة ويمدح صاحبها ويتمناها لنفسه إذا رجع إلى نفسه وأصغى إليها، ولكنه يجبن في موضع الحاجة إلى الشجاعة، وكذلك البخيل والمتكبر والكاذب. ولو كان الخلق بذلك المعنى هو السبب للحكم فيها لحكم الجبان بحسن الجبن وقبح الشجاعة، والبخيل بقبح الكرم وحسن الإمساك، والكذاب بقبح الصدق وحسن الكذب... وهكذا. والصحيح في هذا الباب أن يقال: إن الله تعالى خلق في قلب الإنسان حساً وجعله حجة عليه يدرك به محاسن الأفعال ومقابحها، وذلك الحس هو "الضمير" بمصطلح علم الأخلاق الحديث، وقد يسمى بـ "القلب" أو "العقل العملي" أو "العقل المستقيم" أو "الحس السليم" عند قدماء الأخلاق. وتشير إليه كتب الأخلاق عندهم.

فهذا الحس في القلب أو الضمير هو صوت الله المدوي (١) في دخيلة نفوسنا يخاطبها به ويحاسبها عليه. ونحن نجده كيف يؤنب مرتكب الرذيلة ويقر عين فاعل الفضيلة. وهو موجود في قلب كل إنسان. وجميع الضمائر تتحد في الجواب عند استجوابها عن الأفعال، فهي تشترك جميعاً في التمييز بين الفضيلة والرذيلة وإن اختلفت في قوة هذا التمييز وضعفه،

(١) دوى الرعد: صوت.

كسائر قوى النفس، إذ تتفاوت في الأفراد قوة وضعفا. ولأجل هذا كانت " الخلقيات " من المشهورات وإن كانت الأخلاق الفاضلة ليست عامة بين البشر، بل هي من خاصة الخاصة. نعم الإصغاء إلى صوت الضمير والخضوع له لا يسهل على كل إنسان إلا بالانقطاع إلى دخيلة نفسه والتحول عن شهواته وأهوائه. كما أن الخلق عامة لا يحصل له وإن كان له ذلك الإصغاء إلا بتكرار العمل واتخاذة عادة حتى تتكون عنده ملكة الخلق التي يسهل معها الفعل. وبالأخص الخلق الفاضل، فإن أفعاله التي تحققه تحتاج إلى مشقة وجهاد ورياضة، لأنها دائما في حرب مع الشهوات والرغبات، وليس الظفر إلا بعد الحرب.

٤ - الانفعاليات:

وهي التي يقبلها الجمهور بسبب انفعال نفساني عام، كالرقة والرحمة والشفقة والحياء والأنفة والحمية والغيرة، ونحو ذلك من الانفعالات التي لا يخلو منها إنسان غالبا.

فترى الجمهور يحكم - مثلا - بقبح تعذيب الحيوان لا لفائدة، وذلك اتباعا لما في الغريزة من الرقة والرحمة. بل الجمهور بغريزته يحكم بقبح تعذيب ذي الروح مطلقا وإن كان لفائدة لولا أن تصرف عنه الشرايع والعادات. والجمهور يمدح من يعين الضعفاء والمرضى ويعني برعاية الأيتام والمجانين، لأنه مقتضى الرحمة والشفقة. كما يحكم بقبح كشف العورة، لأنه مقتضى الحياء. ويمدح المدافع عن الأهل والعشيرة أو الوطن والأمة، لأنه مقتضى الحمية والغيرة... إلى غير ذلك من الأحكام العامة عند الناس.

٥ - العاديات: (١)

وهي التي يقبلها الجمهور بسبب جريان العادة عندهم، كاعتيادهم

(١) العادة في العرف تستعمل بمعنى مرادف للخلق، ولكن في الاصطلاح هنا بمعنى الرسم.

احترام القادم بالقيام، والضيف بالضيافة، والرجل الديني أو الملك بتقبيل يده، فيحكمون لأجل ذلك بوجود هذه الأشياء لمن يستحقها. والعادات العامة كثيرة. وقد تكون عادة عامة لأهل بلد فقط، أو قطر أو أمة أو جميع الناس، فتختلف لأجلها القضايا التي يحكم بها حسب العادة، فتكون مشهورة عند أهل بلد أو قطر أو أمة، غير مشهورة عند غيرهم، بل يكون المشهور ضدها.

والناس يمدحون المحافظ على العادات، ويذمون المخالف المستهين بها. سواء كانت العادات سيئة أو حسنة، فنراهم يذمون من يرسل لحيته إذا كانوا اعتادوا حلقها، ويذمون الحليق لأنهم اعتادوا إرسالها. ونراهم يذمون من يلبس غير المألوف لمجرد أنهم لم يعتادوا لبسه.

ومن أجل ذلك نرى الشارع حرم "لباس الشهرة" (١) والظاهر أن سر التحريم أن لباس الشهرة يدعو إلى اشمئزاز الجمهور من اللابس وذمهم له. وأهم أغراض الشارع الألفة بين الناس وتقاربهم واجتماع كلمتهم. وورد عنه "رحم الله امرءا جب الغيبة عن نفسه" (٢).

كما ورد في الشريعة الإسلامية المطهرة أن منافيات المروة مضرّة في العدالة كالأكل حال المشي في الطريق العام أو السوق، والجلوس في الأماكن العامة كالمقاهي (٣) لشخص ليس من عادة صنفه ذلك. وما منافيات المروة إلا منافيات العادة المألوفة.

٦ - الاستقرائيات:

وهي التي يقبلها الجمهور بسبب استقرائهم التام أو الناقص، كحكمهم

(١) راجع الوسائل ٣: ٣٥٤، الباب ١٢ من أبواب الملابس.

(٢) لم نعثر عليه في كتب الأحاديث.

(٣) جمع المقهى: المكان الذي تشرب فيه القهوة.

بأن تكرار الفعل الواحد ممل، وأن الملك الفقير لا بد أن يكون ظالما... إلى كثير من أمثال ذلك من القضايا الاجتماعية والأخلاقية ونحوها. وكثير ما يكتفي عوام الناس وجمهورهم بوجود مثال واحد أو أكثر للقضية، فتشتهر بينهم عندما لم يقفوا على نقض ظاهر لها، كتشاؤم الأوربيين من رقم ١٣ لأن واحدا منهم أو أكثر اتفق له أن نكب عندما كان له هذا الرقم، كتشاؤم العرب من نعب الغراب وصيحة البومة كذلك، ومثل هذا كثير عند الناس.

- ٤ -

الوهميات (١) (٢)

والمقصود بها القضايا الوهمية الصرفة. وهي قضايا كاذبة، إلا أن الوهم يقضي بها قضاء شديد القوة، فلا يقبل ضدها وما يقابلها حتى مع قيام البرهان على خلافها، فإن العقل يؤمن بنتيجة البرهان، ولكن الوهم يعاند، ولا يزال يتمثل ما قام البرهان على خلافه كما ألفه ممتنعا من قبول خلافه.

ولذا تعد الوهميات من المعتقدات (٣):

ألا ترى أن وهم الأكثر يستوحش من الظلام ويخاف منه، مع أن العقل لا يجد فرقا في المكان بين أن يكون مظلما أو منيرا، فإن المكان هو المكان في الحالين، وليس للظلمة تأثير فيه يوجب الضرر أو الهلاك.

(١) للوهم إطلاقان:

١ - احتمال وقوع النسبة أولا وقوعها احتمالا ضعيفا. ويقابله الظن.

٢ - قوة بها تدرك المعاني المضافة إلى المحسوسات.

(٢) راجع الحاشية: ص ١١٣، وشرح الشمسية: ص ١٦٩، وشرح المنظومة: ص ١٠١.

(٣) وهي من الجهل المركب.

ويخاف أيضا من الميت وهو جماد لا يتحرك ولا يضر ولا ينفع، ولو عادت إليه الحياة - فرضا - فهو إنسان مثله كما كان حيا، وقد يكون من أحب الناس إليه.

ومع توجه النفس إلى هذه البديهة العقلية ينكرها الوهم ويعاند، فيستولي على النفس، فقد تضطرب من الظلمة ومن الميت، لأن البديهة الوهمية أقوى تأثيرا على النفس من البرهان.

ولأجل أن يتضح لك هذا الأمر جرب نفسك واسأل أصدقاءك: كيف يتمثل لأحدكم في وهمه دورة شهور السنة؟ تأمل ما أريد أن أقول لك! فإن الإنسان - على الأكثر - لا بد أن يتوهم دورة شهور السنة أو أيامها بشكل محسوس من الأشكال الهندسية - تأمل في نفسك جيدا - إنه لا بد أن نتوهم هذه الدورة على شكل دائرة منتظمة أو غير منتظمة أو مضرسا بعدد الشهور، أو شكلا مضلعا متساوي الأضلاع أو غير منتظم في أضلاع أربعة أو أكثر أو أقل. مع أن السنة ودورة أيامها وشهورها من المعاني المجردة غير المحسوسة. وهذا واضح للعقل، غير أن الوهم إذا خطرت له السنة تمثلها في شكل هندسي وهمي يخترعه في أيام طفولته من حيث لا يشعر، ويبقى وهمه معاندا مصرا على هذا التمثيل الكاذب. ولعلم الإنسان بكذب هذا الوهم وسخافته قد يخجل من ذكره لغيره ولكنه لا ينفك عنه في سره. وإنما أذكر هذا المثال لأنه يسير لا خطر في ذكره وهو يؤدي الغرض من ذكره.

والسر في ذلك أن الوهم تابع منقاد للحس ومكبل به، فما لا يقبله الحس لا يقبله الوهم إلا لابساً ثوب المحسوس، وإن كانت له قابلية إدراك المجردات عن الحس كقابليته لإدراك المحسوسات (١).

(١) لا يخفى عليك: أن الوهم إنما يدرك المعاني المضافة إلى المحسوسات لا المحسوسات، فما يدركه معان مجردة عن الحس مطلقا.

فإذا كانت أحكام الوهم جارية في نفس المحسوسات فإن العقل يصدقه فيها، فيتطابقان في الحكم، كما في الأحكام الهندسية، ومثل ما إذا حكم الوهم بأن هذين الجسمين لا يحلان في مكان واحد بوقت واحد، فإن العقل أيضا يساعده فيه لحكمه بأن كل جسمين مطلقا كذلك، فيتطابقان.

وإذا كانت أحكامه في غير المحسوسات - وهي التي نسميها بالقضايا الوهمية الصرفة - فلا بد أن تكون كاذبة لإصرار الوهم على تمثيلها على نهج المحسوسات وهي بحسب ضرورة العقل ليست منها، كما سبق في الأمثلة المتقدمة، فإن العقل هو الذي ينزع عنها ثوب الحس الذي أضفاه عليها الوهم.

ومن أمثلة ذلك حكم الوهم بأن كل موجود لا بد أن يكون مشارا إليه وله وضع وحيز. ولا يمكنه أن يتمثله إلا كذلك، حتى أنه يتمثل الله تعالى في مكان مرتفع علينا، وربما كانت له هيئة إنسان مثلا. ويعجز أيضا عن تمثيل (١) القبلية والبعدية غير الزمانية، ويعجز عن تمثيل اللا نهائية، فلا يتمثل عنده كيف أنه - تعالى - كان وليس معه شيء حتى الزمان، وأنه سرمدي لا أول لوجوده ولا آخر. وإن كان العقل - حسبما يسوق إليه البرهان - يستطيع أن يؤمن بذلك ويصدق به تصديقا لا يتمثل في النفس، لأن الوهم له السيطرة والاستيلاء عليها من هذه الجهة.

فإن كان الوهم مسيطرا على النفس على وجه لا يدع لها مجالا للتصديق بوجود مجرد عن الزمان والمكان، فإن العقل عندما يمنعها من تجسيمه وتمثيله كالمحسوس تهرب النفس من حكم العقل وتلتجئ إلى أن تنكر وجوده رأسا شأن الملحدين.

(١) أي: تصوير.

ومن أجل هذا كان الناس - لغلبة الوهم على نفوسهم - بين محسم وملحد. وقل من يتنور بنور العقل ويجرد نفسه عن غلبة أوهاماها، فيسموا بها إلى إدراك ما لا يناله الوهم. ولذا قال تعالى في كتابه المجيد: * (وما أكثر الناس ولو حرصت بمؤمنين) * (١) فنفى الإيمان عن أكثر الناس. ثم هؤلاء المؤمنون القليلون قال عنهم: * (وما يؤمن أكثرهم بالله إلا وهم مشركون) * (٢) يعني أنهم في حين إيمانهم هم مشركون. وما ذلك إلا لأنهم لغلبة الوهم إنما يعبدون الأصنام التي ينحتونها بأوهامهم، وإلا كيف يجتمع الإيمان والشرك في آن واحد إذا أريد بالشرك من الآية معناه المعروف! وهو العبادة للأصنام الظاهرية.

والخلاصة: ان القضايا الوهمية الصرفة التي نسميها " الوهميات " هي عبارة عن أحكام الوهم في المعاني المجردة عن الحس. وهي قضايا كاذبة لا ظل لها من الحقيقة، ولكن بديهة الوهم لا تقبل سواها، ولذلك يستخدمها المغالط في أقيسته، كما سيأتي في " صناعة المغالطة ". إلا أن العقل السليم من تأثير الوهم يتجرد عنه ولا يخضع لحكمه، فيكشف كذب أحكامه للنفس.

- ٥ -

المسلمات (٣)

وهي قضايا حصل التسالم بينك وبين غيرك (٤) على التسليم بأنها صادقة، سواء كانت صادقة في نفس الأمر، أو كاذبة كذلك، أو مشكوكة (٥).

(١) يوسف: ١٠٣.

(٢) يوسف / ١٠٦.

(٣) راجع الحاشية: ص ١١٢، وشرح الشمسية: ص ١٦٨، والقواعد الحلية: ص ٤٠١.

(٤) أي: المخاطب، فإن المقوم لكون القضية من المسلمات اعتراف المخاطب بها.

(٥) لا يخفى أنها ليست قسيما للصادقة والكاذبة، اللهم إلا أن يراد بالصادقة متيقن الصدق وبالكاذبة متيقن الكذب.

والطرف الآخر إن كان خصما فإن استعمال المسلمات في القياس معه يراد به إفحامه (١). وإن كان مسترشدا فإنه يراد به إرشاده وإقناعه ليحصل له الاعتقاد بالحق بأقرب طريق عندما لا يكون مستعدا لتلقي البرهان وفهمه.

ثم إن المسلمات إما " عامة " سواء كان التسليم بها من الجمهور عندما تكون من المشهورات، أو كان التسليم بها من طائفة خاصة كأهل دين أو ملة أو علم خاص. وخصوص هذه المسلمات في علم خاص تسمى " الأصول الموضوعية " لذلك العلم عندما يكون التسليم بها عن مسامحة على سبيل حسن الظن من المتعلم بالمعلم. وهذه الأصول الموضوعية هي مبادئ ذلك العلم التي تبنتي عليها براهينه، وإن كان قد يبرهن عليها في علم آخر. وأما إذا كان التسليم بها من المتعلم من باب المجازاة (٢) مع الاستنكار والتشكيك بها كما يقع ذلك في المجادلات، فتسمى حينئذ ب " المصادرات " .

وإما " خاصة " إذا كان التسليم بها من شخص معين وهو طرفك الآخر في مقام الجدل والمخاصمة، كالقضية التي تؤخذ من اعترافات الخصم ليبتني عليها الاستدلال في إبطال مذهبه أو دفعه.

- ٦ -

المقبولات (٣)

وهي قضايا مأخوذة ممن يوثق بصدقه تقليدا، إما لأمر سماوي. كالشرايع والسنن المأخوذة عن النبي والإمام المعصوم، وإما لمزيد عقله

(١) أفحامه: أسكته بالحجة، في خصومة أو غيرها (أقرب الموارد).

(٢) جازاه: جرى معه، وافقه (أقرب الموارد).

(٣) راجع شرح شمسية: ص ١٦٨.

وخبرته كالمأخوذات من الحكماء وأفاضل السلف والعلماء الفنين من آراء في الطب أو الاجتماع أو الأخلاق أو نحوها، وكأبيات تورده شواهد لشاعر معروف، وكالأمثال السائرة التي تكون مقبولة عند الناس وإن لم تؤخذ من شخص معين، وكالقضايا الفقهية المأخوذة تقليدا عن المجتهد. إن هذه القضايا وأمثالها هي من أقسام المعتقدات. والاعتقاد بها قد يكون على سبيل القطع أو الظن الغالب. ولكن - على كل حال - منشأ الاعتقاد بها هو التقليد للغير، الموثوق بقوله كما قدمنا. وبهذا تفرق عن اليقينيّات والمظنونّات.

وقد تكون قضية واحدة يقينية عند شخص ومقبولة عند شخص آخر باعتبارين، كما قد تكون من المشبهات أو المسلمات باعتبار ثالث أو رابع... وهكذا.

- ٧ -

المشبهات

وهي قضايا كاذبة يعتقد بها، لأنها تشبه اليقينيّات أو المشهورات في الظاهر، فيغالط (١) فيها المستدل غيره، لقصور تمييز ذلك الغير بين ما هو هو وبين ما هو غيره، أو لقصور نفس المستدل، أو لغير ذلك. والمشابهة إما من ناحية لفظية، مثل ما لو كان اللفظ مشتركا أو مجازا فاشتبه الحال فيه. وإما من ناحية معنوية، مثل ما لو وضع ما ليس بعلة علة، ونحو ذلك. وتفصيل أسباب الاشتباه يأتي في "صناعة المغالطة" لأن مادة المغالطة هي المشبهات والوهميات، وأهمها المشبهات.

(١) غالطه: أوقعه في الغلط (أقرب الموارد).

المخيلات (١) (٢)

وهي قضايا ليس من شأنها أن توجب تصديقا، إلا أنها توقع في النفس تخيلات (٣) تؤدي إلى انفعالات نفسية، من انبساط في النفس أو انقباض، ومن استهانة بالأمر الخطير أو تهويل أو تعظيم للشئ اليسير، ومن سرور وانسراح أو حزن وتألم، ومن شجاعة وإقدام أو جبن وإحجام (٤).

وتأثير هذه القضايا - التي هي مواد صناعة الشعر كما سيأتي - في النفس ناشئ من تصوير المعنى بالتعبير تصويرا خياليا خلافا وإن كان لا واقع له (٥).

وكلما استعملت المجازات والتشبيهات والاستعارات وأنواع البديع في مثل هذه القضايا كانت أكثر تأثيرا في النفس، لأن هذه المزاي تضيف على الألفاظ والمعاني جمالا يستهوي المشاعر ويثير التخيلات. وإذا انضم إليها الوزن والقافية أو التسجيع والازدواج زاد تأثيرها. ثم يتضاعف الأثر إذا كان الصوت المؤدي لها رقيقا ومشملا على نغمة موسيقية مناسبة للوزن ونوع التخييل.

كل ذلك يدل على أن المخيلات ليس تأثيرها في النفس لأجل كونها تتضمن حقيقة يصدق بها، بل حتى لو علم كذبها فإن لها ذلك التأثير المنتظر منها. وما ذلك إلا لأن التصوير فيها للمعنى مع ما ينضم إليه من

(١) بصيغة الفاعل بشهادة ما ذكره في تفسيرها، أو بصيغة المفعول، فإن هذه القضايا أمور موجودة في الخيال أيضا.

(٢) راجع شرح الشمسية: ص ١٦٩.

(٣) أي صوراً خيالية - في مقابل الحسية والوهمية والعقلية - كانت غائبة عن الذاكرة.

(٤) أحجم عن الشئ: كف، نكص هيبة، بالفارسية (عقب نشيني).

(٥) حتى قيل أحسن الشعر أكذبه. وراجع كشكول البهائي: ج ١، ص ٣٩٧ (من أشعر الناس).

مساعدات هو الذي يستهوي النفس ويؤثر فيها. وسيأتي تفصيل ذلك في صناعة الشعر.

وبهذا ينتهي ما أردناه من الكلام على مواد الأقيسة في هذه المقدمة. ولا بد قبل الدخول في الصناعات الخمس من بيان الحصر فيها وبيان فائدتها على الإجمال، فنقول:
أقسام الأقيسة بحسب المادة

تقدم في التمهيد لهذا الباب أن القياس (١) بحسب اختلاف المقدمات من حيث المادة وبحسب ما تؤدي إليه من نتائج وبحسب أغراض تأليفها، ينقسم إلى: البرهان والجدل والخطابة والشعر والمغالطة.

بيان ذلك: إن القياس (٢) - بحسب اختلاف المقدمات من جهة كونها يقينية أو غير يقينية - إما أن يفيد تصديقا وإما تأثيرا آخر غير التصديق من التخيل والتعجب ونحوهما.

ثم الأول إما أن يفيد تصديقا جازما لا يقبل احتمال الخلاف أو تصديقا غير جازم يجوز فيه الخلاف، أي: ظنيا. ثم ما يفيد تصديقا جازما إما أن يعتبر فيه أن يكون تأليفه لغرض أن ينتج حقا أم لا. ثم ما يعتبر فيه إنتاج الحق إما أن تكون النتيجة حقا واقعا أم لا.
فهذه خمسة أنواع (٣):

١ - ما يفيد تصديقا جازما وكان المطلوب حقا واقعا. وهو " البرهان " والغرض منه معرفة الحق من جهة ما هو حق واقعا.

(١ و ٢) الأولى أن يعبر بالحجة بدل القياس، لأن الذي يعتبر فيه كونه بصورة القياس إنما هو بعضها، وهو البرهان فقط.

(٣) راجع شرح الشمسية: ١٦٨ و ١٩٧، وشرح المنظومة: ص ٨٧٠، واللمعات (منطق نوين): ص ٣٣، وشرح الإشارات: ص ٢٨٨.

- ٢ - ما يفيد تصديقا جازما وقد اعتبر فيه أن يكون المطلوب حقا ولكنه ليس بحق واقعا. وهو " المغالطة " .
- ٣ - ما يفيد تصديقا جازما ولكن لم يعتبر فيه أن يكون المطلوب حقا، بل المعتبر فيه عموم الاعتراف أو التسليم (١). وهو " الجدل " والغرض منه إفحام الخصم وإلزامه.
- ٤ - ما يفيد تصديقا غير جازم. وهو " الخطابة " والغرض منه إقناع الجمهور.
- ٥ - ما يفيد غير التصديق: من التخيل والتعجب ونحوهما. وهو " الشعر " والغرض منه حصول الانفعالات النفسية.
- ثم إن البحث عن كل واحد من هذه الصناعات الخمس أو القدرة (٢) على استعمالها عند الحاجة يسمى " صناعة " فيقال: صناعة البرهان وصناعة المغالطة... الخ.
- والصناعة (٣) اصطلاحا ملكة نفسانية وقدرة مكتسبة يقتدر بها على استعمال أمور لغرض من الأغراض، صادرا ذلك الاستعمال عن بصيرة بحسب الإمكان، كصناعة الطب والتجارة والحياكة مثلا، ولذا من يغلط في أقيسته لا عن بصيرة ومعرفة بموقع الغلط لا يقال: إن عنده صناعة المغالطة، بل من عنده الصناعة هو الذي يعرف أنواع المغالطات ويميز بين القياس الصحيح من غيره ويغالط في أقيسته عن عمد وبصيرة.
- والصناعة على قسمين: علمية وعملية. وهذه الصناعات الخمس من الصناعات العلمية النافعة، وسيأتي في البحث الآتي بيان فائدتها.

(١) وهو اعتراف المخاطب، لأن المقوم للتسليم هو اعتراف المخاطب.

(٢) يشير إلى أن الصناعة تطلق على معينين: العلم والفن.

(٣) بالمعنى الثاني وهو الفن.

الخلاصة:

القياس

ما يفيد تصديقا ما يفيد غير التصديق

(الشعر)

ما يفيد تصديقا جازما ما يفيد تصديقا غير جازم

(الخطابة)

ما يعتبر أن يكون حقا ما لا يعتبر أن يكون حقا

(الجدل)

ما يكون حقا واقعا مالا يكون حقا واقعا

(البرهان) (المغالطة)

فائدة الصناعات الخمس على الإجمال:

أما منافع هذه الصناعات الخمس والحاجة إليها: فإن صناعتي البرهان والمغالطة تختص فائدتهما على الأكثر بمن يتعاطى العلوم النظرية ومعرفة الحقائق الكونية. ولكن منفعة صناعة البرهان له فبالذات كمعرفة الأغذية في نفعها لصحة الإنسان، ومنفعة صناعة المغالطة له فبالعرض كمعرفة السموم في نفعها للاحتراز عنها.

وأما الثلاث الباقية: فإن فائدتها عامة للبشر وتدخل في أكثر المصالح المدنية والاجتماعية. وأكثر ما تظهر فائدة صناعة الجدل لأهل الأديان وعلماء الفقه وأهل المذاهب السياسية لحاجتهم إلى المناظرة والنقاش. وأكثر ما تظهر فائدة صناعتي الخطابة والشعر للسياسيين وقواد

الحروب ودعاة الإصلاح، لحاجتهم إلى إقناع الجمهور ورضاهم وبعث الهمم فيهم وتحريض الجنود والأتباع على الإقدام والتضحية. بل كل رئيس وصاحب دعوة - حقة أو باطلة - لا يستغني عن استعمال هذه الصناعات الثلاث للتأثير على أتباعه ومريديه ولتكتيثر أنصاره. ومن العجب! إهمال أكثر المؤلفين في المنطق بحث هذه الصناعات، تفريطا بغير وجه مقبول، إلا أولئك الذين ألفوا المنطق مقدمة للفلسفة، فإن من حقهم أن يقتصروا على مباحث البرهان والمغالطة، كما صنع صاحب الإشارات والحاج هادي السبزواري في منظومته، إذ لا حاجة لهم في باقي الصناعات.

وأهم ما يحتاج إليه منها ثلاث: البرهان والجدل والخطابة. وقد ورد في القرآن الكريم الترغيب في استعمال الأساليب الثلاثة في الدعوة الإلهية، وذلك قوله تعالى: * (ادع إلى سبيل ربك بالحكمة والموعظة الحسنة وجادلهم بالتي هي أحسن) * (١) فإن الحكمة هي البرهان، والموعظة الحسنة من صناعة الخطابة، ومن آداب الجدل أن يكون بالتي هي أحسن.

هذا كل ما أردنا ذكره في المقدمة. وقد آن الشروع في بحث هذه الصناعات في خمسة فصول. وعلى الله التكلان. ***

(١) النحل: ١٢٥.

الفصل الأول
صناعة البرهان

(٣٥٩)

حقيقة البرهان

إن العلوم الحقيقية التي لا يراد بها إلا الحق الصراح لا سبيل لها إلا سبيل البرهان، لأنه هو وحده - من بين أنواع القياس الخمسة - يصيب الحق ويستلزم اليقين بالواقع. والغرض منه معرفة الحق من جهة ما هو حق، سواء كان سعي الإنسان للحق لأجل نفسه ليناجيها به وليعمر عقله بالمعرفة، أو لغيره لتعليمه وإرشاده إلى الحق.

ولذلك يجب على طالب الحقيقة ألا يتبع إلا البرهان، وإن استلزم قولاً لم يقل به أحد قبله.

وقد عرفوه (١) بأنه: " قياس مؤلف من يقينيات ينتج يقينا بالذات

اضطرارا " وهو نعم التعريف! سهل واضح مختصر.

ومن الواضح أن كل حجة لا بد أن تتألف من مقدمتين، والمقدمتان قد تكونان من القضايا الواجبة القبول، وهي اليقينيات التي مر ذكرها، وقد لا تكونان منها، بل تكون واحدة منهما أو كلتاها من أنواع القضايا الأخرى السبع التي تقدم شرحها في مقدمة هذا الباب.

(١) راجع شرح الشمسية: ص ١٦٧، وشرح المطالع: ص ٣٣٣ والجوهر النضيد: ص ١٦٩، وشرح الإشارات: ص ٢٨٩.

ثم المقدمة اليقينية إما أن تكون في نفسها بديهية من إحدى البديهيات الست المتقدمة، وإما أن تكون نظرية تنتهي إلى البديهيات. فإذا تألفت الحجة من مقدمتين يقينيتين سميت " برهانا " ولا بد أن تنتجا قضية يقينية لذات القياس المؤلف منهما اضطرارا، عندما يكون تأليف القياس في صورته يقينيا أيضا كما كان في مادته، فيستحيل حينئذ تخلف النتيجة، لاستحالة تخلف المعلول عن علته، فيعلم بها اضطرارا لذات المقدمتين بما لهما من هيئة التأليف على صورة قياس صحيح. وهذا معنى أن نتيجة البرهان ضرورية. ويعنون بالضرورة هنا معنى آخر غير معنى " الضرورة " في الموجهات، على ما سيأتي (١). والخلاصة: أن البرهان يقيني واجب القبول مادة وصورة، وغايته أن ينتج اليقين الواجب القبول، أي: اليقين بالمعنى الأخص.

- ٢ -

البرهان قياس

ذكرنا في تعريف البرهان أنه قياس، وعليه فلا يسمى الاستقراء ولا التمثيل برهانا. وعلل بعضهم ذلك بأن الاستقراء والتمثيل لا يفيدان اليقين، ويجب في البرهان أن يفيد اليقين. والحق أن الاستقراء قد يفيد اليقين، وكذلك التمثيل على ما تقدم في بابهما في الجزء الثاني (٢) بل تقدم أن أساس أكثر كبريات الأقيسة هو الاستقراء المعلن، ومع ذلك لا يسمى الاستقراء ولا التمثيل برهانا. والسر في ذلك: أن الاستقراء المفيد لليقين - وكذا التمثيل - إنما يفيد اليقين حيث يعتمد على القياس، كما شرحناه في التجريبات (٣) وأشرنا في

(١) يأتي في ص ٣٧٥.

(٢) تقدم في ص ٣١٠ و ٣١٧.

(٣) تقدم في ص ٣٣١.

الجزء الثاني إلى أن الاستقراء التام يرجع إلى القياس المقسم (١) فراجع. أما الاستقراء الناقص المبني على المشاهدة فقط فإنه لا يفيد اليقين، لأنه لا يرجع إلى القياس ولا يعتمد عليه. فاتضح بالأخير أن المفيد لليقين هو القياس فقط.

وليس معنى ذلك: أن العلوم تستغني عن الاستقراء والتمثيل أو التقليل من شأنهما في العلوم، بل العلوم الطبيعية بأنواعها وعلم الطب ونحوه كلها تبنتني على المجربات التي لا تحصل للعقل بدون الاستقراء والتمثيل، ولكن إنما تفيد اليقين حيث تعتمد على القياس. فرجع الأمر كله إلى القياس.

- ٣ -

البرهان لمي وإني

إن العمدة في كل قياس هو الحد الأوسط فيه، لأنه هو الذي يؤلف العلاقة بين الأكبر والأصغر، فيوصلنا إلى النتيجة (المطلوب). وفي البرهان خاصة لا بد أن يفرض الحد الأوسط علة لليقين بالنتيجة، أي: لليقين بنسبة الأكبر إلى الأصغر، وإلا لما كان الاستدلال به أولى من غيره. ولذا يسمى الحد الأوسط " واسطة في (٢) الإثبات "

وعليه فالحد الأوسط إما أن يكون - مع كونه واسطة في الإثبات - واسطة في الثبوت أيضا، أي: يكون علة لثبوت الأكبر للأصغر، وإما أن لا يكون واسطة في الثبوت.

فإن كان الأول (٣) - أي: أنه واسطة في الإثبات والثبوت معا - فإن

(١) تقدم في ص ٣١٠.

(٢) راجع الحاشية ص ١١٢، وشرح المنظومة: ص ١٦٧.

(٣) راجع الحاشية: ص ١١٢، وشرح الشمسية: ص ١٦٧، وشرح المنظومة: ص ٩٢، وشرح المطالع: ص ٣٣٤، والقواعد الجلية: ص ٣٩٨، والجواهر النضيد: ص ١٧١، والإشارات و شرحه: ص ٣٠٦، والنجاة: ص ٦٦.

البرهان حينئذ يسمى " برهان لم " أو " البرهان اللمي " لأنه يعطي اللمية (١) في الوجود والتصديق معا، فهو معط لللمية مطلقا فسمي به، كقولهم: هذه الحديدية ارتفعت حرارتها، وكل حديدية ارتفعت حرارتها فهي متمددة، فينتج: هذه الحديدية متمددة. فالاستدلال بارتفاع الحرارة على التمدد استدلال بالعلة على المعلول، فكما أعطت الحرارة الحكم بوجود التمدد في الذهن للحديدية كذلك هي معطية في نفس الأمر والخارج وجود التمدد لها.

وإن كان الثاني (٢) - أي: أنه واسطة في الإثبات فقط ولم يكن واسطة في الثبوت - فيسمى " برهان إن " أو " البرهان الإني " لأنه يعطي الإنية (٣). والإنية: مطلق الوجود.

- ٤ -

أقسام البرهان الإني (٤)

والبرهان الإني على قسمين:

١ - أن يكون الأوسط معلولا للأكبر في وجوده في الأصغر، لا علة، عكس " برهان لم " كما لو قيل في المثال المتقدم: " هذه الحديدية متمددة، وكل حديدية متمددة مرتفعة درجة حرارتها ". فالاستدلال بالتمدد على

(١) اللمية - بتشديد الميم - هي العلية مصدر صناعي مأخوذ من كلمة " لم " راجع ص ١١٤ الجزء الأول.

(٢) راجع الحاشية: ص ١١٢، وشرح الشمسية: ص ١٦٧، والقواعد الجلية ص ٣٩٨، والجوهر النضيد: ص ١٧١، والإشارات: ص ٣٠٦، والنجاة ص ٦٧.

(٣) الإنية - بتشديد النون - مصدر صناعي كاللمية مأخوذة من كلمة " إن " المشبهة بالفعل التي تدل على الثبوت والوجود.

(٤) راجع الحاشية: ص ١١٢، وشرح المطالع: ص ٣٣٤، والقواعد الجلية: ص ٣٩٩، واللمعات (منطق نوبن): ص ٣٥، والجوهر النضيد: ص ١٧٢.

ارتفاع درجة الحرارة استدلال بالمعلول على العلة. فيقال فيه: إنه يستكشف بطريق الإن من وجود المعلول وجود العلة، فيكون العلم بوجود المعلول سببا للعلم بوجود العلة، فلذلك يكون المعلول واسطة في الإثبات، أي: علة للعلم بالعلة، وإن كان معلولا لها في الخارج. ويسمى هذا القسم من البرهان الإني "الدليل"

٢ - أن يكون الأوسط والأكبر معا (١) معلولين لعلة واحدة، فيستكشف من وجود أحدهما وجود الآخر، فكل منهما إذا سبق العلم به يكون العلم به علة للعلم بالآخر، ولكن لا لأجل أن أحدهما علة للآخر، بل لكونهما متلازمين في الوجود، لاشتراكهما في علة واحدة إذا وجدت لا بد أن يوجد معا، فإذا علم بوجود أحدهما يعلم منه وجود علقته، لاستحالة وجود المعلول بلا علة، وإذا علم بوجود العلة علم منها وجود المعلول الآخر، لاستحالة تخلف المعلول عن العلة، فيكون العلم - على هذا - بأحد المعلولين مستلزما للعلم بالآخر بواسطة.

وليس لهذا القسم الثاني اسم خاص. وبعضهم لا يسميه "البرهان الإني" بل يجعل البرهان الإني مختصا بالقسم الأول المسمى بالدليل، ويجعل هذا القسم واسطة بينه وبين اللمي. فتكون أقسام البرهان ثلاثة: لمي، وإني، وواسطة بينهما.

وفي الحقيقة أن هذا القسم فيه استكشافان واستدلالات: استدلال بالمعلول على العلة المشتركة، ثم استدلال بالعلة المشتركة على المعلول الآخر، كما تقدم. ففيه خاصة "البرهان الإني" في الاستدلال الأول وخاصة "البرهان اللمي" في الاستدلال الثاني، فلذا جعلوه واسطة بينهما لجمعه بين الطريقتين. والأحسن جعله قسما ثانيا للإني - كما صنع كثير من المنطقيين - رعاية للاستدلال الأول فيه. والأمر سهل.

(١) يعنى: ان يكون الأوسط وثبوت الأكبر للأصغر.

الطريق الأساس الفكري لتحصيل البرهان عند العقلاء قضيتان أوليتان لا يشك فيهما إلا مكابر أو مريض العقل، لأنهما أساس كل تفكير، ولم يتم اختراع ولا استنباط ولا برهان بدونهما، حتى الاعتقاد بوجود خالق الكائنات وصفاته مرتكز عليهما، وهما:

١ - إن كل ممكن لا بد له من علة في وجوده. ويعبر عن هذه البديهة أيضا بقولهم: استحالة وجود الممكن بلا علة.

٢ - كل معلول يجب وجوده عند وجود علته. ويعبر عنها أيضا بقولهم: استحالة تخلف المعلول عن العلة.

ولما كان اليقين بالقضية من الحوادث الممكنة، فلا بد له من علة موجبة لوجوده، بناء على البديهة الأولى. وهذه العلة قد تكون من الداخل، وقد تكون من الخارج.

الأول: أن تكون من الداخل، ومعنى ذلك: أن نفس تصور أجزاء القضية - طرفي النسبة (١) - علة للحكم والعلم بالنسبة (٢) كقولنا: " الكل أعظم من الجزء " وقولنا: " النقيضان لا يجتمعان ". والبديهتان اللتان مر ذكرهما في صدر البحث أيضا من هذا الباب، فإن نفس تصور الممكن والعلة كاف للحكم باستحالة وجود الممكن بلا علة، ونفس تصور العلة والمعلول كاف للحكم باستحالة تخلفه عن علته، فلا يحتاج اليقين في مثل هذه القضايا إلى شيء آخر وراء نفس تصور طرفي القضية، ولذا تسمى هذه القضايا ب " الأولية " كما تقدم في بابها (٣) لأنها أسبق من كل قضية لدى العقل. ولأجل هذا قالوا: إن القضايا الأوليات هي العمدة في مبادئ البرهان.

(١) وكذا النسبة.

(٢) أي العلم بوجود النسبة.

(٣) راجع ص ٣٢٨.

الثاني: أن تكون العلة من الخارج، وهذه العلة الخارجة على نحوين:
١ - أن تكون إحدى الحواس الظاهرة أو الباطنة، وذلك في المشاهدات والمتواترات اللتين هما من البديهيات الست وقضاياهما من الجزئيات (١) فإن العقل هو الذي يدرك أن هذه النار حارة، أو مكة موجودة. ولكن إدراكه لهذه الأشياء ليس ابتداءً بمجرد تصور الطرفين ولا بتوسط مقدمات عقلية، وإنما بتوسط إحدى الحواس، وهي جنوده التي يستعين بها في إدراك المشاهدات ونحوها، فإنه يدرك الطعم بالذوق واللون بالبصر والصوت بالسمع... وهكذا، ثم يدرك بقوة أخرى بأن ما له هذا اللون الأصفر - مثلاً - له هذا الطعم الحامض.
وقول الحكماء: " إن العقل (٢) لا يدرك الجزئيات " (٣) فإن غرضهم أنه لا يدرك الجزئيات بنفسه بدون استعمال آلة إدراكية، وإلا فليس المدرك للكليات والجزئيات إلا القوة العاقلة. ولا يمكن أن يكون للسمع والبصر ونحوهما وجود وإدراك مع قطع النظر عنها، غير أن إدراك القوة العاقلة للمحسوسات لا يحتاج إلى أكثر من استعمال آلة الإدراك المختصة في ذلك المحسوس.

ويختص إدراك القوة العاقلة بتوسط (٤) الآلة في خصوص الجزئيات، لأن الحس بانفراده لا يفيد رأياً كلياً، لأن حكمه مخصوص بزمان الإحساس فقط، وإذا أراد أن يتجاوز الإدراك إلى الأمور الكلية فلا بد أن

-
- (١) يعني: أن موضوعات هذه القضايا ليست إلا جزئيات، فتكون القضايا قضايا شخصية.
(٢) راجع التعليقات لأبي علي الشيخ الرئيس: ص ٢٢ وص ٣٣ وص ٥٠ وص ٥٨ وص ٧٧ ص ١١٦ وص ١٢٦ وص ١٤٨، والحاشية: ص ١٧، وحواشيتها في المقام.
(٣) لا يخفى عليك ما فيه من المغالطة باشتراك الاسم، فإن العقل الذي يدرك الجزئيات إنما هو العقل بمعنى مطلق القوة المدركة أو النفس. والعقل الذي يقول الحكماء: إنه لا يدرك الجزئيات إنما هو خصوص مرتبة من النفس والقوة المدركة لا تدرك إلا الكليات.
(٤) متعلق بـ " يختص " .

يستعين بمقدمات عقلية وقياسات منطقية ليستفيد منها الرأي الكلي. فالمشاهدات - وكذلك المتواترات - تصلح لأن تكون مبادئ يقتنص منها التصورات الكلية والتصديقات العامة، بل لولا تتبع المشاهدات لم نحصل على كثير من المفاهيم الكلية والآراء العلمية، ولذا قيل: " من فقد حسا فقد علما " وتفصيل هذه الأبحاث يحتاج إلى سعة من القول لا يساعد عليه هذا الكتاب.

٢ - أن تكون العلة الخارجة هي القياس المنطقي. وهذا القياس على قسمين:

القسم الأول: أن يكون حاضرا لدى العقل لا يحتاج إلى إعمال فكر، فلا بد أن يكون معلوله - وهو اليقين بالنتيجة - حاضرا أيضا ضروري الثبوت. وهذا شأن المجربات والحدسيات والفطريات التي هي من أقسام البديهيات، إذ قلنا سابقا: إن المجربات والحدسيات تعتمد على قياس خفي حاضر لدى الذهن، والفطريات قضايا قياساتها معها. وإنما سميت " ضرورية " لضرورة اليقين بها بسبب حضور علتها لدى العقل بلا كسب. وإلى هنا انتهى بنا القول إلى استقصاء جميع البديهيات الست - التي هي أساس البراهين وركيزة كل تفكير ورأس المال العلمي لتاجر العلوم - وإلى استقصاء أسباب اليقين بها.

فالأوليات علة يقينها من الداخل، والمشاهدات والمتواترات علتها من الخارج وهي الآلة الحاسة، والثلاث الباقية علتها من الخارج أيضا وليست هي إلا القياس الحاضر.

القسم الثاني: أن لا يكون القياس حاضرا لدى العقل، فلا بد للحصول على اليقين من السعي لاستحضاره بالفكر والكسب العلمي، وذلك بالرجوع إلى البديهيات (وهذا هو موضع الحاجة إلى البرهان) فإذا حضر هذا القياس انتظم البرهان إما على طريق اللم أو الإن. فاستحضر علة

اليقين غير الحاضرة هو الكسب، وهو المحتاج إلى النظر والفكر. والذي يدعو إلى هذا الاستحضار البديهية الأولى المذكورة في صدر البحث، وهي استحالة وجود الممكن بلا علة، وإذا حضرت العلة انتظم البرهان - كما قلنا - أي: يحصل اليقين بالنتيجة، وذلك بناء على البديهية الثانية، وهي استحالة تخلف المعلول عن العلة.

فاتضح من جميع ما ذكرنا كيف نحتاج إلى البرهان وسر الحاجة إليه، وأنه يرتكز أساسه على هاتين البديهيتين اللتين هما الطريق الأساس الفكري لتحصيل كل برهان.

- ٦ -

البرهان اللمي مطلق وغير مطلق (١)
قد عرفت أن البرهان اللمي ما كان الأوسط فيه علة لثبوت الأكبر للأصغر ومعنى ذلك: أنه علة للنتيجة. وهذا على نحوين:
١ - أن يكون علة لوجود الأكبر في نفسه على الإطلاق، ولأجل هذا يكون علة لثبوتها للأصغر، باعتبار أن المحمول الذي هو الأكبر هنا ليس وجوده إلا وجوده لموضوعه وهو الأصغر، وليس له وجود مستقل عن وجود موضوعه، كالمثال المتقدم، وهو مثال عليّة ارتفاع الحرارة لتمدد الحديد. ويسمى هذا النحو " البرهان اللمي المطلق ".
٢ - أن لا يكون علة لوجود الأكبر على الإطلاق، وإنما يكون علة لوجوده في الأصغر. ويسمى هذا النحو " البرهان اللمي غير المطلق " وإنما صح أن يكون علة لوجود الأكبر في الأصغر وليس علة لنفس الأكبر، فباعتبار أن وجود الأكبر في الأصغر شيء وذات الأكبر شيء آخر، فتكون

(١) راجع شرح المنظومة: ص ٩٨، والنجاة: ص ٦٦.

علة وجود الأكبر في الأصغر غير علة نفس الأكبر. والمقتضي لكون البرهان لمياً ليس إلا علية الأوسط لوجود الأكبر في الأصغر، سواء كان علة أيضاً لوجود الأكبر في نفسه، كما في النحو الأول، أي: البرهان اللمي المطلق، أو كان معلولاً للأكبر في نفسه، أو كان معلولاً للأصغر، أو ليس معلولاً لشيء (١) منهما.

مثال الأول - وهو ما كان معلولاً للأكبر - قولنا: " هذه الخشبة تتحرك إليها النار، وكل خشبة تتحرك إليها النار توجد فيها النار " فوجود النار أكبر، وحركة النار أوسط، والحركة علة لوجود النار في الخشبة، ولكنها ليست علة لوجود النار مطلقاً، بل الأمر بالعكس، فإن حركة النار معلولة لطبيعة النار.

ومثال الثاني - وهو ما كان معلولاً للأصغر - قولنا: " المثلث زواياه تساوي قائمتين، وكل ما يساوي قائمتين (٢) نصف زوايا المربع " فالأوسط (مساواة القائمتين) معلول للأصغر (وهو زوايا المثلث). وهو في الوقت نفسه علة لثبوت الأكبر (نصف زوايا المربع) للأصغر (زوايا المثلث). ومثال الثالث - وهو ما لم يكن معلولاً لشيء (٣) من الأصغر والأكبر - نحو: " هذا الحيوان غراب، وكل غراب أسود " فالغراب - وهو الأوسط - ليس معلولاً للأصغر ولا للأكبر، مع أنه علة لثبوت وصف السواد لهذا الحيوان.

(١) في النسخ: لكل.

(٢) لا يختص عليك: أن المثلث في هذه القضية ليس موضوعاً، فإن المحكوم عليه إنما هو زوايا المثلث. ومن هنا يعلم أن المبتدأ الذي هو مصطلح الأديب والموضوع الذي اصطلح عليه المنطقي بينهما عموم وخصوص من وجه، يجتمعان في " زيد " في " زيد قائم " ويفترقان في " زيد " في " ضرب زيد " وكذا في المثال الذي نحن فيه.

(٣) في النسخ: لكل.

معنى العلة في البرهان اللمي
قلنا: إن البرهان اللمي ما كان فيه الأوسط علة لثبوت الأكبر للأصغر،
وقد يسبق ذهن الطالب إلى أن المراد من العلة خصوص العلة الفاعلية،
ولكن في الواقع أن العلة تقال (١) على أربعة أنواع، والبرهان اللمي يقع
بجميعها، وهي:

١ - العلة الفاعلية أو الفاعل أو السبب أو مبدأ الحركة، ما شئت فعبّر.
وقد يعبر عنها بقولهم: " ما منه الوجود " ويقصدون المفيض والمفيد
للوجود (٢) أو المسبب للوجود كالبناني للدار والنجار للسريير والأب
للولد (٣) ونحو ذلك.

ومثال أخذ الفاعل في البرهان: لم صار الخشب يطفو على الماء؟
فيقال: لأن الخشب ثقله النوعي أخف من ثقل الماء النوعي. ومثاله أيضا
ما تقدم في مثال تمدد الحديد بالحرارة.

٢ - العلة المادية أو المادة التي يحتاج إليها الشيء ليتكون ويتحقق
بالفعل بسبب قبوله للصورة. وقد يعبر عنها بقولهم: " ما فيه الوجود "
كالخشب والمسمار للسريير، والحص والآجر والخشب ونحوها للدار،
والنظفة للمولود.

قد يقصد بعضهم من تعبير " ما منه الوجود " خصوص المفيض للوجود أي الخالق
المصور،

والفاعل بهذا المعنى هو خصوص الباري تعالى. وأما الفاعل المسبب للوجود الذي ليس
منه

فيض الوجود وخلقته وهو ما عدا الله تعالى من الأسباب، فيعبر عنه " ما به الوجود ".
(٣) لا يخفى: أن العلل الأربع في كلامه لم تستعمل بمعناها الصحيح، فإن الفاعل هو
المفيض

للوجود، والبناني وأمثاله ليس مفيضا. والعلة المادية هي المادة التي هي قوة محضة، لا
مثل

الخشب للكرسي. والعلة الصورية هي الصورة الجوهرية المقومة للمادة لا كالشكل
للكرسي. (*)

(١) راجع شرح المنظومة: ص ٩٣، والجوهر النضيد: ص ١٧٤، والنجاة: ص ٨٣، والتحصيل:
ص ٢٥٣ وص ٣٧ وص ٢٣٨، وكشف المراد، ص ١١٤.

(३१०)

ومثال أخذ المادة في البرهان قولهم: لم يفسد الحيوان؟ فيقال: لأنه مركب من الأضداد.

٣ - العلة الصورية أو الصورة. وقد يعبر عنها بقولهم: " ما به الوجود " أي: الذي يحصل به الشيء بالفعل، فإنه ما لم تقترن الصورة بالمادة لم يتكون الشيء ولم يتحقق، كهيئة السرير والدار وصورة الجنين التي بها يكون إنسانا.

ومثال أخذ الصورة في البرهان قولهم: لم كانت هذه الزاوية قائمة؟ فيجاب: لأن ضلعها متعامدان

٤ - العلة الغائية أو الغاية. وقد يعبر عنها بقولهم: " ما له الوجود " أي: التي لأجلها وجد الشيء وتكون، كالجلوس للكرسي والسكنى للبيت. ومثال أخذ الغاية في البرهان قولهم: لم أنشأت البيت؟ فيجيب: لكي أسكنه. ولم يرتاض فلان؟ فيجاب: لكي يصح... وهكذا.

- ٨ -

تعقيب وتوضيح

في أخذ العلة حدودا وسطى

لا شك إنما يحصل البرهان على وجه يجب أن يعلم الذهن بوجود المعلول عند العلم بوجود العلة إذا كانت العلة على وجه إذا حصلت لا بد أن يحصل المعلول عندها، ومعنى ذلك: أن العلة لا بد أن تكون كاملة تامة السببية، وإلا إذا فرض حصول العلة ولا يحصل عندها المعلول لا يلزم من العلم بها العلم به.

وعليه يمكن للمتأمل أن يعقب على كلامنا السابق، فيقول: إن العلة التامة التي لا يتخلف عنها المعلول هي الملتزمة من العلة الأربع في

الكائنات المادية، أما كل واحدة منها فليست بعلة تامة، فكيف صح أن
تفرضوا وقوع البرهان اللمي في كل واحدة منها؟
وهذا كلام صحيح في نفسه، ولكن إنما صح فرض وقوع البرهان
اللمي في واحدة من الأربع، ففي موضع تكون العلة الباقية مفروضة
الوقوع متحققة وإن لم يصرح بها، فيلزم حينئذ من فرض وجود تلك العلة
التي أخذت حداً أوسط وجود المعلول بالفعل، لفرض حصول باقي العلة.
لا لأنه يكتفى بإحدى العلة الأربع مجردة في التعليل، ولا لأن الواحدة
منها هي مجموع العلة، بل لأنها - حسب الفرض - لا ينفك وجودها عن
وجود جميعها، فتكون كل واحدة مشتملة على البواقي بالقوة وقائمة
مقامها. ولنتكلم عن كل واحدة من العلة كيف يكون فرض وجودها
فرضاً للبواقي فنقول:

أما العلة الصورية، فإنه إذا فرض وجود الصورة فقد فرض وجود
المعلول بالفعل، لأن فعلية الصورة فعلية لذيها، فلا بد مع فرض وجود
المعلول أن تكون العلة كلها حاصلة، وإلا لما وجد وصار فعلياً.
وكذا العلة الغائية، فإنما تفرض وجود الغاية بعد فرض وجود ذي
الغاية وهو المعلول، لأن الغاية في وجودها الخارجي متأخرة عن وجود
المعلول، بل هي معلولة (١) له، وإنما العلة له هي الغاية بوجودها الذهني
العلمي.

وأما العلة المادية، فإنه في كثير من الأمور الطبيعية يلزم عند حصول
استعداد المادة لقبول الصورة حصول الصورة بالفعل، كما لو وضعت البذرة

(١) لا يخفى ما فيه، فإن الغاية بوجودها الخارجي إذا كان معلولاً - كما اعترف به - كان أخذها
بوجودها الخارجي في البرهان موجباً لكون البرهان من البرهان الإنسي. فالحق أن يقال: إن
العلة الغائية إنما تؤخذ في البرهان فيما إذا اجتمعت سائر الشرائط وكانت العلة الغائية باعثة
بالفعل.

- مثلا - في أرض طيبة في الوقت المناسب وقد سقيت الماء فلا بد أن يحصل النبات، باعتبار أن الفاعل قوة طبيعية في جوهر المادة فلا يمكن إلا أن يصدر عنها فعلها عند حصول الاستعداد التام، لأنه إذا طلبت المادة - عند استعدادها - بلسان حالها أن يفيض بارئ الكائنات عليها الوجود، فإنه - تعالى - لا يخل في ساحته، فلا بد أن يفيض عليها وجودها اللائق بها. وإذا وجدت الصورة فهو فرض وجود المعلول، لأن معنى حصول الصورة - كما سبق - حصول المعلول بالفعل.

نعم، في بعض الأمور الطبيعية لا يلزم من حصول استعداد المادة حصول الصورة بالفعل، وذلك عندما يكون حدوث تلك الصورة متوقفة على حركة من علة محركة خارجة، كاستعداد النخلة للثمر، فإنما تتم ثمرتها بالفعل بعد التلقيح، والتلقيح حركة من فاعل محرك خارج وهو الملقح. ومن هذا الباب الأمور الصناعية، فإن مجرد استعداد الخشب لأن يصير كرسيا لا يصيره كرسيا بالفعل ما لم يعمل الصانع في نشره وتركيبه على الوجه المناسب. وعليه لا يقع البرهان اللمي في أمثال هذه المواد، فلا تقع كل مادة حداً أوسط، فلذا لا يصح أن يعلل كون الشيء كرسيا بقولنا: لأنه خشب.

وأما العلة الفاعلية، فليس يجب من فرض الفاعل في كثير من الأشياء وجود المعلول، بل لا يؤخذ حداً أوسط إلا إذا كان فاعلاً تاماً، بمعنى أنه مشتمل على تمام جهات تأثيره، كما إذا دل على استعداد المادة ووجود جميع الشرائط فيما إذا كان المعلول من الأمور الطبيعية المادية، وذلك كفرض وجود الحرارة في الحديد الذي يلزم منه بالضرورة وجود التمدد، فالفاعل بدون الموضوع القابل لا يكون فاعلاً تاماً، كما لا يكون القابل بدون الفاعل قابلاً بالفعل.

ومن هذا الكلام يعلم ويتضح أنه ليس على المطلوب الواحد - في

الحقيقة - إلا برهان لمي واحد مشتمل على جميع العلل بالفعل أو بالقوة، وإن تعددت البراهين - بحسب الظاهر - بتعدد العلل حسب اختلافها، فالسؤال بلم إنما يطلب به معرفة العلة التامة، فإذا أوجب بالعلة الناقصة، فإنه لا ينقطع السؤال بلم. وما دام هنا شرط أو جزء من العلة لم يذكر فالسؤال باق حتى يجاب بجميع العلل التي تتألف منها العلة التامة. وحينئذ يسقط السؤال بلم وينقطع.

- ٩ -

شروط مقدمات البرهان (١)

ذكروا لمقدمات البرهان شروطا ارتقت في أكثر عباراتهم إلى سبعة، وهي:

١ - أن تكون المقدمات كلها يقينية - وقد سبق أن ذلك هو المقوم لكون القياس برهانا، وتقدم أيضا معنى اليقين هنا - فلو كانت إحدى مقدماته غير يقينية لم يكن برهانا، وكان إما جدليا أو خطايا أو شعريا أو مغالطيا على حسب تلك المقدمة. ودائما يتبع القياس في تسميته أحس مقدماته.

٢ - أن تكون المقدمات أقدم وأسبق بالطبع من النتائج، لأنها لا بد أن تكون عللا لها بحسب الخارج. وهذا الشرط مختص ببرهان " لم " .

٣ - أن تكون أقدم عند العقل بحسب الزمان من النتائج حتى يصح التوصل بها إلى النتائج، فإن الأقدم في نفس الأمر وهو الأقدم بالطبع شيء، والأقدم بالنسبة إلينا وبحسب عقولنا شيء آخر، فإنه قد يكون ما هو الأقدم بحسب الطبع كالعلة ليس أقدم بالنسبة إلى عقولنا بأن يكون

(١) راجع الجوهر النضيد: ص ١٧٦، وشرح الإشارات: ص ٢٩٥، والنجاة: ص ٦٨، والتحصيل: ص ٢٠٦.

العلم بالمعلول أسبق وأقدم من العلم بها، فإنه لا يجب في كل ما هو أقدم بحسب الطبع أن يكون أقدم عند العقل في المعرفة.

٤ - أن تكون أعرف عند العقول من النتائج ليصح أن تعرفها، لأن المعرفة يجب أن يكون أعرف من المعرفة. ومعنى أنها أعرف: أن تكون أكثر وضوحا و يقينا، لتكون سببا لوضوح النتائج، بداهة أن الوضوح واليقين يجب أن يكون أولا وبالذات للمقدمات، وثانيا وبالعرض (١) للنتائج.

٥ - أن تكون مناسبة للنتائج، ومعنى مناسبتها: أن تكون محمولاتها ذاتية أولية لموضوعاتها - على ما سيأتي من معنى الذاتى والأولى هنا - لأن الغريب لا يفيد اليقين بما لا يناسبه، لعدم العلة الطبيعية بينهما. وبعبارة أخرى - كما قال الشيخ الرئيس في كتاب البرهان من الشفا ص ٧٢ - : فإن الغريبة لا تكون عللا، ولو كانت المحمولات البرهانية يجوز أن تكون غريبة لم تكن مبادئ البرهان عللا، فلا تكون مبادئ البرهان عللا للنتيجة.

٦ - أن تكون ضرورية (٢) إما بحسب الضرورة الذاتية أو بحسب الوصف. وليس المراد من "الضروري" هنا المعنى المقصود منه في القياس، فإنه إذا قيل هناك: "كل ح ب بالضرورة" يعنون به أن كل ما يوصف بأنه "ح" كيفما اتفق وصفه به فهو موصوف بأنه "ب" بالضرورة وإن لم يكن موصوفا بأنه "ح" بالضرورة. وأما هنا فيعنون به المشروطة العامة أي: أن كل ما يوصف بأنه "ح" بالضرورة، فإنه موصوف بأنه "ب" (٣).

(١) لا يخفى عليك: أن التعبير بالعرض ليس مصطلحا هنا، بل الصحيح هو التعبير بقولنا "بالتبع" إن وضوح النتائج بالمقدمات صفة لها بذاتها وليس الوضوح هذا صفة للمقدمات وتنسب إليها من باب إسناد الشيء إلى غير ما هو له.

(٢) راجع الجوهر النضيد: ص ١٧٩، والإشارات وشرحه: ص ٢٩٥، والنجاة: ص ٧٠، والتحصيل: ص ٢٠٥.

(٣) أي: أن المحمول إنما يكون ضروريا للموضوع ما دام وصفه العنواني ثابت له بالضرورة.

٧ - أن تكون كلية. وهنا أيضا ليس المراد من " الكلية " المعنى المراد في القياس. بل المراد أن يكون محمولها مقولا على جميع أشخاص الموضوع في جميع الأزمنة قولا أوليا وإن كان الموضوع جزئيا أو مهنلا، فالكلية هنا يصح أن تقابلها الشخصية. والمقصود من معنى الكلية في القياس أن يكون المحمول مقولا على كل واحد وإن لم يكن في كل زمان ولم يكن الحمل أوليا، فتقابل الكلية هناك القضية الجزئية والمهملة. وهذان الشرطان الأخيران يختصان بالنتائج الضرورية الكلية، فلو جوزنا أن تكون نتيجة البرهان غير ضرورية وغير كلية فما كان بأس في أن تكون إحدى المقدمات ممكنة أو غير كلية بذلك المعنى من الكلية، لأنه ليس يجب في جميع مطالب العلوم أن تكون ضرورية أو كلية، إلا أن يراد من الضرورية ضرورية الحكم وهو الاعتقاد الثاني وإن كانت جهة القضية هي الإمكان، فإن اليقين - كما تقدم - يجب أن يكون الاعتقاد الثاني فيه لا يمكن زواله. ولكن هذا الشرط عين اشترط يقينية المقدمات، وهو الشرط الأول.

- ١٠ -

معنى الذاتي في كتاب البرهان (١)
تقدم أنه يشترط في مقدمات البرهان أن تكون المحمولات ذاتية للموضوعات. وللذاتي في عرف المنطقيين عدة معاني (٢): أحدهما الذاتي في كتاب البرهان. ولا بأس ببيانها جميعا ليتضح المقصود هنا، فنقول:

(١) راجع الجوهر النضيد: ص ١٧٧، وشرح الإشارات: ص ٢٩٦، والنجاة: ص ٦٨، والتحصيل: ص ٢٠٩.
(٢) هي ستة معان، الخمسة المذكورة بالأرقام، والذاتي في باب البرهان الجامع بين الأول والثاني.

١ - الذاتي في باب الكليات، ويقابله " العرضي ". وقد تقدم في الجزء الأول.

٢ - الذاتي في باب الحمل والعروض، ويقابله " الغريب " إذ يقولون: " إن موضوع كل علم ما يبحث فيه عن عوارضه الذاتية ". وهو له درجات وفي الدرجة الأولى ما كان موضوعه مأخوذاً في حده، كالأنف في حد الفطوسة (١) حينما يقال: " الأنف أفتس " فهذا المحمول ذاتي لموضوعه، لأنه إذا أريد تعريف " الأفتس " اخذ الأنف في تعريفه.

ثم قد يكون موضوع المعروض له مأخوذاً في حده، كحمل المرفوع على الفاعل، فإن الفاعل لا يؤخذ في تعريف المرفوع، ولكن الكلمة التي هي معروضة للفاعل تؤخذ في تعريفه، كما تؤخذ في تعريف الفاعل. وقد يكون جنس المعروض له (٢) مأخوذاً في حده، كحمل المبني على الفعل الماضي مثلاً، فإن الفعل لا يؤخذ في تعريف المبني ولكن جنسه وهو الكلمة هي التي تؤخذ في حده، وقد يكون معروض الجنس مأخوذاً في حده، كحمل المنصوب على المفعول المطلق مثلاً، فإن المفعول المطلق لا يؤخذ في حد المنصوب ولا جنسه، - وهو المفعول - يؤخذ في حده، بل معروض المفعولية وهو الكلمة تؤخذ في حده.

ويمكن جمع هذه المحمولات الذاتية بعبارة واحدة، فيقال: " المحمول الذاتي للموضوع ما كان موضوعه أو أحد مقوماته واقعا في حده " لأن جنس الموضوع مقوم له وكذا معروضه، لأنه يدخل في حده (٣) وكذا معروض جنسه كذلك.

(١) الفطس - بالتحريك - تطامن قصبه الأنف وانتشارها (مجمع البحرين).

(٢) أي جنس الموضوع.

(٣) واعلم أن أخذ المقومات.

في الحد أخذ طبيعي، وأخذ الموضوع فيه اضطراري، شرح الإشارات: ج ١ ص ١٦.

٣ - الذاتي في باب الحمل أيضا، وهو ما كان نفس الموضوع في حد ذاته كافيا لانتزاع المحمول بدون حاجة إلى ضم شيء إليه، وهو الذي يقال له: "المنتزع عن مقام الذات" ويقابله ما يسمى "المحمول بالضميمة" مثل حمل الموجود على الوجود وحمل الأبيض على البياض، لا مثل حمل الموجود على الماهية وحمل الأبيض على الجسم، فإن هذا هو "المحمول بالضميمة" فإن الماهية موجودة ولكن لا بذاتها بل لعروض الوجود عليها، والجسم أبيض ولكن لا بذاته بل لضم البياض إليه وعروضه عليه. بخلاف حمل الموجود على الوجود، فإنه ذاتي له بدون ضم وجود آخر له بل بنفسه موجود. وكذا حمل الأبيض على البياض، فإنه أبيض بذاته بدون ضم بياض آخر إليه فهو ذاتي له.

٤ - الذاتي في باب الحمل أيضا، ولكنه في هذا القسم وصف لنفس الحمل لا للمحمول كما في الاصطلاحين الأخيرين، فيقال: "الحمل الذاتي" ويقال له "الأولي" أيضا، ويقابله "الحمل الشايح الصناعي" وقد تقدم ذلك في الجزء الأول (١).

٥ - الذاتي في باب العلل، ويقابله "الاتفاقي" مثل أن يقال: "اشتعلت النار فاحترق الحطب، وأبرقت السماء فقصف الرعد" فإنه لم يكن ذلك اتفاقيا، بل اشتعال النار يتبعه إحراق الحطب إذا مسها، والبرق يتبعه الرعد لذاته، لا مثل ما يقال: "فتح الباب فأبرقت السماء، أو نظر لي فلان فاحترق حطبي، أو حسدني فلان فأصابني مرض" فإن هذه وأمثالها تسمى أمورا اتفاقية.

إذا عرفت هذه المعاني للذاتي، فاعلم أن مقصودهم من الذاتي في كتاب البرهان ما يعم المعنى الأول والثاني، ويجمعهما في البيان أن يقال:

(١) راجع ص ١٠٠.

الذاتي هو المحمول الذي يؤخذ في حد الموضوع، أو الموضوع، أو أحد مقوماته يؤخذ في حده.

- ١١ -

معنى الأولي (١)

والمراد من الأولي هنا هو المحمول لا بتوسط غيره، أي: لا يحتاج إلى واسطة في العروض في حمله على موضوعه، كما نقول: "جسم أبيض، وسطح أبيض" (٢) فإن حمل "أبيض" على السطح حمل أولي، أما حمله على الجسم فبتوسط السطح، فكان واسطة في العروض، لأن حمل "الأبيض" على السطح أولاً وبالذات، وعلى الجسم ثانياً وبالعرض. والتدقيق في معنى "الذاتي" و"الأولي" له موضع آخر لا يسعه هذا المختصر. ولكن مما يجب أن يعلم هنا: أن بعض كتب أصول الفقه (٣) المتأخرة وقع فيها تفسير "الذاتي" الذي هو في باب موضوع العلم المقابل له "الغريب" بمعنى الأولي المذكور هنا (٤). فوقع من أجل ذلك اشتباهات كثيرة! نستطيع التخلص منها إذا فرقنا بين "الذاتي" و"الأولي" ولا نخلط أحدهما بالآخر.

(١) راجع الجوهر النضيد: ص ١٧٩، وشرح الإشارات: ص ٢٩٦، والنجاة: ص ٦٩، والتحصيل: ص ٢١٠.

(٢) وكما نقول: الماء جار والميزاب جار، فإن حمل "جار" على الماء أولي، وحمله على الميزاب بواسطته.

(٣) الظاهر أن المراد به كفاية الأصول للمحقق الخراساني.

(٤) ربما يظهر من تفسير الخوارجا في شرح الإشارات (ص ٣٩٦) المناسبة - التي هي الشرط الخامس من شروط مقدمات البرهان - بكون المحمولات ذاتية لموضوعاتها: أن الأولي والذاتي بمعنى واحد. بل من تأمل في أن اشتراط الذاتية تغني عن اشتراط الأولية يحصل له اليقين بذلك.

الفصل الثاني
صناعة الجدل
(أو آداب المناظرة)
ونضعها في ثلاثة مباحث:
الأول: في القواعد والأصول
الثاني: في المواضيع
الثالث: في الوصايا

المبحث الأول القواعد والأصول

- ١ -

مصطلحات هذه الصناعة

لهذه الصناعة - ككل صناعة - مصطلحات خاصة بها، والآن نذكر بعضها في المقدمة للحاجة فعلا، ونرجى الباقي إلى مواضعه.

١ - كلمة "الجدل" : إن الجدل لغة هو: اللدد واللجاج في الخصومة بالكلام، مقارنة غالبا لاستعمال الحيلة الخارجة أحيانا عن العدل والإنصاف. ولذا نهت الشريعة الإسلامية عن المجادلة، لا سيما في الحج (١) والاعتكاف (٢).

وقد نقل منطقة العرب هذه الكلمة واستعملوها في الصناعة التي نحن بصددنا، والتي تسمى باليونانية "طويقا".

وهذه لفظة "الجدل" أنسب الألفاظ العربية إلى معنى هذه الصناعة - على ما سيأتي توضيح المقصود بها - حتى من مثل لفظ "المناظرة" و "المحاورة" و "المباحثة" وإن كانت كل واحدة منها تناسب هذه الصناعة

(١) البقرة: ١٩٧، وراجع الوسائل ٩: ١٠٨، الباب ٣٢ من أبواب تروك الإحرام.

(٢) قد ورد النهي عنه في الاعتكاف بلفظ "لا يمارئ" راجع الوسائل ٧: ٤١٢، الباب ١٠ من كتاب الاعتكاف.

في الجملة، كما استعملت كلمة " المناظرة " في هذه الصناعة أيضا، فقول:
" آداب المناظرة " والفت بعض المتون بهذا الاسم.
وقد يطلقون لفظ " الجدل " أيضا على نفس استعمال الصناعة كما
أطلقوه على ملكة استعمالها، فيريدون به حينئذ " القول المؤلف من
المشهورات أو المسلمات الملزم للغير والجاري على قواعد الصناعة " وقد
يقال له أيضا: " القياس الجدلي " أو " الحجة الجدلية " أو " القول الجدلي ".
٢ - كلمة " الوضع " ويراد بها هنا " الرأي المعتقد به " أو " الملتزم به "
كالمذاهب والملل والنحل والأديان والآراء السياسية والاجتماعية
والعلمية... وما إلى ذلك. والإنسان كما يعتنق الرأي ويدافع عنه لأنه
عقيدته، قد يعتنقه لغرض آخر فيتعصب له ويلتزمه وإن لم يكن عقيدة له.
فالرأي على قسمين: " رأي معتقد به " و " رأي ملتزم به " وكل منهما يتعلق
به غرض الجدلي لإثباته أو نقضه، فأراد أهل هذه الصناعة أن يعبروا عن
القسمين بكلمة واحدة جامعة، فاستعملوا كلمة " الوضع " اختصارا،
ويريدون به مطلق الرأي الملتزم سواء أكان معتقدا به أم لا.
كما قد يسمون أيضا نتيجة القياس في الجدل " وضعاً " وهي التي
تسمى في البرهان " مطلوبا " وعلى هذا يكون معنى الوضع قريبا من معنى
الدعوى التي يراد إثباتها أو إبطالها.

- ٢ -

وجه الحاجة إلى الجدل

إن الإنسان لا ينفك عن خلاف ومنازعات بينه وبين غيره من أبناء
جلدته (١) في عقائده وآرائه: من دينية وسياسية واجتماعية ونحوها،

(١) أي: عشيرته.

فتتألف بالقياس إلى كل وضع طائفتان: طائفة تناصره وتحافظ عليه،
واخرى تريد نقضه وهدمه وينجر ذلك إلى المناظرة والجدال في الكلام،
فيلتمس كل فريق الدليل والحجة لتأييد وجهة نظره وإفحام خصمه أمام
الجمهور.

والبرهان سبيل قويم مضمون لتحصيل المطلوب، ولكن هناك من
الأسباب ما يدعو إلى عدم الأخذ به في جملة من المواقع واللجوء إلى
سبيل آخر، وهو سبيل الجدل الذي نحن بصددده. وهنا تنبثق الحاجة إلى
الجدل، فإنه الطريقة المفيدة بعد البرهان.

أما الأسباب الداعية إلى عدم الأخذ بالبرهان، فهي أمور:

- ١ - إن البرهان واحد في كل مسألة لا يمكن أن يستعمله كل من
الفريقين المتنازعين، لأن الحق واحد على كل حال، فإذا كان الحق مع
أحد الفريقين فإن الفريق الآخر يلتجئ إلى سبيل الجدل لتأييد مطلوبه.
 - ٢ - إن الجمهور أبعد ما يكون عن إدراك المقدمات البرهانية إذا لم
تكن من المشهورات الداعيات بينهم. وغرض المجادل - على الأكثر -
إفحام خصمه أمام الجمهور فيلتجئ هنا إلى استعمال المقدمات المشهورة
بالطريقة الجدلية وإن كان الحق في جانبه ويمكنه استعمال البرهان.
 - ٣ - إنه ليس كل أحد يقوى على إقامة البرهان أو إدراكه فيلتجئ
المنازع إلى الجدل، لعجزه عن البرهان، أو لعجز خصمه عن إدراكه.
 - ٤ - إن المبتدئ في العلوم قبل الوصول إلى الدرجة التي يتمكن فيها
من إقامة البرهان على المطالب العلمية يحتاج إلى ما يمرن ذهنه وقوته
العقلية على الاستدلال على المطالب بطريقة غير البرهان، كما قد يحتاج
إلى تحصيل القناعة والاطمئنان إلى تلك المطالب قبل أن يتمكن من
البرهان عليها. وليس له سبيل إلى ذلك إلا سبيل الجدل.
- وبمعرفة هذه الأسباب تظهر لنا قوة الحاجة إلى الجدل ونستطيع أن

نحكم بأنه يجب لكل من تهمة المعرفة وكل من يريد أن يحافظ على العقائد والآراء - أية كانت - أن يبحث عن صناعة الجدل وقوانينها وأصولها. والمتكفل بذلك هذا الفن الذي عني به متقدمو الفلاسفة من اليونانيين، وأهمله المتأخرون في الدورة الإسلامية إهمالا لا مبرر له عدا فئة قليلة (١) من أعظم العلماء، كالرئيس ابن سينا، والخواجة نصير الدين الطوسي إمام المحققين.

- ٣ -

المقارنة بين الجدل والبرهان

- قلنا: إن الجدل أسلوب آخر من الاستدلال، وهو يأتي بالمرتبة الثانية بعد البرهان، فلا بد من بحث المقارنة بينهما وبيان ما يفرقان فيه، فنقول:
- ١ - إن البرهان لا يعتمد إلا على المقدمات التي هي حق من جهة ما هو حق، لتنتج الحق. أما "الجدل" فإنما يعتمد على المقدمات المسلمة من جهة ما هي مسلمة، ولا يشترط فيها أن تكون حقا وإن كانت حقا واقعا، إذ لا يطلب المجادل الحق بما هو حق - كما قلنا - بل إنما يطلب إفحام الخصم وإلزامه بالمقدمات المسلمة، سواء أكانت مسلمة عند الجمهور - وهي المشهورات العامة والذائعات - أم مسلمة عند طائفة خاصة يعترف بها الخصم، أم مسلمة عند شخص الخصم خاصة.
 - ٢ - إن الجدل لا يقوم إلا بشخصين متخاصمين. أما البرهان فقد يقام لغرض تعليم الغير وإيصاله إلى الحقائق فيقوم بين شخصين كالجدل، وقد يقيمه الشخص ليناخي به نفسه ويعلمها لتصل إلى الحق.
 - ٣ - إنه تقدم في البحث السابق: أن البرهان واحد في كل مسألة لا

(١) وهم الذين ألفوا المنطق لأجل الفلسفة، راجع ص ٣٥٨.

يمكن أن يقيمه كل من الفريقين المتنازعين. أما الجدل فإنه يمكن أن يستعمله الفريقان معا ما دام الغرض منه إلزام الخصم وإفحامه لا الحق بما هو حق، وما دام أنه يعتمد على المشهورات والمسلمات التي قد يكون بعضها في جانب الإثبات وبعضها الآخر في عين الوقت في جانب النفي، بل يمكن لأحد الفريقين أن يقيم كثيرا من الأدلة الجدلية بلا موجب للحرص على رأي واحد، بينما أن البرهان لا يكون إلا واحدا لا يتعدد في المسألة الواحدة وإن تعدد ظاهرا بتعدد العلل الأربع، على ما تقدم في بحث البرهان (١).

٤ - إن صورة البرهان لا تكون إلا من القياس - على ما تقدم في بحث البرهان (٢) - أما المجادل فيمكن أن يستعمل القياس وغيره من الحجج كالاستقراء والتمثيل، فالجدل أعم من البرهان من جهة الصورة، غير أن أكثر ما يعتمد الجدل على القياس والاستقراء.

- ٤ -

تعريف الجدل (٣)

ويظهر بوضوح من جميع ما تقدم صحة تعريف فن الجدل بما يلي:
إنه صناعة علمية يقتدر معها - حسب الإمكان - على إقامة الحجج من المقدمات المسلمة على أي مطلوب يراد، وعلى محافظة أي وضع يتفق على وجه لا تتوجه عليه مناقضة.
وإنما قيد التعريف بعبارة " حسب الإمكان " فلأجل التنبيه على أن عجز المجادل عن تحصيل بعض المطالب لا يقدح في كونه صاحب صناعة، كعجز الطبيب مثلا عن مداواة بعض الأمراض، فإنه لا ينفي كونه طبيا.

(١) تقدم في ص ٣٧٣ - ٣٧٤.

(٢) تقدم في ص ٣٦٠ و ٣٦١.

(٣) راجع الجوهر النضيد: ص ١٩٧.

ويمكن التعبير عن تعريف الجدل بعبارة أخرى كما يلي:
الجدل صناعة تمكن الإنسان من إقامة الحجج المؤلفة من المسلمات
أو من ردها حسب الإرادة، ومن الاحتراز عن لزوم المناقضة في
المحافظة على الوضع.

- ٥ -

فوائد الجدل (١)

مما تقدم تظهر لنا الفائدة الأصلية من صناعة الجدل ومنفعتها
المقصودة بالذات، وهي أن يتمكن المجادل من تقوية الآراء النافعة
وتأييدها ومن إلزام المبطلين والغلبة على المشعوذين وذوي الآراء
الفاسدة على وجه يدرك الجمهور ذلك.

ولهذه الصناعة فوائد آخر تقصد منها بالعرض، نذكر بعضها:

١ - رياضة الأذهان وتقويتها في تحصيل المقدمات واكتسابها، إذ
يتمكن ذو الصناعة من إيراد المقدمات الكثيرة والمفيدة في كل باب ومن
إقامة الحجة على المطالب العلمية وغيرها.

٢ - تحصيل الحق واليقين في المسألة التي تعرض على الإنسان، فإنه
بالقوة الجدلية التي تحصل له بسبب هذه الصناعة يتمكن من تأليف
المقدمات لكل من طرفي الإيجاب والسلب في المسألة. وحينئذ بعد
الفحص عن حال كل منهما والتأمل فيهما قد يلوح الحق له، فيميز أنه في
أي طرف منهما ويزيف الطرف الآخر الباطل.

٣ - التسهيل على المتعلم المبتدئ لمعرفة المصادرات في العلم
الطالب له، بسبب المقدمات الجدلية، إذ أنه بادئ بدء قد ينكرها

(١) راجع شرح الشمسية: ص ١٦٨، وشرح المنظومة: ص ١٠٢، والجواهر النضيد: ص ٢٠١.

ويستوحش منها، لأنه لم يقو بعد على الوصول إلى البرهان عليها، والمقدمات الجدلية تفيده التصديق بها وتسهل عليه الاعتقاد بها فيطمئن إليها قبل الدخول في العلم ومعرفة براهينها.

- ٤ - وتنفع هذه الصناعة أيضا طالب الغلبة على خصومه، إذ يقوى على المحاورة والمخاصمة والمراوغة وإن كان الحق في جانب خصمه، فيستظهر على خصمه الضعيف عن مجادلته ومجاراته، لا سيما في هذا العصر الذي كثرت فيه المنازعات في الآراء السياسية والاجتماعية.
- ٥ - وتنفع أيضا الرئيس للمحافظة على عقائد أتباعه عن المبتدعات.
- ٦ - وتنفع أيضا الذين يسمونهم في هذا العصر " المحامين " الذين اتخذوا المحاماة والدفاع عن حقوق الناس مهنة لهم، فإنهم أشد ما تكون حاجتهم إلى معرفة هذه الصناعة، بل إنها جزء من مهنتهم في الحقيقة.
- ٦ -

السؤال والجواب

تقدم إن الجدل لا يتم إلا بين طرفين متنازعين، فالجدلي شخصان: أحدهما محافظ على وضع وملتزم له، وغاية سعيه ألا يلزمه الغير ولا يفحمه. وثانيهما ناقض له، وغاية سعيه أن يلزم المحافظ ويفحمه. والأول يسمى " المجيب " واعتماده على المشهورات في تقرير وضعه، إما المشهورات المطلقة، أو المحدودة بحسب تسليم طائفة معينة. والثاني يسمى (١) " السائل " واعتماده في نقض وضع المجيب على ما يسلمه المجيب من المقدمات وإن لم تكن مشهورة. ولتوضيح سر التسمية بالسائل والمجيب نقول: إن الجدل إنما يتم

(١) راجع الجوهر النضيد: ص ١٩٨.

بأمرين: سؤال وجواب، وذلك لأن المقصود الأصلي من صناعة الجدل عندهم أن تتم بهذه المراحل الأربع:

- ١ - أن يوجه من يريد نقض وضع ما أسئلة إلى خصمه المحافظ على ذلك الوضع بطريق الاستفهام، بأن يقول: " هل هذا ذاك؟ " أو " أليس إذا كان كذا فكذا؟ " ويتدرج بالأسئلة من البعيد عن المقصود إلى القريب منه حسبما يريد أن يتوصل به إلى مقصوده من تسليم الخصم، من دون أن يشعره بأنه يريد مهاجمته ونقض وضعه، أو يشعره بذلك ولكن لا يشعره من أية ناحية يريد مهاجمته منها، حتى لا يراوغ ويحتال في الجواب.
- ٢ - أن يستل (١) السائل من خصمه من حيث يدري ولا يدري الاعتراف والتسليم بالمقدمات التي تستلزم نقض وضعه المحافظ عليه.
- ٣ - أن يؤلف السائل قياسا جدليا مما اعترف وسلم به خصمه (المجيب) بعد فرض اعترافه وتسليمه، ليكون هذا القياس ناقضا لوضع المجيب.

- ٤ - أن يدافع المحافظ (المجيب) ويتخلص عن المهاجمة - إن استطاع - بتأليف قياس من المشهورات التي لا بد أن يخضع لها السائل والجمهور. وهذه الطريقة من السؤال والجواب هي الطريقة الفنية المقصودة لهم في هذه الصناعة، وهي التي تظهر بها المهارة والحدق في توجيه الأسئلة والتخلص من الاعتراف أو الإلزام. ومن هذه الجهة كانت التسمية بالسائل والمجيب، لا لمجرد وقوع سؤال وجواب بأي نحو اتفق. والمقصود من صناعة الجدل إتقان تأدية هذه الطريقة حسبما تقتضيه القوانين والأصول الموضوعية فيها. ونحن يمكننا أن نتوسع في دائرة هذه الصناعة، فتعدى هذه الطريقة المتقدمة إلى غيرها، بأن نكتفي بتأليف القياس من المشهورات أو

(١) استل فلان بكذا: ذهب به خفية.

المسلمات لنقض وضع أو للمحافظة على وضع لغرض إفحام الخصوم على أي نحو يتفق هذا التأليف وإن لم يكن على نحو السؤال والجواب ولم يمر على تلك المراحل الأربع بترتيبها. ولعل تعريف الجدل - المتقدم - لا يأبى هذه التوسعة.

بل يمكن أن نتعدى إلى أبعد من ذلك حينئذ، فلا نخص الصناعة بالمشافهة، بل نتعدى بها إلى التحرير والمكاتبة.

وفي هذه العصور - لا سيما الأخيرة منها بعد انتشار الطباعة والصحف - أكثر ما تجري المناقشات والمجادلات في الكتابة، وتبني على المسلمات والمشهورات على غير الطريقة البرهانية، من دون أن تتألف صورة سؤال وجواب، ومع ذلك نسميها قياسات جدلية، أو ينبغي أن نسميها كذلك، وتشملها كثير من أصول صناعة الجدل وقواعدها، فلا ضير في دخولها في هذه الصناعة وشمول بعض قواعدها وآدابها لها.

- ٧ -

مبادئ الجدل (١)

أشرنا فيما سبق إلى أن مبادئ الجدل الأولية التي تعتمد عليها هذه الصناعة هي المشهورات والمسلمات، وأن المشهورات مبادئ مشتركة بالنسبة إلى السائل والمجيب، والمسلمات مختصة بالسائل. كما أشرنا إلى أن المشهورات يجوز أن تكون حقا واقعا وللجدلي أن يستعملها في قياسه. أما استعمال الحق غير المشهور بما هو حق في هذه الصناعة فإنه يعد مغالطة من الجدلي، لأنه في استعمال أية قضية لا يدعي أنها في نفس الأمر حق، وإنما يقول: إن هذا الحكم ظاهر واضح في هذه

(١) راجع الحاشية: ص ١١٢، والجوهر النضيد: ص ١٩٨.

القضية ويعترف بذلك الجميع ويكون الحكم مقبولا لدى كل أحد. ثم إننا أشرنا في بحث " المشهورات " أن للشهرة أسبابا توجبها، وذكرنا أقسام المشهورات حسب اختلاف أسباب الشهرة، فراجع. والسر في كون الشهرة لا تستغني عن السبب أن شهرة المشهور ليست ذاتية، بل هي أمر عارض، وكل عارض لا بد له من سبب. وليست هي كحقيقة الحق التي هي أمر ذاتي للحق لا تعلل بعلة. وسبب الشهرة لا بد أن يكون أمرا تألفه الأذهان وتدركه العقول بسهولة، ولولا ذلك لما كان الحكم مقبولا عند الجمهور وشايعا بينهم. وعلى هذا يتوجه علينا سؤال، وهو: إذا كانت الشهرة لا تستغني عن السبب فكيف جعلتم المشهورات من المبادئ الأولية؟ أي: ليست مكتسبة. والجواب: أن سبب حصول الشهرة لوضوحه لدى الجمهور تكون أذهان الجمهور غافلة عنه ولا تلتفت إلى سر انتقالها إلى الحكم المشهور، فيبدو لها أن المشهورات غير مكتسبة من سبب، كأنها من تلقاء نفسها انتقلت إليها، وإنما يعتبر كون الحكم مكتسبا إذا صدر الانتقال إليه بملاحظة سببه. وهذا من قبيل القياس الخفي في المجربات والفطريات التي قياساتها معها، على ما أوضحناه في موضعه، فإنها مع كونها لها قياس - وهو السبب الحقيقي لحصول العلم بها - عدوها من المبادئ غير المكتسبة، نظرا إلى أن حصول العلم فيها عن سبب خفي غير ملحوظ للعالم ومغفول عنه، لوضوحه لديه. ثم لا يخفى أنه ليس كل ما يسمى " مشهورا " هو من مبادئ الجدل، فإن الشهرة تختلف بحسب اختلاف الأسباب في كيفية تأثيرها في الشهرة. وبهذا الاعتبار تنقسم المشهورات إلى ثلاثة أقسام:

١ - المشهورات الحقيقية، وهي التي لا تزول شهرتها بعد التعقيب والتأمل فيها.

٢ - المشهورات الظاهرية، وهي المشهورات في بادئ الرأي التي تزول شهرتها بعد التعقيب والتأمل، مثل قولهم: " انصر أخاك ظالما أو مظلوما " (١) فإنه يقابله المشهور الحقيقي، وهو: " لا تنصر الظالم وإن كان أخاك " .

٣ - الشبيهة بالمشهورات، وهي التي تحصل شهرتها بسبب عارض غير لازم تزول الشهرة بزواله، فتكون شهرتها في وقت دون وقت وحال دون حال، مثل استحسان الناس في العصر المتقدم لإطلاق الشوارب تقليدا لبعض الملوك والامراء، فلما زال هذا السبب زالت هذه العادة وزال الاستحسان.

ولا يصلح للجدل إلا القسم الأول دون الأخيرين. أما الظاهرية فإنما تنفع فقط في صناعة الخطابة كما سيأتي. وأما الشبيهة بالمشهورات فنفعها خاص بالمشاغبة، كما سيأتي في صناعة المغالطة.

- ٨ -

مقدمات الجدل

كل ما هو مبدأ للقياس معناه: أنه يصلح أن يقع مقدمة له. ولكن ليس يجب في كل ما هو مقدمة أن يكون من المبادئ، بل المقدمة إما أن تكون نفسها من المبادئ أو تنتهي إلى المبادئ. وعليه فمقدمات القياس الجدلي يجوز أن تكون في نفسها مشهورة، ويجوز أن تكون غير مشهورة ترجع إلى المشهورة، كما قلنا في مقدمات البرهان: إنها تكون بديهية وتكون نظرية تنتهي إلى البديهية.

(١) في الوسائل عن كنز الفوائد للكراچكي - في حديث - عن علي (عليه السلام) عن رسول الله (صلى الله عليه وآله وسلم)

للمسلم على أخيه ثلاثون حقا - إلى أن قال - : " وينصره ظالما ومظلوما، فأما نصرته ظالما فيرده عن ظلمه، وأما نصرته مظلوما فيعينه على أخذ حقه " الوسائل ٨: ٥٥٠، الباب ١٢٢ من أبواب أحكام العشرة، ح ٢٤.

والرجوع إلى المشهورة على نحوين:
أ - أن تكتسب شهرتها من المقارنة والمقايسة إلى المشهورة. وتسمى
" المشهورة بالقرائن " والمقارنة بين القضيتين إما لتشابههما في الحدود أو
لتقابلهما فيها. وكل من التشابه والتقابل يوجب انتقال الذهن من تصور
شهرة إحداهما إلى تصور شهرة الثانية وإن لم يكن هذا الانتقال في نفسه
واجبا وإنما تكون شهرة إحداهما مقرونة بشهرة الأخرى.
مثال التشابه: قولهم: " إذا كان إطعام الضيف حسنا فقضاء حوائجه
حسن أيضا " فإن حسن إطعام الضيف مشهور، وللتشابه بين الإطعام
وقضاء الحوائج تستوجب المقارنة بينهما انتقال الذهن إلى حسن قضاء
حوائج الضيف. ومثال التقابل: قولهم: " إذا كان الإحسان إلى الأصدقاء
حسنا كانت الإساءة إلى الأعداء حسنة " فإن التقابل بين الإحسان
والإساءة وبين الأصدقاء والأعداء يستوجب انتقال الذهن من إحدى
القضيتين إلى الأخرى بالمقارنة والمقايسة.
ب - أن تكون المقدمة مكتسبة شهرتها من قياس مؤلف من
المشهورات منتج لها، بأن تكون هذه المقدمة المفروضة مأخوذة من
مقدمات مشهورة، نظير المقدمة النظرية في البرهان إذا كانت مكتسبة من
مقدمات بديهية.

- ٩ -

مسائل الجدل

كل قضية كان السائل قد أورد عينها في حال سؤاله أو أورد مقابلهما،
فإنها تسمى " مسألة الجدل " وبعد أن يسلم بها المجيب ويجعلها السائل
جزءا من قياسه هي نفسها تسمى " مقدمة الجدل " .

إذا عرفت ذلك فكل قضية لها ارتباط في نقض الوضع الذي يراد نقضه تصلح أن تقع موردا لسؤال السائل، ولكن بعض القضايا يجدر به أن يتجنبها، نذكر بعضها:

منها: أنه لا ينبغي للسائل أن يجعل المشهورات موردا لسؤاله، فإن السؤال عنها معناه جعلها في معرض الشك والترديد، هذا ما يشجع المحيب على إنكارها ومخالفة المشهور. فلو التجأ السائل لإيراد المشهورات فليذكرها على سبيل التمهيد للقواعد التي يريد أن يستفيد منها لنقض وضع المحيب، باعتبار أن تلك المشهورات مفروغ عنها لا مفر من الاعتراف بها.

ومنها: أنه لا ينبغي له أن يسأل عن ماهية الأشياء ولا عن لميتها - عليتها - لأن مثل هذا السؤال إنما يرتبط بالتعلم والاستفادة، لا بالجدل والمغالبة، بل السؤال عن الماهية لو احتاج إليه فينبغي أن يضعه على سبيل الاستفسار عن معنى اللفظ، أو على سبيل السؤال عن رأيه وقوله في الماهية، بأن يسأل هكذا: " هل تقول: إن الإنسان هو الحيوان الناطق أولاً؟ " أو يسأل هكذا: " لو لم يكن حد الإنسان هو الحيوان الناطق فما حده إذا؟ " .

وكذلك السؤال في اللمية لا بد أن يجعل السؤال عن قوله ورأيه فيها، لا عن أصل العلية.

- ١٠ -

مطالب الجدل

إن الجدل ينفع في جميع المسائل الفلسفية والاجتماعية والدينية والعلمية والسياسية والأدبية وجميع الفنون والمعارف وكل قضية من ذلك تصلح أن تكون مطلوبة به. ويستثنى من ذلك قضايا لا تطلب بالجدل.

منها: " المشهورات الحقيقية المطلقة " لأنها لما كانت بهذه الشهرة لا يسع لأحد إنكارها والتشكيك بها حتى يحتاج إثباتها إلى حجة. وحكمها من هذه الحجة حكم البديهيات، فإنها لا تطلب بالبرهان. ويجمعها: أنها غير مكتسبة فلا تكتسب بحجة. ومن ينكر المشهورات لا تنفع معه حجة جدلية، لأن معنى إقامتها إرجاعه إلى القضايا المشهورة وقد ينكرها أيضا. ومثل هذا المنكر للمشهورات لا رد له إلا العقاب أو السخرية والاستهزاء أو إحساسه، فمن ينكر مثل حسن عبادة الخالق وقبح عقوق الوالدين فحقه العقاب والتعذيب. ومنكر مثل أن القمر مستمد نوره من الشمس يسخر به ويضحك عليه. ومنكر مثل أن النار حارة يكوى بها ليحس بحرارتها. نعم، قد يطلب المشهور بالقياس الجدلي في مقابل المشاغب، كما تطلب القضية الأولية بالبرهان في مقابل المغالط.

أما المشهورات المحدودة أو المختلف فيها، فلا مانع من طلبها بالحجة الجدلية في مقابل من لا يراها مشهورة أو لا يعترف بشهرتها، لينبئه على شهرتها بما هو أعرف وأشهر.

ومنها: " القضايا الرياضية " ونحوها، لأنها مبتنية على الحس والتجربة، فلا مدخل للجدل فيها ولا معنى لطلبها بالمشهورات، كقضايا الهندسة والحساب والكيمياء والميكانيك، ونحو ذلك.

- ١١ -

أدوات هذه الصناعة (١)
عرفنا فيما سبق: أن الجدل يعتمد على المسلمات والمشهورات،

(١) راجع الجوهر النضيد: ص ٢٠٣.

غير أن تحصيل ملكة هذه الصناعة - بأن يتمكن المجادل من الانتفاع بالمشهورات والمسلّمات في وقت الحاجة عند الاحتجاج على خصمه أو عند الاحتراز من الانقطاع والمغلوبية - ليس بالأمر الهين كما قد يبدو لأول وهلة. بل يحتاج إلى مران طويل حتى تحصل له الملكة شأن كل ملكة في كل صناعة. ولهذا المران موارد أربعة هي أدوات للملكة، إذا استطاع الإنسان أن يحوز عليها فإن لها الأثر البالغ في حصول الملكة وتمكن الجدلي من بلوغ غرضه. ونحن واصفون هنا هذه الأدوات. وليعلم الطالب: أنه ليس معنى معرفة وصف هذه الأدوات أنه يكون حاصلًا عليها فعلاً، بل لابد من السعي لتحصيلها بنفسه عملاً واستحضارها عنده، فإن من يعرف معنى المنشار لا يكون حاصلًا لديه ولا يكون ناشراً للخشب، بل الذي ينشره من تمكن من تحصيل نفس الآلة وعمل بها في نشر الخشب. نعم معرفة أوصاف الآلة طريق لتحصيلها والانتفاع بها. والأدوات الأربع المطلوبة هي كما يلي:

الأداة الأولى: أن يستحضر لديه أصناف المشهورات من كل باب ومن كل مادة على اختلافها ويعدها في ذاكرته لوقت الحاجة، وأن يفصل بين المشهورات المطلقة وبين المحدودة عند أهل كل صناعة أو مذهب، وأن يميز بين المشهورات الحقيقية وغيرها، وأن يعرف كيف يستنبط المشهور ويحصل على المشهورات بالقرائن وينقل حكم الشهرة من قضية إلى أخرى.

فإذا كمل له كل ذلك وجمعه عنده، فإن احتاج إلى استعمال مشهور كان حاضرًا لديه متمكناً به من الاحتجاج على خصمه. وهذه الأداة لازمة للجدلي، لأنه لا ينبغي له أن ينقطع أمام الجمهور ولا يحسن منه أن يتأني ويطلب التذكر أو المراجعة، فإنه يفوت غرضه ويعد فاشلاً، لأن غايته آنية - وهي الغلبة على خصمه أمام الجمهور -

فيفوت غرضه بفوات الأوان، على العكس من طالب الحقيقة بالبرهان، فإن تأنيه وطلبه للتذكر والتأمل لا ينقصه ولا ينافي غرضه من تحصيل الحقيقة ولو بعد حين.

ومما ينبغي أن يعلم: أن هذه الملكة - ملكة استحضار المشهور عند الحاجة - يجوز أن تتبع، بأن تكون مستحضرات المجادل خاصة بالموضوع المختص به، فالمجادل في الأمور الدينية - مثلا - يكفي أن يستحضر المشهورات النافعة في موضوعه خاصة، ومن يجادل في السياسة إنما يستحضر خصوص المشهورات المختصة بهذا الباب فيكون صاحب ملكة في جدل السياسة فقط... وهكذا في سائر المذاهب والآراء. وعليه، فلا يجب في الجدلي المختص بموضوع أن تكون ملكته عامة لجميع المشهورات في جميع العلوم والآراء.

الأداة الثانية: القدرة والقوة على التمييز بين معاني الألفاظ المشتركة والمنقولة والمشككة والمتواطئة والمتبائنة والمترادفة وما إليها من أحوال الألفاظ، والقدرة على تفصيلها على وجه يستطيع أن يرفع ما يطرأ من غموض واشتباه فيها، حتى لا يقتصر على الدعوى المجردة في إيرادها في حججه، بل يتبين وجه الاشتراك أو التشكيك أو غير ذلك من الأحوال. وهناك أصول وقواعد قد يرجع إليها لمعرفة المشترك اللفظي وتمييزه عن المشترك المعنوي ولمعرفة باقي أحوال اللفظ، لا يسعها هذا الكتاب المختصر. ولأجل أن يتنبه الطالب لهذه الأبحاث نذكر مثلا لذلك، فنقول: لو اشتبه لفظ في كونه مشتركا لفظيا أو معنويا، فإنه قد يمكن رفع الاشتباه بالرجوع إلى اختلاف اللفظ بحسب اختلاف الاعتبارات، مثل كلمة "قوة" فإنها تستعمل بمعنى القدرة كقولنا: "قوة المشي والقيام" مثلا، وتستعمل بمعنى القابلية والتهيؤ للوجود مثل قولنا: "الأخرس ناطق بالقوة والبذرة شجرة بالقوة" فلو شككنا في أنها موضوعة لمعنى أعم أو لكل

من المعنيين على حدة، فإنه يمكن أن نقيس اللفظ إلى ما يقابله، فنرى في المثال: أن اللفظ بحسب كل معنى يقابله لفظ آخر وليس له مقابل واحد، فمقابل القوة بالمعنى الأول "الضعف" ومقابلها بالمعنى الثاني "الفعلية" ولتعدد التقابل نستظهر أن لها معنيين لا معنى واحدا وإلا لكان لها مقابل واحد.

وكذلك يمكن أن تستظهر أن للفظة معنيين على نحو الاشتراك اللفظي إذا تعدد جمعها بتعدد معناها، مثل لفظة "أمر" فإنها بمعنى "شئ" تجمع على "أمور" وبمعنى طلب الفعل تجمع على "أوامر" فلو كان لها معنى واحد مشترك لكان لها جمع واحد.

ثم إن كثيرا ما تقع المنازعات بسبب عدم تحقيق معنى اللفظ، فینحو كل فريق من المتنازعين منحى من معنى اللفظ غير ما ينحوه الفريق الآخر ويتخيل كل منهما أن المقصود لهما معنى واحد هو موضع الخلاف بينهما. ومن له خبرة في أحوال اللفظ يستطيع أن يكشف مثل هذه المغالطات ويوقع التصالح بين الفريقين. ويمكن التمثيل لذلك بالنزاع في مسألة "جواز رؤية الله" فيمكن أن يريد من يجيز الرؤية هي الرؤية القلبية - أي: الإدراك بالعقل - بينما أن المقصود لمن يحيلها هي الرؤية بمعنى الإدراك بالبصر. فتفصيل معنى "الرؤية" وبيان أن لها معنيين قد يزيل الخلاف والمغالطة. وهكذا يمكن كشف النزاع في كثير من الأبحاث. وهذا من فوائد هذه الأداة.

الأداة الثالثة: القدرة والقوة على التمييز بين المتشابهات سواء كان التمييز بالفصول أو غيرها. وتحصل هذه القوة - الملكة - بالسعي في طلب الفروق بين الأشياء المتشابهة تشابها قريبا، لا سيما في تحصيل وجوه اختلاف أحكام شئ واحد، بل تحصل بطلب المباينة بين الأشياء المتشابهة بالجنس.

وتظهر فائدة هذه الأداة في تحصيل الفصول والخواص للأشياء، فيستعين بذلك على الحدود والرسوم، وتظهر الفائدة للمجادل، كما لو ادعى خصمه - مثلا - أن شيئين لهما حكم واحد باعتبار تشابههما فيقيس أحدهما على الآخر، أو أن الحكم ثابت للعام الشامل لهما، فإنه - أي: المجادل - إذا ميز بينهما وكشف ما بينهما من فروق تقتضي اختلاف أحكامهما ينكشف اشتباه الخصم ويقال له مثلا: إن قياسك الذي ادعيتَه قياس مع الفارق.

مثاله ما تقدم في بحث المشهورات في دعوى منكر الحسن والقبح العقليين، إذ استدل على ذلك بأنه لو كان عقليا لما كان فرق بينه وبين حكم العقل بأن الكل أعظم من الجزء مع أن الفرق بينهما ظاهر، فاعتقد المستدل أن حكمي العقل في المسألتين نوع واحد، واستدل بوجود الفرق على إنكار حكم العقل في مسألة الحسن والقبح. وقد أوضحنا هناك الفرق بين العقليين وبين الحكمين بما أبطل قياسه فكان قياسا مع الفارق. وهذا المثال أحد موارد الانتفاع بهذه الأداة.

الأداة الرابعة: القدرة على بيان التشابه بين الأشياء المختلفة عكس الأداة الثالثة، سواء كان التشابه بالذاتيات أو بالعرضيات. وتحصل هذه القدرة - الملكة - بطلب وجوه التشابه بين الأمور المتباعدة جدا أو المتجانسة، وبتحصيل ما به الاشتراك بين الأشياء وإن كان أمرا عديميا. ويجوز أن يكون وجه التشابه نسبة عارضة. والحدود في النسبة إما أن تكون متصلة أو منفصلة.

أما المتصلة: فكما لو كان شئ واحد منسوباً أو منسوباً إليه في الطرفين، أو أنه في أحد الطرفين منسوباً وفي الثاني منسوباً إليه، فهذه ثلاثة أقسام: مثال الأول ما لو قيل: نسبة الإمكان إلى الوجود كنسبته إلى العدم. ومثال الثاني ما لو قيل: نسبة البصر إلى النفس كنسبة السمع إليها.

ومثال الثالث ما لو قيل: نسبة النقطة إلى الخط كنسبة الخط إلى السطح.
أما المنفصلة ففيما إذا لم يشترك الطرفان في شيء واحد أصلا كما لو
قيل: نسبة الأربعة إلى الثمانية كنسبة الثلاثة إلى الستة.
وفائدة هذه الأداة اقتناص الحدود والرسوم بالاشتراك مع الأداة
السابقة، فإن هذه الأداة تنفع لتحصيل الجنس وشبه الجنس، والأداة
السابقة تنفع في تحصيل الفصول والخواص، كما تقدم.
وتنفع هذه الأداة في إلحاق بعض القضايا ببعض أخرى في الشهرة أو في
حكم آخر ببيان ما به الاشتراك في موضوعيهما بعد أن يعلل الحكم بالأمر
المشترك، كما في التمثيل.
وتنفع هذه الأداة أيضا الجدلي فيما لو ادعى خصمه الفرق في الحكم
بين شيئين، فيمكنه أن يطالب بإيراد الفرق، فإذا عجز عن بيانه لا بد أن
يسلم بالحكم العام ويدعن وإن كان بحسب التحقيق العلمي لا يكون
العجز عن إيراد الفرق - بل حتى نفس عدم الفرق - مقتضيا لإلحاق شيء
بشيءه في الحكم.

المبحث الثاني المواضع

- ١ -

معنى الموضع (١)

للتعبير ب " الموضع " أهمية خاصة في هذه الصناعة، فينبغي أن نتقن جيدا معنى هذه اللفظة قبل البحث عن أحكامه، فنقول:
الموضع - باصطلاح هذه الصناعة - هو الأصل أو القاعدة الكلية التي تتفرع منها قضايا مشهورة.

وبعبارة ثانية أكثر وضوحا، الموضع: كل حكم كلي تنشعب منه وتتفرع عليه أحكام كلية كثيرة كل واحد منها بمثابة الجزئي بالإضافة إلى ذلك الكلي الأصل لها، وفي عين الوقت كل واحد من هذه الأحكام المتشعبة مشهور في نفسه يصح أن يقع مقدمة في القياس الجدلي بسبب شهرته.

ولا يشترط في الأصل - الموضع - أن يكون في نفسه مشهورا، فقد يكون وقد لا يكون. وحينما يكون في نفسه مشهورا صح أن يقع - كالحكم المنشعب منه - مقدمة في القياس الجدلي، فيكون موضعا باعتبار ومقدمة باعتبار آخر.

(١) راجع الجوهر النضيد: ص ٢٠٤.

مثال الموضوع قولهم: " إذا كان أحد الضدين موجودا في موضوع كان ضده الآخر موجودا في ضد ذلك الموضوع ". فهذه القاعدة تسمى " موضعا " لأنه تنشعب منها عدة أحكام مشهورة تدخل تحتها مثل قولهم: " إذا كان الإحسان للأصدقاء حسنا فالإساءة إلى الأعداء حسنة أيضا " وقولهم: " إذا كانت معاشرة الجهال مذمومة فمقاطعة العلماء مذمومة "، وقولهم: " إذا جاء الحق زهق الباطل " وقولهم: " إذا كثرت الأغنياء قلت الفقراء " ... وهكذا. فهذه الأحكام وأمثالها أحكام جزئية بالقياس إلى الحكم الأول العام، وفي نفسها أحكام كلية مشهورة. مثال ثان للموضوع: قولهم: " إذا كان شيء موجودا في وقت أو موضع أو حال أو موضوع فإنه موجود مطلقا " وقولهم: " وكل شيء بحسب عرض ممكن أو نافع أو جميل فهو مطلقا ممكن أو نافع أو جميل " فهذه القاعدة تسمى " موضعا " لأنه تنشعب منها عدة أحكام مشهورة، مثل أن يقال: " إذا كذب الرجل مرة فهو كاذب مطلقا " و " إذا كان السياسي يذيع السر في بيته فهو مذيع للسر مطلقا " و " إذا صبر الإنسان في حال الشدة فهو صابر مطلقا " و " إذا ملك الإنسان العقار فهو مالك مطلقا " ومثل أن يقال: " إذا أمكن الطالب أن يجتهد في مسألة فقهية فالاجتهاد ممكن له مطلقا " و " إذا كان الصدق نافعا في الحال الاعتيادية فهو نافع مطلقا " و " إذا حسنت محاملة العدو في حال اللقاء فهي حسنة مطلقا " ... وهكذا تنشعب من ذلك الموضوع كثير من أمثال هذه الأحكام المشهورة التي هي من جزئياته.

وأكثر المواضع ليست مشهورة وإنما الشهرة لجزئياتها فقط. والسر في ذلك:

١ - إن تصور العام أبعد عن عقول العامة من تصور الخاص، فلا بد أن تكون شهرة كل عام أقل من شهرة ما هو أخص منه، لأن صعوبة التصور

تستدعي صعوبة التصديق، وهذه الصعوبة تمنع الشهرة وإن لم تمنعها، فإنها تقللها على الأقل.

٢ - إن العام يكون في معرض النقض أكثر من الخاص، لأن نقض الخاص يستدعي نقض العام ولا عكس، ولهذا يكون الاطلاع على كذب العام أسهل وأسرع.

ولأجل التوضيح نجرب ذلك في الموضوع الأول المذكور آنفا: فإننا عند ملاحظة الأضداد نجد أن السواد والبياض مثلا من الأضداد، مع أنهما معا يعرضان على موضوع واحد وهو الجسم، لا أن البياض يعرض على نوع من الجسم مثلا والسواد يعرض على ضده كما يقتضيه هذا الموضوع.

إذا هذا الموضوع كاذب لا قاعدة كلية فيه. فانظر كيف اطلعنا بسهولة على كذب هذا العام.

أما الأحكام المشهورة المنشعبة منه - كمثال الإحسان إلى الأصدقاء والإساءة إلى الأعداء - فإن النقض المتقدم للموضوع لا يستلزم نقضها، لما قلناه: إن نقض العام لا يستدعي نقض الخاص. مثلا: نجد امتناع تعاقب الضدين مثل الزوجية والفردية على موضوع واحد، بأن يكون عدد واحد مرة زوجا ومرة فردا، فكون بعض أصناف الأضداد - كالبياض والسواد - يجوز تعاقبهما على موضوع واحد لا يستلزم أن يكون كل ضدين كذلك، فجاز أن يكون الإحسان والإساءة من قبيل الزوجية والفردية لا من قبيل السواد والبياض.

وحيث يجب ملاحظة جزئيات هذا الحكم المنشعب من الموضوع، فإذا لاحظناها ولم نعثر فيما بينها على نقض له ولم نطلع على مشهور آخر يقابله، فلا بد أن يكون في موضع التسليم ولا يلتفت إلى الأضداد الأخرى الخارجة عنه.

والخلاصة: ان كذب الموضوع لا يستكشف منه كذب الحكم المنشعب منه المشهور.

- ٢ -

فائدة الموضوع وسر التسمية وعلى ما تقدم يتوجه السؤال عن الفائدة من المواضيع في هذه الصناعة إذا كانت الشهرة ليست له! والجواب: إن الفائدة منه هي أن صاحب هذه الصناعة يستطيع أن يعد المواضيع ويحفظها عنده أصولاً وقواعد عامة، ليستنبط منها المشهورات النافعة له في الجدل عند الحاجة للإبطال أو الإثبات. وإحصاء المواضيع (القواعد العامة) أسهل وأجدي في التذكر من إحصاء جزئياتها (المشهورات المنشعبة منها).

ولذا قالوا: ينبغي للمجادل ألا يصرح بالموضوع الذي استنبط منه المشهور، بل يحتفظ به بينه وبين نفسه حتى لا يجعله معرضاً للنقض والرد، لأن نقضه ورده - كما تقدم - أسهل وأسرع. ومن أجل هذا سمي الموضوع "موضوعاً" لأنه موضع للحفظ والانتفاع والاعتبار. وقيل: إنما سمي موضوعاً، لأنه يصلح أن يكون موضع بحث ونظر. وهو وجيه أيضاً. وقيل غير ذلك، ولا يهم التحقيق فيه.

- ٣ -

أصناف المواضيع (١)
جميع المواضيع في المطالب الجدلية إنما تتعلق بإثبات شيء لشيء

(١) راجع الجوهر النضيد: ٢٠٦.

أو نفيه عنه، أي: تتعلق بالإثبات والإبطال. وهذا على إطلاقه مما لا يسهل ضبطه وإعداد المواضع بحسبه، فلذلك وجب على من يريد إعداد المواضع وضبطها ليسهل عليه ذلك أن يصنفها ليلاحظ في كل صنف ما يليق به من المواضع ويناسبه.

والتصنيف في هذا الباب إنما يحسن بتقسيم المحمولات حسبما يليق بها في هذه الصناعة. وقد بحث المنطقيون هنا عن أقسام المحمولات بالأسلوب المناسب لهذه الصناعة، وإن اختلف عن الأسلوب المعهود في بحث الكليات.

ونحن لأجل أن نضع خلاصة لأبحاثهم وفهرسا لمباحثهم في هذا الباب نسلك طريقتهم في التقسيم، فنقول:
إن المحمول إما أن يكون مساويا للموضوع في الانعكاس (١) وإما أن لا يكون:

والأول لا يخلو عن أحد أمرين:
أ - أن يكون دالا على الماهية. والدال على الماهية أحد شيئين حد أو اسم. والاسم ساقط عن الاعتبار هنا، لأن حمله على الموضوع حمل لفظي لا حقيقي، فلا يتعلق به غرض المجادل، فينحصر الدال على الماهية في "الحد" فقط.

ب - أن لا يكون دالا على الماهية، ويسمى هنا "خاصة" وقد يسمى أيضا "رسما" لأنه يكون موجبا لتعريف الماهية بتمييزها عما عداها. والثاني لا يخلو - أيضا - عن أحد أمرين:
أ - أن يكون واقعا في طريق ما هو، ويسمى هنا "جنسا". والجنس

معنى مساواة المحمول للموضوع في الانعكاس: أنه يصدق المحمول كليا على جميع ما يمكن أن يصدق عليه الموضوع، ويصدق الموضوع كليا على جميع ما يمكن أن يصدق عليه المحمول.

بهذا الاصطلاح يشمل الفصل باصطلاح باب الكليات، إذ لا فائدة تظهر في هذا الفن بين الجنس والفصل.

وإنما كان الفصل من أقسام ما ليس بمساو للموضوع، فلأنه بحسب مفهومه وذاته بالقوة يمكن أن يقع على الأشياء المختلفة بالحقيقة، وإن كان فعلا لا يقع إلا على الأشياء المتفقة بالحقيقة، فإن الناطق - مثلا - لا يقع فعلا إلا على أفراد الإنسان، ولكنه بالقوة وبحسب مفهومه يصلح للصدق على غير الإنسان لو كان له النطق، فلا يمتنع فرض صدقه على غير الإنسان. فلم يكن مفهوما مساويا للإنسان. وبهذا الاعتبار يسمى هنا "جنسا".

ب - أن لا يكون واقعا في طريق ما هو، ويسمى "عرضا". والعرض شامل للعرض العام وللعرض الذي هو أخص من الموضوع، إذ أن كلا منهما غير مساو للموضوع، كما أنه غير واقع في جواب ما هو. وعلى هذا فالمحمولات أربعة: حد، وخاصة، وجنس، وعرض. أما "النوع" فلا يقع محمولا، لأنه إما أن يحمل على الشخص أو على الصنف، ولا اعتبار بحمله على الشخص هنا، لأن موضوعات مباحث الجدول كليات. وأما الصنف فحمل النوع عليه بمثابة حمل اللوازم، لأن النوع ليس نوعا للصنف. فيدخل النوع من هذه الجهة في باب العرض. وعليه فالنوع بما هو نوع لا يقع محمولا في القضية، بل إنما يقع موضوعا فقط.

إذا عرفت أقسام المحمولات على النحو المتقدم - الذي يهمل الجدلي - فاعلم أنه لا يتعلق غرض المجادل في مقام المخاصمة في أن محموله في مطلوبه أي قسم منها، فإن كل غرضه أن يتوصل إلى إثبات حكم أو إبطاله، أما أنه جنس أو خاصة أو أي شيء آخر فليس ذلك يحتاج إليه. وإنما الذي يحتاج إليه قبل المخاصمة والمجادلة أن يعد المواضع

لاستنباط المشهورات التي تنفعه عند المخاصمة. وإعداد هذه المواضع في هذه الصناعة يتوقف على تفصيل المحمولات حسب تلك الأقسام ليعرف لكل محمول ما يناسبه من المواضع.

وعليه، فالمواضع:

منها: ما يخص الحد - مثلا - فينظر لأجل إثباته في أنه يجب أن يكون موجودا لموضوعه وأنه مساو له وأنه واقع في طريق ما هو وأنه قائم مقام الاسم في الدلالة على الموضوع.

ومنها: ما يخص الخاصة، فينظر لأجل إثباتها في أنها يجب أن تكون موجودة لموضوعها وأنه مساوية له وأنه غير واقعة في طريق ما هو... وهكذا باقي أقسام المحمولات.

فتكون المواضع - على ما تقدم - أربعة أصناف:

ثم إن هناك مواضع عامة للإثبات والإبطال لا تخص أحد المحمولات الأربعة بالخصوص وتنفع في جميع المحمولات، وتسمى "مواضع الإثبات والإبطال". فيضاف هذا الصنف إلى الأصناف السابقة، فتكون خمسة.

ثم لاحظوا: أن كثيرا ما يهمل الجدلي إثبات أن هذا المحمول أشد من غيره أو أضعف أو أولى وغير أولى. وهذا إنما يصح فرضه في الأعراض الخاصة، لأنها هي التي تقبل التفاوت. فزادوا صنفا سادسا، وسموه "مواضع الأولى والآثر".

ثم لا حظوا: أنه قد يتوجه نظر الجدلي إلى بحث آخر، وهو إثبات الاتحاد بين الشئيين إما بحسب الجنس أو النوع أو العارض أو الوجود، فسموا المواضع في ذلك "مواضع هو هو".

وعلى هذا فتكون المواضع سبعة، وتفصيل هذه المواضع يحتاج إلى فن مستقل لا تسعه هذه الرسالة المختصرة. على أن كل مجادل مختص

بفن - كالفقيه والمتكلم والمحامي والسياسي - لابد أن يتقن فنه قبل أن يبرز إلى الجدل فيطلع على ما فيه من مشهورات ومسلمات وما يقتضيه من المشهورات. فلا تكون له كبير حاجة إلى معرفة المواضع في علم المنطق وتحضيرها من طريقه.

ولأجل ألا نكون قد حرمانا الطالب من التنبيه للمقصود من المواضع نذكر بعض المواضع لبعض الأصناف السبعة المتقدمة، ونحيله على الكتب المطولة في هذا الفن إذا أراد الاستزادة، فنقول:

- ٤ -

مواضع الإثبات والإبطال (١)

مواضع الإثبات والإبطال نفعها عام في جميع المحمولات كما تقدم، وإثبات وإبطال الأعراض داخلان في هذا الباب أيضا. وأشهر المواضع في هذا الباب عدوها عشرين موضعا. وما ذكرناه من أمثلة المواضع فيما سبق هي من مواضع الإثبات والإبطال. ونذكر الآن مثلا واحدا غيرها، وهو: إن العارض على المحمول عارض على موضوعه، فيمكن أن تثبت عروض شيء للموضوع بعروضه لمحموله، وتبطل عروضه للموضوع بعدم عروضه لمحموله. فمثلا يقال: "الجمهور عاطفي" فالجمهور موضوع وعاطفي محمول، وهذا المحمول - وهو العاطفي - يوصف بأنه تقوى فيه طبيعة المحاكاة. فيثبت من ذلك أن الجمهور يوصف بأنه تقوى فيه طبيعة المحاكاة.

ويقال أيضا: "السياسي نفعي" ثم إن هذا المحمول - وهو النفعي - يوصف بأنه يقدم منفعته الخاصة على المصلحة العامة. فيثبت أن السياسي يقدم منفعته الخاصة على المصلحة العامة.

(١) راجع الجوهر النضيد: ص ٢٠٩.

ويقال أيضا: " الصادق عادل " ثم إن هذا المحمول - وهو العادل - لا يوصف بكونه ظالما، أي: لا يعرض عليه الظلم. فيبطل بذلك كون الصادق ظالما.

ومعنى هذا الموضوع: أنك تستنبط من مشهورين مشهورا ثالثا. والمشهوران هما: حمل المحمول على موضوعه، واتصاف المحمول بصفة - كالمثالين الأولين - فتستنبط المشهور الثالث، وهو حمل صفة المحمول على الموضوع. أو المشهوران هما: حمل المحمول على موضوعه، وعدم اتصاف المحمول بصفة - كالمثال الأخير - فتستنبط منهما المشهور الثالث، وهو إبطال اتصاف الموضوع بتلك الصفة.

- ٥ -

مواضع الأولى والآثر (١)

أصل هذا الباب ترجيح شئ واحد من شيئين بينهما مشاركة في بعض الوجوه. والألفاظ المستعملة المتداولة في التفضيل هي كلمة آثر وأولى وأفضل وأكثر وأزيد وأشد وأشرف وأقدم... وما يجري مجرى ذلك. وما يقابل كل واحد منها، مثل الأنقص والأخس والأقل والأضعف... وهكذا. ولكل من كلمات التفضيل هذه خصوصية يطول الكلام في شرحها.

وإنما يحتاج إلى المواضع في هذا الباب، ففي الأمور التي لا يظهر فيها التفاضل لأول وهلة، وإلا فما هو ظاهر التفاضل فيه مثل " أن الشمس أكثر ضوءا من القمر " يكون إيراد المواضع لإثباته حشوا ولغوا. وكثيرا ما يقع التنازع بين الناس في تفضيل شخص على شخص

(١) راجع الجوهر النضيد: ص ٢١٤.

أو شيء على شيء: من مأكولات وملبوسات ومسكنات ومراتب
ووظائف وأخلاق وعادات... وهكذا.
والتنازع تارة يكون: من هو الأفضل؟ مع الاتفاق على وجه الفضيلة،
كأن يتنازع شخصان في أن "حاتم الطائي" أكثر كرماً أم "معن بن زائدة"
مع الاتفاق بينهما على أن الكرم فضيلة وأنه قد اتصفا بها معا. ومثل هذا
النزاع إنما يتوقف على ثبوت حوادث تاريخية تكشف عن الأفضلية.
وليس على هذا الفن.

واخرى يكون النزاع في وجه الأفضلية كأن يتنازعا في أنه أيهما
أولى بأن يوصف بالكرم، مع الاتفاق على أن "معنا" - مثلاً - وجود بفضل
ماله و "حاتم" وجود بكل ما يملك، ومع الاتفاق أيضاً على أن ما جاد به
"معن" أكثر بكثير في تقدير المال مما جاد به "حاتم". وحينئذ يكون
النزاع في العبرة في الأفضلية بالكرم هل هو بمقدار العطاء؟ فيكون "معن"
أفضل من "حاتم" أو بما يتحقق به معنى الإيثار؟ فيكون "حاتم" أفضل.
ويمكن أن يتمسك القائل الأول بموضع في هذا الباب، وهو "إن ما
يفيد خيراً أكثر فهو أثر وأولى بالفضل" فيكون "معن" أفضل. ويمكن أن
يتمسك القائل الثاني بموضع آخر فيه، وهو "إن ما ينبعث من تضحية أكثر
بالحاجة والنفس فهو أثر وأولى بالفضل" فيكون "حاتم" أفضل. فهذان
موضعان من هذا الباب يمكن أن يستدل بهما الخصمان المتجادلان.
هذا أقصى ما أمكن بيانه من المواضع. وعليك بالمطولات في
استقصائها إن أردت. ومن الله تعالى التوفيق.

المبحث الثالث الوصايا

- ١ -

تعليمات للسائل (١)

تقدم في الباب الأول من هو " السائل ". وعليه لتحصيل غرضه - وهو الحصول على اعتراف " المجيب " - أن يتبع التعليمات الثلاثة الآتية:

- ١ - أن يحضر لديه - قبل توجيه السؤال - الموضوع أو المواضيع التي منها يستخرج المقدمة المشهورة اللازمة له.
- ٢ - أن يهئ في نفسه - قبل السؤال أيضا - الطريقة والحيلة التي يتوسل بها لتسليم المجيب بالمقدمة والتشجيع على منكرها.
- ٣ - لما كان من اللازم عليه أن يصرح بما يضمه في نفسه من المطلوب الذي يستلزم نقض وضع الخصم، فليجعل هذا التصريح آخر مراحل أسئلته وكلامه، بعد أن يأخذ من الخصم الاعتراف والتسليم بما يريد ويتوثق من عدم بقاء مجال عنده للإنكار.

هذه هي الخطوات الأولى الرئيسة التي يجب أن يتبعها السائل في مهمته.

(١) راجع الجوهر النضيد: ص ٢٢٥.

ثم لأخذ الاعتراف طرق كثيرة، ينبغي أن يتبع إحدى الوصايا الآتية (١) لتحقيقها:

١ - ألا يطلب من أول الأمر التسليم من الخصم بالمقدمة اللازمة لنقض وضعه. وبعبارة ثانية: ينبغي ألا يقتحم الميدان في الجدل في أول جولة بالسؤال عن نفس المقدمة المطلوبة له. والسر في ذلك أن المجيب حينئذ يكون في مبدأ قوته وانتباهه، فقد يتنبه إلى مطلوب السائل فيسرع في الإنكار ويعاند.

٢ - وإذا انتهى به السؤال عن المطلوب، فلا ينبغي أيضا أن يوجه السؤال رأسا عن نفس المطلوب، خشية أن يشعر الخصم فيفر من الاعتراف، بل له مندوحة عن ذلك باتباع أحد الطرق أو الحيل (٢) الآتية: الأولى: أن يوجه السؤال عن أمر أعم من مطلوبه، فإذا اعترف بالأعم ألزمه قهرا بالاعتراف بالأخص بطريقة القياس الاقتراحي. الثانية: أن يوجه السؤال عن أمر أخص، فإذا اعترف به فبطريقة الاستقراء يستطيع أن يلزم خصمه بمطلوبه. الثالثة: أن يوجه السؤال عن أمر يساويه، فإذا اعترف به فبطريقة التمثيل يتمكن من إلزامه إذا كان ممن يرى التمثيل حجة. الرابعة: أن يعدل عن السؤال عن الشيء إلى السؤال عما يشتق منه،

إن الناس ليختلفون كثيرا في أخلاقهم وأمزجتهم، فمنهم الخجول الحيي والوقح الصلف، وبينهما درجات كثيرة. ومنهم الصبور الجلد على الكلام والجدل، والضعيف المستخذي، وبينهما درجات كثيرة أيضا. ومنهم اللبق اللسن والعي المتلثم، وبينهما درجات. ومنهم المعتد برأيه المتصلب لعقيدته والمقلد المطواع لغيره، وبينهما درجات. وكل واحد من هذه الأصناف له شأن يخصه في طريق المجادلة ينبغي على السائل ان يلاحظه، بعد أن يعرف منزلة خصمه بين هذه المنازل، حتى يتبع أية طريقة من الطرق الآتية التي تناسبه. ومن هنا قيل في المثل المشهور: لكل مقام مقال.
(*) لا ضير في اتباع مثل هذه الحيل في مخاصمة ذوي العناد والاستكبار على الحق.

مثل ما إذا أراد أن يثبت أن الغضبان مشتاق للانتقام فقد ينكر الخصم ذلك لو سئل عنه، فيدعى - مثلا - أن الأب يغضب على ولده ولا يشتاق إلى الانتقام منه، فيعدل إلى السؤال عن نفس الغضب، فيقال: أليس الغضب هو شهوة الانتقام؟ فإذا اعترف به يقول له: إذا الغاضب مشتة للانتقام. الخامسة: أن يقلب السؤال بما يوهم الخصم أن يريد الاعتراف منه بنقيض ما يريد، كما لو أراد - مثلا - إثبات أن اللذة خير، فيقول: أليست اللذة ليست خيرا؟ فهذا السؤال قد يوهم المخاطب أنه يريد الاعتراف بنقيض المطلوب، فيبادر عادة إلى الاعتراف بالمطلوب إذا كان من طبعه العناد لما يريده السائل.

ولكل من هذه الحيل الخمس مواضع قد تنفع فيها إحداها ولا تنفع الأخرى. فعلى السائل الذكي أن يختار ما يناسب المقام.

٣ - ألا يرتب المقدمات في المخاطبة ترتيبا قياسيا على وجه يلوح للخصم انسباقها إلى المطلوب، بل ينبغي أن يشوش المقدمات ويخل بترتيبها فيراوغ في الوصول إلى المطلوب على وجه لا يشعر الخصم.

٤ - أن يتظاهر في سؤاله أنه كالمستفهم الطالب للحقيقة المقدم للإنصاف على الغلبة، بل ينبغي أن يلوح عليه الميل إلى مناقضة نفسه وموافقة خصمه، لينخدع به الخصم المعاند فيطمئن إليه. وحينئذ يسهل عليه استلال الاعتراف منه من حيث يدري ولا يدري.

٥ - أن يأتي بالمقدمات في كثير من الأحوال على سبيل مضرب المثل أو الخبر، ويدعي في قوله ظهور ذلك وشهرته وجري العادة عليه، ليجد الخصم أن جحدها أمام الجمهور مما يوجب الاستخفاف به والاستهانة له، فيجبن عن إنكارها.

٦ - أن يخلط الكلام بما لا ينفع في مقصوده، ليضيع على الخصم ما يريده من المقدمة المطلوبة بالخصوص. والأفضل أن يجعل الحشو حقا

مشهورا في نفسه، فإنه يضطر إلى التسليم به، وإذا سلم به أمام الجمهور قد يندفع مضطرا إلى التسليم بما هو مطلوب انسياقا مع الجمهور الذي يفقد على الأكثر قوة التمييز.

٧ - إن من الخصوم من هو مغرور بعلمه معتد بذكائه، فلا يبالي أن يسلم في مبدأ الأمر بما يلقي عليه من الأسئلة، ظنا منه بأن السائل لا يتمكن من أن يظفر منه بتسليم ما يهدم وضعه وبأنه يتمكن حينئذ من اللجاج والعناد. فمثل هذا الشخص ينبغي للسائل أن يمهد له بتكثير الأسئلة عما لا جدوى له في مقصوده، حتى إذا استنفذ غاية جهده قد يتسرب إليه الملل والضجر فيضيع عليه وجه القصد أو يخضع للتسليم.

٨ - إذا انتهى إلى مطلوبه من الاستلزام لنقض وضع الخصم فعليه أن يعبر عنه بأسلوب قوي الأداء لا يشعر بالشك والترديد، ولا يلقى عليه سبيل الاستفهام، فإن الاستفهام هنا يضعف أسلوبه ويفتح به للخصم مجالا لإنكار الملازمة أو إنكار المشهور، فيرجع الكلام من جديد جذعا. وقد يشق عليه أن يوجه هذه المرة أسئلة نافعة في المقصود، فيغلب على أمره.

٩ - أن يفهم نفسية الجماعات والجماهير من جهة أنها تنساق إلى الإغراء وتتأثر ببهرجة الكلام حتى يستغل ذلك للتأثير فيها، والمفروض أن الغرض الأصيل من الجدل التغلب على الخصم أمام الجمهور. وينبغي له أن يلاحظ أفكار الحاضرين ويجلب رضاهم بإظهار أن هدفه نصرتهم وجلب المنفعة لهم، ليسهل عليه أن يجرهم إلى جانبه فيسلموا بما يريد التسليم به منهم. وبهذا يستطيع أن يقهر خصمه على الموافقة للجمهور في تسليم ما سلموا به، لأن مخالفة الجمهور فيما اتفقوا عليه أمامهم يشعر الإنسان بالخجل والخيبة.

١٠ - وهو آخر وصايا السائل - إذا ظهر على الخصم العجز عن جوابه وانقطع عن الكلام فلا يحسن منه أن يلح عليه أو يسخر منه أو يقدر فيه،

بل لا يحسن أن يعقبه بكل كلام يظهر مغلوبيته وعجزه، فإن ذلك قد يثير الجمهور نفسه ويسقط احترامه عندهم فيخسر تقديرهم من حيث يريد النجاح والغلبة.

- ٢ -

تعليمات للمجيب (١)

إن " المجيب " - كما قدمنا - مدافع عن مهاجمة خصمه (السائل). والمدافع - غالبا - أضعف كفاحا من المهاجم وأقرب إلى المغلوبية، لأن المبادأة بيد المهاجم، فهو يستطيع أن ينظم هجومه بالأسئلة كيف يشاء، ويترك منها ما يشاء. والمجيب على الأكثر مقهور على مماشاة السائل في المحاوره.

وعلى هذه فمهمة المجيب أشق وأدق، واللازم له عدة طرق مترتبة يسلكها بالتدرج أولا فأولا، فإن لم يسلك الأول أخذ بالثاني... وهكذا. وهي حسب الترتيب:

أولا: أن يحاول الالتفاف على السائل، بأن يحور الكلام - إن استطاع - فيعكس عليه الدائرة بتوجيه الأسئلة مهاجما، ولا بد أن السائل له وضع يلتزم به يخالف وضع المجيب، فينقلب حينئذ المهاجم مدافعا والمدافع مهاجما. وبهذه الطريقة يصبح أكثر تمكنا من الأخذ بزمام المحاوره، بل يصبح في الحقيقة هو السائل.

ثانيا: إذا عجز عن الطريقة الأولى - وهي الالتفاف - يحاول إرباك السائل وإشغاله بأمور تبعد عليه المسافة كسبا للوقت كيما يعد عدته للجواب الشافي، مثل أن يجد في أسئلته لفظا مشتركا فيستفسر عن معانيه

(١) راجع الجوهر النضيد: ص ٢٢٩.

ليتركه يفصلها ثم يناقشه فيها. أو هو يتولى تفصيلها ليذكر أي المعاني
يصح السؤال عنه وأيها لا يصح. وفي هذه قد تحصل فائدة أخرى، فإنه
بتفصيل المعاني المشتركة قد تنبثق له طريقة للهرب عما يلزمه به السائل،
بأن يعترف - مثلا - بأحد المعاني الذي لا يلزم منه نقض وضعه.
ثالثا: إذا لم تنجح الطريقة الثانية - وهي طريقة الإشغال والإرباك -
يحاول إن استطاع الامتناع من الاعتراف بما يستلزم نقض وضعه.
وينبغي أن يعلم أنه لا ضير عليه بالاعتراف بالمشهورات إذا كان
وضعه مشهورا حقيقيا، لأنه غالبا لا ينتج المشهور إلا مشهورا، فلا يتوقع
من المشهورات أن تنتج ما يناقض وضعه المشهور.
وليس معنى الهرب من الاعتراف ان يمتنع من الاعتراف بكل شيء
يلقى عليه، فإن هذه الحالة قد تظهره أمام الجمهور بمظهر المعاند
المشاغب، فيصبح موضعا للسخرية والنقد، بل يحاول الهرب من
الاعتراف بخصوص ما يوجب نقض وضعه.
رابعا: إذا وجد أن الطريقة الثالثة لا تنفع - وهي طريقة الهرب من
الاعتراف - (وذلك عندما يكون المسؤول عنه الذي يحذر من الاعتراف به
مشهورا مطلقا، لأن العناد في مثله أكثر قبحا من الالتزام به) فعليه ألا يعلن
عن إنكاره له صراحة، لأنه لو فعل ذلك في مثله فهو يخسر أمام
الحاضرين كرامة نفسه، وفي نفس الوقت يخسر وضعه الملتزم له، فلا
مناص له حينئذ من اتباع أحد طريقتين:
الأول: أن يعلن الاعتراف. ولا ضير عليه في ذلك، لأنه إن دل على
شيء فإنما يدل على ضعف وضعه الذي يلتزمه لا على قصور نفسه
وعلمه. وهذا وإن كان من وجهة يكشف عن قصور نفسه إذ يلتزم بما لا
ينبغي الالتزام به، ولكن ينبغي له لتلافي ذلك في هذا الموقف - وهو أدق
المواقف التي تمر على المجيب المنصف المحب للحق والفضيلة - أن يعلن

أنه طالب للحق ومؤثر للإنصاف والعدل له أو عليه. وهذا لعله يعوض عما يخسر من المحافظة على وضعه بالاحتفاظ على سمعته وكرامته.

الثاني: إذا وجد أنه يعز عليه إعلان الاعتراف، فإن آخر ما يمكنه أن يفعله أن يتلطف في أسلوب الامتناع من الاعتراف، وذلك بأن يوري في كلامه أو يقول مثلاً: إن أصحاب هذا المذهب الذي ألتمه لا يعترفون بذلك، فيلقي تبعة الإنكار على غيره. أو يقول: كيف يطلب مني الاعتراف وأنا بعد لم أوضح مقصودي، فيؤجل ذلك إلى مراجعة أو مشاوره، أو نحو ذلك من أساليب الهرب من التصريح بالإنكار أو من التصريح بالاعتراف. خامساً: بعد أن تعز عليه جميع السبل من الهرب من الاعتراف ويعترف بالمشهور، فإنه يبقى له طريق واحد لا غير، وهو مناقشة الملازمة بين المشهور المعترف به وبين نقض وضعه، بأن يلحق المشهور - مثلاً - بقيود وشرائط تجعله لا ينطبق على مورد النزاع، أو نحو ذلك من الأساليب التي يتمكن بها من مناقشة الملازمة. وهذه مرحلة دقيقة شاقة تحتاج إلى علم ومعرفة وفطنة.

- ٣ -

تعليمات مشتركة للسائل والمجيب (١)
أو آداب المناظرة

أولاً: أن يكون ماهراً في عدة أشياء:

- ١ - في إيراد عكس القياس، بأن يتمكن من جعل القياس الواحد أربعة أقيسة بحسب تقابل التناقض والتضاد.
- ٢ - في إيراد العكس المستوي وعكس النقيض ونقض المحمول

(١) راجع الجوهر النضيد: ص ٢٣٠.

والموضوع، فإن هذا يفيد في التوسع بإيراد الحجج المتعددة على مطلوبه أو إبطال مطلوب غيره.

٣ - في إيراد مقدمات كثيرة لإثبات كل مطلوب من مواضع مختلفة وكذلك إبطاله. إلى غير ذلك من أشياء تزيد في قوة إيراد الحجج المتعددة. ثانيا: أن يكون لسنا منطقيا نستطيع أن يجلب انتباه الحاضرين وأنظارهم نحوه، ويحسن أن يثير إعجابهم به وتقديرهم لبراعته الكلامية. ثالثا: أن يتخير الألفاظ الجزلة الفخمة، ويتجنب العبارات الركيكة العامية، ويتقي التمتمة والغلط في الألفاظ والأسلوب، للسبب المتقدم رابعا: ألا يدع لخصمه مجال الاستقلال بالحديث فيستغل أسماع الحاضرين وانتباههم له، لأن استقلال الحديث في الاجتماع مما يعين على الظهور على الغير والغلبة عليه.

خامسا: أن يكون متمكنا من إيراد الأمثال والشواهد من الشعر والنصوص الدينية والفلسفية والعلمية وكلمات العظماء والحوادث الصغيرة الملائمة، وذلك عند الحاجة طبعاً. بل ينبغي أن يكثر من ذلك ما وجد إليه سبيلاً، فإنه يعينه كثيراً على تحقيق مقصوده والغلبة على خصمه. والمثل الواحد قد يفعل في النفوس ما لا تفعله الحجج المنطقية من الانصياع إليه والتسليم به.

سادسا: أن يتجنب عبارة الشتم واللعن والسخرية والاستهزاء، ونحو ذلك مما يثير عواطف الغير ويوقظ الحقد والشحناء، فإن هذا يفسد الغرض من المجادلة التي يجب أن تكون بالتي هي أحسن.

سابعا: ألا يرفع صوته فوق المألوف المتعارف، فإن هذا لا يكسبه إلا ضعفاً، ولا يكون إلا دليلاً على الشعور بالمغلوبيّة، بل الذي يجب عليه أن يلقي الكلام قوي الأداء لا يشعر بالتردد والارتباك والضعف والانهيار وإن أداه بصوت منخفض هادئ، فإن تأثير هذا الأسلوب أعظم بكثير من تأثير

أسلوب الصياح والصراخ.
ثامنا: أن يتواضع في خطاب خصمه، ويتجنب عبارات الكبرياء
والتعاضم والكلمات النابية القبيحة.
تاسعا: أن يتظاهر بالإصغاء الكامل لخصمه، ولا يبدأ بالكلام إلا من
حيث ينتهي من بيان مقصوده، فإن الاستباق إلى الكلام سؤالا وجوابا قبل
أن يتم خصمه كلامه يربك على الطرفين سير المحادثة ويعقد البحث من
جهة ويثير غضب الخصم من جهة أخرى.
عاشرا: أن يتجنب - حد الإمكان - مجادلة طالب الرياء والسمعة
ومؤثر الغلبة والعناد ومدعي القوة والعظمة، فإن هذا من جهة يعديه
بمرضه فينساق بالأخير مقهورا إلى أن يكون شبيها به في هذا المرض.
ومن جهة أخرى لا يستطيع مع مثل هذا الشخص أن يتوصل إلى نتيجة
مرضية في المجادلة.
ولو اضطر إلى مجادلة مثل هذا الخصم، فلا ضير عليه أن يستعمل
الحيل في محاورته ويغالطه في حججه. بل لا ضير عليه في استعمال
حتى مثل الاستهزاء والسخرية وإخجاله.
والوصية الأخيرة: لكل مجادل - مهما كان - ألا يكون همه إلا الوصول
إلى الحق وإيثار الإنصاف وأن ينصف خصومه من نفسه، ويتجنب العناد
بالإصرار على الخطأ، فإنه خطأ ثان، بل ينبغي أن يعلن ذلك ويطلبه من
خصمه بالحاح حتى لا يشذ الطرفان عن طلب الحق والعدل والإنصاف.
وهذا أصعب شيء يأخذ الإنسان به نفسه، فلذلك عليه أن يستعين
على نفسه بطلب المعونة من الله سبحانه، فإنه تعالى مع المتقين الصابرين.

الفصل الثالث

صناعة الخطابة

وهو يقع في ثلاثة مباحث:

١ - في الأصول والقواعد

٢ - في الأنواع

٣ - في التوابع

المبحث الأول الأصول والقواعد

- ١ -

وجه الحاجة إلى الخطابة (١)

كثيرا ما يحتاج المشرعون ودعاة المبادئ والسياسيون ونحوهم إلى إقناع الجماهير فيما يريدون تحقيقه، إذ تحقيق فكرتهم أو دعوتهم لا تتم إلا برضا الجمهور عنها وقناعتهم بها.

والجمهور لا يخضع للبرهان ولا يقنع به، كما لا يخضع للطرق الجدلية، لأن الجمهور تتحكم به العاطفة أكثر من التعقل والتبصر، بل ليس له الصبر على التأمل والتفكير ومحاكمة الأدلة والبراهين، وإنما هو سطحي التفكير فاقد للتمييز الدقيق، تؤثر فيه المغريات وتبهره العبارات البراقة وتقنعه الظواهر الخلابة. ولعدم صبره على التمييز الدقيق نجده إذا عرضت عليه فكرة لا يتمكن من التفكيك بين صحيحها وسقيمها فيقبلها كلها أو يرفضها كلها.

وعليه، فيحتاج من يريد التأثير على الجماهير في إقناعهم أن يسلك مسلكا آخر غير مسلك البرهان والجدل المتقدمين، فإن الذي يبدو أن

(١) راجع جوهر النضيد: ص ٢٣٩

الطرق العقلية عاجزة عن التأثير على عقائد الناس وتحويلها، لعجزها عن التأثير على عواطفهم المتحكمة فيهم.
بل لا يقتصر هذا الأمر على الجمهور بما هو جمهور، فإن كل فرد من أفراد العامة إذا كان قليل الثقافة والمعرفة هو أبعد ما يكون عن الاقتناع بالطرق البرهانية أو الجدلية، بل أكثر الخاصة المثقفين - وإن ظنوا في أنفسهم المعرفة وحرية الرأي - ينحذبون إلى الطرق المقنعة المؤثرة على العواطف وينخدعون بها. بل لا يستغنون عنها في كثير من آرائهم واعتقاداتهم، بالرغم على قناعتهم بمعرفتهم وثقافتهم التي قد يتخيلون أنهم قد بلغوا بها الغاية.

فيجب أن تكون المخاطبة التي يتلقاها الجمهور والعامي وشبهه من نوع لا تكون مرتفعة ارتفاعا بعيدا عن درجة مثله. ولذا قيل: " كلم الناس على قدر عقولهم ". (١)

ولم تبق لنا صناعة تناسب هذا الغرض غير صناعة الخطابة، فإن الأسلوب الخطابي أحسن شئ للتأثير على الجمهور والعامي. وكل شخص استطاع أن يكون خطيبا بالمعنى المقصود من الخطابة في هذا الفن فإنه هو الذي يستطيع أن يستغل الجمهور والعوام ويأخذ بأيديهم إلى الخير أو الشر.

فهذا وجه حاجتنا - معاشر الناس - إلى صناعة الخطابة. ولزم على من يريد قيادة الجمهور إلى الخير أن يتعلم هذه الصناعة، وهي عبارة عن معرفة طرق الإقناع.
فإن الخطابة أنجح من غيرها في الإقناع، كما أن الجدل في الإلزام أنفع.

(١) الأصل فيه ما روي عن الصادق (عليه السلام) قال: ما كلم رسول الله (صلى الله عليه وآله) العباد بكنه عقله قط، قال رسول الله (صلى الله عليه وآله): " إنا معاشر الأنبياء امرنا أن نكلم الناس على قدر عقولهم " روضة الكافي: ص ٢٦٨ ح ٣٩٤.

وظائف الخطابة وفوائدها (١)

مما تقدم نستطيع أن نعرف أن وظائف الخطابة هو الدفاع عن الرأي وتنوير الرأي العام في أي أمر من الأمور، والحض على الاقتناع بمبدأ من المبادئ، والتحريض على اكتساب الفضائل والكمالات واجتناب الرذائل والسيئات، وإثارة شعور العامة وإيقاظ الوجدان والضمير فيهم. وبالاختصار: وظيفتها إعداد النفوس لتقبل ما يريد الخطيب أن تقتنع به. وبهذا تعرف أن فائدة الخطابة فائدة كبيرة، بل هي ضرورة اجتماعية في حياة الناس العامة.

وهي - بعد - وظيفة شاقة، إذ أنها تعتمد - بالإضافة إلى معرفة هذه الصناعة - على مواهب الخطيب الشخصية التي تصقل بالتمرين والتجارب ولا تكتسب بهذه الصناعة ولا بغيرها، وإنما وظيفة هذه الصناعة توجيه تلك المواهب وإعداد ما يلزم لمعرفة طرق اكتساب ملكة الخطابة، مع المران الطويل وكثرة التجارب. وسيأتي التنصيص على حاجة الخطابة إلى المواهب الشخصية.

تعريف هذه الصناعة وبيان معنى الخطابة (٢)

يمكن مما تقدم أن نتصيد تعريف صناعة الخطابة على النحو الآتي حسبما هو معروف عند المنطقيين: إنها صناعة علمية بسببها يمكن إقناع الجمهور في الأمر الذي يتوقع حصول التصديق به بقدر الإمكان.

(١) راجع شرح المنظومة: ص ١٠٣.

(٢) راجع الجوهر النضيد: ص ٢٣٩.

هذا هو تعريف أصل هذه الصناعة التي غايتها حصول ملكة الخطابة التي بها يتمكن الشخص الخطيب من إقناع الجمهور. والمراد من القناعة هو التصديق بالشئ مع الاعتقاد بعدم إمكان أن يكون له ما ينقض ذلك التصديق، أو مع الاعتقاد بإمكان ما ينقضه إلا أن النفس تصير بسبب الطرق المقنعة أميل إلى التصديق من خلافه. وهذا الأخير هو المسمى عندهم بـ "الظن" على نحو ما تقدم في هذا الجزء.

ثم إنه ليس المراد من لفظ "الخطابة" التي وضعت لها هذه الصناعة مجرد معنى الخطابة المفهوم من لفظها في هذا العصر، وهو أن يقف الشخص ويتكلم بما يسمع المجتمعين بأي أسلوب كان، بل أسلوب البيان وأداء المقاصد بما يتكفل إقناع الجمهور هو الذي يقوم معنى الخطابة وإن كان بالكتابة أو المحاورة كما يحصل في محاورة المرافعة عند القضاة والحكام.

وهذه الصناعة تتكفل ببيان هذا الأسلوب، وكيف يتوصل إلى إقناع الناس بالكلام، وما لهذا الأسلوب من مساعدات وأعوان: من صعود على مرتفع، ورفع صوت، ونبرات خاصة، وما إلى ذلك مما سيأتي شرحه.

- ٤ -

أجزاء الخطابة (١)

الخطابة تشتمل على جزئين: العمود، والأعوان.

أ - "العمود" ويقصدون بالعمود هنا مادة قضايا الخطابة التي تتألف منها الحجة الإقناعية. وتسمى الحجة الإقناعية باصطلاح هذه الصناعة "التثبيت" على ما سيأتي. وبعبارة أخرى: العمود هو كل قول منتج لذاته

(١) راجع الجوهر النضيد: ص ٢٤١.

للمطلوب إنتاجا بحسب الإقناع. وانما سمي عمودا فباعبار أنه قوام الخطابة وعليه الاعتماد في الإقناع.

ب - " الأعوان " ويقصدون بها الأقوال والأفعال والهيئات الخارجية عن العمود المعينة له على الإقناع المساعدة له على التأثير المهيئة للمستمعين على قبوله.

وكل من الأمرين - العمود والأعوان - يعد في الحقيقة جزءا مقوما للخطابة، لأن العمود وحده قد لا يؤدي تمام الغرض من الإقناع، بل على الأكثر يفشل في تحقيقه. والمقصود الأصلي من الخطابة هو الإقناع كما تقدم، فكل ما هو مقتض له دخيل في تحقيقه لابد أن يكون في الخطابة دخيلا، وإن كان من الأمور الخارجة عن مادة القضايا التي تتألف منه الحجة - العمود -.

وقولنا هنا: " مقتض للإقناع " نقصد به أعم مما يكون مقتضيا لنفس الإقناع أو مقتضيا للاستعداد له. والمقتضي لنفس الإقناع ليس العمود وحده - كما ربما يتخيل - بل شهادة الشاهد أيضا تقتضيه مع أنها من الأعوان.

وشهادة الشاهد على قسمين: شهادة قول وشهادة حال. فهذه أربعة أقسام ينبغي البحث عنها: العمود، والشهادة القولية، وشهادة الحال، والمقتضي للاستعداد للإقناع.

ويمكن فتح البحث فيها بأسلوب آخر من التقسيم بأن نقول: الخطابة تشتمل على عمود وأعوان. ثم الأعوان على قسمين: إما بصناعة وحيلة، وإما بغير صناعة وحيلة. والأول وهو ما كان بصناعة وحيلة ويسمى " استدراجات " فعلى ثلاثة أقسام: استدراجات بحسب القائل، أو بحسب القول، أو بحسب المستمع. والثاني هو ما كان بغير صناعة وحيلة يسمى " نصره " و " شهادة ". وهي - الشهادة - على قسمين:

شهادة قول وشهادة حال. فهذه ستة أقسام:

- ١ - العمود.
 - ٢ - استدرجات القائل.
 - ٣ - استدرجات بحسب القول.
 - ٤ - استدرجات بحسب المستمع.
 - ٥ - شهادة القول.
 - ٦ - شهادة الحال.
- فهذه الستة هي - بالأخير - تكون أجزاء الخطابة، فينبغي البحث عنها
واحدة واحدة.

- ٥ -

العمود (١)

العمود - وقد تقدم معناه - يتألف من المظنونات أو المقبولات أو المشهورات أو المختلفة بينها. وقد سبق شرح هذه المعاني تفصيلاً في مقدمة الصناعات الخمس، فلا نعيد.
واستعمال " المشهورات " في الخطابة باعتبار مالها من التأثير على السامعين في الإقناع، ولذا لا يعتبر فيها إلا أن تكون مشهورات ظاهرة، وهي التي تحمد في بادئ الرأي وإن لم تكن مشهورات حقيقية. وبهذا تفرق الخطابة عن الجدل، إذ الجدل لا يستعمل فيه إلا المشهورات الحقيقية. وقد سبق ذلك في الجدل.
وقلنا هناك: " إن الظاهرية تنفع فقط في صناعة الخطابة " وإنما قلنا ذلك، فلأن الخطابة غايتها الاقتناع ويكتفي بما هو مشهور أو مقبول لدى

(١) راجع الجوهر النضيد: ص ٢٤١.

المستمعين وإن كان مشهورا في بادئ الرأي وتذهب شهرته بالتعقيب، إذ ليس فيها رد وبدل ومناقشة وتعقيب، على العكس من الجدل المبني على المحاوراة والمناقضة، فلا ينبغي فيه استعمال المشهورات الظاهرية، إذ يعطى بذلك مجال للخصم لنقضها وتعقيبها بالرد. أما المظنونات والمقبولات فواضح اعتبارها في عمود الخطابة.

- ٦ -

الاستدراجات بحسب القائل

وهي من أقسام ما يقتضي الاستعداد للإقناع وتكون بصناعة وحيلة، وذلك بأن يظهر الخطيب قبل الشروع في الخطابة بمظهر مقبول القول عندهم. ويتحقق ذلك على نحوين:

- ١ - أن يثبت فضيلة نفسه - إذا لم يكن معروفا لدى المستمعين - إما بتعريفه هو لنفسه أو بتعريف غيره يقدمه لهم بالثناء، بأن يعرف نسبه وعلمه ومنزلته الاجتماعية أو وظيفته إذا كان موظفا أو نحو ذلك. ولمعرفة شخصية الخطيب الأثر البالغ - إذا كانت له شخصية محترمة - في سهولة انقياد المستمعين إليه والإصغاء له وقبول قوله، فإن الناس تنظر إلى من قال، لا إلى ما قيل، وذلك اتباعا لطبيعة المحاكاة التي هي من غريزة الإنسان، لا سيما في محاكاته لمن يستطيع أن يسيطر على مشاعره وإعجابه، ولا سيما في المجتمعات العامة، فإن غرائز الإنسان - وبالخصوص غريزة المحاكاة - تحيي في حال الاجتماع أو تقوى.
 - ٢ - أن يظهر بما يدعو إلى تقديره واحترامه وتصديقه والوثوق بقوله، وذلك يحصل بأمور:
- منها: لباسه وهندامه (١)، فاللازم على الخطيب أن يقدر المجتمعين

(١) الهندام: حسن القد وتنظيم الملابس معرب "أندام" بالفارسية.

ونفسياتهم وما يقدر من مثله أن يظهر به، فقد يقتضي أن يظهر بأفخر اللباس وبأحسن بزة تليق بمثله، وقد يقتضي أن يظهر بمظهر الزاهد الناسك. وهذا يختلف باختلاف الدعوة وباختلاف الحاضرين، وعلى كل حال: ينبغي أن يكون الخطيب مقبول الهيئة عند الحاضرين حتى لا يثير تهكمهم أو اشمئزازهم أو تحقيرهم له.

ومنها: ملامح وجهه وتقاطيع جبينه ونظرات عينيه وحركات يديه وبدنه، فإن هذه أمور معبرة ومؤثرة في السامعين إذا استطاع الخطيب أن يحسن التصرف بها حسبما يريده من البيان والإقناع. وبعبارة أصرح: ينبغي أن يكون ممثلاً في مظهره، فيبدو حزينا في موضع الحزن وقد يلزم له أن يبكي أو يتباكى، ويبدو مسرورا مبتشاً في موضع السرور، ويبدو بمظهر الصالح الواثق من قوله المؤمن بدعوته في موضع ذلك... وهكذا. وكثير من الواعظين يتأثر الناس بهم بمجرد النظر إليهم قبل أن يتفوهوا، وكم من خطيب في مجالس ذكرى مصرع سيد الشهداء (عليه السلام) يدفع الناس إلى البكاء والرقّة بمجرد مشاهدة هيئته وسمته قبل أن يتكلم.

- ٧ -

الاستدراجات بحسب القول

وهي أيضا من أقسام ما يقتضي الاستعداد للإقناع وتكون بصناعة وحيلة. وذلك بأن تكون لهجة كلامه مؤثرة مناسبة للغرض الذي يقصده، إما برفع صوته أو بخفضه أو ترجيعه أو الاسترسال فيه بسرعة أو التأنى به أو تقطيعه، كل ذلك حسب ما تقتضيه الحال من التأثير على المستمعين. وحسن الصوت وحسن الإلقاء والتمكن من التصرف بنبرات الصوت وتغييره حسب الحاجة من أهم ما يتميز به الخطيب الناجح. وذلك في أصله موهبة ربانية يختص بها بعض البشر من غير كسب، غير أنها تقوى

وتنمو بالتمرين والتعلم كجميع المواهب الشخصية. وليس هناك قواعد عامة مدونة يمكن بها ضبط تغييرات الصوت ونبراته حسب الحاجة، وإنما معرفة ذلك تتبع نباهة الخطيب في اختياره للتغيرات الصوتية المناسبة التي يجدها بالتجربة والتمرين مؤثرة في المستمعين. ولأجل هذا يظهر لنا كيف يفشل بعض الخطباء، لأنه يحاول المسكين! تقليد خطيب ناجح في لهجته وإلقاءه، فيبدو نابيا سخيفا، إذ يظهر بمظهر المتصنع الفاشل، والسر أن هذا أمر يدرك بالغريزة والتجربة قبل أن يدرك بالتقليد للغير.

- ٨ -

الاستدراجات بحسب المخاطب وهي أيضا من أقسام ما يقتضي الاستعداد للإقناع وتكون بصناعة من الخطيب. وذلك بأن يحاول استمالة المستمعين وجلب عواطفهم نحوه ليتمكن قوله فيهم ويتهيأوا للإصغاء إليه، مثل أن يحدث فيهم انفعالا نفسيا مناسباً لغرضه، كالرقة والرحمة، أو القوة والغضب، أو يضحكهم بنكتة عابرة لتفتح نفوسهم للإقبال عليه. ومثل أن يشعرهم بأنهم يتخلقون بأخلاق فاضلة كالشجاعة والكرم أو الإنصاف والعدل أو إثارة الحق، أو يتحلون بالوطنية الصادقة والتضحية في سبيل بلادهم، أو نحو ذلك مما يناسب غرضه، وهذا يكون بمدحهم والثناء عليهم أو بذكر سوابق محمودة لهم أو لآبائهم أو أسلافهم.

وإذا اضطر إلى التعريض بخصومه الحاضرين فيظهر بأنهم الأقلية القليلة فيهم، أو يتظاهر بأنه لا يعرف بأنهم موجودون في الاجتماع، أو أنهم لا قيمة لهم ولا وزن عند الناس. وليس شئ أفسد للخطيب من التعريض بدم المستمعين أو تحقيرهم

أو التهكم بهم أو إجحالهم، فإن خطابه سيكون قليل الأثر أو عديمه أصلاً وإن كان يأتي بذلك بقصد إثارة الحمية والغيرة فيهم، لأن هذه الأمور - بالعكس - تثير غضبهم عليه وكرهه والاشمئزاز من كلامه. ولإثارة الحمية طرق أخرى غير هذه.

وبعبارة أشمل وأدق: إن التجاوب النفسي بين الخطيب والمستمعين شرط أساسي في التأثير بكلامه، فإذا ذمهم أو تهكم بهم بعدهم عنه وخسر هذا التجاوب النفسي. وهكذا لو أضجرهم بطول الكلام أو التكرار الممل أو التعقيد في العبارة أو ذكر ما لا نفع فيه لهم أو ما ألفوا استماعه. والخطيب الحاذق الناجح من يستطيع أن يمتزج بالمستمعين ويهيمن عليهم، بأن يجعلهم يشعرون بأنه واحد منهم وشريكهم في السراء والضراء، وبأنه يعطف على منافعهم ويرعى مصالحهم، وبأنه يحبهم ويحترمهم، لا سيما الخطيب السياسي والقائد في الحرب.

- ٩ -

شهادة القول

وهي من أقسام " النصر " التي ليست بصناعة وحيلة، ومن أقسام ما يقتضي نفس الإقناع. وهي تحصل: إما بقول من يقتدى به مع العلم بصدقه كالنبي والإمام، أو مع الظن بصدقه كالحكيم والشاعر. وإما بقول الجماهير أو الحاكم أو النظارة، وذلك بتصديقهم للخطيب أو تأييدهم له بهتاف أو تصفيق أو نحوها. وإما بوثائق ثابتة كالصكوك والسجلات والآثار التاريخية ونحوها.

وهذه الشهادة - على أنها من الأعوان - تفيد بنفسها الإقناع. وقد تكون بنفسها عموداً لو صح أخذها مقدمة في الحجة الخطابية، وتكون حينئذ من قسم " المقبولات " التي قلنا: إن الحجة الخطابية قد تتألف منها.

شهادة الحال

وهي أيضا من أقسام " النصره " التي ليست بصناعة وحيلة، ومن أقسام ما يقتضي نفس الإقناع. وهذه الشهادة تحصل: إما بحسب نفس القائل، أو بحسب القول.

١ - ما هي بحسب القائل: إما لكونه مشهورا بالفضيلة من الصدق والأمانة والمعرفة والتميز، أو معروفا بما يثير احترامه أو الإعجاب به أو التقدير لما يقوله ويحكم به، كأن يكون معروفا بالبراعة الخطابية أو الشجاعة النادرة أو بالثراء الكثير أو بالحكمة السياسية أو صاحب منصب رفيع، أو نحو ذلك. وقد قلنا: إن لمعرفة الخطيب الأثر البالغ في التأثير على المستمعين، فكيف إذا كان محبوبا أو موضع الإعجاب أو الثقة! وكلما كبرت سمعة الخطيب وتمكن حبه واحترامه من القلوب كان قوله أكثر قبولا وأبعد أثرا.

وإما لكونه تظهر عليه أمارات الصدق - وإن لم يكن معروفا بأنحاء المعرفة السابقة - مثل أن تفتح على وجهه أسارير السرور إذا بشر بخير، أو علامات الخوف والهلع إذا أندر بشر، أو هيئة الحزن إذا حدث عما يحزن... وهكذا.

ولتقاطع وجه الخطيب وملامحه ونبرات صوته الأثر الفعال في شعور المستمعين بأن ما يقوله كان مؤمنا به أو غير مؤمن به. والوجه الجامد القاحل من التعبير لا يستجيب له المستمع، ولذا اشتهر: " ان الكلمة إذا خرجت من القلب دخلت في القلب " وما هذا إلا لأن إيمان الخطيب بما يقول يظهر على ملامح وجهه ونبرات صوته رضي أم أبي، فيدرك المستمع ذلك حينئذ بغريزته، فيؤثر على شعوره بمقتضى طبيعة المحاكاة والتقليد.

٢ - ما هي بحسب القول: مثل الحلف على صدق قول، والعهد (١) أو التحدي كما تحدى نبينا الأكرم (صلى الله عليه وآله وسلم) قومه أن يأتوا بسورة أو آية من مثل

القرآن المجيد، وإذ عجزوا عن ذلك التجأوا إلى الاعتراف بصدقه. ومثل ما لو تحدى الصانع أو الطبيب أو نحوهما خصمه المشارك له في صناعته بأن يأتي بمثل ما يعمل، ويقول له: إن عجزت عن مثل عملي فاعترف بفضلي عليك واخضع لقولي.

- ١١ -

الفرق بين الخطابة والجدل

لما كانت صناعة الخطابة وصناعة الجدل يشتركان في كثير من الأشياء استدعى ذلك التنبيه على جهات الافتراق بينهما، لئلا يقع الخلط بينهما.

أما اشتراكهما: ففي الموضوع، فإن موضوع كل منهما عام غير محدود بعلم ومسألة، كما قلنا في الجدل: إنه ينفع في جميع المسائل الفلسفية والدينية والاجتماعية وجميع الفنون والمعارف. والخطابة كذلك، وما يستثنى هناك يستثنى هنا. ويشتركان أيضا في الغاية، فإن غاية كل منهما الغلبة. ويشتركان في بعض مواد قضاياهما، إذ تدخل المشهورات فيهما، كما تقدم.

أما افتراقهما: ففي هذه الأمور الثلاثة نفسها:

١ - في الموضوع، فإن الخطابة يستثنى من عموم موضوعها المطالب العلمية التي يطلب فيها اليقين، فإن استعمال الأسلوب الخطابي فيها معيب مستهجن إذا كان المخاطب بها الخاصة، وإن جاز استعمال الأسلوب

العهد هو الشريعة الخاصة التي يصنعها شخصان أو أكثر لا يصح لكل واحد أن يعدل عنها أو يتجاوزها.

الجدلي لإلزام الخصم وإفحامه أو لتعليم المبتدئين. كما أنه - على العكس - لا يحسن من الخطيب أن يستعمل البراهين العلمية والمسائل الدقيقة لغرض الإقناع.

٢ - في الغاية، فإن غاية الجدلي الغلبة بإلزام الخصم وإن لم تحصل له حالة القناعة، وغاية الخطابة الغلبة بالإقناع.

٣ - في المواد، فقد تقدم في الكلام عن " العمود " بيان الفرق فيها، إذ قلنا: إن الخطابة تستعمل فيها مطلق المشهورات الظاهرية، وفي الجدل لا تستعمل إلا الحقيقية.

وهناك فروق أخرى لا يهمننا التعرض لها. وسيأتي في باب أعداد المنافرات التشابه بين الجدل والمنافرة بالخصوص والفرق بينهما كذلك.

- ١٢ -

أركان الخطابة (١)

أركان الخطابة المقومة لها ثلاثة: القائل (وهو الخطيب) والقول (وهو الخطاب) والمستمع.

ثم المستمع ثلاثة أشخاص على الأكثر: مخاطب، وحاكم، ونظارة. وقد يكون مخاطبا فقط.

١ - المخاطب، وهو الموجه إليه الخطاب، وهو الجمهور، أو من هو الخصم في المفاوضة والمحاورة.

٢ - الحاكم، وهو الذي يحكم للخطيب أو عليه، إما لسلطة عامة له في الحكم شرعية أو مدنية، أو لسلطة خاصة برضا الطرفين إذ يحكمانه ويضعان ثقتهما به وإن لم تكن له سلطة عامة.

(١) راجع الجوهر النضيد: ص ٢٤١.

٣ - النظارة، وهم المستمعون المتفرجون الذين ليس لهم شأن إلا تقوية الخطيب أو توهينه، مثل أن يهتفوا له أو يصفقوا باستحسان ونحوه، حسبما هو عادة شعبهم في تأييد الخطباء، ومثل أن يسكتوا في موضع التأييد والاستحسان أو يظهروا توهينه بهتاف ونحوه، وذلك إذا أرادوا توهينه. والنظارة عادة مألوفة عند بعض الأمم الغربية في المحاكمات، ولهم تأثير في سير المحاكمة وربما يسمونهم "العدول" أو "المعدلين". وليس وجود الحاكم والنظارة يلازم في جميع أصناف الخطابة، بل في خصوص المشاجرات، كما سيأتي.

- ١٣ -

أصناف المخاطبات (١)

إن الغرض الأصلي لصاحب الصناعة الخطابية - على الأغلب - إثبات فضيلة شيء ما أو رذيلته، أو إثبات نفعه أو ضرره. ولكن لا أي شيء كان، بل الشيء الذي له نفع أو ضرر للعموم بوجه من الوجوه على نحو له دخالة في المخاطبين وعلاقة بهم.

وهذا الشيء لا يخلو عن حالات ثلاث:

- ١ - أن يكون حاصلًا فعلاً، فالخطابة فيه تسمى "منافرة".
- ٢ - أن يكون غير حاصل فعلاً ولكنه حاصل في الماضي، فالخطابة فيه تسمى "مشاجرة".
- ٣ - أن يكون غير حاصل فعلاً أيضاً ولكنه يحصل في المستقبل، فالخطابة فيه تسمى "مشاورة" وهي أهم الأصناف. فالمفاوضات الخطابية على ثلاثة أصناف.

(١) راجع الجوهر النضيد: ص ٢٤٦.

- ١ - المنافرات، المتعلقة بالحاصل فعلا، فإن قرر الخطيب فضيلته أو نفعه سميت " مدحا " وإن قرر ضد ذلك سميت " ذما " .
- ٢ - المشاجرات، وتسمى " الخصاميات " أيضا، وهي المتعلقة بالحاصل سابقا. ولا بد أن تكون الخطابة لأجل تقرير وصول فائدته ونفعه أو ما فيه من عدل وإنصاف إن كان نافعا، ولأجل تقرير وصول ضرره أو ما فيه من ظلم وعدوان، فمن الجهة الأولى تسمى الخطابة " شكرا " إما أصالة عن نفسه أو نيابة عن غيره. وإنما سميت كذلك لأن تقرير الخطيب يكون اعترافا منه للمخاطبين بفضيلة ذلك الشيء فلا يقع فيه نزاع منهم. ومن الجهة الثانية تسمى الخطابة " شكاية " إما عن نفسه أو عن غيره. والمدافع يسمى " معذرا " والمعترف به " نادما " .
- ٣ - المشاورات، المتعلقة بما يقع في المستقبل، ولا محالة أن الخطابة حينئذ لا تكون من جهة وجوده أو عدمه، فإن هذا ليس شأن هذه الصناعة، بل لا بد أن تكون من جهة ما فيه من نفع وفائدة فينبغي أن يفعل، فتكون الخطابة فيه ترغيبا وتشويقا وإذنا في فعله. أو من جهة ما فيه من ضرر وخسارة فينبغي ألا يفعل، فتكون الخطابة فيه تحذيرا وتخويفا ومنعا من فعله.
- فهذه الأنواع الثلاثة هي الأعراض الأصلية التي تقع للخطيب. وقد يتوصل إلى غرضه ببيان أمور تقع في طريقه وتكون ممهدة للوصول إليه ومعينة للإقناع وتسمى " التصديرات " مثل أن يمدح شيئا أو شخصا، فينتقل منه إلى المشاورة للتنظير بما وقع أو لغير ذلك. والتشبيب الذي يستعمله الشعراء سابقا في صدر مدائحهم من هذا القبيل، فإن الغرض الأصلي هو المدح، والتشبيب تصدر به القصيدة للتوصل إليه. وكثيرا ما لا يكون الشاعر عاشقا وإنما يتشبه به اتباعا لعادة الشعراء.

وفي هذا العصر يمهّد خطباء المنبر الحسيني أمام مقصودهم من ذكر فاجعة الطف ببيان أمور تاريخية أو أخلاقية أو دينية من موعظة ونحوها، وما ذاك إلا لجلب انتباه السامعين أو لإثارة شعورهم وانفعالاتهم مقدمة للغرض الأصلي من ذكر الفاجعة.

- ١٤ -

صور تأليف الخطابة (١) ومصطلحاته

قد قلنا في الجدل: إن المعول في تأليف صورته غالبا على القياس والاستقراء، وفي الخطابة أكثر ما يعول على القياس والتمثيل وإن استعمل الاستقراء أحيانا.

ولا يجب في القياس وغيره عند استعماله هنا أن يكون يقينيا من ناحية تأليفه، أي: لا يجب أن يكون حافظا لجميع شرائط الإنتاج، بل يكفي أن يكون تأليفه منتجا بحسب الظن الغالب وإن لم يكن منتجا دائما، كما لو تألف القياس مثلا على نحو الشكل الثاني من موجبتين، كما يقال: "فلان يمشي متأنيا فهو مريض" فحذفت كبراه الموجبة وهي "كل مريض يمشي متأنيا" مع أن الشكل الثاني من شروطه اختلاف المقدمتين بالكيف.

وكذلك قد يستعمل التمثيل في الخطابة خاليا من جامع حيث يفيد الظن بأن هناك جامعا، مثل أن يقال: "مر بالأمس من هناك رجل مسرع وكان هاربا، واليوم يمر مسرع آخر من هنا، فهو هارب".

وكذلك يستعمل الاستقراء فيها بدون استقصاء لجميع الجزئيات، مثل أن يقال: "الظالمون قصير الأعمار، لأن فلان الظالم وفلان وفلان قصير، الأعمار" فيعد جزئيات كثيرة يظن معها إلحاق القليل بالأعم الأغلب.

(١) راجع الجوهر النضيد: ص ٢٤٣.

وبحسب تأليف صور الخطابة مصطلحات ينبغي بيانها، فنقول:
١ - التثبيت: والمقصود به كل قول يقع حجة في الخطابة ويمكن فيه أن يوقع التصديق بنفس المطلوب بحسب الظن، سواء كان قياسا أو تمثيلا.

٢ - الضمير: والمقصود به التثبيت إذا كان قياسا. والضمير باصطلاح المناطقة في باب القياس: كل قياس حذف منه كبراه. ولما كان اللائق في الخطابة أن تحذف من قياسها كبراه للاختصار من جهة وإخفاء كذب الكبرى من جهة أخرى سموا كل قياس هنا " ضميرا " لأنه دائما أو غالبا تحذف كبراه.

٣ - التفكير: وهو الضمير نفسه، ويسمى " تفكيراً " باعتبار اشتماله على الحد الأوسط الذي يقتضيه الفكر.

٤ - الاعتبار: ويقصدون به التثبيت إذا كان تمثيلا، فيقولون مثلا: " يساعد على هذا الأمر الاعتبار ". وهذه الكلمة شائعة الاستعمال عند الفقهاء، وما أحسب إلا أنهم يريدون هذا المعنى منها.

٥ - البرهان: وهو كل اعتبار يستتبع المقصود بسرعة، فهو غير البرهان المصطلح عليه في صناعة البرهان، فلا تغرنك كلمة " البرهان " في بعض الكتب الجدلية والخطابية.

٦ - الموضوع: والمقصود به هنا كل مقدمة من شأنها أن تكون جزء من التثبيت، سواء كانت مقدمة بالفعل أو صالحة للمقدمة، وهو غير الموضوع المصطلح عليه في صناعة الجدل، ومعنى " الموضوع " هناك يسمى " نوعاً " هنا. وسيأتي في الباب الثاني.

ولا بأس بالبحث عن الضمير والتمثيل اختصارا هنا:

الضمير

للضمير شأن خاص في هذه الصناعة، فإن على الخطيب أن يكون متمكنا من إخفاء كبراه في أقيسته أو إهمالها. إن باقي الصناعات قد تحذف الكبرى في أقيستها ولكن لا لحاجة وغرض خاص، بل لمجرد الإيجاز عند وضوح الكبرى. أما في الخطابة فإن إخفاءها غالبا ما يضطر إليه الخطيب بما هو خطيب لأحد أمور:

١ - إخفاء عدم الصدق الكلي فيها، مثل أن يقول: " فلان يكف غضبه عن الناس فهو محبوب " فإنه لو صرح بالكبرى وهي " كل من كف غضبه عن الناس هو محبوب لهم " ربما لا يجدها السامع صادقة صدقا كليا، وقد يتنبه بسرعة إلى كذبها، إذ قد يعرف شخصا معيننا متمكنا من كف غضبه ومع ذلك لا يحبه الناس.

٢ - تجنب أن يكون بيانه منطقيًا وعلميًا معقدًا، فلا يميل إليه الجمهور الذي من طبعه الميل إلى الصور الكلامية الواضحة السريعة الخفيفة. والسر: أن ذكر الكبرى يصبغه بصبغة الكلام المنطقي العلمي الذي ينصرف عن الإصغاء إليه الجمهور، بل قد يثير شكوكهم وعدم حسن ظنهم بالخطيب أو سخريتهم به.

٣ - تجنب التطويل، فإن ذكر الكبرى غالبا يبدو مستغنيا عنه، والجمهور إذا أحس أن الخطيب يذكر ما لا حاجة إلى ذكره أو يأتي بالمكررات يسرع إليه الملل والضجر والاستيحاش منه، وقد يؤثر فيه ذلك انفعالا معكوسا فيثير في نفوسهم التهمة له في صدق قوله، فلذلك ينبغي للخطيب دائما تجنب زيادة الشرح والتكرار الممل، فإنه يثير التهمة في نفوس المستمعين وشكوكهم في قولهم وضجرهم منه. وبعد هذا، فلو اضطر الخطيب إلى ذكر الكبرى - كما لو كان حذفها

يوجب أن يكون خطابه غامضا - فينبغي أن يوردها مهملتا حتى لا يظهر كذبها لو كانت كاذبة، وألا يوردها بعبارتا منطقية جافة. وصنعة الخطابة تعتمد كثيرا على المقدرة في إيراد الضمير أو إهمال الكبرى، فمن الجميل بالخطيب أن يراقب هذا في خطابه. وهذا ما يحتاج إلى مران وصنعة وحذق. والله تعالى قبل ذلك هو المسدد للصواب الملهم للمعرفة.

- ١٦ -

التمثيل

سبق أن قلنا (في الفصل ١٤): إن الخطابة تعتمد على القياس والتمثيل، وفي الحقيقة تعتمد على التمثيل أكثر، نظرا إلى أنه أقرب إلى أذهان العامة وأمكن في نفوسهم. وهو في الخطابة يقع على أنحاء ثلاثة: ١ - أن يكون من أجل اشتراك الممثل به مع المطلوب في معنى عام يظن أنه العلة للحكم في الممثل به، وهذا النحو هو التمثيل المنطقي الذي تقدم الكلام فيه آخر الجزء الثاني (١) ٢ - أن يكون من أجل التشابه في النسبة فيهما، كما يقال مثلا: كلما زاد تواضع المتعلم زادت معارفه بسرعة، كالأرض كلما زاد انخفاضها انحدرت إليها المياه الكثيرة بسرعة. وكل من هذين القسمين قد يكون الاشتراك والتشابه في النسبة حقيقة.

وقد يكون بحسب الرأي الواقع، كقوله تعالى: * (مثل الذين حملوا التوراة ثم لم يحملوها كمثل الحمار يحمل أسفارا) * (٢) أو كقوله تعالى: * (مثل الذين ينفقون أموالهم في سبيل الله كمثل حبة أنبتت سبع سنابل

(١) راجع ص ٣١٥.

(٢) الجمعة: ٥.

في كل سنبله مائة حبة...)* (١).

وقد يكون بحسب رأي يظهر ويلوح سداده لأول وهلة، ويعلم عدم صحته بالتعقيب، كقول عمر بن الخطاب يوم السقيفة: " هيهات! لا يجتمع اثنان في قرن " (٢) والقرن - بالتحريك - الحبل الذي يقرن به البعيران، قال ذلك ردا على قول بعض الأنصار: " منا أمير ومنكم أمير " بينما أن هذا القائل غرضه أن الإمارة مرة لنا ومرة لكم، لا على أن يجتمع أميران في وقت واحد حتى يصح تشبيهه باجتماع اثنين في قرن، على أنه أية استحالة في الممثل به؟ وهو أن يجتمع بعيران في حبل واحد يقرنان به لو أراد هذا القائل اجتماع أميرين في آن واحد: فالاستحالة في الممثل نفسه لا في الممثل به.

٣ - أن يكون التمثيل بحسب الاشتراك بالاسم فقط، وقد ينطلي هذا أمره على غير المتنبه المثقف. وهو مغالطة، ولكن لا بأس بها في الخطابة حيث تكون مقنعة وموجبة لظن المستمعين بصدقها. مثاله: أن يحجب الخطيب شخصا ويمدحه لأن شخصا آخر محبوب ممدوح له هذا الاسم. أو يتشاءم من شخص ويذمه لأن آخر له اسمه معروف بالشر والمساوئ.

ويشبهه أن يكون من هذا الباب قول الأرجاني:

يزداد دمعي على مقدار بعدهم* تزايد الشهب إثر الشمس في الأفق
فحكم بتزايد الدموع على مقدار بعد الأحبة قياسا على تزايد الشهب
بمقدار تزايد بعد الشمس في الأفق، لاشتراك الدموع والشهب بالاسم إذ
تسمى الدموع بالشهب مجازا، ولاشتراك الحبيب والشمس بالاسم إذ
يسمى الحبيب شمسا مجازا.

(١) البقرة: ٢١٦.

(٢) الكامل لابن الأثير: ج ٢ ص ٣٢٩.

المبحث الثاني الأنواع

- ١ -

تمهيد

تقدم في الفصل ١٤ من الباب الأول: (١) أن الموضوع في اصطلاح هذه الصناعة كل مقدمة من شأنها أن تكون جزءا من الشئيت. وهو غير الموضوع باصطلاح صناعة الجدل. بل إن ما هو بمنزلة الموضوع في صناعة الجدل يسمى هنا " نوعا " وهو - أي: النوع - كل قانون تستنبط منه المواضع، أي: المقدمات الخطائية.

مثلا يقال لنقل الحكم من الضد إلى ضده: " نوع " إذ منه تستخرج المواضع الموصلة إلى المطلوب الخطابي، فيقال مثلا: إذا كان خالد عدوا فهو يستحق الإساءة فأخوه لما كان صديقا فهو يستحق الإحسان. فهذه القضية " موضع " وهي من " نوع " نقل الحكم من الضد إلى ضده. ثم إنه لما كان المجادل مضطرا إلى إحضار المواضع في ذهنه وإعدادها لكي يستنبط منها ما يحتاجه من المقدمات المشهورة، فكذلك الخطيب يلزمه أن يحضر لديه ويعد الأنواع لكي يستنبط منها ما يحتاجه من المواضع (المقدمات المقنعة).

(١) راجع ص ٤٣٨.

وكل خطيب في أي صنف من أصناف المفاوضات الخطابية له أنواع خاصة وقواعد كلية تخصه يستفيد منها في خطابه، فلذلك اقتضى أن ننبه على بعض هذه الأنواع في أصناف الخطابة للاستيناس وللتنبيه على نظائرها، كما صنعنا في مواضع الجدل، فنقول:

- ٢ -

الأنواع المتعلقة بالمنافرات
تقدم في البحث ١٣ معنى " المنافرات " (١) أنها التي تثبت مدحا أو ذما، إما للأشخاص أو للأشياء باعتبار ما هو حاصل في الحال، فيقرر الخطيب فضيلته أو نفعه في المدح أو يقرر ضدتهما في الذم. وإنما سميت " منافرات " فلأن بها يتنافر الناس ويختلفون، ويروم بعضهم قهر بعض بقوله وبيانه.

ومن هذه الناحية تشبه الخطابة الجدل، وإنما الفرق من وجهين:

١ - إنه في الخطابة ينفرد الخطيب في ميدانه، وفي الجدل يكون الكلام للخصمين سؤالا وجوابا وردا وبدلا.

٢ - إن غرض الخطيب أن يبعث المستمعين على عمل الأفعال الحسنة والتفرد من الأفعال السيئة لا لمجرد المدح والذم، والمجادل ليس غرضه إلا التغلب على خصمه، وليس همه أن يعمل به أحد أو لا يعمل. وبالاختصار: غرض الخطيب إقناع الغير بفضل الفاضل ونقص المفضول ليعمل على مقتضى ذلك، وغرض المجادل إرغام الغير على الاعتراف بذلك.

ويبين الأسلوبين بون بعيد، فإن الأول يتطلب الرفق واللين والاستحواذ

(١) راجع ص ٤٣٦.

على مشاعر المخاطب ورضاه، والثاني لا يتطلب ذلك، فإن غرضه يتم حتى لو اعترف الخصم مرغما مقهورا.

إذا عرفت ذلك، فعلى الخطيب في المنافرات أن يكون مطلعاً على أنواع جمال الأشياء وقبحها. ولكل شيء جمال وقبح بحسبه، ففي الإنسان جماله بالفضائل وقبحه بالردائل، وباقي الأشياء جمالها بكمال صفاتها اللائقة بها وقبحها بنقصها.

ثم الإنسان - مثلاً - فضيلته أن تكون له ملكة تقتضي فعل الخيرات بسهولة، كفضيلة الحكمة والعلم والعدالة والإحسان والشجاعة والعفة والكرم والمروءة والهمة والحلم وأصالة الرأي. وهذه أصول الفضائل، ويتبعها مما يدخل تحتها كالإيثار الذي يدخل تحت نوع الكرم، أو مما يكون سبباً لها كالحياء الذي يكون سبباً للعفة، أو مما يكون علامة عليها كصبر الأمين على تحمل المكاره في سبيل المحافظة على الأمانة، فإن هذا الصبر علامة على العدالة.

وأما باقي الأشياء غير الإنسان فكمالها بحصول الصفات المطلوبة لمثلها، وقد قلنا: لكل شيء جمال وقبح بحسبه، فكمال الدار - مثلاً - وجمالها باشتغالها على المرافق المحتاج إليها وسعتها وجدة بنائها وملاءمة هندستها للذوق العام... وهكذا. وكمال المدينة - مثلاً - وجمالها بسعة شوارعها وتنسيقها ونظافتها وكثرة حدائقها وتهيئة وسائل الراحة فيها والأمن وحسن مائها وهوائها وجدة بناء دورها... وهكذا. وعلى الخطيب بالإضافة إلى ذلك أن يكون قادراً على مدح ما هو قبيح بمحاسن قد يظن الجمهور أنها مما يستحق عليها المدح والثناء، مثل أن يصور فسق الفاسق بأنه من باب لطف المعاشرة وخفة الروح، ويصور بلاهة الأبله أنها بساطة نفس وصفاء سريرة وقلة مبالاة بأمور الدنيا واعتباراتها، ويصور متبع عورات الناس الهماز الغماز بأنه محب

للصراحة أو أنه لا تأخذه في سبيل قول الحق لومة لائم. ويصور الحاكم المرتشي بأنه يسهل بالرشوة أمور الناس ويقضي حوائجهم... وهكذا يمكن تحوير كثير من الرذائل والنقائص إلى ما يشبه أن يكون من الفضائل والكمالات في نظر الجمهور. وكذلك - على العكس - يمكن تحوير جملة من الفضائل إلى ما يشبه أن يكون من الرذائل والنقائص في نظر الجمهور، كوصف المحافظ على دينه بأنه جاف مترمت أو رجعي خرافي، أو وصف الشجاع بأنه مجنون متهور، أو وصف الكريم بأنه مسرف مبذر... وهكذا. والكثير من هذا يحتاج إلى حذقة وبعد نظر. وإذا عرفت وجوه مقتضيات المدح يمكن أن تعرف بمناسبة وجوه مقتضيات الذم، لأنها أصدادها.

- ٣ -

الأنواع المتعلقة بالمشاجرات
تقدم معنى المشاجرات من أنها تتعلق بالحاصل سابقا. وذلك لبيان ما حدث كيف حدث، هل حدث على وجه جميل ممدوح أو على وجه مذموم؟

فتكون المشاجرة شكرا أو شكاية أو اعتذارا أو ندما واستغفارا. و " الشكر " إنما يكون بذكر محاسن ما حدث وكمالاته إنسانا أو غير إنسان، على حسب ما تقدم من البيان الإجمالي عن محاسن الأشياء وكمالاتها في المنافرات، فلا حاجة إلى إعادته. وإنما الذي ينبغي بيانه ما يختص ب " الشكاية " ثم " الاعتذار " و " الندم " فنقول:
لا تصح الشكاية إلا من الظلم والجور. وحقيقة الجور هو: الإضرار بالغير على سبيل المخالفة للشرع بقصد وإرادة.

والمقصود من "الشرع" ما هو أعم من الشريعة المكتوبة وغير المكتوبة، والمكتوبة مثل الأحكام المنزلة الإلهية والقوانين المدنية والدولية، وغير المكتوبة ما تطابق عليها آراء العقلاء أو آراء أمة بعينها وكان المعتدي منها، أو آراء قطره أو عشيرته أو نحو ذلك. فما تطابق عليها آراء الجميع هي "المشهورات المطلقة" والباقي هي من "المشهورات الخاصة". ومثال الأخيرة "النهوة" باصطلاح عرب العراق في العصور الأخيرة، فإنها عند غير المتحضرين منهم شريعة غير مكتوبة، وهي أن للرجل الحق في منع تزوج ابنة عمه من أجنبي، فالأجنبي إذا تزوجها من دون رخصة ابن عمها وإذنه عدوه في عرفهم جائراً غاصباً وقد يهدر دمه. وإن كان هذا العرف يعد في الشريعة المكتوبة الإسلامية وغيرها ظلماً وجوراً وأن "الناهي" هو الجائر الظالم. ثم "المخالفة للشرع" إما أن تقع في المال أو العرض أو النفس، ثم إما أن تكون على شخص أو أشخاص معينين، أو تقع على جماعة اجتماعية كالدولة والوطن والأمة والعشيرة.

وعلى هذا فينبغي للخطيب المشتكي أن يعرف معنى الجور وبواعثه وأسبابه، وما هي الأسباب التي تقتضي سهولته أو صعوبته، ومتى يكون عن إرادة وقصد، وكيف يكون كذلك. وكل هذه فيها أبحاث واسعة تطلب من المطولات.

وأما "الاعتذار" فحقيقته التنصل مما ذكره المتظلم المشتكي ودفع تظلمه. وهو يقع بأحد أمرين:

- ١ - إنكار وقوع الظلم رأساً.
- ٢ - إنكار وقوعه على وجه يكون ظلماً وجوراً، فإن كثيراً من الأفعال إنما تقع عدلاً حسنة وظلماً قبيحة بالوجوه والاعتبار إما من جهة القصد وإما من جهة اختلاف الشريعة المكتوبة مع الشريعة غير المكتوبة، كما مثلناه بالنهوة.

وأما " الندم " فهو الإقرار والاعتراف بالظلم. وقد يسمى استغفاراً. وذلك بأن يلتمس العفو عن العقوبة والتفضل بإسقاط ما يلزم من غرامة ونحوها. وللاستغفار والاعتذار أساليب يطول شرحها.

- ٤ -

الأنواع المتعلقة بالمشاورات
لما كانت غاية الخطيب في المشاورة إقناع الجمهور على فعل ما هو خير لهم وفيه مصلحتهم والإقلاع عن المساوئ والشرور وما يضرهم، ناسب ألا يبحث إلا عما يقع تحت اختيارهم من الخيرات والشرور، أو ما له مساس باختيارهم وإن كان في نفسه خارجاً عن اختيارهم. وهذا الثاني كالأرض السبخة - مثلاً - فإن سوءها وضررها ليس باختيار المزارعين ولا من أفعالهم، ولكن يمكن أن يكون لها مساس باختيارهم بأن يجتنبوا الزراعة فيها مثلاً، فيمكن أن يوصي الخطيب بذلك ويدخل في غرضه.

أما ما لا يقع تحت اختيارهم وما ليس له مساس به أصلاً فليس للمشاورة أن يتعرض له.

والأنواع التي تتعلق بالمشاورات على قسمين رئيسين:
القسم الأول: ما يتعلق بالأمر العظام، وهي أربعة:

١ - الأمور المالية العامة: من نحو صادرات الدولة ووارداتها، وما يتعلق في دخل الأمة ومصروفاتها. فالخطيب فيها ينبغي أن يطلع على القوانين التي تخصها وعلى العلوم التجارية والمالية وما له دخل في زيادة الثروة أو نقصها.

٢ - الحرب والسلام: فالخطيب فيه لا يستغني عن معرفة القوانين العسكرية والعلوم الحربية وأصول تنظيم الجيوش وقيادتها، مع الاطلاع

على تأريخ الحروب والوقائع وسر نشوبها وإخمادها، والوسائل اللازمة للهجوم والدفاع، وما يتحقق به النصر، وما يتمكن به من النجاة من الهزيمة. كما ينبغي أن يكون عارفا بما يثير الغيرة والحمية في نفوس الجنود وما يشجعهم ويثبت عزائمهم ويشحذ هممهم، ويهون عليهم الموت في سبيل الغاية التي يحاربون لأجلها. وأن يكون عارفا بما يثير في نفوس الأعداء الخوف والرهبة وضعف الهمة واليأس من النصر وتوقع الهزيمة، ونحو ذلك مما يسمى في الاصطلاح الجديد بـ " حرب الأعصاب " .

٣ - المحافظة على المدن: والعلوم التي تخصصها ولا يستغني الخطيب عن معرفتها هي علوم هندسة البناء والمسح وتنظيم الشوارع، وما تحتاجه البلدة في مجاري مياهها وتنويرها وتعبيد طرقها ونظافتها، ونحو ذلك.

٤ - الاجتماعيات العامة: كالشرائع والسنن من دينية أو مدنية أو سياسية. ففي المصلحة الدينية - مثلا - ينبغي للخطيب أن يكون عارفا بالشريعة السماوية، حافظا لآثارها مطلقا على تأريخها، ملما بأصول العقائد وفروع تلك الشريعة.

أما لو كان خطيبا في غاية سياسية أو نحوها، فينبغي أن يكون خبيرا بما يخصها من قوانين وعلوم وما يكتنفها من تأريخ وحوادث وتقلبات. فالسياسي يحتاج إلى العلوم السياسية والخبرة بأمورها، والأخلاقي يحتاج إلى علم الأخلاق، والحاكم والمحامي إلى القوانين الشرعية والمدنية.

وعلى الإجمال: أن الخطيب في الأمور الاجتماعية - لا سيما مرید المحافظة على سنة أو دولة - يلزم فيه أن يكون أعلم وأمهر الخطباء الآخرين، وأعرف بنفسيات الجمهور ومصالحهم، لأن موقفه مع الجمهور من أدق المواقف وأصعبها.

بل هذا الباب - باب المشاورة - على العموم من أخطر أبواب الخطابة وأشقها، فقد يسقط الرجل الديني والسياسي في نظر الجمهور لأتفه

الأسباب. وكم شاهدنا وسمعنا رئيس دولة أو مرشد قطر أو مرجعا دينيا لفرقة بينما هو في القمة من عظمتة إذا به يهوي بين عشية وضحاها من برجه الرفيع محطما لخطأة صغيرة ارتكبها، أو لأمر فعله أو قاله معتقدا فيه الصلاح فاتهمه الجمهور بالخيانة أو الخطل، أو ظنوا فيما عمله أو رآه الفساد والضرر.

والجمهور لا صبر له على كتمان رأيه أو تأجيل التعبير عنه إلى وقت آخر، كما لا يعرف المجاملة والمداراة والمداهنة والمماشاة، ولا يفهم البرهان والدليل حينئذ إلا القوة تسكته أو السيف يفنيه.

هذا، وإن حصر كل ما ينبغي للخطيب في باب الاجتماعيات من معرفة لا يسعه هذا المختصر، وكفى ما أشرنا إليه.

ونزيد هنا أنه على العموم من أهم ما يلزم له - بعد معرفة كل ما يتعلق بفرعه المختص به - أن يكون مطلعاً على علم الاجتماع وعلم النفس.

وأهم من ذلك الخبرة في تطبيقهما، وتشخيص نفسيات الجماهير المستمعين له، ومعرفة تاريخ من سبقه من القادة والرؤساء والاستفادة من تجاربهم منضمة إلى تجاربه الشخصية. وأهم من ذلك كله المواهب الشخصية التي أشرنا إليها سابقاً، فإنه كم من خطيب موهوب ييز أعلم العلماء وهو لم يدرس علوم الاجتماع، إذ يسوقه ذكاؤه وفطرته إلى معرفة ما يقتضيه ذلك الاجتماع وما يتطلبه، فيستطيع أن يهيمن عليه ويسخره ببيانه ويسخره بأسلوبه.

القسم الثاني الرئيسي: ما يتعلق بالأمور الجزئية

وهي غير محدودة ولا معدودة، فلذلك لا يمكن ضبطها، وإنما يتبع فيها نباهة الخطيب وفطنته. غير أنها تشترك في شئ واحد عام هو: طلب صلاح الحال، فلذلك من جهة عامة ينبغي للخطيب أن يعرف: أولاً: معنى " صلاح الحال " مثل أن يقال: إنه في الإنسان استجماع

الفضائل النفسية والجسدية، أو الحصول على الخيرات والمنافع التي بها السعادة في الدنيا والآخرة، أو الحصول على الملذات وإشباع الشهوات مع محبة القلوب واحترام الناس في الحضور والثناء عليه في الغيبة... وهكذا، على حسب اختلاف الآراء والأنظار في معنى صلاح حال الإنسان.

وثانياً: الأمور التي بها يتحقق صلاح الحال، مثل فضيلة النفس بالحكمة والأخلاق ونحوها مما تقدم، ومثل فضيلة البدن بالصحة وقوة العضلات والجمال واعتدال البنية، ومثل طهارة الأصل ونباهة الذكر والكرامة والشرف والثروة وكثرة الأتباع والأنصار وحسن الحظ، ونحو ذلك.

وثالثاً: طرق اكتساب هذه الأمور واحدة واحدة، وأحسن الوسائل وأسهلها في الحصول عليها، مثل أن يعرف أن الحكمة والمعرفة تحصل بالجد والتحصيل والإخلاص لله والتجرد عن مغريات الدنيا، وأن الصحة تحصل بالرياضة وتنظيم المأكولات، وأن الثروة تحصل بالزراعة أو التجارة أو الصناعة... وهكذا.

ورابعاً: الأمور النافعة في تحصيل تلك الخيرات والمعينة لوسائلها، كالسعي وانتهاز الفرص، والتضحية بكثير من الملذات، والصدق والأمانة. وبعكسها الأمور الضارة كالركون إلى الراحة والكسل وإيثار اللذة واللهو والبطالة، ونحو ذلك.

وخامساً: ما هو الأفضل من الخيرات والأنفع وبأي شيء تتحقق الأفضلية، مثل أن الأعم الشامل أفضل مما هو دونه في الشمول، والدائم خير من غير الدائم، وما هو أكثر نفعاً أحسن مما هو أقل، وما يستتبع نفعاً آخر أنفع مما لا يستتبع... وهكذا.

هذه جملة الأنواع المتعلقة بأصناف الخطابة الثلاثة، وهناك أنواع أخرى مشتركة يطول الكلام عليها كأنواع ما يعد للاستدرجات وما يتعلق بإمكان الأمور أضر بنا عنها اختصاراً.

المبحث الثالث التوابع

- ١ -

تمهيد

تقدم في الصفحة ٤٢٥ معنى " العمود " و " الأعوان " وذكرنا هناك أقسام الأعوان من الشهادة والاستدراجات التي هي خارجة عن نفس العمود. وكل ذلك كان من أجزاء الخطابة.

وهناك وراء أجزاء الخطابة أمور خارجة عنها مزينة لها وتابعة ومتممة لها، باعتبار مالها من التأثير في تهيئة المستمعين لقبول قول الخطيب. وهي على الإجمال ترتبط كلها بنفس القول والخطابة، فلذلك تسمى ب " التوابع " وتسمى أيضا " التحسينات " و " التزيينات ". وهي ثلاثة أنواع:

١ - ما يتعلق بنفس الألفاظ.

٢ - ما يتعلق بنظمها وترتيبها.

٣ - ما يتعلق بالأخذ بالوجوه.

ونحن نشير إلى هذه الأقسام ونوضحها على حسب هذا الترتيب، فنقول:

حال الألفاظ

والمراد منها: ما يتعلق بهيئة اللفظ مفردا كان أو مركبا، والتي ينبغي للخطيب أن يراعيها. وأهمها الأمور الآتية:

١ - أن تكون الألفاظ مطابقة للقواعد النحوية والصرفية في لغة الخطيب، فإن اللحن والغلط يشوه الخطاب ويسقط أثره في نفوس المستمعين.

٢ - أن تكون الألفاظ من جهة معانيها صحيحة صادقة، بأن لا تشمل - مثلا - على المبالغات الظاهر عليها الكذب.

٣ - ألا تكون ركيكة الأسلوب ولا متكلفا بها على وجه تخرج عن المحاورة التي تصلح لمخاطبة العامة والجمهور، بل ينبغي أن يكون أسلوبها معتدلا على نحو ترتفع به عن ركاكة الأسلوب العامي ولا تبلغ درجة أسلوب محاورة الخاصة الذي لا ينتفع به الجمهور.

٤ - أن تكون وافية في معناها بلا زيادة وفضول، ولا نقصان محل.

٥ - أن تكون خالية من الحشو الذي يفكك نظام الجمل وارتباطها، أو يوجب إغلاق الكلام وصعوبة فهمه.

٦ - أن يتجنب فيها الإبهام والإيهام واحتمال أكثر من معنى، وإن كان ذلك مما قد يحسن في الكلام الشعري، ويحسن من الكهان الذين يريدون ألا يظهر كذبهم في تنبؤاتهم. ولكنه لا يحسن ذلك من الخطيب إلا إذا كان سياسيا حينما يقضي موقفه عليه الفرار من مسؤولية التصريح.

٧ - أن تكون معتدلة في الإيجاز والإطناب، لأن الإيجاز قد يخل بالمعنى والتطويل يورث الملل. والحالات تختلف في ذلك، فقد يكون المستمعون كلهم أو أكثرهم على حال من الذكاء والمعرفة يحسن في

خطابهم الإيجاز، وقد يكون المطلوب يستدعي التأكيد والتكرار والتهويل فيحسن التطويل حتى مع المستمعين الأذكياء. وعلى كل حال، ينبغي بل يجب تجنب التكرار الذي لا فائدة فيه في جميع المواقع. وكذلك إيراد الألفاظ المترادفة لا يحسن الإكثار منه.

٨ - أن تكون خالية من الألفاظ الغريبة والوحشية وغير المتداولة، ومن التعبيرات التي يشتمز منها المستمعون كالألفاظ الفحشية، فلو اضطر إلى التعبير عن معانيها فليستعمل بدلها الكنايات.

٩ - أن تكون مشتملة على المحسنات البديعية والاستعارات والمجازات والتشبيهات، فإن هذه كلها لها الأثر الكبير في طراوة الكلام وجاذبيته وحلاوته.

ولكن يجب أن يعلم أن الاستعارات والمحسنات ونحوها لا تخلو عن غرابة وبعد على فهم الناس، فلا ينبغي الخروج بها عن حد الاعتدال، وينبغي أن يراعى فيها الأقرب إلى طبع العامة ويفضل منها ما هو مطبوع على المتصنع المتكلف به. ويحسن أن نشبهها بالغرباء في مجالس الأصدقاء، فإن حضورهم لا يخلو من فائدة ولكنهم لا بد أن يؤثروا ضيقا وانقباضا في نفوس الأصدقاء.

١٠ - أن تكون الجمل مزدوجة موزونة المقاطيع. ومعنى "الوزن" هنا ليس الوزن المقصود به في الشعر، بل معادلتها على الوجوه الآتية، وهي على أنحاء متفاوتة متصاعدة:

أ - أن تكون مقاطيع الجمل متقاربة في الطول والقصر وإن كانت حروفها وكلماتها غير متساوية، مثل قوله: بكثرة الصمت تكون الهيبة، وبالنصفه يكثر المواصلون.

ب - أن يكون عدد كلمات المقاطيع متساوية، نحو: العلم وراثه كريمة، والآداب حلل مجددة.

ج - أن تكون الكلمات بالإضافة إلى تساويها متشابهة وحروفها متعادلة، نحو: أقوى ما يكون التصنع في أوائله، وأقوى ما يكون الطبع في أواخره.

د - أن تكون المقاطيع مع ذلك في المد وعدمه متعادلة، نحو: طلب العادة أفضل الأفكار، وكسب الفضيلة أنفع الأعمال. فالأفكار تعادل الأعمال في المد.

هـ - أن تكون الحروف الأخيرة من المقاطيع متشابهة كما لو كانت مسجعة، نحو: الصبر على الفقر قناعة، والصبر على الذل صراعة. وأحسن الأوزان في الجمل أن تكون متعادلة مثني أو ثلاث، أما ما زاد على ذلك فلا يحسن كثيرا، بل قد لا يستساغ ويكون من التكلف الممقوت.

- ٣ -

نظم وترتيب الأقوال الخطابية

كل كلام يشتمل على إيضاح مطلوب خطابيا أو غير خطابي لا بد أن يتألف من جزئين أساسيين، هما: الدعوى، والدليل عليها. والنظم الطبيعي يقتضي تقديم الدعوى على الدليل. وقد تقتضي مصلحة الإقناع العكس، وهذا أمر يرجع تقديره إلى نفس المتكلم.

أما الأقوال الخطابية فالمناسب لها على الأغلب - بالإضافة إلى ذينك الجزئين الأساسيين - أن تشتمل على ثلاثة أمور أخرى: تصدير، واقتصاص، وخاتمة. ونحن نبينها بالاختصار:

الأول: التصدير، وهو ما يوضع أمام الكلام ومقدمة له ليكون بمنزلة الإشارة والإيدان بالغرض المقصود للخطيب، والفائدة منه إعداد المستمعين وتهيئتهم إلى التوجه نحو الغرض. وهو يشبه تنحج المؤذن

قبل الشروع، وترنم المغني في ابتداء الغناء. وكذلك كل أمر ذي بال يراد من لفت الأنظار إليه ينبغي تصديره بشئ مؤذن به. والأحسن في الخطابة أن يكون التصدير مشعرا بالمقصود وملوحا به، لأنه إنما يؤتى به لفائدة تهيئة المستمعين لتقبل الغرض المقصود. ولأجل هذا يفتح خطباء المنبر الحسيني خطاباتهم بالصلاة على الحسين (عليه السلام) والتظلم له. ويفتح الكتاب رسائلهم بالبسملة ونحوها وبالسلام والشوق إلى المرسل إليه وبما قد يشعر بالمراد، كما هو المألوف عند أصحاب الرسائل في العصور المتقدمة. ولكن ينبغي للخطيب أو الكاتب إذا رأى أن التصدير مما لا بد منه أن يلاحظ فيه أمرين:

١ - ألا يفتح خطابه بما ينفر المخاطبين أو يثير سخطهم، كأن يأتي - مثلا - بما يشعر بالتشاؤم في موضع التهئة والفرح والسرور، أو ما يشعر بالسرور في موضع التعزية والحزن، أو يعبر بما يشعر بتعاضمه على المخاطبين، ونحو ذلك.

٢ - أن يحاول الاختصار جهد الإمكان بشرط أن يورده بعبارة مفهومة متينة، فإن الإطالة في التصدير يضجر المخاطبين فينتقض عليه الغرض قبل الوصول إلى مطلوبه، إلا إذا كان استدراجه لهم يتوقف على الإطالة، كما لو أراد أن يذم خصما أو فعلا، أو يثني على نفسه أو رأيه. وعلى كل حال: إن التصدير بالكلام المكرر المألوف أو إطالته بالكلام الفارغ من أشنع ما يصنعه بعض الخطباء والكتاب، وهو على العجز أكثر منه دليلا على المقدرة. كما أن الأفضل في الاعتذار أن يترك التصدير أصلا، لأنه قد يثير الظن بأنه يريد التعلل والتهرب من الجواب والدفاع. الثاني: الاقتصاص، وهو ما يذكر بيانا على التصديق بالمطلوب وشارحا له بقصة صغيرة تؤيده، فإن القصة من أروع ما يعين على الإقناع

ويقرب الغرض إلى الأذهان، وكأنها من أقوى الأدلة عليه، لا سيما عند العامة. وأصبحت القصة في العصور الأخيرة أدبا وفنا قائما برأسه يستعين بها دعاء الأفكار الحديثة لتلقين العامة وإقناعهم، وإن كانت من صنع الخيال. والسر: أن في طبيعة الإنسان شهوة الاستماع إلى القصة فيلتذ بها، وذلك لإشباع غريزة حب الاطلاع أو لغير ذلك من غرائزه. وقد يعتبرها شاهدا ودليلا باعتبارها تجربة ناجحة.

ثم الخطيب أو الكاتب بعد الاقتصاص ينبغي أن يشرع في بيان ما يريد إقناع الجمهور به.

الثالث: الخاتمة، وهي ان يأتي بملخص ما سبق الكلام فيه وبما يؤذن بوداع المخاطبين من دعاء وتحية ونحوهما حسبما هو مألوف.

ولا شك أن الخاتمة كالتصدير فيها تزيين للقول وتحسين له، لا سيما في الرسائل والمكاتبات.

- ٤ -

الأخذ بالوجوه

المقصود بالأخذ بالوجوه تظاهر الخطيب بأمر معبرة عن حاله ومؤثرة في المستمع على وجه تكون خارجة عن ذات الخطيب وأحواله وخارجة عن نفس ألفاظه وأحوالها، وتكون بصناعة وحيلة، ولذلك يسمى هذا الأمر " نفاقا ورياء " وليس المقصود به: أنه يجب ألا تكون له حقيقة كما قد تعطيه كلمة " النفاق " و " الرياء " .

وهذا الأمر مع فرضه من الأمور الخارجة عن ذات الخطيب ولفظه، فهو له تعلق بأحدهما، فهو لذلك على نوعين:

١ - ما يتعلق بلفظه، والمقصود به ما يخص هيئة أداء اللفظ وكيفية النطق به، فإن الخطيب الناجح من يستطيع أن يؤدي ألفاظه بأصوات

ونبرات مناسبة للانفعال النفسي عنده أو الذي يريد أن يتظاهر به، ومناسبة لما يريد أن يحدثه في نفوس المخاطبين من انفعالات، وأن يلقيها بنغمات مناسبة لمقصوده والمعنى الذي يريد إفهامه للمخاطبين، فيرفع صوته عند موضع الشدة والغضب مثلاً ويخفضه عند موضع اللين، ويسرع به مرة ويتأنى أخرى، وبنغمة محزنة مرة ومفرحة أخرى... وهكذا حسب الانفعالات النفسية وحسب المقاصد.

وقد قلنا سابقاً في الاستدراجات: إن هذه أمور ليس لها قواعد مضبوطة ثابتة، بل هي تنشأ من موهبة يمنحها الله تعالى من يشاء من عباده تصقل بالمرن والتجربة.

وعلى كل حال: ينبغي أن يكون الإلقاء معبراً عما يجيش في نفس الخطيب من مشاعر وحالات نفسية أو يتكلفها، ومعبراً عما يريد أن يحدثه في نفوس المخاطبين. كما ينبغي أن يكون معبراً أيضاً عن مقاصده وأغراضه الكلامية، فإن جملة واحدة قد تلقى بلهجة استفهام وقد تلقى نفسها بلهجة خبر من دون إحداث أي تغيير في نفس الألفاظ، والفرق يحصل بالنعمة واللهجة.

وهذه القدرة على تأدية الكلام المعبر بلهجاته ونغماته ونبراته شرط أساس لنجاح الخطيب، إذ بذلك يستطيع أن يمتزج بأرواح المستمعين ويبادلهم العواطف ويجذبهم إليه. وإلقاء الكلام الجامد لا يثير انفعالاتهم ولا تفتح له قلوبهم ولا عقولهم، بل يكون على العكس مملاً مزعجاً.

٢ - ما يتعلق بالخطيب، وهو ما يخص معرفته عند المستمعين وهيئته ومنظره الخارجي ليكون قوله مقبولاً. وقد تقدم ذكر بعضه في الاستدراجات. وهو على وجهين: قولِي وفعلي.

أما القولِي: فمثل الشناء عليه أو على رأيه، وإظهار نقصان خصمه أو ما يذهب إليه، وتقرير ما يقتضي اعتقاد الخير به والثقة بقوله.

وأما الفعلي: فمثل الصعود على مرتفع كالمنبر، فإن مشاهدة الخطيب لها أكبر الأثر في الإصغاء إليه وملاحقة تسلسل كلامه والانطباع بأفكاره وانفعالاته النفسية. ومثل الظهور بمنظر جذاب ولباس مقبول لمثله، فإن لذلك أيضا أثره البالغ في نفوس المخاطبين. ومثل الإشارات باليد والعين والرأس وحركات البدن وتقاطيع الوجه وملامحه، فإن كل هذه تعبر عن الانفعالات والمقاصد إذا أحسن الخطيب أن يضعها في مواضعها. وهكذا كل فعل له تأثير على مشاعر السامعين على نحو ما أشرنا إليه في الاستدراجات.

والعوام أطوع إلى الاستدراجات من نفس الكلام المعقول المنطقي، ولهذا السبب تجد أن المتزهد المتكشف يسيطر على نفوسهم وإن كان فاسد العقيدة أو غير مرضي القول أو سئ التصرفات.

ثم إنه ينبغي أن يجعل من باب الأخذ بالوجوه الذي يستعين به الخطيب على التأثير هو "الشعر" فإنه - كما سيأتي - أكد في التأثير على العواطف وأمكن في القلوب. فلا ينبغي أن تفوت الخطيب الاستعانة بالشعر، فيمزج به كلامه ويلطف به خطابه، لا سيما الأمثال والحكم منه، ولا سيما ما كان مشهورا لشعراء معروفين. وسيأتي في البحث الآتي الكلام عن صناعة الشعر.***

الفصل الرابع
صناعة الشعر

تمهيد:

إن الشعر صناعة لفظية تستعملها جميع الأمم على اختلافها. والغرض الأصلي منه التأثير على النفوس لإثارة عواطفها: من سرور وابتهاج، أو حزن وتألم، أو إقدام وشجاعة، أو غضب وحقد، أو خوف وجبن، أو تهويل أمر وتعظيمه، أو تحقير شيء وتوهينه، أو نحو ذلك من انفعالات النفس. والركن المقوم للكلام الشعري المؤثر في انفعالات النفوس ومشاعرها أن يكون فيه تخييل وتصوير، إذ للتخييل والتصوير الأثر الأول في ذلك كما سيأتي بيانه، فلذلك قيل: إن قدماء المناطق من اليونانيين جعلوا المادة المقومة للشعر القضايا المتخيلات فقط، ولم يعتبروا فيه وزنا ولا قافية.

أما العرب - وتبعتهم أمم أخرى ارتبطت بهم كالفرس والترک - فقد اعتبروا في الشعر الوزن المخصوص المعروف عند العروضيين، واعتبروا أيضا القافية على ما هي معروفة في علم القافية، وإن اختلفت هذه الأمم في خصوصياتها. أما ما ليس له وزن وقافية فلا يسمونه شعرا وإن اشتمل على القضايا المتخيلات. ولكن الذي صرح به الشيخ الرئيس في منطق الشفا: ان اليونانيين كالعرب كانوا يعتبرون الوزن في الشعر (١) حتى أنه ذكر أسماء الأوزان عندهم.

(١) منطق الشفاء: ج ٤ ص ٢٩.

وهكذا يجب أن يكون، فإن للوزن أعظم الأثر في التخيل وانفعالات النفس، لأن فيه من النعمة والموسيقى ما يلهب الشعور ويحفزه، وما قيمة الموسيقى إلا بالتوقيع على وزن مخصوص منظم. بل القافية كالوزن في ذلك وإن جاءت بعده في الدرجة.

ومن الواضح: أن الشعر الموزون المقفى يفعل في النفوس ما لا يفعله الكلام المنثور، سواء كان هذا الفرق بسبب العادة، إذ الوزن صار مألوفاً عند العرب وشبههم وتربى لديهم ذوق ثان غير طبيعي، أم - على الأصح - كان بسبب تأثير النفس بالوزن والقافية بالغريزة كتأثيرها بالموسيقى المنظمة بلا فرق. والعادة ليس شأنها أن تخلق الغرائز والأذواق، بل تقويها وتشحذها وتنميتها.

بل حتى الكلام المنثور المقفى والمزدوج المعادلة جملة بدون أن يكون له وزن شعري له وقع على النفوس ويهزها، كما سبق الكلام عليه في توابع الخطابة. نعم المبالغة في التسجيع الذي يبدو متكلفاً به - على النحو الذي ألفته القرون الإسلامية الأخيرة - أفقدت الكلام رونقه وتأثيره. وعلى هذا، فالوزن والقافية يجب أن يعتبراً من أجزاء الشعر ومقوماته، لا من محسناته وتوابعه، ما دام المنطقي إنما يهمله من الشعر هو التخيل، وكل ما كان أقوى تأثيراً وتصويراً كان أدخل في غرضه. ويصح - على هذا - أن يعد الوزن والقافية من قبيل "الأعوان" نظير التي ذكرناها في الخطابة. أما "العمود" فهو نفس القضايا المخيلات. فكما تنقسم أجزاء الخطابة إلى عمود وأعوان، فكذلك الشعر.

نعم، إن الكلام المنظوم المقفى إذا لم يشتمل على التصوير والتخيل لا يعد من الشعر عند المناطق، فلا ينبغي أن يسمى المنظوم في المسائل العلمية أو التاريخية المجردة مثلاً شعراً وإن كان شبيهاً به صورة. وقد يسمى شعراً عند العرب، أو بالأصح عند المستعربين.

ومما ينبغي أن يعلم في هذا الصدد: أنا عندما اعتبرنا الوزن والقافية فلا نقصد بذلك خصوص ما جرت عليه عادة العرب فيهما، على ما هما المذكوران في علمي العروض والقافية، بل كل ما له تفاعيل لها جرس وإيقاع في النفس - ولو مثل " البنود " وما له قوافي مكرره مثل " الموشحات " و " الرباعيات " - فإنه يدخل في عداد الشعر. أما " الشعر المنثور " المصطلح عليه في هذا العصر فهو شعر أيضا ولكنه بالمعنى المطلق - الذي قيل عنه: إنه مصطلح منطقة اليونان - فقد ركنا من أركانه وجزءا من أجزائه. والإنصاف: أن إهمال الوزن والقافية يضعف القيمة الشعرية للكلام ويضعف أثره التخيلي في النفوس، وإن جاز إطلاق اسم الشعر عليه إذا كانت قضاياه تخيلية.

تعريف الشعر (١):

وعلى ما تقدم من الشرح ينبغي أن نعرف الشعر بما يأتي: إنه كلام مخيل مؤلف من أقوال موزونة متساوية مقفاة وقلنا: " متساوية " لأن مجرد الوزن من دون تساوي الأبيات ومصارعها فيه لا يكون له ذلك التأثير، إذ يفقد مزية النظام فيفقد تأثيره. فتكرار الوزن على تفعيلات متساوية هو الذي له الأثر في انفعال النفوس. فائدته:

إن للشعر نفعا كبيرا في حياتنا الاجتماعية، وذلك لإثارة النفوس عند الحاجة في هياجها، لتحصيل كثير من المنافع في مقاصد الإنسان فيما يتعلق بانفعالات النفوس وإحساساتها في المسائل العامة: من دينية

(١) راجع الجوهر النضيد: ص ٢٦١.

أو سياسية أو اجتماعية، أو في الأمور الشخصية الفردية. ويمكن تلخيص أهم فوائده في الأمور الآتية:

- ١ - إثارة حماس الجند في الحروب.
- ٢ - إثارة حماس الجماهير لعقيدة دينية أو سياسية، أو إثارة عواطفه لتوجيهه إلى ثورة فكرية أو اقتصادية.
- ٣ - تأييد الزعماء بالمدح والثناء وتحقير الخصوم بالذم والهجاء.
- ٤ - هياج اللذة والطرب وبعث السرور والابتهاج لمحض الطرب والسرور، كما في مجالس الغناء.
- ٥ - اهاجة الحزن والبكاء والتوجع والتألم، كما في مجالس العزاء.
- ٦ - هاجمة الشوق إلى الحبيب أو الشهوة الجنسية، كالتشبيب والغزل.
- ٧ - الاعتاظ عن فعل المنكرات وإخماد الشهوات، أو تهذيب النفس وترويضها على فعل الخيرات، كالحكم والمواعظ والآداب.

السبب في تأثيره على النفوس:
وبعد معرفة تلك الفوائد يبقى أن نسأل عن شيئين: الأول عن السبب في تأثير الشعر على النفس لإثارة تلك الانفعالات. والثاني بماذا يكون الشعر شعرا، أي: مخيلا؟

والجواب على السؤال الأول أن نقول:

إن الشعر قوامه التخيل، والتخييل - من البديهي - أنه من أهم الأسباب المؤثرة على النفوس، لأن التخييل أساسه التصوير والمحاكاة والتمثيل لما يراد من التعبير عن معنى، والتصوير له من الوقع في النفوس ما ليس لحكاية الواقع بأداء معناه مجردا عن تصويره، فإن الفرق عظيم بين مشاهدة الشيء في واقعه وبين مشاهدة تمثيله بالصورة أو بمحاكاته بشيء آخر يمثله. إذ التصوير والتمثيل يثير في النفس التعجب والتخييل

فتلتذ به وترتاح له، وليس لواقع الحوادث المصورة والممثلة قبل تصويرها وتمثيلها ذلك الأثر من اللذة والارتياح لو شاهدها الإنسان. واعتبر ذلك فيمن يحاكون غيرهم في مشية أو قول أو إنشاد أو حركة أو نحو ذلك، فإنه يثير إعجابنا ولذتنا أو ضحكنا، مع أنه لا يحصل ذلك الأثر النفسي ولا بعضه لو شاهدنا نفس المحكيين في واقعهم. وما سر ذلك إلا التخيل والتصوير في المحاكاة.

وعلى هذا كلما كان التصوير دقيقا معبرا كان أبلغ أثرا في النفس. ومن هنا كانت السينما من أعظم المؤثرات على النفوس، وهو سر نجاحها وإقبال الجمهور عليها، لدقة تعبيرها وبراعة تمثيلها عن دقائق الأشياء التي يراد حكايتها.

والخلاصة: إن تأثير الشعر في النفوس من هذا الباب، لأنه بتصويره يثير الإعجاب والاستغراب والتخيل، فتلتذ به النفس وتتأثر به حسبما يقتضيه من التأثير. ولذا قالوا: إن الشاعر كالمصور الفنان الذي يرسم بريشته الصور المعبرة.

وحق أن نقول حينئذ: إن الشعر من الفنون الجميلة، الغرض منه تصوير المعاني المراد التعبير عنها، ليكون مؤثرا في مشاعر الناس، ولكنه تصوير بالألفاظ.

بماذا (١) يكون الشعر شعرا؟

إذا عرفت ما تقدم فلنعد إلى السؤال الثاني، فنقول: بماذا يكون الشعر شعرا، أي: مخيلا؟ والجواب: ان التصوير في الشعر كما ألمعنا إليه في التمهيد يحصل بثلاثة أشياء:

١ - الوزن، فإن لكل وزن شأنًا في التعبير عن حال من أحوال النفس

(١) راجع الجوهر النضيد: ص ٢٦٣.

ومحاكاته له، ولهذا السبب يوجب انفعالا في النفس، فمثلا بعض الأوزان يوجب الطيش والخفة، وبعضها يقتضي الوقار والهدوء، وبعضها يناسب الحزن والشجي، وبعضها يناسب الفرح والسرور.

فالوزن - على كل حال - بحسب ما له من إيقاعات موسيقية يثير التخيل واللذة في النفوس. وهذا أمر غريزي في الإنسان. وإذا أدى الوزن بلحن ونغمة تناسبه مع صوت جميل كان أكثر إيقاعا وأشد تأثيرا في النفس، لا سيما إن لكل نغمة صوتية أيضا تعبيرا عن حال، فالنغمة الغليظة - مثلا - تعبر عن الغضب، والنغمة الرقيقة عن السرور وهيجان الشوق، والنغمة الشجية عن الحزن. فإذا انضمت النغمة إلى الوزن تضاعف أثر الشعر في التخيل، ولذلك تجد الاختلاف الكثير في تأثير الشعر باختلاف إنشاده بلحن وبغير لحن، وباختلاف طرق الألحان وطرق الإنشاد، حتى قد يبلغ إلى درجة النشوة والطرب، فيثير عاطفة عنيفة عاصفة.

٢ - المسموع من القول، يعني الألفاظ نفسها، فإن لكل حرف أيضا نغمة وتعبيرا عن حال، كما أن تراكيبها لها ذلك الاختلاف في التعبير عن أحوال النفس والاختلاف في التأثير فيها، فهناك - مثلا - ألفاظ عذبة رقيقة، وألفاظ غليظة ثقيلة على السمع، وألفاظ متوسطة.

ثم إن للفظ المسموع أيضا تأثيرا في التخيل، إما من جهة جوهره كأن يكون فصيحاً جزلاً، أو من جهة حيلة بتركيبه، كما في أنواع البديع المذكورة في علمه، وكالتشبيه والاستعارة والتورية ونحوها المذكورة في علم البيان.

٣ - نفس الكلام المخيل، أي: معاني الكلام المفيدة للتخيل، وهي القضايا المخيلات التي هي العمدة في قوام الشعر ومادته التي يتألف منها. وإذا اجتمعت هذه العناصر الثلاثة كان الشعر كاملاً، وحق أن يسمى "الشعر التام" وبها يتفاضل الشعراء وتسمو قيمته إلى أعلى المراتب أو

تهبط إلى الحضيض. وبها تختلف رتب الشعراء وتعلو وتنزل درجاتهم. فشاعر يجري ولا يجري معه، فيستطيع أن يتصرف في النفوس، حتى يكاد تكون له منزلة الأنبياء من ناحية التأثير على الجماهير. وشاعر لا يستحق إلا أن تصفعه وتحقره، حتى يكاد يكون اضحوة للمستهزئين. وبينهما درجات لا تحصى. أكذبه أعذبه:

من المشهورات عند شعراء اللغة العربية قولهم: " الشعر أكذبه أعذبه " وقد استخف بعض الأدباء المحدثين (١) بهذا القول، ذهابا إلى أن الكذب من أقبح الأشياء فكيف يكون مستملاحا، مضافا إلى أن القيمة للشعر إنما هي بالتصوير المؤثر فإذا كان كاذبا فليس في الكذب تصوير لواقع الشيء. وهذا النقد حق لو كان المراد من الشعر الكاذب مجرد الإخبار عن الواقع كذبا. غير أن مثل هذا الإخبار - كما تقدم - ليس من الشعر في شيء وإن كان صادقا. وإنما الشعر بالتصوير والتخييل. ولكن يجب أن نفهم أن تصوير الواقع تارة يكون بما له من الحقيقة الواقعة بلا تحوير ولا إضافة شيء على صورته ولا مبالغة فيه أو حيلة في تمثيله. ومثل هذا يكون ضعيف التأثير على النفس ولا يوجب الالتذاذ المطلوب. وتارة أخرى، يكون بصورة تخيلية - على ما نوضحه فيما بعد - بأن تكون كالرئوس التي تصنع للصورة الفوتوغرافية إما بتحسين أو بتقبيح، مع أن الواقع من ملامح ذي الصورة محفوظ فيها، أو كالصورة الكاريكاتورية التي تحكي صورة الشخص بملامحة المميزة له مع ما يفيض عليها المصور من خياله من تحريفات للتعبير عن بعض أخلاقه أو حالاته أو أفكاره أو نحو ذلك.

(١) لم نقف عليه.

فهذا التعبير أو التصوير من جهة صادق، ومن جهة أخرى كاذب، ولكنه في عين كونه كاذبا هو صادق. وهذا من العجيب! ولكن معناه: ان المراد الجدي - أي: المقصود بيانه واقعا وجدا - من هذا التخيل صادق، في حين أن نفس التخيل الذي ينبغي أن نسميه المراد الاستعمالي كاذب. وليتضح لك هذا المعنى تأمل نظيره في تصوير الصورة الكاريكاتورية، فإن المصور قد يضيف على الصورة ما يدل على الغضب أو الكبرياء من ملامح تخيلها المصور وليست هي حقيقة لصاحب الصورة بالشكل الذي تخيله المصور، وهي مراد استعمالي كاذب. أما المراد الجدي - وهو بيان أن الشخص غضوب أو متكبر - فإن التعبير عنه يكون صادقا، لو كان الشخص واقعا كذلك، أي: غضوبا أو متكبرا، فإذا، إنما التخيل الكاذب وقع في المراد الاستعمالي لا الجدي. وكذلك نقول في الشعر، ولا سيما أن أكثر ما يأتي فيه التخيل بالمبالغات - كالمبالغة بالمدح أو الذم أو التحسين أو التقييح - والمبالغة ليست كذبا في المراد الجدي إذا كان واقعه كذلك، ولكنها كاذبة في المراد الاستعمالي. وليس هذا من الكذب القبيح المذموم ما دام هو ليس مرادا جديا يراد الإخبار عنه حقيقة.

مثلا: قد يشبه الشعراء الخصر الدقيق بالشعرة الدقيقة، فهذا تصوير لدقة الخصر. فان أريد به الإخبار حقيقة وجدا عن أن الخصر دقيق كالشعرة، أي: أن المراد الجدي هو ذلك، فهو كذب باطل وسخيف، وليس فيه أي تأثير على النفس ولا تخيل، فلا يعد شعرا. ولكن في الحقيقة أن المراد الجدي منه إعطاء صورة للخصر الدقيق لبيان أن حسنه في دقته يتجاوز الحد المألوف في الناس. وإنما يكون هذا كاذبا إذا كان الخصر غير دقيق، لأن الواقع يخالف المراد الجدي. أما المراد الاستعمالي وهو التشبيه بالشعرة فهو كاذب، ولا ضير فيه ولا قبح ما دام المراد به التوصل إلى التعبير عن ذلك المراد الجدي بهذه الصورة الخيالية.

وبمثل هذا يكون التعبير تخييلا مستغربا وصورة خيالية قد تشبه المحال، فتجلب الانتباه وتثير الانفعال لغرابتها. وكلما كانت الصورة الخيالية غريبة بعيدة تكون أكثر أثرا في التذاذ النفس وإعجابها، ولذا نقول: إن الشعر كلما كان مغرقا في الكذب في المراد الاستعمالي بذلك المعنى من الكذب كان أكثر عذوبة. وهذا معنى "أكذبه أعذبه" لا كما ظنه بعض من لا قدم له ثابتة في المعرفة. على أن التخيل وإن كان كاذبا حقيقة - أي: في مراده الجدي أيضا - فإنه يأخذ أثره من النفس، كما سنوضحه في البحث الآتي:

القضايا المخيلات وتأثيرها:

ونزيد على ما تقدم، فنقول:

إن المخيلات ليس تأثيرها في النفس من أجل أنها تتضمن حقيقة يعتقد بها، بل حتى لو علم بكذبها فإن لها ذلك التأثير المنتظر منها، لأنه ما دام أن القصد منها هو التأثير على النفوس في إحساساتها وانفعالاتها فلا يهم ألا تكون صادقه، إذ ليس الغرض منها الاعتقاد والتصديق بها. والجمهور والنفوس غير المهذبة تتأثر بالمخيلات أكثر من تأثرها بالحقائق العلمية، لأن الجمهور أو الفرد غير المهذب عاطفي أكثر من أن يكون متبصرا، وهو أطوع للتخيل من الإقناع. ألا ترى أن الكلام المخيل الشعري قد يحجب أمرا مبغوضا للنفس، وقد يبغض شيئا محبوبا لها؟ واعتبر ذلك في اشمئزاز بعض الناس من اكلة لذيدة قد أقبل على أكلها فقليل له: إنه وقع فيها بعض ما تعافه النفس - كالخنفساء مثلا - أو شبهت له ببعض المهوعات، فإن الخيال حينئذ قد يتمكن منه فيعافها حتى لو علم بكذب ما قيل.

ولا تنس القصة المشهورة لملك الحيرة النعمان بن المنذر مع نديمه

الربيع وقد كان يأكل معه، فجاءه ليبيد الشاعر - وهو غلام - مع قومه
للانتقام من الربيع في قصة مشهورة في مجامع الأمثال، فقال ليبيد مخاطبا
للنعمان:

مهلا! أبيت اللعن لا تأكل معه * إن استه من برص ملمعه
وإنه يدخل فيها إصبغه * يدخلها حتى يوارى اشجعه
فرفع النعمان يده من الطعام وتنكر لنديمه هذا، وأبى أن يستكشف
صدق هذا القول فيه، بالرغم على إلحاحه، وقال له ما ذهب مثلا من
أبيات:

قد قيل ذلك إن حقا وإن كذبا * فما اعتذارك من قول إذا قيلا (١)
واعتبر ذلك أيضا في تصوير الإنسان بهذه الصورة اللفظية البشعة
"أوله نطفة مذرة، وآخره جيفة قذرة. وهو ما بين ذلك يحمل العذرة". فإن
هذه صورة حقيقية للإنسان، ولكنها ليست كل ما له من صور، وللنفس
على كل حال محاسنها التي ينبغي أن يعجب بها، لا سيما من صاحبها،
وإعجاب المرء بنفسه وحبها لها أساس حياته كلها. ولكن مثل ذلك
التصوير البشع يأخذ من النفس أثره من التنفر والاشمئزاز، حتى لو كان
أبعد شئ في التأثير في التصديق والاعتقاد بحقارة النفس. وسبب هذا
التأثر النفسي هو التخييل الذي قد يقلع المتكبر عن غطرسته ويخفف من
إعجابه بنفسه. وهذا هو المقصود من مثل هذه الكلمة.

واعتبر أيضا بالشعر العربي، فكم رفع وضيعا أو وضع رفيعا! وكم أثار
الحروب وأورى الأحقاد! وكم قرب بين المتباعدين وآخى بين المتعادين!
ورب بيت صار سبة لعشيرة وآخر صار مفخرة لقوم! على أن كل ذلك لم
يغير واقعا ولا اعتقادا. ومرد ذلك كله إلى الانفعالات النفسية وحدها،
وقد قلنا: إنها أعظم تأثيرا على الجمهور الذي هو عاطفي بطبعه وعلى

(١) راجع مجمع الأمثال للميداني: ج ٢ ص ٤٩.

الأفراد غير المهذبة التي تتغلب عليها العاطفة أكثر من التبصر. والخلاصة: ان التصوير والتخييل مؤثر في النفس وإن كان كاذبا بل - وقد سبق - كلما كانت الصورة أبعد وأغرب كانت أبلغ أثرا في إعجاب النفس والتذاذها. وأحسن مثال لذلك: قصص ألف ليلة وليلة، وكليلا ودمنة، والقصص في الأدب الحديث.

والسبب الحقيقي لانفعال النفس بالقضايا المخيلات الاستغراب الذي يحصل لها بتخييلها، على ما أشرنا إليه فيما تقدم.

ألا ترى أن المضحكات والنوادر عند أول سماعها تأخذ أثرها في النفس من ناحية اللذة والانبساط أكثر مما لو تكررت وألفت الأذان سماعها. بل قد تفقد مزيتها وتصبح تافهة باهتة لا تهتز النفس لها. بل قد يؤثر تكرارها الملل والاشمئزاز.

وإذا قيل في بعض الشعر: أنه " هو المسك ما كررته يتضوع " فهو من مبالغات الشعراء. وإذا صح ذلك فيمكن ذلك لأحد وجهين: الأول أن يكون فيه من المزايا والنكات ما لا يتضح لأول مرة أولا يتمثل للنفس جيدا، فإذا تكررت قراءته استمري أكثر وانكشفت مزاياه بصورة أجلى فتتجدد قيمته بنظر المستمع. الثاني ان عدوثة اللفظ وجزالته لا تفقد مزيتها بالتكرار، وليست كالتخييل.

هل هناك قاعدة للقضايا المخيلات؟

قد تقدم أن قوام الشعر بثلاثة أمور: الوزن، والألفاظ، والمعاني المخيلة. فلا بد لمن يريد أن يتقن صناعة الشعر من الرجوع إلى القواعد التي تضبط هذه الأمور، فنقول:

أما الوزن والألفاظ: فلها قواعد مضبوطة في فنون معروفة يمكن الرجوع إليها، وليس في علم المنطق موضع ذكرها، لأن المنطق إنما يهتم النظر في الشعر من ناحية تخيلية فقط.

وأما الوزن من ناحية ماهيته فإنما يبحث عنه في علم الموسيقى، ومن ناحية استعماله وكيفيته فيبحث عنه في علم العروض.

وأما الألفاظ: فهي من شأن علوم اللغة وعلوم البلاغة والبديع. وعلى هذا فلا بد للشاعر من معرفة كافية بهذه الفنون إما بالسليقة أو بالتعلم والممارسة، مع ذوق يستطيع به أن يدرك جزالة اللفظ وفصاحته ويفرق بين الألفاظ من ناحية عذوبتها وسلاستها. والناس تتفاوت تفاوتاً عظيماً في أذواقها وإن كان لكل أمة ولكل أهل لغة ذوق عام مشترك. وللممارسة وقراءة الشعر الكثير الأثر الكبير في تنمية الذوق وصقله.

أما القضايا المخيلات: فليس لها قاعدة مضبوطة يمكن تحريرها والرجوع إليها، لأنها ليست من قبيل القضايا المشهورات والمضنونات يمكن حصرها وبيان أنواعها، إذ القضايا المخيلات - كما سبق - كلما كانت بعيدة نادرة وغريبة مستبعدة كانت أكثر تأثيراً في التخيل والتذاذ النفس. وقد سبق أيضاً بيان السبب الحقيقي في انفعال النفس بهذه القضايا. وعليه، فالقضايا المخيلات لا يمكن حصرها في قواعد مضبوطة، بل الشعراء " في كل واد يهيمون " وليس لهم طريق واحد مستقيم معلوم. من أين تتولد ملكة الشعر؟

لا يزال غير واضح لنا سر ندرة الشعراء الحقيقيين في كل أمة، بل لا تجد من كل أمة من تحصل له قوة الشعر في رتبة عالية فينبغ فيه ويتمكن من الإبداع والاختراع إلا النادر القليل وفي فترات متباعدة قد تبلغ القرون.

ومن العجيب! أن هذه الملكة - على ما بها من اختلاف في الشعراء قوة وضعفاً - لا تتولد في أكثر الناس، وإن شاركوا الشعراء في تذوق الشعر وممارسته وتعلمه.

وكل ما نعلمه عن هذه الملكة أنها موهبة ربانية كسائر مواهبه تعالى

التي يختص بها بعض عباده، كموهبة حسن البيان أو الخطابة أو التصوير أو التمثيل... وما إلى ذلك مما يتعلق بالفنون الجميلة وغيرها. ومن أجل هذا الاختصاص الرباني اعتبر الشعراء نوابغ البشر. وقد وجدنا العرب كيف كانت تعزز بشعرائها، فإذا نبغ في قبيلة شاعر أقاموا له الاحتفالات وتهنئها به القبائل الأخرى. ولو كان يتمكن أكثر الناس من أن يكونوا شعراء لما صحت منهم هذه العناية بشاعرهم ولما عدوه نبوغا. غير أن هذه الموهبة - كسائر المواهب الأخرى - تبدأ في تكوينها في النفس كالبذرة لا يحس بها حتى صاحبها، فإذا اكتشفها صاحبها من نفسه صدفة وسقاها بالتعليم والتمرين تنمو وتستمر في النمو حتى قد تصبح شجرة باسقة تؤتي أكلها كل حين. ولكن اكتشاف الموهبة ليس بالأمر الهين وقد يكتشفها الغير العارف قبل صاحبها نفسه. وقد تذوي وتموت المواهب في كثير من النفوس إذا أهملت في السن المبكر لصاحبها. صلة الشعر بالعقل الباطن:

والحق أن الشاعر البارع - كالخطيب البارع - يستمد في إبداعه من عقله الباطن اللاشعوري، فيتدفق الشعر على لسانه كالإلهام من حيث يدري ولا يدري، على اختلاف عظيم للشعراء والخطباء في هذه الناحية. وليس الشعر والخطابة كسائر الصناعات الأخرى التي بيدع فيها الصانع عن روية وتأمل دائما. وإلى هذا أشار صحار العبدى، لما سأله معاوية: ما هذه البلاغة فيكم؟ فقال: " شئ يختلج في صدورنا فتقذفه ألسنتنا كما يقذف البحر الدرر " (١) وهذه لفظة بارعة من هذا الأعرابي أدركها بفطرته وصورها على طبع سجيته. ومن أجل ما قلناه من استمداد الشاعر من منطقة اللاشعور تجده

(١) راجع العقد الفريد: ج ٤ ص ٣٣، وفيه بدل " الدرر ": الزيد.

قد لا يؤاتيه الشعر، وهو في أشد ما يكون من يقظته الفكرية ورغبته الملحة في إنشائه. قال الفرزدق. " قد يأتي علي الحين وقلع ضرس عندي أهون من قول بيت شعر " (١).

وبالعكس قد يفيض الشعر ويتدفق على لسان الشاعر من غير سابق تهيؤ فكري. والشعراء وحدهم يعرفون مدى صحة هذه الحقيقة من أنفسهم. وأحسب أنه من أجل هذا زعم العرب أو شعراؤهم خاصة أن لكل شاعر شيطانا أو جنيا يلقي عليه الشعر. والغريب! أن بعضهم تخيله شخصا يمثل له وأسماه باسم مخصوص. وكل ذلك لأنهم رأوا من أنفسهم أن الشعر يؤاتيه على الأكثر من وراء منطقة الشعور، وعجزوا عن تفسيره بغير الشيطان والجن.

وعلى كل حال: فإن قوة الشعر إذا كانت موجودة في نفس الفرد لا تخرج - كما تقدم - من حد القوة إلى حد الفعلية اعتباطا من دون سابق تمرين وممارسة للشعر بحفظ وتفهم ومحاولة نظمه مرة بعد أخرى. وقد أوصى بعض الشعراء ناشئا ليتعلم الشعر أن يحفظ قسما كبيرا من المختار منه، ثم يتناساه مدة طويلة، ثم يخرج إلى الحدائق الغناء ليستلهمه. وكذلك فعل ذلك الناشئ فصار شاعرا كبيرا.

إن الأمر بحفظه وتناسيه فلسفة عميقة في العقل الباطن توصل إليها ذلك الشاعر بفطرته وتجربته: أن هذا هو شحن القوة للعقل الباطن لتهيئته لإلهام الشعور في ساعة الانسراح والانطلاق التي هي إحدى ساعات تيقظ العقل الباطن وانفتاح المجرى النفسي بين منطقتي اللاشعور والشعور، أو بالأصح إحدى ساعات اتحاد المنطقتين، بل هي من أفضل تلك الساعات. وما أعز انفتاح هذا المجرى على الإنسان! إلا على من خلق ملهما فيؤاتيه بلا اختيار.

(١) راجع العقد الفريد الجزء ٣ ص ٤٢١.

الفصل الخامس
صناعة المغالطة
وفيها ثلاثة مباحث:
المقدمات
وأجزاء الصناعة الذاتية
وأجزاء الصناعة العرضية

المبحث الأول

المقدمات

- ١ -

معنى المغالطة وبماذا تتحقق

كل قياس (١) نتيجه تكون نقضا لوضع من الأوضاع يسمى باصطلاح المنطقيين "تبكيثا" (٢) باعتبار أنه تبكيث لصاحب ذلك الوضع. فإذا كانت مواده من اليقينيات قيل له: "تبكيث برهاني". وإذا كانت من المشهورات والمسلمات قيل له: "تبكيث جدلي". وإذا لم تكن مواده من اليقينيات ولا من المشهورات والمسلمات، أو كانت منها ولكن لم تكن صورة القياس صحيحة على حسب قوانينه، فلا بد أن يكون القياس حينئذ شبيها بالحق واليقين أو شبيها بالمشهور مادة أو هيئة، فيلتبس أمره على المخاطب ويروج عليه ويكون عنده في معرض التسليم، لقصور فيه أو غفلة، وإلا فلا يستحق أن يسمى قياسا.

التبكيث لغة: التعنيف والتقريع، إما بالسوط أو السيف. ويستعمل في التعنيف بالكلام مجازا. (*)

(١) راجع الجوهر النضيد: ص ٢٣١.

وعلى هذا، فهو إن (١) كان شبيها بالبرهان سمي " سفسطائيا " وصناعته " سفسطة " .
وإن كان شبيها بالجدل سمي " مشاغبيا " وصناعته " مشاغبة " .
وسبب كل من السفسطة والمشاغبة لا يخلو عن أحد شيئين: إما الغلط حقيقة من القائس، وإما تعمد تغليط الغير وإيقاعه في الغلط مع انتباهه إلى الغلط. وعلى كل منهما يقال له (٢): " مغالط " وقياسه " مغالطة " باعتبار أنه في كلا الحالين يكون ناقضا لوضع ما.
وعلى هذا ف " المغالطة " التي نعنيها هنا تشمل القسمين: الغلط وتعمد التغليط. ومن أجل ذلك الاعتبار - أي: اعتبار نقضه لوضع ما - قيل له: " تبكيت مغالطي " وإن كان في الحقيقة تضليلا لا تبكيتا، كما قد يقال له بحسب غرض آخر: " امتحان " أو " عناد " كما سيأتي.
واعلم أن سبب وقوع تلك المواد في القياس الذي يصح جعله قياسا هو رواجها على العقول. وسبب الرواج مشابهتها للحق أو المشهور. ولا تروج على العقول فيشتبه عليها الحال لولا قلة التمييز وضعف الانتباه، فيخلط الذهن بين المتشابهين ويجعل الحكم الخاص بأحدهما للآخر من غير أن يشعر بذلك، سواء كان قلة التمييز والخلط من قبل نفس القائس أو من قبل المخاطب، إذ يروج عليه ذلك.
وهذا نظير ما لو وضع الحاسب أحد العددين مكان الآخر لمشابهة بينهما فيشتبه عليه، فيقع له الغلط في الحساب بجمع أو طرح أو نحوهما. مثلا: لو أن أحدا تمثل في ذهنه معنى من معاني المشترك في موضع معنى آخر له وهو غافل عن استعماله في المعنى الآخر، فلا محالة يعطي للمعنى الذي تمثله الحكم المختص بذلك المعنى الآخر، فيغلط. وقد يتعمد ذلك ليوقع بالغلط غيره من قليلي التمييز.

(١) راجع شرح الشمسية: ص ١٧٠.

(٢) راجع شرح الشمسية: ص ١٦٩.

والخلاصة: أنه لولا قلة التمييز وضعف الانتباه والقصور الذهني لما تحققت مغالطة ولما تمت لها صناعة.

ومن سوء الحظ أن البشر مرتكس إلى قمة رأسه بالمغالطات والخلافات، بسبب القصور الذهني العام الذي لا يكاد يخلو منه إنسان - ولو قليلا - إلا من خصه الله تعالى برحمته من عباده الصالحين الذين هم في الناس كالنقطة في البحر الخضم. * (إن الإنسان لفي خسر إلا الذين آمنوا وعملوا الصالحات) *.

- ٢ -

أغراض المغالطة (١)

والمغالطة بمعنى تعمد تغليط الغير قد تقع عن قصد صحيح لمصلحة محمودة، مثل اختباره وامتحان معرفته، فتسمى " امتحانا " أو مدافعته وتعجيزه إذا كان مبطلا مصرا على باطله، فتسمى " عنادا " (٢). وقد تقع عن غرض فاسد، مثل الرياء بالعلم والمعرفة والتظاهر في حبهما، ومثل طلب التفوق على غيره.

والذي يدفع الإنسان إلى هذا الرياء وطلب التفوق شعوره بالنقص من الناحية العلمية، فيريد في دخيلة نفسه أن يعوض عن هذا النقص، وإذ يعرف من نفسه العجز عن التعويض بالطريق المستقيم وهو التعلم والمعرفة الحقيقية يلتجئ إلى التظاهر بما يسد نقصه بزعمه.

وهو في هذا يشبه من يريد أن يستر نقصه في منزلته الاجتماعية بطريق التكبر والتعاضم، أو يستر نقصه في عيوبه الأخلاقية بالطعن في الناس وغيبتهم.

(١) راجع شرح المنظومة: ص ١٠٤.

(٢) أو حفظ محترم من نفس أو عرض أو مال، فيسمى تقية، كما يأتي مثاله في الممارسة، وغير ذلك من الأغراض المحمودة.

ولذلك يلتجئ هذا الإنسان - الذي فيه مركب النقص - إلى أن يلتمس طرق الحيل والمغالطات عند مواجهة أهل العلم، ليظهر أمام الناس بمظهر العالم القدير، فيجهد نفسه في تحصيل أصول المغالطة وقواعدها، لتكون له ملكة ذلك والقدرة على المصاولة الخادعة. ولم يدر - هذا المسكين - أن الالتجاء إلى الرياء والتظاهر كالاتجاء إلى التكبر ونقد الناس تعبير صارخ عن نقصه الكامن في الوقت الذي يريد فيه - خداعا لنفسه - أن يستر على نقصه ويظهر بالكمال.

أعاذنا الله تعالى من الأباطيل والأحاييل! وهدانا الصراط المستقيم.

- ٣ -

فائدة هذه الصناعة

ومع كل ما قلناه، فإن لصناعة المغالطة فائدة لا يستهان بها لدى أهل العلم، وذلك من ناحيتين:

١ - إنه بها قد يتمكن الباحث من النجاة من الوقوع في الغلط ويحفظ نفسه من الباطل، لأنه إذا عرف مواقع المغالطة ومدخلها يعرف الطريق إلى الهرب من الغلط والاشتباه.

٢ - إنه بها قد يتمكن من مدافعة المغالطين وكشف مدخل غلطهم. وعلى هذا ففائدة الباحث من تعلم صناعة المغالطة كفاءة الطبيب في تعلمه للسموم وخواصها، فإنه يتمكن بذلك من الاحتراز منها، ويستطيع أن يأمر غيره بالاحتراز ويداوي من يتناولها.

ثم لهذه الصناعة فائدة أخرى، وهي أن يقدر بها على مغالطة المغالط ومقابلة المغالطين المشعوذين بمثل طريقتهم، كما قيل في المثل المشهور: " إن الحديد بالحديد يفلح " (١).

الفلح بفتحيتين: الشق ومنه الفلاح للحراث الذي يشق الأرض.

وقد سبق أن قلنا: إن البشر مرتكس إلى قمة رأسه بالمغالطات والخلافات، فما أحوج! طالب الحق السابح في بحر المعارف إلى أن يزيع عنه الزبد الطافح على الماء من رواسب غلطات الماضين بمعرفة ما يصطنعه المغالطون من أوهام.

ولكن ذوي الطباع السليمة والآراء المستقيمة في غنى عن معرفة مواضع الغلط بتعلم القوانين والأصول في هذه الصناعة، فإن لهم بمواهبهم الشخصية الكفاية وإن كان لا تخلو هذه الصناعة من زيادة بصيرة لهم.

- ٤ -

موضوع هذه الصناعة وموادها

ليس موضوع هذه الصناعة محدودا بشئ خاص، بل تتناول كل ما تتعلق به صناعة البرهان والجدل، فموضوعاتها بإزاء موضوعاتها، ومسائلها بإزاء مسائلهما، بل إن مبادئها بإزاء مباديهما، أي: أن مبادئها مشابهة لمباديهما.

غير أن هاتين الصناعتين حقيقتان وهذه صورية ظاهرية، لأن المشابهة بحسب الرواج والظاهر - كما قلنا سابقا - من جهة ضعف قوة التمييز والقصور الذهني.

ومواد (١) هذه الصناعة هي المشبهات والوهميات - على ما بيناه في مقدمة الصناعات - والوهميات من وجه داخلية في المشبهات، باعتبار التوهم فيها أن المعقولات لها حكم المحسوسات.

(١) كان اللازم أن يقول: ومبادئ هذه الصناعة... لأن المواد وهي القضايا التي تتألف منها المغالطة أعم مما ذكر ومما ليس كذلك، ولكن استنتج من قياس تالف منها. فتذكر ما مر في ص ٣٩٢ من الفرق بين المبادئ والمواد.

أجزاء هذه الصناعة
ولهذه الصناعة جزآن كالجزيين في صناعة الخطابة:
أحدهما: كالعمود في الخطابة، وهي القضايا التي بذاتها تقتضي
المغالطة، وهي نفس التبكيت، ولنسمها " أجزاء الصناعة الذاتية ".
ثانيهما: كالأعوان في الخطابة، وهي ما تقتضي المغالطة بالعرض،
وهي الأمور الخارجة عن التبكيت، كالتشجيع على المخاطب وتشويش
أفكاره بإحجاله والاستهزاء به، ونحو ذلك مما سيأتي. ولنسمها: " أجزاء
الصناعة العرضية ".
وقد عقدنا المبحث الثاني الآتي في الأجزاء الذاتية، والمبحث الثالث
في الأجزاء العرضية.

المبحث الثاني
أجزاء الصناعة الذاتية (١)

تمهيد:

[أنواع الغلط]

اعلم أن الغلط الواقع في نفس التبيكيت - وهو القياس المغالطي - إما أن يقع من جهة مادته وهي نفس المقدمات، أو من جهة صورته وهي التأليف بينها، أو من الجهتين معا. ثم إن هناك غلطا يقع في القضايا وإن لم تؤلف قياسا.

ثم الغلط الواقع في مادة القياس على ثلاثة أنواع:

- ١ - من جهة كذبها في نفسها وقد البست بالصادقة، أو شناعتها في نفسها وقد التبست بالمشهورة.
- ٢ - من جهة أنها ليست غير النتيجة واقعا مع توهم أنها غيرها، فتكون مصادرة على المطلوب.
- ٣ - من جهة أنها ليست أعرف من النتيجة مع ظن أنها أعرف. ثم إن النوع الأول - وهو الكذب أو الشناعة والالتباس بالصادقة

(١) راجع شرح المطالع: ص ٣٣٦.

أو المشهورة - أهم الأنواع وأكثر ما تقع المغالطات من جهته. وهو تارة يكون من جهة اللفظ وأخرى من جهة المعنى.

فهذه جملة أنواع الغلط.

ثم يمكن إرجاع الأنواع الأخرى حتى الغلط من جهة صورة القياس إلى الغلط من جهة المعنى. فتقسم أنواع المغالطات إلى قسمين رئيسيين:

١ - المغالطات اللفظية

٢ - المغالطات المعنوية

فنعقدهما في بحثين:

- ١ -

المغالطات اللفظية (١)

إن الغلط من جهة لفظية إما أن يقع في اللفظ المفرد أو المركب:

الأول: ما في اللفظ المفرد، وهو على ثلاثة أنواع:

١ - ما يكون في جوهر اللفظ من جهة اشتراكه بين أكثر من معنى، ويسمى " اشتراك الاسم " .

٢ - ما يكون في حال اللفظ وهيئته في نفسه، وذلك للاشتباه بسبب اتحاد شكله.

٣ - ما يكون في حال اللفظ وهيئته، ولكن بسبب أمور خارجة عنه عارضة عليه، وذلك للاشتباه بسبب اختلاف الإعراب والإعجام.

الثاني: ما في اللفظ المركب، وهو على ثلاثة أنواع أيضا:

١ - ما يكون نفس التركيب يقتضي المغالطة، ويسمى " الممارسة " .

(١) راجع شرح المنظومة: ص ١١٦، وشرح المطالع: ص ٣٣٦، والجوهر النضيد: ص ٢٣٤،

والإشارات وشرحه: ص ٣١٦.

٢ - ما يكون توهم وجود التركيب يقتضيها، وذلك بأن يكون التركيب معدوما فيتوهم أنه موجود، ويسمى " تركيب المفصل ".
٣ - ما يكون توهم عدمه يقتضيها، وذلك بأن يكون التركيب موجودا فيتوهم أنه معدوم، ويسمى " تفصيل المركب ".
فالمغالطات اللفظية - إذا - تنحصر في ستة أنواع، فلنشر إليها بالترتيب المتقدم:

١ - المغالطة باشتراك الاسم:

ليس المراد بالاشتراك هنا الاشتراك اللفظي المتقدم معناه في الجزء الأول ص ٤٨ بل المراد منه: أن يكون اللفظ صالحا للدلالة على أكثر من معنى واحد بأي نحو من أنحاء الدلالة، سواء كانت بسبب الاشتراك اللفظي أو النقل أو المجاز أو الاستعارة أو التشبيه أو التشابه أو الإطلاق والتقييد، أو نحو ذلك.

وأكثر اشتباه الناس وغلطهم ومغالطاتهم وخلافاتهم من أقدم العصور يرجع إلى هذه الناحية اللفظية، حتى أنه نقل عن أفلاطون الحكيم أنه وضع كتابا في خصوص صناعة المغالطة دون باقي أجزاء المنطق وحصرها في هذا القسم من المغالطات اللفظية وأغفل باقي الأقسام (١).
ومن أجل هذا كان ألزم شئ للباحثين أن يوضحوا ويحددوا التعبير باللفظ عن مقاصدهم قبل كل بحث، حتى لا يلقي الكلام على عواهنه (٢) فإن لكل لفظ إطاره الذهني الخاص به الذي قد يختلف باختلاف العصور أو البيئات أو العلوم والفنون، بل الأشخاص.

(١) لم نقف عليه مأخذه.

(٢) يقال: " رمى الكلام على عواهنه " أي: تكلم بما حضره ولم يبال أصاب أم أخطأ.

ويطول علينا ذكر الأمثلة لهذا القسم. وحسبك كلمة الوجود والماهية في علم الفلسفة (١) وكلمة الحسن والقبح والرؤية في علم الكلام، وكلمة الحرية والوطن في الاجتماعيات... وهكذا. ونستطيع أن نلتقط من كل علم وفن أمثلة كثيرة لذلك.

٢ - المغالطة في هيئة اللفظ الذاتية:

وهي فيما إذا كان اللفظ يتعدد معناه من جهة تصريفه أو من جهة تكبيره وتأنيثه أو كونه اسم فاعل أو اسم مفعول. ولعدم تمييز أحدهما عن الآخر يقع الاشتباه والغلط، فيوضع حكم أحدهما للآخر، مثل لفظ "العدل" من جهة كونه مصدرا مرة وصفة أخرى. ولفظ "تقوم" من جهة كونه خطابا للمذكر مرة وللمؤنث الغائبة أخرى. ولفظ "المختار" و "المعتاد" اسم فاعل مرة واسم مفعول أخرى... وهكذا.

٣ - المغالطة في الإعراب والإعجام:

وهي فيما إذا كان اللفظ يتعدد معناه بسبب أمور عارضة على هيئة خارجة عن ذاته، بأن يصحف اللفظ نطقا أو خطأ بإعجام أو حركات في صيغته أو إعرابه، مثل ما قال الرئيس ابن سينا بما معناه: إن الحكماء قالوا: إنه تعالى "بحت وجوده" فصحفه بعضهم فظن أنهم قصدوا "يجب وجوده".

تنبيه: إن النوعين الأخيرين يرجعان في الحقيقة إلى الاشتباه من جهة الاشتراك في اللفظ، غير أنهما من جهة هيئته لا جوهره. ولما كان النوع

(١) فتراهم يقولون: إن الوجود عارض الماهية، ثم يستشكل عليهم الأمر بلزوم التسلسل من ذلك، حيث إن ثبوت شئ لشيء فرع ثبوت المثبت له، مع أن المراد من الوجود والماهية في الأول مفهومهما، والإشكال إنما يلزم في عروض حقيقة الوجود للماهية.

الأول يرجع إلى جوهر اللفظ خصوه باسم " اشتراك الاسم " بل إن الأنواع الثلاثة الآتية ترجع من وجه إلى اشتراك اللفظ.
٤ - مغالطة الممارسة:

وهي ما تكون المغالطة تحدث في نفس تركيب الألفاظ، وذلك فيما إذا لم يكن اشتراك في نفس الألفاظ ولا اشتباه فيها ولكن بتركيبها وتأليفها يحصل الاشتراك والاشتباه، مثل قول عقيل لما طلب منه معاوية بن أبي سفيان أن يعلن سب أخيه علي بن أبي طالب (عليه السلام) فصعد المنبر وقال: " أمرني معاوية أن أسب عليا، ألا فالعنوه! " (١) وهذا الإيهام جاء من جهة اشتراك عود الضمير، فأظهر أنه استجاب لدعوة معاوية وإنما قصد لعنه. ومثل هذا جواب من سئل: من أفضل أصحاب رسول الله (صلى الله عليه وآله وسلم) بعده؟

فقال: " من بنته في بيته " (٢).

ومن قسم الممارسة: التورية (٣) والاستخدام (٤) المذكورين في أنواع البديع.

٥ - مغالطة تركيب المفصل:

وهي ما تكون المغالطة بسبب توهم وجود تأليف بين الألفاظ المفردة وهو ليس بموجود، وذلك بأن يكون الحكم في القضية مع عدم ملاحظة

(١) العقد الفريد: ج ٤ ص ٣١.

(٢) نقله المحدث القمي (قدس سره) في عداد طرائف حكايت ابن الجوزي ولم يذكر مأخذه، راجع الكنى والألقاب: ج ١ ص ٢٣٧.

(٣) مثل قول الخليل (عليه السلام) لما مسألة الجبار عن زوجته: " هذه أختي " أراد أخوة الدين. جواهر البلاغة: ص ٣٦٢.

(٤) مثل قوله: أقر الله عين الأمير، ووقاه شرها، وأجرى له عذبتها، وأكثر لديه تبرها. جواهر البلاغة: ص ٣٦٥.

التأليف صادقاً ومع ملاحظته كاذباً، فيصدق الكلام مفصلاً لا مركباً، فلذلك سمي هذا النوع "مغالطة تركيب المفصل" وسماه الشيخ الطوسي "المغالطة باشتراك القسمة" (١).

وهو على نحوين: إما أن يكون التفصيل والتركيب في الموضوع، أو المحمول.

الأول: أن يكون الموضوع له عدة أجزاء وكل جزء منها له حكم خاص والأحكام بحسب كل جزء صادقة، وإذا جعلنا الموضوع المركب من الأجزاء بما هو مركب كانت الأحكام بحسبه كاذبة، كما يقال مثلاً: الخمسة زوج وفرد.

وكل ما كان زوجاً وفرداً فهو زوج (مثل أن يقال: كل أصفر وحلو فهو أصفر) / الخمسة زوج.

وهذه النتيجة كاذبة مع صدق المقدمتين. والسرف في ذلك: أنه في "الصغرى" الموضوع - وهو الخمسة - إذا لوحظ بحسب التفصيل والتحليل إلى اثنين وثلاثة صح الحكم عليه بحسب كل جزء بأنه زوج وفرد، أي: الاثنان زوج والثلاثة فرد. أما إذا لوحظ بحسب التركيب فليس عدد الخمسة بما هي خمسة إلا فرداً، فيكون الحكم عليه بأنه زوج وفرد كاذباً. وكذلك في "الكبرى" الموضوع - وهو ما كان زوجاً وفرداً - إن لوحظ بحسب التفصيل والتحليل كملاحظة ما هو أصفر وحلو في الحكم عليه بأنه أصفر، صح الحكم عليه بأنه زوج. أما إذا لوحظ بحسب التركيب فالحكم عليه بأنه زوج كاذب، لأن المركب من الزوج والفرد فرد. أما الموضوع في النتيجة (الخمس زوج) فلا يصح أن يؤخذ إلا بحسب التركيب، لأن الحكم على أي عدد بأنه زوج فقط أو فرد فقط

(١) أي الخواجة الطوسي، فراجع الجوهر النضيد: ص ٢٧٠ - ٢٧١ (ط - بيدار).

لا يصح إلا إذا لوحظ بما هو مركب، ولا يصح أن يلاحظ بحسب التحليل والتفصيل إلا إذا حكم عليه بهما معا أو بأنه زوج وزوج أو بأنه فرد وفرد، ومن هنا كان الحكم على الخمسة بأنها زوج كاذبا.

فتحصل: أن الموضوع في الصغرى والكبرى لوحظ بحسب التفصيل والتحليل، ولذا كانتا صادقتين، وفي النتيجة لوحظ بحسب التركيب فكانت كاذبة.

فإذا اشتبه الأمر على القائس أو المخاطب وركب ما هو مفصل وقعت المغالطة وكان الغلط.

الثاني: أن يكون المحمول له عدة أجزاء، وكل جزء إذا حكم به منفردا على الموضوع كان صادقا، وإذا حكم بالجميع بحسب التركيب بينها - أي: المركب بما هو مركب - كان كاذبا.
مثاله:

إذا كان زيد شاعرا غير ماهر في شعره، وكان ماهرا في فن آخر وهو الخياطة - مثلا - فإنه يصح أن يحكم عليه بانفراد بأنه شاعر مطلقا، ويصح أيضا أن يحكم عليه بانفراد بأنه ماهر مطلقا. فإذا جمعت بين الحكمين في عبارة واحدة وقلت: " زيد شاعر وماهر " فإن هذه العبارة توهم أن هذا الحكم وقع بحسب التركيب بين الحكمين، أي: أنه شاعر ماهر في شعره، وهو حكم كاذب حسب الفرض. ولكن إذا لوحظ بحسب التفصيل والتحليل إلى حكمين أحدهما غير مقيد بالآخر كان صادقا.

٦ - مغالطة تفصيل المركب:

وهو ما تكون المغالطة بسبب توهم عدم التأليف والتركيب مع فرض وجوده، وذلك بأن يكون الحكم في القضية بحسب التأليف والتركيب

صادقا، وبحسب التفصيل والتحليل كاذبا فيصدق مركبا لا مفصلا، فلذا سمي هذا النوع " مغالطة تفصيل المركب ". وسماه الشيخ الطوسي " المغالطة باشتراك التأليف " (١).

مثاله: الخمسة زوج وفرد.

فإنه إنما يصح إذا حمل الجزآن معا بحسب التركيب بينهما على الخمسة بأن تكون الواو عاطفة بمعنى جمع الأجزاء، كالحكم على الدار بأنها آجر وجص وخشب، أي: أنها مركبة من مجموع هذه الأجزاء. وأما إذا حمل كل من الجزئين بانفراده بحسب التفصيل والتحليل بأن تكون الواو عاطفة بمعنى الجمع بين الصفات كان الحكم كاذبا، كالحكم على شخص بأنه شاعر وكاتب، لأن عدد الخمسة ليس إلا فردا، بل يستحيل أن يكون عدد واحد فردا وزوجا معا.

فمن لاحظ الحمل في مثل هذه القضية بحسب التفصيل والتحليل - أي: توهم عدم التركيب - فقد كان غالطا أو مغالطا.

(١)...

الخلاصة:

- ١ - ٢ - ٣ - ٥ - ٤ - ٦ -

المغالطة اللفظية

في المفرد في المركب

في جوهر اللفظ في هيئة اللفظ بتوهم وجود التركيب بتوهم عدم التركيب

(المغالطة باشتراك الاسم) (تفصيل المركب)

الذاتية العرضية

(المغالطة في هيئة اللفظ الذاتية) (المغالطة في الإعراب والإعجام)

باقتضاء نفس التركيب

(الممارسة)

المغالطات المعنوية (١)

نقصد بالمغالطة المعنوية كل مغالطة غير لفظية كما قدمنا. وهي على سبعة أنواع، لأنها تنقسم بالقسمة الأولية إلى قسمين:
أ - ما تقع في التأليف بين جزئي (٢) قضية واحدة.
ب - ما تقع في التأليف بين القضايا.

والأول له ثلاثة أنواع. والثاني له أربعة أنواع. فهذه سبعة، لأن:
الأول - وهو ما يقع في التأليف بين جزئي القضية - ينقسم بالقسمة الأولية إلى قسمين، لأنه إما أن يقع لخلل في الجزئين معا أو في جزء واحد، والثاني إما أن يحذف الجزء ببدله أو يذكر ليس على ما ينبغي، فهذه ثلاثة أنواع:

١ - إيهام الانعكاس: وهو أن يقع الخلل في الجزئين معا، وذلك بأن يعكس موضعهما فيجعل الموضوع محمولا وبالعكس، أو يجعل المقدم تاليا وبالعكس.

٢ - أخذ ما بالعرض مكان ما بالذات: وهو أن يقع الخلل بجزء واحد، بأن يحذف الجزء ويذكر مكانه ما هو ببدله، إما عارضه أو معروضه، وإما لازمه أو ملزومه.

٣ - سوء اعتبار الحمل: وهو أن يقع الخلل بجزء واحد، بأن يذكر ليس على ما ينبغي، إما بأن يوضع معه ما ليس منه ولا من قيوده، أو يحذف ما هو منه ومن قيوده وشروطه.

الجزءان هما الموضوع والمحمول، أو المقدم والتالي. (*)

(١) ص ٤٣١ " المغالطات المعنوية " راجع الجواهر النضيد: ص ٢٣٦، وشرح الإشارات والإشارات: ص ٣١٨.

والثاني - وهو ما يقع في التأليف بين القضايا - ينقسم بالقسمة الأولية إلى قسمين:

إما أن يكون التأليف غير قياسي - أي: لا تؤلف تلك القضايا قياسا - وإما أن يكون التأليف قياسيا. والثاني إما ان يقع الخلل في نفس تأليف المقدمات وذلك بخروجه عن الأصول والقواعد المقررة للقياس والبرهان والجدل، وإما أن يقع بملاحظة المقدمات إلى النتيجة. والثاني إما لأن النتيجة عين إحدى المقدمات، وإما لأن النتيجة غير مطلوبة بالقياس. فهذه أربعة أنواع:

١ - جمع المسائل في مسألة واحدة: وهو أن يقع الخلل في التأليف بين القضايا التي ليس تأليفها قياسيا، بأن يتوهم أن تلك القضايا قضية واحدة.

٢ - سوء التأليف: وهو أن يقع الخلل في نفس تأليف المقدمات بخروجه على أصول وقواعد القياس والبرهان والجدل.

٣ - المصادرة على المطلوب: وهو أن يقع الخلل في المقدمات بملاحظة النتيجة باعتبار أنها عين إحدى المقدمات.

٤ - وضع ما ليس بعلة علة: وهو أن يقع الخلل في المقدمات بملاحظة النتيجة باعتبار أنها ليست مطلوبة منها.

فكملت بذلك سبعة أنواع للمغالطات المعنوية نذكرها بالتفصيل:

الخلاصة:

المغالطة المعنوية

-

في التأليف بين أجزاء القضية في التأليف بين القضايا
ما يقع بين جزئي القضية ما يقع في جزء واحد تأليف غير قياسي تأليف قياسي
(إيهام الانعكاس) (جمع المسائل في مسألة واحدة)

- ١ - ٤ -

أن يحذف ويورد بدله أن يورد لا على ما ينبغي في نفس القياس باعتبار النتيجة
(أخذ ما بالعرض مكان ما بالذات) (سوء اعتبار الحمل) (سوء التأليف)

- ٢ - ٣ - ٥ -

أن تكون نفس إحدى المقدمات ألا تكون مطلوبة
(المصادرة على المطلوب) (وضع ما ليس بعلة علة)

- ٦ - ٧ -

١ - إيهام الانعكاس (١):
وهو - كما قدمنا - أن يوضع المحمول والموضوع أو التالي والمقدم أحدهما مكان الآخر، وهذا ينشأ من عدم التمييز بين اللازم والملزوم والخاص والعام. وأكثر ما يقع ذلك في الأمور الحسية. مثلاً: لما كان كل عسل أصفر وسيالاً، فقد يظن الظان أن كل ما هو أصفر وسيال فهو عسل.
مثل آخر: قد يظن الظان أن كل سعيد لا بد أن يكون ذا ثروة، حينما يشاهد أن كل ذي ثروة سعيد.
وأمثال هذه الأمور يقع الغلط فيها كثيراً عند العامة. ولأجله اشترط المنطقيون في العكس المستوي للموجبة الكلية أن تعكس إلى موجبة جزئية، تجنباً عن هذا الغلط وضمناً لصدق العكس.
٢ - أخذ ما بالعرض مكان ما بالذات (٢):
وهو أن يوضع بدل جزء القضية الحقيقي غيره مما يشته به، كعارضه ومعروضه، أو لازمه وملزومه. ومن موارد ذلك:
١ - أن تكون لموضوع واحد عدة عوارض ذاتية له، فيحمل أحد هذه العوارض على العارض الآخر، بتوهم أنه من عوارضه بينما هو في الحقيقة من عوارض موضوعه ومعروضه.
مثلاً يقال: إن كل ماء طاهر، وإن كل ماء لا يتنجس بملاقاة النجاسة إذا بلغ كراً، فقد يظن الظان من ذلك: أن كل طاهر لا يتنجس بملاقاة النجاسة إذا بلغ كراً. يعني يظن أن خاصية عدم التنجس بملاقاة النجاسة

(١) راجع شرح المنظومة: ص ١٠٨، والجوهر النضيد: ص ٢٣٦.

(٢) راجع شرح المنظومة: ص ١٠٨، والجوهر النضيد: ص ٢٣٦.

عند بلوغ الكر هي خاصية للطاهر بما هو طاهر، لا للماء الطاهر، فيحسب أن الطاهر غير الماء من المايعات إذا بلغ كرا كان له هذا الحكم. فقد حذف هنا الموضوع وهو " الماء " ووضع بدله عارضه وهو " طاهر " .

٢ - أن يكون لموضوع عارض، ولهذا العارض عارض آخر، فيحمل عارض العارض على الموضوع، بتوهم أنه من عوارضه بينما هو في الحقيقة من عوارض عوارضه.

مثلا يقال: الجسم يعرض عليه أنه أبيض، والأبيض يعرضه عليه أنه مفرق للبصر، فيقال: الجسم مفرق للبصر. بينما أن الأبيض في الحقيقة هو المفرق للبصر، لا الجسم بما هو جسم.

فقد حذف هنا الموضوع وهو الأبيض، ووضع بدله معروضه وهو الجسم. وإن شئت قلت: حذف المحمول وهو الأبيض ووضع بدله عارضه وهو مفرق للبصر.

٣ - سوء اعتبار الحمل (١):

وهو - كما تقدم - أن يورد الجزء ليس على ما ينبغي، وذلك بأن يوضع معه قيد ليس منه أو يحذف منه ما هو منه كقيده وشرطه. فالأول: مثل ما قد يتوهمه بعضهم أن الألفاظ موضوعة للمعاني بما هي موجودة في الذهن، فأخذ في الموضوع قيد " بما هي موجودة في الذهن " بينما أن الموضوع في قولنا: " المعاني وضعت لها الألفاظ " هي المعاني بما هي معان من حيث هي، لا بما هي موجودة في الذهن. والثاني: يحصل في موارد اختلال إحدى الوحدات الثمان المذكورة في شروط التناقض، مثل ما حسبه بعضهم أن الماء مطلقا لا يتنجس

(١) راجع شرح المنظومة: ص ١٠٩، والجواهر النضيد: ص ٢٣٦.

بملاقاة النجاسة، بينما أن الصحيح أن الماء بقيد " إذا بلغ كرا " له هذا الحكم، فحذف قيد " إذا بلغ كرا ".
ومن هذا الباب ما تخيله بعضهم أن قولهم: " الجزئي ليس بجزئي " من التناقض، إذ حذف قيد الموضوع، بينما أن المقصود في مثل هذا الحمل أن الجزئي بما له من المفهوم ليس بجزئي، لأنه كلي، لا مصداق الجزئي، أي: الجزئي بالحمل الشائع.

فعدم التفرقة بين ما هو بالحمل الشائع وبين ما هو بالحمل الأولي - أي: بين المعنوي والعنوان - يعد من سوء اعتبار الحمل.

٤ - جمع المسائل في مسألة واحدة (١):

وهو الخلل الواقع في قضايا ليست بقياس، بأن يقع الخلل في القضية الواردة على نحو السؤال بحسب اعتبار نقيضها، كأن يورد السؤال غير النقيض طرفاً للسؤال مكان النقيض، بينما يجب أن يكون النقيض هو الطرف له، فتكثر الأسئلة عنده بذلك حقيقة، مع أنه ظاهراً لم يورد إلا سؤالاً واحداً، فتجتمع حينئذ المسائل في مسألة واحدة.

توضيح ذلك: أن السؤال إذا سأل عن طرفي المتناقضين فليس له إلا سؤال واحد عن الطرفين الإيجاب والسلب، مثل أن يقول: " أزيد شاعر أم لا؟ " فلا تكون عنده إلا مسألة واحدة وليس لها إلا جواب واحد، إما الإثبات أو النفي " نعم " أو " لا " .

أما إذا ردد السؤال بين غير المتناقضين مثل أن يقول: " أزيد شاعر أم كاتب " فإن سؤاله هذا ينحل إلى سؤالين ومسألته إلى مسألتين: أحدهما أكاتب هو أم لا؟ ثانيهما أشاعر هو أم لا؟ فيكون جمعا لمسألتين في مسألة واحدة.

(١) راجع شرح المنظومة: ص ١٠٨.

وكلما تعددت الأطراف المسؤول عنها تعددت المسائل بحسبها. وبقي أن نعرف لماذا يكون هذا من المغالطة؟ فنقول: إن ورود سؤال واحد ينحل إلى عدة أسئلة قد يوجب تحير المجيب ووقوعه في الغلط بالجواب. وليس هذا التعليل من جهة كون التأليف بين هذه القضايا التي ينحل إليها السؤال قياسيا، بل هي بالفعل لا تؤلف قياسا، فلذلك جعلنا هذا النوع مقابلا لأنواع الخلل الواقع في التأليف القياسي الآتية. نعم، قد تنحل قضية إلى قضيتين، مثل قولهم: "زيد وحده كاتب" فإنها قضية واحدة ظاهرا، ولكنها تنحل إلى قضيتين: زيد كاتب، وأن من سواه ليس بكاتب. ويمكن أن يقال عنها: جمع المسائل في مسألة واحدة، باعتبار أن كل قضية يمكن أن تسمى مسألة باعتبار أنها قد تطلب ويسأل عنها. ولو أنك جعلت مثلها جزء قياس فإن القياس الذي يتألف منها لا يكون سليما ويكون مغالطة، كما لو قيل: "الإنسان وحده ضحاك، وكل ضحاك حيوان" ينتج "الإنسان وحده حيوان" والنتيجة كاذبة مع صدق المقدمتين. وما هذا الخلل إلا لأن إحدى مقدمتيه من باب جمع المسائل في مسألة واحدة، إذ تصبح القضية الواحدة أكثر من قضية، فيكون القياس مؤلفا من ثلاث قضايا، مع أنه لا يتألف قياس بسيط من أكثر من مقدمتين. وعليه، يمكن أن يقال: إن جمع المسائل في مسألة واحدة مما يقع في تأليف قياسي ويوجب المغالطة. ولأجل هذا مثل بعضهم لجمع المسائل بهذا المثال المتقدم.

ولكن الحق: أن هذا المثال ليس بصحيح وإن وقع في كثير من كتب المنطق المعتمدة (١) لأن هذا الخلل في الحقيقة يرجع إلى "سوء التأليف" الآتي، ولا يكون هذا نوعا مقابلا للأنواع التي تخص التأليف القياسي، على أن الظاهر من تعبيرهم بالمسألة في هذا الباب إرادة المسألة بمعناها

(١) راجع الجوهر النضيد: ٢٧٣ - ٢٧٤.

اللغوي الحقيقي، لا القضية مطلقا وإن كانت خبرا، وإلا لحسن أن يقولوا:
جمع القضايا في قضية واحدة.

٥ - سوء التأليف (١):

وهو - كما تقدم - أن يقع خلل في تأليف القياس إما من جهة مادته أو صورته، إذ يكون خارجا على القواعد المقررة للقياس والبرهان والجدل. ويعرف سوء التأليف من معرفة شرائط القياس، فإنه إذا عرفنا شرائطه وقواعده فقد عرفنا الخلل بفقد واحد منها. وهذا قد يكون واضحا جليا، وقد يكون خفيا دقيقا. وقد يبلغ من الخفاء درجة لا تنكشف إلا للخاصة من العلماء.

والقياس المورد بحسب المغالطة ليس بقياس في الحقيقة، بل شبيه به، وكذا يكون شبيها بالبرهان والجدل. وإطلاق أسمائها عليه كإطلاق اسم الشخص مثلا على صورته الفوتوغرافية، فنقول: " هذا فلان " وصورته في الحقيقة ليست إياه، بل شبيهة به مباينة له وجودا وحقيقة.

وإنما تتحقق صورة القياس الحقيقي ويستحق إطلاق اسم القياس عليه إذا اجتمعت فيه الأمور الآتية:

١ - أن تكون له مقدمتان.

٢ - أن تكون المقدمتان منفصلتين إحداهما عن الأخرى.

٣ - أن تكون كل من المقدمتين في الحقيقة قضية واحدة، لا أنها تنحل إلى أكثر من قضية واحدة، لأن القياس لا يتألف من أكثر من مقدمتين إلا إذا كان أكثر من قياس واحد، أي: قياس مركب.

٤ - أن تكون المقدمتان أعرف من النتيجة، فلو كانا متساويين معرفة أو أخفى لا إنتاج، كما في المتضائفين.

(١) راجع شرح المنظومة: ص ١٠٨.

- ٥ - أن تكون حدوده متمايزة - أي الأصغر والأكبر والأوسط - .
- ٦ - أن يتكرر الحد الأوسط في المقدمتين، أي: أن المقدمتين يجب أن يشتركا في الحد الأوسط.
- ٧ - أن يكون اشتراك المقدمتين والنتيجة في الحدين - الأصغر والأكبر - اشتراكا حقيقيا (١).
- ٨ - أن تكون صورة القياس منتجة، بأن تكون حاوية على شرائط الأشكال الأربعة (٢) من ناحية الكم والكيف والجهة. فإذا كانت النتيجة كاذبة مع فرض صدق المقدمتين فلا بد أن يكون كذبها لفقد أحد الأمور المتقدمة، فيجب البحث عنه لكشف المغالطة فيه إن أراد تجنب الغلط والتخلص من المغالطة.
- ٦ - المصادرة على المطلوب (٣):
وهي أن تكون إحدى المقدمات نفس النتيجة واقعا، وإن كانت بالظاهر بحسب رواجها على العقول غيرها، كما يقال مثلا: " كل إنسان بشر، وكل بشر ضحاك " ينتج: " كل إنسان ضحاك " فإن النتيجة عين الكبرى فيه، وإنما يقع الاشتباه - لو وقع في مثله - فلتغاير لفظي " البشر " و " الإنسان " فيظن أنهما متغايران معنى، فيروج ذلك على ضعيف التمييز. والمصادرة قد تكون ظاهرة، وقد تكون خفية:

- (١) لا مثل: كل من يقول بالهية فرعون يقول بجسميته، وكل من يقول بجسميته فهو صادق / كل من يقول بالهية فرعون فهو صادق.
- فإن الأكبر في الكبرى هو الصدق في دعوى الجسمية، وفي النتيجة الصدق في دعوى الألوهية.
- (٢) إن كان القياس اقترانيا، وعلى شرائط إنتاج الاستثنائي الاتصالي أو الانفصالي إن كان القياس استثنائيا اتصاليا أو انفصاليا.
- (٣) راجع شرح المنظومة: ص ١٠٨، وتعليقة الأستاذ حسن زادة في المقام، والقواعد الجلية: ص ٤٠٦، والتحصيل: ص ١٨١.

أما الظاهرة: فعلى الأغلب تقع في القياس البسيط، كالمثال المتقدم.
وأما الخفية: فعلى الأغلب تقع في الأقيسة المركبة، إذ تكون النتيجة
فيها بعيدة عن المقدمة في الذكر. ولأجل هذا تكون أكثر رواجاً على
المخاطبين المغفلين. وكلما كانت أبعد في الذكر كانت المصادرة أخفى
وأقرب إلى القبول.

مثال ذلك قولهم في علم الهندسة:

إذا قاطع خط خطين متوازيين، فإن مجموع الزاويتين الحادثتين
الداخلتين من جهة واحدة يساوي قائمتين... هذا هو مطلوب (أي: نتيجة).
وقد يستدل عليه بقياس مركب بأن يقال مثلاً: لو لم يكن مجموعهما
يساوي قائمتين لتلاقي الخطان المتوازيان، ولو تلاقيا لحدث مثلث
زاويتان منه فقط تساوي قائمتين. هذا خلف، لأن المثلث دائماً مجموع
زاوياه كلها تساوي قائمتين.

فإنه بالأخير استدل على تساوي مجموع الزاويتين الداخليتين من
جهة واحدة للقائمتين بتساويهما للقائمتين. وهي مصادرة باطلة قد تخفى
على المغفل لتركب الاستدلال وبعد النتيجة عن المقدمة التي هي نفسها.
واعلم أن المصادرة إنما تقع بسبب اشتراك الحد الأوسط مع أحد
الحددين الآخرين في واحدة من المقدمتين، فلا بد أن تكون هذه المقدمة
محمولها وموضوعها شيئاً واحداً حقيقة. أما المقدمة الثانية فلا بد أن تكون
نفس المطلوب - النتيجة - كما يتضح ذلك في مثال القياس البسيط.
والمصادرة - على هذا - ترجع في الحقيقة إلى أن القياس يكون فيها
مؤلفاً من مقدمة واحدة.

٧ - وضع ما ليس بعلة علة (١):

تقدم في بحث البرهان: أن البرهان يتقوم بأن يكون الأوسط علة

(١) راجع شرح المنظومة: ص ١٠٨.

للعلم بثبوت الأكبر للأصغر، كما أنه يعتبر فيه المناسبة بين النتيجة والمقدمات، وضرورية المقدمات.

فإن اختل أحد هذه الأمور ونحوها بأن يظن أن الحد الأوسط علة لثبوت الأكبر للأصغر، أو يظن المناسبة بين النتيجة والمقدمات أو أنها ضرورية، وليست هي في الواقع كما ظن وتوهم، فإن كل ذلك يكون من باب وضع ما ليس بعلة علة. ويكون جعل القياس المؤلف على حسبها برهانا مغالطة موجبة لتوهم أنه برهان حقيقي.

مثاله:

ما ظنه بعض الفلاسفة المتقدمين من جواز انقلاب العناصر بعضها إلى بعض، باعتبار أن العناصر أربعة، وهي: الماء والهواء والنار والتراب، فقالوا بانقلاب الهواء ماء والماء هواء. واستدلوا على الأول بما يشاهد من تجمع ذرات الماء على سطح الإناء الخارجي عند اشتداد برودته، فظنوا أن الهواء انقلب ماء. وعلى الثاني بما يشاهد من تبخر الماء عند ورود الحرارة الشديدة عليه، فظنوا أن الماء انقلب هواء (١).

وباستدلالهم هذا قد وضعوا ما ليس بعلة علة، إذ حسبوا أن العلة في الانقلاب هو تجمع ذرات الماء على الإناء وتبخر الماء. بينما أن ما حسبوه علة ليس بعلة، فإن الماء إنما يتجمع من ذرات البخار الموجودة في الهواء والبخار هو ذرات الماء، فالماء - لا الهواء - تحول إلى ماء، أي: أن الماء تجمع. وكذلك حينما يتبخر الماء بالحرارة يتحول إلى ذرات صغيرة من الماء هي البخار، فالماء قد تحول إلى الماء، لا إلى الهواء، أي: أن الماء تفرق.

(١) وما ظنه بطليموس من حركة الشمس حول الأرض، مستدلا بأن الشمس طالعة وغاربة وكل طالع وغارب متحرك. مع أن الطلوع والغروب أعم من حركة الطالع والغارب ومن حركة الرائي.

المبحث الثالث

أجزاء الصناعة العرضية (١)

وهي الأمور الخارجة عن نفس متن التبكييت، ومع ذلك موجبة لوقوع الغير في الغلط.

ويلتجئ إليها غالبا من يقصر بآعه عن مجارة خصمه بالكلام المقبول والقياس الذي عليه سمة البرهان أو الجدل. والحق على الخصم والتعصب الأعمى لرأي أو مذهب هما اللذان يدعوان خفيف الميزان في المعرفة إلى اتخاذ هذه السبل في المغالطة، حينما يعجز عن المغالطة في نفس القياس التبكييتي.

ومن نافلة القول أن نذكر أن أكثر من يتصدى للخصام والجدل في العقائد والنقد والرد في المذاهب الاجتماعية والسياسية، هم من أولئك خفيفي الميزان، وإلا فالعلماء والمثقفون أكثر أدبا وصونا لكلامهم وحرصا على سلامة بيانهم، وإن تعصبوا وغالطوا. أما طلاب الحق المخلصون له من العلماء فهم النخبة المختارة من البشر الذين يندر وجودهم ندرة الماس في الفحم، لا يتعصبون لغير الحق ولا يغالطون إلا في الحق، رحمة بالناس وشفقة على عقائدهم، والحقيقة عندهم فوق جميع الاعتبارات،

(١) راجع الجوهر النضيد: ص ٢٣٨.

لا تأخذهم فيها لومة لائم.
وعلى كل حال، فإن هذه الأمور الخارجة عن التبكيث الموجبة
للمغالطة يمكن إرجاعها إلى سبعة أمور:

١ - التشنيع على الخصم بما هو مسلم عنده أو بما اعترف به. وذلك
بأن ينسبه إلى القول بخلاف الحق أو المشهور، سواء كان ما سلم به أو
اعترف به حقيقة هو خلاف الحق أو المشهور أو أنه يظهره بذلك تنكيلا به.
وهذا لا فرق بين أن يكون تشنيعه عليه بقول كان قد قاله سابقا أو
يجره إليه بسؤال أو نحوه، مثل أن يوجه إليه سؤالاً يردده بين طرفين غير
مرددين بين النفي والإثبات، فيكون لهما وجه ثالث أو رابع لا يذكره
ويخفيه على الخصم. ولا شك أن التردد بين شيئين فقط يوهم لأول وهلة
الحصر فيهما، فقد يظن الخصم الحصر فيوقعه فيما يوجب التشنيع عليه.
كأن يقول له مثلا: هل تعتقد أن طاعة الحكومة لازمة في كل شيء أو
ليست لازمة أبدا؟ فإن قال بالأول فقد تفرض الحكومة مخالفة ضميره أو
واجبه الديني أو الوطني، وهذا شنيع، فيكون الاعتراف به مجالا للتشنيع
عليه. وإن قال بالثاني فإن هذا قد يوجب الإخلال بالنظام أو الوقوع في
المهالك، وهذا شنيع أيضا، فيكون الاعتراف به مجالا للتشنيع عليه. وقد
يغفل الخصم المسؤول عن وجه ثالث فيه التفصيل بين الرأيين لينقذ نفسه
من هذه الورطة.

وهذا ونحوه قد يوجب ارتباك الخصم وحيثته، فيغلط في اختياره
ورأيه ويضيع عليه وجه الصواب.

٢ - أن يدفعه إلى القول الباطل أو الشنيع، بأن يخدعه ليقول ذلك وهو
غافل، فيوقعه في الغلط، إما بسؤال أو محاورة يوهمه فيها خلاف الواقع
والمشهور.

٣ - أن يثير في نفسه الغضب أو الشعور بنقصه، فيربك عليه تفكيره

وتوجه ذهنه، مثل أن يشتمه أو يقدر فيه أو يخجله أو يحقره أو يستهزئ به أو يسفهه أو يسأله عن أشياء يجهلها أو يلفت نظر الحاضرين إلى ما فيه من عيوب جسمية أو نفسية.

٤ - أن يستعمل معه الألفاظ الغريبة والمصطلحات غير المتداولة والعبارات المغلقة، فيحيره ولا يدري ما يجيب به، فيغلط.

٥ - أن يدس في كلامه الحشو والزوائد الخارجة عن الصدد أو الكلام غير المفهوم أو يطول في كلامه تطويلا مملا بما يجعله يفقد الإحاطة بجميع الكلام وربط صدره بذيله.

٦ - أن يستعين على إسكاته وإرباكه برفع الصوت والصراخ وحركات اليدين وضرب أحدهما بالأخرى والقيام والقعود، ونحوها من الحركات المثيرة المهيجة والمربكة.

٧ - أن يعيره بعبارات تبدو أنها تفقد ميزة آراء الخصم وصحتها في نظر العامة، أو تحمله على التشكيك أو الزهد فيها.

وهذا أمر يستعمله أكثر المتخاصمين من القديم، مثل: تعبير خصوم أتباع آل البيت عنهم بالرافضة، وتعبير ذوي السلطات عن المطالبين بحقوقهم في هذا العصر بالثوار أو العصابات أو المفسدين أو قطاع الطريق أو نحو ذلك، وتعبير دعاة التجدد عن أهل الدين بالرجعيين، وعن الآراء القديمة بالخرافات، وتعبير المتمسكين بالقديم دعاة الإصلاح بالمتجددين أو الكافرين أو الزنادقة... وهكذا. يتخذ كل خصم لخصمه عبارات معيرة ومعبرة عن بطلان آرائه ومقاصده مما يطول شرحه.

عصمنا الله تعالى من المغالطات وقول الزور، إنه أكرم مسؤول انتهى الجزء الثالث

ورد للمؤلف عدة رسائل في الثناء على الكتاب حين صدور الطبعة الأولى للجزء الأول، ونشرت كثير من الصحف تعاليق مطولة حوله. والمؤلف يعتز بهذه الرسالة التي وردته من العلامة الجليل حجة الإسلام الشيخ المرتضى من آل يس وكان يومئذ بالكاظمية، ففضل نشرها فقط في آخر الكتاب:

عليك مني أفضل التحية والسلام.
وبعد فلا أكتمك أيها الأخ الكريم! إن طبعي لم يعد ذلك الطبع الفاره الذي يتسع أفقه لاصطناع الكلام أو التفنن في القول فيما يعرض له من الموضوعات التي تدعو الحاجة إلى مواجهتها برأيه واضحا صريحا، على الرغم من أن هذا الانكماش الطبعي مما لا تقره الروح السائدة في هذا الجو المليء بالمجاملات، ولكن ماذا أصنع وقد منيت بهذا الانكماش فجأة لا بالاختيار، فزهدني في الانصياع لاحكام هذه الروح المتواضع عليها في عرف المتخاطبين، كما زهدني في كثير من شؤون هذه الحياة التي كنت أتوفر عليها في كثير من التذوق والرغبة. لذلك فإنني أعتذر إليك مما سأضعه بين يديك من كلمة صغيرة خضع لها هذا الطبع الشاذ طيعا، حين استحوذ عليه الشعور بالواجب، فاندفع إليها اندفاعا يسجل بها الحقيقة

الراهنه، ويقرر بها الأمر الواقع لا أقل ولا أكثر، دون أن يكون للمعاملة فيها أي أثر يذكر.

وخلاصتها: أني ما كدت أن أفرغ من مطالعة كتابك القيم (كتاب المنطق) - الذي نعمت بالاطلاع عليه أخيرا من حيث لا أحسب - حتى وجدتنى قد امتلأت إعجابا به وتقديرا لمؤلفه وإكبارا للجهود العظيمة الماثلة في كل شأن من شؤونه.

فقلت إذ ذاك مخاطبا إياك كأني أراك: ما أجدرك منذ اليوم أن تدعى "المظفر" حقا! إذ فتح الله على يديك هذا الفتح المبين، وعسى أن يكون لهذا الفتح ما بعده من الفتوح في ميادين العلم والأدب، حتى يتواصل الفتح ويتلاحق الظفر على يديك أيها البطل الفاتح المظفر! والسلام عليك وعلى شيخينا الجليلين الحسن والحسين ورحمة الله وبركاته.

١٦ / ٢ / ١٣٦٧ هـ مرتضى آل يس