

جَمْهُورِيَّةِ مِصْرُ الْعَرَبِيَّةِ

وزارَةُ الثقافَةِ والإعلامِ

دار الكتب والوثائق القومية

مركز تحقيق التراث

# ذِلِّخِيزْرُ السِّفِيْنِيَّةِ

تألِيف

أَبِي الْوَلِيدِ بْنِ رَشْدٍ

٥٩٥ - ٥٥٢ هـ

تحقيق

مُحَمَّد سَلِيم سَالم

القاهرة

مطبعة دار الكتب

١٩٧٢



# بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

## مقدمة :

### ترجمة كتاب «التبكريات السوفسطائية» لأرسطو

أهم ما نعرف عن نقل هذا الكتيب إلى اللغة العربية مستمد من كتاب الفهرست لابن النديم عند التحدث عن أرسطوطاليس، وما ترجم من مؤلفاته إلى اللغة العربية :

يقول ابن النديم ، طبعة فلوجل ، ص ٢٤٩ = طبعة المكتبة التجارية ، ص ٣٤٩ : «الكلام على سوفسطيقا : ومعناه الحكمة الموجهة ، نقله ابن نعمة ، وأبو بشر متى إلى السريانية : ونقله يحيى بن عدی من ثيوفيل إلى العربي .

المفسرون : فسر قويري هذا الكتاب . ونقل إبراهيم بن بکوش العشاري ما نقله ابن نعمة إلى العربي على طريق الإصلاح . ولakukanى تفسير هذا الكتاب . وقد حكى أنه أصيـب بالموصل تفسير الإسكندر لهذا الكتاب » .

ومن كلام ابن النديم يتضح أن كتاب السفسطة ترجم ثلاث مرات إلى اللغة السريانية : ترجمه ابن نعمة ، وأبو بشر متى ، وثيوفيل ؛ وأنه نقل إلى اللغة العربية مرتين : نقله يحيى بن عدی ، وابن نعمة ، ولما كانت ترجمة الأخير سيدة فقد أصلحها إبراهيم بن بکوش العشاري . ولا يذكر ابن النديم هنا ابن زرعة بين من نقلوا هذا الكتاب إلى اللغة العربية ، ولكنه

عند الكلام عن ابن زرعة في ص ٢٦٤ [طبعة فلوجل] يشير ابن النديم إلى أن ابن زرعة نقل كتاب سوفسطيقا النص لأرسطو طاليس :

وقد وصلت إلينا ثلاثة ترجمات كاملة لهذا الكتاب :

١ - ترجمة يحيى بن عدى . غير أنه ذكر في مخطوط المكتبة الأهلية بباريس أن يحيى بن عدى نقل الكتاب من الترجمة السريانية التي قام بها أنانس ؛ وابن النديم يذكر أن يحيى بن عدى استخدم ترجمة ثيوفيل السريانية .

٢ - وترجمة أبي علي عيسى بن زرعة .

٣ - وترجمة منسوبة إلى الناعي ، وقد ذكر في مخطوط المكتبة الأهلية بباريس أن اللغة التي نقل عنها الناعي غير معروفة .

وهناك قطعة وصلت إلينا من ترجمة رابعة ، وذكر أنها من كتاب أرسطو طاليس على مبادئ السوفسطائيين ، ولستنا نعرف اسم مترجمها ولا اللغة التي نقل عنها .

وبحسب العناوين في الترجمات العربية الأربع خطأ ، لأنها لا تطابق اسم الكتاب في اللغة اليونانية ، وهو : التبكيتات السوفسطائية *σοφιστικοὶ λέξεις* أو عن التبكيتات السوفسطائية *σοφιστικῶν λέξεις* περὶ τῶν σοφιστῶν . والزج بكلمة السوفسطائيين في العنوان يوهم بأن أرسطو يوجه هذه للحضر أدللة وردت فعلاً على ألسنة من يسمون بالسوفسطائيين .

وغمى عن البيان أن هذا اللفظ أطلقه جماعة من المعلمين على أنفسهم : وقد ازدهرت هذه الفتة في أثينا ، وخاصة في عصر بركليس ؛ عصر أثينا الذهبي ، وكان لهم الفضل في نشر الأدب في بلاد اليونان ، فهم أول من علم شباب اليونان الخطابة والسياسة واللغة والنحو والأدب والنقد ؛

ولكن هذه الكلمة التي تقابل كلمة فيلسوف اكتسبت هذا المعنى السىء، الذي لازمها منذ عصر أفلاطون ، وشاع وذاع في اللغات الحديثة، لكرامة الآتينين ، ولا سيما القراء منهم ، لأولئك المعلمين الذين تقاضوا أجوراً باهظة من استمعوا إليهم ، وكانوا يدعون العلم بكل شيء ، والإجابة عن أي سؤال يوجه إليهم :

وعلينا أن نضع نصب أعيننا عند دراسة كتيب أرسسطو في السفسطة أن هذا المبحث الأرسطي باب من أبواب المنطق ، أنشأه العلم الأول إنشاء ، ولم يعرفه أحد من أسلافه ، ولم يصف إليه أحد من جاعوا بعده :

وهذا المبحث يبدأ في طبعة تويينز من صحيفة ١٨٩ ، وينتهي في صحيفة ٢٤٩ ، وقد نشر في تلك الطبعة كجزء من كتاب الجدل لأرسسطو ، إذ يوافق محققه م . فاليس M. Wallies على رأى فaitz الذي ألحّه في كتاب الجدل ، إذ يقول : Topicorum hunc librum recte fecisse videtur Waitz. غير أن فلاسفة العرب درسوا هذا الكتيب كمبحث مستقل عن كتاب الجدل ، بل لقد وضعه الفارابي بعد كتاب القياس وقبل كتاب البرهان .

وقد قسم الناشرون كتيب أرسسطو في التبيّنات السوفسطائية إلى أربعة وثلاثين فصلاً ، قد يطول الواحد منها ، وقد يقصر ، فلا يتعدي بضعة أسطر كالفصل ٢١ ، ٢٣ ، ٢٦ ، ٢٧ ، ٢٨ .

وليس في الطبعة اليونانية عناوين لهذه الفصول ، بل إننا لا نجد عناوين في الترجمة الإنجليزية التي اصطلع بها بيكارد - كبردج ، غير أنه في الفهرست التحليلي الذي وضعه لهذا البحث أعطى ما يشبه العناوين لكل فصل من فصول هذا الكتيب .

ولما كان تفسير الكندي الذي سبقت الإشارة إليه لم يصل إلينا، فلسنا ندرى كيف رتبه .

غير أن الفارابي قسم هذا البحث في كتاب الأمكنته المغلطة الذي يكون جزءاً من كتاب الفارابي في المنطق إلى ثلاثة أقسام :

الفصل الأول في صدر الكتاب:

الفصل الثاني في إحصاء الأمكنته المغلطة من الألفاظ:

« الثالث » « « المعانى »

أما ابن سينا فقد قسم كتابه في السفسطنة ، وهو يكون جزءاً من كتاب الشفاء ، إلى مقالتين ، تحوى المقالة الأولى منها أربعة فصول ، وتكون المقالة الثانية من ستة .

أما ابن رشد فلم يضع عناوين في تلخيصه ، أو يقسمه إلى مقالات ، أو فصول ، إلا أن النساخ وضعوا عنوانين وأضفوا لهما : القول في المغالطات من المعانى ؛ والقول في التفاصيل .

وقد ختم أرسطو بحثه في التبكيتات السوفسطائية بالإشارة إلى أنه لم يوجد فيها بين يديه ما يعينه على تأليف هذا الكتيب ، وطلب الصفح مما قد يوجد في بحثه من المفوات .

وقد شكا ابن رشد من صعوبة هذا البحث الأرسطي ، ومن سوء الترجمات العربية لهذا الكتيب ، فضلاً عن الغموض الطبيعي الذي يحيط بأمثال هذه الأبحاث .

ومن بين أن بعض أمثلة أرسطو لا يمكن أن تترجم إلى أي لغة ، وقد اعتاد المترجمون في العصر الحديث الاحتفاظ بالكلمات اليونانية المأمة :

ولذا قابلنا بين الترجمات العربية وبين الأصل اليوناني اتضاح لنا أنها كلها ردبة سقئمة ، فترجمة يحيى بن عدی حرفة مستغلقة ؛ وأما ترجمة

ابن زرعة فهي أكثر سلاسة، غير أنها تردد كثيراً من الكلمات التي استخدمها يحيى بن عدی . وأما النقل القديم المنسوب إلى الناعي فهو أجمل أسلوباً، ولكنه اقتباس أكثر منه ترجمة . وبجملة القول إنه لا يمكن الاعتماد على أي منها ، ولا عليها كلها مجتمعة :

وقد جاء في آخر الترجمات العربية لكتاب السفسطة المحفوظة في مخطوط موجود بالمكتبة الأهلية بباريس (طبعة بدوى ، ص ١٠١٧-١٠١٨) مايلي :

« قال الشيخ أبو الحسن بن سوار - رضى الله عنه : « لما كان الناقل يحتاج - في تأدية المعنى إلى فهمه باللغة التي منها ينقل - إلى أن يكون متصوراً له كتصور قائله ، ولو أن يكون عارفاً باستعمال اللغة التي منها ينقل ، والتي إليها ينقل ، وكان أثنانس الراهب غير قيم بمعاني أرسطوطاليس فيه - داخsel نقله الحال لا محالة . ولما كان من نقل هذا الكتاب من السريانية بنقل أثنانس - إلى العربية من قد ذكر ائمه ، لم يقع إليهم تفسير له - عولوا على أفهمهم في إدراك معانيه : فكل اجتهد في إصابة الحق ، وإدراك الغرض الذي لإيه قصد الفيلسوف ، فغيروا ما فهموه من نقل أثنانس إلى العربية .... »

وقد كان الفاضل يحيى بن عدی فسر هذا الكتاب تفسيراًرأيت منه الكثير ، وقدرته نحواً من ثلثيه بالسريانية والعربية ... ونقل هذا الكتاب النقل المذكور قبل تفسيره لإيه ، فلذلك لحق نقله اعتماد ما ، لأنه لم يشارف المعنى ، واتبع السرياني في النقل ... واتصل بي أن أبي إسحق إبراهيم بن بکوش نقل هذا الكتاب من السرياني إلى العربي ، وأنه كان يجتمع مع يوحنا القس اليوناني المهندس المعروف بابن فطيلة ، على إصلاح مواضع منه من اليوناني ، ولم يقع إلى . وقبل إن أبي بشر - رحمه الله - أصلاح النقل الأول ، أو نقله نقل آخر ، ولم يقع إلى ... »

وقد شكا ابن رشد أنه لم يجد لكتاب السفسطة شرحاً لأحد من المفسرين  
لا على اللفظ ، ولا على المعنى ، إلا ما ورد في كتاب الشفاء لأبي علي بن سينا.  
ودين ابن رشد لابن سينا واضح في تلخيصه ، فقد ترسم خطاه ، وأخذ  
عنه أمثلة لم ترد في أرسطو :

ولكن من البين أن ابن رشد اطلع على كتاب الفارابي في السفسطة ، وهو  
يتناقض ما أراد الفارابي أن يضيف إلى صنوف السفسطة التي ذكرها أرسطو.  
كما كان من الممكن لابن رشد أن يطلع على تفسير قويرى الذى ذكره  
ابن النديم ، وعلى شرح الإسكندر الأفروديسى لكتاب السفسطة . كما أن  
فلاسفة العرب لم يعتمدوا قط على شرح واحد لكتاب بذاته ، ولكنهم استعنوا  
بجميع الكتب التي وصلت إليهم من مؤلفات أرسطو وغيره .

وقد قمت بتحقيق تلخيص السفسطة لابن رشد بمقابلة مخطوط فلورنسة (ورمزه ف)  
ومخطوط مكتبة جامعة ليدن من أعمال هولاندة (ورمزه ل) ، وهم مخطوط طان شهران ،  
كتباً بخط مغربي ، ويرجح أن أصلهما واحد . وقد قابلت نص ابن رشد  
بالترجمات العربية الثلاث التي قام بنشرها الأستاذ الدكتور عبد الرحمن بدوى  
في كتابه ، منطق أرسسطو ، ص ٧٣٧ وما بعدها ، كما قابلت الترجمات بالأصل  
اليونانى الذى دمجه أرسسطو ، مستعيناً في ذلك بطبعة J. Strache - M. Walliès  
في مطبعة توينير Teubner بدمية ليزج في عام ١٩٢٣ . كما قابلت  
نص ابن رشد بما جاء في كتاب المنطق للفارابي . ولما كان ابن رشد قد ذكر  
أنه استعان بشرح ابن سينا لكتاب السفسطة ، فقد كان من الواجب مقابلة

لابن رشد

ط

الشريين. وكان لترجمة W. A. Pickard - Cambridge التي نشرت في ترجمة  
مؤلفات أرسطو تحت إشراف W. D. Ross في أكسفورد سنة ١٩٢٨ ،  
أهمية كبيرة في تحديد معنى النص اليوناني .

والله أعلم حسن التوفيق .

حلوان الحمامات

في ٤ يناير ١٩٧٠ .



بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

صَلَّى اللَّهُ عَلَى مُحَمَّدٍ وَآلِهِ

## كتاب السفسطة

قال :

الغرض في هذا الكتاب هو القول في التبيكيات السوفسطائية التي يظن  
بها أنها تبيكيات حقيقة ، وإنما هي مضلالات .<sup>(١)</sup>

---

١ - ٢ - في مخطوط ليدن : تلخيص سوفسطيق بـمـ اسمـ الرـخـنـ الرـحـيمـ صـلـ اـهـ عـلـ مـحـمـدـ وـآـهـ وـسـلـمـ تـسـلـيـاـ .

وإلى العين في مخطوط ليدن في الماش :

---

(١) أرسطو ، ١ ، ٢٠ ، ١٦٤ : περὶ δὲ τῶν σοφιστικῶν : ٢٢ - ٢٠ ، ١٦٤  
ἔλεγχων καὶ τῶν φαινομένων μὲν ἔλεγχων δὲ ὅντων παραλογισμῶν  
= ت. ع . نقل يحيى بن عيسى ، طبعة بدوى ، ص ٧٣٧ : « فاما في التبيكيات السوفسطائية ، وهي  
لهم يزى تبيكيات ، وهي تضليلات لا تبيكيات » ؛ نقل أبي علي عيسى بن إسحق بن زرعة ، المرجع  
نفسه ، ص ٧٣٩ : « وأما في التبيكيت الذى يظهر السوفسطائيون فعله ، وليس تبيكينا ، بل  
تضليلنا » ؛ النقل القديم ، المرجع نفسه ، ص ٧٤٠ - ٧٤١ .

لاحظ أن καί في نص أرسطو المشار إليه آفأً ليست بحرف عطف ، وقارن ترجمة  
بيكارد - كبردج : Let us now discuss sophistic refutations, i - e - what appear to be refutations, but are really fallacies instead,

<sup>(١)</sup> ونحن مبتدئون بالنظر في ذلك من المقدمات المعروفة بالطبع في هذا / الجنس، فنقول :

إن من المعلوم بنفسه أن من القياسات ما هو قياس في الحقيقة، ومنه ما يغلط،  
<sup>(٢)</sup> فيظن به أنه قياس ، من غير أن يكون كذلك في الحقيقة .

وما عرض في القياس من ذلك هو شبيه بما عرض في سائر الأشياء المتنفسة  
<sup>(٣)</sup> وغير المتنفسة ، وذلك أنه كما أن من الناس من هو عابد بالحقيقة ، ومن يظن

ـ هو : سقطت من لـ .

(١) أرسطو ، ١ ، ١٦٤ ، ٢٢١ :  $\ddot{\alpha}\rho\acute{e}\acute{a}mene\iota\ katal\acute{a}\ \varphi\acute{u}siv\ \dot{a}p\acute{o}\ t\acute{a}\n u\ \pi\rho\acute{a}tow\colon$   
= ت . ع . نقل أبي علي عيسى بن إسحاق بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٧٢٩ : « فبدأ – ونحن الطبيعة مقتدون – بالكلام في المبادئ » .

نجد عين هذا التعبير في أرسطو ، عن فن الشعر ، ١ ، ١٤٤٧ ، ١٣-١٢١ :  
 $\ddot{\alpha}\rho\acute{e}\acute{a}mene\iota\ katal\acute{a}\ \varphi\acute{u}siv\ \pi\rho\acute{a}tov\ \dot{a}p\acute{o}\ t\acute{a}\n u\ \pi\rho\acute{a}tow\colon$   
انظر : Gerald F. Else, Aristotle's Poetics ، مطبعة جامعة هارفارد ، ١٩٥٧ ،  
ص ١٠ ، هامش ٣٦ .

(٢) أرسطو ، ١ ، ١٦٤ ، ٢٣١ :  $\ddot{\alpha}\rho\acute{e}\acute{a}mene\iota\ o\iota\ m\acute{e}v\ e\iota\sigma\iota\ s\iota\ll\acute{o}g\iota\smo\iota\colon$   
= ت . ع . نقل أبي علي عيسى بن إسحاق بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٧٣٩ : « إنه من الذين أن القياس منه موجود ، وهذه ما يظن موجوداً ، وليس كذلك » .

ابن سينا ، السفسطة ، ٢ : « كذلك قد يكون من القياس ما هو حق موجود ، وقد يكون منه ما هو تبكيت سلطان مشبه بالحق ولا حقيقة له قياسية موجودة » .

(٣) أرسطو ، ١ ، ١٦٤ ، ٢١ ب :  $\ddot{\alpha}\rho\acute{e}\acute{a}mene\iota\ t\acute{e}\ t\acute{a}\n u\ \ddot{\alpha}\iota\pi\acute{u}xw\ \dot{a}p\acute{o}\ t\acute{a}\n u\ \pi\rho\acute{a}tow\colon$   
= ت . ع . نقل يحيى بن عدى ، طبعة بدوى ، ص ٧٣٨ : « وكذلك في غير المتنفسة » ، نقل ابن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ٧٣٩ : « ومثل ذلك أيضاً يوجد فيها لا نفس له » .

بـه أـنـه عـابـد ، وـهـوـ مـرـأـة ؛ وـمـنـهـمـ مـنـ هـوـ جـيـلـ بالـحـقـيقـة ، وـمـنـهـمـ مـنـ يـظـنـ بـهـ  
أـنـهـ جـيـلـ لـمـكـانـ الـزـىـ وـالـلـبـاسـ ؛ وـلـيـسـ هـوـ فـيـ الـحـقـيقـةـ جـيـلـا ؛ وـمـنـ الـفـصـةـ أـيـضاـ<sup>(١)</sup>  
<sup>(٢)</sup>

(١) أـرـسـطـوـ ، ١ ، ١٦٤ ، ٢٧ - ٢٦ : καὶ γὰρ τὴν ἔξιν οἵ μὲν ἔχουσιν εἶδος τούτοις  
εἴτε οἵ δὲ φαίνονται φυσικῶς φυσικούσαντες καὶ ἐπισκευάσαντες αὐτούς  
= ت . ع . نـقـلـ يـحـيـىـ بـنـ عـلـىـ ، طـبـعـةـ بـدـوـيـ ، صـ ٧٣٨ـ : وـذـكـ أـنـ هـاـ هـذـهـ الـنـيـةـ ، أـمـاـ هـؤـلـاءـ  
فـوـجـوـدـةـ لـهـ أـتـىـ هـيـ حـسـنـةـ ، وـأـمـاـ هـؤـلـاءـ فـيـحـيـوـنـ حـسـنـ الـنـيـةـ مـنـ حـيـثـ يـتـهـوـنـ سـيـانـيـةـ ، وـيـعـرـقـونـ  
أـنـقـصـهـمـ ؛ وـنـقـلـ اـبـنـ زـرـعـةـ ، الـمـرـجـعـ نـفـسـهـ ، صـ ٧٣٩ـ : وـذـكـ أـنـ بـعـضـ النـاسـ خـيـلـ الـاعـتـقـادـ ،  
وـبـعـضـهـمـ يـظـنـ ذـلـكـ - الـلـجـبـ بـمـاـ يـجـرـىـ خـيـرـ الـأـخـيـارـ وـلـعـظـيمـهـمـ نـفـوـمـهـ ؛ وـالـنـقـلـ الـقـدـيمـ ، طـبـعـةـ  
بـدـوـيـ ، صـ ٧٤١ـ : «ـ مـنـ ذـلـكـ أـنـ قـدـ يـكـوـنـ قـوـمـ جـيـدةـ أـخـلـاقـهـمـ بـالـحـقـيقـةـ ، وـآخـرـونـ مـتـشـبـهـ بـهـمـ ،  
فـيـجـهـمـ الـقـلـيلـ مـنـ الـأـمـرـ فـيـشـغـلـهـمـ ؛ وـ تـرـجـعـةـ أـخـرـىـ ، طـبـعـةـ بـدـوـيـ ، صـ ٧٤٢ـ : وـقـيـاسـ ذـلـكـ مـنـ  
ذـرـىـ الـبـيـاتـ ، مـنـ لـهـ الـنـيـةـ الـحـسـنـةـ ، وـمـنـهـمـ مـنـ يـتـرـاهـيـ بـخـيـرـ الـنـيـةـ ، وـيـغـرـبـهـاـ ، وـعـوـهـ بـاظـهـارـ  
الـتـصـاـونـ » .

وـمـنـ الـواـضـحـ أـنـ الـتـرـجـاتـ الـعـرـبـيـةـ كـلـهاـ قـدـ بـدـتـ عـنـ الـأـصـلـ الـبـيـونـانـ ، قـارـنـ تـرـجـةـ بـيـكارـدـ -  
كـبـرـدـ : For physically some people are in a vigorous condition,  
while others merely seem to be so by blowing and rigging themselves  
out as tribesmen do their victims for sacrifice.

وـلـكـ هـذـهـ الـتـرـجـاتـ الـعـرـبـيـةـ هـيـ أـتـىـ رـآـهـ اـبـنـ سـيـناـ وـابـنـ رـشـدـ . قـارـنـ اـبـنـ سـيـناـ ، السـفـسـطـةـ ،  
صـ ٢ـ : «ـ مـثـلـ مـاـ أـنـ مـنـ النـاسـ هـوـ نـقـلـ الـحـيـبـ ، طـبـيـبـ السـرـيرـةـ ، وـمـنـهـمـ مـنـ يـتـرـاهـيـ بـذـلـكـ بـمـاـ  
يـظـهـرـهـ مـاـ يـعـجـبـهـ وـيـكـنـيهـ عـنـ نـفـسـهـ » .

(٢) أـرـسـطـوـ ، ١ ، ١٦٤ - ٢٧١ ، ٢١ بـ : καὶ καλοὶ οἵ μὲν διὰ κάλλος  
οἵ δὲ φαίνονται κομμώσαντες αὐτούς  
= ت . ع . نـقـلـ عـيـسـىـ بـنـ زـرـعـةـ ، طـبـعـةـ بـدـوـيـ ، صـ ٧٣٩ـ : «ـ وـالـذـينـ يـنـسـبـونـ إـلـىـ الـبـالـ : أـمـاـ  
بعـضـهـمـ قـلـماـ لـهـ مـنـ ذـلـكـ ، وـأـمـاـ بـعـضـهـمـ نـيـظـنـ ذـلـكـ مـتـلـاـ تـكـلـفـهـ مـنـ الـزـيـنةـ » .  
ابـنـ سـيـناـ ، السـفـسـطـةـ ، صـ ٢ـ : «ـ وـمـنـ الـحـسـنـ مـاـ هـوـ مـطـبـوعـ ، وـمـنـ مـاـ هـوـ مـجـلـوبـ يـتـارـيـةـ » .

والذهب ما هو فضة في الحقيقة وذهب ، ومنه ما يظن به أنه ذهب وفضة ، كذلك الأمر في القياسات :

ولما يختفي هذا الصنف من القياس ، أعني الذي يوهم أنه قياس ، وليس بقياس ، على من لم يجرب الأقوايل ، ولا اختبرها ؛ لأن من لم يجرب الأشياء يشبه الذي ينظر إلى الأشياء من بعد :

فأما القياس بإطلاق ، فقد قيل فيه إنه قول ، إذا وضع فيه أشياء أكثر من واحد ، لزم عنها بذاتها ، لا بالعرض ، شيء آخر غيرها اضطراراً :

١ - ومنه ما : ونفهم من لـ

(١) أرسطو ، ١ ، ١٦٤ ب ٢٣ - ٢١ : γὰρ τούτων τὰ μὲν ἀργυρός τὰ δὲ χρυσός ἐστιν ἀληθῶς, τὰ δ' ἔστι μὲν οὐ, φαίνεται δὲ κατὰ τὴν αἰσθήσιν = ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٧٣٩ ، ٧٤٠ : « وذلك أن منه ما هو نفسه ، ومنه ذهب بالحقيقة ، ومنه ما ليس كذلك ، بل البعض يتخيلا » .  
ابن سينا ، السفسطة ، ص ٢ : « وفي الأصول الجمادية ما هو فضة وذهب بالحقيقة ، ومنها ما هو مشبه به ..... » .

(٢) أرسطو ، ١ ، ١٦٤ ب ٢٧ - ٢٦ : οἵ γὰρ ἄπειροι ὥσπερ ἀν : γάρ εἶποντες πόρρωθεν θεωροῦσιν = ت . ع . نقل يحيى بن عدى ، طبعة بدوى ، ص ٧٣٨ : « وذلك أن مؤلأه غير الدررين من حيث لادرية لهم إنما يرون من بعد » ؛ نقل ابن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ٧٤٠ ؛ التقل القديم ، المرجع نفسه ، ص ٧٤١ - ٧٤٢ .  
ابن سينا ، السفسطة ، ٢ : « وإنما يتزوج على ظن من لم يتدرّب ، كأنهم ناظرون من بعيد » .

(٣) أرسطو ، ١٦٤ ، ١ ب ٢٧ - ٢١٦٥ : ὅτι γὰρ συλλογισμὸς ἐκ τινῶν ἔστι τεθέντων ὥστε λέγειν ἔτερον ἔτι ἀνάγκης τι τῶν κειμένων διὰ τῶν κειμένων = ت . ع . نقل يحيى بن عدى ، ص ٧٤٠ : « فاما القياس فهو قسول من أشياء موضوعة ليلزم عنها شيء آخر من الاضطرار » .  
قارن : أرسطو ، القياس ، ٢ ب ٢٤ .

= ت . ع . طبعة بدوى ، ص ١٠٨ : « فاما القياس فهو قول إذا وضع فيه أشياء أكثرن واحد لزم شيء آخر من الاضطرار لوجود تلك الأشياء الموضوعة بذاتها » . وانظر ابن سينا ، السفسطة ، ٢ : « فاما القياس : قول إذا سلمت فيه أشياء لزم عنها لذاتها قول آخر اضطراراً » .

وأما القياس المبكت فهو القياس الذي يلزم عنه نتيجة هي نقيس النتيجة التي وضعها المخاطب : وذلك أنه إذا لزمت عن المقدمات التي اعترف بها المخاطب ، فيلزمه عن ذلك أن يكون الشيء بعينه موجوداً كذا ، وغير موجود كذلك <sup>(١)</sup>

والتبكيت السوفسطائي هو القياس الذي يوهم أنه بهذه الصفة ، من غير أن يكون كذلك <sup>(٢)</sup>

وقد يقع مثل هذا القياس لأسباب نذكرها <sup>(٣)</sup> بعد . وأشار هذه الأسباب هو ما يعرض للمعاني من قبل الألفاظ : وذلك أنه لم يلم تكن مخاطبة إلا بالألفاظ ، أقيمت الألفاظ مقام المعانى ، فأوهم ما يعرض في الألفاظ أنه يعرض في المعانى مثل ما يعرض للحساب من الغلط في العدد ، في حين إقامتهم

٢ - التي : التي ف .

٣ - فيلزم : قل عنه ف .      ||    كذا : سقطت من ف .

(١) أرسطو ، ١١٦٥، ٤ :  $\delta\alpha\mu\pi\omega\lambda\alpha\sigma\alpha\tau\alpha\sigma$  = ت . ع . نقل يحيى بن علي ، طبعة بدوى ، ص ٧٣٨ : « لأسباب كثيرة » .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٣ : « وإنما يقع هذا الترويج لأسباب كثيرة » .

(٢) أرسطو ، ١١٦٥، ١ :  $\delta\alpha\mu\pi\omega\lambda\alpha\sigma\alpha\tau\alpha\sigma$  τόπος .... διὰ τῶν ὀνομάτων .  
ἔπει γὰρ οὐκ ἔστιν αὐτὰ τὰ πρόγραμματα διαιλέγεσθαι φέροντας , ἀλλὰ τοῖς ὀνόμασιν ἀντὶ τῶν πραγμάτων χρώμεθα συμβόλοις , τὸ συμβαῖνον ἐπὶ τῶν ὀνομάτων καὶ ἐπὶ τῶν πραγμάτων ἥγουμεθα συμβαίνειν

= ت . ع . نقل ابن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٧٤٠ - ٧٤٤ : « أحدهما قول مشهور جداً وهو الذي يكون عن الأسماء ، ومن قبيل أنا متىما تكلم إنما تأق بالأشياء ، لا الأمور ، وتقى الأسماء مقامها في أقاوينا كالدلائل عليها ، وقد يظن أن الذي يعرض الأسماء يعرض مثله للأمور » .

ابن سينا ، السفسطة ، ٣ : « أوكدها وأكثرها وقوماً ... ويكون حاصل السبب في ذلك أنهم إذا تكلموا أقرواوا الأشياء في أذهانهم بدل الأمور . فإذا عرض في الأذهان اتفاق وإنفاق ، حكروا بذلك على الأمور » .

العقد في الأصوات مقام العدد ، فيظنون أن ما عرض في العقد في الأصوات هو  
شيء عرض في العدد :

ولئما عرض ذلك للمعنى مع الألفاظ ، لأن الألفاظ ليس يمكن أن تجعل متساوية للمعنى ، ومتعددة بتنوعها ، إذ كانت المعنى تكاد أن تكون غير متناهية ، والألفاظ متناهية . فلو جعلت الألفاظ معاذة للمعنى ، لعسر ذلك عند النطق بها ، أو الحفظ لها ، أو لم يكن . ولذلك اضطر الواضح أن يضع الكلمة الواحدة دالة على معانٍ كثيرة .

وكما أن من كان من الحساب ليست عنده الجملة التي تسمى طرح الحساب

٤ - و (متعددة) : سقطت من ف .

٦ - بها : به ل .

٨ - الجملة : الجملة ف .

(١) أرسطو ، ١ ، ١٦٥ ، ٩٠ - ١٠١ : *χαθάπερ ἐπίταῦν ψήφων τοῖς λογικούμένοις* .  
= ت . ع . نقل ابن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٧٤٤ : « كما يخلق الحساب في الحسابات ؛ التقليل ، المرجع نفسه ، ص ٧٤٦ : « كما يعرض المتكلمين في الحساب . »  
ابن سينا ، السفسطنة ، ٣ : « مثل الحاسب غير الماهر إذا غلط في حسابه وعقده ، ظن أن حكم العدد في وجوده هو حكم عقده ؛ وكذلك إذا غلط في غيره » .  
كلمة *ψηφος* تعنى حصة ، وقد كان المصطلح يستخدم في دور القضاء ، وفي الجمعيات الشورية وفي الحساب .

(٢) أرسطو ، ١ ، ١٦٥ ، ١٣ - ١٠١ : *τὰ δὲ πράγματα τὸν μέριμπνον ἀπειρόν ἔστιν.*  
= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٧٤٥ : « ولأن الأسماء وأكثر الكلمات مخلوقة والسميات غير متناهية العدة ، فمن الضروري أن تكون الكلمة والاسم الواحد يعنيه يدل دالة واحدة على كثرين » .

ابن سينا ، السفسطنة ، ٣ : « وقد أوجب الاتفاق في الاسم مسبب قوى : وهو أن الأمور غير محدودة ولا مخصوصة عند المسمين ، ... بل إنما كان المخصوص عنه ، وبالقياس إليه ، الأسماء فقط ... » .

ابن سينا ، السفسطنة ، ٤ : « وقد قللنا في الفنون الماسنافية مادل على استدلالنا أن يكون السبب في اشتراك الاسم تناهى الألفاظ ، وغير تناهى المعنى » .

فليس يمكنه الوقوف على الصواب من الخطأ في المسائل العددية ، كذلك من لم تكن عنده معرفة بطبع الألفاظ فهو جدير أن يغاط إن هو تكلم بشيء ، وإن هو أيضاً سمعه :

فلهذا السبب ولغيره من الأسباب عرض أن يكون القياس والتبيك  
السوسيطاني شيئاً موجوداً بالطبع .

(١) أرسطو ، ١٤١١٦٥ ، ١ : οἵ μὴ δεινοί τὰς ψύφρους φέρειν  
ἕπτὸς τῶν ἐπιστημόνων παρακρούονται, τὸν αὗτὸν τρόπον καὶ ἕπτὲς  
τῶν λόγων οἱ τῶν ὀνομάτων τῆς δυνάμεως ἀπειροι παραλογίζονται καὶ  
αὗτοί διαλεγόμενοι καὶ ἄλλων ἀκούοντες

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٧٤٥ : « وكما أن هناك أيضاً من لم يكن  
بعمل الحساب ماهراً قد يخلط ، وينغالط العارفون بذلك ، فمثل هذه الضلالات بعضها تعرض في الألفاظ  
لذين لا خبرة لهم بما تدل عليه الأسماء ، متكلمين أو مستمعين».

في نقل يحيى بن عدى ، طبعة بدوى ، ص ٧٤٣ : « وإذا أسمعوا آخرين » وهذا خطأ ، ويجب  
أن نقرأ : سمعوا آخرين ἀκούοντες καὶ ἄλλων . قارن النقل القديم ، المراجع  
نفسه ، ص ٧٤٧ : « كان متكلماً أو مستيناً ».

ابن سينا ، السفسطة ، ٤ : « فكما أن الحاسب إذا كان غير متهر يخلط نفسه ، وينغالط غيره ،  
كذلك يعرض من لآخره له بما يعرض من الألفاظ وغيرها من وجوه الخلط التي سنذكرها » .

(٢) أرسطو ، ١٧١١٦٥ ، ١ : διὰ μὲν οὖν ταύτην τὴν αἰτίαν καὶ τὰς  
λεχθησομένας ἔστι καὶ συλλογισμὸς καὶ ἔλεγχος τραινόμενος οὐκ δέ  
= ت . ع . نقل يحيى بن عدى ، طبعة بدوى ، ص ٧٤٣ : « فن قبل هذا السبب وأخر سياق  
القياس والتركيب الذي يرى وليس موجود هو موجود » ؛ نقل عيسى بن زرعة ، المرجع نفسه ،  
ص ٧٤٥ : « فلهذا السبب وأسباب أخرى سنذكرها يكون القياس موجوداً ، وأما ما يظن تبيكتاً  
فغير موجود » ؛ النقل القديم ، المراجع نفسه ، ص ٧٤٧ : « فلهذه العلة ولائي مستقوطاً يكون  
القياس والتبيك التحايل أنه ، وليس بالحقيقة تبيكتاً » .

ولأن كثيراً من الناس أيضاً يحبون أن يوصفوا بالحكمة ويعظموها بتعظيمها من غير كلفة ولا تعب، أو من غير أن يكونوا أهلاً لذلك، إذ كانوا من لا يمكن فيهم تعلم الحكمة، كان ذلك سبباً لأن يتمتد هذا الجنس من القول كثيراً من الناس يراغبون به، ويوجهون أنهم حكماء، وإن غير أن يكونوا في الحقيقة حكماء، ولذلك سموا باسم الحكمة المرائية وهو الذي يعني باسم السفسطنة والسوسفطائين في لسان اليونانيين. وبين أن هؤلاء حرصهم إنما هو أن يظن بهم أنهم يعمدون عمل الحكماء، من غير أن يعملوا عليهم<sup>١١</sup>

٢ - كلفة : كلف ف. || إذ : إذا ل.

٤ - كثير : كثيراً ف.

(١) أرسسطو، ١، ١٩١٦٥، πρὸς ἔργου : ٢٤ - ٢٥  
τὸ δοκεῖν εἶναι σοφοῖς οὐ τὸ εἶναι καὶ μὴ δοκεῖν . . . . ، δῆλον ὅτι  
ἀναγκαῖσιν τούτοις καὶ τοῦ σοφοῦ ἔργον δοκεῖν ποιεῖν μᾶλλον οὐ ποιεῖν  
καὶ μὴ δοκεῖν.

= ث. ع. نقل يحيى بن عدى، طبعة بدوى، ص ٧٤٣ : « ولأن قصد أناس لأن يظنوا حكماً أكثر من أن يكونوا ولا يظنوا ... فلهم أنه يضطر هؤلاء أن يظنوا أنهم يفعلون أفعال الحكماء أكثر من أن يفعلوا ولا يظنوا »؛ نقل عيسى بن زرعة، المرجع نفسه، ص ٧٤٥ : « ولأن بعض الناس يؤثر من قبل التعلم أن يظن حكيمها أكثر من إشارته أن يكون كذلك، ولا يعتقد هذا فيه ... ومن بين أن هؤلاء من الأصرار يؤثرون الظن بهم أن فعلهم فعل الحكماء أكثر من إشارتهم أن يفعلوا فعلهم فلا يظن ذلك بهم ».

ابن سينا، السفسطنة، ٤ : « ويتباهي أن يكون بعض الناس، بل أكثرهم، يقسم إشاره لظن الناس به أنه حكيم، ولا يكون حكيمها، على إشاره لكونه في نفسه حكيمها، ولا يعتقد الناس فيه ذلك ».

ويقول ابن سينا إنه كان في زمانه قوم يتظاهرون بالحكمة، فلما انتضج أورهم، أنكروا أن تكون للحكمة حقيقة، وللفلسفةفائدة، ومنهم من قصد أتباع أرسسطو بالتلبي، منها أن الفلسفة أفلاطونية، وأن الحكمة سقراطية، وأن الدرأية عند القدماء وحدهم.

و عمل الحكم بالحقيقة هو أن يكون ، إذا قال ، قال صواباً ، وإذا سمع كلام غيره ميز الكذب منه من الصواب : وهاتان الحوصلتان الموجودةتان في الحكم ل أحدهما هي فيما يقوله ، والأخرى فيما يسمعه :

ومن اللازم لأن أراد السوفسطائية طلب معرفة هذا الجنس من الكلام :  
فإن بذلك يقوون على أن يراغوا أنهم حكماء من غير أن يكونوا كذلك ؛  
<sup>(١)</sup>  
إلا بحسب هو لهم :

- ٣ - (هي) فيها : فـ ما فـ .
- ٤ - و (من) : سقطت من لـ .
- ٥ - يقوون : يقدرون فـ .
- ٦ - هو لهم : هو لهم فـ .

(١) أرسطو ، ١ ، ٢٨١٦٥ ، ص ٣١ - ٣٢ :  
σιφιστεύειν τὸ τῶν εἰδημένων λόγων γένος ξητεῖν· πρὸ ἔργου γάρ  
ἔστιν· τῇ γὰρ τοιαύτῃ δύναμις ποιήσει φαίνεσθαι σιφόν, οὗ τυγχάνουσι  
τὴν προαίρεσιν ἔχοντες

= ت . ع . نقل يحيى بن على ، طبعة بدوى ، ص ٧٤٣ ؛ نقل عيسى بن زرعة ،  
المرجع نفسه ، ص ٧٤٦ : « فيجب إذن على الذين يريدون فعل المغالطة أن يتسموا جنس الأنفاظ  
المذكورة ، وذلك أن هذا متقدم الفعل ، لأن قبل هذه الفقرة يصيرون متى شاؤوا إلى أن يظن بهم  
أنهم حكماء ، وليس لهم كذلك » ؛ النقل القديم ، المرجع نفسه ، ص ٧٤٧ .

ابن سينا ، السفسطة ، ٥ : « ومن أحب أن يعتقد فيه أنه حكم ، وسقطت قوته عن إدراك  
الحكمة ، أو عاقه الكسل والدعة عنها ، لم يجد عن اعتناق صناعة المغاظبين مخيّماً .

أخطأ المترحون الثلاثة في نقل جملة : πρὸ ἔργου γάρ ἔστιν · فـ فـ يـ يـ عـ عـ ؛  
« وذلك أنه هو القصد » ، ونقلها عيسى بن زرعة : « وذلك أن هذا متقدم لفعل » ، وعربها النسائل  
القديم : « لأن هذا هو الواجب قبل العمل » . ومن الواضح أن مصدر الخطأ هي الترجمة السريانية .

ومن بين أن المترجم السرياني الذي سار في إثر الناقل القديم وعيسى بن زرعة فهم على  
أنها تعنى « قبل » ؛ أما ذلك الذي تبعه يحيى بن على فقد فهم الكلمة على أنها تعنى « بدلاً من » ؛ ولم  
يفطن أحد منهم إلى أن πρὸ ἔργου تعبير يعني هنا أن الأمر نافع ومفيد ، وأن الزمل الذي اتفق  
في عمله لم يذهب سدى . وقد حدث عين الخطأ عند نقل كتاب الخطابة لأرسطو إلى اللغة العربية ، إذ  
نقل هذا التعبير بعبارة « قبل العمل »؛ انظر : ابن رشد ، تلخيص الخطابة ، ص ١٤ - ١٣ ، هامش ٠١ .

فاما أن هذا الخنس من الكلام شيء موجود ، فهو معروف بنفسه . وإنما <sup>(١)</sup>  
الذى يفحص عنه هنا كم أنواع هذا الكلام السوفسطائى ، وبكم من شيء  
تحصل هذه الملكة ، وبالجملة : كم أجزاء هذه الصناعة ، وما الأشياء  
التي تم بها هذه الصناعة . وهذا هو الذى قصد الفحص عنه هنا ، فنقول :  
<sup>(٢)</sup>  
إن أجناس الخطابات الصناعية التي يمكن أن تعلم بقول أربعة أجناس :

#### الخطابة البرهانية ٥

٤ - تم : سقطت من لـ .

(١) أرسطو ، ١١٦٥ ، ١ : ٣٢ - ٣٣  
ὅτι μὲν οὖν ἔστι τι τοιοῦτον λόγων : γένος ..... δῆλον.

= ت . ع . نقل بحري بن عدى ، طبعة بدوى ، ص ٧٤٤ ؛ نقل عيسى بن زرعة ، المرجع نفسه ،  
ص ٧٤٦ : « فأما هل يوجد جنس ما للألفاظ بجرى هذا الجرى ، وينسبه نسبةً إلى مثل هذه القوة  
القوم الذين سيمهم المغالطين ، فذلك ظاهر » ؛ النقل القديم ، المرجع نفسه ، ص ٧٤٨ : « وقد  
تبين أنه قد يوجد جنس مثل هذا الكلام . وإنما سينا « سوفسطائي » لمن أشتري مثل هذه القوة » .

(٢) أرسطو ، ١١٦٥ ، ١ : ٣٤ - ٣٧  
πόσα δ' ἔστιν εἴδη τῶν λόγων : τῶν οφιστικῶν , καὶ ἐκ πόσων τὸν ἀριθμὸν τῆς δύναμις αὗτη συνέστηκε,  
καὶ πόσα μέροι τυγχάνει τῆς πραγματείας ὅντα , καὶ περὶ τῶν ἄλλων  
τῶν συντελούντων εἰς τὴν τέχνην ταύτην ἥδη λέγωμεν.

= ت . ع . نقل بحري بن عدى ، طبعة بدوى ، ص ٧٤٤ ؛ نقل عيسى بن زرعة ، المرجع نفسه ،  
ص ٧٤٦ : « ونحن منذ الآن آخون في أن نبين كم أنواع الألفاظ السوفسطائية ، وكم مبلغ عدد  
الأشياء التي منها تقومت هذه القوة ، وكم عدد أجزاء هذه الصناعة ، ونبين مع ذلك أشياء أخرى  
كما في هذه الصناعة » .

(٣) أرسطو ، ١١٦٥ ، ٢ : ٣٩ - ٣٨  
ἔστι δὴ τῶν ἐν τῷ διαιλέγεσθαι λόγων τέτταρα γένη , διδασκαλικοὶ καὶ πειραστικοὶ καὶ  
ἔριστικοὶ = ت . ع . نقل بحري بن عدى ، طبعة بدوى ، ص ٧٤٤ : « موجود  
في أن نتكلم أربعة أجناس من الكلم : تعليمية ، وجلالية ، ومحنة ، ومرائية » ؛ نقل عيسى بن زرعة ،  
المرجع نفسه ، ص ٧٤٦ : « وأجناس الألفاظ التي تجرى في المفاوضة أربعة : البرهانية ،  
والجلالية ، والمحنة ، والمرائية » ؛ النقل القديم ، المرجع نفسه ، ص ٧٤٨ : « إن أجناس  
الكلام في كل فن منه أربعة : منها جنس تعليلي ، وجنس جدل ، وجنس امتحان ، وجنس ماحكة ».  
ابن سينا ، السفسطنة ، ص ٦ : « إن أجناس المخارات القياسية المتعلقة بالأمور الكلية  
أربعة : البرهانية ، والجلالية ، والمحنة ، والمرائية » .

والمحاطبة الحسالية :

والمحاطبة الخطبية :

<sup>(١)</sup> والمحاطبة السوفسطائية .

وهذه المحاطبة ، إذا تشبه بها مستعملها | بالحكماء خصت بهذا  
الاسم ، وإذا تشبه بها بالحدليين ، ثبّتت مشاغبته <sup>(٢)</sup> .  
فالمحاطبة البرهانية هي التي تكون من المبادي الأول الخاصة بكل تعلم ،  
وهي التي تكون بين عالم ومتعلم بشأن أن يقبل ما يلقي إليه المعلم ، لا أن ينكر  
فيما يبطل به قول المعلم ، مثل ما يفعله السوفسطائيون .

— لـ : لا —

(١) أرسطو ، ٢ ، ٦ ب ١٦٥ : ٨ - ٧  
εριστικοὶ δὲ οἱ ἐκ τῶν φαινομένων εὐδόξων μὴ δύντων δὲ συλλογιστικοὶ .  
ثـ . عـ . نقل يحيى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٧٥١ : « والرأي هي التي تقيس من الأمور  
التي تظن مشبورة وليس كذلك ؛ وهذه العلة يتوهم أنها قياسية » .

ترجمة بيكارد - كبردج : contentious arguments are those that reason or appear to reason to a conclusion from premisses that appear to be generally accepted but are not so.

(٢) ابن سينا ، السفط ، ص ٥ : « والمالطون طائفتان : سوفسطائي ، ومشائى .  
فالسوفسطائي ، هو الذي يتراهى بالحكمة ، ويدعى أنه مبرهن ولا يكون كذلك ، بل أكثر ما يناله  
أن يظن به ذلك . وأما المشائى فهو الذي يتراهى بأنه جدل ، وأنه إنما يأتى في محاوراته بقياس  
من المشهورات الحمودة ، ولا يكون كذلك ، بل أكثر ما يناله أن يظن به ذلك » .

(٣) أرسطو ، ٢ ، ٦ ب ١ - ٣ : μὲν οἱ ἐκ τῶν οἰκείων ἀρχῶν ἐκάστου μαθήματος καὶ οὐκ ἐκ τῶν τοῦ ἀποκρινομένου διόδῶν συλλογιζόμενοι ( δεῖ γὰρ πιστεύειν τὸν μανθάνοντα )

ثـ . عـ . نقل يحيى بن عدى ، طبعة بدوى ، ص ٧٤٨ : « أما التعليمية فهي التي هي قياسية من  
مبادي خاصة بكل علم ، لا من اعتقدات الحبيبين ( وذلك أنه ينبغي أن يصدق المعلم أيضاً ) » .  
نقل عيسى بن إسحق بن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ٧٥٠ ؛ نقل قديم ، المرجع نفسه ، ص ٧٥١ -

والخطابة الجدلية هي التي تتألف من المقدمات المشهورة المحمودة عند الجميع أو الأكثـر<sup>(١)</sup> :

والخطابة الخطبية هي التي تكون من المقدمات المظنونة التي في بادئ الرأي<sup>(٢)</sup>.

والخطابة المشاغبة هي الخطابة التي توهم أنها خطابة جدلية من مقدمات محمودة ، من غير أن تكون كذلك في الحقيقة .

فاما الخطابة البرهانية فقد قيل في كتاب البرهان ؟ وكذاك الجدلية قد قيل فيها في كتاب الجدل ؟ والخطبية في كتاب الخطابة ؟  
والتي يقال فيها هنا هي الخطابة المشاغبة ، أى المغلوطة<sup>(٣)</sup>.

لـ هنا : هنا - ٨

(١) أرسطو ، ٢ ، ١٦٥ ب ٣ - ٤ : διαλεκτικοὶ δ' οἵ ἐκ τῶν ἐνθύμων συλλογιστικοὶ μνημόσεοι

= ت . ع . نقل يحيى بن عدی ، ص ٧٤٨ : « فاما الجدلية فهي الموجودة قياسات من المشهورات ؟ »  
نقل عيسى بن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ٧٥٠ : « والجدلية هي التي تقيس مراراً »

قارن ترجمة بيكارد - كبردرج : dialectical arguments are those : that reason from premisses generally accepted, to the contradictory of a given thesis.

(٢) ابن سينا : عيون الحكمة ، ص ١٣ : « القياسات الخططية تكون مؤلفة من مقدمات مقبولة أو مظنونة أو مشهورة في أول ما يسمى غير حقيقة » ؛ الحكمة المروضية ، ١٧ : « ويكتفى فيها من القياسات بما يقنه إنتاجه دون ما يتحقق بالضرورة ، ومن الموارد ما يحمد في بادئ الرأي التسريع المتعقب دون ما يكون مموداً في الحقيقة » .

(٣) أرسطو ، ٢ ، ١٦٥ ب ١٠ - ١١ : περὶ δὲ τῶν μάγωνιστικῶν καὶ ἔριστικῶν τῦν λέγωμεν.

= ت . ع . نقل يحيى بن عدی ، طبعة بدوى ، ص ٧٤٩ : « وأما في المواجهية والرأبية فنقسول الآن » ؛ نقل عيسى بن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ٧٥١ : « وستتكلم الآن في قياسات المواجهة والرأباء » ؛ النقل القديم ، المرجع نفسه ، ص ٧٥٢ : « فاما جنس كلام المماحكة والمنازعة فنحن متكلمون فيه في كتابنا هذا » .

فلنقل أولاً في أغراض هذه المخاطبة ، فنقول :

إن مقصد هذا الجنس من الكلام هو أحد خمسة مقاصد<sup>(١)</sup> :

إما أن يبكي المخاطب ،

وإما أن يلزمـه شنعة وأمراً هو في المشهور كاذب ،

وإما أن يشكـه ،

وإما أن يصـره بحـيث يـأقـبـكـلـامـ مـسـتـحـيلـ المـفـهـومـ ،

٢ - هو : سقطـتـ منـ لـ .

Ἔστι δὲ πέντε ταῦτα τὸν ἀριθμόν، : ١٦ - ١٣ ب ١٦٥ ، ٣ ، ٤ أرسـطـوـ ، عـ نـقـلـ يـحـيـىـ بـنـ عـدـىـ ، طـبـيـةـ بـدـوـيـ ، صـ ٧٤٩ - ٧٥٠ : « وـهـذـهـ هـيـ خـمـسـةـ فـيـ الـعـدـدـ : التـبـكـيـتـ ؛ وـالـكـذـبـ ؛ وـضـعـفـ الـاعـقـادـ ؛ وـسـوـلـوـقـسـمـوـسـ ؛ وـالـخـامـسـ أـنـ يـصـرـهـ الـنـزـيـلـ أـنـ يـهـنـيـ وـيـهـنـزـ » ؛ نـقـلـ عـيـسىـ بـنـ زـرـعـةـ ، الـمـرـجـعـ نـفـسـهـ ، صـ ٧٥١ : « وـهـذـهـ خـمـسـةـ ، وـهـيـ التـبـكـيـتـ ؛ وـالـكـذـبـ ؛ وـضـعـفـ الرـأـيـ ؛ وـالـعـجـمـةـ ؛ وـأـنـخـامـسـ أـنـ تـصـيرـ مـخـاطـبـ إـلـىـ الـهـذـرـ وـالـمـتـارـ » ؛ النـقـلـ الـقـدـيمـ ، الـمـرـجـعـ نـفـسـهـ ، صـ ٧٥٢ - ٧٥٣ : « وـهـيـ خـمـسـةـ عـدـدـاًـ : أـوـلـاـ التـبـكـيـتـ ، وـالـثـانـيـةـ الـكـذـبـ ، وـالـثـالـيـةـ ضـعـفـ الـفـهـمـ لـمـاـ يـدـخـلـهـ مـنـ شـكـوكـ ، وـالـأـبـعـدـ الـجـوـجـةـ ، وـالـأـلـاـمـ الـهـذـرـ وـالـمـتـارـ » .

ابن سينا ، السفسـاةـ ، صـ ٧ : « إنـ أـجـزـاءـ الصـنـاعـةـ الـذـانـيـةـ خـمـسـةـ : وـاحـدـهـ التـبـكـيـتـ المـخـالـطـيـ ؛ وـثـانـيـاـ التـشـيـعـ بـمـاـ يـتـسـلـمـ مـاـ يـسـلـمـهـ أـوـ يـقـولـهـ الـمـخـاطـبـ ؛ وـثـالـيـثـاـ سـوقـ الـكـلامـ إـلـىـ الـكـذـبـ . وـإـلـىـ خـالـفـ الـمـنـهـوـرـ ؛ وـرـأـبـهـاـ إـرـادـ ماـ يـتـحـيـرـ فـيـ الـمـخـاطـبـ وـيـشـتـبـهـ عـلـيـهـ مـعـناـهـ مـنـ جـهـةـ الـفـهـنـ ؛ وـالـإـغـلـاقـ وـالـإـعـجـامـ ... ؛ وـخـاصـهـ الـذـيـانـ وـالـكـرـيرـ » .

الهـنـرـ (ـبـالـكـسـرـ) السـقطـ منـ الـكـلامـ وـالـهـنـرـ فـيـهـ (ـلـسانـ الـعـربـ ، مـادـةـ : هـنـرـ) .

لاحظـ أـنـ كـلـمـةـ (ـسـوـلـوـقـسـمـوـسـ) يـقـابـلـهاـ فـيـ الأـصـلـ الـمـيـونـافـيـ σολοικισμόςـ ، وـيـنـيـقـيـزـ بـيـنـهاـ وـبـيـنـ كـلـمـةـ يـوـنـانـيـةـ أـخـرـيـ ، كـثـيرـاـ مـاـ اـسـتـعـمـلـهـاـ الـمـنـاطـقـةـ وـهـيـ : سـوـلـوـجـسـ وـسـلـجـسـ . συλλογισμόςـ

وـلـاحـظـ كـذـاكـ أـنـ تـرـجـمـةـ παράδοξοςـ بـضـعـفـ الـاعـقـادـ (ـيـحـيـىـ بـنـ عـدـىـ) وـضـعـفـ الرـأـيـ (ـعـيـسىـ بـنـ زـرـعـةـ) وـضـعـفـ الـفـهـمـ (ـالـنـاقـلـ الـقـدـيمـ) خطـأـ ، لأنـ الـمـعـنـيـ الـمـرـفـقـ لـلـكـلـمـةـ هوـ : مـجـانـبـ لـلـرـأـيـ الـمـشـهـورـ contrary to received opinion (ـقامـوسـ لـيـلـ وـسـكـوتـ) ، وـهـيـ غـكـسـ ἐνδοξοςـ ، تمـ اـكـتـبـتـ الـكـلـمـةـ بـعـيـ آخرـ هوـ مـاـ لـمـ يـقـبـلـ عـقـلاـ incredible .

وإما أن يصيّره إلى أن يأْتِي بهدر من القول يلزم عنه مستحيل في المفهوم بحسب الظن .

فهذه الأغراض الخمسة هي التي يؤمها السوفسقائون .

وأشهر هذه الأغراض الخمسة إليهم ، وأكثرها مقصوداً عندهم هو التبكيت ، ثم يتلو ذلك التشنيع على المخاطب ، ثم يتلو ذلك التشكيك ، ثم يتلو ذلك استغلاق الكلام واستحالته ، ثم يتلو ذلك سوقه إلى المهر والتكلم بالهذيان .<sup>(١)</sup>

والتبكيت والتغليط منه ما يكون من قبل الألفاظ من خارج ، ومنه ما يكون من قبل المعانى .<sup>(٢)</sup>

(١) أرسطو ، ٣ ، ١٦٥ ب - ١٨ : ٢٢ - ٢٤ .

προαιροῦνται φαίνεσθαι ἐλέγχοντες, δεύτερον δὲ ψευδόμενόν τι δεικνύνται, τρίτον εἰς παράδοξον ἄγειν, τέταρτον δὲ σολοικίζειν ποιεῖν ( τοῦτο δ' ἔστι τὸ ποιῆσαι τῇ λέξει βαρβαρίζειν ἐκ τοῦ λόγου τὸν ἀποκρινόμενον ), τελευταῖον δὲ [ τὸ ] πλεονάκις ταῦτὸν λέγειν.

= ت . ع . نقل يحيى بن عدى ، طبعة بدوى ، ص ٧٥٤ : « وهم بشاؤن أكثر أن يروا أنهم يكترون . وأما الثانية فأن يبتروا شيئاً كاذباً . وأما الثالثة فأن يسوقوا إلى ضعف اليترين . وأما الرابعة فأن يعملا سلوكيسا ، والسلوكسوس هو أن يصيّر بالحبيب بالكلمة إلى أن يلفظ بلفظ مجهول ، وأما الأخيرة فأن يقول واحداً بيته مرات كثيرة » ؛ نقل عيسى بن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ٧٥٥ - ٧٥٦ ؟ النقل القديم ، المرجع نفسه ، ص ٧٥٣ .

(٢) أرسطو ، ٤ ، ١٦٥ ب - ٢٢ : ٢٤ - ٢٦ .

τρύπαι δ' εἴσιν τοῦ μὲν ἐλέγχειν δύο . οἵ μὲν γάρ εἰσι παρὰ τὴν λέξιν, οἵ δ' ἔξω τῆς λέξεως.

= ت . ع . نقل يحيى بن عدى ، طبعة بدوى ، ص ٧٥٤ : « وأنواع التبكيت نحوان : أنها هنا فن القول ، وأما هنا فخارج عن القول » ؛ نقل عيسى بن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ٧٥٦ : « وأنواع التبكيت هما نحوان : أحدهما من القول ، والآخر خارجاً عن القول » ؛ النقل القديم ، المرجع نفسه ، ص ٧٥٣ : « وأنواع التبكيت على جهتين : منها ما يكون بالكلمة ، ومنها ما يكون خارجاً من الكلمة » .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٧ : « والتبكيت منه ما هو داخل في اللفظ ، ومه ما هو داخل في المعنى » ؛ النجاة ، ص ٨٩ : « إن هذه المنطليات إما أن تقع في اللفظ ، وإما أن تقع في المعنى » .

(١) والذى يكون من قبل الألفاظ ستة أصناف :

أحدها اشتراك اللفظ المفرد ،

والثانى اشتراك التأليف ،

والثالث الذى من قبل الإفراد ،

والرابع الذى من قبل القسمة ،

والخامس اشتراك شكل الألفاظ ،

وال السادس من قبل الإعجام :

٤ - الذى : سقطت من ف .

(١) أرسطر ، ٤ ، ٢٨ ب ١٦٥ : ٢٤ - ٢٨  
 ἔστι δὲ τὰ μὲν παιδὸν τὴν λέξιν :  
 ἐμποιοῦντα τὴν φαντασίαν ἔξ τὸν μόριθμόν τεῦτα δ' ἔστιν ὅμωνυμά,  
 ἀμφιβολία, σύνθεσις, διαίρεσις, προσῳδία, σχῆμα λέξεως.  
 ت . ع . نقل يحيى بن عدى ، طبعة بدوى ، ص ٧٥٤ : وهذه التى تحدث الوهم من القول  
 واللفظ هي في العدد ستة : وهذه هي : اتفاق الاسم ، والمراء ، والتركيب ، والقسمة ، والتججم ،  
 وشكل الكلمة ؟ نقل عيسى بن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ٧٥٦ : « وأقسام النحو الكائن عن  
 القول التي عنها تكون الشبهة عددها ستة : وهي هذه : أحدها الاتفاق في الاسم ، والمراء ، والتركيب ،  
 والقسمة ، والتججم ، وشكل القول » ؛ النقل الثديم ، المرجع نفسه ، ص ٧٥٧-٧٥٨ : مداخل  
 الشبهة على الفهم يسبب الكلمة الملفوظ بها ستة عدداً : أولها اشتراك الأسماء ؟ والثانى الشك في  
 الكلام ؟ والثالث تركيبه ؟ والرابع تجزئته وقسمتها ؟ والخامس إعرابه بالعلامات والنقط ؟ والسادس  
 صورة الكلام وشكله » .

قارن الفارابي ، كتاب الأمكنة المطلقة ، الفصل الثانى ، في إحصاء الأمكنة المطلقة من  
 الألفاظ ، نسخة مصورة محفوظة بدار الكتب من مخطوط محفوظ في براتيلانا ، من أعمال  
 تشکوسلوفاكيا ، ورقة ١١٦ ب وما بعدها .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٨ : « وأما التباكيت الداخلي في النطق فورع الغلط بستة أقسام :  
 باشتراك الاسم ، والمراء [والتركيب] ، واشتراك القسمة ، وبسبب اختلاف العجمة والإعراب ،  
 وبسبب اختلاف اللفظ » .

تعنى الكلمة *ambiguity* الإبهام *ambiguitia* *أَمْبِيُّجُودِيَا*  
 فإنها تشير إلى التبرات *accent* والعلامات الدالة على هذه التبرات ، كما تشير إلى  
 إلى العادة المائية *smooth breathing* *rough breathing* ؟ والغير المائية *rough breathing* ؟

و هذه القسمة تعرف من القياس والاستقراء .<sup>(١)</sup>

فمثال اشتراك الاسم المفرد قول القائل : المتعلم عالم ، لأن المتعلم يعلم ، والذى يعلم عالم ، فالمتعلم عالم .

ووجه المغالطة في هذا أن لفظة « يعلم » تقال على الزمان المستقبل ، وتقال على الحاضر ، فهى تصدق على العالم في الحاضر ، وعلى المتعلم في المستقبل .<sup>(٢)</sup>

(١) أرسسطو ، ٤ ، ١٦٥ ب ٢٧ - ٢٨ : τούτους δὲ πίστις ἡ τε διὰ : ٢٨ - ٢٧ τῆς ἐπαγωγῆς καὶ συλλογισμός

= ت . ع . نقل بحري بن عدى ، طبعة بدوى ، ص ٧٥٤ : « ومصدق هذا هو باستقراء وقياس » ؛ نقل عيسى بن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ٧٥٦ : « وتحقيق ذلك يكون بالاستقراء والقياس » .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٨ : « وبجميع ذلك يؤثر في القياس ، ويؤثر في الاستقراء ، ويعلم خطوه أيضاً بالقياس والاستقراء » .

(٢) أرسسطو ، ٤ ، ١٦٥ ب ٣٠ - ٣٤ : εἰσὶ δὲ παρὸν μὲν τὴν ὁμονυμίαν : ٣٤ - ٣٠ οἵ τοιοίδε τῶν λόγων, οἵνον ὅτι μανθάνουσιν οἵ ἐπιστάμενοι· τὰ γὰρ ἀποστοματιζόμενα μανθάνουσιν οἵ γραμματικοί. τὸ γὰρ μανθάνειν δημόνυμον, τὸ τε ἔννιέναι χρώμενον τῇ ἐπιστήμῃ καὶ τὸ λαμβάνειν ἐπιστήμην.

= ت . ع . نقل بحري بن عدى ، ص ٧٥٤ - ٧٥٥ : « أما الأقارب الباقي من اتفاق الاسم فهى ك بهذه : مثال ذلك الذين يتعلمون هؤلاء الذين يعلمون ، وذلك أن النحوين يتعلمون الباقي يتحدث بهن من الأنفواه . وذلك أن « يتعلموا » هي اتفاق اسم ، لأن : يستقيم ويتراء إذا استعمل العلم ، وأن يقيس العلم » ؛ نقل عيسى بن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ٧٥٦ : « والمثال على الألفاظ التي هي أسماء متفقة هو كقولنا : « هؤلاء يتعلمون » ، « هؤلاء يعلمون » . وذلك أن التي يلتفظ بها هي التي يتعلماها النحويون ، فإن لفظة « يتعلمون » اسم مشترك يدل على أنا نفهم ونறع عند استعمال العلم ، ويدل على اقباس العلم ؛ النقل القديم ، المرجع نفسه ، ص ٧٥٨ : « فالكلام الذي من اشتراك الأسماء مثل قوله إنما العلماء بال نحو يعلمون ، وإن الذي أطلق ألسنتهم منذ قريب يعلمون . فالتعليم اسم مشترك يقع على الذي يفهم هو و نفسه ويستبط ، وعلى الذي يستفيد ويتعلم من غيره . فاما فهمه و المعرفة به فذاك استعمال العلم و معرفته » .

لاحظ أن ترجمة الكلمة γραμματικοί بالنحوين خطأ في الترجمات الثلاث . كما أن كلمة « يستقيم » في ترجمة بحري بن عدى خطأ من الناحية ، ويجب أن نقرأ « بتفهم » ، أما النقل القديم فقد بعد كثيراً عن الأصل اليوناني .

وكذلك قول القائل أيضاً : بعض الشر واجب ، والواجب خير ، فبعض الشر خير :

والغالطة في هذا أن اسم « الواجب » دل في قولنا : « بعض الشر واجب » على ما يدل عليه اسم « الضروري » ، ودل في قولنا : « والواجب خير » على ما يدل عليه « المؤثر والشيء الذي ينبغي » .<sup>(١)</sup>

وأما اشتراك التأليف فهو أصناف ، وذلك أنه قد يكون من قبل التقاديم والتأخير ، كمن يقول : الشريف هو العالم ، إذا أراد أن العالم هو الشريف ،

(١) أرسطو ، ٤ ، ١٦٥ ب - ٣٤ : καὶ παλιν ὅτι τὰ : ٣٤ - ٣٥ ب δέοντα μάγαθά τὰ γὰρ δέοντα μάγαθά τὰ δὲ κακὰ δέοντα. διττὸν γὰρ τὸ δέον, τό τ' ἀναγκαῖον, ὃ συμβαίνει πολλάκις καὶ ἐπὶ τῶν κακῶν (ἔστι γὰρ κακόν τι ἀναγκαῖον), καὶ τ' ἀγαθὴν δὲ δέοντά φαμεν εἶναι.

= ت . ع . نقل يحيى بن عدي ، طبعة يدوى ، ص ٧٥٥ : « وأيضاً أن الشرور خيرات هذه اللوات تجحب خيرات ، والشرور تجحب ، وذلك أن التي تجحب مثناة : الضرورية التي تعرض كثيراً في الشرور ( فإنه موجود شر ما ضروري ) ، والخيرات تقول إنها واجبة » ؛ نقل عيسى ابن إسحاق بن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ٧٥٦ - ٧٥٧ : « وأيضاً أن الشرور خيرات ، والأمور الواجبة خيرات ، والشرور تكون واجبة . وذلك أن الواجب يقال على جهتين: أحدهما الشرور الذي يعرض على أكثر الأمر وعلى الشرور ، لأن بعض الشرور ضروري ، وقد نقول في الخيرات إنها واجبة » ؛ النقل القديم ، المرجع نفسه ، ص ٧٥٨ : « وكذلك إن الشرور خير ، والخير قد ينبغي أن يكون ، فالضرر إذاً ينبغي أن يكون . وقولك « ينبغي » على جهين: أحدهما الواجب الذي يعرض كثير من فنون الشر والضرر ، فقد يكون الشر باشطار ، والجهة الأخرى أن الخير ينبغي أن يكون غير مدافع » .

الفارابي ، الأحكام المنشطة ، ورقة ١١٧ ب : ومثال المشكك : أن الشر ينفع به ، والذى ينفع به خير ، فالضرر إذاً خير . فإن قولنا « الشر » و « ينفع به » و « الخير » يقال على أنحاء كبيرة بطريق التشكيك .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٩ : « وكذلك قول القائل : « هل شيء من الشرور بواجب أو ليس بواجب ؟ فإن كان واجباً ، وكل واجب خير ، في بعض الشرور خير ... وغالطة بسبب أن الواجب وجوده غير الواجب العمل به ، وإنما يقال له واجب باشتراك الاسم . ومفهوم الواجب الأول أن وجوده ضروري ، ومفهوم الواجب الآخر أن بإثارته محمود » .

فيوهم بتقدیم الشریف وتأخیر العالم أن المحمول في هذا القول هو العالم ،  
 والشریف هو الموضوع .<sup>(١)</sup>

وقد يكون اشتراك التركيب من قبل تردد الضمير بين معنى أكثر من واحد . مثل قول القائل : ما يعرف الإنسان فهو يعرف ، والإنسان يعرف الحجر ، فالحجر إذن يعرف .

ولما وقعت هذه المغالطة ، لأن لفظ « يعرف » قد يقع على العارف والمعروف .<sup>(٢)</sup>

ومثل قول القائل : ما قال الإنسان إنه كذلك ، فهو كذلك . وقال الإنسان صخرة ، فالإنسان صخرة :

#### ١ — بتقدیم : بتقدم لـ

(١) ابن سينا ، السفسطة ، ص ١١ : « وقد يكون فيه بسبب اختلاف إيهام التقدیم والتأخیر ، فإن القائل إذا قال : « إن العالم شریف » أمكن أن يختلف الاعتبار ، فإنه يجوز أن يكون « العالم » أخذه موضوعاً ، و « الشریف » أخذه محمولاً ، ويجوز أن يكون المحمول هو « العالم » ، ولكن آخره ، كما يقال : « عالم زيد » .

(٢) أرسطو ، ٤ ، ١٦٦ - ٦ - ٩ : παρὰ δὲ τὴν ἀμφιβολίαν : καὶ τὸ γινώσκει τοῦτο γινώσκει ; καὶ γὰρ τὸ γινώσκοντα καὶ τὸ γινωσκόμενον ἐνδέχεται ὃς γινώσκοντα σημῆναι τούτῳ τῷ λόγῳ ت . ع . النقل القديم ، طبعة بدوى ، ص ٧٦٣ : « والشك في الكلام كقولك : الشيء الذي يعرف الإنسان هو يعرف ، والإنسان يعرف الحجر ، والحجر إذا يعرف ، فإن قوله « يعرف » قد يقع على العارف والمعروف » .

لاحظ الطابق بين متن ابن رشد والنقل القديم . انظر المامن التالي .

ابن سينا ، السفسطة ، ١٠ : « وأما الأنبه بالغرض من الكلام العربي ، فأن يقول قائل : « هل الشيء الذي يعلمه الإنسان ، فذلك يعلمه الإنسان ، أو ليس كذلك ؟ فإن كان الشيء الذي يعلمه الإنسان فذلك يعلمه ، والإنسان يعلم الحجر ، فالحجر يعلم الحجر » .

والسبب في ذلك أن لفظة « هو » مرة تعود على الإنسان ، ومرة تعود على القول .<sup>(١)</sup>

وقد يكون الاشتراك من قبل الإضافة مثل قوله: أعجبني ضرب زيد <sup>(٢)</sup>  
فإنه يتحمل أن يكون زيد مضروراً وضارياً.

(١) أرسطو ، ٤ ، ١٦٦ - ١٠ : καὶ ἄρτα δὲ τὸν φίλον εἶναι τοῦτο σὺ φίλος δὲ λαθόν εἶναι; φίλος δὲ λαθόν εἶναι τ. ع. النقل القديم ، طبعة بدوى ، ص ٧٦٣ : « وأيضاً ما قال الإنسان إنه كذلك فهو كذلك ، والإنسان قال حجر ، فهو إذن حجر » .

لاحظ أن المطابقة تكاد تكون تامة بين ابن رشد والنقل القديم .

الفارابي ، الأمة المطلقة ، ورقة ١١٨ - ١١٩ ب : « ومنها القول المشترك التركيب ، المتواطيء الأجزاء ، مثل قولنا : ما قال زيد إنه كذلك فهو كما قاله ، وقال زيد إن هذا حجر ، فزيد إذن حجر ؛ وبما علم الإنسان فهو ما علمه ، والإنسان يعلم الثور ، فإن الإنسان إذاً هو ثور ، فإن الاشتراك في هذه الأقوال هو في تركيبها وترتيبها فقط . فإن قولنا : « هو » متى رتب في هذا الموضع يمكن أن يرجع على العالم والمعلوم . فلذلك صارت أمثال هذه التركيبات مطلقة » ؛ ورقة ١١٩ - ١١٩ ب : « وبهذا تغير مقاطع القول وأمكنة الوقف فيه ، مثل قولنا: الذي يبصر الإنسان - يبصر اذا غير وقيل هكذا : الذي يبصر الإنسان يبصر ، تم أضيف اليه قولنا : والإنسان يبصر الحجر ، لزم منه في الظاهر أن « الحجر يبصر » . »

قارن : ابن سينا ، السفسطة ، ص ١١ : « ما يعلمه الإنسان فهو ما يعلمه ، ويعلم الحجر فهو حجر » .

ابن سينا ، النجاة ، ص ٩١ : « مثال المتأذية في الوضع دون الاتساق ، قول القائل : كل ما علمه الفيلسوف فهو كما علمه ، والفيلسوف يعلم الحجر ، فهو إذن حجر » .

(٢) أرسطو ، ٤ ، ١٦٦ - ٢١ : τρίτος δὲ δταν τὸ : ٢١ - ١٦٦ συντεθέν πλείω σημαίη, κεχυρισμένον δὲ ἀπλῶς. οἷον τὸ ἐπίσταται γράμματα: ἐκάτερον μὲν γάρ, εἰ ἔτιχεν, ἐν τι σημαίνει, τὸ ἐπίσταται καὶ τὰ γράμματα: ἀμφω δὲ πλείω, οὐ τὸ τὰ γράμματα αὗτὰ ἐπιστήμην ἔχειν η τῶν γραμμάτων ἄλλον.

= ت. ع. نقل عيسى بن إسماعيل بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٧٦١ - ٧٦٢ : « والثالث عندما يكون القول إذا ركب دل على كثير ، وإذا فصل دل على واحد ، مثال =

وقد يكون من قبل الحذف والنقصان ، مثال ذلك أن يقول القائل : إن الذى لا يعشى ، يستطيع أن يعشى : والذى لا يكتب ، يستطيع أن يكتب : فيكون ذلك صادقاً . فإذا حذف لفظة « يستطيع » فتال : الذى لا يعشى ، يعشى ؟ والذى لا يكتب ، يكتب : أوهم أن الذى ليس يعيش ماش ؛ والجهاه بالكتابه كاتب . ويشبه أن يعـد هذا في باب الإفراد والتركيب . وذلك أن النقchan هو تصيير المركب مفرداً<sup>(١)</sup> .

= ذلك قولنا : معرفة الكتابة . وذلك أن كل واحدة من لفظي الكتابة والمعرفة قد عرض أنها تدل على واحد . فاما المجتمع منها فيدل على أكثر من واحد ، لأنه يدل إما على أن الكتابة معرفة ، أو على أن الكتابة معرفة عند آخر » .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ١٢ : « معرفة الكتابة » فقد تفهم به معرفة يكون العارف بها الكتابة ، وتفهم به معرفة يكون المعروف بها الكتابة . وتركيبه يقع كثرة في مفهومه . وكل واحد من لفظي الكتابة والمعرفة ليست مشتركة في هذا الموضوع » .

في التعبير اليوناني : γρ. يمكن أن تصير الكلمة γρ. فاعلا ، ويمكن أن تعرب مفعولا به . وإذا عربت الكلمة γρ. مفعولا به ، كان فاعل γρίσταται مستترأ جوازاً وتقديره « هو » .

παρόλος δὲ τὴν σύνθεσιν : ٣٠ - ٢٣ | ١٦٦ ، ٤ ، أسطو (١) .  
τὰ τοιάδε, οἷον τὸ δυνασθαι καθήμενον βαδίζειν καὶ μὴ γράφοντα γράφειν. οὐ γάρ ταῦτὸ σημαίνει, ἃν διελών τις εἴπῃ καὶ συνθεῖς ὃς δυνατὸν τὸ καθήμενον βαδίζειν [καὶ μὴ γράφοντα γράφειν]: καὶ τοῦτο δύσκολως, ἃν τις συνθῇ τὸ μὴ γράφοντα γράφειν σημαίνει γάρ ὃς ἔχει δύναμιν τοῦ μὴ γράφων γράφειν. ἐάν δὲ μὴ συνθῇ, ὅτι ἔχει δύναμιν, δτε οὐ γράφει, τοῦ γράφειν.

= ت.ع. نقل يحيى بن على ، طبعة بدوى ، ص ٧٦٠ : « فأما من التركيب فأسئلة هذه – مثال ذلك أن يمكن الحال أن يعشى ، والذى لا يكتب أن يكتب . وذلك أنه ليس يدل على معنى واحد بيته إن قال إنسان إذا قسم وإذا ركب أنه يمكن الحال أن يعشى ، والذى لا يكتب أن يكتب . وهذا هكذا إن ركب إنسان الذى لا يكتب أن يكتب ، وذلك أنه يدل على أن له قوة إذا كان لا يكتب على أن يكتب ، وإن لم يركب إلى له قوة إذا كان لا يكتب =

وأما الموضع الذي يكون من قبل إفراد اللفظ المركب، فمثل قولك: سقراط عالم بالطلب ، فسقراط إذن عالم .

وذلك أنه قد يصدق على | سقراط أنه عالم بالطلب ، وليس يصدق عليه أنه عالم بطلاق . وإنما كان ذلك كذلك ، لأنه ليس يلزم إذا صدق القول المركب على شيء أن تصدق أجزاءه مفردة على ذلك الشيء .

وأما الموضع الذي من القسمة : فهو أن تكون أشياء إذا حملت مفردة على أجزاء الشيء صدقت ، أو على الشيء بأسره صدقت . فإذا ركب بعضها إلى بعض ، كذبت . فيوهم المغالط أنها إذا صدقت مفردة أنه يلزم أن تصدق مركبة . وهو عكس الموضع الأول .<sup>(١)</sup>

٤ - المركب : والمركب ف . ٤ - عليه : سقطت من ل .

٦ - الموضع الذي : سقطت من ف .

= على أن يكتب « نقل عيسى بن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ٧٦٣ : « وأما الموضع التي من التركيب فتكون على هذا التحور : مثال ذلك : قد يمكن الحال أن يمحي ، والذى لا يكتب أن يكتب ، وذلك أنه ليس دلالة القول إذا قيل بغير تركب ، وإذا ركب فقيل : الحال يمكن أن يمحي ، والذى لا يكتب أن يكتب - واحدة بعثها . وكذلك مجرى الأمر إذا ركت ، مع أن الذى ليس يكتب يكتب . وذلك أن هذه تدل على أن له قوة إذا كان ليس يكتب على أن يكتب ، وإن لم يركب أن له قوة وهو لا يكتب على أن يكتب » ؛ النقل القديم ، المرجع نفسه ، ص ٧٦٤ : « وقد يكون من التركيب والتأليف أنحاء غيرها ، كقولك : قد يستطيع الحال أن يمحي ، ومن لا يكتب أن يكتب ، فلا تكون دلالة هذين القولين بحال واحدة ، إذا كان القول مؤلفاً أو مفترقاً . وذلك أنك إذا قلت بالتأليف إن من لا يكتب يكتب دلت على أن له قوة على الكتابة في الوقت الذى لا يكتب » .

(١) أرسطو ، ٤ ، ١٦٦ ٣٥ - ٣٦ : γάρ αὐτὸς λόγος ٥ ٥ θηρημένος καὶ συγχείμενος οὐκ μὲν ταῦτα σημαίνειν ἀν δέξειν.

= ت . ع . نقل يحيى بن على ، طبعة بدوى ، ص ٧٦٠ : « وأيضاً إن في القول إذا قم وركب مش في كل حين يظن أنه يدل عليه بعيته » ؛ نقل عيسى بن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ٧٦٣-٧٦٢ « وأيضاً فإن القول إذا قصد به شيء فليسن يظن به داعياً إذا فصل وركب أنه يدل على معنى واحد بعيته » ؛ النقل القديم ، المرجع نفسه ، ص ٧٦٥ : « وليس ما فصل (طبعة بدوى : فصل) من الكلام ، ثم ألف كانت دلالته واحدة وإن ظن به ذلك » .

فثال التي تصدق على أجزاء الشيء مفردة ، ولا تصدق على كلامه  
مجموعة ، قول القائل : الخمسة منها زوج ، والخمسة منها فرد ، فالخمسة إذن  
<sup>(١)</sup>  
زوج وفرد .

وذلك كذب . فإن الزوجية والفردية إنما تصدق كل واحد منهما على  
جزء من الخمسة غير الجزء الذي تصدق عليه الآخر : فإذا حمل على الكل ،  
كان كذباً :

ومثال المحمولات التي تصدق مفردة على كل الشيء، ولا تصدق عليه  
مركبة ، قول القائل : أنت عبد ، وأنت لي ، فأنت عبد لي ؟  
<sup>(٢)</sup>  
وذلك مما قد يكذب :

٧ - مثال : مثل ل .

(١) أسطو ، ٤ ، ١٦٦ ١ - ٣٤ : παρὰ δὲ τὴν διαιρεσιν : « فأما من القسمة : فالخمسة هي اثنان  
وثلاثة ، أفراد وأزواج » ؛ نقل عيسى بن إسحاق بن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ٧٦٢ :  
« وأما من القسمة فإن الخمسة اثنان وثلاثة ، وأزواج وأفراد » ؛ التلعل القديم ، المرجع نفسه ،  
ص ٧٦٥ : « ونقول بالجزئية والقسمة كقولك إن الخمسة اثنان وثلاثة ، أزواج وأفراد » .

(٢) انظر ص من هذا الكتاب .

وقارن الفارابي ، الأمكانية المطلقة ، ورقة ١٢١ : « ومنها أنه ينطوي في تركيب الأشياء التي  
تقال فرادى على شيء واحد ، فيتوهم أنها تتركب ، فيغاظ ، مثل قول القائل : هذا ابن ماحق ،  
وهو لك ، فهو إذا بذلك ابن لك . وهذه متى قيلت فرادى صدقت ، وإذا جمعت كذيت من قيل  
أن حلها ببعضها على بعض بالعرض » ؛ ورقة ١٢٤ ب : « ومنها المطلقات فإنها توهم أنها قد تقييد  
بكل ما يمكن أن يقارنها من المحمولات ، فإذا قيدت لزم عنها إما كذب ، وإما نضل وهذيان  
وتكرير ،مثال ما يلزم عنه كذب قوله : « هذا ابن ، وهو لك » ، فهو إذاً ابن لك ؟ ورقة ١٢٤ بـ  
١٢٥ : « وهي كانت المطلقات يوصف بعضها ببعض على طريق العرض أمكن أن تكذب ، فذلك  
صدق على هذا المشار إليه أنه ابن ، وهو لك ، ولم يصدق عليه أنه ابن لك » .

وأما الموضع الذي من الإعجام فمثل أن يتغير إعراب اللفظ ، فيتغير مفهومه ، أو يغير من المد إلى القصر ، أو من التسديد إلى التخفيف ، أو من الوصل إلى الوقف ، أو يهمل لفظه وإعجامه :

والذى يكون من قبل النقط إنما يكون من قبل المكتوب فقط ، مثل ما يعتذر به جالينوس عن أبقراط فى مواضع انتقدت عليه :

وأمثلة تغير المفهوم بتغير الإعراب ، أو لإهماله كثيرة موجودة ، مثل قول القائل : ضرب زيد عمراً . إذا كان زيد هو المضروب ، وعمرو هو الضارب . وذلك كثير . وكذلك ما عرض عند تغير النقط أو إهماله ، وهو الذى يسمى التصحيف .

- ١ - يتغير : يغير ل .
- ٤ - ه - والذى يكون ... عليه : وهذا إنما يكون فى المكتوب دون الملفوظ ل .
- ٧ - زيد عمراً : زيداً عمرو ل .
- ٨ - ما : عما ل .
- ٩ - التصحيف : + وإن كان هذا كما قلنا إنما يعرض فى الخط فقط ف .

(١) أرسسطو ، ٤ ، ١٦٦ ب ١ وما بعده : παρὸν δὲ τὴν προσῳδίαν ἐν μὲν τοῖς ἀνεψιοῖς διαλέκτοις οὐδὲ ἔργοισιν ποιήσαι λόγον, ἐν δὲ τοῖς γεγραμμένοις καὶ ποιήμασι μᾶλλον...  
= ت . ع . نقل يحيى بن عدى ، ص ٧٦٥ ؛ «فاما التعجم فليس يسهل أن يجعل القول في الأقاويل دون الكتابة، وما كتبوا من المكتوبات وفي الأشعار....»؛ نقل عيسى بن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ٧٦٧ : «وأما الموضع الذي من التعجم فليس يسهل على المتتكلم أن يأت فيه بقول من دون الكتابة، بل هو فيما يكتب وفي الشعر خاصة...»؛ النقل القديم ، المرجع نفسه ، ص ٧٦٩ - ٧٧٠ : «فاما النوع الذي يكون من جهة الإعراب وتحجم النقط والملامات ، فليس يسهل علينا الكلام فيه دون أن ننطص بكتاب مقدمات أهل المجادلة ، ولكننا سنلين منه شيئاً بما قد كتب وقيل من الأشعار» الفارابي ، الأمةكة المنطلة ، ورقة ١١٩ : «ومنها تغيير الشكل وهذا إنما ينطلي في المكتوبات خاصة ، وذلك في الحروف التي تختلف دلالتها بتغيير النقط والتشكيلات ، مثل قوله تعالى :

وأما الموضع الذي من شكل الألفاظ فمثل أن تكون صيغة لفظ المذكور  
صيغة لفظ المؤنث ، أو صيغة لفظ المفعول صيغة لفظ الفاعل ، فيوهم أن  
المذكر مؤنث ، والمفعول فاعل ، مثل قول القائل : عاصم يعني معصوم :  
قال :

فهذه هي الحالات التي تكون من قبل الألفاظ ، وقد يظهر أنها ستة  
بطريق القسمة . وذلك أن النقطة إنما يغلط إذا لم يطابق المعنى : وإذا لم يطابق  
المعنى : ظاهر أنه دل على معنى أكثر من واحد . لأنه لا يخلو أن يدل على

- 
- |                                     |                        |
|-------------------------------------|------------------------|
| معصوم : + وفاء دافق بمعنى مدفوق ل . | ٣ - القائل : العرب ل . |
| أنها : انه ل .                      | ٤ - هي : سقطت من ل     |
- 

= « عذاب أصيب به من أشاء » ومن أساء ؛ « وهذا صراط على مستقيم » وعلى مستقيم . ومنها تشير  
الإعراب مثل ما قيل في : لا يقتل قرشى صبراً ، فإن اللام من قوله « لا يقتل » إذا رفعت ، دلت  
على معنى « وإذا جزمت دلت على معنى ... » .

ابن سينا ، السفسطية ، ص ١٧ - ١٨ : « وأما الموضع الذي من الإعجم ، فن الناس من  
قصره على المكتوب ، ونحن نجعله أعم من ذلك ، وهو أن نغير المعنى بترك الإعراب ، أو أن نغيره  
لقطاً ، وبالثبرات ، والتنقيلات ، والتخفيفات ، وألمادات ، والتشديدات ، بحسب الصادات  
في اللغات ، وبالعجم كتابة ... » .

(١) أرسطو ، ٤ ، ١٦٦ ب ١٠ وما بعده : οἵ δὲ παρὰ τὸ σχῆμα τὸ σχῆμα τὸ συμβαίνουσιν, ὅταν τὸ μὴ ταῦτα ὁσαύτως ἐρμηνεύηται,  
τῆς λέξεως συμβαίνουσιν, οἷον τὸ μεταξὺ θῆλυν τὸ μεταξὺ ψάρεων τούτων, οὐδὲν τὸ μεταξὺ θῆλυν τὸ ποσὸν ποιόν, οὐδὲν τὸ ποιοῦν πάσχον ....

= ت . ع . نقل يحيى بن عدی ، طبعة بدوى ، ص ٧٦٥ - ٧٦٦ : « فاما اللواقي تعرض من شكل  
القول ، ففي لم يفسر هو بيته على هذا التحويل بيته - مثال ذلك متى كان الذكر أنثى والأثني ذكرأ ،  
والمتوسطات الآخر من هذين ، أو أيضاً الكيفي كيا ، والكفي كيفياً ، أو الفاعل المنشغل أو الم موضوع  
الذي يفعل وهذه الآخر كما قسمت أولاً ... » ؛ نقل عيسى بن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ٧٦٨ ؟  
التقل القديم ، ص ٧٧٠ - ٧٧١ .

ذلك المعنى وعلى معنى زائد عليه ، أو على ذلك المعنى وعلى معنى ناقص عنه . وإذا كان ذلك كذلك ، فقد دل على معنى أكثر من واحد إما بزيادة منه على المعنى ، أو نقصان منه : وإذا كان ذلك كذلك ، فلا يخلو دلالته على معنى أكثر من واحد إما من قبل ما يؤخذ مفرداً ، وإما من قبل ما يؤخذ مضموماً إلى غيره . ثم إذا كان من جهة ما هو مفرد ، فلا يخلو ذلك من ثلاثة أقسام :

إما أن يكون ذلك لا من قبل صيغته الأولى الموضوعة ، وهذا هو الاسم المشتركة :

وإما أن يكون ذلك له من قبل زيادة أو نقصان في حروفه ، أو تسلسل ترتيبها . وهو التغليط الذي قيل فيه إنه من قبل الشكل :

وإما أن يكون في أحواله الخارجية وهو التغليط الذي يعرض من قبل الإعراب ، والتشقيل ، والتشديد ، وغير ذلك من الأشياء التي جرت بها العادة في الألسنة .

وإذا عرض له ذلك من قبل ما هو مضموم إلى غيره . فلا يخلو أن يعرض

٣ - ذلك : سقطت من ف .

= الفارابي ، الأمكنة المفلطة ، ورقة ١١٨ : « ومنها الألفاظ المشتركة في الأبنية وزن الفعل فقط ، مثل قولنا في اللسان العربي : خلق الله ، فإنه لما كان وزنه وزن الألفاظ الدالة على أن يفعل أو هم ذلك . وكذلك قول القائل : إلهم أنت رجاؤنا ، فإن وزن قولنا : « الرجاء » في اللسان **<العربي>** وزن قولنا : « الذهاب » ، وما أشبه ذلك من الألفاظ التي تدل على أن يفعل أو ينفعل في يوم المعنى بحال أن يفعل أو أن ينفعل ، وكذلك الألفاظ التي أوزانها أوزان الجمجم توهم الكثرة ، مثل قولنا في اللسان العربي : قيمص أخلاق . وكذلك ما كانت بنيته بنية ما تدل على الإناث أو هم في الشيء أنه أنثى ، مثل قولنا : طلحة ، والملحية ، وما أشبه بذلك . وكذلك في شيء ما يتحقق في لسان لسان ما يجنس هذا في أصناف الأمور » .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ١٨ : « وأما المتعلق بشكل الفعل : فإن تختلف مفهوماته باختلاف أشكال التصارييف ، والتأنيث والتذكير ، والفاعل والمفعول .... » .

له ذلك في نفس التركيب؛ وإنما أن يعرض له عند تغيره من إفراد إلى تركيب، وهو موضع القسمة، وإنما من تركيب إلى إفراد وهو موضع التركيب:

وإذا كان من المعروف بنفسه أن ليس هنا قسمة سابعة للفظ يدل <sup>بها</sup>  
على أكثر من معنى واحد من جهة ما هو مغلط بذاته، لا من جهة ما هو مغلط  
بالعرض، مثل التغليط الذي يعرض عنه عند الإبدال، أعني إبدال لفظ  
مكان لفظ. فظاهر أن الموضع المغلوطة من الألفاظ هي هذه الستة<sup>(١)</sup>:

---

(١) أرسطو ، ٤ ، ١٦٦ ب - ٢٠ : ٢١ - ٥٦ μὲν οὖν περὶ τὴν λέξιν ἔλεγχον ἐκ τούτων τῶν τρόπων εἰσὶν.

= ت. ع. نقل محيي بن علي ، طبعة بدوى ، ص ٧٦٦ : « فالتبكريات من القول هي أمثال هذه المواضيع » ؛ نقل عيسى بن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ٧٦٩ : « وهذه هي التبكريات التي في القول وجودها يمكن من أمثال هذه المواضيع » .

الفارابي ، الأمكنة المخلطة ، ١١٩ ب : « وهذه جميع ما يمكن أن تختلط الناظر من الألفاظ ، فقد عدناها . وقد يمكن أن تقسم قسمة أخرى يظن بها أنها أخرى أن تكون قسمة صناعية ، فإن قسمتنا هذه إنما جرت مجرّد ما يهد ويقصد تفهمها بأى وجه كان . والقسمة التي يظن أنها أخرى أن تكون صناعية في هذه ، وهي أن الألفاظ المخلطة هي إما متركبة ، وإنما مغيرة . والمشاركة منها مفردة ، ومنها مركبة . والمفردة منها ما هي مشاركة في نفسها ، ومنها ما هي مشاركة في أبنيتها . والمشاركة في نفسها منها ما يقال باتفاق ، ومنها ما هو مشكل ، ومنها مستعار ، ومنها مشتول » .

ابن سينا ، السفسطنة ، ص ١٨ - ١٩ : « وهذه هي الأنواع التي يقع بسببها الخلط من جهة الفظ ، وهي هذه لغيره ؛ وذلك لأن الفظ إذا طابق المعنى لم يقع من جهة غلط . وإذا لم يطابق المعنى بيته ، فإما أن يدل أو لا يدل . فإن لم ينطط ، فإن مالا يفهم لا ينطط منه . وإن دل على معنى ، فواضح أن ذلك المعنى لا يكون هو المعنى المقصود . فلا يخلو إما أن يكون المعنى المقصود قد يفهم منه وحده ، أو يفهم منه لا وحده . فإن كان منه يفهم وحده ، فإما أن يكون وهو منفرد ، وإنما أن يكون وهو مركب . فإن كان اعتبار ذلك من إفراده ، فإما أن يكون من جوهه ، وإنما أن يكون من حال فيه ، وإنما أن تكون حالة تلحظه من خارج . . . . .

## القول في المغلطات من المعانى

قال :

والمواضع المغلوطة من المعانى سبعة مواضع :

أحدها : إجراء ما بالعرض مجرى ما بالذات ؟

والثانى : أخذ المقيد مطلقاً ، بأن يؤخذ ما سيراه أن يصدق مقيداً فقط ، على أنه صادق بإطلاقى . وأعني ما كان مقيداً بصفة . أعني بصفة ما ، إما بزمان ، أو بمكان ، أو غير ذلك من أنواع التقييدات ؟

والثالث : الغلط الذى يقع من قلة العلم بشروط التبkit ، وإنتاج مقابل ما اعترف الخصم بوجوده ؟

والرابع : موضع اللاحق ؟

والخامس : المصادر على المطلوب ؟

وال السادس : أخذ ما ليس بسبب على أنه سبب ؟

والسابع . أخذ المسائل الكثيرة على أنها مسئلة واحدة .<sup>(١)</sup>

١ - المغلطات : المغلوطة ف .

٥ - ٦ - فقط ... مقيداً بصفة : سقطت من ف .

(١) أرسسطو ، ٤ ، ١٦٦ ب : ٢٧ - ٢١  
τῶν δ' ἔξω τῆς λέξεως παραλογισμῶν : ٢٧ - ٢١  
εἴδη ἐστὶν ἑπτά، ἐν μὲν παρὰ τὸ συμβεβηκός ، δεύτερον δὲ τὸ ἀπλῶς  
ἢ μὴ ἀπλῶς ἀλλὰ πῃ ἢ ποὺ ἢ ποτὲ ἢ πρός τι λέγεσθαι، τρίτον δὲ  
τὸ παρὰ τὴν τοῦ ἐλέγχου ἄγνοιαν, τέταρτον δὲ τὸ παρὰ τὸ ἐπόμενον,  
πέμπτον δὲ τὸ παρὸν τὸ < τὸ > ἐν ἀρχῇ λαμβάνειν, ἕκτον δὲ τὸ μὴ  
αἴτιον ὡς αἴτιον τιθέναι, ἔβδομον δὲ τὸ τὸ πλείω ἐρωτήματα ἐν ποιεῖν.  
ت . ع . نقل يحيى بن عدى ، طبعة بدوى ، ص ٧٦٦ : « فأما التضليلات الخارجة عن القول  
فأنواعها سبعة : أما الأول فمن الأعراض . وأما الثاني فأن يقال على الإطلاق ، أو لا على الإطلاق ،

فالمغالطات التي تكون مما بالعرض تقع من اتفق أن يحمل شيء على شيء  
بالذات ، ويتفق لأحد الشيئين أمر بالعرض ، فإنه يظن أن ما بالعرض يوجد  
لأحد ذيئك الشيئين بالذات :

ومثال ذلك قول القائل : زيد المشار إليه غير الإنسان ، وزيد إنسان ،  
فإنسان غير إنسان ؟

وذلك أن خمل الإنسانية على زيد هو بالذات : وعرض لزيد من جهة  
ما هو شخص أن كان غير إنسان الذي هو نوع كل ، فظن لذلك أنه يلزم  
أن يكون إنسان غير إنسان ؟

= ولكن في شيء ، أو أين ، أو متى ، أو بالإضافة إلى شيء . والثالث الذي من الجهل بالتبكيتات .  
والرابع الذي من التي تلزم . والخامس فإن يأخذ الذي من البدء . والسادس أن يضع لا كملة كملة .  
والسابع أن يجعل مسائل كثيرة مسألة واحدة » ؛ نقل عيسى بن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ٤٧٦٩  
النقل القديم ، المرجع نفسه ، ص ٧٧١ .

تسمى المصادرية على المطلوب الأول في اليونانية  $\pi\alpha\varrho\eta\tau\delta\epsilon\gamma\mu\lambda\alpha\mu\beta\gamma\epsilon\tau\gamma$  ،  
ويطلق عليها في اللاتينية principii . وقد نقلها يحيى بن عدى بأخذ الذي من البدء ،  
كما نقلها ابن زرعة بالأمور المأخوذة بدءاً ، ونبذ في النقل القديم ما يكون من أول المسألة .

القاراني ، الأماكن المغالطة ، ورقه ١٢٠ ب وما بعدها ؛ ابن سينا ، السفسطه ، ص ٢٠ ؛  
« وأما المغالطات التي تقع بحسب المعنى فهي سبعة : الأول من جهة ما بالعرض ؛ والثانى من سوء  
اعتبار الحمل ؛ والثالث من قلة العلم بالتبكيت ؛ والرابع من جهة إيهام عكس الوازム ؛ والخامس  
من المصادرية على المطلوب الأول ؛ والسادس من جعل ما ليس بعلة علة ؛ والسابع من جمع المسائل  
الكثيرة في مسألة واحدة » .

ابن سينا ، النجاة ، ٩٣ : « وأما المعنى فإنما أن يكون بالعرض ، وإنما من جهة سوء اعتبار  
شروط الصدق في الحمل ، وإنما لعم الترتيبة ، وإنما لإيهام عكس الوازيم ، وإنما المصادرية على  
المطلوب الأول ، وإنما للأخذ ما ليس بعلة علة ، وإنما لجمع المسائل في مسألة ، فلا يتميز المطلوب  
واحداً بعيته » .

ومثال ذلك أيضاً قول القائل : زيد غير عمرو ، وعمرو إنسان ، فزيد

<sup>(١)</sup>  
غير إنسان .

(١) أرسطو ، هـ ، ١٦٦ ب ٣٦ - ٤٨ : οἵ μὲν παρὰ τὸ συμβεβηκός : ٣٦ - ٤٨  
παρολογισμοί εἰσιν, ὅταν ὁμοίως ὅτιοῦν ἀξιωθῆ τῷ πράγματι καὶ  
τῷ συμβεβηκότι ὑπάρχειν. ἐπεὶ γὰρ τῷ αὐτῷ πολλὰ συμβέβηκεν,  
οὐκ ἀνάγκη πᾶσι τοῖς κατηγορουμένοις καὶ καθ' οὗ κατηγορεῖται  
ταῦτα πάντα ὑπάρχειν. οἶον εἰ δὲ Κορίσκος ἔτερον ἀνθρώπου, αὐτὸς  
αὗτοῦ ἔτερος· ἔστι γὰρ ὕνθρωπος. ήτι εἰ Σωκράτους ἔτερος, δέ δὲ  
Σωκράτης ἄνθρωπος, ἔτερον ἀνθρώπου φασὶν ὥμιολογηκέναι διὰ τὸ  
συμβεβηκέναι, οὗτοι εἶναι, τοῦτον εἶναι ἄνθρωπον.

= ت . ع . نقل يحيى بن عدی ، طبعة بدوى ، ص ٧٦٧ ، ٧٧٢ ، ٧٧٣ - ٧٧٤ : نقل عبي بن زرعة ،  
المرجع نفسه ، ص ٧٦٩ ، ٧٧٣ ، ٧٧٤ : «فَأَمَا التَّضْلِيلُ الْكَائِنُ مِنَ الْأَعْرَاضِ فَيَكُونُ عِنْدَمَا  
يُوَجَّبُ لِأَيِّ شَيْءٍ اتَّفَقَ أَمْرًا مَا وَعَرَضَ مِنَ الْأَعْرَاضِ عَلَى مَثَلٍ وَاحِدٍ وَمِنْ قَبْلِ أَنْ يَعْرَضَ الشَّيْءَ  
الْوَاحِدَ بِعِينِهِ أَعْرَاضٌ كَثِيرَةٌ . فَلَيْسَ مِنَ الْاَسْطَرِ أَنْ تَوَجَّدَ جُمِيعُ هَذِهِ الْأَحْمَوْلَاتُ .  
مَثَلُ ذَلِكَ . إِنْ كَانَ قَوْرَيْسْقُوسُ غَيْرَ إِنْسَانٍ ، فَإِنَّهُ يَكُونُ غَيْرَ نَفْسِهِ؛ لِأَنَّهُ إِنْسَانٌ ... » ؛ النَّقل

القديم ، المرجع نفسه ، ص ٧٧١ ، ٧٧٥ ، ٧٧٦ - ٧٧٧ .

الفارابي ، الأمة المطلقة ، ورقه ١٢٠ ب : والمغفلات التي هي معان منها التي تقال بالعرض ،  
وهي التي تتفق مقارنتها للشيء ، من غير أن يكون شأن كل واحد منها وفي طباعه أن يقترب إلى الآخر ،  
مثل أن يعرض لحيوان ما أن يذبح فيموت ، ويبدل بمطر في ذلك الوقت . فإن ذلك الحيوان يوصف  
بهذه الخمولات الثلاث : وهو أنه مذبوح ويميت ومتطرور . وتوصف هذه الثلاث بعضها ببعض .  
فحصلنا الميت على المذبوح ليس بالعرض ، ولا حلنا المذبوح على الميت . وأما حلنا المطرور على  
الميت فهو بالعرض ، وكذلك حلنا إيهام على المذبوح ، وكذلك حلنا ذينك الأمرين على المطرور ؟  
ورقة ١٢١ - ١٢١ ب : «وَمِنْهَا أَنْ يَغْلُطُ فِي الْأَذْرَمِ فِيهِمْ فَبِهَا لِيُسْ بِالْأَذْرَمِ عَنِ الْقَوْلِ أَنَّهُ لَازِمٌ ،  
مِثْلُ تَوْلَنَا : «زَيْدٌ إِنْسَانٌ ، وَزَيْدٌ لِيُسْ بِعَمْرُو ، وَعَمْرُو إِنْسَانٌ ، فَإِذَاً مِنْهُ إِنْسَانٌ بِإِنْسَانٍ ،  
أَوْ إِنْسَانٌ غَيْرُ إِنْسَانٍ ، بِسَبِيلِ أَعْرَاضِ لِمَا لَمْ يَكُنْ زَيْدًا أَنْ كَانَ إِنْسَانًا ، فَإِنْ زَيْدًا لَمْ  
يَعْمَلْ ، لَا مِنْ جِهَةِ مَا هُوَ إِنْسَانٌ . وَمِثْلُ قَوْلَنَا : «إِنْسَانٌ حَيْوانٌ ، وَالْحَيْوانُ جَنْسٌ ، فَإِنْسَانٌ  
جَنْسٌ . وَذَلِكَ كَذَبٌ ، مِنْ قَبْلِ أَنْ يَعْرَضَ لِمَا هُوَ صَفَةٌ لِإِنْسَانٌ أَنْ كَانَ جَنْسًا ، فَذَلِكَ لَزَمَ عَنْهُ  
كَذَبٌ » .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٢٠ - ٢١ . «فَأَمَا التَّضْلِيلُ الْكَائِنُ بِالْأَرْضِ فَهُوَ أَنْ يَوْجَدُ شَيْءٌ  
عَرَضَ لِهِ مَقَارَنَةً شَيْءٍ عَلَى سَبِيلِ ما يَعْرَضُ عَرَضًا غَيْرَ وَاجِبٍ فَيُؤْخَدُ وَاجِبًا ، أَوْ تَعْرَضُ لِهِ أَعْرَاضٌ  
كَثِيرَةٌ ، فَتَجْعَلُ الْأَعْرَاضَ بَعْضًا مَحْمُولَةً عَلَى بَعْضٍ فِي كُلِّ مَوْضِعٍ ، أَوْ يَعْرَضُ شَيْءًا لِشَيْءٍ فَيُؤْخَدُ  
فِي حَكْكَهُ ، مِثْلُ أَنْ تَقُولَ : «إِنْ زَيْدًا غَيْرُ عَمْرُو ، وَعَمْرُو إِنْسَانٌ ، فَزَيْدٌ غَيْرُ إِنْسَانٌ .....» .

وأما التغليط الذي يعرض من أخذ المقيد مطلقاً ، فمثل أن يقول قائل :  
إن كان ما ليس بوجود فهو متواهم ، والمتواهم موجود ، فما ليس بوجود  
فهو موجود .

أو يقول : إن كان ما هو موجود متواهماً ليس بوجود ، فما هو موجود ،  
فليس بوجود :

وهذا إنما يصدق إذا قيد ، لا إذا أطلق . وذلك أن ما ليس بوجود خارج  
الذهن ، فهو موجود في الوهم لا بإطلاق . وكذلك ما هو موجود في الوهم ،  
فهو غير موجود خارج الوهم لا بإطلاق .

وأعني أن يكون الشيء يصدق لا بإطلاق ، فيلزم منه أن يصدق ، وإنما  
يعرض الغلط في هذا الموضع إذا عرض أن يكون الخلاف بين المطلق والمقيد  
في المعنى يسيراً وخفياً . وكلما كان الخلاف أخني ، كان الغلط فيه أكثر ،  
والوقوف على وجه الغلط فيها أصعب . وكلما كان أظهر . كان الغلط فيه  
أقل ، والوقوف عليه أسهل . وذلك يختلف بحسب المواد . وفي بعض الموضع  
يمكن أن يعرض فيه غلط ليس يسهل حله . وفي بعض الموضع يعرض فيه  
غلط يسهل حله .

ومثال ذلك أن يقول قائل : الزنجي أسود ، والزننجي أبيض الأسنان ،  
فالزننجي إذاً أسود أبيض معًا .

فإنه قد يمكن أن يعرض في مثل هذا هذا الغلط ، إذ كان الخلاف الذي  
بين سواد الزنجي وبياض أسنانه خفي . ولذلك يمكن أن يسلم إنسان ما أن الزنجي

١ - قائل : الفائل ل .

٨ - خارج : سقطت من ل .

٩ - وأعني ... أن يصدق : سقطت من ف .

أسود ، ويسلم أنه أليس من قبل ياض أسنانه ؛ وذلك أنه ليس بحقى جداً ؛  
ولذلك قد يسهل على كثير من الناس حله .<sup>(١)</sup>

١ - وذلك أنه : ولكنه ف .

(١) أرسطو ، ٥ ، ١٦٦ ب ٣٧ - ٢٠١١٦٧ : ٥٣٨ ت٢٤٣ ت٢٩٣

ἢ πὴ λέγεσθαι καὶ μὴ κυρίως ὅταν τὸ ἐν μέρει λεγόμενον ὡς μάκλως εἰρημένον ληφθῆ, οἷον εἰ τὸ μὴ ὅν ἔστι δοξαστόν, ὅτι τὸ μὴ ὅν ἔστιν οὐ γὰρ ταῦτὸν εἶναι τέ τι καὶ εἶναι μάκλως....

=ت.ع. نقل يحيى بن علي، طبعة بدوى، ص ٧٧٢؛ نقل عبي بن زرعة، المرجع نفسه، ص ٧٧٣ - ٧٧٤ : «فاما التي تكون من قبل العمل على الإطلاق ، أو من جهة لاعل التحقيق فهو أن يكون محسولا على جزء ما ، فيؤخذ كالمحمول على الإطلاق . ومثال ذلك : ليكن ما ليس موجود يوجد مظنوأ ، فبكون غير الموجود موجوداً ، وذلك أنه ليس معنى أن يوجد الشيء وأن يوجد على الإطلاق معنى واحداً بعينه ، أو يلزم أيضاً أن يكون المجرد غير موجود إن كان غير موجود شيئاً من هذه الموجودات - مثل أن يكون ليس بإنسان . وذلك أنه ليس أن يكون الذي غير موجود ما وأن يكون غير موجود على الإطلاق شيئاً واحداً بعينه . وقد يظن ذلك بما للتقارب لفظيما ، وقلة الخلاف بين أن يقال إن الشيء غير موجود ، وأن يكون موجوداً على الإطلاق...»؛ النقل القديم ، المرجع نفسه ، ص ٧٧٥ - ٧٧٦ .

الفارابي، الأمكانة المغلوطة، ورقة ١٢٤ ا وما بعدها: « ومنها المتصورات على شيء ، إما على مكان ، وإما على زمان ، وإما على حال ما ، وبالجملة ما كان منسوباً إلى شيء ما ، أى شيء كان . فإن هذه، تغلوط ، فتوهم أنها قد تكون على الإطلاق . مثل قوله : أمير ش موجود شاعراً ، فهو إذاً موجود ؛ وزيد غير موجود عمرأ ، فزيهد إذاً غير موجود ؛ وما قد سلف فهو موجود الآن متواهما ، فهو إذاً يوجد الآن ؛ والمذبور حيوان بيت ، فهو إذاً حي ، فالابت اداً حي .

وكذلك الموجود البعض ، فإنه يوهم أنه موجود للشيء على الإطلاق ، مثل ما بين بعض الناس أن بعض الكواكب لمساً كان كرى الشكل ، أوهم أن كل كوكب كرى الشكل ...  
ومنها المطلقات ، فإنها توهم أنها قد تقييد بكل ما يمكن أن يقارنها من المخلوقات . فإذا قيدت لزم عنها إما كذب ، وإما فصل وذهيان وتكبر ، مثل ما يلزم عنه كذب قولنا : هذا ابن ، هو لك ، فهو إذاً ابن لك :

وفي بعض الموضع لا يقع في ذلك غلط لظهور الخلاف بينهما ، مثل أن يقول قائل : الزنجي إنسان أسود ، والإنسان أبيض . فإنه ليس يعرض عن هذا القول أن يظن أن الإنسان الأسود أبيض ، إذ كان الأبيض والأسود صنفين من الناس معلومين ، والخلاف بينهما ظاهر جدًا، ومكشوف للجسيع؛ ولذلك ليس يمكن أحد أن يسلم أن الإنسان الزنجي أسود ، والإنسان أبيض . ويمكن أن يسلم أن الزنجي أسود وأبيض من قبل أسنانه .

وأما الموضع الذي يعرض الغلط فيه من إغفال أحد شروط التبكيت ، فذلك يقع من عدم المعرفة بشرط القياس المتبع للتبكيت ، وعدم معرفة شروط التقىض . وذلك أن التقىض ليس هو الذي ينافق في النفي فقط ، بل وفي المعنى ،

#### ٢ - قائل : القائل ل .

= وثال الفضل قولنا : زيد إنسان ، وزيد إنسان أبيض ، فإذا زيد إنسان إنسان أبيض . وقولنا : زيد إنسان ، وزيد حيوان ، فإذا زيد إنسان حيوان . وذلك كله فضل ونكر .  
ويتبين أن نقول في المطلقات التي يصدق كل واحد منها بافتاده ، وإذا قيل على الشيء « ياطلاق  
وإذا قيد ببعضها ببعض » ، لم يكن حل ببعضها على بعض حلا بالعرض . فإن المطلقات متى كانت كذلك ، فقييد ببعضها ببعض ، صدق الحال ، مثل قولنا : زيد حيوان ، وزيد ذو رجلين ، وزيد ماش ، فإذا زيد حيوان ماش ذو رجلين .

وهي كانت المطلقات يوصف بعضها ببعض على طريق الرص أمكن أن تكتب .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٢١ - ٢٢ : وأما الذي من جهة سوء اعتبار الحال ، فلأن المحمول قد يكون محمولا بشرط ، وقد يكون مطلقاً ، وقد يكون محمولا في نفسه ، وقد يكون محمولا بالعرض ، أعني محمولا لأجل غيره كالرابطة ، كمن يقول : « إن ما ليس موجود فهو مظون ، وكل مظون هو موجود » ؛ فلأنه لا سواه أن يجعل الموجود على الإطلاق ، وأن يحمل كأنه رابطة ، أو كأنه موجود شيئاً ما . وكذلك فرق بين غير الموجود على الإطلاق ، وغير الموجود شيئاً ما ، وكذلك إذا كان الحال على جزء وأشد على الكل ، أو على جزء آخر .

أعني أن يكون المعنى بعينه في القضية الموجبة هو بعينه المعنى في القضية السالبة التي تقابلها من جميع الجهات . وإنما يكون كذلك ، إذا كان المعنى المحمول فيما واحداً الموضوع واحداً ، وتكون سائر الشرائط التي تشرط بعينها في إحدى القضيتين المقابلتين هي بعينها مشرطة في الثانية : من زمان ، ومكان ، وجهة ، وغير ذلك مما قيل في الكتاب المسمى « بارى أرميناس » . وإنما كان هذا الموضع مغلطًا ، لأن بعض الناس يرى أنهم إذا نقضوا القضية التي يدعى بها الخصم أنهم قد يكتروا ، من غير أن ينتصروها على الشروط التي حددت فيما سلف ، مثل أن يضعوا وضع أن هذا ضعف لهذا ، فيبينون أنه ليس بضعف . ويكون قولنا فيه إنه ليس بضعف ، يصدق عليه بجهة غير الجهة التي صدق بها أنه ضعف ، فيظن الفاعل لهذا أنه قد يكترا ، مثل أن يصدق أن الخط ضعف الخط من جهة الطول ، وغير ضعف من جهة العرض ، إذ كان الخط طول <sup>(١)</sup> لا عرض له .

. ٧ - قد : سقطت من ل .

οἱ δὲ παρὰ τὸ μὴ διωρίσθαι : ٢٥ - ٢١١٦٧ ، ٥  
 τί ἐστι συλλογισμὸς οὐ τί ἔλεγχος [ἀλλὰ] παρὰ τὴν ἔλλειψιν γίνονται τοῦ λόγου ἔλεγχος μὲν γάρ ἀντίφοσις τοῦ αὐτοῦ καὶ ἐνός , μὴ δὲ ὁματος ἀλλὰ πρόγματος , καὶ ὀνόματος μὴ συνωνύμου ἀλλὰ τοῦ αὐτοῦ , ἐκ τῶν δοθέντων ἐξ ἀνάγκης , μὴ συναριθμουμένου τούν ἐν ἀρχῇ , κατὰ ταῦτα καὶ πρὸς ταῦτα καὶ ὠσαύτως καὶ ἐν τῷ αὐτῷ χρόνῳ . τὸν αὐτὸν δὲ τρόπον καὶ τὸ ψεύσασθαι περὶ τινος ..

= ت . ع . نقل يحيى بن عيسى ، طبعة بدوى ، ص ٧٧٧ - ٧٧٨ ؛ نقل عيسى بن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ٧٧٩ - ٧٨٠ : « فاما التكبير فهو مناقضة شيء واحد بعينه لا في الاسم ، بل في المفهوم والاسم ... ولإغفال بعض الناس شيئاً من هذه المعانى المذكورة قد يظن أنهم يكتروا . مثال ذلك أن الشيء الواحد بعينه قد يكون ضعفاً وليس بضعف ... وذلك أنه يكون أما من جهة الطول فضعف ، وأما بحسب العرض فليس بضعف ... » ؛ النقل القديم ، المرجع عنه ، ص ٧٨١ :

وأما التغليط الذي يعرض من قبل المصادر على المطلوب الأول ، فذلك يقع على عدد الأئمـاء التي يمكن أن يؤخذ فيها مقابل الشيء عند السؤال على أنه غير المقابل ، أعني مقابل الشيء الذي يقصد إبطاله ، فيقع بذلك التبكيـت ، وذلك إذا قرـن بالشيء نفسه ، على ما تـبين في المقاييس التي تـركـب من المـتقابلـات ، وهي صـفـان :

**مـصـادـرـةـ عـلـىـ المـطـاـوـبـ ، وـهـيـ الـىـ ذـكـرـهـ أـرـسـطـوـ هـاهـنـاـ ، لـأـنـهـ اـلـىـ  
يـعـرـضـ فـيـهاـ تـبـكـيـتـ أـكـثـرـ ذـلـكـ .**

٦ - لأنـهاـ : فـيـهـاـ لـ ٧ - فـيـهـاـ : هـاـ فـ .

= الفارابي ، الأمـكـنةـ المـفـلـطةـ ، وـرـقـةـ ١٢٧ـ - ١٢٧ـ بـ : « وـمـنـهاـ أـنـ لاـ تـؤـخـذـ المـقـامـاتـ مـقـابـلـةـ عـلـىـ الـحـيـفـةـ ، وـذـلـكـ أـنـ لـاـ يـسـتـوـيـ فـيـهـ شـرـائـطـ التـقـابـلـ الـىـ عـدـدـ فـيـهـ سـلـفـ . فـانـهـ لـمـ كـانـتـ الـمـقـابـلـةـ هـيـ الـىـ إـذـاـ كـانـ الـمـوـضـوـعـ أـوـ الـحـمـولـ أـوـ كـلاـهـاـ فـيـ أـحـدـ الـمـتـقـابـلـيـنـ بـحـالـ مـاـ ، أـوـ فـيـ زـمـانـ ، أـوـ مـنـسـوـبـيـنـ أـوـ أـحـدـهـاـ فـيـ إـيـجـابـ إـلـىـ شـيـءـ مـاـ كـانـاـ جـيـبـاـ فـيـ السـلـبـ بـتـلـكـ الـحـالـ بـعـيـنـاـ . فـإـذـاـ كـانـاـ ، أـوـ أـحـدـهـاـ فـيـ إـيـجـابـ بـحـالـ ، ثـمـ لـمـ يـوـجـدـاـ أـوـ أـحـدـهـاـ فـيـ السـلـبـ بـتـلـكـ الـحـالـ ، أـوـ بـتـلـكـ الـجـهـةـ ، أـوـ فـيـ ذـلـكـ الـحـزـرـهـ مـنـ الـجـسـمـ كـانـ ذـلـكـ سـيـبـاـ لـلـغـاءـ ، وـذـلـكـ فـيـ مـوـضـعـيـنـ : أـحـدـهـاـ فـيـهـ يـقـصـدـ بـيـهـ بـقـيـاسـ الـخـلـفـ ... وـالـثـانـيـ عـنـ النـوـيـخـ ... » .

ابن سينا ، السفسـطةـ ، صـ ٢٢ـ : « وـأـمـاـ الـمـوـضـوـعـ الـبـنـيـ عـلـىـ أـنـ الـقـيـاسـ ، أـوـ الـتـبـكـيـتـ ، لـمـ يـوـردـ صـواـبـاـ ، وـالـتـبـكـيـتـ الـحـقـيقـيـ هـيـ اـلـىـ تـنـاقـشـ بـهـ شـيـئـاـ لـيـسـ فـيـ الـاـسـمـ بـعـيـهـ ، بـلـ وـفـيـ الـعـنـيـ ، وـفـيـ الـحـمـولـ وـفـيـ الـمـوـضـوـعـ ، وـفـيـ الـإـضـافـةـ ، وـبـلـهـ ، وـفـيـ زـمـانـ ، وـغـيـرـ ذـلـكـ عـلـىـ مـاـ عـلـمـتـ ، وـإـنـماـ يـدـخـلـ الـكـلـبـ فـيـهـ بـسـبـبـ إـغـفالـ شـيـءـ هـنـاـ ... » .

(١) أـرـسـطـوـ ، ٥ـ تـòـ تـòـ ٤ـ : ٣٩ـ - ٣٦ـ ١٦٧ـ ، ٥ـ πـαـθـόـνـ τـòـ τـòـ ٤ـ πـο~χ~η~ :  
λـαـιـμـبـάـنـεـιـνـ γـίـνـοـνـτـαιـ μـὲـνـ οـύـτـοـςـ κـαـὶـ τـοـσـαـνـτـαχ~ώـδـεـςـ ὅـσـαـχ~ώـςـ ἐـνـδـέـχـεـτـαιـ τـòـ ٤ـ  
ἀـρ~χ~η~ς~ α~ι~τ~ε~ν~σ~θ~μ~α~τ~، φ~α~ί~ν~ο~ν~τ~αι~ δ~'~ ἐ~λ~έ~γ~γ~ε~ι~ν~ δ~ά~τ~ο~ μ~ή~ δ~ύ~ν~ω~σ~θ~αι~ σ~υ~ν~ο~ρ~ά~ν~ τ~ò~  
τ~α~ν~τ~ό~ν~ κ~α~ὶ~ τ~ò~ ἐ~τ~ε~ρ~ο~ν~

= تـ.ـعـ.ـ نـقـلـ يـحـيـيـ بنـ عـلـىـ ، طـبـعـ بـدـرـيـ ، صـ ٧٧٨ـ : « فـأـمـاـ دـفـلـاءـ الـلـوـاـقـيـ مـنـ أـخـذـهـ الـىـ الـبـدـءـ ، فـإـنـهـ تـكـونـ بـحـسـبـ ، يـمـكـنـ أـنـ يـصـادـرـ عـلـىـ الـىـ فـيـ الـبـدـءـ ، وـيـرـونـ أـنـهـ يـمـكـنـهـ مـنـ قـيـلـ أـنـهـ لـاـ يـمـكـنـهـ أـنـ يـتـبـيـنـاـ مـنـ الـوـاحـدـ بـعـيـهـ وـالـثـيرـ » ؟ نـقـلـ عـيـسـيـ بنـ زـرـعـةـ ، الـمـرجـعـ نفسـهـ ، صـ ٧٨٠ـ : « فـأـمـاـ الـمـوـاضـعـ الـىـ تـاـكـوـنـ عـمـاـ يـؤـخـذـ مـنـ ، بـدـأـ الـأـمـرـ فـهـيـ عـلـىـ هـذـاـ النـحوـ » .

ومصادرة على المطلوب نفسه . وقد قيل في الأنجاء التي يمكن أن يعرض منها هذا العارضحقيقة في كتاب القياس ، وفي الأنجاء التي يظن أنه قد عرض هذا ، ولم يعرض ، في كتاب الجدل :

وأما الموضع الذي يعرض فيه التغليط في التبكيت من قبل اللاحق فالسبب فيه تورهم عكس الموجة الكلية كثلا .

مثال ذلك: أنه إذا كان عند الإنسان أن كل حامل متنفسة الجوف ، فقد يغلب على ظنه أن كل متنفسة الجوف حامل :

= وذلك بأن يسأل ما أمكن عن التي في أول الأمر ، وإنما يظن أنهم قد بكتوا ، لأنه يتذر عليهم أن يفرقوا بين الذي هو واحد بعينه ، والخالف ؟؛ النقل القديم ، المرجع نفسه ، ص ٧٨٢ .  
الفوارق ، الأمكنة المخلطة ، ١٢٧ ب وما بعدها : « ومنها المصادر على المطلوب الأول ، وذلك أن يؤخذ المطلوب بعيته جزء القياس الذي يرام به بيان ذلك المطلوب ، وهو صفتان : أحدهما في إثبات الموضوع الأول ، والثانى في إبطالة . والذى يؤخذ فى إثباته : منه ما يكون موضوع المطلوب هو الحال الأوسط ، وهو أيضاً بعيته الطرف الباقى من القياس ؛ ومنه أن يكون أى محمل هو الحال الأوسط ، وهو الطرف الباقى من القياس . وأما إذا أخذت أجزاء المقابلين ثلاثة شيئاً واحداً فإن حزأى المطلوب لا محالة يكون شيئاً واحداً بعينه . وليس يمنع أن يفرض ذلك بسبب الأشياء المترادفة ، فيظن فيما لم يتبين أنه تبين ، وليس يمكن أن تبلغ الغوابة بالسائل والقحة بالمخاطب أن يأخذ الشىء المطلوب بعيته من كل جهة جزء القياس المطلوب ، لكن إنما ينفلط الناظر وينغالط المخاطب متى كان بين المطلوب وبين الذي يؤخذ جزء القياس عليه خلاف ما ، بمقدار ما لا يرفع في الحقيقة بينهما تبانياً ، لكن يكون ذلك بحسب الظن . ومن الحالات ما يوقع التباين في الماهية في الحقيقة ، ولا يوقع ذلك في الظن ، فلا يعد تبانياً ، فيكون ذلك الخلاف كأنه لم يقع بينهما تبانياً في ذرا هما أصلاً ... » .

ابن سينا ، السقسطة ، ص ٢٣ : « وأما المصادر على المطلوب الأول وكيف يقع الخلط الأول ، فقد علمته وتحقق أنه من العجز عن التفرقة بين المحو هو ، والغير ؟ النجاة ، ص ٥٦ : « المصادر على المطلوب الأول هو أن يجعل المطلوب نفسه مقدمة في قياس يراد به إنتاجه ، كمن يقول : إن كل إنسان بشر ، وكل بشر ضحاك ، فكل إنسان ضحاك ، والكبير ههنا والنتيجة شيء واحد ، ولكن أبدل الاسم احتيالاً ليوهم الخالفة ... » .

ومن هذا الموضع يعرض كثيراً الغلط للحس ، حتى يظن بالمرار مثلاً أنه عسل ، لكان الصفرة التي أحسها في العسل ، ويظن بالأرض المبلولة أنها أمطرت ، لأنها أحس أن الأرض المطورة مبلولة . وهذا ليس ب صحيح : ولذلك قيل إنه لا ينبع قياس من موجبتي في الشكل الثاني :

وقياس العلامة الذي يكون في الخطابة قد يكون من موجبتي في الشكل الثاني ، لأن أمثال هذه الأقوية قد تستعمل في الخطابة من الأمور التي تلحق الطرفين ، مثل إذا أراد الخطيب أن يبين أن هذا زان ، أخذ الذي يلحق الزان ، وهو التزيين مثلاً ، والمشي بالليل ، فيقول : هذا متزين ، والزان متزين ، فهذا زان : وهذا ليس ب صحيح : فإن الزينة قد توجد للزان ولغير الزان ، وكذلك المشي بالليل <sup>(١)</sup> :

هـ - قياس : سقطت من فـ .

أـ - و (المشي) : أو لـ

(١) أسطر ، هـ ، ١٦٧ بـ ١٢ - ١ :  
 δέ δὲ παρὰ τὸ ἐπόμενον ἔλεγχος  
 διὰ τὸ οἴεσθαι ἀντιστρέφειν τὴν ἀκολούθησιν ὅταν γὰρ τοῦδε σηντος  
 εἴκε ἀνάγκης τοδὶ οὐ, καὶ τοῦδε σηντος οἴονται καὶ θίάτερον εἶναι εἴκε  
 ἀνάγκης. οὕτων καὶ αἱ περὶ τὴν δόξαν ἐκ τῆς αἰσθήσεως ἀπάται  
 γίνονται...

= تـ . عـ . نقل يحيى بن عدي ، طبعة بدوى ، ص ٧٧٨ - ٧٧٩ ؛ نقل عيسى بن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ٧٨٠ : « وأما التبكيت الذى بن الرازم فإما يكون للظن بأن الملازلة تنعكس .... » ومن هذا الموضع تقع الصلاة في الاعتقاد دائمًا من قبل الحس ، وذلك أنا كثيراً ما نظن بالمرار أنه عسل للزوم اللون الأحمر العسل . وقد يعرض للأرض أن تتدى إذا مطرت . فإن كانت ندية توهناً أنها قد مطرت ، وهذا ليس واجباً ضرورة . والبراهين الخطبية التي من العلامات مأخوذة من الرازم .... »؛ النقل القديم ، المرجع نفسه ، ص ٧٨٢ .

ومن هذا الموضع غلط مالسيس حين قال : إن الكل ليس له مبدأ .  
وذلك أنه لما وجد صادقاً أن كل متكون فله مبدأ ، ظن أن كل ما له مبدأ  
متكون . ولما ظن هذا ، صع له عكس تقىصه : وهو أن ما ليس متكون ،  
فليس له مبدأ . والعالم ليس متكون . فأوجب ألا يكون له مبدأ ، وأن يكون

= الفارابي ، الأمة المغلظة ، ورقة ١٢٣ - ١٢٤ ب وما بعدها : « ومنها اللاحق للشىء » ،  
وذلك أن يوجد أمر مالشيء ويعلم وجوده له بالحس أو بغيره ، ثم يرى ذلك الأمر بيته  
موجوداً في شيء آخر ، فيظن عند ذلك أن الشىء الثاني هو الشىء الأول ، أو أن أحدهما محول على  
الآخر . مثال ذلك أن الصفرة لازمة المسل موجودة ، ثم رأينا الصفرة في المرة ، ظننا على المكان  
أنها عسل . ومن هذه الموارد يخلط الحسن في أشياء كثيرة ... فاللاحق يخلط ثورين من الغلط :  
أحدهما أنه يوهن عكسه في العمل ، والثانى أنه يوهن صدق عكس تقىصه . فالنحو الأول يلائم منه  
القياسات البلاطية التي تسمى قياسات العلام . مثال ذلك : زيد يزبن فهو إذا فاسق ، وعرو يدور  
بالليل ، فعرو إذا لص ، ومن هذا الموضع يظن بالاقتران الكائن عن الموجتين في الشكل الثاني  
أنه ينتج ، وهذا هو سبب الأغالط كثيرة في الصنائع وفي العلوم وفي المخاطبات المبدلة ... فلذا  
الحامل من الحيوان يلحقه أن يعظم بطيئه ، فيوهم ذلك أن ما عظم بطيئه من الحيوان فهو حامل ،  
فيصير عظم البطن علامة للحمل . فإذا حصلت هذه علامة ، صع حينئذ عكس تقىصها ، وهو أن  
ما ليس بحامل ليس بعظيم البطن بحسب الناظر ، لا في الحقيقة ... » ورقة ١٢٣ : « فلذلك صارت  
المقدرات التي أخذت أولاً ليست سبباً للنتيجة ، وأخذت على أنها سبب . وقد يفعل هذا كثيراً  
في البلاغة والخطب ، مثال ذلك : زيد لص لأنه يدور بالليل . »

يسى مثل هذا القياس في الخطابة ضيئراً . انظر : أسطو ، الخطابة ، ١ ، ١١٦ ، ٨١٣٥٥)؛  
ابن رشد ، تلخيص الخطابة ، ١٧ ؛ ابن سينا ، الخطابة ، ١٨ ؛  
الحكمة البرووضية ، ٢٣ - ٢٤ ؛ التجاة ، ٥٨ - ٥٩ ؛ عيون الحكمة ، ١١ .

ابن سينا ، السفطة ، ٢٤ - ٢٣ : « وإنما الغلط من جهة الوازام فالسبب فيه إيهام العكر .  
وأعني بالوازام كل محمول على الكل ذاتي أو عرضي ، وكل لازم الموضع في التوصلات ... وأكثر  
ذلك من قبل الحس ... » ؛ الموضع عيته ، ص ٢٤ : « والقياسات التي تسمى في الخطابة بـ هانات  
فإنها تؤخذ من الوازام ..... » .

غير متناه . وليس إن كان كل مكون له مبدأ ، فواجب أن يكون ما له مبدأ مكوناً . كما أنه إن كان كل محموم حار البدن ، فليس واجباً أن يكون كل حار البدن محموماً .

(١) أرسلاو ، ٥ ١٦٧، ب ٢٠-١٢، στοις συλλογιστικοῖς، σίνον :

οἱ Μελίσσου λόγοις ὅτι ἄπειρον τὸ ἄπαν, λαβὼν τὸ μὲν ἄπαν ἀγένητον (ἐκ γὰρ μὴ ὄντος οὐδὲν ἂν γενέσθαι), τὸ δὲ γενόμενον εἴς ἀρχῆς γενέσθαι εἰ μὴ οὖν γέγονεν, ἀρχὴν οὐκ ἔχειν τὸ πᾶν, ὥστ' ἄπειρον. ούκ ἀνάγκη δὲ τοῦτο συμβαίνειν οὐ γάρ εἰ τὸ γενόμενον ἄπαν ἀρχὴν ἔχει, καὶ εἴ τι ἀρχὴν ἔχει, γέγονεν, ὥσπερ οὖδ' εἰ ὁ πυρέττων θερμός, καὶ τὸν θερμὸν ἀνάγκη πυρέττειν.

= ت . ع . نقل يحيى بن عدي ، طبعة بدوى ، ش ٧٨٣ ؛ نقل عيسى بن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ٧٨٤-٧٨٥ : « وكذلك تكون الحال في الأمور القياسية - مثال ذلك قول مالتس إن الكل لامرأة له ، عندأخذ أن الكل غير مكون ، والكائن يكون مما ليس بكائن (وذلك أنه ليس يتكون شيء مما ليس موجود) ، والكائن إنما يكون عن مبدأ . فإن كان كل ما ليس بكائن لامرأة له ، فإذن ولا نهاية له . وليس يلزم هذا من الاضطرار . وذلك أنه ليس إذا كان لكل كائن مبدأ فكل ما له مبدأ كائن . كما لا يلزم إن كان كل محموم يكون حاراً ، أن يكون كل حار من الاضطرار محموماً »؛ النقل القديم ، المرجع نفسه ، ص ٧٨٦-٧٨٧ .

الفارابي ، الأمة المطلقة ، ورقة ١٢٤ : « والنحو النافى من تغليط اللاحق هو أيضاً سبب لأنغاليط كثيرة ... وكذلك قول مالتس : إن كان الموجود تكون فله مبدأ . غير أنه لم يتكون فليس له إذاً مبدأ . فإنه لما صر أن كل متكون فله مبدأ ، أوهم أن ما له مبدأ فهو إذاً متكون . وعكس نقيض هذا أن ما لم يتكون ، فليس له إذاً مبدأ » .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٢٤ : « وقد يقع الغلط من جهة العقل لا من جهة الحس ، مثل ما وقع لرجل يقال له ماليسوس ، لما كان عنده أن كل غير ذي مبدأ فهو غير مكون ، أخذ أن كل غير مكون ، فهو غير ذي مبدأ . وكان عنده الكل غير مكون ، فجعله غير ذي مبدأ ، وتعذر بخطله إلى أن جعل ذلك المبدأ مبدأ مقدارياً؛ ومن وجه آخر : لما ظن أن كل كائن له مبدأ ، ظن أن كل ما له مبدأ كائن ، لكن يظن أن كل حار محموم ، لأنه رأى كل محموم حاراً » .

عن ميليسوس *Melissus* ، انظر : جورج سارتون ، تاريخ العلم ، الترجمة العربية ج ٢ ، ص ٤٩ ؛ يوسف كرم ، تاريخ الفلسفة اليونانية ، الطبعة الثالثة ، القاهرة ١٩٥٣ ، ص ٣٢-٣٤ ؛ دكتور أحد فؤاد الأهواري ، فجر الفلسفة اليونانية ، ص ١٥٥ وما بعدها .

وأما الموضع الذي يعرض فيه التبكيت المغالطي من أخذ ما ليس بعلة  
للنتيجة على أنه علة ، فذلك يكون إذا أخذ في القياس مقدمة ما مع

(١) أرسطو ، ٥ ، ١٦٧ ، ب ٢١ - ٢٦ : δὲ παρὰ τὸ ίηλ αἴτιον ὃς αἴτιον , ὅταν προσληφθῇ τὸ ἀναίτιον ὃς παρ’ ἐκεῖνο γινομένου τοῦ ἐλέγχου . συμβάνει δὲ τὸ τοιοῦτον ἐν τοῖς εἰς τὸ ἀδύνατον συλλογισμοῖς . ἐν τούτοις γάρ ἀναγκαῖον ἀναψεῖν τι τῶν κειμένων ἐννόητον ἐγκαταριθμηθῆν τοῖς ἀναγκαῖοις ἐφωτίμασι πρὸς τὸ συμβαῖνον ἀδύνατον , δόξει παρὰ τοῦτο γίνεσθαι πολλάκις ὁ ἐλέγχος .

= ت . ع . نقل يحيى بن عدی ، طبعة بدوى ، ص ٧٨٣ ؛ نقل عيسى ابن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ٧٨٥ : « فاما الموضع الذي تكون العلة ما ليس بعلة فتكون إذا أضيف إلى ما يؤخذ ما ليس بعلة وقد يعرض مثل ذلك في القياسات السابقة إلى الحال . وذلك أنا قد نظرت في هذه إلى رفع شيء من التي وضعت ؟ فإن كان واحداً وعدد في جملة ما يسأل عنه من الاختصار في لزوم ما يعرض . وكثيراً ما لا يمكن أن يظن التبكيت يكون من هذا » .

فإن ترجمة بيكارد - كبردج : If, then, the false cause be reckoned in : among the questions that are necessary to establish the resulting impossibility, it will often be thought that the refutation depends upon it

الفارابي ، الأحكام المنشطة ، ورقة ١٣١ ب وما بعدها : « ومنها أن يؤخذ ما ليس بسبب لزوم النتيجة على أنه سبب له ، وذلك في المستقيم والخلاف جهيناً . أما في المتنقى فهو على وجهه : منها ألا يكون القول مسبباً لمسألتين مطلوبآ ، ولا لشيء آخر غيره ، لا إذا ترك على حالته ، ولا إذا غير بزيادة شيء على جملته ، أو بتناصان شيء من جملته ، وأن تكون مقدمة به ذلك كاذبة إما بجهتها أو بعدها ، أو تكون غير مشهورة . وهذا إنما يكون متى جمع الفساد في الصورة والمادة جهيناً . وهو أن يكون شكله شكل ما ليس بمتوجه ، ونقية مقدمانه كاذبة أو غير مصدق بها ، لا بأنها مشهورة ، ولا بأنها مقبولة ، ولا بأنها محسومة ، أو حاسلة عن الحس . وهذا مثل قياس ماليس : إن كان الموجود تكون ذله مبدأ ، غير أنه لم يتكون فليس له إذا مبدأ ، فذلك كان الموجود واحداً وغير مثناء . ويسمى ما كان هكذا القول الوخيم ... » .

ابن سينا ، السفطية ، ٢٥ : وأما التضليل العارض من وضع ما ليس بعلة علة ، فهو في القياسات الخلقية ، وذلك إذا أورد في القياس شيئاً ، وحاول أن يبين فساده بخلاف يتبعه ، ثم لا يكون هو علة لذلك الخلاف ، بل يكون ذلك الخلاف لازماً - كان هو أو لم يكن » .

مقدمات تلزم عنها نتيجة كاذبة ، فأوهم الآخذ أن النتيجة إنما لزالت عن تلك المقدمة . وهذا يعرض في القياس السائق إلى الحال ، وهو قياس الخلف . فإن هذا القياس لما كان يرفع بعض المقدمات الم موضوعة فيه بما ينبع من الكذب والاستحالة ، يعرض فيه كثيراً أن تدخل المقدمة التي يقصد المغالط إبطالها في جملة المقدمات الكاذبة التي يعرض عنها الكذب . فإذا عرض الكذب ، أو هم أنه إنما عرض عن تلك المقدمة التي غلط في إبطالها . والكذب نفسه لارم لا عن تلك المقدمة ، بل عن ما عدتها من المقدمة أو المقدمات الكاذبة التي وضعها . مثال ذلك أن يقول قائل : إنه ليس النفس والحياة شيئاً واحداً ، لأنه إن كانت النفس والحياة شيئاً واحداً ، وكانت جميع أصناف الكون مضادة لجميع أصناف الفساد ، فلصنف صنف من أصناف الفساد صنف من أصناف الكون بخصه ، هو له ضد . والموت فساد ما ، فله صنف من أصناف الكون هو ضده . والذى يضاد الموت هو الحياة . والموت فساد ما ، فالحياة كون ما . وإذا كانت الحياة كوناً ، والحياة هي ما كان وفرغ ، والكون ما يتكون ، فما يتكون فقد كان . هذا خلف لا يمكن . فإذا ليست النفس والحياة شيئاً واحداً .

فإن هذا الحال يلزم عن هذا القول وإن لم نضع أحد مقدماته أن النفس والحياة شيء واحد . ولذلك لانقول إنه غير متوج على الإطلاق ، لكن نقول

٧ - لاعن : دون ف      || بل : سقطت من ف .

٨ - المقدمة أو المقدمات : المقدمات أو المقدمة ف .

<sup>(١)</sup> إنَّهُ غَيْرُ مُنْتَجٍ بِالْقِيَاسِ إِلَى مَا قَصَدَ إِنْتَاجَهُ.

١ - بِالْقِيَاسِ : سُقطَتْ مِنْ فِي .

(١) أَرْسَطُو ، هـ ، ١٦٧ بـ : ٣٥ - ٢٧

οῖον ὅτι οὐκ ἔστι ψυχὴ καὶ τὸ τεῦθις φύσις ἐναντίον, καὶ τῇ τινὶ φύσιος ἔσται τις γένεσις· δὲ θάνατος φύσιος τις καὶ ἐναντίον ζωῆς, ὥστε γένεσις ἡ ζωὴ καὶ τὸ ζῆν γένεσις· τοῦτο δὲ ἀδύνατον· οὐκ ἄρα ταῦτα τὸ φύσιον καὶ τὸ ζωῆς οὐδὲ συλλελόγιστον· συμβαίνει γάρ, κανόνης ταῦτα φύσις τὴν ζωὴν τὴν ψυχὴν, τὸ ἀδύνατον, ἀλλὰ μόνον ἐναντίον ζωῆς μὲν θανάτῳ ὅντι φύσις, φύσιος δὲ γένεσιν ἀσυλλόγιστον μὲν οὖν ἀπλῶς οὐκ εἰσὶν οἵ τοιστοι λόγοι, πρός δὲ τὸ προκείμενον ἀσυλλόγιστοι.

ت . ع . نقل يحيى بن عدى ، طبعة بدوى ، ص ٧٨٣ - ٧٨٤ ؛ نقل عيسى بن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ٧٨٥ - ٧٨٦ : « مثال ذلك : أن النفس والحياة ليست شيئاً واحداً بعيته ، وذلك أن الكون إن كان مضاداً للفساد ، ففساد ما يصاده كون ما . والموت هو فساد ما ، وهو مضاد للحياة ، فالحياة إذن كون ، والنبي يحيى يتكون . وذلك غير ممكن . فليس النفس والحياة شيئاً واحداً بعيته . ولا يكون عن ذلك قياس . وقد يعرض أيضاً محال وإن لم يقل قائل إن النفس والحياة هما شيء واحد بعيته ، بل قال : إن المضاد للحياة هو الموت الذي هو فساد فقط ، وإن الكون مضاد للفساد . فاما هذه المقدمات فليست ما لاتتألف في على الإطلاق ، لكن تأليفها ليس هو نحو الأمر الذي تقدم وضعه ؟ النقل القديم ، المرجع نفسه ، ص ٧٨٧ - ٧٨٨ .

هناك تعليق قديم على هذا الموضوع لا يخلو من طراوة : انظر طبعة بدوى ، ص ٧٨٨ ، هامس ٢ : « إن كانت النفس هي الحياة ، والحياة ضد الموت ، فالنفس ضد الموت . والنفس جوهر ، والموت عرفن ، فيكون الجوهر ضد العرض . والعرض إنما هو في الكيفية ، فيصير الجوهر كيفية . وهذا شئ من القول ، فإذاً ليست النفس هي الحياة » .

الفارابي ، الأمة المنشطة ، ورقة ١٣٣ بـ وما بعدها : « مثال ذلك أن النفس والحياة ليسا شيئاً واحداً بعيته . فإن لم يكن كذلك ، فلتكون النفس والحياة شيئاً واحداً بعيته ، والكون مضاد للفساد . فإذاً كان كذلك ، ففساد ما يصاده كون ما . والموت فساد ما ، وهو مضاد للحياة . فإذاً الحياة تكون ، فإن كان كذلك ، فإن يحيى الإنسان هو أن يتكون ، وما يمكن فهو غير موجود ، وإنما يحيى ما هو موجود . فالموجود إذاً غير الموجود . وذلك محال . فإذاً ليست النفس والحياة شيئاً واحداً بعيته . ولأن الحياة تكرر في القول مراراً كبيرة ، فقد يعرض أن يحصل بين الحال وبين جزء ما من الموضوع ، فيظن لذلك أن الحال عرض من هذا القول ، على أن الموضوع هو أحد أجزاء ما من جملته لزم الحال ، وليس كذلك في الحقيقة ، لأن الموضوع لو ورفع من هذا القول ، لكان هذا الحال بعيته سلزاً لاحماله في باقي أجزاء القول . فإذاً إنما لزم الحال من أجزاء القول ، دون الموضوع . فإذاً لم يلزم عنه محال بين فيه كذلك . فإذاً الموضوع غير بين الصدق » .

وفي نفس هذا المثال مغالطة ما ، لكنها لم يعرض لها هنا . ومن أجل هذا صار هذا المثال مضللاً كثيراً . والتضليل الذي يعرض فيه من موضع اللاحق ، ومن أخذ ما ليس بصلة للإنتاج على أنه علة<sup>(١)</sup> . هكذا يكون .

فأما التضليل الذي يعرض من أخذ مسئلتين / كمئلة واحدة فإنه يعرض من جهة أن ما يحتمل جوابين مختلفين يرد فيه جواب واحد . وإنما يعرض هذا الغلط إذا أخذ بدل المحمول الواحد في القضية أكثر من محمول واحد ، أو بدل الموضوع الواحد أكثر من موضوع واحد .

فتال أن يأخذ بدل المحمول الواحد محمولين قول القائل : هل الأرض بر أو ماء ؟ فإن هذه قضيتان ومسئلتان ، لا واحدة .

ومثال أخذ الموضوع اثنين قول القائل : هل هذا وهذا إنسان ؟ فإن هذه أيضاً قضيتان ، لا قضية واحدة .

فنالناس من إذا سُئل في أمثال هذه المسائل الكثيرة على أنها مسئلة واحدة ، ربما شعر بالكترة التي في السؤال فتوقف وانقطع . وربما أجاب بجواب واحد ،

أو : و لـ .

= ابن سينا ، السفسطة ، ص ٢٥ : « كن يريد أن بين أن النفس والحياة ليسا شيئاً واحداً ، بأن يقول : « إنه إن كان الكون مطلقاً مقابلة للفساد مطلقاً ، تكون ما مقابل لفساد ما . والموت فساد ويضاد الحياة . فالحياة كون . فايحيا يتكون ». وهذا الحال ، فليس النفس والحياة شيئاً واحداً ، فإن هذا الحال إن كان لازماً مما قيل فيزمه ، وإن لم تكن النفس والحياة شيئاً واحداً . وهبنا فإن القياس متوج ، ولكن لا المطلوب » .

(١) أرسطو ، ه ، ١٦٧ ب ٣٥ - ٣٦ : καὶ λανθάνει πολλάκις οὐχ

τίττον αὐτοὺς τοὺς ἔρωτῶντας τὸ τοιοῦτον.

= ت . ع . نفل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٧٨٦ : « ولذلك تضل السائلين هذه الأشياء مراراً كثيراً ضلالة ليست باليسيرة » .

فيلحقه التبكيت والتشنيع ، مثل أن يقول : إن كان هذا وهذا إنسان ، فن ضرب هذا وهذا ، فإنما ضرب إنساناً واحداً ، لا إنسانين .

وأكثـر ما يعرض الغلط في هذا الموضع إذا اتفق أن كانت الأشياء التي يسئل عنها سؤالاً واحداً ممولاً لها متضادـة ، مثل أن تكون جماعة أشياء فيها خير ، وفيها ما ليس بخير ، فسأل عن جميعها سؤالاً واحداً : هل هي خير ، أو ليس بخير . فأى الجوابين أجيـب فيها كان كاذباً ، إلا أن يفصل الأمر فيها ويـأـتـي الجوابـ فيها على عـدـ المـسـائلـ التيـ فيهاـ .<sup>(١)</sup>

(١) أرسـطـوـ ، ٥ بـ ٢٨ - ١٦٧ ، ١٦٨ - ١١١ :

ἔρωτίματα ἐν ποιεῖν, ὅταν λανθάνῃ πλείω ὄντα καὶ ὡς ἐνὸς ὄντος ἀποδοθῇ ἀπόκρισις μία. ἐπ' ἐνίων μὲν οὐν ὅφδιον ἰδεῖν ὅτι πλείω καὶ ὅτι οὐ δοτέον ἀπόκρισιν, οἷον πότερον ἢ γῆ ὑάλαττά ἔστιν ἢ ὁ οὐρανός; ἐπ' ἐνίων δ' ἥττον, καὶ ὡς ἐνὸς ὄντος ἢ ὄμοιογοῦσι τῷ μὴ ἀποκρίνεσθαι τὸ ἔρωτώμενον ἢ ἐλέγχεσθαι, φσίνονται. οἷον ἀρ' οὗτος καὶ οὕτος ἔστιν ἀνθρωπος; ὃστ' ἂν τις τύπη τοῦτον καὶ τοῦτον, ἀνθρωπον ἀλλ' οὐκ ὄνθρωπους τυπίσει. ἢ πάλιν, ὃν τὰ μὲν ἔστιν ἀγαθὰ τὰ δ' οὐκ ἀγαθή, πάντα ἀγαθὴν ἢ οὐκ ἀγαθή; δπότερον γὰρ ἀν φῆ, ἔστι μὲν ὡς ἔλεγχον ἢ ψεῦδος φανόμενον δύξειν ἀν ποιεῖν· τὸ γὰρ φάναι τῶν μὴ ἀγαθῶν τι εἶναι ἀγαθὸν ἢ τῶν ἀγαθῶν μὴ ἀγαθὸν ψεῦδος.

= ت . ع . نـقـلـ بـ حـبـيـ بنـ عـدـيـ ، طـبـعـةـ بـلـدـيـ ، صـ ٧٨٤ ، ٧٨٩ ، ٧٨٦ ؛ نـقـلـ عـبـيـ بنـ زـرـعـةـ ، صـ ٧٨٦ :

« فـاماـ الـتـيـ تـكـونـ مـنـ تـصـيـرـ السـوـالـيـنـ سـوـالـاـ وـاحـدـاـ ، فـإـنـماـ تـقـسـلـ إـذـاـ كـانـتـ الـسـائـلـ كـثـيرـةـ فـأـجيـبـ عنهاـ كـأـنـهاـ سـوـالـ وـاحـدـ . (صـ ٧٩٠ - ٧٩١) : فـأـمـاـ بـعـضـ الـأـمـورـ فـلـيـسـ يـسـبـلـ الـوقـوفـ عـلـيـ آـنـهـ كـثـيرـةـ ، وـيـمـتـنـعـ مـنـ الإـجـاـبةـ عـنـهاـ . مـثـالـ ذـلـكـ : هـلـ الـأـرـضـ هـيـ الـبـحـرـ أـمـ السـاهـ؟ـ وـهـذـاـ فـبـعـضـ الـأـشـيـاءـ أـقـلـ وـكـأـنـهاـ أـمـرـ وـاحـدـ ، فـإـنـماـ اعـتـرـفـواـ بـأـنـهـمـ لـاجـيـبـونـ مـاـعـنـهـ كـانـتـ الـمـسـأـلـةـ ، وـإـنـمـاـ أـنـ يـظـهـرـ ؟ـهـمـ قـدـ بـكـتـواـ . مـثـالـ ذـلـكـ : أـتـرـىـ هـذـاـ وـهـذـاـ هـمـ إـنـسـانـ - فـإـذـنـ إـنـ ضـرـبـ ضـارـبـ هـذـاـ وـهـذـاـ فـقـدـ ضـرـبـ إـنـسـانـ ، إـلـاـ أـنـهـ لـمـ يـضـرـبـ النـاسـ . وـأـيـضاـ بـعـضـ هـذـهـ الـأـشـيـاءـ هـيـ خـيـراتـ ، وـبعـضـهاـ لـيـسـ خـيـراتـ ، فـاـ حـالـ جـيـمـهاـ : أـخـيـراتـ هـيـ أـمـ لـبـسـتـ خـيـراتـ؟ـ فـبـأـيـ شـيـءـ أـجـابـ مـنـ هـذـينـ ، فـإـنـهـ يـكـونـ أـحـيـانـاـ كـالـبـكـتـ ، وـكـالـذـيـ يـظـنـ أـنـهـ قـدـ أـظـهـرـ كـذـبـاـ . وـذـالـكـ أـنـاـ إـنـ قـلـناـ فـشـيـءـ مـنـ هـذـذـهـ الـتـيـ لـيـسـتـ خـيـراتـ إـنـهـ خـيـرـ ، أـوـ فـيـ شـيـءـ مـنـ الـخـيـرـاتـ إـنـهـ لـيـسـ بـخـيـرـ ، هـوـ كـذـبـ » .

مثل أن يسأل سائل : هل لذة المحسوسات ولذة المقولات خير أو ليس بخير . فإنه إن قال : خير ، أخطأ ، لأن اللذات المحسوسة ليست بخير ، وإن قال : شر ، أخطأ ، لأن اللذات المقولية خير ومحمودة .

٢ - (قال) خير : خيراً لـ .

= في نقل يحيى بن علی ، طبعة بدوى ، ص ٧٨٩ ، نجد : « مثال ذلك الأرض ، أى هذين : أبخر أم سماء ؟ » ؛ وفي النقل القديم ، المرجع عینه ، ص ٧٩٢ : « ومثال هذا كأن سائلًا فأقال خبر في عن الأرض : بحر هي أسماء » .

ولكن هذه الترجمة العربية التي صار وراءها ابن رشد وابن سينا ربما كانت تعتمد على نص حذفت منه أدلة التعريف قبل كلمة سماء ، لأن وجود أدلة التعريف يتطلب ترجمة أخرى للنص : Does the earth consist of sea, or of the sky ?

الفارابي ، الأمكانة المغلطة ، ١٦٦ وما بعدها : « وبهذا تؤخذ المسألة المنظورة فيها وهي في الحقيقة مقدمات كثيرة على أنها مسألة واحدة . وينتظر هذا الموضوع خاصة في الموضوع الذي يلحقه حكماً متبايناً في حالين مختلفين ، فيؤخذ على الإطلاق ، مثل قولنا : هل الطين ماء وتراب ، أو ليس كذلك ؟ ، وهل هذا وهذا كلاماً إنساناً ، وهل الشرة تسعه وواحد ، أو لا ؟ ، وهذا النوع هو أحد ما يؤلف التشكيل السوفطاني الذي سيقال فيه من بعد . وشكوك زين في المركبة تألف من هذا الموضوع . منها مسألة الأنصاف ، وهو أن تستقبل إذا قطع مسافة ما ، فظاهر أنه قطع نصف تلك المسافة قبل أن يقطعها ، وأنه قطع نصف ذلك النصف قبل أن يقطع تمام نصفها . وإذا كان الجسم يتضمن أنصافاً غير متناهية ، لزم أن يكون المترنح قطع مسافة غير متناهية في زمان متناه . بذلك محال . وإنما لزم من قبل أن المسافة تكون غير متناهية بإحدى جهتين : إما في الطول ، وإما في القسمة . وكذلك الزمان . والمترنح لا يمكن أن يقطع مسافة غير متناهية في الطول في زمان متناه في الطول ، ولا أن يقطع مسافة متناهية في الطول في زمان غير متناه في الطول ، ولا أن يقطع مسافة غير متناهية بالقسمة في زمان متناه بالقسمة ، وكذلك بالعكس . ولما أخذ المسافة غير متناهية بالقسمة ، وأخذ الزمان متناهياً في الطول غالطاً ، وأوهم أن تناهى الزمان من جهة لا تناهى المسافة . ولو كان هذا متناهياً من جهة ما ، وذلك غير متناه في تلك الجهة بعينها ، للزم في الحقيقة محال . وترك تلخيص عدم المتناهي في المسافة والمتناهي في الزمان يوهم التناهي في الزمان ، ولا تناهى في المسافة من جهة واحدة فينليط . فإذا قسّت الجهات التي بها تكون المسافة متناهية أو غير متناهية ، وكذلك الزمان ، وجد حينئذ المترنح قد قطع إما مسافة متناهية في زمان متناه ، أو غير متناهية في زمان غير متناه . وليس واحداً نهائماً محالاً . وكذلك قياس برمانيدس : كل ما سوى الموجود فهو لا موجود ، وكل ما هو لا موجود فليس هو شيئاً » .

برمانيدس هو حقيقة برمانيدس Parmenides الفيلسوف اليوناني المشهور .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٢٥ وما بعدها : « وأما التفصيل الواقع من جمع المسائل في مسألة واحدة ، فهو أن تجمع المسائل في مسألة واحدة ، ليتعمق عنها جواب واحد ... » .

وإنما يكون هذا غير مضلل إذا كانت الأشياء الكثيرة حكمها حكم واحد :  
 وذلك بأن يكون حكم الجميع منها حكم الواحد بعينه . فإن السؤال حينئذ  
 عن جيئها هو كالسؤال عن واحد منها ، مثل أن يقول : هل هذا وهذا أعمى ؟  
 وهل هذا وهذا مبصر ؟ إذا اتفق أن كان كلامها أعمى أو كلامها بصر . فإن  
 الأعمى لا يخالف الأعمى من جهة ما هو أعمى ، إذ كان العمى فقد البصر ؟  
 ولا البصير يخالف البصير من جهة ما هو بصير .

في مثل هذا الموضع يكون الجواب عن القضية الواحدة بعينها جواباً عن  
 القضية الكثيرة .

وأما متى كان أحدهما أعمى ، والآخر مبصراً ، فليس يمكن أن يكون  
 الجواب واحداً<sup>١١</sup> .

٢ - منها : فيها ف .

٤ - و (هل) : أو ل .

(١) أرسطو ، ٥ ، ١١١٦٨ - ١٦ : τινῶν τινῶν : γίνοιτο ἀληθινός ، οἷον εἴ τις δοίη δμούρως ἐν καὶ πολλὰ λέγεσιμαι λευκὰ καὶ γυψινὰ καὶ τυφλά . εἰ γὰρ τυφλὸν τὸ μὴ ἔχον ὄψιν πεφυκός δ' ἔχειν , καὶ τυφλὰ ἔσται τὸ μὴ ἔχοντα ὄψιν πεφυκότα δ' ἔχειν . ὅταν οὖν τὸ μὲν ἔχει τὸ δὲ μὴ ἔχει , τὸ μὲν φωτεινόντα τὸ δὲ σκοτεινόντα τῇ τυφλίᾳ . ὅπερ ἀδύνατον .

= ت ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٧٩١ : « فإن كان قد أخذ زيادة ما ، فإن التكبيت يكون صحيحاً - مثال ذلك أنه إن سلم الإنسان أن القول في الواحد وفي الكثيرين إنهم يغشون إياهم عرابة ، وإنهم على بطال واحد بعينه . فإن كان الأعمى هو الذي لا يبصر له في الوقت الذي من شأنه أن يوجد له ، فإن العمى يكتونون الذين لا يصر لهم في الوقت الذي من شأنه أن يوجد لهم . فإن كان موجوداً لبعضهم وغير موجود لبعضهم ، فإن القسمين جميعاً يلزم أن يكونوا مبصرون أو عمياء . وهذا غير ممكن » .

قال :

و هذه الموضع التي عدناها ، وإن كان عدد أنواعها هي هذه التي ذكرناها فهي كلها راجعة إلى قلة العلم بالتبكيت ، أعني إغفال شيء من شروط التبكيت الحقيقي . وذلك أنه لما كان التبكيت الحقيقي قياساً متصلاً لنقيض النتيجة المعروفة بها ، فإنه من بين أن جميع هذه الموضع يظهر تغليظها من حد القياس على الإطلاق ، ومن أجزاء حده ، ومن حد النقيض .

أما من حد القياس : فلأنه قد قيل في ذلك إنه قول إذا وضعت فيه أشياء أكثر من واحد ، لزم عن تلك الأشياء شيء آخر غيرها باضطرار .

وإذا كان ذلك كذلك ، فمن أنه إذا كان اللازم ليس باضطرار ، بل مما يظن أنه باضطرار ، من غير أن يكون باضطرار ، فليس هو تبكيتاً حقيقياً .

وأما من أجزاء حده : فلأنه قد قيل إن الأشياء التي توضع فيه هي مقدمتان وثلاثة حدود تشارك في حد واحد وهو الذي يسمى الأوسط .

فهي لم يكن الحد الأوسط واحداً فيما ، أو كان أحد الطرفين في المقدمتين غير أحد الطرفين في النتيجة ، فهو بين أن ذلك ليس قياساً في الحقيقة .<sup>(١)</sup>

٤ - الحقيق (في أول السطر) : سقطت من لـ .

٥ - من : + جهة لـ .

٦ - تبكيتاً حقيقياً : تبكيت حقيقي فـ .

(١) أرسقو ، ٦ ، ١٧١٦٨ ، ٢٣ -

φαινομένους συλλογισμούς καὶ ἐλέγχους. οἱ πάντας ἀνακτέον εἰς τὴν τοῦ ἐλέγχου, ἄγνοιαν, ἀρχὴν ταύτην ποιησαμένους. ἔστι γὰρ ἀπαντας ἀναλῦσαι τοὺς λεχθέντας τρόπους εἰς τὸν τοῦ ἐλέγχου διορισμόν. πρῶτον μὲν εἰς ἀσυλλόγιστοι. δεῖ γὰρ ἐκ τῶν κεψιένων συμβαίνειν τὸ συμπέρασμα ὅπερ λέγειν ἐξ ἀγάγκης ἀλλὰ μὴ φοίνεσθαι, ἔπειτα καὶ κατὰ τὰ μέρη τοῦ διορισμοῦ.

وكذلك إذا أخذ أحد الطرفين في المقدمات بشرط غير مأمور في النتيجة . وإذا كان هذا هكذا ، فجميع المغالطات التي تكون من اشتراك اسم الألفاظ المفردة ، واشتراك التركيب ، وشكل اللفظ كلها راجعة إلى كون الحمد الأوست غير واحد في القياس . بل اثنين ، أو إلى كون أحد الطرفين في المقدمات غيره في النتيجة .<sup>(١)</sup>

### ٣ - وشكل : واشتراك شكل ف .

= ت . ع . نقل يحيى بن عدی ، طبعة بدوى ، ص ٧٩٠ ؛ نقل عيسى بن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ٧٩٢ : « وقسمتنا القياسات المطلونة والتبيكيت إما أن يكون على هذا النحو ، أو بأن ترفع جميعاً إلى الجهل بالتبيكيت ، ويجعل هذا مبدأ لذلك . ولنا أيضاً أن ندخل جميع هذه الأخاء التي ذكرت في حد التبيكيت - أما أو لا فإنهم إن كان فيما تأليف فيجب أن تلزم النتيجة من المقدمات الموضوعة ، حتى نقول إنها موجودة من الأضطرار ، لأنها مطلونة . وننظر بعد ذلك بحسب أجزاء الحد » ؛  
النقل القديم ، المرجع نفسه ، ص ٧٩٣ - ٧٩٤ .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٢٩ : « وقد يمكن أن ترد هذه الوجوه النظرية والمعنوية إلى أصل واحد ، وهو الجهل بالقياس والتبيكيت . فإن حد القياس مقول على التبيكيت . والتبيكيت تختصيص أن نتيجته مقابل وفتح ما . فإنه لذا كان القياس هو الذي يلزم عنه قول آخر بالحقيقة ; لا الذي يظن أنه يلزم عنه قول آخر ، وكان التبيكيت قياساً ، لم يكن ثمة ما وقع فيه شيء من النضاليات قياساً . وكذلك إذا اعتبرت سائر أجزاء حد القياس ، لم تصادف لهذه التضليلات حقيقة » .

(١) أرسطر ، ٦ ، ٢٢١ ١٦٨ ، ٢٦ : τῶν μὲν γὰρ ἐν τῇ λέξει οἵ μὲν εἰσὶ ٢٦ - ٢٢١ ١٦٨ ، ٦ παρὸν τὸ διπτόν, οἷον ἢ τε ὅμοιων μία καὶ ὁ λόγος καὶ ἢ ὅμοιων γράμματος γηρή ( σύνηθες γὰρ τὸ πάντα ὡς τούδε τι σημαίνειν ).

= ت . ع . نقل يحيى بن عدی ، طبعة بدوى ، ص ٧٩٠ : « وذلك أن هؤلاء الوارق إلى في الكلمة ؛ أما هؤلاء فهو من أنها مشاة ، مثال ذلك اشتراك الاسم والكلمة ، فاشتراك الشكل ، وذلك أنه متعدد أن يكون الذي الكل كأنه يدل على هذا الشيء » ؛ نقل عيسى بن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ٧٩٢ : « فأما التي توجد في الفول فهي التي توجد له من حيث تقال على نحوين - مثال ذلك اشتراك الاسم والكلمة والاشتراك في الشكل ، وذلك أن من شأن الكل أن يشير كالمثال على مثل هذا » ؛ النقل القديم ، المرجع نفسه ، ص ٧٩٤ .

والذى يكون من القسمة والتركيب هو راجع إلى أحد المقدمات بجهة غير الجهة التي هى بها مأموردة في النتيجة ، فلا تكون واحدة في العدد أيضاً ، لا في القياس ، ولا في النتيجة .<sup>(١)</sup>

For of the fallacies that consist in language, كبردج : some depend upon a double meaning, e.g. ambiguity of words and of phrases, and the fallacy of like verbal forms (for we habitually speak of everything as though it were a particular substance)

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٢٩ : « أما الاسم المشترك فإذا وقع كان المعنى فيه غير وغير ، فلم يكن اشتراك بين المقدمات ، أو بينها وبين النتيجة . ويدخل في هذا حال الاشتراك في التركيب ، والاشتراك في الشكل ، وبجمع ما يتعلق باللفظ ، فإن جميع ذلك يدل على اختلاف في المفهوم لامحالة ، وتنمية وتضييف فيها لامحالة ، سواء صدقت الثنائية أو كذبت . فإذا اختلف المفهوم في شيء من ذلك لم يكن قيام بحسب تأليف المعنى ، بل بحسب تأليف اللفظ » .

(١) Ή δὲ σύνθεσις καὶ διαίρεσις καὶ : ٣٠ - ٢٦١ ١٦٨ ، ٦  
προσφέδια τῷ μὴ τὸν αὐτὸν εἶναι τὸν λόγον ἢ τὸ δύνομα τὸ διαφέρον.  
ἔδει δὲ καὶ τοῦτο, καθάπερ καὶ τὸ πρᾶγμα ταῦτον, εἰ μέλλει ἔλεγχος ἢ  
συλλογισμὸς ἔσεσθαι.

= ت . ع . نقل يحيى بن عدى ، طبعة بدوى ، ص ٧٩٠ ، ٧٩٤ ؛ نقل عيسى بن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ٧٩٢ ، ٧٩٦ : « والتركيب والقسمة والتجميم تحدث إذا لم تكن دلالة الكلمة أو الاسم واحدة بعينها ، أو كانوا مختلفين . والذى يجب في هذا أن تكون حالة كحال الأمر بعينها ، إن كان التبكيت والقياس بما شأنه أن يوجد » ؛ النقل القديم ، المرجع نفسه ، ص ٧٩٧ ، ٧٩٤ .

ترجمة بيكارد - كبردج : while fallacies of combination and division and accent arise because the phrase in question or the term as altered is not the same as was intended. Even this, however, should be the same, just as the thing signified should be as well, if a refutation or proof is to be effected.

وأما التغليط الذي يكون مما بالعرض ، فهو راجع إلى إغفال شرط من شروط القياس البرهاني : وذلك أن من شرطه أن تكون مقدمة ضرورية وكلية . وما بالعرض فليس ضروريًا ولا كلياً ، بل جزئياً . فإنه إذا وجد شيء ما أبيض بالعرض / فليس يلزم أن يكون كل ما كان من ذلك الشيء أبيض ، ولا حيث كان ، ولا متى كان . وبالجملة : ففي اقتنان شيء بشيء عند شيء ما فليس يلزم أن يوجد ذلك الشيء معتبراً بذلك الشيء في كل موضع .<sup>(١)</sup> مثال ذلك : أنه لما اقتن في وجسود المثلث أنه شكل ، وأنه ذو خطوط مستقيمة ، وأنه ذو زوايا متساوية لقائتين ، فليس يلزم متى وجد

٦ - بشيء : سقطت من لـ .

(١) οἱ δὲ παρὰ τὸ συμβεβηκός ὅρισθέντος : ٤٠-٤٤ ١٦٨٦،  
τοῦ συλλογισμοῦ φανεροὶ γίνονται , τὸν αὐτὸν γάρ ὁρισμὸν δεῖ καὶ τοῦ ἔλεγχου γίνεσθαι , πλὴν προποκείσθαι τὴν ἀντίφασιν . διὸ γάρ ἔλεγχος συλλογισμὸς ἀντιφάσεως . εἰ οὖν μὴ ἔστι συλλογισμὸς τοῦ συμβεβηκός , οὐ γίνεται ἔλεγχος . οὐ γάρ εἰ τούτων ὅντων ἀνάγκη τοδιναί , τοῦτο δ' ἔστι λευκόν , ἀνάγκη λευκὸν εἶναι διὰ τὸν συλλογισμόν .

= ت . ع . نقل بحبي بن عدی ، ص ٧٩٥ ؛ نقل عيسى بن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ٢٩٦ : « فأما التي من العرض فإنها تكون معلومة عند تحديد القياس . وذلك أن حد القياس يعني يجب أن يكون حد التبكيت ، بل يضاف إليه ذكر الشائض من قبل أن التبكيت هو قياس على الشائض ، فليس قياس بالعرض إذن هو الذي عنه يكون التبكيت ، وذلك أنه ليس إذا كانت هذه وجودة فن الاضطرار أن يكون ذلك موجوداً ؛ وهذا هو أبيض ، فن الاضطرار أن يكون أبيض على طريق القياس » ؛ القتل القديم ، المرجع نفسه ، ص ٧٩٧ - ٧٩٨ .

ابن سينا ، السفسطلة ، ص ٣٠ : « وأما التي من المعانى منها الذى من العرض ، فإنه ليس يجب أن يكون ما بالعرض لازماً للشيء ، حتى يكون كل واحد منها هو الآخر ، حتى إن كان شيئاً بأفق الأبيض في موضوع فصيارة أبيض ، يجب أن يكون بالاضطرار حيث كان أبيضاً » ،

شكل أن يكون ذا خطوط مستقيمة ، وأن تكون زواياه مساوية لقائمتين<sup>(١)</sup> .  
 في تحفظ أن تكون المقدمات ذاتية ، وأن تكون المقدمتان المأخوذتان من  
 في القياس اثنتين فقط في المعنى ، تشركان بحد أو سط في المعنى ، لا في اللفظ ،  
 فهو بين أنه لا يعرض لمتحفظ بهذا ، العالم به ، هذا التحو من الغلط ، أعني  
 — المأخوذتان : الموجرutan لـ .

(١) أرسسطو ، ٤٠١-٤٠٢ ب :  
 οὐδέ τοι τρίγωνον δυοῖν ὅρθαιν  
 γίσας ἔχει ، συμβέβηκε δ' αὐτῷ σχῆματι εἶναι ἢ πρώτῳ ἢ μέσῳ ، ὃ τι  
 σχῆμα ἢ μέρῳ ἢ πρώτον ، τοιοῦτον . οὐ γάρ ἢ σχῆμα οὐδὲ ἢ πρώτον  
 ἀλλ' ἢ τρίγωνον ἢ μπόδειξις .

= ثـ عـ . نقل مجى بن عدى ، طبعة بدوى ، ص ٧٩٥ : « ولا إن كان المثلث ذا <زوايا> ، مساوية لقائمتين وعرض له أن يكون شكلاما ، أو أن يكون في الشكل أول أو في المبدأ من قبل أن البدء شكل أو الأول الذي هو هكذا : وذلك أن البرهان ليس هو بمعنى شكل ولا يعني أول ، لكن بمعنى المثلث » ؛ نقل عيسى بن زرعة ، المرجع نفسه ص ٧٩٦ : « ولا أيضاً إن كان المثلث هو الذي زواياه الثلاث مساوية لقائمتين ، وقد عرض له أن يكون شكلاما ، وأن يكون أول في معنى الشكل أو في الأول ، أو في الابتداء ، من قبل أن المبدأ هو الشكل أو الأول الذي هذه حاله ، وليس ذلك له بما هو شكل ولا بما هو أول . بل البرهان عليه إنما هو بما هو سلب » ؛  
 النقل القديم ، المرجع نفسه ، ص ٧٩٨ : « وكذلك الأطريختون وهي المثلث ، لما كان زواياه مساوية لقائمتين لم يجب أن يكون الإسكم عارضا له ، فتكون لمكان الإسكم أولية أو ابتداء ، وذلك أن البرهان عليه لم يكن لأنه إسكم أو لأنه أولية ، بل يثبت البرهان عليه لأنه مثلث » .

أطريختون =  $\tau\acute{\rho}\gamma\omega\nu\sigma$  . إسكم =  $\sigma\chi\eta\mu\alpha$

قارن ترجمة بيكارد - كبردج : So, if the triangle has its angles equal to two right angles, and it happens to be a figure, or the simplest element or starting point, it is not because it is a figure or a starting point or simplest element that it has this character.

For the demonstration proves the point about it not *qua* figure or *qua* simplest element, but *qua* triangle.

ابن سينا ، السفسطة ، ٣٠ : « وكذلك لا يجب إذا كان المثلث موصوفاً بأنه شكل ، وبأنه مستقيم الخطوط ، وبأنه متساوي الزوايا لقائمتين ، أن يصرير الجميع في حكم واحد » .

الذى يكون من قبل اللفظ ، أو من قبل ما بالعرض : ولذلك كان العالم بالقياس قد يمكن أن يغاظر ما ليس عالمًا بالقياس ، كما أن العالم بالتبكير ، المفصل لهذه الموضع الذى عدناها أخرى ألا يغاظر من العالم بها ، الغير المفصل لها ، ولا قادر على قسمتها إلى هذه الأقسام .<sup>(١)</sup>

٢ - قد يمكن : سقطت من ف . || بالقياس : به ف .

٣ - (النير) المفصل : مفصل ف .

(١) أسطو ، ٦ ب ١٦٨ ، ١٠ : ἀλλὰ παρὰ τοῦτο καὶ οἱ τεχνῖται καὶ : σύμβεβηρκός γάρ ποιοῦνται τοὺς συλλογισμοὺς πρὸς τοὺς εἰδότας οἱ δ' οὐδὲ δυνάμεινοι διαιρεῖν οὐδὲ διδόσιν οὐδὲ δόντες οἴονται δεδωκέναι .

= ت . ع . نقل يحيى بن علي ، طبعة بدوى ، ص ٧٩٥ ؛ نقل عيسى بن زروعة ، المرجع نفسه ، ص ٧٩٧ : «إلا > أن < من هذا النحو أصحاب الصنائع ، وبالجملة العلماء إنما يكتبهم من لا علم له : لأنهم يقيسون على العلماء من الأمور العرضية ، وهؤلاء [ هم ] الذين لا يكتبهم أن يقسموا ؛ إما الذين يجيبون عندما يسألون ، أو الذين يظن بهم - وناسمو - أنهم قد سلمو » ؛ نقل القديم ، المرجع نفسه ، ص ٧٩٨ .

ترجمة بيكارد - كبردرج : It is, however, just in this that the experts and men of science generally suffer refutation at the hand of the unscientific: for the latter meet the scientists with reasonings constituted *per accidens*; and the scientists for the lack of the power to draw distinctions either say 'Yes' to their questions, or else people suppose them to have said 'Yes', although they have not.

لاحظ أن النص الذى اشتاره بيكارد - كبردرج به δόντας بدلاً من الفرامة التى نجدها في طبعة توبيز وهي δόντες .

الفارابي ، الأسكنة المغلطة ، ورقة ١٢٢ ب - ١٢٣ : وهذا السبب صار كثير من أصحاب العلوم ينقطعون في أيدي من ليس هو من أهل ذلك العلم من قبل أن من ليس هو من أهل العلم بالشيء إنما يلقى أهل العلم به بالأشياء العرضية الصادقة على الأشياء التي تشتمل عليها تلك العلوم . والأشياء العرضية التي الشيء تلزم فيه خلاف ما يلزمها الذاتية . فإذا كان صاحب ذلك العلم عرف الأمر بالمعنى الذاتي أنه بحال ما ، وكان ما بالعرض يلزم أنه بغير تلك الحال ولم تكون هذه مizza عنده فيليق بها .

وأما الغلط الذي يعرض من قبل أحد الشيء المقيد مطلقاً ، فهو راجع إلى قلة العلم بشروط التقييد ، لأن الشيء الذي هو أبيض بالجزء ليس تقييده أنه ليس بأبيض مطلقاً . بل إنه ليس بأبيض ذلك الجزء الذي قد وضع أبيض : وكذلك ما وضع أنه أبيض بإطلاق ليس تقييده أنه ليس بأبيض ما ، بل إنه ليس بأبيض بإطلاق . ولكن يظن بمثيل هذا أنه مناقض لقلة العلم بالتبكير ، ولقرب ما بينهما من الاختلاف . وأكثر ما يلحق من إغفال شروط التقييد الموضع الذي يخص باسم التبكير : وهو أن يأخذ المبطل مقابل النتيجة ما ليس بمقابل . وكأن موضع المطلق والمقيد من هذه الجهة هو جزء من هذا الموضع . ومن جهة أنه يعرض منه أن تكون المقدمة فيه مأخوذة بجهة غير الجهة التي أخذت بها في النتيجة هو موضع مفرد برأسه ، ويكون الحال الداخل من قبله من هذه الجهة راجعاً إلى إغفال أن تكون الحدود المأخوذة في المقدمات هي <sup>(١)</sup> بعينها المأخوذة في النتيجة .

٢ - بالجزء : الجزء ل .

٣ - هـ - ذلك ... بأبيض : سقطت من ل .

٤ - ما ليس بمقابل : سقطت من ف .

(١) أرسطو ، ٦ ، ١٦٨ ، ب ١١ - ١٦ :  
 οἵ δὲ παρὸν τὸ πή καὶ ἀπλῶς, ὅτι  
 οὐ τοῦ αὐτοῦ οὐ κατάφασις καὶ οὐ ἀπόφασις. τοῦ γὰρ πή λευκόν τὸ  
 πή οὐ λευκόν, τοῦ δ' ἀπλῶς λευκόν τὸ ἀπλῶς οὐ λευκόν ἀπόφασις. εἰ  
 οὖν δύντος πή εἶναι λευκόν ὃς ἀπλῶς εἰδημένου λαμβάνει, οὐ ποιεῖ  
 ἔλεγχον, φαίνεται δὲ διὰ τὴν ἄγνοιαν τοῦ τοῦ ἐστιν ἔλεγχος.

= ت . ع . نقل يحيى بن عدي ، طبعة بدوى ، ص ٧٩٥ ، ٧٩٩ ؟ نقل عيسى بن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ١٤٧٩٧ : «فاما التي تكون من العمل من جهة أو على الإطلاق فإنما تكون ، لأن الموجهة والسالبة لا توجد لشيء واحد بيته ، وذلك أن الذي ينافق قولنا : «إنه أبيض من جهة» إنما هو إنه «غير أبيض من جهة» ، وسالبة قولنا: «أبيض على الإطلاق» : «ليس بأبيض على الإطلاق» . فإن أعطى أنه أبيض من جهة ، وأخذ كأنه قد قيل على الإطلاق فإنه لم يبيكت ، بل يظن بذلك لعدم المعرفة بغاية التبكيت » .

وأما التغليط الذي يكون من قبل المصادر و من قبلأخذ ما ليس بصلة للنتيجة على أنه علة فهو بين أنه إنما يعرض من إغفال ما أخذ في حد القياس . أما المصادر فإنها تعرض إذا أغلق أن يكون اللازم شيئاً آخر غير النتيجة ، وذلك أن اللازم في المصادر هو المقدمة نفسها . وكذلك أخذ علة ما ليس بصلة ، إنما يعرض من أغلق أن يكون اللازم عن القياس باضطرار .<sup>(١)</sup>

وأما موضع اللاحق فإنه راجع إلى ما بالعرض ، وداخل بجهة ما تختنه ، إلا أن الفرق بينهما أن هاهنا ظن بالواحد أنه كثير . مثال ذلك : أنه لما عرض للأصفر المشار إليه أنه عسل ، ظن أن كل أصفر عسل ; وهذا لا

= ابن سينا ، السفسطة ، ص ٣٠ : « وأما الذي من جهة الحال ، فإنه لا تكون المقدمة المسلمة هي بعينها المستعملة في القياس ، ولا يكون الحد المشرك في كل واحد من المقدمتين هو في الآخر ، إذا كان في أحدهما بشرط ، ولم يكن في الآخر كذلك ، ولا تكون النتيجة بالحقيقة نقيس الوضع إن كان يخالفه في شرط ، فلا يكون قد قاس ». .

οὗ τε παρὰ τὸ λαμβάνειν τὸ ἐν : ٢٦ - ٢٢ (١) أرسطو ، ٦ ، ١٦٨ ب  
δοχῆς καὶ τὸ ἀναιτίου ὡς αἰτίου τιθέναι δῆλοι διὰ τοῦ ὁρισμοῦ. δεῖ γὰρ τὸ συμπέρασμα 'τῷ ταῦτῃ εἶναι' συμ βαίνειν, ὅπερ οὐκ ἔγειν ἐν τοῖς ἀναιτίοις· καὶ πάλιν 'μὴ ἐναριθμουμένου τοῦ ἐξ ἀρχῆς', ὅπερ οὐκ ἔχουσιν οἱ παρὰ τὴν αἰτίησιν τοῦ ἐν μορῇ.

= ت . ع . نقل يحيى بن عدى ، طبعة بدوى ، ص ٧٩٩ - ٨٠٠ ؛ نقل عيسى بن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ٨٠١ : « وهذه التي تكون من المأخوذة في أول الأمر ، وعن التي تصيب علة ما ليس بصلة ، فن الحد يوقف عليها . وذلك أن النتيجة يجب أن تكون عارضة عن هذه ؛ وهذا ليس موجود فيها لاعلة له ، وألا يكون ذلك أيضاً عندما نعد في جملة الآباء المأخوذة أولاً ، وهذا مالا يوجد بهذه التي إنما تكون عن التي يسأل عنها في أول الأمر » ؛ نقل قديم ، المرجع نفسه ، ص ٨٠٣ .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٣٠-٣١ : « وكذلك المصادر على المطاوب الأول ، وأخذ ما ليس بصلة علة ، إذ كان يجب من اعتبار حكم حد القياس أن يكون المقول في القياس علة للإنساج ، وتكون النتيجة من غير الموضوعات في القياس ، بل لازماً عنها من بعد ». .

ظن بالكثير أنه واحد ، وذلك أنه لما عرض للكاتب أن يكون أليس ،  
ظن أن الكاتب هو الأليس .<sup>(١)</sup>

ومن هذا الموضع ، أعني من موضع اللاحق ، ظن مالسيس أن كل ما له

οἱ δὲ παρὰ τὸ ἐπόμενον μέρος εἰσὶ : ٣٥ - ٢٧ ، ٦ ، ١٦٨  
τοῦ συμβεβηκότος· τὸ γὰρ ἐπόμενον συμβέβηκε. διεφέρει δὲ τοῦ  
συμβεβηκότος، διτι τὸ μὲν συμβεβηκός ἔστιν ἐφ' ἐνὸς μόνου λαβεῖν, οἷον  
ταῦτα εἶναι τὸ ἔσχατον καὶ μέλι καὶ τὸ λευκὸν καὶ κύκνον, τὸ δὲ  
παρεπόμενον ἀεὶ ἐν πλείσιν· τὰ γὰρ ἐν ταῦτῷ ταῦτα καὶ ἀλλήλοις  
ἀξιοῦμεν εἶναι ταῦτά· διὸ γίνεται παρὰ τὸ ἐπόμενον ἐλεγχος. ἔστι  
δ' οὐ πάντως ὀλιγίθεα, οἷον ἂν τῇ κατὰ συμβεβηκός καὶ γὰρ τῇ χιῶν  
καὶ δι κύκνοις τῷ λευκῷ ταῦτά.

= ت . ع . نقل يحيى بن عدى ، طبعة بدوى ، ص ٨٠٠ ؛ نقل عيدى بن زرعة ، المرجع نفسه ،  
ص ٨٠٢-٨٠١ : «فاما الى من الوازم فهو جزء الى من العرض ، وذلك أن الى من الوازم  
عارضه . والفرق بينها وبين الى من العرض أن العرض لنا أن نأخذه أليضاً في شيء واحد فقط ،  
(مثال ذلك أن يكون الأحمر والعسل شيئاً واحداً بعينه ، وكذلك الأليس وقفسه ) ، فاما اللازم  
فيحمل أبداً على كثرين بن : وذلك أن الحمولات التي تؤخذ لشيء واحد ليس يحملها عليه وحده ،  
فإنما نحمل تلك بأعيانها بعضها على بعض . ولذا السبب يكون النكيت من الوازم . وليس هولا محالة  
صادقاً إن كان ما وجوهه على جهة العرض ، وذلك أن التلنج وقفنهم هما في البياض في واحد بعينه».

ابن سينا ، السفسطنة ، ص ٣١ : «فاما الى من الوازم فتبه بوجه ما بالعرض ، إذ يؤخذ  
اللازم الذي هو أعم ، والشيء الملازم له شيئاً واحداً ، كما كان يؤخذ العرض شيئاً واحداً ،  
أو يؤخذ الشيء وعارضه أو مول الشيء وعارضه شيئاً واحداً . وبالجملة فإن موضوعات اعتبار  
الغلط بسبب ما بالعرض أعم من موضوعات اعتبار الغلط بسبب اللازم ، وذلك أن سبب الغلط فيها  
بالعرض هو إيهام المخواه ؟ وذلك قد يصح أن يعتبر للواحد من حيث هو واحد ، ولا يلتفت إلى  
كثرة تحته . وأما سبب الغلط في الوازم فهو إيهام العكس الكل ، ولذلك يخرج إلى التلنج نحو  
الكتلة ، ف الموضوعات أحد الأمرين أخص من موضوعات الآخر ، وإن كان كل اعتبار بباباً برأسه  
ليس جزاً للأخر يقسم منه ، لكنهما يشتراكان في موضوعات وأمثلة قد مررت به» .

مبدأ فله كون ، لأنه ظن أن ما عرض للمبدأ من أن وجد المتكون ، أنه عرض لكل ما له مبدأ ، أعني أن يكون متكوناً<sup>(١)</sup>.

وأما التغليط الذي يعرض من قبلأخذ المسائل الكثيرة مسألة واحدة ، فسيباه إغفال ما قيل في حد المناقضة من أنه ينبغي أن يكون المحمول فيما واحداً ، والموضوع واحداً ، وألا يكون للإيجاب الواحد إلا سلب واحد ، ولا للسلب الواحد إلا إيجاب واحد . فإنه متى كان واحداً ، كانت المناقضة صحيحة . ومتى ظن به أنه واحد ، وليس بوحد ، كانت مبأكتة سوفسطائية .

(١) أرسطو ، ٦ ، ٦، ١٦٨ ب : ٤٠ - ٣٥  
 ή πάλιν, ὃς ἐν Μελίσσου λόγῳ, : ٤٠ - ٣٥  
 τὸ αὐτὸν εἶναι [λαμβάνει] τὸ γεγονέναι καὶ ἀρχὴν ἔχειν, ή τὸ ἴσοις γίνεσθαι καὶ ταῦτὸ μέγεθος λαμβάνειν. ὅτι γὰρ τὸ γεγονός ἔχει ἀρχήν, καὶ τὸ ἔχον ἀρχὴν γεγονέναι ἀξιοῖ, ὃς ἄμφω ταῦτα ὅντα τῷ ἀρχὴν ἔχειν, τὸ τε γεγονός καὶ τὸ πεπεριουμένον.  
 = ت . ع . نقل يحيى بن عدی ، طبعة بدوى ، ص ٨٠٠ ؛ نقل عيسى بن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ٨٠٢ : « وبحسب قول المنسن أيضاً الذي أخذ أن المتكون والذى له مبدأ هاشي واحد بيته في أن لها كوناً ، فلأن الذى يتكون له مبدأ يجب له مبدأ أن يكون متكوناً ، وكأنهما جسمان متساويان ، واحد بيته في أن لها جميعاً مبدأ ، وكذلك الذى يتكون وما له نهاية » : النقل القديم ، المرجع نفسه ، ص ٨٠٤ .

(٢) أرسطو ، ٦ ، ١٦٩ ، ٦ : ١٠ - ٦  
 οἱ δὲ παρὰ τὸ τὸ πλείω ἔρωτήματα : ١٠ - ٦  
 ἐν ποιεῖν ἐν τῷ μὴ διαρρήφοιν ἡμᾶς τὸν τῆς προτύπως λόγον. ἢ γὰρ πρότασίς ἐστιν ἐν καθ' ἐνός . ὁ γὰρ αὐτὸς ὅρος ἐνὸς μόνου καὶ ἀπλῶς τοῦ πρόγριματος , οἷον ἀνθρώπου καὶ ἐνὸς μόνου ἀνθρώπου σώματος καὶ ἐπὶ τῶν ἀλλων.

= ت . ع . نقل يحيى بن عدی ، طبعة بدوى ، ص ٨٠٠ ، ٨٩٥ ؛ نقل عيسى بن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ٨٠٢ ، ٨٠٧ : « فلما التي تكون من تصوير المسائل الكثيرة مسألة واحدة ، فكرناها من قبل أن الفاظ المقدمة تكون غير مستقيمة ، وذلك أن المقدمة هي حمل واحد على واحد . وذلك أن الحد الواحد بيته إنما يكون لسا هو أور واحد فقط على الإطلاق . ومثال ذلك حد الإنسان واحد إنسان واحد فقط ؟ وكذلك في الأشياء الأخرى .

ابن سينا ، السفحة ، ص ٣١ - ٣٢ : « وأما التي من أخذه المقدمات الكثيرة كقدمة واحدة ، فالسبب فيه أنه يجب أن يكون في كل ما يصدق به محمول واحد على موضوع واحد ، وكذلك ما يجري بمجرى الموضوع والمحمول ، وهذا خلاف ذلك ... » .

فجميع هذه الأنحاء إنما ترجع إلى قلة العلم بالتبكيت : وذلك هو قياس صحيح الشكل ، منتج لنفيض الشيء المقصود إبطاله . فهى أغلب شيء من شروط القياس الصحيح الشكل ، أو من شروط النفيض ، عرضت هذه الموضع<sup>(١)</sup> المغاظة .

فقد تبين من هذا أن جميع هذه الموضع الثلاثة عشر : الستة الفظية ، والسبعة المعنية ، هي راجعة إلى إغفال حد التبكيت الصحيح ، أو أجزاء حده ، أعني إغفال حد القياس ، أو إغفال حد النفيض ، وأن منها ما يرجع إلى إغفال حد النفيض ، ومنها ما يرجع إلى إغفال حد القياس ، وأن منها ما يرجع إلى الأمرين جمِيعاً .

والموضع المغاظة من / الألفاظ تشارك كلها في أنها تخيل في الشيء الذي ليس بتقيض أنه نفيض :

والموضع المغاظة من المعنى تشارك كلها في أنها تخيل فيها ليس بقياس أنه قياس .

وسبب الضلاله العارضة من قبل اشتراك الألفاظ هو العجز عن تفصيل

ـ وـ أـنـ مـنـهـاـ :ـ وـ مـنـهـاـ فـ .ـ

(١) أرسقو ، ٦ ، ١٦٩ - ٢١ : πύρτοις οῖς τρόποις πύρτοισιν εἰς τὴν τοῦ ἐλέγχου ἀγνοιαν, οἵ μὲν οὖν παρὰ τὴν λέξιν, ὅτι φαινομένη <ἢ> ἀντίφασις ὑπερ ἦν οἷς τοῦ ἐλέγχου, οἵ δὲ ἄλλοι παρὰ τὸν τοῦ συλλογισμοῦ ὕρον.

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٠٧ : « فجميع الأنحاء إذن ترقى إلى عدم المعرفة بالتبكيت . فالتي تكون عن القول هي الكائنة عن المناقضة المظفرة التي هي خاصة التبكيت ؛ وهذه الأخيرة تكون من حد القياس » .

ابن سينا ، ص ٣٢ : « والسبب المقدم في ذلك ، وفي كل ضلاله ، سبب واحد وهو : العجز عن الفرق بين الشيء وغيره ، والفرق بين التقيض وغير التقيض ... وهذا النقط من الجهل قد يوجد ، أو لا يختص أنواع الفلط الواقع من طريق اللفظ .... » .

المعنى الكثيرة التي يقال عليها اللفظ الواحد ، وبخاصة في الألفاظ المفردة التي يكثر وجود المعنى الواقع عليها ، ويعسر تمييزها وتفصيلها ، مثل تفصيل المعنى الذي يقع عليها اسم الواحد والموجود :

وأما سبب الصلاة التي تعرض من قبل قسمة اللفظ وتركيبه : فهو قلة الشعور بالاختلاف الذي يقع في مفهوم اللفظ إذا قسم تارة ، ثم ركب أخرى : وكذلك الغلط الذي يدخل من قبل اشتراك الشكل واختلاف الإعجام : السبب فيه العجز عن تفصيل المعنى الذي تدل عليه تلك الأشكال واختلاف أحوال الإعراب وال نقط في دلالة .

قال :

ومن كانت عنده قوة على تمييز الأغالطي العارضة من قبل اللفظ ، فقد قارب ألا يغافل في الأشياء ، ولا يغافل إلا غلطًا يسيراً . وذلك أنه يبادر في تمييز المعنى الذي يصدق عليه ذلك الوصف ، أو يكذب ، لأنه يتخيل جميع تلك المعنى التي يدل عليها ذلك اللفظ ، كأنها محسوسة عنده ومشار إليها ، فيبادر ويقضى على المعنى اللائق بها ذلك الوصف قضاء صواباً . مثال ذلك : أنه إذا سمع أن الشيء الموجود واحد ، قضى على أن ذلك الشيء هو شخص الجوهر المشار إليه ، لأن الشيء الموجود إنما يقالان أكثر ذلك على الجوهر المشار إليه ، الواحد بالعدد . ولهذا ما يظهر لنا أولاً أن التغليط العارض لنا إنما هو من قبل الألفاظ . وإن كان يظهر أيضًا وقوع الغلط من قبل المعنى المغلوطة التي عدلت . وذلك أن الغلط الذي يكون من قبل مناظرة الغير والسماع منه السبب فيه تغليط تلك المواقع اللغوية . والغلط الذي يكون عندما يفكر الإنسان

١١ - يبادر : يبادر لـ . || تمييز : تميز لـ .

١٤ - بها : به فـ .

٢ - تغليط : سقطت من فـ .

في نفسه السبب فيه تلك الموضع المعنية . وإن كان قد يعرض عند الفكرة الغلط من قبل الألفاظ فيه . وذلك أن الإنسان إذا فكر ، كثيراً ما يخاطب نفسه ، كما يفعل مع من يناظره ، ويتخيل الألفاظ مع المعانى . وبالجملة فسبب الغلط في هذه الموضع هو الاشتباه وقلة الاقتدار على التفصيل بين ما هو غير ، وبين

(σχεδὸν γὰρ ὁ τοῦτο δυνάμενος ποιεῖν : ٢ ١٦٩-١١٩،٧) (أرسسطو ، أرسسطو ، ١٦٩-١١٩،٧ ب ٢) (١) إسقاط المقدمة (έγγυς ἐστι τοῦ θεωρεῖν τἀληθές, μάλιστα δ' ἐπίσταται συνεπινεύειν), δτι πᾶν τὸ κατηγορούμενόν τινος ὑπολαμβύνοιεν τόδε τι καὶ ὃς ἐν ὑπακούμεν· τῷ γὰρ ἐνὶ καὶ τῇ οὐσίᾳ μάλισται δοκεῖ παρέπεσθαι τὸ τόδε τι καὶ τὸ ὄν. διὸ καὶ τῶν παρὸν τὴν λέξιν οὗτος ὁ τρόπος θετέος, πρῶτον μὲν δτι μᾶλλον ή ἀπάτη γίνεται μετ' ἄλλων σκοπουμένοις ή καὶ μὲν γὰρ μετ' ἄλλου σκέψις διὺ λόγων, ή δὲ καὶ αἵτον οὐχ ἔττον δι' αὐτοῦ τοῦ πράγματος· εἴτα καὶ καθ' αἵτον ἀπατᾶσθαι συιδιάνει, δταν ἐπὶ τοῦ λόγου ποιῆται τὴν σκέψιν· ἔτι ή μὲν ἀπάτη ἐκ τῆς ὁμοιότητος, ή δ' ὁμοιότης ἐκ τῆς λέξεως.

ست . ع . نقل يحيى بن عيسى ، طبعة بدوى ، س ٨٠٦ ؟ نقل عيسى بن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ٨٠٨ : « لأن الذي يمكنه أن يفعل ذلك فقد قرب من إدراك الحق . وكثيراً ما يتسرع إلى الإشارة بأن كل ما يحمل على شيء يظن أنه أمر موجود . ونحن نستجيب إلى القول بأن الموجود هو هذا الشيء وهو واحد : وذلك أنه قد يظن أن الواحد والمحور يلزمهما على الأكثر هذا التي ، والموجود . ولذلك العلة يكون هذا النحو هو الموضوع لـ أي يلقطها : أما أو لا فأ لأن الصلاة تكون خاصة عند مفاصضهم غيرهم . (المرجع نفسه ، ص ٨١٣) : أكثر منها إذا كانت مع تقويمهم ، وذلك أن المفاسدة تكون مع أغراضنا بالألفاظ ، فاما مع تقويمها فليس بدون تلك ، لأنها تكون من ذلك الأمر نفسه . فقد يعرض للإنسان أيضاً أن يضل بنفسه إذا كان مفكراً في القول . والشادة أيضاً تكون من قبل التشابه ، والتشابه إنما يقع في اللفظ » .

قارن ترجمة بيكارد - كبريج : For a man who can do this is practically next door to the understanding of the truth. A special reason why a man is liable to be hurried into assent to the fallacy is that we suppose every predicate of anything to be an individual thing, and we understand it as being one with the thing; and we therefore treat it as a substance: for it is to that which is one with a thing or substance, as also to substance itself, that "individuality" and "being" are deemed to belong in the fullest sense. For this reason, too, this type of fallacy is to be ranked among those that =

ما هو . فسبب تغليط الألفاظ هو العجز عن التفريق بينها وبين المعانى ، وأخذ ما هو مغایر على أنه هو هو .

وهذا هو بعينه سبب التغليط فيما بالعرض ، وذلك ألا يحصل المرء ما يلحق واحداً واحداً من المحمولات الذاتية من الأمور التي بالعرض .<sup>(١)</sup>

— ما يلحق : سقطت من ف .

=depend on language; in the first place, because the deception is effected the more readily when we are inquiring into a problem in company with others than when we do so by ourselves (for an inquiry with another person is carried on by means of speech, whereas an enquiry by oneself is carried on quite as much by means of the object itself); secondly a man is liable to be deceived, even when inquiring by himself, when he takes speech as the basis of his inquiry: moreover the deception arises out of the likeness (of two different things), and the likeness arises out of the language.

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٣٤ - ٣٣ : « ومن قدر على تمييز بادر فلا يلاحظ الشيء نفسه ، وصار سباعه القظر إشارة فيه على المعنى ، حتى إنه إذا قال : « موجود واحد » تمييز له بذلك ما هو الأولى بذلك ، والأخص به كالمظهر الشخصي . وبالمرى ما يخص هذا المظهر والعجز بالألفاظ أولاً ، وإن شاركتها المعنى في ذلك ؛ فإن الألفاظ أكثر تضليلًا من المعانى ، ولذلك ما يقع الخلط في المخالفة أكثر منها في الفكرة ، والتضليل الفظي يقع من جهة الخطابة أكثر منه عند الفكرة ، لأن السمع النفسي أدخل في المخالفة واستلاكه المعنى دخل في الفكرة ؛ على أنه قد يقع عند الفكرة أيضاً ، فإن الفكرة قد تقع بالفاظ متخلة لا معالة »

(١) أرسزو ، ٧ ، ١٦٩ ب - ٦ : τῶν δὲ παρὰ τὸ συμβεβηκός διὰ : τὸ μὴ δύνασθαι διεπερίειν τὸ ταῦτὸν καὶ τὸ ἔτερον καὶ ἐν καὶ πολλά, μηδὲ τοῖς ποίοις τῶν κατηγορημάτων πάντα ταῦτα καὶ τῷ πρόγματι συμβέβηκεν.

ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨١٣ : « فاما التي تكون من العرض فاذنا لا نندر على تمييز ما هو واحد بعينه وما يختلف ، وما هو واحد وكثير ، ولا على تمييز أصناف الحمل . وجميع هذه أعراض للأمور » .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٣٤ : « أما الخلط من جهة ما بالعرض فاذنه يعجز عن التفصيل بين الذي هو بالعرض وغير بالحقيقة ، وبين ما هو بالحقيقة » .

ومن هذا السبب بعينه عرض تغليط موضع اللاحق ، لأن هذا الموضع ،  
كما قلنا ، داخل فيما بالعرض بجهة ما ، وجزء منه .<sup>(١)</sup>

والغلط الذي يعرض من قبل المطلق والمقييد سببه أن يظن أن الغير هو هو ،  
وذلك يعرض لفحة الاختلاف الذي بينهما .<sup>(٢)</sup>

وكذلك الغلط الذي سببه المصادر ، والذى سببهأخذ ما ليس بعلة علة ،  
والذى سببهأخذ المسائل الكثيرة على أنها واحدة السبب فيه قلة الشعور

(١) أرسطو ، ٧ ، ١٦٩ ب ٦ - ٩ : δὲ καὶ τῶν παρὰ τὸ ἐπόμενον· μέρος γάρ τι τοῦ συμβεβηκότος τὸ ἐπόμενον. ξτι καὶ ἐπὶ πολλῶν φαίνεται καὶ ἀξιούται οὗτος, εἰ τόδε ἀπὸ τοῦδε ἵη χωρίζεται, ἵηδ' ἀπὸ θατέρου χωρίζεσθαι φίμτερον.

ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨١٣ : « وعلى هذا المثال أيضاً تكون هذه التي من الوازム . وذلك أن اللزوم جزء مالتي من العرض ؛ من قبل أنه أيضاً ما يظن مقولاً على كثرة على هذا التححو ، إن كان هذا غير مفار ، لهذا ، فإن الآخر يكون غير مفارق لذاك » .

ابن سينا ، السفسطة ، ٣٤ : « وأما الذي من جهة اللوازم فقد بان الحال في مشاركة جهة اللوازم بجهة العرض ، وأنه أحسن منه في موضوعاته ، أو متصرّرًّا على ما يجب أن تراعي فيه الكثرة ، كما قد ينفي ذكره ، ويجعل بينهما مساواة حين يظن أنه إذا لم يفارق اللزوم اللازم ، فكذلك لا يفارق اللازم الملزم » .

(٢) أرسطو ، ٧ ، ١٦٩ ب ٩ - ١٢ : τῶν δὲ παρὰ τὴν ἔλλειψιν τοῦ λόγου καὶ τῶν παρὰ τὸ πῃ καὶ ἀπλῶς ἐν τῷ παρὰ μικρὸν τὸ ἀπάτη. ὃς γὰρ οὐδὲν προσπημαῖνον τὸ τὶ τῇ πῃ τὸ πῶς τῇ τὸ νῦν καθόλου συγχωροῦμεν.

ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨١٣ : « ونحن نلتقي بالكلية ذكر التي تكون عمباً به القول من نقص ، وهي التي تكون من وجسده الشيء من جهة وعلى الإطلاق ، من قبل أنها ما تقاد أن تكون ضلالة ، لأن القول لم يستثن فيه بما يدل على ما الشيء أو كيف هو أو متى؟ » .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٣٥ : « وأما الغلط الواقع لسوء التبكيت ، والواقع بسبب ترك اعتبار شرط التقييد والإطلاق وما قيل في شرط التقييد ، فالسبب فيه إغفال ما بوجيه نقصان پسر في تفاوت كثير » .

<sup>(١)</sup> بالاختلاف الذى بينها ، وذلك لقلة الاختلاف الذى بينها فى نفسه .

أما أخذ علة ما ليس بعلة ، فقلة الاختلاف الذى بينه وبين ما هو علة فى الحقيقة .

وأما المصادر فالسبب فيه قلة الاختلاف الذى يكون هنالك بين صورة القياس الذى وضع فيه المطلوب نفسه وبين القياس资料ى ، إذ كانت صورته صورة القياس :

وإذا كان الأمر كذلك ، فالسبب فى تغليط هذه الموضع يرجع فى الحصلة إلى شيئاً :

أحدهما أن يظن ما ليس بقياس أنه قياس لقلة الاختلاف بينهما ، وأن يظن بما ليس بتقييد لقلة الاختلاف أيضاً بينهما ، وذلك يعرض

١ - بالاختلاف : والاختلاف لـ .

٢ - (أخذ) علة : سقطت من لـ .

(١) أرسطو ، ٧ ، ١٦٩ ب ١٢-١٧ : δὲ καὶ ἐπὶ τῶν τὸ ἐν ἀρχῇ λαμβανόντων καὶ τῶν ἀναιτίων καὶ ὅσοι τὰ πλείω ἐρωτήματα ὡς ἐν ποιῶσιν . ἐν μάται γάρ ἢ ἀπάτῃ διὰ τὸ παρὰ μικρόν . οὐ γάρ διαφέροῦμεν οὕτε τῆς προτάσεως οὕτε τοῦ σύλλογισμοῦ τὸν δόρον διὰ τὴν εἰρημένην αἰτίαν .

= ث . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨١٤ : « وكذلك أيضاً يضر عن الذى يوحى فيها المطلوب ، وعن الذى لغير علة ، وعن جميع الذى المسائل الكثيرة فيها واحدة . وذلك أن الصادلة في جميعها تكون لأنكاد تبحث بعثاً مستقصى : لا من حدود المقدمات ، ولا من القياس للسبب المذكور » .

ابن سينا ، السفحة ، ٣٥ : « وكذلك المصادر على المطلوب الأول ، وأخذ ما ليس بعلة ، وجمع المسائل في مسألة ، وذلك لأنه في المصادر على المطلوب الأول ينفل شئ من حد الفياس ، وهو أنه يلزم عن الموضوعات نفس الموضوعات . وفي أخذ ما ليس بعلة علة ينفل شئ يسير وهو المشاركة الحقيقة بين المقدمات والنتيجة . وفي جمع المسائل في مسألة ينفل شئ يسير من اعتبار ما يزيد مفهوم الجميع ، أو يزيد مفهوم التفصيل . وبالجملة تختلف مراعاة التفاوت بين الغير والمو هو ، إذا كان يسير » .

إذا لم تعرف حدود كل واحد منها على التام ، ولم يتحفظ بهما ، أعني القياس والتقييم .

ولأنه إن تبين لنا من كم من سبب تكون القياسات السوفسطائية المغلوطة ، فيبين أنه يظهر لنا من ذلك كم أنحاء القياسات السوفسطائية ، والماكنتات السوفسطائية المغلوطة . وأعني بالتبكريات / السوفسطائية ليس كل تبكريت يظن به أنه تبكريت ، وليس هو بالحقيقة مناقضة ولا تبكريتا ، بل التبكريات العصامة الغير المناسبة التي لا تخصل صناعة صناعة من الصنائع البرهانية ، وهي التبكريات التي يظن بها أنها تبكريات من لم يرقص بتلك الصناعة مثل أن يكون التبكريت في الصنائع البرهانية تبكريات صادقة غير مناسبة . فإن غير المناسب إنما تستعمله صناعة الحسدل ، وإنما يغلوط في هذا البرهون الذين لا يعلمون أن هذا الجنس هو خاص بصناعة الحدل ، أعني إن استعمل

٥ - تبكريتاً : تبكريت ف ٦ - المناسبة : مناسبة ف .

٩ - المناسبة : المناسب ف . ١٠ - استعمل : يستعمل ف .

(١) أرسسطو، ٨، ١٦٩ ب ٢٣-١٨ : ἐπεὶ δ' ἔχοιμεν παρ' ὅσα γίνονται : τόντα μὲν φαινόμενον συλλογισμοί, ἔχοιμεν καὶ παρ' ὅπύσα οἱ σοφιστικοὶ γένονται ἀν συλλογισμοὶ καὶ ἔλεγχοι. λέγω δὲ σοφιστικὸν ἔλεγχον καὶ συλλογισμὸν οὐ μόνον τὸν φαινόμενον συλλογισμὸν οὐ ἔλεγχον τὰ ὅντα δέ, ἀλλὰ καὶ τὸν ὅντα μὲν φαινόμενον δὲ οὐκεῖον τοῦ πράγματος.

= ت . ع . نقل يحيى بن عدی ، طبعة بدوى ، ص ٨١٢ ؛ نقل عيسى بن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ٨١٤ : « فإذا حصل لنا كم الأسباب التي عنها تكون القياسات المظفرة ، فإننا نكون قد وجدنا أيضاً كم الأسباب التي عنها تكون القياسات السوفسطائية والتبركريات ، وأعني بالتبكريت والقياس السوفسطائي ليس الذي يظن قياساً أو تبكريتاً ، وليس كذلك فقط ، بل والموجود كذلك ، فليس بمظفر من قبل الموضوع الخاص بالأمر » ؛ النقل القديم ، المرجع نفسه ، ص ٨١٦ .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٣٥ : « وإذا قد بان لنا كمية الأسباب التي لأجلها نظن بما ليس قياساً أنه قياس ، فقد علمتنا أصناف القياسات المغالطية والتبركريات المغالطية . والقياس المغالطي ليس وحده هو الذي يظن قياساً أو تبكريتاً ولا يكون ، بل الذي يكون قياساً ولا يحسب الظن فقط ، ولكنه لا يكون مناسباً للموضوع الخاص بالأمر ، ومن مقدماته مناسبة ، وإن كانت صادقة ، أو مشهورة ، أو متسلمة » .

غير المناسب . وذلك أن هذه الصناعة قد تستعمل الكاذب إذا كان مشهوراً ، فضلاً عن غير المناسب ؛ وكذلك تستعمل التبيكيات الكاذبة العامة التي تستعملها هذه الصناعة . كما تستعمل الصنائع البرهانية التبيكيات الخاصة :

والفرق أيضاً بين استعمال هذه الصناعة التبيكيات العامة وبين استعمال صناعة الامتحان الحدلية لها أن صناعة الامتحان تستعمل هذه لتبصر وتعلم ، وهذه لنغلوط . فإذا ذكرت هذه الصناعة هي بجهة ما جزء من صناعة الحدل . وكما أن التبيك التي يكون في الصنائع البرهانية من مقدمات صادقة غير مناسبة هي سوفسطائية ، كذلك التبيكيات التي تكون في صناعة الحدل من مقدمات يظن بها أنها مشهورة ، وهي غير مشهورة ، هي سوفسطائية ، وإن كانت صادقة ، فإذا ذكرت المبادئ السوفسطائية اثنان :

مِنْهَا مِبَاكَةٍ يَظُنُّ بِهَا أَنَّهَا صَادِقَةٌ ، وَهِيَ كَاذِبَةٌ .

وَمِنْهَا مَا يَظُنُّ بِهَا أَنَّهَا مِنْ تِلْكَ الصَّنَاعَةِ ، وَلَيْسَتْ مِنْ ثَالِثِ الصَّنَاعَةِ : سَوْاءٌ كَانَتْ صَادِقَةً أَوْ كَاذِبَةً .

وإذ قد تبين هذا ، فرجع فنقول :

١٠ - اثنان : اثنا ف . ١٣ - كاذبة : + قلت ف .

(١) أرسطو ، ٨ ، ١٦٩ ب : ٢٣ : ἐπὶ δὲ οὗτοι οἱ μὴ κατὰ τὸ πρᾶγμα ἐλέγχοντες καὶ δεικνύντες ἀγνοοῦνται.

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، ص ٨٤ : « وهو لاء هم الذين ليس بيكون ، ويثبتون للذين لا يلمون من الأشياء المأخوذة من ذات الأمر » .

These are those who fail to refute and  
prove people to be ignorant according to the nature of the thing  
in question ,

إن جميع القياسات المغلوطة إما أن يكون جميعها يتولد عن هذه المواقف ، وإن كانت هذه المواقف هي جميع المعانى المغلوطة ، وإما أن يكون بعضها يتولد وينشأ من هذه – إن لم تكن هذه التي ذكرت هي جميع المعانى المغلوطة : وقد يظهر أن هذه جميع المعانى المغلوطة من أنه قد تبين أن جميع التبكيتات والمناقضات المغلوطة إنما هي التبكيتات والمناقضات التي يظن بها أنها تبكيتات صحيحة ، ولن يستتبكينات صحيحة ، لأنه يقصها شيء يسير من حدود التبكيتات الصحيحة . وإذا كان الأمر هكذا ، فواجب أن يكون عدد أصناف التبكيتات الغير الصحيحة عدد أصناف النقصان الداخل على التبكيتات الصحيحة : وواجب أن يكون عدد النقصان الداخل على أجزاءها ، أعني على أجزاء التبكيتات الصحيحة ، على عدد أجزائها .

ولما كان قد تبين أن التبكيت الصحيح هو قياس متوج لنقض الأمر الذي يعرف بوجوده ، وكان قد تبين أن هذا التبكيت إنما يكون صادقاً إذا كان فيه ثلاثة شروط :

أحدها أن يكون صحيح الشكل ،

والثاني أن يكون صادق المقدمات ،

والثالث أن يكون النقض المتوج نقضاً بالحقيقة للشيء المعرف به ، أعني للنتيجة المقصود إبطالها ، فينبغي أن يجب أن تكون المواقف المغلوطة المبكرة من المعانى ، ما عدا مواقف الألفاظ ، راجعة إلى هذه الثلاثة . وهذا ، كما ترى ، برهان واضح ، لا خفاء به .

فأما التوهم فيما ليس بنقض أنه نقض ، فإن أرسطو يرى أنه ليس يعرض فيه من المواقف المغلوطة إلا موضعان :

أحد هما إغفال الشرائط التي ذكرت في باب القياس ،  
والثاني أخذ مسئليتين في مسألة واحدة :  
وأما التوهם العارض من قبل الظن فيها ليس بقياس أنه قياس فإنه ذكر  
أيضاً أنه ليس يعرض فيه إلا موضعان فقط :  
أحد هما القياس الذي يسمى مصادرة ،  
والثاني الذي يسمى أخذ ما ليس بسبب على أنه سبب .  
وأما التوهם العارض من قبل أجزاء القياس ، وهي المقدمات ، أعني أن  
يظن فيها ليس بصادق منها أنه صادق ، فإنه ذكر أيضاً فيه ثلاثة مواضع :  
أحدها موضع ما بالعرض ،  
والثاني موضع الإطلاق والتقييد ،  
والثالث موضع اللاحق ، وهو العكس :  
فإن لم يوجد في هذه الثلاثة الأجزاء التي تقدمت من القسول التبكيبي  
مغلطات إلا هذه ، فهذه الموضع مسبعة ضرورة ، كما ذكر أرسسطو ، لا يمكن  
أن يزداد فيها ولا أن ينقص منها ، فنقول :  
أما كون المعانى المغلوطة منحصرة إلى هذه الأجزاء التي ينبع منها التبكيت  
فأمر بين نفسه .  
وأما كون هذه الأجزاء لا يوجد منها إلا ما ذكره / أرسسطو فأمر  
يحتاج إلى تأمل . ويشبه أن يكون ترك القول فيه ووضعه وضعًا لتمسه نحن ،  
أعني من يأتي بعده ، فإن في ذلك موضع فحص ونظر : ونحن نجد آبا نصر  
في كتابه قد زاد في هذه الموضع موضعًا ثامنًا ، وهو موضع الإبدال والنقلة ،

---

— ذكر : يذكر لـ ٢

أعني أن يؤخذ بدل الشيء شبيهه أو لاحقه أو المقارن له . فهل أغفل أرسطو هذا الموضع أم لم يغفله ؟ وإن كان أغفله ، فهل أغفل معه مواضع أخرى غيرها ؟ أو كيف الأمر في ذلك ؟

والسبيل إلى الوقوف على ذلك يكون من هذه الجهة التي شرع أرسسطو في بيان عدد المواضع المخلطة منها ، فنقول نحن :

أما أن الأسباب التي توهם فيها ليس بتفصيل أنه نقيض هي أكثر من هذه التي عددها هنا أرسسطو ، فذلك شيء قد تبين في كتاب بارى أرميناس ، مثل أن يؤخذ الصد ومكان التفاصيل في المادة الممكنة ، أو تؤخذ الأصداد مكان الموجبة والسلبية ، إلى غير ذلك مما قيل في ذلك الكتاب . وكذلك قد تبين أيضاً في كتاب القياس أن القياس يكون فاسد الصورة من أسباب كثيرة غير السببين اللذين عددهما هنا ، مثل أن يكون عن مسألتين أو جزئتين ، إلى غير ذلك من أصناف المقدمتين الغير المنتجة . وكذلك تبين أنه يعرض لنا أن نصدق بالمقدمات الكاذبة من قبل أشياء أخرى غير هذه ، مثل الشهادات والأمور التي من خارج . وقد يعرض لنا ذلك أيضاً من قبل الاستقراء والتسليل ، إلا أن هذه عدلت في صنائع آخر ، ولم تعد في صناعة السفسطة ، أعني أنه جعل الاستقراء خاصاً بالحدل ، ومفيداً للتصديق بالحدل ، والتسليل خاصاً بالخطابة ، ومفيداً للتصديق البلاغي ، وكذلك التصديق الذي يكون من الشهادات والأشياء التي من خارج جعل خاصاً بصناعة الحدل وصناعة الخطابة على الشرائط التي قيل فيها هنالك . وهذا كله مما يجب النظر فيه ، فنقول :

إنه يظهر من أرسسطو في هذا كله — إذ كان هو المفید لنا جميع هذه

المواضع — أنه ليس يرى أن المواضع المغلطة المنسوبة إلى هذه الصناعة هي جميع المواضع التي يعرض منها الغلط لنا كيف ما اتفق . بل وبشرطين :

أحدهما : أن يكون تغليطها ذاتياً ، أعني أن يكون الغلط فيها عارضاً لنا بالطبع كثيراً ، مثل الأوضاع التي توجب بطبعها من غلط المحواس فيها ، لأنه إنما استنبط هذه المواضع من استقراء الغلط الواقع في نظر النظار في الأشياء الموجودة ، كحال الحال في استنباطه سائر قوانين هذه الصنائع .

والشرط الثاني : أن يكون الموضع يفيد الكذب دائماً أو على الأكثر ، ولا يكون جزءاً من صناعة غيرها من الصنائع المنطقية .

وإذا كان ذلك كذلك ، فإنما لم يعدد في الأشياء التي توهم فيها ليس بنقيس أنه نقيس إلا ذينك الموضعين فقط ، لأنهما سبب الغلط الواقع بالطبع للجميع أو للأكثر في هذا الجزء من التبيكيت . وسائر المواضع — إنما تغليط في الأقل . وما كان فعله أقلياً ، فليس يجب أن يعد جزءاً من هذه الصناعة ، إذا قصد أن تكون هذه الصناعة صناعة فاعلة للتغليط . وذلك أنه كما أن الصناعة المعنية بفعل السموم ليس تضخ جزءاً من صناعتها ما هو سم في الأقل ، بل ما هو سم على الأكثر أو بالضرورة ، كذلك الأمر في الأشياء التي تنزل من هذه الصناعة منزلة الأسلقيات .

فإذن الموضع الذي ينبغي أن تعد جزءاً من هذه الصناعة هي التي تكون قلة شعورنا بها أكثرياً ، وتكون مع ذلك إفادتها الكذب إما دائماً ، وإما أكثرياً .

٤ — فيها : فيه ل .

٨ — ولا يكون ... المنطقية : سقطت من ل .

١٣ — إذا : إذ ف .

١٦ — منزلة : بمنزلة ل .

ولهذا المعنى قال قدماء المفسرين إن المقدمات الكاذبة إما دائمةً وإما في الأكثر هي خاصة بهذه الصناعة ، كما أن الصادقة في الأكثر خاصة بالحدل ، والصادقة دائمةً خاصة بالبرهان ، والكاذبة والصادقة على التساوى خاصة بالخطابة :

ولإذا كان ذلك كذلك ، فيشبه إذا استقررت الموضع المغلوطة التي تضمنتها هذه الصناعة ، أعني صناعة السوفسطائية ، ألا يوجد بهذه الصفة إلا هذه السبعة فقط . وذلك أن سائر الأشياء التي يدخل منها الفساد على صورة القياس ، ما عدا السببين اللذين ذكرنا في هذا الكتاب ، يشبه ألا تكون قلة شعورنا بها أكثرياً . فإذا لانجد من الناظر من قد غلط من قبل استعمال سالبيتين في الأشكال الحميلية ، ولا من قبل جزئيتين ، إلا قليلاً . وكذلك يشبه أن تكون سائر الموضع المغلوطة في التقيض ، ما عدا ما ذكرها هنا ، منها فقط : وأما الأشياء التي تغلوط في المقدمات فتوهم أنها صادقة ، فإن الذي عدد أيضاً منه ها هنا هو ما كان قلة شعورنا به أكثرياً ، وكان فعله الكذب دائمةً أو أكثرياً . وأما الذي يفعل الغلط أقلياً فهو خاص بالحدل ، والذى يفعله على السواء فيشبه أن يكون خاصاً بصناعة الخطابة . وهذه هي حال المثال . ولذلك ليس ينبغي أن يعد تغليطه جزءاً من هذه الصناعة ، كما لا يعد تغليط الاستقراء .

لكن قد يتشكل في هذا القول ، فيقال : إننا نجد أرسطو قد استعمل موضع اللاحق في هذا الكتاب ، واستعمل قياس العلامة في الخطابة ، فكيف الأمر في ذلك ؟ فنقول :

إنه إنما استعمل موضع اللاحق هنا من حيث هو مخلط في المقدمات أنفسها ، وقلة الشعور به هو أكثرى ، وفعله الغلط أيضاً أكثرى . وأما إذا

٦ - السوفسطائية : المنطق ف .

١٦ - الاستقراء : + وأيضاً فإن المثال خاص بالشعر ف .

أخذ من حيث يتألف منه في الشكل الثاني فقط ، فهو معدود في المقنعات لأنه لا يستعمل فيه العكس من حيث هو في الشكل الثاني . ولذلك لم يعدد هاهنا من أصناف المواضع التي تغلط في صورة القياس استعمال موجبين في الشكل الثاني . ولهذا السبب لم يعد أرسطو موضع الإبدال هنا ، لأنه موضع شعرى ، والغلط العارض عنه هو ما يعرض لا بالذات ، والمقصود هنا المغالطات بالذات : وموضع الإبدال إنما يفيد بالذات التمثيل .

ولما قد تبين هذا ، فلنرجع إلى ما كنا فيه من تلخيص كليات معانى هذا الكتاب .

قال :

فإذا قد تبين هذا ، فقد تبين من كم وجه تكون الأمور المغلطة العامة ، وأنها تكون من هذه ، لا من غيرها . فأما أن يكون لنا من هاهنا علم بكل تبكيت واقع في كل صناعة من الصنائع البرهانية ، فذلك شيء ليس في قوة هذه القوانين المعطاة هاهنا . ولا ينبغي أن يتعاطى علم ذلك من هاهنا ، بل إنما يقدر على معرفة ذلك في صناعة صناعة من أحاط علمًا بالأشياء الموجودة في تلك الصناعة . ولذلك ما ترى التبكيتات العارضة في صناعة صناعة غير متناهية ، كما أن المطلوبات فيها غير متناهية . فإن عدد التبكيتات فيها هو على عدد المطالب ، وحلها هو لها . وذلك أن الذي يحمل التبكيت الذي يجب

١ - فـ : سقطت من لـ . ١٤ - أحاط : حاط فـ .

(١) أرسطو ، ١٧٠، ٩ ، παρὸν τόσα δ' ἐλέγχονται σοὶ ἐλεγχύμενοι : ٢٥ - ٢٠ .  
οὐδὲ πειρᾶσθαι λαμβάνειν ἀνευ τῆς τῶν ὅντων ἐπιστήμης μπούντων .  
τοῦτο δ' οὐδεμίας ἔστι τέχνης . ἄπειροι γὰρ οὐσιώς σοὶ ἐπιστήμαι , ὥστε  
δῆλον ὅτι καὶ αἱ ἀποδεῖξεις . ἐλέγχοι δ' εἰσὶ καὶ ἀληθεῖς . οἵσα γὰρ ἔστιν  
ἀποδεῖξαι , ἔστι καὶ ἐλέγξαι τὸν θέμενον τὴν ἀντίφασιν τοῦ ἀληθοῦς .

أن يكون ضلعاً المربع مشاركاً للقطر هو الذي يبرهن أنه غير مشارك . لأن هذه التبكيتات ، كما قلنا ، هي من الأمور الذاتية . والأمور الذاتية إنما تحصل في الصنائع أكثر ذلك من قبل التجربة ، وحلها إنما يكون من أحاط علمًا بذلك المطلوب . فعمرنة هذه التبكيتات الجزئية ، أعني الخاصة بصناعة صناعة ، ليس لصناعة واحدة ، بل لصنائع كثيرة . فتكون معرفة حل التبكيتات الهندسية المناسبة لصاحب صناعة الهندسة ، والطبية للطبيب . ولذلك ما نرى أن هذه التبكيتات ليس لها غاية ، وأما التبكيتات العامة فعمرتها لصناعة عامة ، إلا أن هذه الصناعة ، إذ كان ليس من شأنها أن تبصر ، أعني صناعة السفسطنة ،

٣ - التجربة : الجزئية ل . ٥ - صناعة : بصناعة ل .

٧ - صناعة عامة : في الصناعة العامة ل .

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٢٠ ، ٨٢٤ « وليس يجب أن يروم تحصيل عدد الوجوه التي منها يكون توبيخ الذين ينكرون قبل المعرفة بجميع الموجودات ، لأن هذا ليس إنما يوجد لواحدة من الصنائع . وذلك أن المعلومات كبيرة غير متناهية - فنلوم إذن أن البراهين أيضاً كذلك . والتبكيتات قد تكون صادقة ، إنه كما لنا أن نرين ، فللتأن نبكت من يضع نقيس الحق »؛ التقل القديم ، المرجع نفسه ، ص ٨٢٢ ، ٨٢٦ : « فأدعا سائر وجوه التبكيت والتتجين في الكلام فليس ينبغي لنا أن نتعاطى معرفتها قبل العلم بجميع الأشياء ، وذلك لا يكفي لصناعة واحدة ، فعلى أن العلوم لابد لها ، ومعرفة أن يراهنها كذلك ، وقد تكون تبكيتاً خطاً صادقاً ، لأن كل ما جاز لأحد أن ثبت فيه برهاناً ، قد يجوز تبكيتاً ملتوياً ووضع نقيس الحق ».

(١) أسطو ، ٩ ، ١٧٠ - ٢٥١ : εἰν τὸν διάμετρον τὴν σύμμετρον ἔτι γραμμήν εἰσειπέντε ὅτι μοσύμμετρος .

= ت . ع . نقل يحيى بن عدى ، طبعة بدوى ، ص ٨٢٣ : « مثال ذلك إن كان وضع القطر مساوياً للضلوع يبنته إنسان يبرهان أنه غير مشارك »؛ نقل عيسى بن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ٨٢٤ : « مثال ذلك الوضع بأن القطر والضلوع مقداراً متشراًكـاً : فإننا نبكت من يضع ذلك البرهان على أنه ليس لهم مقدار مشتركـاً »؛ التقل القديم ، المرجع نفسه ، ٨٢٦ .

الفارق ، الأمكانة المغلطة ، ورقة ١٣٣ ب : « وأما في الخلاف فهو صنفان : أحدهما أن لا يتصل الحال بال موضوع أحداً ، مثل أن القطر غير مشارك للضلوع : فإن لم يكن كذلك ، فليكن مشاركاً ».

فعرفتها إذن وحلها يكون لصناعة معلمة عامة ، وتلك هي صناعة الجدل . ولذلك ما نرى أن الذى قيل من ذلك في هذا الكتاب هو ، من جهة ، جزء من صناعة الجدل .<sup>(١)</sup>

فقد تبين من هذا أنه ليس هذه الصناعة حل المغلطات المجزئية ، ولا العامة ، إلا من جهة أنها جزء من صناعة الجدل . لكن أرسطو لما نظر في هذه الصناعة من جهة أنها جزء من صناعة الجدل ، أعطى ها هنا القوانين التي بها تحصل هذه المغلطات ، وجعلها جزءاً من هذا الكتاب .

قال :

وليس الكلام ينقسم قسمين : فيكون منه ما يدل بحسب ضمير المتكلم واعتقاده ، وهي الدلالة التي تخص المتكلم ، ومنه ما يدل ب نحو الاسم ، وهي الدلالة التي تخص السامع : وأن الخطأ العارض من قبل دلالة المسموع ، لا من قبل دلالة الضمير ، بحسب ما اعتقد في ذلك قوم — يشير به إلى أفالاطون :<sup>(٢)</sup>

٣ - حل : حال ف .

٤ - الجدل : + قلت ف . || الصناعة : هي ف .

(١) أرسطو ، ٩ ، ٢٧١١٧٠ وما بعده : ἔστε πάντων δεήσει ἐπιστήμονας εἶναι· οἱ μὲν γὰρ ἔσονται παρὸν τὰς ἐν γεωμετρίᾳ ἀρχὰς καὶ τὰ τούτων συμπεράσματα, οἱ δὲ παρὸν τὰς ἐν Ιατρικῇ, οἱ δὲ παρὸν τὰς τῶν ἄλλων ἐπιστημῶν ἀλλὰ μὴν καὶ οἱ ψευδεῖς ἔλεγχοι ὁμοίως ἐν ἀπείροις· καθ' ἔκάστην γάρ τέχνην ἔστιν ψευδῆς σιγλογισμός.....

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٢٤ - ٨٢٥ : « فتح محتاجون إلى أن تكون عارفين بجميع الأشياء ؛ وذلك أن هذه الأشياء إنما توجد عن المبادئ الهندسية ونتائجها ، وهذه من الأمور التي في الطب ، وهذه من العلوم الآخر ، وكذلك التكبيبات الكاذبة قد تكون غير متناهية ، وذلك أن في كل صناعة يوجد قياس كاذب ... فلعلم إذن أنه ليس إنما تأخذ الموضع من جميع التكبيبات ، بل من المأخوذة من الجدل ، وذلك أن هذه التي تعم كل صناعة وقوه » .

(٢) أرسطو ، ١٠ ، ١٧٠ ب - ١٤ : οὐκ ἔστι δὲ διαφορὰ τῶν λόγων ήν λέγουσί τινες, τὸ εἶναι τοὺς μὲν πρὸς τοῦνοια λόγους, ἐτέρους δὲ πρὸς τὴν διάνοιαν .

قال :

فإنه خطأ أن يظن أن اللفظ ينقسم هذين القسمين ، بما هو لفظ ، حتى يكون منه ما يدل بحسب ضمير المتكلم . ومنه ما يدل بحسب الاسم المشترك عند السامع . فإن الملفظ الواحد بعينه <sup>(١)</sup> تجراه مرة تكون دلالته بحسب ضمير المتكلم هي بعينها دلالته عند السامع .

٤ - بحسب : عند ل .

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٣٠ : « وليس الذي يقوله بعض الناس في الألفاظ من أن بعضها موجود بحسب الاسم ، وبعضها بحسب الاعتقاد فصلا لها ». ابن سينا ، السفسطة ، ص ٤٥ : « قال المعلم الأول : والذى يوؤره بعض الناس من قسمة الأقاويل - ويقى به أفالاطون - أن بعضها موجود بحسب الاسم ، وبعضها بحسب المفهوم ... ، فليس إيهار آصروا با ». <sup>(١)</sup>

*άτοπον γάρ τὸ ὑπολαμβάγειν ἄλλους* : ١٤ ب ١٧٠ ، ١٠ ، ٤ .  
μὲν εἶναι πρὸς τούνομα λόγους, ἐτέρους δὲ πρὸς τὴν διάνοιαν, ἀλλ' οὐ τοὺς αὐτούς. τί γάρ ἔστι τὸ μὴ πρὸς τὴν διάνοιαν ἀλλ' ἢ ὅταν μὴ χρῆται τῷ ὄντιματι ἐφ' ὃ οἰώμενος ἐμιτᾶσθαι οὐ ἐρωτώμενος ἔδωκεν, τὸ δ' αὐτὸ τοῦτο ἔστι καὶ πρὸς τούνομα. τὸ δὲ πρὸς τὴν διάνοιαν, ὅταν ἐφ' ὃ ἔδωκεν διανοηθείσ.

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٣٠ : « وذلك أنه من القبيح أن يظن أن الألفاظ التي يتحلى بها نحو الاسم غير الألفاظ التي يتحلى بها نحو الاعتقاد ، فإنها ليست واحدة بأعيانها . وذلك أنه ليس يعني بأنها ليست نحو الاعتقاد سوى أنها يستعمل الاسم على النحو الذي ظن السائل أن المسئول أعطاه إياه . وهذه الحال بعينها موجودة في التي نحو الاسم . فاما التي نحو الاعتقاد فيكون عند تأمله ما يعطيه ». <sup>(١)</sup>

ترجمة بيكرارد - كبردرج :  
For it is absurd to suppose that some arguments are directed against the expression and others against the thought, and that they are not the same. For what is failure to direct an argument against the thought except what occurs whenever a man does not in using the expression think it to be used in his question in the same sense in which the person questioned granted it ? and this is the same thing as to direct the argument against the expression. On the other hand, it is directed against the thought whenever a man uses the expression in the same sense which the answerer had in mind when he granted it.

فاما متى تكون دلالته بحسب مسموع الاسم، لا بحسب ضمير المتكلم ، فعندما يسئل السائل / الحبيب عن مقدمة ما باسم مشترك ، فيفهم الحبيب من ذلك الاسم معنى واحداً من المعانى التى يدل عليها ، فيلقاه السائل على معنى غير ذلك المعنى ويعاشره به ، فإن دلالته بحسب المسموع عند السائل تكون <sup>(١)</sup> غير دلالته بحسب ضمير الحبيب واعتقاده :

فاما إذا كان الاسم لا يفهم الحبيب منه ولا السائل إلا معنى واحداً ، فإن دلالته عند ضمير المتكلم هي دلالته عند السامع ، وسواء كان الاسم مشتركاً يدل على كثرين ، أو كان واحداً . إذا لم يفهم منه السائل والبيب إلا معنى واحداً ، كانت دلالته بحسب المعنى الذى فى النفس هي دلالته بحسب المسموع ،

وقد يعرض للاسم أن يقال على معان كثيرة ، وتكون الدلالتان فيه واحدة ، أعني دلالته من حيث هو مسموع ، ودلالته من حيث يعبر به عن المعنى الذى فى النفس ، وذلك إذا فهم السائل والبيب من ذلك اللفظ جميع المعانى التى يقال عليها ذلك الاسم ، مثل إن سأله سائل زين فى اعتقاده أن الموجود واحد ، مع أنه كثير عنده فى الحس ، والسائل يفهم من لفظ الموجود والكثرة الذى يفهم

٩ - واحداً : + إذ ل.

١٠ - للاسم أن : أن يكون الاسم ف.

١٢ - زين : زينون ف.

١٤ - الذى : الى ل.

== ابن سينا ، السفسطة ، ص ٤٥ - ٤٦ : « فإنه ليست قسمته للألفاظ بالحصول ، ولا المغالطة بسبب اللفظ كلها نحو الاسم ، ولا الألفاظ التي تتجه إلى المسموع هي في ذواهها غير الألفاظ التي تشجع نحو المفهوم . فإن اللفظ يعنيه يصح لأن يستعمل في غير المعنى الذي سلمه الحبيب فيغافل به » .

(١) أسطول ، ١٠ ، ١٧٠ ب ١٦ - ١٨ : τί γάρ ἔστι τὸ μὴ πρός τὸν διάνοιαν ἀλλ᾽ οὐ σταν μὴ χρῆται τῷ ὄντιματι ἐφ' οὐδόμενος ἐρωτᾶσθαι δ ἐρωτώμενος ἔδωκεν ، ==

منها زين ، ومن معنى الواحد أيضاً المعنى الذي يفهمه منه زين ، فأجابه بأن الموجود واحد ، فإن دلالة المسموع هي بعينها دلالة ما في ضمير المتكلم .<sup>(١)</sup>

وأيضاً فإن قسمنا الألفاظ ، فقلنا : إن منها بحسب الاسم ، ومنها بحسب الضمير الذي هو المفهوم على ما تقتضيه القسمة الذاتية للشيء ، حتى لا تكون قسمة متداخلة ، فقد نفينا الدلالة عن اللفظ المسموع . لأن الدلالة للفظ إنما

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٣٠ : « وذلك أنه ليس يعني بأنها ليست نحو الاعتقاد سوى أنها يستعمل الاسم على النحو الذي ظن السائل أن المسئول أعطاه إياه » .

ابن سينا ، السفسطة ، ٤٧ : « فإن كان الاسم واحداً ، ومفهومه كثيراً ، فيسلم السائل من الجيب على معنى ذهب إليه الجيب ، ثم غالطه فاستعمله على معنى آخر يخالف ذلك المعنى في الحكم ، وقاوم به ، فهذا هو واقع بحسب الاسم فقط » .

(١) أرسطو ، ١٠ ، ١٧٠ ب ٢٥ - ١٩ : εἰ δή τις πλείω σημαίνοντος τοῦ : ὅνύματος οἷοιτο ἐν σημαίνειν καὶ δὲ ἐρωτῶν καὶ δὲ ἐρωτώμενος (οἷον ἵσως τὸ ὅν τὸ ἐν πολλὰ σημαίνει, ἀλλὰ καὶ δὲ ἀποκρινόμενος καὶ δὲ ἐρωτῶν Ζήγων ἐν οἰόμενος εἶναι ἡρώης, καὶ ἔστιν δὲ λόγος ὅτι ἐν πάντα), οὗτος πρὸς τούνομα ἔσται οὐ πρὸς τὴν διάνοιαν τοῦ ἐρωτωμένου διειλεγμένος.

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٣١ - ٨٣٠ : « فإن ظن ظان - إذا كان الاسم دالاً على كثير - أنه يدل على واحد ، سائلًا كان أو مسأولاً ، فإنه يكون دالاً على واحد وكثير معاً ؛ إلا أن الجيب والسائل - شيئاً بزبن في مسئلته - وهو يظن أن الموجود واحد ؟ وقوله هو هذا : « إن الكل واحد ». فهذا الكلام متوجه نحو الاسم وهو بحسب اعتقاد السائل » .

If now any one (i. e. both the questioner — ترجمة بيكرارد — كبردرج : and the person questioned), in dealing with an expression with more than one meaning, were to suppose it to have one meaning — as e. g. it may be that 'Being' and 'One' have many meanings, and yet both the answerer answers and the questioner puts his question supposing it to be one, and the argument is to the effect that 'All things are one'— will this discussion be directed any more against the expression than against the thought of the person questioned? =

هي على ما في النفس والضمير . وإذا انتفت الدلالة التي يحسب الضمير ، فلا يوصف حينئذ اللفظ بأنه مغلط ، ولا بأنه غير مغلط ، لأن هذين الوصفين إنما لحقاً اللفظ من قبل أنه دال على ما في النفس .

فتقسمتنا الألفاظ إلى ما هو دال على ما في الضمير ، وإلى ما هو دال بحسب المسموع هو شيء بقسمة من قسمها إلى ما هو دال ، وإلى ما هو مسموع فقط غير دال .

واللفظ من حيث هو مسموع فلا مدخل له في التغليط ، ولا في عدم التغليط . فهذا ما يلزم من الشناعة من قسم الألفاظ هذه القسمة ، فأوجب لها <sup>(١)</sup> الغلط من جهة المسموع :

٦ - فقط غير دال : غير دال فقط ل .

٨ - ما : سقطت من ل .

= ابن سينا ، السفسطة ، ص ٤٧ - ٤٨ : « وكذلك ما كان من الألفاظ يقال قولاً جزئياً ، ويدل بها على معنى ، والنفس تأتي التصديق لمعناها في الاعتقاد . وإذا تظاهر قائلها بتصديق ذلك في القول فمعنى أن يكون هذا اللفظ هو الذي يحسب المفهوم ؟ إلا أن ذلك بالعرض ، ليس لأن وضع اللفظ كذلك . وهذا مثل تصریح زینون بأن الموجود واحد ، وأن الكل واحد ، فإنه إذا كان رأيه في نفسه هو أن الموجود يشتمل على كثير ، علم أن قوله ليس بحسب الاعتقاد على أن اللفظ كذلك في نفسه ، بل على أن المحبب أو القائل صرفه عن الاعتقاد ، وذكره كذلك ، فيكون مثل هذا إنما هو بحسب الاسم ، بمعنى أن القول لا يتعد الماء إلى الاعتقاد . »

عن زینون الإبل ، انظر : سارتون ، تاريخ العلم ، ج ٢ ، الترجمة العربية ، القاهرة ١٩٥٩ ، ص ١٠١ وما بعدها ؛ يوسف كرم ، تاريخ الفلسفة اليونانية ، الطبعة الثالثة ، القاهرة ١٩٥٣ ، ص ٣٠ وما بعدها ؛ دكتور أحمد فؤاد الأهوازي ، فجر الفلسفة اليونانية ، الطبعة الأولى ، القاهرة ١٩٥٤ ، ص ١٤٥ وما بعدها .

(١) ابن سينا ، السفسطة ، ص ٤٦ - ٤٧ : « فإن الأقاويل وضعها الأول وحقيقة فائتها أن تكون المفهوم ، ولم توضع المسموع والأجل المفهوم ، فإن أبطل المفهوم ولم تكن هناك دلالة أثبتة فلا تغليط » .

على أن هؤلاء مختلفون : هل الغلط كله في المعانى من جهة الاسم المشترك فقط ، أو من جهة الألفاظ المسموعة فقط ، سواء كان اللفظ إنما مشتركاً أو غيره . فإن ضرورة تغليط الألفاظ كثيرة . وذلك أن هؤلاء يرون أن التغليط في القياس يكون من قبل الاشتراك في التركيب . ويكون في الأمور المفردة التي هي أجزاء القياس من قبل اشتراك الاسم المفرد ، وكلهم يرون أن تغليط الاشتراك إنما هو من قبل اللفظ المسموع . ولذلك من قصر التغليط يجعله من قبل اشتراك الاسم المسموع ، كما فعل أفلاطون ، فهو في غاية الخطأ . فإنه يظهر أن هنا مضلالات كثيرة من الألفاظ ، غير الاسم المشترك المفرد ، ومن المعانى أنفسها ، من غير أن يكون هنالك تغليط من قبل اللفظ .

قال :

وقد أبناء أفلاطون في التعليم حين رام أن يعلم التبكيتات السوفسطائية قبل أن يعلم القياس الصحيح ما هو ، والنفيض الحقيق ما هو . فان المبادئ

٤ - القياس : القياسات ف.

١١ - رام : رأى ف.

(١) أرسطو، ١٠ ، ١٧١ : περὶ ἐλέγχου τὸ μέτοπον τὸ περὶ ἐλέγχουν διαλέγεσθαι ἀλλὰ μὴ πρότερον περὶ συλλογισμοῦ . ὁ γὰρ ἐλέγχος συλλογισμός ἔστιν, ὅτε χρὴ καὶ περὶ συλλογισμοῦ πρότερον οὐ περὶ ψευδοῦς ἐλέγχουν . ἔστι γὰρ ὁ τοιοῦτος ἐλέγχος φαινόμενος συλλογισμὸς ἀντιφάσεως.

= ت . ع . نقل بحبي بن عدی ، طبعة بدوى ، ص ٨٢٩ ، ٨٣٤ ، ٨٣٦ : نقل عيسى بن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ٨٣٦ : « وقد يقعنا بالجملة أن نتكلم في التبكيت قبل أن نبدأ بالكلام في القياس ، وذلك أن التبكيت هو قياس ما ، فال الأول إذن أن نقدم الكلام في القياس الذي له يقدم على الكلام في التبكيت الكاذب ، وذلك أن ما جرى هذا المجرى هو تبكيت مظنون . وقياس المناقضة ... » ؛ النقل القديم ، المرجع نفسه ، ص ٨٣٤ ، ٨٣٨ : وقبيل النية أن نتكلّم في شيء من التبكيت والتضليل ، قبل أن نتكلّم في القياس ، وذلك أن التضليل إنما هو مقاييس ، ومن أجل ذلك يجب أن نتكلّم ولا على المقاييس بل أن نتكلّم على التضليل الكاذب ، فإنه ما كان كذلك فإنما هو تضليل خبيث ، ومقاييس مناقضة » .

السوفسقائية إنما هي : إما قياس يظن به أنه قياس ، وليس بقياس ، أو تقييض يظن به أنه تقييض وليس بتقييض . والخلطات تكون من قبل الغلط في القياس ، أو من قبل الغلط في التقييض ، أو من قبل الأمرين جميعاً . فمن لم يعلم ما هو القياس الصحيح والتقىيض الصحيح فليس يمكنه أن يقف على تغليط أمثال هذه المواقع ، وإن كان التغليط الواقع فيها من قبل الألفاظ فقط ، كما يقولون . فمثال الغلط الواقع من قبل اللفظ في التقييض قول القائل : « الساكت يتكلم ، والمتكلم ليس ساكت ، فالساكت ليس ساكت » ، فإن هذين ليسا بتناقضين . فإن الساكت بالفعل ليس ساكتاً فيما يستقبل :

ومثال الغلط الواقع من قبل اللفظ في شكل القياس قول من قال : إن الوزن دائرة ، والدائرة شكل يحيط به خط واحد في داخله نقطة ، كل المخطوط

٣ - فن : فن ل.

*It is, too, altogether absurd to discuss =  
Refutation without first discussing Proof: for a refutation is a proof,  
so that one ought to discuss proof as well before describing false  
refutation: for a refutation of that kind is merely apparent proof  
of the contradictory of a thesis.*

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٤٨ : « والأدلة من ذلك أن الرجل قد أعرض عن تعريف القياس مطلقاً ، وأخذ بتكلم في القياس المشهور والتبييت المشهور . وإنما تعرف القياس الرديء بعد أن تعرف القياس الجيد ، فنعلم حينئذ أن القياس الرديء هو أن تكون له صورة القياس في ظاهره ، أو يشبه صورة القياس ، ثم يفارق بالمسادة ». <sup>(١)</sup>

(١) أرسطو ، ١٠ ، ١١٧١ ، ٩ - ٧ : ἔστι δὲ ὅ μὲν τοῦ σιγῶντα λέγειν

ἐν τῇ ἀντιφάσει, οὐκέτι ἐν συλλογισμῷ

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٣٦ : « فأما القول إن « الساكت يتكلم » فهو جد في التناقض ، لا في القياس ». <sup>(٢)</sup>

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٤٩ : « وأن رداته إما أن تكون من جهة كذب وفساد في المقدمة المأكولة من طرف التقييض من غير مراعاة ، كمن يستعمل أن الساكت متكلم ، والمتكلم ليس ساكت ، فينتهي بذلك أن الساكت ليس ساكت ». <sup>(٣)</sup>

الخارجية منها إلى المحيط متساوية ، فالوزن شكل بهذه الصفة . فإن المقدمتين المأذوذتين في هذا القباس صادقتان ، لكنهما لا تشتراكان في حد واحد ، إلا في اللفظ فقط . فمن لم يعلم أن القياس إنما يكون بأن تشترك / المقدمتان فيه بحد واحد في المعنى ، لا في اللفظ ، لم يقف على وجه الغلط من قبل اللفظ في هذا القول <sup>(١)</sup> .

ومثال ما وقع التغليط فيه من قبل اللفظ في الوجهين جميعاً ، أعني في النقيض وفي القياس ، قول القائل : « الإنسان يعطي الشيء المعطى ، والمعطى ليس له ، فالإنسان يعطي ما ليس له » .

#### ٢ - صادقتان : صادقتين ف .

(١) أرسطو ، ١٠ ، ١١٧١ : δέ δὲ τοις ἕντες ποίησις σχῆμα : ١١ - ٩١١٧١  
 διὰ τοῦ κύκλου ἐν τῷ συλλογισμῷ  
 = ت . ع . نقل يحيى بن عدی ، طبعة بدوى ، ص ٨٢٤ : وأما التي « يشعر أميروس الشكل الذي بالدائرة » في القياس ؛ نقل عيسى بن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ٨٣٦ : « وأما القول بأن « شعر أميروس له شكل الدائرة » ، فإن ذلك يكون في القياس ؛ النقل القديم ، المرجع نفسه ، ص ٨٣٨ : « وقولك إن « شعر أميروس إنما هو شكل بدائرة » فهذا بقول مصل بالمتىام » .

ترجمة بيكارد - كوردرج : In the proof that Homer's poem is a figure through its being a cycle it lies in the proof.

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٤٩ : « وإيماناً تكون من جهة فساد في جهة التأليف ، وإن كانت المقدمات صادقة بحسب اعتبار نفسها ، مثل قول القائل : إن شعر هوميروس دائرة ، بر ج آخره إلى أوله - كأنه يذكر في آخر كل بيت ما ذكره في أوله - نعم يقول : وكل دائرة يحيط بها خط كذا ، أو كل دائرة لها سلسل ، فإن المقدمة الصغرى صادقة ، والكبرى صادقة ، لكن ليس لتأليفها حد مشترك إلا في اللفظ ، قلبست من حيث المعنى لها ائتلاف » .

(٢) أرسطو ، ١٠ ، ١١٧١ : δέ δὲ τοις ἕντες ποίησις σχῆμα : ٩١١٧١  
 = ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٣٦ : غالباً أن « الإنسان يعطي ما ليس له » فهو جد فيما يحيط به ،

فإذا أخذ أن الإنسان يعطي ما ليس له ، وأضاف إلى ذلك : أن ما ليس له يلزم على إعطائه ، أنتج من ذلك أن الإنسان يعطي ما يلزم على إعطائه . فنسلم هذا القياس ، فقد غلط من قبل اللفظ في موضعين :

أحدهما : أنه أخذ « ما ليس له » الصادق على المعطى هو المنافق لما هو الصادق على المعطى .

والثاني : أنه ظن أن « ما ليس له » المأمور محمولا في المقدمة الصغرى هو بعيدة « ما ليس له » الموضوع في المقدمة الكبرى . وليس الأمر كذلك . فإن ما يعطي المرء هو له قبل أن يعطيه ، وليس له بعد ما أعطاه .

فإذن من لا يعرف القياس ولا النقيض لا ينتفع بمعرفة أشراث الاسم :

فإذن واجب على من رام أن يتعلم هذه الصناعة أو يعلمها أن يعلم ما هو القياس ، وما هو النقيض . وسواء كان الغلط واقعاً من قبل اللفظ ، كما يرى ذلك أفلاطون ، أو من قبل الأمرين جميعاً ، كما تبين قبل .

قال :

ويلزم من قال إن الخطأ إنما يعرض من قبل الاسم المسموع ، لأن قبل المفهوم . أن يكون المهندس ، إذا غلط في التعليم . فظن أن المثلث المتساوي

٢ - له : سقطت من ل ॥ إعطائه : عطاته ف . ॥ إعطائه : عطاته ف .

١٠ - يعلم : يعلم ل

== ابن سينا ، السفسطة ، ح ٤٩ - ٥٩ : « أو يكون الفساد من جهتين جميعاً ، كقول القائل : « إن الإنسان يعطي المعطى ، والمعطى ليس له ، فالإنسان يعطي ما ليس له » ؛ تم بأخذ هذه فيستعملها : « إن الإنسان يعطي ما ليس له ، وكل حرام فليس له ، فالإنسان يعطي الحرام فقط » ؛ فيكون هذا هو القياس الجامع للفسادين ، وذلك لأن الصغرى كاذبة وقد أنتجت من قياس كاذب ، لأن المعطى يقال لشيء عندما يريد أن يعطي المعطى وهو له ، وإنما يصير لغيره عند القبول ، وذلك بمد فعل المعطى ، فإن الإنسان يعطي ما له ، لپن ما ليس له ... » .

الساقين ليس بثالث ، أن يكون غلطه من قبل الاسم المشترك المسموع ، لا من قبل المفهوم . وهو بين أن الغلط إنما وقع من منه بحسب المعنى الذي في صيغته المفهوم . ولو سلمنا أن المثلث اسم مشترك لأن المعلم ليس في حقه لفظ مسموع . وأيضاً إن كان الاسم يدل على كثرين ، وكان الحبيب لا يفهم دلالة ذلك الاسم وعلى كم من معنى يدل ، فهو إذا جاوب ، لم يجاوب بحسب أنه فهم معنى «ا» وإنما سلم لفظاً لا يدرى ما يدل عليه . ولا يمكن أيضاً هذا الحبيب أن يقسم المعنى التي يدل عليها ذلك اللفظ ، ويستفهم السائل أي معنى من تلك المعانى هو الذى قصدته . مثال ذلك : أنه إذا سأله سائل : هل الساكت يتكلم ؟ وكان هذا يصدق على الساكت فيما يستقبل ، ويكتذب عليه فى حين سكوته ، فإنه إن لم يفهم الحبيب هذين المعنىين ، فأجاب بأنه يتكلم مطلقاً ، أخطأ ؛ وإن أجاب بأنه لا يتكلم مطلقاً ، أخطأ . فهذا الخطأ ليس هو من قبل أن ما فى ضمير المتكلم من ذلك مخالف لمفهوم السامع ، لأن السامع لم يفهم منه شيئاً محصلاً . فإذا ذكر ليس الألفاظ جنسين :

٥ - فهو : بهذا ف .

٦ - مطلقاً : سقطت من ف .

(١) أرسطو ، ١٠ ، ١٧١ ، ١٣١-١٦ : καὶ εἴ τινι δοκεῖ πολλὰ σημαίνειν τὸ τρίγωνον καὶ ἔδωκε μὴ ὡς τοῦτο τὸ σχῆμα ἐφ' οὗ συνεπεράννωτο δτι δύο ὅρθιαι, πότερον πρὸς τὴν διάνοιαν οὗτος διείλεκται τὴν ἔκείνου γ' οὕ;

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٣٦ : « وإن استجاد قائل القول ، في المثلث إنه يدل على معانٍ كثيرة ، وسلم أنه ليس هو هذا الشكل الذي يحصل منه أن زواياه متساوية لقائمتين أترى هذا يتكلم بحسب اعتقاد ذلك ، أم لا؟ » .

ابن سينا ، السفطة ، ص ٥١-٥٢ : « وأن مهندساً إن استعمل لفظ المثلث على أنه مشترك ، ثم نص لا على الشكل المعلوم ، بل على شيء آخر من الأشكال ، مثل قطع زائد لخروف ، أو مثل شكل يحيط به ثلاثة خطوط قوسية ، ثم توجه إلى مغالطة مع التنبية على معنى المثلث ، أيكون غلطه بسبب اعتقادى أو لفظى » .

جنس يدل بحسب ما في ضمير السائل وهو الذي يكون الصواب من قبله،

و الجنس يدل بحسب مفهوم السامع ، ومنه يكون الغلط دائماً .

ولا أيضاً جميع المغالطات تكون من قبل الألفاظ . فإنه قد تبين أن ها هنا  
مغالطات من المعانى ، مثل تغليط ما بالعرض ، وغير ذلك من المواضع  
التي عدناها .

ولا استعمال القسمة هي التي تحفظ المحبب من الغلط مع السائل في جميع  
المواضع المغالطة على ما كان يذهب إليه أفالاطون في جميع هذه الأشياء .  
لأنه إن سلم إنسان أن للمجيب أن يقسم المعانى التي يدل عليها الاسم المشترك ،  
ويستفهم السائل عن المعنى الذي أراد من بينها ، حتى لا يغلط في الاسم المشترك ،  
فإذا يقول في الموضع الذي لا يشعر المحبب فيه بأن اللفظ مشترك ، ولا يفهم  
له دلالة ؟ فإنه إن استفهمه بما يدل عليه اللفظ ، عاد متعلماً ، لا مجيباً . وكذلك  
إن قسم له السائل تلك المعانى ، عاد معلماً ، لا سائلاً . وأيضاً إن جاز له ،  
أى للمجيب ، أن يستفهم السائل في مثل هذا الموضع ، أعني في الموضع الذى  
لایفهم فيه دلالة الاسم المشترك حتى يصره السائل ، فكيف لايموز له أن  
يسأله عن وجه الغلط الذى لزمه من قلة شعوره بشروط القياس ، مثل أن  
يسأل سائل : هل الآحاد التى فى الثنائية مخالفة للآحاد التى فى الرباعية ؟ فإن  
قال : هي مخالفة لها ، قال له : فالرباعية تختلف نفسها ، لأنها إنما ترکبت من  
الآحاد التى فى الثنائية . وإن قال : هي غير مخالفة ، قال له : فالرباعية  
موافقة للثنائية ومساوية لها . فإن سبب التغليط فى هذا إنما هو الجهل بأن

المقدمتين اللتين يألفن منها القياس يجب أن تشرك بحد واحد في المعنى ،  
لأن القنطرة . وهذا ليس يوقف عليه من / المعرفة بطريق القسمة .<sup>(١)</sup>

فإن جاز له أن يستفهم عن الاسم المشترك في الموضع الذي يجهل فيه أنه  
دال ، فيجوز له أن يستفهم السائل في الموضع الذي غلط فيه وجاز عليه الغلط  
من أجل أنه لم يعلم شروط القياس . ولذلك كان السائل يظن به أنه يجب أن  
يكون غير معلم ، والمحبب يظن به أنه قد يجب أن يكون غير متعلم ، لأن  
السائل يفحص لأن يعلم ، والمتعلم قد علم . وبالجملة : فإن عقد القول  
الكاذب العام ثم حله ، ليس للمبرهن ، وإنما هذا للممتحن : وصناعة  
الامتحان العامة جزء من صناعة البحدول . وهذه الصناعة هي من جهة ما صناعة<sup>(٢)</sup>

٩ - هي : سقطت من ل .

(١) أرسطو ، ١٠ ، ١٧١-٢٥١ : ٣٦-٣٧.  
εἰν τοῖς τέτταροιν ; εἰσὶ δὲ δυάδες αἱ μὲν ὄδη ἐνοῦσαι αἱ δὲ ὄδη.

= ت . ع . نقل يحيى بن عدى ، طبعة بدوى ، ص ٨٤٠ ؛ نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ،  
ص ٨٤١ : « وثبات هذه ، فوجودها متحدة يمكن على هذا الوجه ، وهذه على هذا النحو ؟  
نقل قديم ، المرجع نفسه ، ص ٨٤٣ : « كقولك : ليت شعرى أى الأحاداد مساوية للأزواج  
في الترايبع ؟ فن الأزواج ما هو بحال كذا وكذا ، ومنها ما هو بحال غيرها » .

ترجمة بيكارد - كبردج : Are the units in four equal to the twos ?  
Observe that the twos are contained in four in one sense in this  
way, in another sense in that.

ابن سينا ، السفسطنة ، ٥٣ - ٥٤ : « على أنه قد يعتقد من الألفاظ التي ليست مضاعفة  
الدلالة كبيرة المعانى مغالطات بحسب تركيبها ، مثل قوله : هل آحاد الرباعية مساوية لآحاد  
الثنائية ؟ ، فإن أخذت متساوية ، قيل : فإذا ذكرت متساویتان ، وإن قيل : إنهما غير  
مساوية ، قيل : فالآحاد التي منها تركيب الثنائية مختلفة لآحاد التي منها تركيب الرباعية ، لكن  
الرباعية مركبة من آحاد الثنائية ، فكيف يكون غيرها ومخالف لها ».

(٢) أرسطو ، ٨ ، ١٦٩ ب ٢٥ : ἔστι δ' ᾧ πειραστικὴ μέρος τῆς διαιρετικῆς

غير مبصرة ليس للمجيب فيها أن يسئل عما جهل ، ولا لأسائل أن يعلم : فإذاً ليست القسمة نافعة في حل الأقاويل المغالطية إلا عند المعلمين وال المتعلمين فقط . ولو كانت نافعة ، لم تكن في كل موضوع ، لأن مواضع الغلط كثيرة .

قال :

والقياس المغالطي منه مرأى ومشاغبى ، ومنه سوفسطائى :  
والشاغبى : هو القياس الذى يوهم أنه قياس جدل ، من غير أن يكون كذلك بالحقيقة ، وهو الذى يتشبه صاحبه بصناعة الجدل ، ويطلب به غاية صاحب الجدل ، وهي الغلة .

والقياس السوفسطائى : هو الذى يتشبه صاحبه بالبرهن ، فيوهم أنه حكيم ، من غير أن يكون كذلك . وهذا القياس أصناف :

٦ - سوفسطائى : سفسطائى ف . ١٠ - السوفسطائى : السفسطائى ف .

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٤ : « والجزء هي جزء من الجملة » ؛  
نقل يحيى بن عدى ، المرجع نفسه ، ص ٨٢ : « والمتحدة هي جزء صناعة الجدل » .  
أرسطو ، ١١١ ، ١٧١ ب ٤ - ٦ : ἐστι διαλεκτική τις καὶ γάρ πειραστική ἐστι τὸν εἰδότα ἀλλὰ τὸν ἀγνοοῦντα καὶ προσποιούμενον .

= ت . ع . نقل يحيى بن عدى ، طبعة بدوى ، ص ٨٤٠ : « والتجربة هي جدلية ما ، ومن قبل هذا يفكر في هؤلاء ، وذلك أنها ليس تبصر الذي يعلم ، لكن الذي لا يعلم ويظن » ؛ نقل عيسى ابن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ٨٤٢ : « وذلك أن الامتحان جزء من صناعة الجدل ، ولما كان ذلك يكون نظرها في هذه المعايير ، وذلك أن نظرها ليس هو مع العالم ، بل مع الذي لا يعلم ويظن ذلك به » .

(١) أرسطو ، ١١١ ، ١٧١ ب ٦ - ١٢ : ὅ μὲν οὖν κατὰ τὸ πρᾶγμα θεωρῶν : τὰ κοινὰ διαλεκτικός ، ὅ δὲ τοῦτο φαινομένως ποιῶν σοφιστικός . καὶ συλλογισμὸς ἔριστικὸς καὶ σοφιστικός ἐστιν εἰς μὲν ὁ φαινόμενος συλλογιστικὸς περὶ ὃν ἡ διαλεκτικὴ πειραστική ἐστιν , καὶ ἀληθὲς τὸ συμπέρασμα τοῦ γάρ διὰ τί ἀπαγγεικός ἐστιν καὶ ὅσοι μὴ ὄντες κατὰ τὴν ἐκάστου μέθοδον παραλογισμοὶ διοκοῦσιν εἶναι κατὰ τὴν τέχνην . =

منه ما يكون من الأمور الكاذبة الخاصة بجنس جنس ، وهو الذي حله لصاحب تلك الصناعة ، مثل مافعل رجل من قدماء المهندسين يقال له بقراط : فإنه لما عمل مربعاً مساوياً للشكل الملالي ، ظن أنه قد وجد مربعاً مساوياً للدائرة ، لأن ظن أن الدائرة تقسم إلى أشكال هلالية حتى تفنيها <sup>(١)</sup> .

- يقال له : يسمى ف .

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٤٢ : « فأما الذي ينظر في الأمر من قبل الأشياء العافية فهو بجيلى ، والذى يظهر أنه قد فعل مثل هذا الفعل هو سفسطائي - وأما القياس المرأى والسوفسطائي فهما واحد يظن أنه قياسى - ومن أجلهما تكون الجدلية هي الممتحنة . فإن كانت النتيجة صادقة والقياس الذى يكون على « لم الشى » هو الطالب و < ثانياً > جميع التضليلات هي التي ليست بحسب المحصول لا واحدة من الصنائع ، ويظن أنها بحسب الصناعة » ؛ نقل يحيى بن عدى ، المرجع نفسه ، ص ٨٤٠ - ٨٤١ : « فأما ذلك الذى يبصر بالأمر هؤلاء العابيات فيجيلى ، وأما الذى يفعل هذا تخيلاً فسوفسطائي - والقياس المرأى والسوفسطائي هو : أما واحد فالذى يرى قياساً من قبله الجدلية هي ممتحنة ، فإن كانت النتيجة صادقة : وذلك أنه مطالب من قبل ماذا . و < ثانياً > جميع التضليلات اللواتي لسن بحسب صناعات كل واحد ، ويظن أنهن موجودات بحسب الصناعات » .  
ابن سينا ، السفسطة ، ص ٥٦ : « والمتاغي والسوفسطائي مشتبه به بالبرهان والجمل ، وإنما يخالفهما بأن قياسه مظلون . وبالجملة فإن قياسات القلط ثلاثة : قياس غلط مع طلب الحق ، وإنما وقع سهواً .. والقباس المشاغبى الذى التررض فيه القلبة بغیر الواقع . و القياس سوفسطائي الذى التررض فيه إظهار الحكمة وفصل البيان . والمرأى والسوفسطائي يستعملان المشبهات بالمقدمات العافية ، والخاصية التي تجرى حدودها مجرى ما ليس خارجاً عن الصناعة » .

(٢) أرسطو ، ١١ ، ١١٧٢ ، ٣ - ٤ : οἶον δὲ τετραγωνισμὸς δὲ μὲν διὰ τῶν

μηνίσκων οὐκ ἐριστικός

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٤٨ : « مثال ذلك تربع الدائرة الكائن بالأشكال الهلالية غير مرأى » .

أرسطو ، ١١ ، ١٧١ ، ب ١٢ - ١٦ : τὰ γὰρ ψευδογραφίματα οὐκ ἐριστικά : τέχνην οἱ παιδαλογισμοί (κατὰ γὰρ τὰ ὅπù τὴν τέχνην οἱ παιδαλογισμοί) ، οὖδέ γ' εἴ τι ἐστι ψευδογράφημα περὶ ἀληθινές ، οἶον τὸ Ἰπποκράτους [!] δὲ τετραγωνισμὸς δὲ διὰ τῶν μηνίσκων]

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٤٢ : « وذلك أن هذه الرسوم الكاذبة ليست غير مرائية (إلا أن سوء القياس إنما يكون من الأمور المرتبة تحت الصناعة) ، فإن الرسم الكاذب ليس يؤدي إلى الحق ، ومثال ذلك تربع الدائرة لا الذي عمله بقراط بالأشكال الملاالية » .

فهذا الغلط هو خاص بصناعة الهندسة ، وحله على المهندس .

ومنه ما يكون من الأمور الكاذبة التي هي أعم من ذلك الجنس ، مثل من زعم من المهندسين أنه إذا عمل مربعاً ثم قسم القوس الذي تحيط بكل واحد من أضلاع المربع بنصفين ، وأخرج منها خطين إلى طرف الضلع ، ثم قسم القوس المحيطة بذينك الخطين بنصفين ، وأخرج ، وفعل ذلك دائماً ، فإنه ينتهي بذلك الفعل إلى أن تتطبق أضلاع الشكل المستقيم الخطاوط الذى داخل الدائرة على حيطة الدائرة ، فيوجد شكل مستقيم الخطاوط مساوياً للدائرة . فإن هذا جحد المبادئ

ترجمة بيكارد - كبردج : For false diagrams of geometrical figures are not contentious (for the resulting fallacies conform to the subject of the art) — any more than is any false diagram that may be offered in proof of a truth — e. g. Hippocrates' figure or the squaring of the circle by means of the lunules.

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٥٨ : « ومنه ما يكون مناسباً ، ويكون الغلط واعداً بعد حفظ أصول الصناعة وبادئها ، وأن ما وقع ليس مخالفتها ، بل لسوء استعمالها والبناء عليها ، مثل تربيع رجل يقال له أبقراط ، فإنه فصل شكلاء هلاكياً . وهو قطع من قطوع الدائرة يساوى مثلثاً . وقد ساوي مربعاً ، ثم ظن أنه إذا قسم الدائرة بهلاليات يؤود آخر الأمر إلى أن يصلح بحملتها مساحة متساوية لمساحات هي متساوية مربع ، وخفي عليه أن الدائرة لا تقسم على تلك الهلاليات » .

عن بقراط من جزيرة خيوس ، وهو من أعظم الرياضيين في القرن الخامس قبل الميلاد ، انظر : سارتون ، تاريخ العلم ، الترجمة العربية ، ج ٢ ، ص ١٠٦ وما بعدها ، ولا سيما شكل ٦٣ ، ص ١٠٨ .

وقد حدث فهو في الترجمة العربية لهذا الكتاب المعنون ، إذ ورد في ص ١٠٩ أن « نصف الدائرة الكبيرة يساوى نصف الدائرة الصغرى ». ومن الذي أله لو كان الأمر كذلك ، لكان الدائرة الكبيرة تساوى الدائرة الصغرى ولتساوي قطراتها ، فتساوي الوتر وضائع في مثلث قائم الزاوية وتساوي الساقين . وهذا الحال ، والصواب أدنى ذلك : « إن نصف نصف الدائرة الكبيرة يساوى نصف الدائرة الصغرى ». قارن الأصل الإنجليزي : George Sarton, A History of Science through the Golden Age of Greece, London 1953, p. 277 : "Hence, half of the larger semicircle is equal to the smaller one.

الى يستعمل المهندس وهو أن القسمة تغر في الخطوط إلى غير نهاية ، وأنه ليس ينطبق خط مستقيم على مستدير .<sup>(١)</sup>

فهذا القياس هو سوفسطائي من جهة تشبه بالبرهن ، وهو مشاغبى من جهة أن مقدماته الكاذبة عامة . ولذلك كان لصناعة الجدل حل أمثال هذه المقايسن . فعلى هذا يكون القياس المشاغبى هو القياس الكاذب الذى تكون نسبته إلى صناعة الجدل نسبة القياس الذى يضع رسوماً وأشكالاً كاذبة إلى صناعة الهندسة . لكن الفرق بينهما أنه ليس لصناعة الجدل موضوع محدود ، لا عام على ما عليه الفلسفة الأولى ، ولا خاص على ما عليه الصنائع البرهانية الخزئية . وقد يظن أنه قد يكون نوع من القياس صادق ، إلا أنه إذا استعمل في الصنائع البرهانية على أنه خاص بذلك الجنس ، نسب إلى صناعة السفسطه .

٣ - سوفسطائي : سفسطائي ف .

٤ - نسبة : كنسية ل .

(١) أرسطو ، ١١ ، ٧١ ، ١٧٢ : *Aντιφῶν ἐπερραγώντας* : *οὐδέ τις οὐδὲ τις πάντας* = ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٤٨ : « وذلك أن تربع الدائرة على مذهب أنطيفون » ؛ نقل يحيى بن عدى ، المرجع نفسه ، ص ٨٤٦ : « كاربع أنطيفون » ؛ النقل التقديم ، المرجع نفسه ، ص ٨٤٩ : « كالتربيع الذى جعل أنطيفون » . ابن مينا ، السفسطه ، ص ٥٧ - ٥٨ : « ثم بعد ذلك نعلم أيضاً التضليل : منه ما يكون خارجاً مقابل الجدل ، وهو التضليل المشاغبى ، كما فعل رجل يقال له أنطيفون في تربيته الدائرة ، فإنه قال : « لا نزال ندخل المربعات ببعضها في بعض إلى أن نستوي ببنقط زوايا ، أو بأجزاء من أضلاعها مساحة الحيط ، فنكون عندئذ قد مسحنا الدائرة » ، فخالفت الموضوعات لصناعة الهندسة والمبادئ الأولى لها ، وخرج عنها ، إذ وضع الخط مؤلفاً من النقط ، أو ظن أن أجزاء المستقيمات تنطبق على المستديرة » .

عن أنطيفون هذا ، انظر : جورج مارتون ، تاريخ العلم ، الترجمة العربية ، ج ٢ ، ص ١٢٠-١٢١ . نشأ أنطيفون *Antiphon* في أثينا ، وتلاً نجمه في العصر نفسه الذي اشتهر فيه سقراط . وأنطيفون حذير بالاهتمام ، فقد اقترح إنشاء مضلع بسيط منتظم داخل دائرة المعلقة ، وإنشاء مثلثات متساوية الساقين على كل ضلع ، بحيث يكون رأس المثلث على محيط الدائرة ، وهكذا حتى تستند مساحة الدائرة .

=

وذلك أن البراهين ليس من شرطها أن تكون مقدماتها صادقة فقط ، بل وأن تكون مناسبة ، وهي الخاصة بذلك الجنس : وذلك مثل ما ربيع به برومن الدائرة . فإنه لما عمل شكلًا مستقيم الخطوط أعظم من كل شكل مستقيم الخطوط واقصع في الدائرة ، وأصغر من كل شكل مستقيم الخطوط يحيط بالدائرة ، قال إن هذا الشكل هو مساو للدائرة ، لأن الدائرة هي أصغر من كل شكل مستقيم الخطوط يحيط بها ، وأعظم من كل شكل مستقيم الخطوط تحيط به . وإذا كان شيئاً كلاماً أصغر من شيء واحد بعينه ، وأكبر من شيء واحد بعينه ، فهما متساويان . فإن هذا يوم أنه برهان ، وليس ببرهان . فهو مرافق :

== وقد استبدل أسطول ، لأنه ميما تكررت عدد المرات التي يتضاعف فيها عدد أضلاع مضلع ، فإن مساحة الدائرة لا تتضاعف تماماً .

(١) أسطول ، ١٧١، ١١ بـ ١٦-١٨ : ἀλλ' ὁς Βρύσων ἐτερογάγωντες τὸν κύκλον, εἰ καὶ τετραγωνίσται ὁ κύκλος, ἀλλ' ὅτι οὐ κατὰ τὸ πρότυγμα, διὰ τοῦτο σφριστούσθεται .  
= ث . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٤٢ : « بل كما ربيع برومن الدائرة بالمربيات ، إن كانت الدائرة مما يحيط ، إلا أنه ليس بحسب الصناعة ، وهذه الملة يكون قياسه سيفسطالياً » .

أسطول ، ١١، ١٧٢ ، ٤-٣ : ὁ δὲ Βρύσονος ἐρμηνεύος  
= ث . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٤٨ : « والرأى هو الذي عمله برومن ».  
ابن سينا ، السفسطة ، ص ٧ : « ... ماد ما طلبنا ، مثل قياس برومن في تقييم الدائرة ، وقد حكيناها في كتاب البرهان » .

ابن سينا ، البرهان ، تحقيق الدكتور أبو العلاء عناني ، المطبعة الأزهرية ، بالقاهرة ، ١٩٥٦ ، ص ١٧٧ - ١٧٤ .

عن برومن ، النظر : جورج سارتون ، الترجمة العربية ، ٢، ٢ ، ص ١٢١ - ١٢٣ .  
ويجب التبييز بينه وبين برومن آخر من الفيلسوفين الحدثيين ، عاش في الإسكندرية ، أو روما في القرن الأول أو الثاني بعد المسيح ، وكتب في الاقتصاد .  
وقد نقل عنه مسكوكيه في كتاب : تهذيب الأخلاق ، طبعة بيروت ، ١٩٦١ ، ٥٨ : فصل في تأديب الأحداث والصبيان خاصة نقلت أكثره من كتاب برومن .

فإذن لا يحيط علمًا بأنواع القياسات المغلوطة إلا من وقف على القياس الجدل الصحيح والقياس البرهانى الصحيح ، وهو الذى مقدماته ، مع أنها صادقة ، مناسبة . والصناعة البرهانية لما كانت تقتصر على إثبات أحد التقىضين ، وهو الصادق ، وإبطال التقىض الآخر الذى هو الكاذب . لم يضع مقدماتها من جهة السؤال . لأن المحبب قد يسلم ما ليس هو صادقاً . وأما صناعة الجدل فلما كانت معدة معرضة لأن ثبت كل واحد من / التقىضين وتطبله كانت مقدماتها مأخوذة بالسؤال ، ولم يكن قصدها تبين شيء من الأشياء إلا إذا استعملت فى تبيان المبادئ الأولى مع من يجحدها ، على ما تبين في كتاب الجدل :

والصناعة الامتحانية الجدلية تستعمل من أجناس المقايس السوفسطائية الجنس الذى يكون من المقدمات العامة الكاذبة التي ليست بخاصة بجنس من الأجناس ، إذ كانت ليس لها موضوع خاص ، لأنها جزء من صناعة الجدل : وليس صناعة الامتحان الجدلية ، ولا بالجملة صناعة الجدل عند من يتعاطاها ، كصناعة الهندسة ، وغيرها من الصنائع البرهانية . فإن صناعة الامتحان الجدلية ، وبالجدل نفسه ، لما كان ليس لها موضوع خاص ، وكانت المقدمات المشهورة مشتركة المعرفة للجميع أمكن أن يشارك العوام ومن لا علم له بصناعة الجدل والامتحان من عنده علم بهذه الصناعة ، بخلاف الأمر في صناعة الهندسة ، أعني أنه ليس يوجد أحد يشارك المهندس في صناعته . لكنهم وإن شاركوا أهل هذه الصناعة ، فشاركتهم هي مشاركة يسيرة . ولما كانت صناعة الامتحان الجدل تستعمل التبكيت العام المغالطي من جهة أنها

٧ - تبيان : تبين ل . ٨ - تبيان : تبين ف . || يجحدها : يجحدها ف .

٩ - تستعمل : فتستعمل ل . || السوفسطائية : السفسطائية ف .

١٠ - أنها : أنه ل .

ليس لها موضوع محدود ، وكانت هذه الصناعة ، أعني السوفسقائية ، بهذه الحال ، لأنه ليس لها جنس مخصوص ، فين أن معرفة المباكتات المغلوطة تشرك فيها صناعة الامتحان الجدل ، وصناعة المشاغبة . ويتبين من هذا أنه ليس السوفسقائي الذي من أهل هذه الصناعة هو الذي يicket ويغلوط المغالطة الخاصة بجنس جنس من أنجاس العلوم البرهانية كما تقدم : وأيضاً فإن صناعة الجدل قد يجب عليها أن تعرف أصناف المباكتات المغلوطة العامة ليتحفظ منها ، كما يجب على صاحب صناعة صناعة من الصنائع الخاصة أن يعرف أصناف المغالطات التي في تلك الصناعة . ولهذا كله وجب أن تشرك هاتان الصناعتان ،  
 أعني الجدل والسفسطة <sup>(١)</sup> :

فاما من كم وجه وموضع تكون المباكتات السوفسقائية فقد تبين ذلك ،  
 لكن لما كان قصد هذه الصناعة ليس التبكيت المغالطي ، بل وسائل تلك الأغراض التي قيلت ، وكان أحد تلك الأغراض الذي هو ثان للغرض الذي

- 
- |                                |                                      |
|--------------------------------|--------------------------------------|
| ٤ - السوفسقائي : السفسطائي ف . | ٣ - يتبيّن : تبيّن ل .               |
| ٦ - ليتحفظ : يتحفظ ل .         | ٨ - لهذا : هذا ل .    وجب : أوجب ل . |
|                                | ١٠ - السوفسقائية : السفسطائية ف .    |
- 

(١) أرسطو ، ١١ ، ١٧١ ب - ١٧٢ ب = ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٤٣ ، ٨٤٨ - ٨٥٢ - ٨٥١ ، ٨٥٧ .

ابن سينا ، السفسطـة ، ٥٨ - ٦١ .

(٢) أرسطو ، ١٢ ، ١٧٢ ب : ٩ .  
 καὶ περὶ μὲν τῶν ἐλέγχων εἰρηται τῶν φαινομένων .  
 ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٥٨ : « لهذا مبلغ ما  
 نقوله في التبكيتات المظنونة » .

هو التبكيت هو سوق المخاطب إلى الكذب الشنيع ، أو سوقه إلى الشك والخيرة ، فقد ينبغي أن ننظر في الأشياء التي بها تفعل هذه الصناعة هذا الفعل .

وأول الموضع الذي يقتدر بها السائل على سوق الكلام إلى التشنيع ، هو ألا يجعل سؤاله للمخاطب على وضع محدود ويروم لإبطاله بأن ينتج عن وضعه شيئاً ، كما يفعل السائل والمحب في الحال ، بل يجعل سؤاله لا على وضع محدود ، بل كيف ما اتفق ، وعلى غير وضع يتضمن المحب نصرته . فإنه إذا كان الأمر بهذه الصفة ، أمكنا السائل أن يشنع في وجود المقدمات التي يلزم عن وضعها شنيع ما ، لأن المقدمات التي تفعل هذا ، لا بالإضافة إلى وضع محدود ، أغزر وأكثر من التي تفعلها بالإضافة إلى وضع محدود . وذلك أمر بين بنفسه ، لأنه إذا رام أن ينتج التشنيع بحسب وضع محدود ضاق عليه وجود المقدمات التي تسوق إلى القول الشنيع بحسب ذلك الوضع ، ولم يمكنه النقلة إلى مقدمات أخرى ، إذا لم يسلم الخصم تلك المقدمات التي بينها وبين الوضع مناسبة . ولذلك إذا سئل السائل المحب عن أمثل هذه المقدمات كيف ما اتفق ، أعني التي تلزم عنها الشنعة ، فتسلمه المحب ، أنتاج عليه من حينه الشنعي : وإن امتنع من تسليمها — مثل أن يسئله موجبة ، فيسلم سالبة ؛ أو يسئله السالبة ، فيسلم الموجبة — فإنه يمكن أن ينتقل معه في السؤال إلى أن يتعذر على ما يسوقه إلى التشنيع مما يسلمه . لكن المحب في هذه الحال هو أوضح عذرًا ، لأن له أن يقول إن هذا التشنيع لم يلزم مما سألت عنه أنت ، وإنما هو شيء وقع في أثناء القول ، ولكن لا ينفك بهذا من أنه قد سلم شيئاً ، أو ما يلزم عنه شنيع . لأن

١ - هو (سوق) : سقطت من ف . || الشنعي : سقطت من ل .

٢ - الفعل : + المخاطب ف

٦ - وعلى : على ف . || وضع : موضع ل .

١٤ - فتسليمها : فتسليمها ل . ١٥ - تسليمها : تسليمها ف .

١٧ - التشنيع : الشنعي ل . || المحب : الموجب ف .

الموضع الذي من شأنه أن يسوق إلى الشنيع هو ألا يكون السؤال أو الجواب على وضع محدود . فتى لم يشعر الحبيب بتغليط هذا الموضع ، ولم يتحفظ منه ، تم عليه السوق إلى الشنيع ، وإن تعسر في موافقة السائل في كثير مما يسئله . وقد تسهل موافقة الحبيب للسائل إذا استعسر عليه / بأن يخرج سؤاله خارج سؤال المتعلم للمعلم ، وهو مع هذا يضمر الغلة ، كما قيل في كتاب الجدل . لكن إنما يكون هنا نافعاً في بعض المواضع ، دون بعض ، على ما قيل هنالك . فإذا ذكر الأمر في تبصير الكاذب الشنيع الذي يلحق من هذا الموضع والتحفظ منه إنما هو الشعور به ، أعني بهذا الموضع<sup>(١)</sup> .

٤ - تم : ثم ف .

(١) أرسطو ، ١٢ ، ١٧٢ ، ب ١٠ وما بعده : περὶ δὲ τοῦ ψευδόμενόν τι δεῖξαι καὶ τὸν λόγον εἰς ἀδόξον ἀγαγεῖν (τοῦτο γὰρ οὐ δεύτερον τῆς σοφιστικῆς προαιρέσεως) πρῶτον μὲν οὖν ἐκ τοῦ πυνθάνεσθαι πως καὶ διὰ τῆς ἐρωτήσεως συμβαίνει μάλιστα . τὸ γὰρ πρὸς μηδὲν δρίσαντα κείμενον ἐρωτᾶν θηρευτικόν ἔστι τούτων εἰκῇ γὰρ λέγοντες ἀμαρτάνουσι μᾶλλον .... τό τε ἐρωτᾶν πολλά, καὶν ὅρισμάν τοι πρὸς διαλέγεται.... δύνανται δὲ νῦν ἦττον κακουργεῖν διὰ τούτων τὴν πρότερον ... στοιχεῖον δὲ τοῦ τυχεῖν τὴν ψεύδοις τινὸς τὴν ἀδόξου τοῦ μηδεμίαν εὑθὺς ἐρωτᾶν θέσιν, ...

ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٥٨ - ٨٥٩ : « وأما في المدى الثاني الذي يقصد المظلطون فعله ، وهو أن يبينوا كذب القول وبرفعونه إلى ما يخالف الرأى المشهور ، فإنه يكون : أما أولاً فلن المسئلة عن الشيء كيفها اتفق ، وعن السؤال يعرض هذا على أكثر الأمر ، وذلك أن تصيد هذه الأشياء يكون إذا لم نقصد بسؤالنا موضوعاً محدوداً . فإذا أجابوا جواباً باطلًا يخطئون على الأكثري ، وذلك إنهم إنما يقولون قولًا باطلًا ، إذا كان السؤال عن أشياء كثيرة .. لأن الأصول التي عنها يعرض ، إما الكذب أو شيء غير مشهور هي ألا نسأل من أول الأمر عن واحد ما يوضع ، بل نسأل إذا أردنا أن نرفع ، كم يسأل المتمام » .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٦٢ : « فكان الذي يلي القمم المذكور ، وهو التشنيع برد التوغل إلى كاذب وإلى شمع ، وينبئي أن نتكلم في أسبابه ، فنقول : إنهم إنما يتسكنون من انتاج ذلك بأن يكونوا ماسأله وتسليموه غير محصل ولا محدود ، وأن يجمعوا مسائل في مسألة واحدة بالفعل ... فإذا عاد الحبيب كالتعلم المستفهم ، ووقف واستفصل لم يمكنهم الإيمان في المغالطة ، ويجب أن نعمل هذا في أول الأمر ، وحين نقض ونسلم ، لا حين تقرب من الخلف » .

وموضع ثان: وهو أن يعمد إلى الأمور الشنيعة التي في جنس جنس من أجناس العلوم فيحصيها وتكون عنده عتيدة . فإذا خاطب بعض من هو من أهل تلك الصناعة ، ألممه تلك الأمور الشنيعة التي في صناعته : وكذلك أيضاً يجب عليه أن يحصي ما هو شنيع عند أمة ، أو عند الأكثـر ، فيجد السبيل بذلك إلى الشنيع على الخصم . وأصل هذا كله أن يعمد الشنيع الذي يخص تلك الأمة الذي المخاطب منها ، أو أهل تلك الصناعة الذي المخاطب منها :

والقضاء الملائم لهذه الموضع الذي يصر الكذب الذي فيها أولاً هو أن يعرف الحبيب الخصم أن ما ألممه من الشنيع أنه ليس بلزم ما سلمه : وإنما يمكن أن يفعل ذلك إذا أخذ السائل ما ليس بصلة بالنتيجة على أنه علة . وأما متى لم يكن أخذ علة ما ليس بصلة ، فليس يمكنه مناقضته .

٧ - هو ل.

(١) أرسطو ، ١٢ ، ١٧٢ ب - ٢٩ - ٣٢ : πάλιν πρὸς τὸ παράδοξα : τίνος γένους ὁ διαλεγόμενος , εἴτε ἐπερωτῶν ὁ τοῖς πολλοῖς οὕτοις λέγουσι παράδοξον . ἔστι γὰρ ἐκάστοις τι τοιοῦτον . στοιχείον δὲ τούτων τὸ τὰς ἑκάστων εἰληφέναι θέσεις ἐν ταῖς προτάσεσιν . ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٥٩ ، ٨٦٣ : « وليجل أيضًا المتكلم ذكره في الأشياء التي ليست مشهورة ومن أي جنس هي ، ويسأل بعد ذلك عما لا يحمد القول به كثير من الناس . وذلك أن عند كل واحد شيء مثل هذا . فأصل هذه الأشياء أن يأخذ أوضاع كل واحد منهم في المقدمات ». (٢)

ابن سينا ، السفسطـة ، ص ٦٣ : « ومن حرص منهم على هذه الصناعة فيجب أن يراعي مذهب كل من يريد أن ينالله ، وحيثـة ينظر إلى الأشياء التي يقولها أصحاب ذلك الرأـي والمذهب ما هو مخالف المشهور ، مکروه عند الجمهور . فإنه لا يخلو رأـي من الآراء من مثل ذلك ، فيبيـكته على روس الملا ... » .

(٢) أرسطو ، ١٢ ، ١٧٢ ب - ٣٢ - ٣٥ : λύσις δὲ καὶ τούτων ἡ προσήκουσσα φέρεται τὸ ἐμφανῆειν ὅτι οὐ διὰ τὸν λόγον συμβαίνει τὸ ἀδόξον . δὲ τοῦτο καὶ βούλεται ὁ ἀγωνιζόμενος . ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٦٣ : « وأحسن ما أتي به في حل هذه هو أن يبين أن لزوم خلاف المشهور لم يعرض عن القول ، وهذا المعنى هو الذي يطلبـه اجـاهـد في كل وقت » .

لكن للمجيب بعد ذلك أن يتأمل ذلك الشنيع هل هو مما هو شنيع عند القول به ، أو مما هو شنيع عند الطبيع : فإن كثيراً ما تقابل المحمودات في القول مع المحمودات بالطبع: لأن الجمهور يقولون كثيراً أحسن ما يكون من القول الذي ينحو نحو الجميل ، وأعلمهم مصروفة إلى الأمور النافعة التي ليست بجميلة ، مثل ما يقولون كثيراً : إن الموت مع صلاح الحال أفضل من الحياة مع الشر ؛ وإنه أن يكون المساء مع العدل محتاجاً آخر من أن يكون غنياً بالجور ، وهم مع هذا يؤثرون الحياة مع الشر ، والغنى مع الجور:

فيعجب علينا متى أزمننا الشنيع الذي بحسب القول أن نقاشه بأنه محمود عند الطبيع ؟ وإن أزمننا الشنيع بحسب الطبيع قابلنا ذلك بأنه محمود بحسب الاعتقاد والقول :

وقد يوجد هنا موضع واسع كثير المتفقة في مقاومة هذا الجنس من القول : وهو أن المحمودات عند الشريعة كثيراً ما تضادها المحمودات عند الطبيعة . فينبغي للذى يشنع عليه بمقابل المحمود في الشريعة أن يقابل ذلك بأنه

### ٢ - ٣ - فإن كثيراً ... بالطبع : سقطت من ف

= ابن سينا ، السفسطة ، ص ٦٤ : « وأحسن من هذا وأقطعه للتبخّر أن يبين أن الفلاف لم يلزم ما سلم ، وهو الذي من عادة المحدث الصرف أن يشتمل به . إلا أن هذا ليس من هذا الباب ، بل من باب وضع ما ليس بصلة علة ، ومن باب سوء التبكيت » .

Ἐτι δ' ἐκ τῶν βουλίσεων καὶ : ٦١ ١٧٣-٣٦ ب ١٧٢ (١) τῶν φανερῶν δοξῶν. οὐ γάρ ταῦτα βούλονται τε καὶ φασίν, ἀλλὰ λέγουσι μὲν τοὺς εὐσχημονεστάτους τῶν λόγων, βούλονται δὲ τὰ φαινόμενα λυσιτελεῖν<sup>\*</sup> οἷον τεμνάνται καλῶς πιᾶσιν ἢ πλούτειν αἰσχρῶς, βούλονται δὲ τάναντία. τὸν μὲν οὖν λέγοντα κατὰ τὰς βουλίσεις εἰς τὰς φανερὰς δόξας ἀκτέον, τὸν δὲ κατὰ ταύτας εἰς τὰς ἀποκεκριμένας<sup>\*</sup> διμφοτέρως γάρ ἀναγκαῖον παραδοξα λέγειν<sup>\*</sup> ἢ γάρ πρὸς τὰς φανερὰς ἢ πρὸς τὰς ἀφανεῖς δόξας ἔροῦσιν ἐναντία,

محمود عند الطبيعة . ومن شنع عليه بالمقابل الحمود عند الطبيعة أن يقابل ذلك بأنه محمود عند الشريعة . فإنه كثيراً ما تتصاد المحمودات بالطبع مع المحمودات بالشرع ، فتنقض كل واحدة منها من حمد صاحبها . لكن المحمودات بالطبع هي ممودات من قبل صدقها ، والى بالشرع هي ممودات من قبل أنها المعمول بها عند الأكثـر ، أى المشهور .<sup>(١)</sup>

### ٣ - فتنقض : فنقض ل .      |||      |||      واحد ل .

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٦٣-٨٦٤ : « و ذلك ، من بعد ، الاعتقادات والأراء الظاهرة . وذلك أن ما يعتقدون وما يقولون ليس هو شيئاً واحد بعيته ، بل يقولون من الأقاويل دائماً ما كان شكله أحسن ، ويعتقدون أن المظنة هي إلى تنفع - مثال ذلك : هل الواجب إيتارنا أن نموت على جهة محمودة ، أو أن نحيا على جهة ملئومة ؟ وهل أن يفتقر على جهة العدالة آثر ، أو أن يستنى على جهة قبيحة ؟ وهم يطلبون هذه المتضادات ، فمن كان كلامه بحسب الاعتقادات جرينا به إلى الآراء المشهورة ، ومن تكلم بحسب هذه ، تدناه إلى الأمور الخفية ، لأن اضطرارهم إلى القول بخلاف الآراء المشهورة يكون على جهتين : وذلك أنهم يقولون : المتضادات إما نحو الآراء الظاهرة ، أو نحو الآراء التي ابنت ظاهرة ، النقل الفديم ، المرجع نفسه ، ص ٨٦٥ ، ٨٦٦ ، وهو أوضح وأبلغ وأصح وأدق .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٦٤ : « وكثيراً ما تكون المشهورات قوله غير المشهورات عقداً في الناس ، والمشهورات بالسن غير المشهورات بالطبع ، والمشهورات بحسب السن العامة الغير المكتوبة غير المشهورات بحسب السن الخاصة ، والمشهور عند الحكماء غير المشهور عند الجمورو . مثال الأول : أن المشهور الحمود لفظاً هو ما هو أحسن قوله ، والمحمود عقداً هو ماهر أو فن . مثال ذلك : أن الحمود قوله هو أن الأولى أن نموت حمودين ، وربما كان الحمود عقداً هو : أن الحياة في النم خير من الموت ، والمشهور قوله هو : أن العدالة مع الفقير آثر ، وربما كان المشهور عقداً ضده » .

πλεῖστος δὲ τόπος ἐστὶν τοῦ ποιεῖν : ١٦ - ٧١١٧٣ ، ١٢ (٢) أرسسطو ،  
 παράδοξα λέγειν, ὅπερ καὶ ὁ Καλλικλῆς ἐν τῷ Γοργίᾳ γέρωνται λέγων,  
 καὶ οἱ ἀρχαῖοι δὲ πάντες φόντο συμβαίνειν, παρὰ τὸ κατὰ φύσιν καὶ  
 κατὰ τὸν νόμον ἐνεντία γάρ εἶναι φύσιν καὶ νόμον, καὶ τὴν δικαιοσύνην  
 κατὰ νόμον μὲν εἶναι καλόν, κατὰ φύσιν δ' οὐ καλόν. δεῖ οὖν πρὸς μὲν  
 τὸν εἰπόντα κατὰ φύσιν κατὰ νόμον ἀπαντᾶν, πρὸς δὲ τὸν κατὰ νόμον  
 ἐπὶ τὴν φύσιν ἄγειν. ἀμφοτέρως γὰρ συμβαίνει λέγειν παράδοξα. ἦν  
 δὲ τὸ μὲν κατὰ φύσιν αὐτοῖς τὸ ἀληθές, τὸ δὲ κατὰ νόμον τὸ τοῖς  
 πολλοῖς δοκοῦν,

فقد تبين أنه كما أن مولاء أن ينافضوا الأمور الشنيعة التي ينتجهها عليهم التقابل من هذه المواقع ، كذلك للسائلين أن يضطروا الجيب من الموضع التي ذكرنا ، إما إلى التبكيت ، وإما إلى الإقرار بالشنبع .<sup>(١)</sup>

وقد يكون من مفردات المسائل ما يتفق فيها أن يلزم السائل الجيب الشنبع بأى المتناقضين أجباب . والموضع الذى تفعل هذا هي الذى تسوق الخاطب إلى الشك والجيرة ، وهو الغرض الثالث من أغراض السوفسطائيين ، مثل قول القائل : أى ينبغي أن نطيع أكثر : الحكماء أم الآباء ؟ فإن قيل « الآباء » ، قيل فخالفه ما تقتضيه الحكمة واجبة . وإن قيل « الحكماء » ، قيل فعصيان الوالدين إذن واجب . وكذلك هل ينبغي أن نؤثر ما هو عدل أم ما هو نافع . ومثل هل أن تظلم آثر من أن تظلم ، أم الأمر بالعكس . وبالجملة : فإن هذا النحو من الجيرة يتحقق جميع الأشياء التي تتضاد فيها آراء الحكماء مع آراء الجمهور

١٠ - مثل : مثل لـ . ١١ - التحو : النوع لـ .

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٦٤ : « والموضع الذى يجعلنا نقول ما يخالف الآراء المشهورة واسع ، بحسب ما يثبت أيضاً عن قيلقليس في جود غاروس » إذ قال : وقد ظن القدماء بجمع الأشياء العرضية أنها دون الذى بالطبعية ، حتى الذى بحسب السنة . وذلك أن الطبيعة والسنة خمسدان . فإن العدالة : أما بحسب السنة فهي خبر ، وأما بحسب الطبيعة فليست خيرا . فيجب إذن أن يدل قول من يقول بحسب الطبيعة باللى بحسب السنة ، وأما قول من يتكلم بحسب السنة ، فبأن يصير به إلى الذى بحسب الطبيعة . وذلك أن القول بخلاف الرأى المشهور يكون على الجهتين جيئاً ؛ وعندهم أن ما بحسب الطبيعة صحيح ، وأن ما بحسب السنة ما يظنه الكثرون .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٦٤ - ٦٥ .

(٣) أرسطو ، ١٢ ، ١٦١١٧٣ - ١٨ : ὅστε δῆλον ὅτι κάκεῖνοι , καθάπερ καὶ οἱ τοῦτο , οὐδὲ γέγειν τὸν μποκούζόμενον ἐπεχείρουν ποιεῖν.

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٦٤ : « فعلوم إذن أن أو لاك ، مثل الموجودين الآن ، جميعاً يرون إما تبكيت الجيب ، أو أن يقول ما يخالف الرأى المشهور ،

والأكثر : مثال ذلك : أن الحكماء يرون أن الملوك السعداء هم العدول ، والجمهور يرون أن السعداء هم المظفرن . وقد يمكن أن يقال إن التضاد الذي في هنا الحسن هو راجع إلى التضاد الذي يلقي بين المحمودة بالطبيعة والمحمودة بالسنة ، لأن الذي عند الحكماء والذي عند الطبيعة هو محمود من أجل أنه صادق ، والذي عند الشريعة وعند الأكثر هو محمود من أجل أنه مشهور ، وأن عليه الأكبر<sup>(١)</sup> .

فن هذه الموضع ومن أشباهها ينبغي أن يطلب وجود هذه المقدمات الشنية ، وهي التي يسمى بها أرسطو « الناقصة الإقرار » .

(١) أرسطو ، ١٠٢ ، ١٧٣ ، ٣٩ - ١٩ : Ἐντα δὲ τῶν ἐρωτημάτων εἴγεται τὸ ἀμφιτέρως ἀδοξόν εἶναι τὴν ἀπόκρισιν, οἷον πότερον τοῖς σοφοῖς ή τῷ πατρὶ δεῖ πείθεσθαι, καὶ τὰ συμφέροντα πράττειν ή τὰ δίκαια, καὶ ἀδικεῖσθαι αἰρετάτερον ή βλάπτειν.... φασὶ γάρ οἱ μὲν ἔξι ἀνάγκης τὸν εὑδαιμόνα δίκαιον εἶναι· τοῖς δὲ πολλοῖς μέδοξον τὸ βασιλέα μὴ εὐδαιμονεῖν....

= ث . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٦٤ ، ٨٦٨ : « والسؤالات التي من شأن الجواب عن قسمتها أن يلزم أمراً غير مشهور يسير ، مثال ذلك : أياً أو جب طاعة : الحكماء أو الآباء ؟ ، وأن يفعل الأصلح ، أو الأفعال العادلة ؟ ، وأي هذين أشيى : أن يظلم ، أو أن يظلم ؟ ... وهؤلاء يقولون إن من أفحى فن الأضطرار أن يكون عادلا ، والكثرون يقولون : إن الملك لا يمكن لا يكون ملحاً » .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٦٥ - ٦٦ : « وربما كان الطرفان غير شتين ، ولكل واحد منها مناسبة من الحمد ، يمكن أن تزد يسيراً ، فإذا سأله فسلمه أيهما كان آن كده جده الثانى بشيء يسير يشفع به . ومثال هذه مثل قوله : « أترى الحكماء تطيعهم أم أهل البلد » ؟ والسؤالات التي منها يتكونون من انتاج الخلف الحالى للمشهور ، هو مثل قوله « أترى طاعة الآباء أو جب ، أو طاعة الحكماء ؟ » ، وأيهما سلم أنتجه منه خلفاً : فإن سلم أن طاعة الآباء أو جب ، أنتجه منه : « فإذا ذكر طاعة الفقير والحكمة غير واجبة » ، وإن سلم أن طاعة الحكماء أو جب ، أنتجه منه : « فإذا قد يصر عصيان الوالد والخالفة واجبين » . وكذلك إذا سألهوا : « هل ينبغي أن تفعل ما هو أصح أو ما هو عدل ؟ ، وأي الأمرين أول أن تؤثره إذا لم يكن يمكن غيرها : أن نظلم ، أو أن نظلم » .

(٢) أرسطو ، ١٣ ، ١٧٣ ، ٣١١ : δεῖ τὸν τόπον τῶν τῆς ζητεῖν = ت . ع . نقل يحيى بن عدى ، طبعة بدوى ، ص ٨٦٧ : « وأما هؤلاء ، الأوائى من نقصان الرأى فيجب أن نعللها من هذه الموضع » .

فاما من أين يمكن صاحب هذه الصناعة أن يلجمي التكاثم إلى التكثيت ، أو إلى الهدن والتشنج عليه بذلك ، وهو الغرض الرابع ، فذلك يعرض للذين ليس عندهم فرق ، ولا اختلاف ، بين أن يوئى بالشىء من حيث بدل عليه اسم مفرد ، أو من حيث يدل عليه بذلك الاسم مع بعض ما يدل عليه ذلك الاسم : إما على طريقه اللزوم ، وإما على جهة التضمين ، حتى يأتي بمجموع ذلك في صورة القول المركب . وذلك يعرض كثيراً في المضافات وفي حدود الأشياء التي قوامها في موضوع ما ، ويؤخذ ذلك الموضوع جزءاً محدداً ، فيعرض من ذلك إما أن يكتبه ويلزمه الإفرار بالقول الكاذب ، وإما أن يهدر في كلامه : مثال ذلك في المضاف أن يقول : إن كان ما يدل عليه قوله « ضعف » هو ما يدل عليه قوله « ضعف النصف » ، لأن الضعف إنما هو ضعف للنصف ، وكان النصف ضعفاً ، فالضعف ضعف . فاما أن يقول إن الضعف ايس هو ضعفاً للنصف ، وإما أن يقول إن الضعف هو ضعف ، وذلك هتلر . فإن الشىء لا يكون جزاً عن نفسه :

## ١١ - فالضعف : + هو ل.

περὶ δὲ τοῦ ποιῆσαι ἀδολεσχεῖν، : ٣٨ - ٣٩ ١٧٢ ، ١٣ ، (٢) أرسطو ، ١٧٣ ، ١٣ ، πάντες δὲ οἱ τοιούτες λόγοι τοῦτο βούλονται ποιεῖν· εἰ μηδὲν διαφέρει τὸ ψυχικόν εἰπεῖν, διπλάσιον δὴ καὶ διπλάσιον ἡμίσεος ταῦτό· εἰ δρα ἐστὶ διπλάσιον ἡμίσεος διπλάσιον, ἔσται ἡμίσεος ἡμίσεος διπλάσιον. καὶ πάλιν δὲν τοῦ "διπλάσιον" διπλάσιον ἡμίσεος τεῦχος, τρίτος ἔσται εὐρημένον, ἡμίσεος ἡμίσεος διπλάσιον.

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٦٩ : « فاما أن تجعل الجيب مكرراً ، فقد تقدم قوله ما الذي نعني بقولنا : تكرر . وجميع أمثال هذه الأقوال يلقيها مقصليون بها هذا المعنى ، وهو ألا يفرقوا بين أن يقال الاسم أو الكلمة ، وأن الضعف أو ضعف النصف هي شيء واحد بعينه ، فإن كان إذن الضعف النصف ، فإن النصف الضعف يكون موجوداً ، فاما إن كان أيضاً شيئاً ما ضعفاً ، وقد وضع أنه ضعف النصف ، فإن « النصف » يكون قد قبل ثلاث مرات : للنصف للنصف ، للنصف ضعف » .

ومثل أن يقول : إن كانت الشهوة إنما هي شوق إلى اللذيد ، والشوق إلى  
 اللذيد شهوة . فالشهوة إذن شهوة .<sup>(١)</sup>

وإنما عرض هذا من قبل أن هذين من المضاف . فإن الضغف إنما هو  
 ضغف لشيء ، وانشهرة شهرة لشيء . وكذا يعرض في أمثال الأشياء التي  
 وجودها في النسبة . وأما الأشياء التي تلجم الخطاب إلى المذر في حدودها ،  
 فايست هي من المضافات ، وإنما هي من ذات الكيفيات ، وذلك أن المضعرات  
 بهذه يأخذونها مرة مع المحدود ، ومرة في المليد ، فيعرض من ذلك أن يكرر  
 الشيء الواحد ، مرتين . مثال ذلك أنهم يقولون : إما ألا يكون الأنف الأنطس  
 هو الأنف العميق ، وإما أن يكون الأنف الأنطس هو الأنف العميق ،

= ابن سينا ، السفسطة ، ص ٦٧ - ٦٨ : « وأما التشنج الذي يقود المتكلم إلى المذر بالتكلير  
 فالسبب فيه أنهم يقولون مثلاً : لا فرق بين مقتضي الاسم وحده ورسمه ، وبين مقتضى الاسم مأخذها  
 مع شيء آخر ، حتى يكون مجموعها على هيئة قول ، فيأخذونهما كشيء واحد . فن ذلك ما يعرض  
 لهم في الأمور الإضافية ، وكما يقول قائلهم : « أليس الضغف ضغفاً للنصف ، فانصرف له ضغف ،  
 فيكون الضغف إذن ضغف ما له ضغف - وهذا هذيان - فإذاً ليس الضغف ضغفاً للنصف ، وإنما  
 وقع هذا لأنهم لم بعلم أن الهذيان غير الباطل ، وأن الهذيان يجعل ما يلزم عنه هذياناً مثله ، لا باطلاه .

(١) أسطو ، ١٣ ، ١٧٣ - ٣٨١ : καὶ μόρα ἔστιν τὸ ἐπιειμένα γίγνεσθαι ;  
 τοῦτο δὲ ἔστιν μόρα τὸ ἐπεξιμένα γίγνεσθαι .

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٦٩ : « فأترى إذا كانت شهوة اللذيد  
 موجودة ؟ فالشوق إلى اللذيد موجود ؛ وقد يوجد الشوق إلى اللذيد ، فقد تكون إذن الشهوة اللذيد  
 هي الشوق إلى اللذيد » ؟ التقل القديم ، المرجع نفسه ، ص ٨٧١ : « ومن ذلك أن يقول : يا ليت  
 شعرى أ تكون الشهوة للذى من الأشياء ؟ وما كان كذلك فهو شوق إلى شيء ملذ ، فلا حالة أن الشهوة  
 شوق إلى ملذ » .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٦٩ : « أما الذى على سبيل المغالطة فثل قول القائل على من قال :  
 « إن الشهوة شوق إلى اللذيد » ، بأن يقول : « الشوق نفسه هو إلى اللذيد » ، كأنه يقول : « إن الشهوة  
 هي شيء لأجل اللذيد » . والمغالطة في هذا أن الشوق قد يكون إلى غير اللذيد ، بل يكون إلى الثلة ،  
 وإلى الجميل ، وإن خالب اللذيد » .

فيكون الأنف هو الأنف . وذلك هنر .<sup>(١)</sup>

وكل ذلك إما ألا يكون الفرد هو العدد الذي ليس ينقسم بقسمين متساوين ، وإما أن يكون الفرد هو العدد الذي ليس ينقسم بقسمين متساوين ، فيكون العدد هو العدد . وذلك هنر .<sup>(٢)</sup>

٢ - يكون : + العدد ل .

(١) أرسطو ، ١٣ ، ١٧٣ ب ١١ - ٩ :

καὶ εἰ τὸ σιμὸν κοιλότερς ὁμούρος

ἔστιν, ἔστι δὲ ὅτις σιμή, ἔστιν ἄρα ὅτις κοίλη.

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة، طبعة بدوى ، ص ٨٧٤ : « الأنف هو تغير في الأنف ، وقد يوجد أنف أنفس ، فقد يوجد إذا أنف هو أنف أنفس » .

أخذوا عيسى بن زرعة في ترجمة τὸ σιμόν بالأنفس ، والترجمة الصحيحة هي كما جاء في ترجمة ثاوفيلا الموجودة في هاشم صحيفة ٨٧٤ من طبعة بدوى : الفطنة ، وهي الترجمة التي اختارها يحيى بن عدى ، أما في النقل القديم فقد عبر عنها بالقطورة ، فارن ترجمة بيكارد - سكيردج : snubness

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٦٩ : « وكذلك : الأنف أنف فيه تغير في الأنف ، لأن الفطرة تغير في الأنف ، فيكون قد قيل الأنف ، رتيبة ، وخصوصاً إذا أخذ الأنف الأنفس بأنه أنف هو أنف فيه تغير في الأنف ... وقد يرجع برد التفتيش إلى جزء من السؤال ، فإنه إن كان الأنفس أنفًا ذا تغير ، فيجب ألا يقال أنف أنفس ، كما لا يقال إنسان حيوان ، وشرح اسم المكرر مكررًا . وإن عن بالأنفس صاحب أنف فيه تغير ، لم يجز أن يقال أنف ، بل أنف الأنفس » .

(٢) أرسطو ، ١٣ ، ١٧٣ ب ١ - ٩ :

εἰσὶ δὲ πάντες οἵ τοιοῦτοι τῶν

λόγων ἐν τε τοῖς πρόσ τι, ὅσα μὴ μόνον τὰ γένη ἀλλὰ καὶ αὐτὰ πρόσ τι λέγεται καὶ πρὸς τὸ αὐτὸν καὶ ἐν ἀποδίδοται (οἷον ἦ τε ὅρεξις τινὸς ὅρεξις καὶ ἥ ἐπιθυμία τινὸς ἐπιθυμία, καὶ τὸ διπλάσιον τινὸς διπλασιον καὶ διπλάσιον ἡμίσεος), καὶ ὕσων, ἥ οὐσία, οὐκ ὅντων πρόσ τι ὅλως ὃν εἰσιν ἔξεις ἥ πάθη ἥ τι τοιοῦτον ἐν τῷ λόγῳ αὐτῶν προσδηλοῦται κατηγορουμένων ἐπὶ τούτοις. οἷον τὸ περιττὸν ἀριθμὸς μέσον ἔχων·

ἔστι δ' ἀριθμὸς περιττός· ἔστιν ἄρα ἀριθμὸς ἀριθμὸς μέσον ἔχων.

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، ص ٨٧٠؛ النقل القديم ، ٨٧٢-٨٧١ : « وجميع ما يكون الكلام بهذا النحو إنما هو محصور في فن المساف الذى ليست الأجناس فيه تسمى بهذا الاسم فقط ، بل وهذه بأعيانها تقال إنها منه لأنها ترجع إلى شيء واحد ، والمسئول إذا مثل أعني الجواب فيها (كتفاله =

وربما لحق الاسم المفرد مثل هذا من غير أن يوحنـد مركباً ، مثل قول القائل : « يا هنا ، هل يدل الضعف على شيء . فإذا كان دالا ، فإما أن يدل على شيءليس هو ضعفاً ، وإما أن يدل على ضعف . لكن إن دل على ضعف ، كان الضعف نفسه ضعفاً ، وذلك هذر . وإن دل على غير ضعف ، فالضعف ليس بضعف . <sup>(١)</sup>

#### ٤ - فالضعف : والضعف لـ .

ـ إن الشوق لا يكون شوقاً إلا شيء ، والشهوة لا تكون شهوة إلا لشيء ، والضعف لا يكون ضعفاً إلا شيئاً )؛ وكل ما كان معنى جوهره بالمضاد لا بالإنية ولـه أحوال ثابتة ، والآخر أو ما شاكل ذلك يستدل عليه بما فيه من نعمته وصفته (ص ٨٧٦) من ذلك أن يقول إن العدد المفرد وأسط ، وقد يكون عدداً فرداً ، فلا م حالـة أنه قد يكون عدداً وهو عدد وأسط .

ابن سينا ، السفسطة ، ٦٩ : « أما الذي على سبيل الوجوب فإذا كان شيء يوحنـد في حـده الموضوع ، وأخذ الموضوع منه ، وأريد أن يـحد ، مثل العدد الفرد إذا أريـد أن يـحد من حيث هو مركـب من عـدد و من فـرد ، والـفرد حـده أنه عـدد له وـسط ، فيـكون العـدد الفـرد عـددـاً هو عـدد ذو وـسط ، فيـكون قد كـرر العـدد مرتـين » .

(١) أوصـطـو ، ١٣ ، ١٢ بـ ١٦ - ١٧ـ ٣ : φαίνονται δὲ ποιεῖν οὐ ποιοῦντες : διὰ τὸ μὴ προσπυνθάνεσθαι εἰ τημαίνει τι καθ' αὐτὸν λέχθεν τὸ διπλάσιον ἢ σύμδεν ، καὶ εἴ τι τημαίνει ، πότερον τὸ αὐτὸν ἢ ἐτερον ، ἀλλὰ τὸ συμπέρασμα λέγειν εὐθύς . ἀλλὰ φαίνεται διὰ τὸ τημαίνειν ταῦτα εἶναι ταῦτα καὶ τημαίνειν .

ـ ت.ع. نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٧٤ : « فهم يوهمون أنهم قد عملوا ولم يعملوا . وربما كان ذلك من قبل أنا لانـسـالـ مع ما نـسـأـلـ عنه - : هل الضـعـف يـدلـ عـلـيـ شـيـءـ ، إـذـا قـيـسـلـ مـفـرـداـ عـلـيـ حـيـالـهـ ، أـوـ لـيـسـ يـدلـ عـلـيـ شـيـءـ ؟ـ وـإـنـ كـانـ دـالـاـ عـلـيـ شـيـءـ ، فـهـلـ ذـاكـ الشـيـءـ وـاحـدـ بـعـيـنهـ ، أـوـ مـخـتـلـفـ ؟ـ بـلـ نـأـقـ بـالـتـيـتـيـةـ الـرـوـقـتـ .ـ إـلاـ أـنـ هـذـاـ إـنـمـاـ يـكـوـنـ مـنـ قـبـلـ الـظـنـ بـاـنـ الـأـمـ ، إـذـاـ كـانـ وـاحـدـ بـعـيـنهـ ، فـإـنـ دـلـالـتـهـ تـكـوـنـ وـاحـدـةـ بـعـيـنهــ .ـ » .

الفارابـيـ ، الـأـمـكـنـةـ الـمـخـلـطـةـ ، وـرـقـةـ ١٢٤ـ بـ : وـمـثالـ الفـضـلـ قـولـناـ : زـيدـ إـنـسـانـ ، وـزـيدـ إـنـسـانـ أـبـيـضـ ، فـإـذـاـ زـيدـ إـنـسـانـ إـنـسـانـ أـبـيـضـ ؛ـ وـقـولـناـ : زـيدـ إـنـسـانـ وـزـيدـ حـيـوانـ ، فـإـذـاـ زـيدـ إـنـسـانـ حـيـوانـ ، وـذـلـكـ كـلـهـ فـضـلـ وـتـكـرـيرـ ؛ـ صـ ١٢٥ـ ٤ـ :ـ وـالـمـوـضـعـ الـذـيـ لـاـ يـلـحـقـهـ فـيـ التـكـرـيرـ وـالـفـضـلـ هـيـ الـمـطـلـقـاتـ الـذـيـ لـاـ يـشـحـصـرـ أـحـدـهـاـ فـيـ الـآـخـرـ ، وـلـاـ يـكـوـنـ أـحـدـهـاـ <ـهـوـ>ـ الـآـخـرـ .ـ وـكـوـنـ أـحـدـهـاـ هـوـ الـآـخـرـ :ـ هـوـ أـنـ يـكـوـنـ الـمـعـنـىـ الـمـفـهـومـ مـنـ لـفـظـ أـحـدـ الـمـطـلـقـينـ هـوـ بـعـيـنهـ الـمـعـنـىـ الـمـفـهـومـ مـنـ لـفـظـ الـمـطـلـقـ الـآـخـرـ .ـ » .

قال :

وأما سوق الحبيب إلى أذ يتكلّم بك م يطن به أنه مستحيل الدلالة ، من غير أن يكون كذلك ، فإنما كانت أكثره ، إلا يسير منه ، من الألفاظ المشتركة الأشكال للذكر والمؤثر . وما ليس بذكر ولا مؤثر . وهذا خاص بلسانهم . فإنه كانت لهم أشكال خاصة بالذكر والمؤثر ، وأشكال لما ليس بذكر ولا مؤثر . وهذه ربما دل بها عندهم على المذكر والمؤثر . وهذا هو الغرض الخامس من أغراض السوفسطائيين . وينبغي أن تتأمل في إنساناً الموضع التي يعرض فيها مثل هذا العرض . فإنه يشبه أن يكون هذا مشتركاً بجمع الألسنة ، وهو المسمى عندنا عيّاً<sup>(١)</sup> :

والعي منه ما هو عي بالحقيقة ، وهو الكلام المستحيل المفهوم ، ومنه ما هو عي في الظن وهو الذي ينبغي أن يفحص هاهنا عن موضعه .

قال :

فقد تبين من هذا القول أجناس الموضع المغلطة في غرض عرض من الأغراض الخمسة السوفسطائية ، وأنواع تلك الأجناس . والمدى بي من تمام هذه المعرفة هي ثلاثة أشياء :

٤ - ما ليس بذكر ولا مؤثر : لما ليس مؤثر ولا مذكر ف .

٤ - السوفسطائية : السوفسطائية ف .

(١) أرسطو ، ١٤ ، ١٧٣ ، ب ١٤ وما يبعد : οἵον μέν ἔστιν σολοικισμός δ'

- εἴρηται πρότερον . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٧٤ -

. ٨٨٠ - ٨٧٩ ، ٨٧٥

قارن أرسطو ، ٣ ، ١٦٥ ، ب ٢٠ - ٢١ ، ٤ ، ٢١ ، ١٦٦ ، ب ١ وما يبعد ، وانظر فيما سبق ، من ١٤ و ٢٣ من هذا الكتاب .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٧٠ .

أحداً : أن يقال كيف ينبغي لمن يريد العمل بهذه المغاظة أن يجتهد السؤال ؟  
فإنه ليس الفرق بين فعل هذه الموضع ، إذا أجيد العمل بها ، وإذا لم يجده ،  
ليس بغير : وسواء كان متحداً أو مغاظياً ؟

والثاني : كيف ينبغي أيضاً أن يجتهد الجواب من كان مزمعاً أن يحفظ  
من هذه المغاظلات ؟

والثالث : كييف ينبغي أن ينقض كل واحد من تلك الموضع الثلاثة عشر  
فاما أولاً : فإن التغليط يكون أبلغ إذا قصد تطويل الكلام عند استعمال  
تلك الموضع . فإنه يكون ما فيها من التغليط أخف على السامع :

وثانياً . أن يسئل مستعجلًا ، لا متبطاً . فإنه إذا استعجل في القول ، كان  
التغليط الذي فيه أخف وأحرى ألا يوقن ، عليه هـ

وثالثاً : أن يغضب المحب . فإنه إذا غضب ، اختاط فهو ، فالم يفهم  
شيئاً . والغضب / إنما يثيره أكثر ذلك أن يصرح ويعلن قصوره وفلة فمه .

هـ - المغالطات : المغالطات لـ . ٦ - عشر : + المغاظة فـ .

١٢ - يثيره : يؤثره لـ . || قصوره : بقلة قصوره فـ : بقصوره لـ .

(١) أسطر ، ١٥ ، ١٧٤ ، ١٧١ : ٢٣ - ٢٤  
μῆκος χαλεπὸν γὰρ ἄμμα πολλὰ συνορᾶν... ἐν δὲ τάχοις ὑστερίζοντες  
γὰρ ἥττον προορῶσιν. ἔτι δ' ὀργὴ καὶ φιλονεκία ταραττόμενοι γὰρ  
ἥττον δύνανται φυλάττεσθαι πάντες. στοιχεῖα δὲ τῆς ὀργῆς τό τε  
φανερὸν ἔαυτὸν ποιεῖν βουλόμενον ἀδικεῖν καὶ τὸ παράπαν ἀναισχυντεῖν,  
= تـ . عـ . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٨٣ - ٨٨٤ : «أَنْدَمَا يُعِينُ عَلَى التَّبَكِيتِ  
هو الإطالة : وذلك أن تحصيل أشياء كثيرة مما يضر .... وموضع ثان من المبادرة ، وذلك أنهم  
إذا لم يلحقوا ، نقص ما يسبقون إلى تأمله . والغضب أيضاً والمراء ، وذلك أنهم إذا أسطروا ،  
قصروا عن ضبط جميع ما يحتاج إليه . وأصول السخط هي أن يظهر فعل الجور إذا أراد أن يجور ،  
وألا ينجذل أبنته » .

. ومنها : أن يسئل عن المقدمات التي يروم المغالطة بها مبدلة الترتيب ، من موضعها من القياس ، بخاططة بالمقدمات المشهورة التي يلزم عنها نقض ما يروم إنتاجه على المبيب . فإن هذا الفعل مما يخفيها ، فلا يفطن لها ، فتسلم . وذلك أنه إن كانت المقدمات التي يروم المغالطة بها شبيهة غير محمودة الصدق ، استترت بخاططها بالمشهورات . وإن لم تكن شبيهة ، فقد يعلم من أي يروم تسامي الشبيع وحده . إذ كان منرداً ، إذ كان عصيراً ما يسلم . ومثال ذلك : من فعلة من يروم استعمال السووم بخاطتها بالأغذية لتخفي . وأيضاً فإنه يخفي على المبيب من أيها يروم الإنتاج ، فيتحير في معرفة ما يسلم منها مما ليس يسلم .

- 
- |   |   |
|---|---|
| ١ - مبدلة : مبدلة ف ،                   | ٢ - بالمقدمات : المقدمات ف .                            |
| ٣ - يفطن : يفطن لـ ،                    | ٤ - سقطت من ف ،   |
| ٥ - شبيعة : مختلطة ف .                  | ٦ - شبيعة غير محمودة الصدق : غير محمودة الصدق شبيعة ف . |
| يعلم من أي : سلم من أن لـ : يعلم ما ف . |   |
| يروم : + من ف                           | تسلم : فسلم لـ .  |
| إذا كان : سقطت من ف .                   |   |
- 

= ابن سينا ، السفسطة ، ٧١ : « فن ذلك التطويل حتى يختلط الكلام ، وتتسى مواضع الحال ، وتبعد أجزاء الفول بعضها من بعض ، فتخفي توجهها إلى المطلوب . ومن ذلك الاستعمال والإيجاز حتى يسبق زمان العبارة زمان جودة التأمل والرواية . ومن ذلك التغشيب بالتشبيع حتى يتغلب الانفعال النفسي قوة الفكرة فيشنلها عن التنبه للزلة . وجميع ذلك يعين على الاتحصار جميع المقدمات في الذهن ، وإن حصرت غفل عن جهة تأديها إلى النتيجة . وأقوى أسباب الإسخاط التوقيع بإعلان الجور ، والتصريح بأنك لم تحسن أن تجيب ، وأن تتكلم أبداً » .

Ἔτι τὸ ἐναλλάξ τὰ ἔρωτήματα : ٢٩ - ٢٢١ ١٧٤ ، ١٥ (١) أرسطو ، ١٥ - ٢٢١ ١٧٤ ، ٢٩  
τιθέναι, ἕάν τε πρὸς ταῦτὸ πλείους τις ἔχῃ λόγους, ἕάν τε καὶ ὅτι  
οὗτοις καὶ ὅτι οὐχ οὕτως· ἅμα γάρ συμβαίνει ἦ πρὸς πλείω ἦ πρὸς  
τὰ ἐναντία ποιεῖσθαι τὴν φυλακήν. ὅλως δὲ πάντα τὰ πρὸς τὴν αρύψιν  
λεχθέντα πρότερον χρήσιμα καὶ πρὸς τοὺς ἀγωνιστικοὺς λόγους· ἦ  
γάρ αρύψις ἐστὶ τοῦ λαθεῖν χάριν, τὸ δὲ λαθεῖν τῆς ἀπάτης.

و منها : أن يسئل عن نقيض الشيء الذي يروم تسليمه ، ليكون الحبيب ،  
إذا لم يسلم له ذلك و تعسر عليه ، فقد سلم له الشيء الذي قصد تسليمه منه .  
و منها : أن يسئل م secara بطرق النقيض كأنه لا يبالى بأيهمما أجاب الحبيب ،  
فإنه بهذا الفعل يخفى على الحبيب أى النقيضين يقصد تسلمه ، فربما سلم متضوده  
(١)  
إذا لم يعلمه .

و منها : أنه إذا استعمل الاستقراء ألا يضع وجود الحكم بجزئيات الشيء  
الكلى الذي يروم تصححه على جهة السؤال ، بل يضع جميع الجزئيات على أن  
وجود المحمول أمر واضح لها ، وأنه مما لا يحتاج إلى سؤال في وجود ذلك المحمول  
بجزئيات ذلك الشيء الذي يرام إثبات المحمول بكليته بالاستقراء . وإذا أتى  
بجملة تلك الجزئيات كأنه قد سلمها الحبيب ، فليتبع ذلك بتصحيح الكافية وهو  
وجود ذلك المحمول لكل ذلك الموضوع ، من غير أن يسئل عن لزوم الكافية

٤ - الفعل : سقطت من ل . ٢ - له : سقطت من ل .

٦ - الحكم : حكم ل . ٧ - يضع : سقطت من ل .

٩ - بجزئيات : في جزئيات ف .

= ث . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٨٤ : « وأيضاً أن يبدل وضع الأشياء التي  
يسأل عنها . وإن كان للإنسان أن يأتي في بيان الشيء الواحد بيته بأقاويل كثيرة ، وكان له أن  
يبين أنه كذا ، وأنه ليس كذا ، فيعرض من ذلك أن يختار من إما من الأقاويل الكثيرة ، أو من  
المتضادة . وبالجملة فجميع الأشياء التي قصد بها فيما تقدم قصد الستر نافحة في الأقاويل المهادية ،  
وذلك أن الستر إنما يراد من أجل أن يضل ، ولأن يضل تصليلاً » .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٧١ : « ومن ذلك تغيير الترتيب ، والوضع ، لإخفاء النتيجة » .

(١) أرسطو ، ١٥ ، ١١٧٤ ، ٣٣-٣٠ : πρὸς δὲ τοὺς ἀνανεύοντας ἄττ' ἄν : οἱηθῶσιν εἶναι πρὸς τὸν λόγον , ἐξ ἀποφάσεως ἐρωτητέον ὃς τούναντίον βουλόμενον , οὐ καὶ ἐξ ἵσου ποιοῦντα τὴν ἐρώτησιν . ἀδίλοιον γὰρ ὅντος τοῦ τι βούλεται λαβεῖν ἥττον δυσκολαίνουσιν . =

من قبل وجود المحمول بجزئيات الموضوع . فإنه إذا فعل ذلك ، ربما تضرر الحبيب عليه ، فلم ينتفع بالاستقراء الذي وضعه . وإذا كان ذلك الكل له اسم ، وخفاف - إذا صرخ باسمه - لا يسلم له وجود الكلية ، فينبغي أن ينقل الحكم من الجزئيات إلى الشبيه الموجود لها ، لا إلى اسم ذلك الشيء الكلي المحيط بالجزئيات : واستعمال المثالات المتشابهة بالجملة يضلّل كثيراً ، لأنّه ينقل الحكم من بعضها إلى بعض .<sup>(١)</sup>

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٨٤ : « وأما السؤال إذا كان نحو الذين يومئون إلى فوق ، إذا ظنوا أن الكلام متوجه نحو معنى ما ، فيكون على جهة السلب - كأنه إنما طلب المضاد ، ولا يجعل السؤال من الأشياء المساوية . وذلك أن الذي يريد أحده ، إذا كان غير معروف ، كان تصرّهم أقلي ». <sup>(٢)</sup>

ابن سينا ، السقسطة ، ص ٧٢ : « ومن ذلك خلط حجّة بحجّة وقول بقول ، وإيهام أنه يروم إثبات المتصادين ، وأنه ينتفع بتسليم كلا طرف التقىض ، فيغير الحبيب فيما يجمع عليه ، وفيما يعرض على ذهنه من المقابلات حتى تداخل ، فلا يكاد يفهم أي طرف الضدين يقصد بالقول » .

(١) أرسطو ، ١٥ ، ταῦτα μερῶν διδῷ τις : ٤٠ - ٣٣١١٧٤ .  
τὸ καὶ τὸ ἔκαστον , ἐπάγοντα τὸ καθόλου πολλάκις οὐκ ἐρωτητέον ἀλλὰ  
ώς δεδομένῳ χρηστέον · ἐνίστε γὰρ οἴονται καὶ αὐτοὶ δεδωκέναι καὶ  
τοῖς ἀκούμονσι φαίνονται διὰ τὴν τῆς ἐπαγγῆς μνείαν ὃς οὐκ ἀν  
γηρωτημένα μάτην . ἐν οἷς τε μὴ ὄντοματι σημαίνεται τὸ καθόλου ἀλλὰ  
τῇ ὅμοιότητι χρηστέον πρὸς τὸ συμφέρον · λανθάνει γὰρ ἡ ὅμοιότης  
πολλάκις .

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٨٤ - ٨٨٥ : « وإذا سلم في مفردات الأجزاء من حيث هي أجزاء للكلي ، فلا يكثر السؤال ، بل يستعمله كالشيء المقرر به . وقد ربما ظن الذين سلّموا وتوهم السامعون ذلك من قبل ما جرى لهم من الذكر أن مسألتهم لم تكن باطلة ؛ ففي هذه الأشياء ليس إنما يعرف الكل بالاسم ، بل إنما يستعمل التشبّه نحو الشيء الأول ، وذلك أن التشبّه كثير التضليل » .

Also when, in dealing with particulars, a man grants the individual cases, when the induction is done you should often not put the universal as a question, but take it for granted and use it: for sometimes people themselves suppose that they have granted it, and also appear to the audience =

ومنها : أن يسئل عما يظن به أنه طرفا ضد ليس بينهما متوسط ، وليس الأمر كذلك . فإذا رفع له الحبيب الشنيع منها إلى جنب المحمود ، سلم له المحمود ، وذلك أن الشنيع منها يظهر قبحه كثيراً عندما يوضع بجنب الضد الآخر : وكذلك المحمود يظهر حمده أكثر . مثل أن يسئل : هل ينبغي أن يطبع الآباء في كل شيء ، أو يعصيهم في كل شيء ؟ فإنه إذا قال : ليس ينبغي أن يعصي الآباء في كل شيء ، ألا مه عند ذلك أنه يجب أن يطبع الآباء في كل شيء . وكذلك إذا سأله : هل المحرم الشراب الكثير ، أم القليل ؟ فأجاب هو بأن الكثير حرم ، ألزمته من ذلك أن يكون القليل غير حرم . وأكثر ما يعرض التغليط في السؤال ويظن به أنه قد انعقد التغليط ، وقد ثبت ، بأن يسئلوا عن

٢ - فإذا : فإنه ربما لـ . || سلم له المحمود : سقطت من لـ .

١١ - وقد ثبت : ورس لـ .

٩ - به : سقطت من فـ .

=to have done so, for they remember the induction and assume that the questions could not have been put for nothing. In cases where there is no term to indicate the universal, still you should avail yourself of the resemblance of the particulars to suit your purpose; for resemblance often escapes detection.

ابن سينا ، السفسطنة ، ص ٧٢ - ٧٣ : « ومن الحال في الاستقراء أن تأخذ جزئيات كالمسلم تخصيصاً إحصاء ، فلا توقع فيها الشك بالسؤال عنها معرفةً إليها للإنكار ، فيميت جيند نقل الحكم عنها إلى الكل ، فتوهم السادسون قد يترك السؤال عنها أنها ماقد سلمت عند الجمهور لا محالة ، وإن سئل عنها فأعطيت فليس من الصواب أن ترجع فتسأل عن المقدمة الكلية التي هي كالنتيجة لها ، فترضها للشكك ، وتجعل سعيه في تسلیم الجزئيات كالماء ، لأنه إذا سأله عن النتيجة ، أو هم أن ذلك لم يكن ، بل الحبيب والسادسون قد يتصررون أنه إنما سأله لأمر ، وأن ذلك الأمر واجب ، وأن ذلك الواجب هو الإنتاج . وكثيراً مالا يلفظ باسم الكل ، بل ينقل الحكم إلى الشيء المستقريات ، كأنه لو ذكر الكل يذكر التفاصير ، ولا شيء في التفصيل كالأمثلة » .

(١) أرسطو ، ١٥ ، ١١٧٤ - ٤٠ ب ٧ : πρός τε τὸ λαβεῖν τὴν πρότασιν τούναντίον παραβάλλοντα χρή πυνθάνεσθαι· οἶν εἰ δέοι λαβεῖν ὅτι δεῖ πάντα τῷ πατρὶ πείθεσθαι, πότερον ἀπαντά δεῖ πείθεσθαι τοῖς γονεῦσιν ή πάντι ἀπειθεῖν; καὶ τὸ πολλάκις πολλά, πότερον πολλὰ συγχωρητέον ή ὅλιγα; μᾶλλον γάρ, εἰπερ ἀνάγκη, δόξειν ἂν εἴναι πολλά· παρατιθεμένων γάρ ἐγγὺς τῶν ἐναντίων καὶ μείω καὶ μεῖζω φαίνεται καὶ χείρω καὶ βελτίω τοῖς ἀνθρώποις . =

أمور ليس بينها اتصال وبين النتيجة . فإذا سلمت لهم ، أتوا بالنتيجة كأنها قد لزمت عن تلك الأمور ، ويجهلون أن ذلك شيء قد فرغ منه ؛ وأن الخصم قد بكت وانقطع . فإن هذا لا يقدر على حله ومقاؤتهم فيه إلا العارف بطبيعة القياس ، القليل الانفعال عن مباحثتهم ومجاهرتهم بأنهم قد ألفوا القياس من غير أن يؤلفوه . وإنما كانت الحيلة معهم في هذا الموضع عسيرة إلا على الحكماء ، لأن أكثر السامعين لا يعرفون طبيعة القياس .

ومن حيل السائلين أنهم إذا سألوا عن مقدمة كاذبة ليكثت منها الجيب إذا سلموها ، اضطروا إما إلى أن يسلمها ويسوقوه إلى الشنيع ، أو إلى أن يسلم المقدمة أو القول المركب من المقدمات الحال يمكن فيها أن يحرف فيازم عنها التبكيت .

وربما ففعهم في هذا استعمال الاستدلالات التي تستعمل في الخطابة مع السامعين ، أعني ليس لهم الشيء بال جهة التي بها يظن أنهم قد سلموا المطلوب

٨ - إلى (أن) : سقطت من ل . ॥ و (يسوقوه) : أو ف .

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٨٨ : « وقد ينفع في أخذ المقدمات بأن يجعل المشبه سؤاله على جهة التضاد . ومثال ذلك إن احتجنا إلى أن نأخذ مقدمة : « أن في كل شيء ينبع أن يطاع الآباء »، فـإذن نقول : أفي كل شيء ينبع أن يطاع الآباء ، أو لا يطاعوا في كل شيء ؟ والأشياء التي هي على أكثر الأمر كثيرة ما الذي نفعل فيه؟! أنظر الكثيرة أم اليسيرة ؟ وخاصة إن كانوا يظنون أنها كثيرة من الأضطرار . وذلك أن هذه إذا قرئت بالمصادفات عظمت وخفت في ظن الناس : الرسائل والفضائل » .

ابن سينا ، السقسطة ، ص ٧٣-٧٤ : « وذلك عندما رأوا التقيين أن لا يذكروا في السؤال طرفاً واحداً بعينه ، بل أن يذكروا الطرفين جميعاً على سبيل التضاد ، محتالين لرد التضاد ، فليس من الطرف المطلوب . ولو ذكر على سبيل التقيين لم يكن يستثنى ، كما يسألون : « هل يجب أن يطاع الآباء في كل شيء ، أو الأصول أن لا يطاعوا في كل شيء ؟ على أن معناه : في كل شيء لا يطاعوا و « هل الأصول أن يصوّر في كل شيء ، أو أن لا يعصوا ولا في شيء » .... وكما يسأل سائل : « هل يجب أن يهجر الشراب كثيرة أو قليلة ؟» فيوهم هذا أنه يجب أن يجذب عن أحدهما ، والاقسام أكثر من ذلك » .

منهم ، فيحرفونه ، ويعقدون عليهم التبكيت ، مثل أن يسلموا الشيء مطلقاً ، فيحرفونه ويضعونه بشرط ما<sup>(١)</sup> .

ومن حيل المحبب أنه إذا لزمه التبكيت ، أو قارب أن يلزم ، أو هم أنه سائل ، وأنه ليس بمحبيب . وهذا كثيراً ما يفعله الناس بالطبع عند المناظرة التي يقصد بها الغلبة .

ومن الحيل للسائل أنه إذا سأله عن مقدمات كثيرة ، فسلم المحبب بعضها ولم يسلم بعضاً ، وكان ما لم يسلم منها يلزم عنها التبكيت لو سلمها ، لأن يأتي

٦ - للسائل : السائل ف . ٧ - بعضاً : بعضها ل . ॥ عنها ل .

(١) أرسطو ، ١٥ ، ١٧٤ ب : ٢٣ - ١٩  
καὶ ἐν τοῖς ὅμητοις διμοίως τὰ ἐναντιόματα θεωρητέον τῇ πρὸς τὰ  
ὑπὸ ἔστι τοῦ λεγόμενα τῷ πρὸς οὓς διμολογεῖ καλῶς λέγειν τῷ πράττειν,  
ἔτι πρὸς τοὺς διοκοῦντας τοιούτους τῷ πρὸς τοὺς διμοίους τῷ πρὸς τοὺς  
πλείστους τῷ πρὸς πάντας .

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٨٩ : « وأيضاً فعل ما يفعل في الأشياء الخطبية ، فليفعل في الأمور التبكيتية من النظر في الأضداد ، وفيما يقوله الذي يبكيت ، أو فيما يعرف بأنه محمود من قول أو فعل . وكذلك أيضاً في الأمور التي يظن بها أنها مثل هذه ، أو نحو التي تشبيها ، إما عند أكثر الناس ، أو عند جيئهم » .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٧٤ : « ويستعملون أيضاً الاستدراجات التي تذكر من باب الأضداد ، والتشابهات المشهورة في بادي الرأي أنها كذلك ، وما هي ذات شروط يختلف بها الحكم فيتسللها مطلقة ، وما يجري مجرها في عمود الكلام ، أو في مدحه ، وفي المقدمات ، أو في ترتيبها واستعمالها » .

(٢) أرسطو ، ١٥ ، ١٧٤ ب : ٢٣ - ٢٥  
ὅταν ἐλέγχωνται, ποιοῦσι διπτόν, ἐν μέλλῃ συμβαίνειν ἐλεγχθῆσεσθαι.  
= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٨٩ : « يميز له ما يفعل المحببون ذلك كثيراً على نحوين إذا بكتوا ، إن كانوا يظنون أنهم لم يبكتوا » .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٧٤ : « والمحبب إذا انتقل كأنه سائل ، وحاول في ذلك ضرباً من التلطيف ، أمكن أن يغالط أيضاً السائل إذا أخذ يبكيته بأنه لا يلزم ، إذ هو كالسائل » .

بِجُمِيعِ تَلْكَ الْمَقَدِّمَاتِ دَفْعَةً وَيَرْدِفُهَا بِالْتِبْيَانِ . فَإِنَّ الْحَبِيبَ فَدَ يَعْرُضُ لَهُ أَنْ يَتَحَبَّرَ ،  
لَأَنَّهُ كَثِيرًا مَا يَنْسَى إِلَيْهِ سَلْمٌ مِّنْ إِلَيْهِ لَمْ يَسْلِمْ .<sup>(١)</sup>

وَمِنَ الْحَيْلِ لَهُمْ أَنْ يَخْطُطُوا فِي الْمَقَدِّمَاتِ إِلَى تَنْتَاجِ التَّبْكِيتِ مَا لَيْسَ لَهُ غَنَاءً  
فِي إِنْتَاجِ التَّبْكِيتِ ، فَتَخْفِي لَذَلِكَ الْمَقَدِّمَاتِ الْكَاذِبَةَ عَلَى الْحَبِيبِ . لَكِنَّ الْحَبِيبَ إِذَا  
كَانَ لَهُ شَعُورٌ ، لَمْ يَعْكُنْ هَذَا مَعَهُ وَمَنْعِهِ مِنْ ذَلِكَ .

فَهُنَّ الْحَيْلَةَ لِلْسَّائِلِ أَنْ يَتَطَرَّقُ إِلَى إِدْخَالِ مَا لَيْسَ لَهُ غَنَاءً فِي إِنْتَاجِ النَّتْيَاهِ  
بَيْنَ مَا لَهُ فِي ذَلِكَ غَنَاءً بِوَصْلَةِ قَيْمَى عَلَيْهِ فِي ذَلِكَ ، مُشَلِّ أَنْ يَذَكُّرُ الْأَمْوَارَ  
الْالْاحِقَةَ لِتَلْكَ الْمَقْدِمَةَ ، وَالْأَمْوَارَ الْمَتَقْدِمَةَ عَلَيْهَا ، وَالْمَقْارِنَةَ لَهَا .<sup>(٢)</sup>

٣ - لَهَا لَهُ لَهُ

(١) أَرْسَطَرُو ، ١٥ γάρ , ἀντὶ τὸν ἔρωτημα : ١٨ - ١٥ ب ١٧٤ ، ١٧٤ ، ١٥ :  
τὸν δὲ συλλογισμόν , ἢ ἔλεγχον ἢ παιρίδοξον γίνεσθαι , δόντος μὲν  
ἔλεγχον , μὴ δόντος δὲ μηδὲ δοκεῖν φάσκοντος ἄδοξον , μὴ δόντος δὲ  
δοκεῖν δὲ δύμολογοῦγτος ἔλεγχοειδές .  
= ت . ع . نَقْلُ عَيْسَى بْنَ زَرْعَةَ ، طَبْعَةُ بَدْوِيَّ ، ص ٨٨٩ : « إِنَّ السُّؤَالَ إِنْ كَانَ مِنَ الْأَشْيَاءِ  
الَّتِي يَكُونُ مِنْهَا قِيَاسٌ ، فَإِنَّهُ يَكُونُ مِنَ الْاَخْسَطِرَارِ : إِمَّا تَبَكِّيَتْ ، أَوْ مَا يَخَالِفُ الرَّأْيَ الْمُشْهُورَ .  
أَمَّا إِنْ سَلَمَ ، فَبَيْكَيَتْ ، وَإِنْ لَمْ يَسْلِمْ ، فَتَوْهُمْ فِيهِ أَنَّهُ قَدْ سَلَمَ ، فَشَبَّهَ بِالتَّبْكِيتِ .  
ابْنُ سَيْنَاءَ ، السَّفَسَطَةُ ، ص ٧٤ : « وَإِذَا سَأَلُوكُمْ شَيْئًا لِيَقْعُدُوهُمْ فِي مَطْلُوبِهِمْ ، احْتَالُوا :  
فَإِنَّ سَلَمَ طَمَّ مَرَادُهُمْ ، سَاقُوا إِلَى الْحَالَ ، وَإِنْ لَمْ يَسْلِمْ بِالْحَقِيقَةِ ، عَلَوْا أَحَدَ أَمْرَيْنِ : إِمَّا أَنْ يَظْهُرَا  
أَنَّهُ قَدْ سَامَ بِأَنْ يَحْرُفُهُ ، فَيَتَسَلَّمُ الْحَرْفُ ، وَيَوْهُوا أَنْهُمْ تَسْلُمُوا الْآخَرُ ؛ وَإِمَّا أَنْ يَشْعُوَا بِأَنَّ  
الْحَبِيبَ قَدْ خَالَفَ الْمُشْهُورَ ، وَسَلَمَ الشَّنْعُ » .

(٢) أَرْسَطَرُو ، ١٦ ب ٣٥ - ٣٢ : ٣٥ - ٣٢ ب ١٧٤ ، ١٧٤ ، ١٦ :  
πρός δὲ τοῦς ἀπαιτοῦντας πρός : τι επιχειρεῖν , ἐπειδή δοκεῖ δεῖν ἀποδιδόνται τὴν αἰτίαν , λεχθέντων δὲ  
ἐνίων εὐφυλακτότερον .

= ت . ع . نَقْلُ عَيْسَى بْنَ زَرْعَةَ ، طَبْعَةُ بَدْوِيَّ ، ص ٨٩٣ : « فَأَمَّا إِذَا كَانَ الَّذِينَ يَخَاطِبُونَ  
يَبْحَثُونَ عَنِّي كَانَ قَصْدِي لَهُ أَوْ لَا فَلَذْنَا نَظَنَ أَنَّ ذَلِكَ وَاجِبٌ ، فَيَنْبَغِي أَنْ نَأْتَيَ فِي ذَلِكَ بِعَلَةٍ ».  
ابْنُ سَيْنَاءَ ، السَّفَسَطَةُ ، ص ٧٥ : « وَرَبِّما احْتَاجَ إِلَى أَنْ يَخْلُطَ بِالْكَلَامِ مَا لَيْسَ لَهُ فِيهِ غَنَاءً  
لِإِخْفَاءِ النَّتْيَاهِ ، أَوْ التَّنَاءَ فِيهِ خَفِيَّ غَيْرَ جَلِيٍّ ، وَأَجْلٌ غَيْرَ عَاجِلٍ . فَأَمَّا إِذَا الْخَاطِبُ شَدِيدُ الْبَحْثِ عَنِ  
مَقْدِمَةَ مَقْدِمَةَ ، فَلَيْسَ يَعْكُنْ خَلْطَ الْكَلَامِ مَعَهُ إِلَّا بِعَلَةٍ تَنْشَأُ وَعَذْرٌ يَخْتَرُ . فَإِذَا أَنْتَيْهُ ذَلِكَ فَرِّيْمَا  
تَمْكِنُ مِنْ اسْتَدْرَاجِهِ إِلَى الْإِصْغَاءِ إِلَيْهِ ، فَإِنْ يَخْلُطَ الْكَلَامَ عَلَيْهِ ، وَلَمْ يَفْطُنْ لِلْحَيْلَةِ ، وَخَفَيَتِ النَّتْيَاهُ » .

ومن الحيلة للسائل إذا أعباه أن ينفع عليه الكاذب الذي يقصد إنتاجه أن ينصرف إلى إبطال نقيضه وينقل الكلام إليه ، إن كان يروم من أول الأمر لإثبات شيء معنٍ ، أو أن ينصرف إلى إثبات نقيضه . إن كان يروم إبطال<sup>(١)</sup>  
وضع موجب .

ومن الحيلة لهم ربما تركوا السؤال عن المقدمات ، وأتوا بالقياس مع النتيجة كأنه شيء قد سلمه الحبيب . فإن حيرة الحبيب تكون حينئذ أشد : لأنه ينبغي له حينئذ أن ينظر في جميع مقدمات القياس وفي شكله ، فيرد على ذهنه أكثر من شيء واحد مما يجب أن ينظر فيه ، فربما تغير ، أو خفي عليه الجزء<sup>(٢)</sup> الكاذب بما هنالك من الجزء الصادق ، فيسلم :

. ٩ - بما : بأن ف .

(١) أرسطو ، ١٦ ، ١٧٤ ب ٣٥ - ٣٧ : συμβαῖνον ἐν τοῖς ἀλέγγχοις , λέγειν τὴν ἀντίφασιν , δῆτι δὲ ἔφησεν ἀποφῆσαι , τὸ δὲ ἀπέφρησε φῆσαι .

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٩٣ : « فقد يعرض في التبكيت أن تأتي بنتيجة الوضع : فإن وضع رفتنا ، وإن وضع وضمنا ». ابن سينا ، السفسطة ، ص ٧٥ : « وربما انحرفا إلى نقيض المطلوب فيبتونه لرفع المطلوب أو يرفونه لوضع المطلوب » .

(٢) أرسطو ، ١٥ ، ١٧٤ ب ٤٠ - ٣٨ : οὐδὲ δὲ τὸ συμπέρασμα προτατικῶς : ἔρωτάν . ἐνιαὶ δ' οὐδὲ ἔρωτητέον δέλλιος δύμιολογουμένοις χρηστέον .

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٩٣ : « وليس ينبغي على جهة الإطالة أن نسأل عن النتيجة (فقد ربما تركنا أحياناً المسألة أصلاً) : بل قد نستعمل النتيجة كالشيء المقرر به » .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٧٥ : « وربما انحرفا عن طريق المسألة ، بل أوردوا الكلام القياسي متصلاً بالنتيجة ، كأنه ظاهر لا يحتاج إلى التسلّم ، وهذا هو الرسم في زماننا هذا عند المشاغبة الذين يسمون متكلمين » .

فقد تبين من هذا كم هي الموضع المخاطبة النافعة في أغراض المشاغبين الحسنة ، وكيف ينبغي أن يسئل السائل بها . وهمما الحزءان الأولان من هذا الكتاب بحسب غرض أرسطو .<sup>(١)</sup>

والذى بي من ذلك أمران :

أحدهما : كيف يحب الخبب ؟ .

والثانى : كيف ينقض تلك الموضع الثلاثة عشر ؟ .

وكلا هذين الأمرين نافعان عند الحكماء بالذات ، ولذلك كان الكلام في هذين الجزأين كأنه من غير هذه الصناعة ، بل من صناعة الجدل ، أو من صناعة — كما يقول أبو نصر — متوسطة بين الجدلية والسوفطائية : وأما الحزءان الآخرين فبنفعان الحكماء بالعرض من جهة أحهما خاصان بهذه الصناعة . وانتفاعهم بها يكون من جهة أنها تقيدهم التحفظ منها فقط ، لأن من علم الشر ، كان أخرى لا يقع فيه . وربما نفعهم بالذات في استعمال المخاطبة الامتحانية العامة : على ما تقدم .

٧ - كلام : كل ف ل . ١١ - نافعان : نافع ل .

٩ - السوفطائية : السوفطائية ف . ١١ - أنها تقيدهم : أنها يقيدهم ف .

(١) أرسطو ، ١٦ ، ١١٢٥ : οὐν μὲν αἵ ἔρωτήσεις καὶ πῶς ἔρωτητέον ἐν ταῖς ἀγωνιστικαῖς διατριβαῖς, εἴρηται.

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٩٤ : « فقدنا من أي السائل ، وكيف نسأل في مجالس الجدل ، والتفاوضات على جهة المقاومة » .

(٢) أرسطو ، ١٦ ، ١١٢٥ : περὶ δὲ ἀποκρίσεως καὶ πῶς χρὶ λύειν καὶ τί καὶ πόδες τίνα χρῆσιν οἱ τοιοῦτοι τῶν λόγων ὀφέλιμοι, μετὰ ταῦτα λεχτέον.

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٩٤ : « ولتكلم - بعد ما تكلمنا فيه - في الجواب ، وكيف يستعمل الجدل ، وما المخاطبة المقصدة في أمثال هذه الأقارب » .

فأول وصايا الحبيب : أنه إذا سأله السائل عن مقدمة مشتركة الاسم ، فينبغي أن يقسم ذلك الاسم إلى جميع المعانى التي يقال عليها ، ويعرفه أي من تلك المعانى هو الصادق ، ومن غير الصادق . ولذلك يجب أن تكون له قدرة على تقسيم الاسم المشتركة . وقد قيل في القوانيين التي <sup>بها</sup> يمكن ذلك في كتاب الحدل .

وثانياً : أن يتأمل الأمر في نفسه ، وحيثند بجاوب . ولذلك يجب أن تكون له قدرة على تمييز الشيء ، إذا فكر فيه مع نفسه . لأن كثيراً من الناس يغلط في الشيء ، إذا نظر فيه مع نفسه ، ولا يغلط ، إذا نظر في الشيء مع غيره ، وذلك لحسن ظنه بنفسه . وأكثر ما يعرض له ذلك من قبل المدح .

والوصية الثالثة : ألا يطول الكلام مع السائل ، بل يبادر إلى قطعه سريعاً من غير أن يتواتي في مراجعته . فإنه إذا تواتي في ذلك وطول معه الكلام ، لقلة عشوره سريعاً على القبح والغلط الذي في قوله ، عرض له ، إذا انقطع السائل ، أن يظن أن انقطاعه لم يكن من قبل أن رام إثباته كذب ، بل من قبل ضعفه . هكذا ، فيها أحسب ، يجب أن يفهم هذا الموضع .

١ - سأله : سأله لـ .

٩ - لحسن : بمحنة لـ .

١٢ - سريعاً : سقطت من فـ .

(١) أرسطو ، ١٦ ، ١٧٥ ، ٥ - ٦ : μὲν οὖν εἰσι πρὸς μὲν τὸ πολὺ γινόμενοι παρὰ τὴν λέξιν ἀμεινον ἔχειν ποιοῦσι πρὸς τὸ ποσαχῶς ἔκαστον λέγεται καὶ ποῖα δμοίως καὶ ποῖα ἐτέρως ἐπί τε τῶν πραγμάτων συμβαίνει καὶ ἐπὶ τῶν δινομάτων . δεύτερον δὲ πρὸς τὰς καθ' αὐτὸν ξητήσεις ... τρίτον δὲ καὶ τὸ λοιπὸν ἔτι πρὸς δόξαν ...

وليس يحصل هذا المعنى للمجيب ، أعني أن يسرع في المواب بظهوره ما فيه من الضلاله ، بمعرفة الموضع المغلوطة التي ذكرت في هذا الكتاب ، وبمعرفة الوصايا التي تخص الحبيب والقروانين التي أعطيت لها هنا في نفس الموضع المغلوطة ، دون أن يكون مع ذلك قد ارتكب في استعمالها كثيراً ، حتى حصلت له الملكة التي بها يقدر أن يفعل بسرعة . فإنه كما أن السرعة والبطء في جميع الصنائع إنما تحصل من قبل الملكة الحاصلة عن الارتكاب ، لأن قبل معرفة أجزاء تلك الصناعة فقط ، كذلك الأمر في العمل عن / هذه القوانين . ومثال ذلك : أن إجاده فعل الكتابة وإتقانه ليس يحصل عن معرفة الحروف ، وإنما يحصل عن الارتكاب <sup>(١)</sup> التام في تصور الحروف .

سـ تـ عـ . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٩٤ ، ٨٩٨ : « فاما في الفلسفة فهي تافهة لشيئين : أما أولاً فإذا كانت الألغاز تدل على ميائة كبيرة ، فإنها تحمل تلك ميودة على ما يجب عندما نعدد على كم نحو ق قال كل واحدة منها ، وأيها على مثال واحد ، وأيها مختلفة . وقد يعرض ذلك في الأمور والأسماء . والثاني عندما يبحث الإنسان مع نفسه ، وذلك أنه ليس يسهل أن يتضله آخرون ، كما يلحظه ذلك كثيراً من نفسه ، وهو لا يشعر . وقد يقع نحو ثالث هو الذي القصد فيه المدح ، وذلك أنا إذا وبننا أقاويل من يشاركوننا في المقاومة ، من غير أن يكون له ما يتفضل به من الشفاعة ، فإن هذا يوهم أن ما ظن به من التصر لليس هو من أجل الحق ، بل من قلة الدرابة » . ابن سينا ، السفينة ، ص ٧٥ - ٧٦ : « وهـذا ليس تافـهـا في المقاـمة ، بل قد يتفـسـح في الفلسـفة . فـنـ ذلك أنـ يـكونـ مـفـيدـاـ ، مثلـ تـفصـيلـ الـأـمـ المـشـترـكـ : فـإـنـ أولـ الفـوـائدـ فيـ ذلكـ أنـ تكونـ المـعـانـيـ تـنـفـصـلـ يـلـقاءـ الـذـهـنـ ، وـيـشـرـعـ هـاـ ، وـيـخـطـرـ بـالـبـالـ ، وـتـلـاحـظـ أحـكـامـهاـ فيـ الـإـنـتـصـانـ وـالـاخـلـافـ . وـأـيـضاـ أنـ يـقـدـرـ الإـنـسـانـ فيـ تـفـكـيرـهـ بـنـفـسـهـ عـلـيـ جـوـدـةـ الـقـيـمـ ، وـلـاـ يـعـرـضـ الـفـاطـلـ لهـ مـنـ نـفـسـهـ ... . وـقـدـ يـنـفـعـ مـنـ جـهـةـ اـكتـسـابـ الـمـدـحـ . وـكـثـيرـ أـمـاـ يـقـنـنـ أـنـ المـنـقطعـ لـيـنـقـطـ لـطـلـهـ ، بلـ لـضـعـفـهـ فيـ الـمـقاـمةـ ، وـأـقـدـارـ خـصـمـهـ عـلـيـاـ ... » .

(١) أرسطر ، ١٦ ، ١٧٥ ، ١٧٠ : ٣٠ - ١٧ .  
 πρόδος τοὺς τοιούτους λόγους φανερόν, εἴπερ δρῦῶς εἰρήκαμεν πρότερον, ἔτι δὲν εἰσὶν οἵ παραλογισμοί, καὶ τὰς ἐν τῷ πυνθάνεσθαι πλεονεξίας ἵκανῶς διεῖλομεν. οὐ ταῦτὸ δ' ἐστὶ λοβόντα τε τὸν λόγον ἴδειν καὶ λῆσσα τὴν μοχθηρίσιν καὶ ἐρωτώμενον ἀπαιτῶν δύνασθαι ταχέως . . . . ἐτι δ' ὁσπερ ἐν τοῖς ἄλλοις τὸ θῦμτον καὶ τὸ βραδύτερον ἐκ τοῦ γεγυμνάσθαι γίνεται μᾶλλον, οὗτοι καὶ ἐπὶ τῶν λόγων ἔχει . . .

قال :

وكان أن في صناعة الجدل قد يتعرّض على المسائل النقض والإبطال ، كذلك قد يعرض مثل ذلك في المباحثات السوفسطائية . وذلك يعرض إذا لزم عن المقدمات الكاذبة التي وضعها المشاغب نتيجة صادقة ، وأوهم أن اللازم عنها نتيجة أخرى وهي كاذبة . فإنه إذا كان القول السوفسطائي بهذه الصفة عسر على الحبيب نقضه بالحق ، وتعريف كذب المقدمات التي وضع فيه المشاغب ، لأمرین :

أحدهما : إن قَصَدْ نقض تلك النتيجة الكاذبة بتعريف ما في تلك المقدمات من الكذب ، كان ذلك نقضاً ســوفســطــائــياً أو مشــاغــيبــياً ، لأن تلك النتيجة لم تلزم عن تلك المقدمات .

والثاني : لأن لا يظن به أنه إنما يقصد بذلك إبطال النتيجة الصادقة ، وأنه يرى أن لا يكون عن المقدمات الكاذبة إلا نتيجة كاذبة . فالمطلب يجب على الحبيب في هذه الحال ألا ينعرض لنقض القياس بأن يعرف الكذب الذي في مقدماته

١) النقض : التقييد لــ .

٢) يتعسر : يعسر فــ .

٣) السوفســطــائــية : السفســطــائــية فــ .

٤) ســوفــســطــائــياً : ســفــســطــائــياً فــ .

٥) الــى : الــى فــ .

تــ . عــ . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٩٨ : « فــا كــيــفــ يــقاــومــ أــمــاــلــ هــذــهــ ؟ عــنــاــ يــجــبــ فــهــوــ يــبــيــنــ إــنــ كــانــ مــاــقــلــنــاهــ أــوــ لــاــ فــيــ أــنــ مــنــ أــيــ الشــيــاءــ تــكــوــنــ التــضــلــيلــاتــ ، وــفــيــ قــســمــتــنــاــ صــنــوــفــ التــلــبــةــ بــالــســأــلــةــ كــافــيــاــ ... ... وــأــيــضــاــ فــكــاــ فــيــ الســرــعــةــ وــالــإــبــاطــالــ فــيــ الــأــشــيــاءــ الــأــخــرــ إــنــمــاــ تــكــوــنــانــ مــنــ التــخــرــجــ وــالــرــبــةــ خــاصــةــ ، كــذــلــكــ الــحــالــ فــيــ الــأــقــاوــيلــ ... ... » .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٧٦ : « وــاعــلــمــ أــقــهــ لــيــســ كــلــ مــنــ بــقــتــدــرــ عــلــ حلــ الشــكــ نــاظــرــاــ فــيــ مــســأــلــاــ ، يــقــدــرــ عــلــ حلــ الشــكــ مــجــبــاــ مــارــعاــ ، فــإــنــ ذــلــكــ عــنــ أــنــ يــكــنــ فــيــ قــانــونــ الصــنــاعــةــ المــنــطــقــيــةــ . وــهــذــاــ التــالــيــ يــحــتــاجــ فــيــ إــلــىــ مــلــكــةــ اــرــتــيــاضــيــةــ ، وــخــصــوصــاــ إــذــاــ غــيــرــتــ إــلــىــ التــراــتــيــبــ ، وــبــدــلــتــ الــأــلــفــاظــ ؛ فــنــ خــاتــمــهــ الــمــلــكــةــ فــعــلــيــهــ بــالــرــؤــةــ ، فــإــنــ الــمــنــفــلــتــ مــهــوــ يــعــســرــ تــدارــكــهــ ، كــمــاــ فــيــ الــكــتــابــةــ ، وــفــيــ كــلــ صــنــاعــةــ » .

من قبل اشتراك الاسم ، أو من قبل المشاغبة ، أو من غير ذلك من الأشياء المغلوطة . ولا يظن به أنه يتعرض بذلك . لكن يرد عليه بأن يقول له إن هذه النتيجة ليست هي النتيجة الصادقة التي لزما عن هذا القياس ، وإنما تشبهها ، أو ليست بلازمة أصلاً عنه .<sup>(١)</sup>

قال :

وقد يجوز للمجيب أن يسام المقدمات المشتركة الأسماء إلى أن ينبع السائل عليه النتيجة الكاذبة ، فيقول له : إن تلك المقدمات التي سلمتها إنما أردت منها كذا ، دون معنى كذا . والمعنى الذي أنكره الآن منها ما سلمته فقط : وإنما كان له هذا الفعل لأنه ليس بمعرفة ، ولا بين ، أنه قد سلم المعنى الكاذب الذي هو أحد ما يدل عليه بذلك اللفظ المشترك من قبل تسليمه اللفظ المشترك . وربما كان له هذا أفع لمكان الغلط ، لأنه لو قسم ما يدل عليه الاسم

١ - المشاغبة : المشاغبة ف .

٩ - له : سقطت من ل .

(١) أرسطو ، ١٧٥ ، ١٧ ، ٣٢-٣١ | πρῶτον μὲν οὗν, ὅσπερ συλλογίζεσθαι : ٣٦-٣١ | φαμεν ἐνδόξως ποτὲ μᾶλλον ή διηγήθως προαιρεῖσθαι δεῖν, οὕτω καὶ λυτέον ποτὲ μᾶλλον ἐνδόξως ή κατὰ τάληθες ὅλως γὰρ πρὸς τοῦς ἐριστικοὺς μαχετέον οὐχ ὡς ἐλέγχοντας μᾶλλ' ὡς φαινομένους· οὐ γάρ φαμεν συλλογίζεσθαι γε αὐτούς, ὅστε πρὸς τὸ μὴ δοκεῖν διορθώτεον .  
=ت . ع . نقل عيسى بن زروعة ، طبعة بيروي ، ص ٨٩٩ : « فَلَمَّا أُولَا فَكَانَ أَنْ يَجِدْ أَحِيَانًا أَنْ تَزُورُ أَنْ نَقِيسَ عَلَى الْأَكْثَرِ مِنْ أَرَادَ مَشْهُورًا أَوْ صَادِقًا ، فَكَذَّلَ وَأَنْ خَلَ أَحِيَانًا يَكُونُ إِنْمَا عَالِ جَهَةَ الرَّأْيِ الشَّهُورِ خَاصَّةً ، أَوْ عَلَى جَهَةِ الْحَقِّ . وَذَلِكَ أَنَّ إِنْمَا تَقْصِدُ بِالْحَمْلَةِ مَقاوِمَةِ الْمَارِينِ ، لَا عَلَى أَنَا نَبَكَتْ ، بَلْ عَلَى أَنْ نَمَارِي ».   
= ابن سينا ، السفسطنة ، ص ٧٦-٧٧ : « وَكَانَ الْقِيَاسُ الْمُعْرَدُ تَارِيَةً يَكُونُ صَادِقًا ، وَمِنْ صَوَادِقِ وَصَوَابِياتِ ، وَتَارِةً يَكُونُ بِحَسْبِ اِنْظَانِ كَذَّلِ الْحَلْ تَارِةً يَنْبَغِي أَنْ يَدْلِيَ بِهِ الشَّهُورُ بِالْحَقِّ ، وَتَارِةً أَنْ يَدْلِيَ الْحَقَّ بِالْمَشْهُورِ وَالظَّاهِرِ ؛ فَإِنَّهُ لَيْسَ بِالْفَرْضِ فِي مَخَارِصِ السُّوفَطَاطِيِّينَ أَنْ يَقْاسِمُ عَلَيْهِمْ بِالْحَقِّ ، بَلْ أَنْ يَجَازُوا عَنِ الْمَرَاءِ مَرَاءً ... وَإِنْ أَمْنَ السُّوفَطَاطُ إِلَى النَّتْيَةِ الَّتِي هِيَ الْحَقُّ ، لَمْ يَضُرْ ذَلِكَ ... » .

المشترك ، أو اللفظ المشاغب ، ثم غلط فسلم واحداً منها على أنه صادق ، وهو كاذب ، لم يكن له أن يرجع في ذلك :

فإذن من فعل هذا الفعل «ن المحبين وأجباب في الأسماء المشتركة والألفاظ المشاغبة بنعم أو لا ، فقد فعل فعلًا يجوز له . لكن لما كان من لم يعلم هذا الذي قلنا قد يظن أنه إذا سلم الاسم المشترك أنه قد سلم جميع المعانى التي يقال عليها ذلك الاسم . وإن كان لا يلزم ذلك . فربما مانعه من التقسيم بعد إنتاج النتيجة ، ورأى أنه قد يكتبه فيحتاج معه إلى بيان أنه لم يكتبه . فلذلك الأحرز له ، أعني للمحبيب ، إذا سأله السوفسطائي باسم مشترك ، أو لفظ مشاغبى ، أن يقسم المعانى الكثيرة التي يدل عليها ذلك اللفظ ، ويجيب في واحد واحد بنعم أو لا . وإذا تعسر السائل ، وظن أنه قد يكون تبكيت من قبل ذلك اللفظ المشترك الذي جاء به ، أو من قبل المشاغبة ، وأنكر أن يكون مشتركا . فالحيلة المخلصة معه أن يضع اسمها لذلك المعنى الذي يزعم المحبيب أنه كاذب ، وأنه غير المعنى الصادق الذي يدل عليه ذلك اللفظ .

قال :

وما كان يرى بعض الناس من أن الحيلة في هذا أن يقرن لفظ «هذا» إلى الاسم ، فإن «هذا» إن كان إشارة لما في النفس من ذلك المعنى ، فتلك الإشارة مشتركة . لأن جميع تلك المعانى التي يدل عليها اللفظ هي حاضرة في الذهن . إلا أن تكون لفظة «هذا» يقرنها ب المشار إليه محسوس . وإذا كان ذلك ، فقد استغنى عن اللفظ والتسمية بالإشارة .

١ - فسلم : وسلم لـ .      ٥ - قلنا : قلناه فـ .

٨ - السوفسطائي : السفسطائي فـ .      ١٧ - التي : الذي فـ .

قال :

وكذلك إذا كان السؤال مرسلا ، وهو إنما يصدق بتفصيل ، فليس ينبغي أن يجاب بنعم أو لا . حتى إذا تم التبكيت ، قال : إنما أردت بقول نعم ذلك المعنى المقيد ، لا المطلق ، فإن ما يلحق في ذلك إذا أجاب عن الاسم المشترك بنعم أو لا ، دون أن يقسم المعنى التي يقال عليها الاسم المشترك ، هو بعينه يلحق في هذا ، وفي جميع الموضع التي إذا قسم لم يعرض له مبادئه ، ولا يظن أنه عرضت له . فن أجل أنه معروف بنفسه ، إذا قسم الحبيب المشاغبة ، وسلم منها ما سلم ، هل يكت أو لم يكت . فهو إذا أجاب عن المرسلة بقول مطلق فهو خطأ ، لأنك يعرض نفسك أن / يشك فيه هل يكت أم لا ، وإن لم يكت في الحقيقة .<sup>(١)</sup>

وكثيراً ما يعرض للمجيب أن يتشغل عن القسمة لكثره المعانى التي يتضمن ذلك القول المرسل ، ولما يعرض أنه عند ذلك من تعسر السائل وقلة موافقته على التقسيم الذى استعمله فيه ، فيتساهم ويحبيب فيها بجواب مطلق . فإذا عقد السائل عليه التبكيت ، فشرع الحبيب أن يفصل له ذلك القول ، ويعرفه

— بقول : بجواب ف .

(١) أرسطو ، ١٧ ، ١٧٥ ، ب ٢٨ - ٣٣ :  
εστιν ὁ μὴ διορισάμενος τὴν ἀμφιβολίαν πότερον ἐλήλεγκται ή  
οὐδὲ ἐλήλεγκται δέδοται ; δ' εἰν τοῖς λόγοις τὸ διελεῖν, φανερὸν ὅτι τὸ μὴ  
διορίσαντα δοῦναι τὴν ἐρώτησιν ἄλλ' ἀπλῶς ἀμάρτημά ἐστιν, ὅτε  
καν εἰ μὴ αὔτος, ἄλλ' ὃ γε λόγος ἐληλεγμένῳ ὅμοιός ἐστιν.

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٠٤ : « ولكن من قبل أنه غير معلوم ما الذي يكت أو لم يكت ، لأن المرأة لم يحدد ، وقد أخبرت لنا قسمة الألفاظ ، فظاهر أن الذي يحبيب من غير أن يحدد ، بل على الإطلاق ، فقد أخطأ ، فإذاً وإن لم يكن هو ، بل القول نفسه ، يكون شيئاً بالذى يكت » .

أنه لا يلزم من ذلك ما ظن أنه يلزم ، لم يوافقه السائل على ذلك ، إذا لم يعلم أن الغلط دخل من ذلك الموضع الذي عرفه به الجيب ؛ ولا وافقه على أن ذلك الموضع مغلوط . فيعرض في الجيب شك هل بكت أو لم ببكت . فلذلك أيضاً ليس ينبغي أن يتشغل عن القسمة في الموضع الذي يدخل التخلل فيها من قبل إغفال القسمة<sup>(١)</sup> .

وكما أنه ليس يجب أن يجرب عن مسائلتين بجواب واحد ؛ فلذلك ليس يجب أن يجرب أحد عن الاسم المشترك بجواب واحد . فإنه لا فرق بين أن يجرب عن مسائل كثيرة بجواب واحد ، كانت تلك المسائل يدل عليها بالفظ واحد أو بالفاظ كثيرة . فإن الاسم المشترك هو سؤال عن مسائل كثيرة بالفظ واحد .

#### ٧ - المشترك : سقطت من لـ .

(١) أرسطو ، ١٧ ، ١٧٥ ب - ٣٤ ، ٢٨ :  
συμβαίνει μέντοι πολλάκις ὁρῶντας : τὰ τοιαῦτα  
τὴν ἀμφιβολίαν δικνεῖν διαιρεῖσθαι διὰ τὴν πυκνότητα τῶν τὰ τοιαῦτα  
προτεινόντων , ὅπως μὴ πρὸς ἄπαν δοκῶσι δυσκολαίνειν ' εἰτ' οὐκ ἐν  
οἷς θέντων παρὰ τοῦτο γενέσθαι τὸν λόγον , πολλάκις ἀπήντησε  
παράδοξον . ὅστ' ἐπειδὴ δέδοται διαιρεῖν , οὐκ δικνητέον , καθάπερ  
ἐλέχθη πρότερον .

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٠٤ ، ٩٠٨ : « وقد يعرض لكثرة ما يسأل على جهة المرأة لإيصال ما يورد علينا مما يجري هذا الخبر أن تتكلس عن القسمة حتى لا يمترض في جريتها ، فيظن بنا التعمير في التسليم ومراراً كثيرة ، وهم لا يشعرون أيضاً أن هذه يكون قياس يلزمهم خلاف الرأى المشهور . فلأن القسمة إذن قد أطلقت لنا ، ذليس يجب أن تتكلس ، كما قلنا فيها سلف » .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٧٨ : « وإذا كانت القسمة مما لا توهن التعمير ، ولا لنا فيه مقدرة ، فالآخر أن لا تتكلس عنه » .

وَكَذَلِكَ مِنْ لَمْ يُجِبَ عَنْ مَسْئَلَتِينْ فَافْوَقُهَا بِحَوَابٍ وَاحِدٍ وَاعْتَادَ ذَلِكَ ، فَلَيْسَ يَقْعُدُ لِهِ غَلْطٌ مِنْ قَبْلِ الْإِسْمِ الْمُشَرِّكِ وَالْمَشَاغِبَةِ الْلُّفْظِيَّةِ . وَلَا أَيْضًا يُجِبُ عَلَى الْحَسِيبِ أَنْ يُجِبَ عَنِ الْإِسْمِ الْمُشَرِّكِ بِحَوَابٍ وَاحِدٍ ، إِذَا كَانَتْ جَمِيعُ الْمَعْنَى إِلَى تَقْدِيرٍ عَلَيْهَا تَلْكَ الْفَضْيَّةِ الْمُشَارِكَةِ صَادِقَةً . فَإِنَّهُ لَوْ كَلَفَ الْحَسِيبَ أَنْ يُجِبَ عَنِ الْجَهَابِيْنِ فَافْوَقُهُمَا بِحَوَابٍ وَاحِدٍ ، إِذَا كَانَتْ كَلَاهَا تَشْرِيكَ فِي نَعْمَ أَوْ لَا ، لِكَافٍ إِذَا سُئِلَ عَنْ أَلْفِ مَسْأَلَةٍ أَوْ أَلْفَ مِنَ الْمَسَائِلِ أَلَا يُجِبُ عَنْهَا حَتَّى يَأْتِيَهَا ؛ فَإِنْ اشْتَرَكَتْ فِي نَعْمَ أَوْ لَا ، أَجَابَ فِيهَا بِحَوَابٍ وَاحِدٍ . وَإِنْ لَمْ تَشْرِيكَ ، فَصَلْ : وَهَذَا شَيْءٌ مَعْلُومٌ أَنَّهُ لَا يَكْلِفُ الْحَسِيبَ . فَلَذَلِكَ لَيْسَ يُجِبُ عَلَى الْحَسِيبِ أَنْ يُجِبَ عَنِ الْإِسْمِ الْمُشَرِّكِ بِحَوَابٍ وَاحِدٍ ، وَلَوْ كَانَتْ جَمِيعُ الْفَضْيَّا الْمُعْنَوِيَّةِ إِلَى يَتَضَمَّنُهَا الْإِسْمُ الْمُشَرِّكُ كَلَاهَا صَادِقَةً . وَإِنَّمَا يُجِبُ عَلَيْهِ أَنْ يُجِبُ عَمَّا سُئِلَ : وَهُوَ لَمْ يُسْأَلْ إِلَّا عَنْ وَاحِدٍ . لَأَنَّهُ لَيْسَ فِي ضَمِيرِ السَّائِلِ ، إِذَا سُأَلَ بِالْإِسْمِ الْمُشَرِّكِ ، إِلَّا مَعْنَى وَاحِدٍ . وَلَوْ كَانَ فِي ضَمِيرِ السَّائِلِ جَمِيعُ الْمَعْنَى إِلَى يَتَضَمَّنُهَا الْإِسْمُ الْمُشَرِّكُ ، لَكَانَ قَدْ كَلَفَ الْحَسِيبَ أَنْ يُجِبَ بِحَوَابٍ وَاحِدٍ عَنْ مَسَائِلٍ كَثِيرَةٍ .

- 
- |                             |  |
|-----------------------------|--|
| ١ - اعتاد : أعاد ف.         | ٢ - ٣ والمشاغبة ... المشترك : سقطت من لـ |
| لـ تكرار كلمة المشترك       |  |
| ٧ - فصل : فصلها ف.          | ١٠ - يتضمنها : تضمنها لـ .               |
| ١١ - بالاسم : عن الاسم لـ . | ١٢ - يتضمنها : تضمنها لـ .               |
- 

(١) أرسطو، ١٧٥، ١٧ بـ ٣٩ وما بعده: εἰ δὲ τὰ δύο ἔρωτήματα μὴ ἐν ποιεῖται δύο τοις διαφέρεσσιν εἴη τὸ πάθος τὸν ὁμοιούμενόν καὶ τὸν ἀμφιβολίαν ἐγίνετο παραλογισμός, ἀλλ᾽ οὐ ἔλεγχος οὐδὲ φύση. τὸ γάρ διαφέρει ἔρωτῆσαι εἰς Καλλίας καὶ Θεμιστοκλῆς μουσικοί εἰσιν οὐδὲ ἀμφοτέροις ἐν ὅνομα τὴν ἑτέροις οὔσιν; εἰ γάρ πλείω δηλοῦ ἐνός, πλείω γέρωτησεν....

سـ . عـ . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بنوى ، ص ٩٠٨ - ٩٠٩ : « فإن لم يجمع الإنسان بين مـؤـالـين ويـعـملـهما مـؤـالـا وـاحـداً ، فإن الضـلاـلة ليسـ تكونـ منـ اـشـتـراكـ الـإـسـمـ ولاـ منـ المـرأـةـ ، بلـ

قال :

ولأن من المشهور أنه قد لا تكون هناك مباكتة ، ويظن أن هناك مباكتة ، وأنه قد لا يكون هناك تقىض ، ويظن أن هناك تقىضاً ، وأنه يجب أن يراجع هذا الظن ، فتى سلم الحبيب جميع ما يسلمه للسائل على أنه يظن ذلك ظناً ، كان له ، إذا بكته ، أن يرجع فيها سلم ، ويقول : له إنما سامت تلك المقدمات ، وأنا أظنها ، رجاء أن تكون من جنس المظنونة الصادقة . فأما الآن فقد ظهر أنها من جنس المظنونة الكاذبة . وهي فعل الحبيب هذا . لم تم عاليه مباكتة ، ولا أزنج الخصم عليه شيئاً .

ولذلك ما يجب عليه أكثر ذلك ، إذا سلم مقدمة ناقصة الحمد ، أن يسلمه على جهة الظن . فإنه ليس يقدر السائل أن يشنع عليه ، إذا كان تسليمه لها على جهة الظن .<sup>(١)</sup>

= عسى أن تكون تبكيتاً ، أو لا تكون . وذلك أنه : ما الفرق بين أن يسأل عن قلياس وثامسطوقيروس هل هما موسيقاران ؟ وبين أن يجعل لها اسمًا واحدًا وهم مختلفان . فإن كان دالاً على كثيرين فإنه يسأل عن كثيرين مسئلة واحدة . فإن لم يكن صواباً أن يحيي عن مسئلتين جواباً واحداً على الإطلاق ، فظاهر أن لسن جوابنا في الواحد أيضاً من هذه المتفقة أئماؤها بصواب ، وبالحملة ولو صدق فيها كلها ، عينزة ما يوجب ذلك بعض الناس ... .

ابن سينا ، السفسطنة ، ص ٧٩ : « والجمع بين السؤالين لو استحق الجواب لاستحق الجميع عن ألف سؤال ، ولكن ليس العجيب الواحد - من حيث هو عجيب واحد - أن يكون مجبياً عن كل حق . فإذاً يجب أن يتحدد له السؤال . وقوة السؤال بالاسم - كما علمت - قوة سؤالات كثيرة ، ولا السؤال عن المترافق واحد ، ولا الجواب » .

(١) أرسطو ، ١٧ ، ١٩١١٧٦ : ٢٧ . ὥσπερ οὖν εἴπομεν, ἐπειδήπερ οὐδὲ τὸν δοκούντα τὸν αὐτὸν τρόπον καὶ λύσεις δόξουσιν εἶναι τινες οὓς οὖσαι λύσεις . . . . ἀποκριτέον δ' ἐπὶ μὲν τῶν δοκούντων τὸ 'ἔστω' λέγοντα· καὶ γὰρ οὗτος ἥκιστα γίνοιτ' ἂν παρεξέλεγχος . ἂν δέ τι παράδοξον ἀναγκάζηται λέγειν, ἐνταῦθα μάλιστα προσθέτεον τὸ δοκεῖν· οὕτω γὰρ ἂν οὔτ' ἔλεγχος οὕτε παράδοξον γίνεσθαι δόξειεν .

قال :

فاما إذا سألا السائل على جهة المصادر ، فكان ذلك بيّناً ومعروفاً عند الحبيب ، فينبغي أن يبادر ويعرفه أن ذلك الذي وضع هو مطلوبه ، وإن خفي ذلك عليه حتى ينفع المطلوب نفسه . فله أن يقول له : إنما سلمت ذلك وأياها أظن أنها غير المطلوب . وأما الآن فقد ظهر أنها المطلوب . فأنت ، يا هذا ، لم تؤلف قياساً ، ولا عملت شيئاً . ولهلك أني سهوت فسلمت ذلك ، فما الذي تذمّنْت به ، إذ قد ظهر أنك لم تعمل شيئاً ، ولا أفلت قياساً . فإن استعمل المصادر مكان موضوع المطلوب جزئياته على طريق الاستقراء ، إلا أنه لم يأخذ كل ذلك الموضوع من حيث يدل عليه اسمه ، حتى يقول مثلاً : إن كل حيوان يحرك فكه الأسفل ، لأن جميع الحيوانات هكذا هي ، بل قال مثلاً : إن كل حيوان يحرك فكه الأسفل ، لأن الإنسان والقرد وما أشبهه من سائر الحيوانات تحرك فكها الأسفل ، فللمجحوب حينئذ إن سلم له هذا ثم أنتج عليه : أن كل حيوان يحرك فكه الأسفل ، وأن يقول له : نم أرد بتسامي أن حكم ما أشبهه الإنسان والقرد في ذلك هو حكم جميع الحيوانات ، / لأنه لو كان ذلك ، لكتت

٢ - على : عن ل .      ١٢ - سلم : يسلم ل .

= ث . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٠٩ ، ٩١٢ : « ومن فيل أن التي ليست تبكيتات يظن أنها موجودة شيئاً ما ، كما قلنا ، فعل هذا المثال بعيته توجد أشياء ليست حلولاً يظن أنها شيء ما من غير أن تكون حلولاً . فينبغي أحياناً أن نأتي بهذه التي قلنا خاصة إنما نحو الأقوابيل الصحيحة التي تكون في الأقوابيل الجاهادية ، أو نحو المقاومة التي تكون مضعفة . ويجب أن يحيط عن التي يظن أنه قالها على جهة الإيجاب : وذلك أنه أما على هذا التحو فليس يمكن تبكيتاً أبداً . فإن اضطر إلى القول بخلاف الرأي المشهور ، ففي هذا الموضوع خاصة يزيد قوله : « فيها أظر » ، ذلك أنه على هذه الجهة ليس يظن أنه يكون تبكيتاً ولا ما يخالف الرأي المشهور » .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٧٨ : « وإذا تسلم مما المقدمات ، فمن الاحتياط أن لا نسلمها جازين بل نسلمها على أنا نظن ذلك خلنا ، فإن ذلك يعني انعقاد التبكيت علينا ، ويوجه الشناعة بخلاف المشهور إلينا » .

سلمت المطلوب بعينه ، بل إنما أردت نوع <sup>(١)</sup> كذا من الشبهة ، ولم أرد نوع كذا :

١ - نوع : نوعاً ف ، ل .

(١) أرسطو ، πῶς ἀτεῖται τὸ ἐν ἀρχῇ δῆλον ، ١٧٦، ١٧٧-٣٥-٤٧ (١) οἶνται δὲ πάντως , μὲν δὲ σύνεγγυς , μάνιαρετέον καὶ μὴ συγχωρητέον εἶναι ἔνια ὡς τὸ ἐν ἀρχῇ αἰτοῦντος , ὅταν τὸ τοιοῦτον ἀξιοῦ τις ὁ ἀναγκαῖον μὲν συμβαίνειν ἐκ τῆς θέσεως , δὲ δὲ ψεῦδος δὲ ἀδόξον , ταῦτο λεκτέον . τὰ γὰρ ἔξ ἀνάγκης συμβαίνοντα τῆς αὐτῆς εἶναι δοκεῖ θέσεως ἔτι οὕτω τὸ καθόλου μὴ ὄντοματι ληφθῆ ὀλλὰ παραβολῆ , λεκτέον δτι οὐχ ὡς ἐδόθη οὐδὲ ὡς προύτεινε λαμβάνει καὶ γὰρ παρὰ τοῦτο γίνεται πολλάκις ἔλεγχος .

ث . غ . نقل عبيدي بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩١٣ : « ولأنه قد علم كيف يكون السؤال عن التي أول الأمر ، وذلك أنه يظنون أنه ، وإن كان قريبا ، فإنه يرفع لا محل له ، ولا يطلق أن تؤخذ الجزئيات إذا كانت مثل التي يسأل عنها في أول الأمر ، فإذا أوجب الإنسان مثل هذا ، فإن الذي يعرض بالاضطرار عن الموضوع كذباً كان أو خلاف الرأي المشهور ، فإن الذي يقال هو ذلك الشيء وبهيه ، وذلك أن التي تعرّض من الاضطرار إنما يظن أنها موجودة عن ذلك الموضوع بعبيته . وأيضاً إذا لم يصرح بذلك الكل ، بل أخذ بالمقاييس ، فيقال إنه لم يوجد على مسلم ، ولا فرع على ما أصل ، فإن التبكيت كثيرًا ما يكون عن مثل هذا » .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٨٠ - ٨١ : « ولن ينطلي بالمصادرة على المطلوب الأول يأخذ التعبيرات ، فإن كانت ظاهرة لم تقبل ، وإن خفيت وتتبه لها عند الانتاج ، قبل أن المراد فيها سلمت غير ما أوردت . ولو سلمت هذا سلمت ما فيه النزاع ، وحينئذ لا تجد المغالطة سهلة إلى إزام كذب أو تشكيع . وإذا استعمل المغالط بدل ما في المصادرة على المطلوب الأول من لفظ كلى قوله مبنياً على المقاييس ، أو لم يكن الكلى المستعمل اسم ، وكان قوله ما بدله يقول قيابي - كما نقول على ما يجري مجرى الإنسان والفرس ويشبهه ، فهو مجرى ذك الأسفل - ويجعله بنبر ما يتصادر به من المطلوب الأول على هذه الجملة - أقوى غير المصادرة أيضاً - ثم أتيح منه ، فله أن يقول : إنما سلمت لك فيما يجري مجرى الإنسان ولم أسلم لك في كل شيء ، وهذا ليس يجري مجرى الإنسان ، فإنه يخالفه من قبل كذا . وذلك لأنك إن لم يفعل هذا ، تم له التبكيت ، وخفى ما يزيد من المصادرة على المطلوب الأول ، إذا كان تشكيعاً على هذا النحو من التغيير باتفاق إلى جزئي من المغالطات أن القساح لا يحرك فكه الأسفل ، ومن الفريب أننا نجد هذا القول في كتاب . الحيوان Histoire Animalium لأرسطو ، طبعة الأكاديمية الملكية البروسية ، بـ =

قال :

وأما الأسماء التي تقال حقيقة في موضع ، ومجازاً في موضع آخر ، فإنه قد يعرض فيها مغالطة . وذلك أن صدق دلالة الاسم في موضع الحقيقة ، وارتفاع الاشتراك عنه يوهم صدقه في موضع الاستعارة وارتفاع الاشتراك عنه . مثال ذلك أن يقول قائل : ما هو لشيء فهو ملك له ، لأن ما هو لزيد فهو ملك له ، والإنسان هو للحيوان ، فالإنسان ملك للحيوان . فلذلك يجب على الجبيب في مثل هذا الموضع ألا يجبيب عن هذه القضية مرسلة حتى يقسم ،  
أعني قول القائل : « إن ما هو لشيء فهو ملك له »<sup>(١)</sup> .

#### ٢ - موضع (آخر) : سقطت من ف . ٤ - عنه : منه ل .

= راجع تعليقات الإمام محمد عبده على هذا القول في كتاب « البصائر التصيرية » تأليف زين الدين عمر بن سهلان الساوي ، مع تعليقات الشيخ محمد عبده ، الطبعة الأولى ، المطبعة الكبرى الأميرية ، بيروت ، سنة ١٨٩٨ م ، ص ١٣٣ - ١٣٤ .

(١) Αρστού, ١٧, ١٧٦-٣٨, ١٧٦ ب ٧ : μὲν οὖν τοῖς κυρίως λεγομένοις ὅνδημασιν ἀνάγκη ἀποκρίνεσθαι τὴν διαιρούμενον. ἂν δὲ συνυπονοοῦντες τίθεμεν, οἵον ὅσα μὴ σαφῶς ἀλλὰ κοινωνίᾳς ἐρωτᾶται, παρὰ τοῦτο συμβαίνει δὲ ἔλεγχος. οἵον δέρ' δὲ μὲν τῇ "Ἀθηναίων, κτῆμά ἐστιν" Ἀθηναίων; ναι· ὅμοιως δὲ καὶ ἐπὶ τῶν ἀλλων· ἀλλὰ μὴν δὲνθρωπός ἐστι τῶν ζῴων; ναι· κτῆμα δέρα δὲνθρωπος τῶν ζῴων.

τὸν γάρ δενθρωπαν τῶν ζῷων λέγομεν, δτι ζῷον ἐστι ....

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩١١ - ٩١٢ : « فاما في الأسماء اللائق تقال على الحقيقة فياضطرار أن يجبيب أو على الإطلاق أو إذا يقسم ويضع هؤلاء اللائق يفكروا فيهن - مثال ذلك بخيط اللائق بسألن ، لا ظاهراً : لكن على التصريح ، ومن هذا يكون تبكيت . مثال ذلك : أترى ما هو للأثينيين هو ملك للأثينيين ؟ نعم . وعلى هذا المثال وفي آخر . لكن : أما الإنسان فهو للحيوان ؟ نعم . الإنسان إذن ملك الحيوان > ولكن هذه سفطه> وذلك أنا نقول : الإنسان للحيوانات من قبل أنه حيوان » .

ابن سينا ، السفطه ، ص ٨٠ : « فإذا استعمل أشأ حقيقياً لم يكن بد من الجواب ، أو من القسمة إذا كان في بعض دون بعض.... كما أنه يقول : « إن ما هو لأهل بذلك فهو ملك لهم ، والحيوان كذلك هو للإنسان ، فهو إذن ملك له . فتكون كل قضية تستعمل فيها الفعلة « له » بمعنى معقول محصل ، ولكن ينطلي في النتيجة ، إذ تؤخذ في النتيجة على معنى آخر » .

قال :

وليس يتفق المصادر على مقابل المطلوب ، ولا بالحمة : السائل عن النكائض والمقابلات التي لا يكون الجزء الصادق منها معلوماً بنفسه ، أو يكون معلوماً بشرط ، فأهمل في السؤال أخذ ذلك الشرط . لأنه إذا كان الجهل بالمقابلين على السواء ، فليس يسلم الحبيب له التقيض الذي رأى السائل أن يتسلمه منه ، لأنه لا يظن به الصدق أكثر من مقابلة . وكذلك أيضاً يعرض متى لم يكن واحد من المقايلين مشهور الصدق ولا محماً دون نقبيته ، بل يكون كل واحد من الطرفين في الشهرة والحمد على السواء ، مثل قولنا : هل النفس مائة ، أو غير مائة ؟ فإن القوم الذين يقولون إنها مائة مساوون في الشهرة للقوم الذين يقررون إنها غير مائتها . ولذلك ليس يغاب على ظن السامع أحد هذين التقيضين بحسب الشهرة ، فيسلمه :

هـ - له : ذلك لـ ١٠ - مائة : + ولذلك ليس يقولون إنها غير مائة فـ .

(١) أرسطو ، ١٧ ، ١٧٦ ، ب ١٧-٨ مـ :  
 ὅταν δὲ δυοῖν ὄντοιν θατέρους μὲν : ١٧-٨ ب ١٧٦ ، ١٧  
 ὄντος ἐξ ἀνάγκης θάτερον εἶναι δοκεῖ , θατέρου δὲ τοῦτο μὴ ἐξ  
 ἀνάγκης , ἐρωτώμενον πότερον δεῖ τὸ ἔλαττον διδόναι· χαλεπώτερον  
 γὰρ συλλογίσασθαι ἐκ πλειόνων . ἐάν δ' ἐπιχειρῇ ὅτι τῷ μὲν ἔστιν  
 ἐναντίον τῷ δ' οὐκ ἔστιν . ἂν δὲ λόγιος ἀληθῆς ἦ, ἐναντίον φάναι, ὄνομα  
 δὲ μὴ κεῖσθαι τοῦ ἐτέρου.

ἔπειτα δ' ἔντα μὲν ὅν λέγουσιν οἱ πολλοὶ τὸν μὴ συγχωροῦντα  
 ψεύδεσθα ἀν φαῖεν ἔντα δ' οὖ, οἷον ὅσα ἀμφιδοξοῦσιν (πότερον γὰρ  
 φθαρτή ἦ ψυχὴ τῶν ζῴων, οὐ διώρισται τοῖς πολλοῖς)  
 = ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩١٤ ، ٩١٧ - ٩١٨ : « ولذا كان  
 السؤال عن شيئاً متي وجد أحدهما يظن أن الآخر موجود من الاضطرار ، وليس هذه حال الآخر  
 عند المسئلة عنه من الاضطرار ، فيجب أن يجيب أولاً بالذى هو أنفسه ، وذلك أنه عسر جداً أن  
 يؤلف من أشياء كبيرة . فاما إن رأى الكلام في شيء هو مضاد بجهة وغير مضاد بجهة أخرى ، وكان  
 قوله صادقاً ، فجوابنا يكون بحسب ما هو مضاد ، فالجهة الأخرى لا اسم لها ، من قبل أن بعض  
 هذه يقول له كثير من الناس فلا يتعارق على قواعده الكذب ، وبعضها ليست كذلك ، والمثال في ذلك »

وأما متى اتفق أن يكرن أحد النقيضين معلوم الصدق بنفسه ، أو معاوم الحمد دون نقيضه ، أو اجتمع فيه الأمران جميعاً ، فإنه قد ينفع السائل بالصادرة على مثل هذا . وذلك أن الجزء الصادق ، لمكان شهرته في الحمد ، أو لمكان كونه صادقاً ، معروف الصدق بنفسه ، قد يغلط الحبيب في سلمه ، ولا سيما إذا بدل المصادر اسم أحد جزأى المطلوب عند السؤال ، أو اسم أحد جزأى مقابله ، أعني المحمول أو الموضوع ، باسم آخر ؛ ولم يأت بالظاوب نفسه ، أو بمقابله ، إن كانت المصادر على مقابله . لكن إذا سها الحبيب في مثل هذا فسلمه ، فله أن يقول للسائل : إنك لم تصنع مبكناً ، ولا عملت قياساً ، وإن كنت قد سلمت أنا ذلك لك على ما تقدم :

٤ - قد : سقطت من ل . ٥ - جزأى : حد ف . ٦ - قد ، سقطت من ل .

= جميع الأشياء التي الرأي المشهور موجود فيها على جهتين (ذلك أن القول بأن: هل نفس الحيوان فاسدة أو غير مائة؟ هو عند كثيرين غير محدود) ....

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٨٠ - ٨١ : « وقد علمت أن القياس لا يكون بالحقيقة قياساً ، أو تكون هناك الاشتراكات الثلاثة التي المعتبرتين في أنفسهما ، والتي لمقتضى مقدمة مقتضى النتيجة . وإذا كان اللازم غير منعكس - كما قلنا - فينفي أن تحيب في العكس بالجزئية ، فلا يتهمها التبكيت بالجزئي . فإن التجربة تحمله على إبراد الشروط ، وتكثير القضايا ، ويسهل حياؤه التأليف الصحيح في الحق فضلا عن الباطل ، وإذا كانت المسألة كلا طرف فيها مشهور - كما هو في النفس من فسادها وغير فسادها... فكان كل من طرف مقبولاً ومضاداً للنقيض ، فيجعل علينا في مثلها أن نقاوم ، إذ يكون لنا أن نقبل أى الطرفيين شيئاً » .

(١) أرسطو ، ١٧ ، ١٧٦ ب - ٢٥ : ἐν οἷς οὖν ἀδηλον ποτέρως εἴσιθε λέγεσθαι τὸ προτεινόμενον πότερον ، ὡς αἱ γνῶμαι . . . . ἔτι οὖν τὸ ἀληθῆς ἀμφιδοξεῖται ، μάλιστα μεταφέρων ἂν τις λανθάνοι τὰ δύνοματα περὶ τουτῶν . διὰ μὲν γρ τὸ ἀληθῆλον εἶναι ποτέρως ἔχει τὰληθές ، οὐ δύξει σφίζεσθαι ، διὰ δὲ τὸ ἀμφιδοξεῖν οὐ δύξει ψεύδεσθαι . ή γὰρ μεταφορὰ ποιήσει τὸν λόγον ἀνεξέλεγκτον .

= ت . ع . نفل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩١٨ ؛ التقل القديم ، المرجع نفسه ، ص ٩١٩ : « فكذلك حال كل مالم يك ببنا ، فيه لم بأى جهة يقال كالآراء التي عن الفكرة ...»

## القول في النقض

قال :

وينبغي للمحاجب في جميع المسائل أن يتقدم في رد القول الكاذب ، ويعرف مع رده له من أي جهة عرض له الكذب . فإن هذا هو النقض المستقيم :

ولما كان الكذب يعرض في القياس إما من جهة مقدماته ، يعني أن تكون كلتاها كاذبتين ، أو تكون إحداها هي الكاذبة ، وإما من جهة تأليفه أو شكله أو من كليهما معاً ، فالنقض المستقيم إنما يأتي للمحاجب إذا قسم القول السوفسطائي إلى كل واحد من هذين القسمين ، ونظر في أيهما عرض الكذب . فإن كان الكذب في كليهما عرف به . وهذا النوع من القياس السوفسطائي الذي يمكن نقضه بوجهين ، فهو أسهل ، أعني الفاسد الصورة والصادقة . وإن كان في أحدهما عرف به أيضاً . أما إن كان في الشكل ، عرف أنه غير منتج . وأما في المقدمات ، فبأن يرفع ما وضعت المسائل : وهذا النوع من القياس إنما يمكن نقضهما بجهة واحدة . وإذا كان هذا هكذا ،

١ - القول في النقض : كبيت في ففي الهاشم .

٨ - السوفسطائي : السوفسطائي ف . ١٠ - السوفسطائي : السوفسطائي ف .

١٣ - نقضهما : نقضها ف .

= وقد يكون الحق أيضاً على جهتين ، لاسيما إذا نقل أحد الأسماء عن مواضعها : فالمقى إذا كان غير بين ، فكيف ينبغي أن يقال ، وبأي جهة . من أجل ذلك لا يظن به أن فيه حيلة ، ومن أجل أن فيه جهتين لا يظن به كذب ، ولا نقل الأسماء عن مواضعها يجعل القول غير مدفوع » .

ابن سينا ، السفسطنة ، ص ٨١ : « وإذا لم يكن أحد الطرفين معتاد القبول والتسليم ، وكان كل واحد من طرق التبييض يصدق بشرط يقترب به ، لم ينتفع المارون بأمثاله ، وذلك لأن المحاجب أن لا يسلم أي ذلك شاء . أما القسم الأول فلأن تسلیم شيء من الطرفين غير معتاد ، وأما الثاني فلأنه لصالح عن الشرط كان حكم الأول ، فإذا الحق به الشرط ، كان للآخر أن يلحق به الشرط ، ثم لم يسلم شرط . وبالجملة : تجاذب التبييضين في القبول وغير المقبول يضعف سورة التبييت » .

فليبغى من أراد نقض الأقوال القياسية أن ينظر أولاً هل ذلك القول قياس حقيقي ، أو يظن أنه قياس ، وليس بقياس ، وذلك بالنظر إلى شكله ، وإلى مقدماته . فإن لم يبن له ذلك فيما ، نظر إلى النتيجة ، أعني هل هي صادقة ، أو كاذبة . فإن كانت كاذبة ، قسم القياس إلى مادته وصورته ، ونظر في الكاذب منها ، إذ قد تبين أن النتيجة الكاذبة تكون ولا بد عن كذب في القياس إما من قبل صورته ، وإما من قبل مادته : وفرق كبير بين سهولة تبيين الكذب في مقدمات القياس في وقت السؤال بها وبين تبيينه في النتيجة . وذلك أن تبيينه في النتيجة سهل؛ لأنه ليس هنالك سؤال يضطرنا إلى الجواب على البديهة؛ <sup>(١)</sup>  
وتبين الشيء مع المفكرة أسهل من تبيينه على البديهة .

#### ٦ - الكذب : الكاذب ل.

(١) أرسطو ، ١٨ ، ١٧٦ ب - ٢٩ ، ١٧٧ - ٢٩ ميلادي لـ ٤٣٥ :  
 ἐπεὶ δ' ἔστιν ἢ μὲν ὁρθὸν λύσις : ٨١١٧٧ - ٢٩  
 ἐμφάνισις ψευδοῦς συλλογισμοῦ, παρ' ὅποιαν ἔρωτησιν συμβιάνει τὸ  
 ψευδός, ὃ δὲ ψευδὸς συλλογισμὸς λέγεται διχῶς (ἢ γὰρ εἰ συλλελόγισται  
 ψεῦδος, ἢ εἰ μῆ δὲν συλλογισμὸς δοκεῖ εἶναι συλλογισμός), εἴη μὲν ἢ τε  
 εἰρημένη νῦν λύσις καὶ ἢ τοῦ φαινομένου συλλογισμοῦ παρ' ὃ τι  
 φαίνεται τῶν ἐρωτημάτων διόρθισις. ὥστε συμβιάνει τῶν λόγων τοὺς  
 μὲν συλλελογισμένους ἀνελόντα, τοὺς δὲ φαινομένους διελόντα λύειν . . .

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩١٨ - ٩١٩ ، ٩٢٢ : « ولأن  
 التضليل الصحيح برهان على كذب القياس وعلى الكذب ونحو أي سؤال يعرض ، وذلك أن القياس  
 الكاذب يقال على جهتين : إما عند تأليفه من الكذب ، أو إذا ظن أنه قياس وليس بقياس ، فبكون  
 الحال المذكور الآن وتهذيب القياس الذي يظن موجوداً إنما يكون في بعض المسائل . فيعرض إذن  
 في مقدمات القياس إن كان فيها شيء من الأشياء المظنونة أن يكون التضليل عندنا قائم . وبغضون  
 الأقوال المزيفة تلزمها نتائج صادقة ، وبعضها يازها الكذب ، والتي لها شبهة النتائج الكاذبة يمكن  
 أن تحل على جهتين : إما برفع شيء مما سئل عنه ، وإنما بتبيين أن النتيجة ليست كذلك » .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٨٢ : « والقياس قد يكون مغالطياً إما لمسادته فقط - إذا كانت  
 صورته قياسية - فهذا ينقض من جهة مقدماته ؛ وقد يكون مغالطاً لأنه يشبه في صورته القياس ،  
 وليس بقياس ، على ماعلمت . وهذا فإن الحال قد يكون فيه من الوجهين جميعاً ، إذا كانت  
 المقدمات أيضاً =

قال :

وأما التبكيتات التي تعرّض من قبل اشتراك الاسم ومن قبل المشاغبة الفظية ، فإن منها ما يعرض الغلط فيه ، أو المغالطة ، من قبل الاسم المشترك المأخوذ في المقدمات ، ومنها ما يعرض من قبل الاسم المشترك المأخوذ في النتيجة ، أعني إذا لم يفهم أنه يدل على كثير . مثال ذلك أن من سام أن الساكت يتكلم ، والمتكلم غير ساكت ، وظن أنه قد لزمه التبكيت ، وهو أن أن الساكت غير ساكت ، فليس سبب تبكيته في هذا هو جهله بالاشتراك الذي في المقدمة الثالثة إن الساكت يتكلم ، وذاته أنه إنما فهم منها المعنى الصادق فسلم له ، وهو أن الساكت له قدرة على الكلام ؛ ولا أيضاً سبب تبكيته جهله بالاشتراك الذي في المقدمة الثانية وهو أن المتكلم غير ساكت ؛ فإنه إنما فهم منها المعنى الصادق فسلم . ولكن سبب تبكيته هو جهله بالاشتراك الذي في النتيجة وهو أن الساكت غير ساكت . فإنه لو شعر بالاشتراك الذي في هذه النتيجة ، لفسم ، فقال : الساكت قد يصدق عليه أنه غير ساكت من جهة أن له قدرة على أن لا يسكن وأن يتكلم فيما بعد .

وأما من سأله فقال : أليس ما يعلم الإنسان ليس يعلم ، وما ليس يعلم فليس له علم بشيء ، فالإنسان إذن ليس له علم بما يعلم ، فتم على الحبيب هذا التبكيت بأن سام له هذه المقدمات . فإنما عرض له التبكيت من قبل اشتراك

٨ - إنما : إذا ل .

٩ - بالاشتراك : بالاسم ف .

١٠ - شعر : جاء ل .

= كاذبة؛ فعل الحال أن ينظر في ذلك في صورته أيضاً، ويحل الشبهة منها؛ ويُنظر أيضاً في النتيجة – فإن النتيجة إذا كانت كاذبة نسبت على القياس وما فيه من الغلط – ويشرح سوء تسليم إن كان قد وقع ، فإنه كما ليس الفكر كالبدائية ، كذلك ليس التنبية للسؤال – وهو بعد سؤال كالتنبيه له إذا أتيج ». .

الذى في تأليف المقدمة القائلة : إن ما يعلم الإنسان ليس يعلم : وذلك أن هذه المقدمة إنما يسلمها من لم يشعر بأن المضرر الذى في « يعلم » مرة يعود على المعلوم ، ومرة على العالم . فإذا ذكرت التبكيت ها هنا إنما هو الاشتراك الذى في المقدمة ، لا الاشتراك الذى في النتيجة ، بخلاف الموضع الأول :

قال :

و هذه المسائل التى يكون التبكيت فيها من قبل الكثرة الذى يدل عليها الاسم المشترك أو اللفظ المشاغب إنما ينعقد التبكيت فيه من كأن القسول نفسه يلزم عنه تقديره .

٦ - الذى : سقطت من ل .

(١) أرسطو ، ١٩ ، ١٧٧ ، ١٥ - ٩ :  
 τῶν μὲν οὖν παρὰ τὴν ὅμωνυμίαν : καὶ τὴν ἀμφιβολίαν ἔλεγχων οἱ μὲν ἔχουσι τῶν ἐρωτημάτων τι πλείω σημαῖνον, οἱ δὲ τὸ συμπέρασμα πολλοῦς λεγόμενον· οἷον ἐν μὲν τῷ σιγῶντα λέγειν τὸ συμπέρασμα διττόν, ἐν δὲ τῷ μὴ συνεπίστασθαι τὸν ἐπιστάμενον ἐν τῶν ἐρωτημάτων ἀμφίβολον. καὶ τὸ διττὸν δὲ μὲν ἔστιν ὅτε δ' οὐκ ἔστιν, ἀλλὰ σημαίνει τὸ διττὸν τὸ μὲν ὅν τὸ δ' οὐκ ὅν.  
 ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٢٣ : « فأما التبكيتات فاكان منها من الاسم المشترك ومن الآراء فهى شيء من المسوالات التى تدل على أشياء كثيرة ، وهى التى تتأجّلها تناول على جهات كثيرة . ومثال ذلك : أما النتيجة القائلة : إن الساكت يتكلم ، فتكون على نحوين ، والثالثة إن الذى يعلم ليس يعلم ، فإن أحد السؤالين يكون مرتباً ، وأما الشأن فىكون أحياناً موجوداً وأحياناً غير موجود ، لكنه يدل بجهتين : أما أحدهما فلى أنه موجود ، والأخرى على أنه ليس موجود » .

ابن سينا ، السنفستة ، ص ٨٣ : « إن المغالطة باشتراك المفهوم على وجوهه : فإنها إنما تكون لأن السؤال يكون كثيراً ، وإنما أن تكون الكثرة في النتيجة أيضاً . وتلك الكثرة تكون الحق في بعضها موجوداً وفي بعضها ليس موجود ، كما إذا سُئل : « هل الساكت يتكلم ؟ » ، أو قيل : « هل الذى يريد أن يتعلم ليس يعلم ؟ » ؛ فإن الأول يغطى في النتيجة ، فينتتج بنتيجتين ، ولا يشير باشتراكه ، وهو مقدمة بعد . وأما الناق فإنها - وهو مقدمة بعد - لا يفهم إلا بتفصيل اشتراكه ، فلن غداه عداته وهو غير مفهوم ، إذ لا يدركه في أن يفهم من أن « يعلم » راجع إلى الشيء المعلوم أو العالم ، حتى يمكنه أن يحيط عنه » .

وليس يعرض هذا في قياس الخلف في كل المسائل . وذلك أن قياس الخلف منه ما يكون الكاذب اللازم عنه نقيض ما وضع فيه ، مثل أن يلزم من وضتنا أن الأعمى يبصر أن يكون الأعمى ليس بأعمى . ومنه ما يكون الكاذب فيه نقيضاً لمقادمة معلومة ، إلا أنها لم توضع جزء قياس ، مثل أن يلزم عن قولنا : إن الأعمى يتخيّل أنه يتخيّل الألوان . وذلك كذب . إلا أنه لم رفع منه الذي وضتنا :

قال :

والتفصيل هذه المباحثات التي تكون من قبل اشتراك الاسم إما في المقدمات كما قلنا ، وإما في النتيجة ، فيكون بأن يتقدم الحبيب عند السؤال فيقسم الاسم المترافق إلى أحواذه ، ويعرف الصادق منها من غير الصادق بأن يسمى ذلك ، فليزيد الشرط الذي به تكون المقدمة صادقة على جهة الاستثناء ، مثل إن سأله سائل : أليس للساكت أن يتكلّم ، فقال : نعم ، له أن يتكلّم ، فإنه يجب عليه أن يتدارك ذلك . فيقول : لكن لا في حين سكوته . وكذلك إن أجاب بأنه ليس يتكلّم ، تدارك ذلك . فقال : لكن يتكلّم في المستقبل . وكذلك إذا سُئل :

٦ - منه : فيه ل .

(١) أرسطو ، ١٩ ، ١٦١-١٧٧ ، μὲν οὖν ἐν τῷ τέλει τὸ : فاما في المسائل التي تدل على πολλαχῶς ، δὲν μὴ προσλάβῃ τὴν ὄντιφασιν ، οὐδὲ γίνεται ἔλεγχος ، οἷον ἐν τῷ τὸν τυφλὸν ὅραν . ἀνευ γὰρ ἀντιφάσεως οὐκ ἥν ἔλεγχος.

سـتـ . عـ . نـقـلـ عـيـسىـ بـنـ زـرـعـةـ ، طـبـعـةـ بـدـوـيـ ، صـ ٩٢٣ـ : « فـاـمـاـ فـيـ الـمـسـائـلـ الـتـيـ تـدـلـ عـلـ كـثـيرـ فـإـنـ لـمـ يـضـفـ إـلـىـ مـاـ يـأـخـذـهـ التـاقـضـ فـإـنـ لـاـ يـكـونـ تـبـكـيـتـ : وـالـمـاـلـ فـيـ ذـكـ الـقـوـلـ بـأـنـ الأـعـمـىـ يـبـصـرـ » ، وـذـكـ أـنـ لـيـسـ يـكـونـ تـبـكـيـتـ بـغـيرـ تـاقـضـ » .

ابن سينا ، السفسطية ، ص ٨٤ - ٨٣ : « والثاني خلف استحالته تتبع من جهة التناقض ، كـنـ يـشـحـ أـنـ الـمـلـثـ لـيـسـ بـمـلـثـ ، أـوـ أـنـ الأـعـمـىـ لـيـسـ بـأـعـمـىـ » .

أليس كل من علم شيئاً فليس يجهله . فقال : نعم . فإنه يجب عليه أن يزيد ، فيقول : من الجهة التي علمه . فإذا فعل ذلك ، لم تم عليه المغالطة المشهورة التي كان القدماء يستعملونها . ففيهم كانوا يسئلون ، فيقولون : أليس من علم شيئاً من الأشياء فهو لا يجهله أصلاً ؟ وأنت تعلم أن كل اثنين عدد زوج وكنت لا تعلم هذين الاثنين اللذين خبأت لك ، قبل أن أظهرهما لك . فأنت إذن تعلم الشيء وتجهله معاً . وإنما قلنا إنه إذا اشترط من جهة ما علمه أنه ليس تلزم به هذه المغالطة ، لأنه يقول : علمتها بالعلم الكلى ، ولم أعلمها بالعلم الجزئى . فإذا ذكر الذي علمت ليس الذي جهله .<sup>(١)</sup>

٠ - هذين : هذه ف .

(١) οὕτοις δ' ἐν τοῖς ἐρωτήμασιν, οὐκ : ١٨١ ١٧٧ ، وما بعد : ٩٢٤ ، ٩٢٦ و ٩٢٣ .  
ανάγκη προαποφῆσαι τὸ διττόν· οὐ γὰρ πρὸς τοῦτο ἀλλὰ διὰ τοῦτο  
ὅ λόγος, ἐν ᾧ μὲν οὖν πρὸς τὸ διπλοῦν καὶ ὄνομα καὶ λόγον  
οὗτος ἀποκριτέον, ὅτι ἔστιν ὁς, ἔστι δ' ὁς οὗ, ὥσπερ τὸ σιγῶντα  
λέγειν, ὅτι ἔστιν ὁς ἔστι δ' ὁς οὗ, καὶ τὰ δέοντα προκτέον ἔστιν δ',  
ἔστι δ' ἢ οὗ· τὰ γὰρ δέοντα λέγεται πολλαχῶς. ἐδὲ δὲ λάθη, ἐπὶ τέλει  
προστιθέντα τῇ ἐρωτήσει διορθιστέον· ‘ἄρ' ἔστι σιγῶντα λέγειν'; ‘οὗ,  
ἀλλὰ τόνδε σιγῶντα'.....

= ث . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٢٣ - ٩٢٤ ، ٩٢٦ : « وليس في جميع المسائل يضطر إلى أن يتقدم فيرتفع ما يدل على نحوين : وذلك أن الكلام ليس هو نحو هذا ، بل من أجل هذا . فاما في أول الأمر فإذا كان الاسم والكلمة يدلان على أكثر من معنى واحد ، فيليken جوابنا هكذا : وهو أنه موجود على هذا النحو ، وغير موجود بمعناه وبمعناه الآخر ، بمسزلة القول : إن الساكت يتكلم ، فإنه يكون موجوداً بمعناه وغير موجود بمعناه . فاما الأشياء التي يجب أن يقللها في هذه بمعناه ، وبمعناه ليست بهذه ، والأمور الراجحة تقال على أحشاء كثيرة ، فإن لفظه غلط ، فإنه يتلافى غلطه في آخر الأمر بزيادة في السؤال : « أترى يكون الساكت أن يتكلم ؟ » . فيقال : لا ، بل لهذا الساكت .... »

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٨٤ : « فيجب إذن علينا إن شرنا بديا باشتراك الاسم أن تكون  
تسليمنا محدوداً مقصراً ، بأن نقول للسائل : إن عنيت كذا فجوابه كذا ، وإن عنيت معنى آخر ،  
فليس جوابه كذا » ، وأن نعرض بالمنع لسا هو ضرار ومبدأ المغالطة : وإن لم نشر بديا ، =

قال :

ومن يعرف أن التغليط قد يعرض من المشاغبة التي تكون من قبل القسمة والتركيب ، فقد يعرف أيضاً كيف التفاصيل بهذه المغالطة ، بأن يقول : إنه إذا قسمت ، دلت على كذا ؛ وإذا ركبت ، دلت على كذا ؛ وإن الدلالتين مختلفتان ؛ وليس يلزم إذا قسمت وركبت أن تدل على شيء واحد . وقد لا ينتفع أن يجتمع في اللفظ المشاغبة والمراء / من قبل الانتقال من القسمة إلى التركيب ، ومن قبل ما يعرض في التركيب نفسه من الاشتراك ، مثل قول القائل : أليس تعلم أن هذا يضرب ؟ فإذا قال : نعم ، قال : وبهذا كان يضرب ؟ قال : نعم ، قال فإذا كنت تعلم أن هذا كان يضرب ، وبهذا كان يضرب ، فإذا ما تعلم أن به يضرب فبذاك يضرب ، والذى تعلم أن به يضرب هو عالمك ، فإذا بعلمت كان يضرب .

٨ - قال (وبهذا) : سقطت من ف ॥ وبهذا : أو بهذا ل .

٩ - قال فإذا : سقطت من ف .

= تداركنا بعد ذلك قلنا : «ليس الساكت يتكلّم ، بل لهذا الذي هو ساكت الآن أن يتكلّم وقتاً آخر». فإنه ليس يلزمتنا أن نجيب عن المهملة وهي مهملة ، وعن المهمة وهي مهمة ، وإن فعلنا ذلك أن نشير إلى ما عيننا ، وكذلك إذا قال : «أليس يعلم الذي يعلم» ، فنقول : أعلم ما أعلم ، وليس أعلم جزئيات الذي أعلم ، أو ليس يلزم أن أعلم أحوال الذي أعلمه» .

قارن : أرسسطو ، التحليلات الأولى ، المقالة الثانية ، ١ ، ٦٧ ، ١٥١ و مابعده = ت ع ، طبعة بيروي ، ص ٢٨٩ . التحليلات الثانية ، المقالة الأولى ، ١١٧١ وما بعده = ت ع ، طبعة بيروي ، ص ٣١٠ .

ابن سينا ، البرهان ، طبعة عتيق ، ص ٧٣ - ٧٤ : «ثم إن لسائل أن يسأل أحداً فيقول : هل تعلم أن كل اثنين زوج ؟ وملوم أن جوابه : إني أعلم ذلك ، فيعود ويقول : هل الذي في يدي هو زوج أو فرد ؟ وعدد الناس الذين يمدينة كذا زوج أو فرد ؟ فإن أجبت بإنما أجيبي بأنما لازعلم بذلك ماد قال : فلسماً تعرفون أن كل اثنين عدد زوج ، فإن هذا الذي في يدي اثنان ولم تعرفوا وقد قيل في التعليم الأول : «إن قوماً أجابوا عن هذا بجواب غير منقيم ، فقالوا : نحن إنما نعرف أن كل اثنين عرفة فهو زوج ، وهذا الجواب فاسد ، فإنما نعرف أن كل اثنين موجود هر ف أو لم يطرف ، فهو زوج ...» .

فإن هذا القول قد دخلته المغالطة من وجهين :  
 أحدهما : أنه ما كان صادقاً فيه مفرداً لم يصدق مركباً . وذلك أن علمه  
 بأن هذا يضرب كان صادقاً . وكونه أيضاً يضرب بهذا كان صادقاً ، ولم يكن  
 صادقاً أن يعلم أنه يضرب بهذا الذي كان يضرب . وأيضاً فإن قوله : «وتعالم  
 أن بـهـذا كان يضرب» قد يحتمل أن تكون الإشارة فيه إلى الآلة وإلى ، العـالـمـ .

قال :

والمغالطة التي تكون التغيير من الإفراد إلى التركيب ، أو بالعكس ، ليس هو  
من نوع التي تكون من قبل اشتراك الاسم ، على ما زعم بعض الناس من أن كل  
٤٢٥ - ٣ - ولم يكن صادقاً ... وأيضاً : سقطت من ل . ٧ - هو : سقطت من ل .

(١) أرسطو ، ٢٠ ، ١١٧٧ ، ب ٩ : ٣٢١ - ١٧٧  
 διαιρέσιν καὶ σύνθεσιν πᾶς λυτέον . ἐν γὰρ διαιρούμενος καὶ  
 συντιθέμενος ὁ λόγος ἔτερον σημαντή συμπεραινομένου τούναντίqν  
 λεκτέον . εἰσὶ δέ πάντες οἱ τοιοῦτοι λόγοι παρὰ τὴν σύνθεσιν ή  
 διαιρέσιν . ἀλλὰ φῶνται τοῦτον τυπιόμενον , τούτῳ ἐτύπτετο  
 οὗτος ; καὶ φῶτερον , τούτῳ σὺ εἶδες ;

ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٢٨ : « وهو بين كيف يكون تضليلنا  
 للمسائل التي في القسمة والتركيب . وذلك أن القول كان يدل عند القسمة والتركيب على أمور مختلفة :  
 فإن الذي يقال عند الجميع هو الضد . وجع أمثال هذه الأقاويل هي إما من التركيب أو من القسمة :  
 « أترى بالذى علمت ، أن هذا كان يضرب » ؟ فيقال : « كان يضرب » ، وبالذى كان يضرب  
 علمت » .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٨٥-٨٦ : « والمغالطات التي من التركيب والقسم فلتـأـنـ حـفـظـ الـحـكـمـ  
 في التركيب ، ونـمـنهـ فـالتـقـسـمـ . وبالعكس لنا أن نـمـنـعـ الـحـكـمـ في التركيب ونـخـفـظـهـ فـالتـقـسـمـ ،  
 إذ المركـبـ ليسـ هوـ المـقـسـمـ . فـيـرـجـعـ النـاطـلـ فـهـذـاـ الـبـابـ إـلـىـ ماـيـقـالـ - عـلـىـ خـوـرـينـ مـنـ الـمـرـاثـاتـ  
 يـوـجـهـ مـاـ ، مـثـلـ المـغـالـطـةـ الـتـيـ يـكـونـ الـمـرـكـبـ فـيـهـ مـاـ مـلـىـلـ أـنـ يـضـرـبـ زـيـدـ فـيـهـ يـضـرـبـ » ،  
 فـيـضـرـبـ إـذـنـ فـيـهـ يـفـعـلـ أـوـ عـلـمـ . وـهـذـاـ فـيـهـ أـيـضـاـ تـقـلـيلـ مـنـ جـهـةـ الـمـرـأـيـ . أـمـاـ مـنـ جـهـةـ التـرـكـيبـ ،  
 فـلـأـنـ يـسـأـلـ مـثـلاـ : « أـلـستـ تـعـلـمـ بـمـاـ يـضـرـبـ بـهـ زـيـدـ ؟ » فـيـقـولـ : بـلـ . ثـمـ يـقـولـ : أـلـيـسـ بـذـلـكـ يـضـرـبـ ؟  
 فـيـقـولـ : بـلـ . فـيـرـكـبـ وـيـقـولـ : فـإـذـنـ بـمـاـ تـعـلـمـ أـنـ زـيـدـ يـضـرـبـ ، بـهـ يـضـرـبـ . أـمـاـ مـنـ جـهـةـ الـمـرـأـءـ  
 فـلـأـنـ « بـهـ » تـنـصـرـفـ إـلـىـ مـوـضـعـيـنـ : أحـدـهـاـ لـهـ الـمـلـمـ ، وـالـثـانـيـ لـهـ الـفـرـبـ » .

مغالطة لفظية فهي من قبل اشتراك الاسم . وذلك أن اختلاف المفهوم في اشتراك الاسم يعرض الاسم واحد بعينه . وأما ما هنا فإنما يتغير المفهوم بأنخذ الاسم مرة مفرداً ، ومرة مركباً . كما يختلف المفهوم من اللفظ الواحد بعينه عندما تقرن به علامة الرفع ، أو علامة الحفظ أو النصب : ويختلف الاسم الواحد المكتوب من حروف واحدة بعينها عند اختلاف النقط علىه :

قال :

وقد تبين أنه ليس كل ما ينقض من المغالطات اللفظية هو من قبل اشتراك الاسم من الأشياء التي استعملها بعض الناس . المغالطة ، وتأتي في ذلك بأقوال مشهورة لأهل زمانه هي من باب المرأة الذي من اشتراك التركيب ، والذى من باب الجمع والإفراد . مثل ذلك قوله القائل : أنا أرى بالعين الذي ترى . فإن مفهوم هذا اللفظ مختلف إذا جعلنا الضمير الذي في « ترى » مرة راجعاً إلى العين ، ومرة راجعاً إلى المخاطب . وهو بين أنه ليس هنا اختلاف مفهوم من قبل اشتراك الاسم .

وكذلك قوله القائل : أليست تمام السفن صقلية الآن لفضليتها ثلاثة سكانات ؟ فإن « الآن » مرة تعود إلى السفن ، ومرة إلى العام :

ومثل ذلك : أليس سة راط سكيناً فاضلاً وإسكافاً رديئاً؟ فهو إذن فاضل ردئ ، وهذه مغالطة من باب إجراء المركب مجرى المفرد في الدلالة :

٩ - المرأة : المرأى ف . ١١ - فـ : به ف .

١٤ - ثلاثة : ثلاث ل . ١٦ - أليس : ليس ف .

١١ حكيمها فاضلا : حكيم فاضل ف . || إسكافاً رديئاً : إسكاف ردي ف .

ومن هذا أيضاً قول القائل: أليس للعلم الفاضل تعليم جيد ، وهو جيد في نفسه ، والعلم الرديّ تعليم جيد ، فالعلم الرديّ جيد . وهذه المغالطة من إجراء المركب مجرى المفرد . وذلك أن المركب في هذا المثال هو الصادق ، والفرد هو الكاذب .<sup>(١)</sup>

- ١ - العلم : المعلم ل.
- ٢ - العلم : المعلم ل.
- || فالمعلم ل. فسقطت من ف.

(١) أرسطو ، ٢٠ ، ١٧٧ ، ب ١٠ - ٢٠ : διαιρετέον οὖν τῷ ἀποχοινομένῳ . διαιρεῖται τὸ πάντα τὸ φύσιον τοῖς διάφοροις τυπούμενον καὶ τὸ φάναι τοῖς διάφοροις τυπούμενον . καὶ οὐδὲ λόγος ‘ἄρι’ οἶδας σὺ νῦν οὔσας ἐν Πειραιεί τριήρεις ἐν Σικελίᾳ ὄν; καὶ πάλιν ‘ἄρι’ ἔστιν ὅγανίδην ὅντα σκυτέα μοχληρὸς εἶναι; εἴτη δ’ ἂν τις ὅγανός ὁν σκυτεός μοχληρός ὁστ’ ἔστοι ὑγιεῖς σκυτεὺς μοχληρός . ‘ἄρι’ διν αἱ ἐπιστῆμαι σπουδαῖαι, σπουδαῖα τὰ μαθήματα; τοῦ δὲ κακοῦ σπουδαῖον τὸ μάθημα . σπουδαῖον ἄρια μάθημα τὸ κακόν . ἀλλὰ μὴν καὶ κακὸν καὶ μάθημα τὸ κακόν, ὃστε κακὸν μάθημα τὸ κακόν . ἀλλ’ ἔστι κακῶν σπουδαία ἡ ἐπιστήμη .

سـ . عـ . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٢٩ : « فليكن العجيب هو الذى يقسـها ، وذلك أن ليس « نشاهد المفروض بأبصارنا » وأن نقول : « إنـا نشاهد المفروض بأبصارنا » - شيئاً واحداً بعـيه . قوله أو تادوموس : أزال تعلم الآن أن السفن إلى لها ثلاثة سـكات موجودة في صقلية؟ وأـراء يكون جـيداً وهو مع ذلك يـرسـي رـدينـا؟ فيـكونـ الإنسانـ معـ أنهـ جـيدـ يـرسـي رـدينـا؟ فيـكونـ إذـنـ سـقـراتـ جـيدـاً وـرـدينـاً . وأـرىـ المـلـوـمـاتـ الفـاضـلـةـ الـعـلـمـ بـهـاـ فـاضـلـ ، وـالـشـرـ فـالـعـلـمـ بـهـ فـاضـلـ ، فـالـعـلـمـ الرـدـيـ إذـنـ فـاضـلـ؟ إـلاـ أنـ الشـرـ فـيـ الـعـلـمـ بـهـ شـرـ ، فـالـشـرـ إذـنـ الـعـلـمـ بـهـ شـرـ ، إـلاـ أنـ الـعـلـمـ الـنـىـ لـيـسـ بـرـدـيـ هوـ فـاضـلـ» .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٨٥ - ٨٦ : « والـىـ ظـانـ أـنـ كـلـ مـغـالـطـةـ فـيـ لـفـظـيـةـ ، وـأـنـ كـلـ مـغـالـطـةـ لـفـظـيـةـ فـيـ لـلـاشـتـراكـ فـيـ الـاسـمـ ، فـلاـ يـتأـخـرـ بـيـانـ خـطـتهـ إـذـاـ ماـ تـأـمـلـاـ هـذـهـ الـأـمـتـلـةـ الـىـ مـنـ بـابـ الـمـرـاءـ ، وـمـنـ بـابـ التـركـيبـ وـالتـفـصـيلـ . مـشـلـ قـولـهـ بـالـظـرفـ الـذـيـ يـضـرـ؛ عـلـ أـنـ مـوـضـعـ الـذـيـ يـضـرـ بـ فـيـ لـغـةـ الـعـرـبـ بـ النـصـبـ ، لـأـنـهـ مـفـعـولـ بـهـ ، وـعـلـ أـنـ الـجـرـ لـأـنـهـ بـعـدـ الـظـرفـ . وـهـذـاـ مـنـ بـابـ الـمـرـاءـ . وـكـذـلـكـ: نـعـلمـ أـنـ السـفـنـ الـىـ لهاـ ثـلـاثـ سـكـاتـ الـىـ تـكـوـنـ بـأـسـقـلـيـةـ الـآنـ ، فـإـنـ « الـآنـ » تـصـلـ تـارـةـ بـالـعـلـمـ ، وـتـارـةـ بـالـسـفـنـ . وـأـماـ مـنـ جـهـةـ التـركـيبـ فـقـلـ أـنـ تـقـولـ : « أـلـيـسـ فـلـانـ خـيـراـ ، وـأـلـيـسـ فـلـانـ إـسـكـافـاـ رـدـينـاـ؟ فـلـانـ خـيـراـ رـدـينـاـ . وـكـذـلـكـ: « أـلـيـسـ للـعـلـمـ الـجـيدـ تـعـلـيمـاتـ جـيدـاـ ، وـالـرـدـيـ أـيـضاـ تـعـلـيمـ جـيدـ ، فـنـ الـجـيدـ بـصـاـنـ أـنـ تـعـلـيمـ رـدـينـاـ؛ لـكـنـ كـلـ شـيـءـ رـدـيـ مـنـ يـعـلـمهـ فـيـلـمـ رـدـينـاـ؛ فـإـذـنـ كـلـ تـعـلـيمـ الرـدـيـ ، وـالـجـيدـ غـيرـ رـدـيـ؟ هـذـاـ خـلـفـ» . وـهـنـاـ تـضـليلـ مـنـ جـهـةـ التـركـيبـ ، وـتـضـليلـ مـنـ جـهـةـ الـلـفـظـ أـيـضاـ فـيـ قـولـهـ : « يـعـلـمـ رـدـينـاـ» .

ومن المثل المشهورة في هذا الباب عند القدماء قول القائل: ألسْتَ تعلم  
أَنْ كُلَّ مَا هُوَ مُمْكِنٌ لِي أَفْعُلُهُ فَأَنَا أَفْعُلُهُ، وَمُمْكِنٌ لِي إِذَا مُضْرِبٌ بِالْعُودِ أَنْ  
أَضْرِبَ بِهِ، فَإِذَا أَنْتَ مُضْرِبٌ بِالْعُودِ، فَأَنَا مُضْرِبٌ بِالْعُودِ.

قال :

وهذا التغليط هو من باب إجراء المفرد مجرى المركب. وذلك أنه يصدق  
على في الوقت الذى لا يضرب بالعود أنه يمكن أن يضرب بالعود. ولا يصدق  
على مفرداً أن يضرب بالعود، دون أن يقرن بأضراب لفظة « يمكن ». فإذا ذكرت  
سبب هذا التغليط هو ألا يشعر باختلاف مفهوم لفظة « يضرب » إذا قرنت  
بالممكن ، أو أطلقت إطلاقاً<sup>(١)</sup>.

قال :

وليس نقض هذا ، كما ظن بعض الناس – أحسبه يشير به إلى أفلاطون –  
من أنه ليس كل ما يمكن لي فعله يمكن وقت الإمكان فيه هو وقت الفعل ،  
لأنه لو كان ذلك. لكن يمكن أن يضرب إذا ضربت . فإن هذا النقض هو

٩ - لا : سقطت من ل . ٧ - بأضراب : يضرب ف . ١٢ - هو : وهو ف ،

(١) أرسطو ، ٢٠ ، ١٧٧ ب ٢٢ - ٢٦ : 'ἄρο' ὃς δύνασαι καὶ μὴ δύνασαι ، οὗτος καὶ ταῦτα ποιήσαις μὲν ; οὐ καθαρίζειν δ' ἔχεις δύναμιν τοῦ καθαρίζειν' καθαρίσαις μὲν μέρα οὐ καθαρίζειν.' γη οὐ τούτου ἔχει τὴν δύναμιν ، τοῦ σὺ καθαρίζειν καθαρίζειν ، ἀλλ , οὐ ποιεῖ ، τοῦ ποιεῖν .  
ت.ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٣ : « وأترى بحسب إمكان ما هو  
بالإمكان ، وكذلك تكون أفعالك . وقد يمكنك وأنت غير ضارب بالعود أن تضرب ؟ فأنت إذن  
ضارب عندما لست ضارباً . وإما أن تكون القوة التي على هذا ليس هي على أنه إذا كان غير ضارب  
أن يضرب ، بل على أن يفعل إذا كان غير فاعل » .  
ابن سينا ، السفسطة ، ص ٨٦ ؛ وكذلك : « أليس كما يكون لك شيء يمكن ، كذلك يمكنك  
أن تفعل ، ويمكنك عندما تضرب العود أن لا تضر به ، فإذاً يمكنك أن تكون ضارباً للعود غير ضارب  
ضاربه » . وهذا كله يرجع إلى ما قلنا : إنه الشيء يفهم بوجهين » .

خاص بهذا الموضع من جهة مادته ، أعني من جهة لفظ الممكן المستعمل فيه .  
والنقض الذاتي للأشياء التي هي نوع واحد هو نوع واحد . وذلك إنما هو  
نقض عند تلك المسئلة بعينها ، لا نقض لذلك النوع من المغالطة .<sup>(١)</sup>

قال :

وأما الغلط انعارض من الإعجمام ، فالتيكيت لا يكون منه إلا أقل ذلك ،  
كان ذلك في المكتوب ، أو في اللفظ ،

١ - لفظ : لفظة ف ،

(١) أرسطو ، ٢٠، ١٧٧ ب ٢٧ - ٣٤ :  
λύουσι δέ τινες τοῦτον καὶ ἀλλως :  
εἰ γάρ ἔδιωκεν ὃς δύναται ποιεῖν, οὐδὲ φασι συμβαίνειν μὴ κιθαρίζοντα  
κιθαρίζειν· οὐδὲ γάρ πάντως, ὃς δύναται ποιεῖν, δεδόγθαι ποιήσειν· οὐδὲ  
ταῦτὸ δ' εἶναι ὃς δύναται καὶ πάντως ὃς δύναται ποιεῖν. ἀλλὰ  
φανερὸν ὅτι οὐδὲ καλῶς λύουσιν· τῶν γάρ παρὰ ταῦτὸν λόγων ἦ αὐτὶ<sup>١</sup>  
λύσις· αὕτη δ' οὐχ ἀριθμοῖσει ἐπειδή πάντας οὐδὲ πάντας ἐρωτωμένους,  
ἀλλ' ἔστι πρός τὸν ἐρωτώντα, οὐ πρός τὸν λόγον.

ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٣٢ - ٩٣٤ : « وقد حل ذلك قوم  
على جهة أخرى ، وهي أنه إذا سلم أنه يفعل بحسب ما يمكنه فليس يعرض إذن من يكون ،  
وهو غير ضارب ، ضاربًا ، وذلك أنه لم يسلم أنه يفعل كل ما يمكنه فعله لاحالاته لأنه ليس يفعل  
بحسب ما يمكنه ، وأن يفعل بحسب ما يمكنه لاحالاته شيئاً واحداً بعينه . إلا أنه بين أنهم لم يحلوا حالاً  
جيداً ، وذلك أن الأقوال المأكولة من شيء واحد بعينه حلها واحد بعينه ، وهذا فليس بوايق  
في جميع الأمور ، ولا هو موجود لا حالات في التي يسأل عنها ، لكنه نحو السائل ، لا نحو الكلمة » .

ابن سينا ، السنسطة ، ص ٨٧ : « وقد حكى المعلم الأول أن بعض الناس - وأظنه يعني  
 بذلك المدعى له أنه معلم - حل ذلك بأن قال : فرق بين قولنا : « يفعل بحسب ما يمكنه » ، وقولنا :  
 « إنه يفعل لاحالاته بحسب ما يمكنه شيئاً » ، فلو كان يفعل الممكן لاحالاته ، فلعله وجب أن يضر بـ  
 في حال ما يمكن هو حين لا يضر بـ . وأما إذا لم يكن كذلك - بل ليس يجب وقوعه - لم يجب إمكانه ،  
 فيجوز أن يقع واقعاً بحال عدم الضرب ، فيكون حينئذ لا يضر بـ ، فإن معناه أنه كان غير  
 متنبئ في ذلك الزمان أن يقع الضرب بدل عدم الضرب ، ليس أنه يجب . وهذا الحال - وإن كان  
 من وجده حالاً - فإنه ليس حالاً بحسب أن المغالطة متعلقة بالتركيب والقسمة . فإن الحال يجب أن  
 يكون مستمراً في جميع الحالات ؟ وهذا الحال خاص بهذه الماده ، وإن استمر فليس فيه تبرهن  
 لـ أورد من المقدمات ، ومن السبب المتصل » .

مثال ذلك في اللفظ قول القائل : أليس البيت هو أين تخل ، وأن ليس تخل سالبة أين تخل ، فالبيت إذن سالبة .<sup>(١)</sup>

وأما ما كان يعرض منها / من قبل تفخيم الصوت وترقيمه فنقضه سهل . وذلك بأن يعرف بأنه ليس دلالة ذلك اللفظ ، إذا فخم ، هو دلالته ، إذا رفق .

٩ - أين : إلا ل ، ف . ولكن هذه الكلمة يقابلها في الأصل اليوناني οὗ ، وهي تحمل نبرة هائية ، فإذا خفت ووضع عليها نبرة غير هائية أصبحت οὗ وهي تمنى لا .

(١) أرسطو ، ٢١ ، ١٧٧ ب ٣٥ - ٣١ ١٧٨ : παρὰ δὲ τὴν προσῳδίαν λόγοι : ٣١ ١٧٨ - ٣٥ ١٧٧ ، εἰς τῶν γεγραμμένων οὔτε τῶν λεγομένων, πλὴν εἴ τινες, ὅλίγοι γένοιντ' ἄν, οἶον οὗτον δὲ λόγος· 'ἄρδα γ' ἐστὶ τὸ οὗ καταλύεις σίκιά; ναί. 'οὐκοῦν τὸ οὗ καταλύεις τοῦ καταλύεις ἀπόφασις; ναί. ἔφησας δ' εἶναι τὸ οὗ καταλύεις οἰκίαν· τῇ οἰκίᾳ ἄρα ἀπόφασις.' ὃς δὴ λυτέον, δῆλον. οὐ γρὺ τὸ αὖντὸ σημαίνει δεύτερον τὸ δὲ βιωτερον δηθέν.

= ث . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٣٤ : « والمواضع التي من الشكل ليست ألفاظاً ، ولا ما يكتب ، ولا من التي يتكلم بها ، بل إن كان ذلك في شيء منها فهو اليسير . وبمثال ذلك هذا القول : أتراك في الحقيقة لاتنقض البيت ؟ فيقال : نعم . « فإن لاتنقض سببـت إذا هي سالبة » أـن يـنقـضـه ». فإذا كان الحق هو أنـك لـاتـنقـضـ الـبيـتـ ، فالـبيـتـ إذـنـ سـالـبـةـ . فـأـمـاـ كـيـفـ يـكـوـنـ نـقـضـهـ فـهـوـ مـعـلـومـ . وـذـكـرـ أـنـ الـقـوـلـ لـيـسـ يـدـلـ إـذـاـ قـيـلـ بـجـهـهـ وـضـيـغـرـ شـدـيدـ ، وـإـذـاـ قـيـلـ بـتـهـلـ تـامـ بـدـلـالـةـ وـاحـدـةـ بـعـيـهـاـ » .

أخذ المترجمون الثلاثة في نقل كلمة καταλύεις فترجمها ابن زرعة ويحيى ابن عدى بكلمة ينقض ، وعربها الناقل القديم بكلمة يُخْرِب . وجدير بالذكر أن بيكارد - كفردج استخدم الكلمة اليونانية ذاتها عند ترجمته لهذا الموضع . ومعنى الكلمة هنا : يقطن أو يسكن .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٨٧ - ٨٨ : - وأما المغالطة التي تقع من جهة الشكل ، فإنه ما يكون الحكم فيه على نفس اللفظ ، مثل من يقول : « إن هذا البيت ليس بمنقول من ساكنته » فينتهي أن « هذا البيت ساكنته فيه » .

وأما إلى شكل ألفاظها واحد، وهي في مقولات مختلفة. فتفصل التكبيبات الواقعية فيما يكون بأن يعرف من أي مفواه هو كل واحد منها؛ إذا كان عندنا معاوماً أجناس المقولات؛ والتكميل يعرض فيها مثل قول القائل: يا هنا، أرأيت هل يمكن الشيء الواحد بعينه أن يكون يفعل وينفع معاً؟ فإذا قال: لا. قات: وقد يمكن أن يبصر وإذا رأى نفسه. وأن يبصر هو مثل أن يضرب وأن يخرج، وبالجملة: يفعل؛ وأن يبصر هو بمثابة أن يضرب، وأن يخرج، وبالجملة يفعل. فإذا رأى المرء نفسه، فقد يمكن أن يوجد شيء واحد بعينه يفعل وينفع معاً. وقد كان ذلك لا يوجد؛ هذا قبيح مستحبيل. وتفصل هذا ذو قريب من الشخص الذي للتكميل الذي سببه اشتراك الاسم، وذلك بأن يعرف أن شكل يبصر، وإن كان كشكل يضرب، فهو يدل على الانفعال لا على الفعل. وذلك أنه يشبه المشترك من جهة الاتفاق في صيغة اللفظ، كما أنه يشبه التخليط الذي يكون من أحد مسئلتين في مسئلة واحدة من جهة مخالفة يبصر ليضرب في اللفظ، أعني في الحروف التي ترکب منها: لكن الذي يسئل عن مسائل كثيرة سواء والأحد هو موافق بوجهة ما الذي يسئل بالاسم المشترك، لأن هذا يسئل أيضاً عن مسائل كثيرة سواء والأحد. ولما كان هذا الاشباه الذي بين الأقوال المغافلة قد يوجد بأنجاء كثيرة من المغالطات اللفظية شبه المغالطات التي تقع من قبل اشتراك الاسم وليس منها؛<sup>(١)</sup> والملاك ظن من ظن أن كل تغليط فهو من قبل الاسم المشترك.

٦ - ٨ : وأن يبصر ... يفعل : وأن يبصر ... يفعل ، ... يفعل ف .

٧ - فإذا : وإذا ل . ١٧ - منها: بها ف . ١٨ - ذلك : سقطت من ف .

δῆλον δὲ καὶ τοῖς παρὰ τὸ ὀσαύτως : ١١-٤ ٢٢ ، ١٧٨ ، ٤ (١) أرسزو ، λέγεσθαι τὰ ίη ταῦτα πῶς ἀπαντητέον, ἐπείπερ ἔχομεν τὰ γένη τῶν κατηγοριῶν· ὁ μὲν γάρ ἔδωκεν ἐρωτηθεὶς μὴ ὑπάρχειν τι τούτων δσα τί ἔστι σημαίνει· ὁ δ' ἔδειξεν ὑπάρχον τι τῶν πρός τι ή ποσῶν, δοκούντων δὲ τί ἔστι σημαίνειν διὰ τὴν λέξιν. οἷον ἐν τῷ λόγῳ· ‘ἄρ’ ἔνδέχεται τὸ αὐτὸ ἄμμα ποιεῖν τε καὶ πεποιηκέναι;’ οὐ· ‘ἄλλα μὴν δρᾶν γέ τι ἄμμα καὶ ἔωρακέναι τὸ αὐτὸ καὶ κατὰ ταῦτὸ ἔνδέχεται’. =

ومثال ذلك من سأله ، فقال : أليس من كان له شيء وألقاء فليس له . فإذا قال له : نعم ، قال : أليس من كان عنده عشرة أكبب ، فألقي كعباً منها أنه ليس له كعب ، فإذا قيل : نعم ، قال : أو ليس من له تسعة أكبب له أكبب ، فإذا من له أكبب ليس له أكبب .

وهذه المغالطة ليست من قبل اشتراك الاسم : وإنما هي من قبل أنه أخذ مطلقاً ما يصدق مقيداً . وذلك أن من ألقى كعباً من عشرة أكبب ، صدق عليه أنه ليس له كعب واحد ، لأن ليس له كعب بإطلاق . ومن له تسعة أكبب ، صدق عليه أن له تسعة أكبب ، لا كعب بإطلاق . فإذا سبب هذا الغلط أن ما يصدق مع غيره ، ظن أنه صادق إذا أخذ مفرداً . فهو من باب الملاكتة التي تكون من قبل القسدة والتركيب ، أو المطاق والمقيد .<sup>(١)</sup>

- 
- ٣ - أليس : وأليس ف .      ||    أكبب : كعب ف .
  - ||    أكبب : كعب ف .      ١٠ - أو المطلق والمقيد : سفلت من ف .
  - ٦ - مقيداً : صحيحة في هامش : ف مركبا
- 

= = = ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٣٤ - ٩٣٥ ، ٩٣٨ : وقد يعلم من الأقوال التي تقال على مثال واحد التي ليست واحدة بأعيانها كيف تقسم إن كانت عندنا للمقولات أحجام . وذلك أن : أما ذلك فيسلم إذا سئل عن جميع الأشياء الدالة على ما الشيء أنه ليس هو شيئاً منها . وهذا بين ما يوجد لشيء على أنه من المضاف أو من الكية ، وقد يظن بهم أنهم يدلون على شيء من أجل الصوت . وفي هذا القول مثال لذلك : آخر يمكن في الشيء الواحد بعينه أن يفعل وينفعل مما ؟ فقال : لا ، إلا أنه يمكن في الشيء الواحد بعينه أن يضر ويضر مما . فقد وجد إذن شيء من هذه : ينفعل وينفعل » .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٨٨ : « مثلاً إذا قال قائل : « إن الذي يضر نفسه يفعل من حيث يضر ، وينفعل من حيث هو مضر » ، فيكون من جهة واحدة فاعلاً ومنفعلاً » ، فنقول : إن الذي يضر ينفعل في كل حال وليس يفعل . ولا تستعمل بأن تصريف « يضر » هو تصريف « يضر بـ » و « ينفع » لأن المعنى هو غير مطابق التصريف . وهذا يشبه الاسم المشترك ، ويشبه الذي يسأل عن مسائل كبيرة » .

(١) أرسطر، ٢٢، ١٧٨، ٢٩١ و ما بعده : οἵδε οἵ λόγοι τούτοις ، δὲ καὶ οἵδε οἵ λόγοι τούτοις τις ἔχων υστερον μὴ ἔχει, ἀπέβαλεν· δὸς γὰρ ἔνα μόνον ἀποβιλῶν ἀστρομάγαλον οὐκ ἔξει δέκα ἀστρομάγαλους. οἱ δὲ μὲν μὴ ἔχει πρότερον ἔχων, ἀποβέβληκεν, δοσα δὲ μὴ ἔχει οἱ δοσα, οὐκ ἀνάγκη τοσαῦτα ἀποβαλεῖν . . . =

وَمَا يُشَبِّهُ هَذَا أَنْ يُسْأَلُ سَائِلٌ . فَيَقُولُ : أَلَيْسَ مَا أَعْطَى الْمَرءُ فَهُوَ لَيْسُ لَهُ ؟ فَإِذَا قِيلَ لَهُ : نَعَمْ ، مَأْلُ بِسْرَعَةٍ : أَلَيْسَ مَا لَدَمْرَعٍ فَهُوَ الَّذِي يَعْطِيهِ . فَإِذَا أَجَابَ الْحَسِيبَ بِنَعَمْ ، أَنْتَجَ عَلَيْهِ : فَإِذْنَ مَا لَهُ لَيْسُ لَهُ .

وَهَذَا التَّغْلِيظُ أَيْضًا مِنْ بَابِ الإِفْرَادِ وَالْقَسْمَةِ . وَذَلِكَ أَنَّ الشَّيْءَ قَبْلَ أَنْ يَعْطِيهِ فَهُوَ لَهُ . فَإِذَا أَعْطَاهُ فَلَيْسَ لَهُ . فَإِذَا أَخْذَ « أَنْ لَهُ » أَوْ « لَيْسَ لَهُ » مَطْلَقاً ، عَرَضَ هَذَا التَّبْكِيتُ .<sup>(١)</sup>

== ت . ع . نَقْلُ عَيسَى بْنَ زَرْعَةَ ، طَبْعَةُ بَدْوِيٍّ ، ص ٩٣٩ - ٩٤٠ : « وَقَدْ تَبَهَّ أَمْثَالُ هَذِهِ الْأَمْرَوْنَ وَالْأَقْوَارِيلَ هَذِهِ الْأَشْيَاءِ فَإِنَّ كَانَ إِلَيْنَا الَّذِي يَوْجِدُ لَهُ شَيْءًا مَا لَمْ يَلْقَ مَا يَوْجِدُ لَهُ بِأُخْرَةٍ ، فَإِنَّ الَّذِي أَلْقَى كَبِيرًا وَاحِدًا فَقْطَ لَا تَوْجِدُ لَهُ شَيْءًا كَيْفَ كِتَابًا ، أَوْ الَّذِي أَلْقَى مَا لَمْ يَكُنْ لَهُ أَوْلًا فِي الْوَرْقَتِ الَّذِي وَجَدَ لَهُ فِيهِ ، فَلَمَّا هَلَّ مَا كَانَ غَيْرَ مَوْجُودٍ أَوْ جَيْمَهَا أَلْقَى - فَلَيْسَ ذَكْرُهُ مِنَ الاضْطَرَارِ . » اِبْنُ سِينَا ، السَّفَسْطَةُ ، ص ٨٨ - ٨٩ : « مِثْلُ قَوْلِهِمْ : « أَلَيْسَ مِنْ يَرِى شَيْئًا هُوَ لَهُ يَصِيرُ لَيْسَ لَهُ ، فَنَرِى الْكَرَاعَ الَّذِي عَنْهُ فَيَكُونُ لَا كَرَاعَ لَهُ ؛ لَكِنَّهُ إِنْ رَأَى وَاحِدًا ، جَازَ أَنْ يَسْقِعَ عَنْهُ تَسْعَةَ ، فَيَكُونُ لَهُ كَرَاعٌ لَا كَرَاعَ لَهُ . وَمِثْلُ هَذَا لَيْسَ فِيهِ أَمْ مُشْتَرِكٌ ، وَإِنْمَا وَقَعَ الْغَلْطُ بِسَبَبِ أَنْ قَوْلَهُ « لَا كَرَاعَ لَهُ » فَهُمْ سَهَّلُوا « لَا كَرَاعَ لَهُ أَلْبَتَهُ » ، وَأَنَّ التَّسْلِيمَ وَقَعَ لِقَلْةِ الْحَرْزِ ، لَا لَاشْتَراكٍ فِي لَفْظَ الْكَرَاعِ . »

(١) أَرْسَطُو ، ٢٢ ، ١٧٨ ب١ وَمَا بَعْدَهُ : οἵον ὅτι οὐ μετὰ ἄλλου , ὥσπερ δὲ εἰς τὸν εἰς ἔργον ἀρότητον ὁ μὴ τις ἔχει δοίη ἄν , μὴ φάντος δὲ ἔργοιτο εἰς δοίη ἄν τις τι ταχέως μὴ ἔχων ταχέως , φήσαντος δὲ συλλογίζοιτο ὅτι δοίη ἄν τις ὁ μὴ ἔχει . καὶ φανερὸν ὅτι οὐ συλλελόγισται τὸ γάρ ταχέως οὐ τόδε διδόναι αὖτε ὁδεῖς διδόναι εἰστίν .

== ت . ع . نَقْلُ عَيسَى بْنَ زَرْعَةَ ، طَبْعَةُ بَدْوِيٍّ ، ص ٩٤٣ : « أَتَرِى إِلَيْنَا يَعْطِي مَا لَيْسَ بِمَوْجُودٍ لَهُ ؟ فَإِذَا قَالَ : لَا . سَأْلَهُ : فَهَلْ يَعْطِي إِلَيْنَا عَلَى جَهَةِ السَّرْعَةِ عِنْدَمَا يَوْجِدُ لَهُ عَلَى جَهَةِ السَّرْعَةِ ؟ فَيَقُولُ : نَعَمْ . فَيَوْلِفُ أَنَّ إِلَيْنَا يَعْطِي مَا لَمْ يَوْجِدُ لَهُ . وَمِنَ الَّذِينَ أَنْهُ < لَمْ > يَأْتِلُفُ : وَذَلِكَ أَنَّ الَّذِي يَكُونُ عَلَى جَهَةِ السَّرْعَةِ لَيْسَ هُوَ أَنَّهُ يَعْطِي مَا يَوْجِدُ لَهُ ، فَهُوَ إِذْنٌ يَعْطِي مَا لَيْسَ لَهُ . »

ونظير هذا قول من قال : أليس ثير يمكن أن يطش أحـمد بغير يـد ، ويـبصر بـغير عـين ، فإذا قـيل : نـعـم ، قـالـ : وـالـأـشـلـ بـغـيرـ يـدـ وـهـوـ يـطـشـ ؛ وـالـأـعـورـ بـغـيرـ عـينـ وـهـوـ يـبـصـرـ ، فـإـذـنـ يـبـصـرـ بـغـيرـ عـينـ ، وـلـيـسـ يـكـنـ أـنـ يـبـصـرـ بـغـيرـ عـينـ . وـهـذـاـ إـنـمـاـ يـصـلـقـ مـقـيـداـ ، لـاـ مـطـلـقاـ . وـذـلـكـ أـنـ الـأـعـورـ بـبـصـرـ بـغـيرـ عـينـ وـاحـدةـ ، لـاـ بـغـيرـ عـينـ ، وـكـذـلـكـ الـأـشـلـ يـطـشـ بـيدـ وـاحـدةـ ، لـاـ بـيدـينـ .<sup>(١)</sup>

قال :

ومن الناس من نقض هذه المغالطات بأن ظنها من قبل اشتراك الاسم، فقال في المثال الأول . إن الأعور لا يبصر ، لكن يقال فيه إنه لا يبصر ليس مثل ما يقال في الأعمى إنه لا يبصر ، بل يعني أقل .

ومنهم من قال في المثال الثاني : إن الذي أعطى كان كأنه ليس له ، وما أخذ كان كأنه له . فإذاً ما ليس له يقال على أوجه كثيرة، وكذلك ما له :

ومنهم من قال في نقض ذلك : إنه قد يعطي المرء ما ليس له ، وكذلك أن من أعطى خرآً طيبة ، فعندهما أعطاها استحالت خلاً فقد أعطى ما ليس له .

ـ إنـ : وـ لـ .

(١) أرسطو ، ٢٢ ، ١٧٨ بـ ٨ - ١٠ : δέ καὶ οἵ τοιόδε πάντες . ἅρ τί μή ἔχει χειρὶ τύπτοι αὖ ; γάρ φη μὴ ἔχει ὄφλαληψῖδοι αὖ ; οὐ γύρον ἔχει ἓνα μόνον .

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بيروى ، ص ٩٤٣ - ٩٤٤ : « أثراء يضر بـ بالـ يـدـ وـهـيـ غـيرـ مـوـجـودـ لـهـ ، أوـ يـنـظـرـ بـالـعـينـ إـلـىـ مـاـ لـيـسـ بـمـوـجـودـ لـهـ ؟ـ وـذـلـكـ أـنـ لـيـسـ تـوـجـدـ لـهـ وـاحـدةـ فـقـطـ ».

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٨٩ : « وأيضاً : هل الذي ليس له يـدـ يـبـطـشـ بـالـيـدـ ؟ـ وأيضاً : هل الذي ليس له عـينـ يـبـصـرـ ؟ـ فإنـ قالـواـ : بـلـ ، يـشـنـ أـنـ كـيـفـ يـبـصـرـ بلاـعـينـ ، وـيـبـطـشـ بلاـيـدـ ، وإنـ قالـواـ : لـاـ ، فـنـوـ الـيـدـ الـواـحـدةـ وـالـأـعـورـ ذـاكـ يـبـطـشـ وـهـذـاـ يـبـصـرـ ».

فَكَانَهُ ذَهَبَ إِلَى أَنْ أَمْثَالَ هَذِهِ الْمُغَلطَاتِ هِيَ مِنْ بَابِ اشْتِراكِ الْاسْمِ ،  
وَلَا يَسِّرُ الْأَمْرُ كَذَلِكَ . لَأَنَّ هَذِهِ وَإِنْ سَاهَنَا أَهْنَاهَا مُنَافِقَةً ، فَإِنَّمَا هِيَ مُنَافِقَةٌ  
جَزِئِيَّةٌ بِحَسْبِ عَادَةِ هَذِهِ التَّبَكِيَّةِ ، لَا بِحَسْبِ الْمَوْضِعِ الَّذِي هَذِهِ التَّبَكِيَّةُ جَزْءٌ  
مِنْهُ . وَلَذَلِكَ مِنْ عَرْفِ طَبِيعَةِ هَذِهِ الْمَوْضِعِ وَنَفْضِهِ / بِحَسْبِ طَبِيعَتِهِ ، لَمْ يُمْكِن  
أَنْ يَنْعَدِدَ عَلَيْهِ تَبَكِيَّةً<sup>(١)</sup> .

وَمِنْ هَذَا الْجَنْسِ مِنَ التَّبَكِيَّةِ قَوْلُ الْقَائِلِ : يَا هَذَا ، أَرَأَيْتَ هَذَا الْمَكْتُوبَ  
أَلِيَّسْ صَادِقًاً قَوْلُكَ إِنَّهُ كَتَبَهُ إِنْسَانٌ ، وَقَوْلُكَ إِنَّكَ لَمْ تَكْتَبْهُ أَنْتَ ، وَأَنْتَ إِنْسَانٌ ،  
فَإِذْنَ كَتَبَهُ إِنْسَانٌ وَلَمْ يَكْتَبَهُ إِنْسَانٌ .

(١) أَرْسَطَوْ ، ٢٢ ، ١٧٨ بـ ١٠ وَمَا بَعْدَهُ : καὶ ἔχει ἔνα μόνον καὶ διφθαλμὸν καὶ ἀλλ' ὅτιοῦν δὲ πλείστοις ἔχων . οἱ δὲ ὁς καὶ διὰ τοῦτο ἔχει ἔδιδον γὰρ μίαν μόνον οὔτος ψῆφον· καὶ οὗτος γ' ἔχει φαινόμενον μίαν μόνην παρὰ τούτου ψῆφον· οἵ δ' εὐθὺς τὸν ἐρώτησιν ἀναιροῦντες διτεῖ ἔνδεχεται διὰ μὴ ἔλαβεν ἔχειν, οἷον οῖνον λαβόντα ἥδην, διαφθαρέντος [ἐν τῷ λήψει] ἔχειν δέξεν· ἀλλ' ὅπερ ἔλεχθη καὶ πρότερον, οὕτοι πάντες οὐ πρότερος τὸν λόγον ἀλλὰ πρότερος τὸν ἄνθρωπον λύουσιν....

ت . ع . نَقْلُ عَيسَى بْنَ زَرْعَةَ، طِبْعَةُ بَدْوِيَّ، ص ٩٤٤ - ٩٤٥ : « فَلَمَّا بَعْضُ النَّاسِ  
فَنَقْضُوا ذَلِكَ بِأَنَّ قَالُوا إِنَّهُ قَدْ أَخْدَى الَّذِي تَوَجَّدَ لَهُ أَشْيَاءٌ كَثِيرَةٌ كَانَهُ إِنَّمَا لَهُ وَاحِدٌ فَقْطٌ، عِسَيَاً كَانَ  
ذَلِكَ، أَوْ شَيْئًا آخَرَ، أَيْ شَيْءًا كَانَ، وَهُوَ يَأْخُذُ هَذِهِ الْأَشْيَاءَ كَانَهُ مُوْجَدَةً لَهُ . وَقَدْ يَسْلُمُ هَذَا  
حَسَابًا وَاحِدًا فَقْطًا، وَيَقُولُونَ إِنَّهُ حَسَابًا وَاحِدًا فَقْطًا، لَأَنَّهُ أَخْدَى مِنْ هَذَا . وَقَدْ يَرْفَعُ هُؤُلَاءِ  
السُّؤَالَ عِنْدِ بَيَانِهِمْ أَنَّهُ يُمْكِنُ أَنْ يَوْجَدَ لَهُ مَا لَمْ يَأْخُذْ . وَمَثَلُ ذَلِكَ: إِنْ كَانَ أَخْدَى شَرَابًا لِنَيْذَا ،  
وَفِي أَخْدَى لَهُ صَارَ خَلَدًا لِسَاسَةً. إِلَّا أَنْ جَمِيعَ هَذِهِ الْأَيْقِنَاتِ الْأَنَّ وَفِيهَا تَقْدِيمُ لِيُسْ إِنَّمَا هُوَ نَحْوُ الْقَوْلِ ،  
لَكِنْهُ نَحْوُ الْإِنْسَانِ .... » .

ابن سينا، السفسطة ، ص ٨٩ : « وَقَدْ ذُكِرَ حَالٌ هَذَا خَارِجُينَ مَا يَتَعَرَّضُ لِلْمَثَالِ ،  
لَا لِلْقَانُونِ . وَفِيهَا كَلَامٌ كَثِيرٌ مِنْ وَجْهِ الْاحْتِمالِ فَرَقْ خَلْقِ الْمَثَالِ . وَالْخَلْلُ وَمَافِسَرُهُ بِهِ غَيْرُ لَاْقَنِ » .

(١) والنقض في هذا أن يقال : كتبه إنسان هو غيرك ، لا إنسان بإطلاق .  
ومن هنا الجنس ، أعني الذي من الألفاظ ، قسول القائل : أرأيت  
ما يتعلم الإنسان فهو ما يتعلمه ، وهو يتعلم التقىيل والخفيف ، فالإنسان ثقيل  
وخفيف .

ووجه النقض لهذا أن يقال : إن لفظة « هو » إنما تصدق على العام ،  
(٢)  
لا على الإنسان .

Ἐτι δὲ καὶ οὗδι εἰσι τούτων τῶν : ٢٨ - ٢٤ ب ١٧٨ ، ٢٢ (١) أرسطو ،  
λόγων ἀρ' δι γέραπται, ἔγραφε τις; γέραπται δὲ τοῦ, διε σὺ<sup>ν</sup>  
κάθησαι, ψευδῆς λόγος. Την δ' ἀληθής, διτ' ἔγραφετο μία ἀρα  
ἔγραφετο ψευδῆς καὶ ἀληθής. τὸ γάρ ψευδῆς η ἀληθή λόγον η δέξαιν  
εἶναι οὐ τόδε ἀλλὰ τοιόνδε σημαίνει .

ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٤٨ : « وقد تكون هذه أيضًا من  
هذه الألفاظ : أترى الإنسان يكتب ما هو مكتوب ، وقد كتب الآن أنك كتبته ، قوله كاذبًا ،  
وقد كان المظون عندما كتب صادقاً ، فيكون الذي يكتب إذن كاذبًا وصادقاً . وذلك أن  
الكافر إنما أن يكون قوله صادقاً ، أو يكون رأياً ، أو ليس هو هذا ، لكنه يدل على مثل هذا ».  
ابن سينا ، السفسطة ، ص ٨٩ - ٩٠ : « وأيضاً مثال آخر : « أليس كتبك هذا صادقاً  
لشيء كتبته ؟ فتقول : بل . ثم تقول : أليس ما كتبته كاذب ؟ فتقول : بل ، إذا كان كاذبًا .  
فإذن هو كاذب وصادق ». والسبب أن هذا الكاذب ليس ينافض ذلك الصادق ، فإن الكاذب  
المقابل للقول الكاذب هو قول صادق ، والمقد الكاذب عقد صادق . وهبنا فقد أخذ الكلب  
مقرضاً بالدلول عليه ، والصدق مقرضاً بالدلول من الكتابة ، ولا خلاف التركيبين وقت المغاظلة ».

καὶ ἀρ' δι μανθάνει ὁ μανθάνων, ٣١ - ٢٩ ب ١٧٨ ، ٢٢ (٢) أرسطو ،  
ταῦτ' ἐστιν δι τις τὸ βραδῆ ταχύ. οὐ τοίνιν δι μανθάνει ἀλλ' ὃς μανθάνει εἰληκεν .

ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٤٨ : « وأترى ما يتعلمته المتعلم هو  
هذا ؟ وقد يتعلم الإنسان الخفيف والتقييل ، فلي sis هو إذا الذي يعلم ، بل إنما يقال إنه كالثدي ،  
الذي يتعلم » .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٩٠ : « وأيضاً : أليس ما يتعلمته زيد هو هو ، وهو يتعلم التقييل  
والخفيف ، فهو ثقيل وخفيف . والغالطة — كما علمت من قبل وجوب « هو » تارة إلى المتعلم ،  
وتارة إلى المتعلم . وليس يسلم الحبيب أنه « هو » المتعلم ، بل « هو » الشيء الذي يتعلم لا زيد » .

ومن هذا القبيل قول القائل : ما يمشي الإنسان فيه فهو يطأه ، والإنسان يمشي في النهار ، فهو يطأ النهار .

ووجه النقض فيه أن يقال : أما المسافة التي يمشي فيها فهو يطأها ، وأما الزمان الذي يمشي فيه فليس يطأه . والتقابل هنا من قبل اشتراك النقطة « في » ، فإن دلالتها على المكان غير دلالتها على الزمان .<sup>(١)</sup>

ومثال آخر وهو قول القائل : هذا الإنسان هو الإنسان الخاص أو العام . فإن كان الخاص كان لهذا الإنسان المشار إليه هو أنت لأن كليكما خاص ، وليس هو أنت . وإن كان عاماً ، كان جنساً ، وليس المشار إليه بجنس ، فهو و الجنس ليس بجنس .

ووجه النقض في هذا أن يقال : إن الإنسان المشار إليه هو شيء ثالث غير الإنسان العام والخاص . وإن الإنسان إنما هو عام بالإضافة إلى أشخاص الناس ، وهو خاص بالإضافة إلى إنسان إنسان من المشار إليهم . وأما المشار إليه فهو غير العام والخاص .<sup>(٢)</sup>

٧ - كليكما : كلاما ف .

(١) أرسطو ، ٢٢ ، ١٧٨ ب ٣٣-٣١ : βαδίζει τις πατεῖς ; βαδίζει : ٣٣-٣١  
δὲ τὴν ἕμέραν ὅλην οὐχ ὅτε βαδίζει ἀλλ᾽ εἰσηγηεν .  
ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٤٨ : « وأترى الذي يمشي الإنسان  
فيه يتوطأه ، وهو يمشي النهار كله ، أولاً يكون قال الذي يمشي ، بل قال إذا مشى ». ابن سينا ، السفسطة ، ص ٩٠ : « وأيضاً : « أليس هذا الشيء الذي يسيره الإنسان يطأه ، وهو يسير يوماً كله ، فهو يطأ اليوم » ، لأنه يطأ ما يسير فيه من المسافة ، لا الزمان » .

(٢) أرسطو ، ٢٢ ، ١٧٨ ، ٢ ب ٣٩-٣٦ : καὶ ὅτι ἔστι τις τρίτος ἄνθρωπος παρόν :  
αὐτὸν καὶ τοὺς καθ' ἔκαστον τὸ γὰρ ἄνθρωπος καὶ ἄπαν τὸ κοινὸν  
οὐ τόδε τι μᾶλλα τοιόνδε τι η̄ ποσὸν η̄ πρός τι η̄ τῶν τοιούτων τι  
σημαίνει .

قال :

وبالجملة : فينبعى للناقض فى هذه المضادات الى من الألفاظ أن يكون  
نقضه بالمقابل للموضع الذى ألزم منه السائل التبكيت . فإن كان التغليط من قبل  
تقسيم المركب قابله بالتركيب . وإن كان من قبل تركيب المفرد ناقضه بالتقسيم .  
وإن كان من قبل الاسم المشترك ناقضه بوضع اسم متواطئ . وإن كان من  
التفخيم ناقضه بالترقيق <sup>(١)</sup> . وإن كان من الترقيق ناقضه بالتفخيم .

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٤٨ - ٩٤٩ : « وأن يكون الإنسان  
 شيئاً موجوداً نائلاً إذاً فليس بنفسه وبكل واحد من الأمرين ، وذاك أن الإنسان وكل أمر عام ليس  
هو هذا الشيء ، بل هو كهذا ، أو يكون مضافاً ، أو ذاك على شيء من أمثال هذه ».  
أبن سينا ، السفسطة ، ص ٩٠ - ٩١ : « وأيضاً : « الإنسان في نفسه شيء ثالث غير العام  
والخاص ، لكن العام والخاص هو لأنه إنسان ». وهذا المثال قد يتحمل أن يجعل تضليلًا معنويًا ،  
لكنه مع ذلك لفظي أيضًا ، وذلك لأنه غير العام والخاص في نفسه ، أي اعتبار نفسه ، والخاص والعام  
هو لا ياعتبر نفسه ، ففيه مغالطة من جهة اعتبار تركيب نفسه مع الإنسان وتفصيل معه ، وهو من  
حيث نفسه لا يصدق أنه شيء من الاثنين ، بل كشيء منهما » .

(١) أرسطو ، ٢٣ ، ١٧٩ ، ١١١ : ٢٥ - ٣٠  
 ὅλως δ' ἐν τοῖς παρὸν τὴν λέξιν λόγοις  
 λόγοις δεὶ κατὰ τὸ ἀντικείμενον ἔσται ή λύσις η παρ' ὃ ἔστιν ὁ λόγος.  
 οἷσν εἰ παρὸν σύνθεσιν ὁ λόγος ή λύσις μιελόντι, εἰ δὲ παρὸν διάρρεσιν  
 συνθέντι. πάλιν εἰ παρὸν προσφθίαν δέεταιν, ή βαρεῖα προσφθία λύσις,  
 εἰ δὲ παρὸν βαρεῖαν, ή δέεται. εἰ δὲ παρ' ὁμονυμίαν, ἔστι τὸ  
 ἀντικείμενον ὄνομα εἰπόντα λύειν....

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٤٩ ، ٩٥٣ : « وبالجملة فتنقض  
هذه الكلم التي تكون من الصوت هي دامماً مثل التي تكون من الضد ، لا بما عنده كانت الكلمة - مثال  
ذلك أنه إذا كان من التركيب يكون النقض بالقصمة ، وإذا كان بالقصمة كان ذاك بالتركيب ؟  
وأيضاً إن كان من الشكلة المسماة الحادة ، فالنقض يكون بالشكلة التي تسمى الشقيقة ؟ وإن كان  
بالشقيقة فالحادة . وإن كان إنما هو من الاسم المشترك فالنقض إنما يكون عندما يأتي باسم مضاد ».  
أبن سينا ، السفسطة ، ص ٩١ : « ثم بالجملة فجميع ما ينطلي عند اللفظ يقابل عندي الجواب  
بالضد : إن كان الغلط بالتركيب ، فينطلي من تركيب القسمة ، وإن كان من القسمة فيحصل  
بالتركيب . وإن كان الغلط شيئاً مثلاً بشكل مخفف ، فليكن الجواب بشكل مثقل ، وإن كان  
باسم مشترك فبأن يأتي باسم محقق المعنى المفرد ، وكان في المراء وفي التركيب ، مثلاً إذا أقال : « أليس  
من يمشي يتوطأ ما يمشي فيه ، وهو يتوطأ الزمان » ، فيكون تسليمنا أن الذي يمشي يتوطأ ما يمشي  
فيه من المسافة دون الزمان ، وعلى هذا القياس في تلك البوائق » .

فهذه هي جميع المناقضات التي تنقض بها المغالطات اللفظية .

وأما النقائض للعاني المغلطة ، فإن التقييدة التي يحتمي بها بالعرض هي تقييدية واحدة بعينها وهي من نفس ما بالعرض ، أعني أن يعرف أن ذلك ليس فيها دائماً ، ولا كلها . فإن ما بالعرض إنما يوجد لشيء وإنما في أقل الزمان ، وإنما في أقل الموضوع ، وإنما في الأقل من كليهما .

فأما النقض الخاصل بهذا الموضع فأن يقال : إن هذا أمر عرض وإنما ليس باضطرار . وذلك بين إذا تؤملت التبكيتات التي بالعرض ، مثل قوله : ياهذا ، أنت تجهل ما أريد أن أهلك عنك . وإذا سألك عنك عرفته ، فأنت إذن تعرفه وتجهله معـاً . ومثل قوله : يا هذا ، أنت تعرف زيداً ، ولا تعرف أنه دخل الدار ، وزيداً هو الداخل ، فأنت تعرف الداخل ولا تعرفه . ومثل قوله : أنت لا تعرف هذا الشيء الذي أخفيه ، وإذا رأيته عرفته ، فأنت تعرفه ولا تعرفه . ومثل قوله : هذا أب ، وهو لك ، فهو إذن أب لك ، لكن ليس لك . ومثال آخر من المشهورات وهو أن كل عدد فهو كثير ، لأن العدد كثرة ما . وكل عدد فهو أقل من غيره ، وما هو أقل من غيره فهو قليل . فكل عدد كثير قليل معـاً .

وهذه التبكيتات كلها تنحل بأن يقال : إن هذا أمر عرض وإنما ليس بالضرورة . وذلك أن زيداً هذا عرض له أن سألت عنه فجهاته من حيث سألت عنه ، ولم أجده من حيث هو زيد . وليس كونه مسؤولاً عنه دائماً له ، ولا ضروريأ . وكذلك عرض لزيد أن دخل الدار ، فأنا أعرفه لأنـه

هـ - من : في لـ . ١٠ - وزيد : وذلك لـ . ١١ - أخفيه : أخفـيه فـ .

١٤ - وما هو أقل من غيره : سقطـت من لـ .

زيد وأجهل منه الأمر الذي عرض له وهو دخوله الدار . وكذلك الجواب  
فِ الْخَفِيِّ الَّذِي أَعْلَمُهُ وَلَا أَعْلَمُهُ .<sup>(١)</sup>

πρὸς δὲ τοὺς παρὰ τὸ συμβεβηκός : ٦٢ ١٧٩ ، ٤٤ ١٧٩ ، ٦٢ ) أرسطو (١)  
μία μὲν Ἰ σύτῃ λύσις πρὸς ἀπαντας . ἐπεὶ γὰρ ἀδιόριστον ἔστι τὸ πότε  
λεκτέον ἐπὶ τοῦ πράγματος , διαν ἐπὶ τοῦ συμβεβηκότος ὑπάρχη , καὶ  
ἐπ' ἐνίων μὲν δοκεῖ καὶ φασίν , ἐπ' ἐνίων δ' οὐ φασιν ἀναγκαῖον  
εἶναι , δητέον οὖν συμβιβασθέντος διμοίως πρὸς ἀπαντας δια οὐκ  
ἀναγαίον . ἔχειν δὲ δεῖ προφέρειν τὸ οἶσν . εἰσὶ δὲ πάντες οἱ τοιούτες  
τῶν λόγων πυρὶ τὸ συμβεβηκός . ἀρ' οἴδας δι μέλλω σε ἔρωτάν ; ἀρ'  
οἴδας τὸν προσιόντα ἢ τὸν ἐγκεκαλυμμένον ; ἀρ' δι ἀνδριὰς σὸν ἔστιν  
ἔργον , ἢ σὸς δι κύων πατήρ ; ἀρα τὰ δλιγάκις δλίγα δλίγα ; φανερὸν  
γὰρ ἐν ἄπασι τούτοις δια κατὰ τοῦ συμβεβηκότος καὶ  
κατὰ τοῦ πράγματος ἀληθεύεσθαι . . . .

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٥٣ - ٩٥٤ : « فَأَنَا نَقْصَنُ إِلَيْكُوكْرُونَ بِنْ حَدْرَنَ عَرَضَ فَهُوَ وَاحِدٌ فَقْطٌ فِي جَمِيعِهَا . فَلَمَّا كَانَ الْوَقْتُ الَّذِي يَحْمِلُ فِيهِ الشَّيْءَ عَلَى الْأَمْرِ إِذَا  
كَانَ الشَّيْءُ مَحْمُولًا عَلَى الْعَرَضِ غَيْرِ مُحَدَّدٍ ، فَإِنَّهُ يَظْنُ أَنَّهُ يَكُونُ مَقْوِلاً عَلَى أَمْرَ كَثِيرٍ وَغَيْرِ  
مَحْمُولٍ فِي جَزِئِيَّاتِ الْأَمْرِ حَلْالًا ضَرُورِيًّا ، فَيَفْعَلُ الْحَمْلَ إِذَا فِي جَمِيعِهَا عَلَى أَنَّهُ لَيْسَ مِنَ الاضطِرَارِ  
وَبِفَيْضِي أَنْ تَكُونُ الْمَسَارَةُ إِلَى إِحْسَارِ أَمْثَالِ هَذِهِ الْأَشْيَاءِ عَنْهُ مُمْكِنَةً » . وَجَمِيعُ مَاجِرِيِ الْأَنْفَاظِ  
هَذَا الْجَمِيعُ يَكُونُ مِنَ الْعَرَضِ : أَتَرَكَ تَعْلِمَ مَا أَرِيدُ أَنْ أَسْأَلَكَ عَنْهُ ؟ فَأَنْتَ تَعْلِمُ إِذَا ذَنَى يَدُهُ ، أَوْ  
الْخَفِيُّ ؟ أَتَرَى الْبَثَالُ ذَلِكَ عَبْدٌ أَوْ الْكَلْبُ الَّذِي لَكَ أَبٌ ، أَوْ هَذِهِ الْأَشْيَاءُ الَّتِي عَلَى جَهَةِ التَّصْفِيرِ صَنَارٌ ،  
فَظَاهِرٌ أَنْ جَمِيعُ هَذِهِ الْأَشْيَاءِ إِنَّمَا تَصَدِّقُ فِي الْأَمْرِ مِنْ جَهَةِ الْعَرَضِ ، لَا مِنَ الاضْطِرَارِ . . . . » .

الفارابي ، الأمة المفلطة ، ورقية ١٢٧ ب : « وَالثَّالِثُ عَنِ التَّوْبِيهِ ، وَذَلِكَ إِنْ قَصَدَ الْمَائِدَةَ أَنْ  
يَلْزَمْ نَقْيَضَ مَا يَتَسَلَّمُهُ أَوْ لَا ، فَإِذَا تَسَلَّمَ قَوْلًا ، ثُمَّ أَلْفَ الْقَيَامَ وَأَنْجَعَ مِنْ مَا لَيْسَ بِالْحَقِيقَةِ نَقْيَضَهُ  
لِلْسَّلْمِ أَوْ لَا ، ظَنِّيَّمَا لَيْسَ بِتَوْبِيهِ أَنَّهُ تَوْبِيهٌ . مَثَلُ ذَلِكَ : هَلَّ الَّذِي يَعْرِفُ الشَّيْءَ ، أَنَّهُ كَذَا هُوَ  
عَارِفٌ بِهِ ، وَالَّذِي لَا يَعْرِفُ أَنَّهُ كَذَا لَيْسَ هُوَ عَارِفٌ بِهِ ، وَأَنْتَ تَعْرِفُ زِيدًا أَنَّهُ زِيدٌ ، وَلَا تَعْرِفُ  
أَنَّهُ نَحْوِي ، فَأَنْتَ إِذَا تَعْرِفَهُ بِعِينِهِ ، وَلَا تَعْرِفُهُ » .

ابن سينا ، السفسطنة ، ص ٩٢ وَمَا بَعْدَهَا : « وَأَمَا الَّتِي مِنْ طَرِيقِ الْمَعَافِ ، فَالَّتِي مِنْ الْعَرَضِ  
لِبَعْضِهِ وَأَضْعَفُ بِمَسْتَهْرِفِ بِجَمِيعِ ذَلِكَ ، بِأَنَّهُ يَكُونُ ذَلِكَ فِي بَعْضِ الْجَوَابَاتِ مِنَ الْأَعْرَاضِ إِذَا سُئِلَ عَنْهَا ،  
لِيَقُولَ : لَيْسَ مِنَ الاضطِرَارِ أَنْ يَكُونَ مَثَلًا لِلْأَبِيَّضِ مُوسِيقَار ، وَإِنْ كَانَ قَدْ يَوْجِدُ أَيْضًا وَيَفْسُدُ  
وَجُودَهُ ، وَلَمَّا يَلْزَمِ الصَّدَقَ فِي جَمِيعِ الْأَعْرَاضِ إِذَا لَمْ تَكُنْ مَتَابِيَّةً الْأَجْنَاسِ الْمَالِيَّةِ وَالْوَسْطَيِّ ،  
فَيَعِينُهُ لِتَنْفِذِ حِيلَةِ الْمَفَالِطَةِ ؛ وَيُوضَعُ ذَلِكَ بِمَثَلَةِ يَسْعَهَا السَّامِعُونَ ، وَيَسْتَوْحِشُ مِنْ مَخَالِفِهَا =

قال :

ومن الناس - وأحسبه يشير بذلك إلى أفلاطون - من نقض هذه التبكيتات بأن قال : إنه ليس يمتنع أن يعلم الشيء الواحد من جهة ، وبجهل من جهة . لكن هذه المناقضية يلحقها التنصير من وجوهه .

أحدها : أنه ليس يمكن أن يستعمل في نقض جميع ما بالعرض مثل قول القائل المقدم : هذا لك ، وهو أب ، فهو أب لك وأيس لك ، فإن القرض في هنا أن يقال : إن هنا الذي هو لك عرض له أن كان / أباً ، وليس هو أباً من جهة ما هو لك ، وانقض ي يجب أن يكون عاماً ومحيطاً بجميع الكذب الموجود في المقدمة الكاذبة ، وذلك أنه قد يوجد في المسادة الواحدة بعضها أنحاء مختلفة من الكذب . فيجب أن يكون النقض تقضياً برفع جميع تلك الألْحَاءِ الْأَنْجَاءِ فِي النَّتْيَاجَةِ الْكَاذِبَةِ .<sup>(١)</sup>

٢ - وأحسبه : أحسبه لـ ، ٧ - له : لك لـ ،  
٩ - المسادة : المقدمة لـ .

= المشاغب . ومن أمثلة ما بالعرض قوله : « ألسْتْ تعلم مَا أَسَالَكَ؟ » فإن قال : نعم ، بل أعلم ، قال له : « مَا هُوَ؟ » . وإن قال : لا أعلم ، قال : أنا أَسَالُكَ عن زيد أو عن غيره وأنت تعلميه . والمالطة في هذا من جهة العرض هو أن شيئاً واحداً هو معلوم في نفسه ومسئول عنه ، وليس هو معلوماً من حيث هو مسئول عنه بتركيب العرض بين المعلوم والمسئول . . . . .

(١) أرسطو ، ٢٤ ، ١٧٩ ب ٧ وما بعده : τίνιν αναιροῦντες ταῦτα εἰδέναι καὶ ἀγνοεῖν, ἀλλὰ μὴ κατὰ ταῦτο· τὸν οὖν προσιόντα οὐκ εἰδότες, τὸν δὲ Κορίσκον εἰδότες ταῦτα μὲν εἰδέναι καὶ ἀγνοεῖν φασιν, ἀλλ' οὐ κατὰ ταῦτο· καίτοι πρῶτον μέν, καθάπερ ἦδη εἴπομεν, δεῖ τῶν πατά ταῦτα λόγων τίνιν αὐτίνιν εἶναι διόρθωσιν· αὗτη δ' οὐκ ἔσται, ἵν τις μὴ ἐπὶ τοῦ εἰδέναι ἀλλ' ἐπὶ τοῦ εἶναι ἢ πως ἔχειν τὸ αὐτὸ δέξιωμα λαμβάνη, οἷον εἰ ὄδε ἔστι πατήρ, ἔστι δὲ σύς· εἴ γάρ ἐπ' ἐνίων τοῦτ' ἔστιν ἀληθῆς καὶ ἐνδέχεται τὸ αὐτὸ εἰδέναι καὶ ἀγνοεῖν, ἀλλ' ἐνταῦθα οὐδὲν κοινωνεῖ τὸ λεχθέν. οὐδὲν δὲ κωλύει τὸν αὐτὸν λόγον πλείους μοχθηρίας ἔχειν, ἀλλ' οὐχ ἥ πάσης μοχθηρίας ἐμφάνισις λύσις ἔστιν . . . =

قال :

وأيضاً فإن الذي ينقض قياس الخلف المبكت بأن يعرف أن النتيجة التي زعم القايس أنها ممكنة ، فإنما نقض أن يكون هو عمل قياساً مبكتاً . فإن التبكيت الذي قصد لم يتم له . وذلك أن كل من ألف قياساً ليبيان به شيئاً ما على طريق الخلف ، فأنتج نتيجة ممكنة ، لا ممكنة ، فالمهم يبين شيئاً ، ولو ألف ألف قياس من هذه الصفة . ولكن متى لم يبين الإنسان من القياسات الكاذبة إلا هذا القدر ، فلم يبين شيئاً من انكريب الذي فيه ، ولا عرض له لا بإبطال ، ولا بإثبات . ولعل وضعه النتيجة ممكنة يومهم أنه سام أن تلك المقدمات صادقة . فإنه قد يظن أن ما ليس يعرض عن وضعه كذب ، فهو صادق . بل لا سبيل إلى إبطال المقدمات الكاذبة في أقيمة الخلف الموبخة ، أعلى التي تنتج نقىض ما وضع إلا مع اتساعه كاذبة . ومثال ذلك أنه

٢ - يعرف : يعرفه ف .      ٤ - قصد : قصده ف .

= = = ث . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٥٨ - ٩٥٩ - ٩٦٣ : « وقد ينقض بعض الناس بإفسادهم السؤال ، وذلك أنهم يقولون إنه يمكن أن يعرف الأمر الواحد بعينه ولا يعرفه ، إلا أن ذلك ليس من جهة واحدة . فإذا إذا كنا بالذى يدخل عارفين وبقوه يسوقون غير عارفين ، فقد نقول في الشيء الواحد بعيته إننا نعرفه ولا نعرفه ، إلا أن ذلك ليس من جهة واحدة . على أنه يجب كما قالت فيما سلف - أن يكون إصلاح الأقاويل المتأخرة من شيء واحد بعيته واحداً بعيته ، وهذا ليس يكون إن كان الإنسان ليس يأخذ المطلوب نفسه بمعرفة ، بل على أنه موجود كيفها اتفق . مثال ذلك : إن كان هذا أب ، وهو لك ، فإن كان هذا صادقاً وكان ممكناً في أمور يسرىء أن يعلمها ولا يعلمنا ، إلا أنه ليس للذى ذكرت شركة فيها قيل لها هنا ، وليس يمنع مانع من أن تلحق بالقول الواحد بعيته شناعت كثيرة ، إلا أنه ليس يكون نقضاً لكل ما يبرهن الخطأ .... » .

ابن سينا السفسطة ، ص ٩٣-٩٤ : « وليس الجواب ما أجاب به بعضهم - وأظنه [ طبعة الأهراني : أظن ] من جرى ذكره مراراً - أن الشيء يعلم ويجهل من وجهين ، فإن هذا هو المشع به . وكيف يكون وجهان للواحد من حيث هو واحد؟ فإنهم يشترون بهذا ، بل يجب أن يقال : المعلوم ليس هو المجهول أبداً ، نعم ، إلا بالعرض . هذا جواب وحل من جهة وفي بعض الأشياء ، ولكن ليس مستمراً في جميع المسائل التي من هذا الباب ، ولا مقيداً عند المكر منهم » .

من ناقض قول زين في إبطال الحركة الذي يقول فيه: إنه إن كانت الحركة موجودة ، ازم أن يكون التحرك يقطع تمام المسافة نصفها ، وقبل ذلك النصف نصف ذلك النصف : ولما كانت الأنصاف الموجودة في المسافة الواحدة بعدها غير متناهية ، لزم إن كان التحرك تحرك أن يتقطع مسافات غير متناهية في زمان متناه . هذا خلف لا يمكن : فإذا حركة غير موجودة :

#### ٢ - المتحرك : الحرك ف .

(١) أرسطو ، ٢٤ ، ١٧٩ ب و ما قبله : οὐδὲν δὲ καλύπτει τὸν αὐτὸν λόγον : πλείους μοχθηρίας ἔχειν , ἀλλ’ οὐχὶ γάρ πάσης μοχθηρίας ἐμφάνισις λύσις ἔστιν . ἐγκωρεῖ γάρ τι μὲν ψεῦδος συλλελόγισται δεῖξαι τινα , παρ’ οὐ δὲ μὴ δεῖξαι , οἷον τὸν Ζήνωνος λόγον , δτι οὐκ ἔστι κινηθῆναι . ὅστε καὶ εἴ τις ἐπικειδοίη συνάγειν ὡς ἀδύνατον , ἀμαρτάνει , καλὸν [εἰ] μυριάκις οὐ συλλελογισμένος , ἀλλ’ οὐκ ἔστιν αὕτη λύσις .

ـ ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طيبة بدوى ، ص ٩٥٨ : « وليس يمنع مانع من أن يلحق بالقول الواحد بعنه شتاعات كثيرة ، إلا أنه ليس يمكن نفياً لكل ما يبرهن الخطأ : وقد يمكن ، إذا كان الذي ألف كاذباً ، أن يبين شيئاً أكثر من أن لا يبين . ومثال ذلك قول زين : إنه ليس يوجد متحرك ، فإن رام إنسان أن يقيس على خلاف الرأي المشهور ، وكان إذا قاس على خلاف الرأي المشهور يخطئ ، ولو فعل ذلك عشرة ألف مرة لما كان أو يكون التفسير ما يدل ذلك عليه . . . » .

ابن سينا ، السفطة ، ص ٩٤ - ٩٥ : « وليس يمنع أن يكون الخطأ في مقدمة واحدة تؤخذ له وجوه تبيّن به خطأه . ولكن الحل من ذلك ما عارض المبيب المشرك بيته و بين سبب ما يجري فيراه . ولو أن إنساناً ألف قياساً من مقدمات كاذبة ، فاتح كذباً ، فأوضح خطأ النتيجة كان ذلك بياناً للخطأ ، ولكن مع إعراضه من السبب ، مثل من يعارضقياس زيتون حين يقول : إنه لا حركة ، لأنه لو كانت حركة ، وكانت تحتاج أن تقطع أنصافاً بلا نهاية في زمان متناه ، لأن يحيى ويبيّن : الزمان أيضاً مساو المسافة في الانقسام ؛ فإن هذا يبين أن النتيجة غير شائعة . والحل الصواب هو أن يقال : المقدمة كاذبة ، وأنه ليست هناك أنصاف بلا نهاية ، وإذا تكفل بإثبات خطأ النتيجة بعد ذكر من البيانات ، ولم يتعرض خطأ القياس ، لم يلزم شيء » .

الفارابي ، الأمثلة المفلترة ، ورقة ١٣٣ ب : « وكل متحرك فإنه يتقطع نصف المسافة قبل أن يتقطع جميعها . وإذا كانت أنصاف المسافة بلا نهاية ، لزم أن يكون المتحرك قطع مسافة غير متناهية في زمان متناه ، وذلك محال » .

فإن قال الناقض: إن هذا اللازم ليس بمحال من جميع الجهات: بل هو محال إن فرضنا أنه يقطعها في أزمنة متناهية ، وليس بمحال إن فرضنا أنه قطعها في أزمنة غير متناهية لأن حال الزمان والمسافة واحد فيما يلزم من ذلك . فهذا وإن كان قد أبطل القياس الذي رام أن يبطل الحركة به ، لكنه لم يعرض لبيان الكذب الذي في مقدماته :

وأما من ناقض هذا التبكيت السوفسطائي بأن قال : إن المتحرك ليس بقطع قبل تمام المسافة مسافات كثيرة ، وإنما يقطع مسافة واحدة في زمان واحد ، وإنما كان يجب أن يقطع مسافات كثيرة لو كانت الحركة الواحدة مؤلفة من حركات كثرة بالفعل ، وكذلك المسافة من مسافات كثيرة ، فقد نقض الكذب الذي في المقدمات : ولذلك قبل إن تلك مقاومة بحسب القول : وهذه مقاومة بحسب الأمر نفسه . وأيضاً فهذه المقاومة قد تضعف أيضاً في صناعة الجدل . لأنه ليس بمشهور أن يقال إن الشيء الواحد يعنيه يكون صادقاً من جهة ، وكاذباً من جهة ، أو معروفاً من جهة ، مجهولاً من جهة : بل المقاومة المشهورة في أمثال هذه الأشياء أن يقال : إن المعروف غير المجهول : لأنه لو كان زيد هو الداخل في الدار ، أو هو المسئول عنه ، لازم أن يوجد زيد داخلاً في الدار ضرورة ما دام زيد موجوداً ، وكذلك ما دام مسؤولاً عنه ، ويكون أخذ ما به زيد موجوداً هو دخوله في الدار أو المسؤول عنه . فالمعروف إذن من زيد عند الجمهور هو زيد . إذ كان المعروف هو الذي بالآيات ، والمحظى هو الذي بالعارض . فإن من عالم أن هذا أيض ، وجهل أنه موسيق ، فقد عالم شيئاً ، وجهل شيئاً آخر ٤

٤ - به : سقطت من ف

٥ - لزم : الزم ل.

٦ - أن : سقطت من ف

٢ - يقطنها : قطعها ف

٣ - السوفسطائي : السفسطائي ف

٧ - إذ : إذا ل :

ومن نقض التبكيت الذي ألزم فيه أن يكون العدد كثيراً وقليلاً معاً، فإن سلم الكذب الذي فيه وقال قد يمكن أن يكون كثيراً بالقياس إلى ما تخته ، قليلاً بالقياس إلى ما فوقه فقد لحقه مثل التصريح الذي قلنا ، بل مناقصته التامة أن يقال له : إنه ليس كل عدد كثير ، لأن الاثنين عدد وليس كثير :

قال .

ومن الناس أيضاً من رام أن ينقض التبكيت المشهور الذي قيل فيه : إن هذا أب ، وهو لك ، فهو أب لك وليس أباً لك ، من قبل الاشتراك الذي في لفظة «له» . فإنها تدل على الملك ، وتدل على غير الملك . ومثل قول القائل : هذا عبد ، وهو لك ، فهو عبد لك : وليس كما ظنوا : فإنه ليس يظن أحد بلفظة «له» ، إذا قرئها بالابن أو بالأب أنهما تحمل على الملك : ولذلك ليس لهذا الغلط عارضاً إلا من قبل أنه عرض لهذا الذي هو لك أنه ابن ، وكذلك الحال في العبد ، فإنه ليس يقرن به أحد لفظة «لك» ، وهو يتوهם

٦ - رام : رأى لـ . ١٠ - تحمل : تدل فـ .

(١) أرسطو ، ٢٤ ، ١٧٩ ب : ٣٧ - ٣٤ .  
δύμοίως δ' ἀμαρτάνουσι καὶ οἵ λύοντες , ὅτι ἀπός ἀριθμὸς ὀλίγος , ὕσπερ οὖς εἴπομεν . εἰ γὰρ μὴ συμπεραινομένου τοῦτο παρολιπόντες ἀληθὲς συμπεπεράνθαι φασί (πάντα γὰρ εἶναι καὶ πολὺν καὶ ἀλίγον) , ἀμαρτάνουσιν .

= ت . ع . نقل عبي بن زرعة ، طبعة بدوي ، ص ٩٦٢ : « وقد يقع مثل هذا الخطأ على الذين ينتقدون القول بأن «كل عدد قليل» بمثابة ما يكون في التي ذكرنا . فإن كانوا إذ لم يتتجروا بذلك قالوا إن الذي قد أنفع صادق ، فانطلقوا لاحق بمحيمهم بالأقل والأكثر » .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٩٥ : «إن كل عدد كثرة ، لأن العدد كثرة من أحاد ، وكل عدد فإنه أقل من غيره ، وكل أقل فهو قليل ، فكل عدد قليل وكثير » ، فإنهم قالوا : أليس يكون قليلاً وكثيراً من وجوهين؟ وليس هذا بمحاج . فا عملوا غير مقاومة النتيجة ، وسلموا القياس ، ولم يخلوا التضليل ، وما كان يجب لهم أن يسلموا أن كل عدد كثير ، وإن كان يقال له كثرة ، فإن الاثنين ليس بكثير » .

شيئاً غير الملك . فلذلك ليس الغلط في هذا إلا من قبل ما بالعرض :  
 وهو أن عرض <sup>(١)</sup> الذي كان ابنًا لك أنه عبد :

(١) أرسطو ، ٢٤ ، ١٧٩ ب - ٣٨ ب ١٨٠ - ٧١  
 ένιοι δὲ καὶ τῷ διπτῷ λύουσι : γι ١٨٠ - ٣٨ ب ١٧٩ ، ٢٤  
 τοὺς συλλογισμούς, οἷον ὅτι σός εἶστι πατήρ ή υἱός ή δοῦλος. καίτοι  
 φανερὸν ὡς εἰ πιθανό τὸ πολλαχῶς λέγεσθαι φαίνεται ὁ ἔλεγχος, δεῖ  
 τοῦνομα ή τὸν λόγον κυρίως εἶναι πλειόνων. τὸ δὲ τόνδινον τοῦδε  
 τέκνον οὐδεὶς λέγει κυρίως, εἰ δισπότης εἶστι τέκνου, ἀλλὰ παρὰ τὸ  
 συμβέβηκός ή σύνθεσίς εἶστιν· ‘ἄρο’ εἶστι τοῦτο σόν’; ναί· ‘ἔστι δὲ  
 τοῦτο τέκνον’ σὸν ἄρα τοῦτο τέκνον’· ἀλλὰ οὐ σὸν τέκνον, ὅτι  
 συμβέβηκεν εἶναι καὶ σὸν καὶ τέκνον.

ث . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٦٣ : « وقد يحل بعض الناس قول  
 الذين يؤلفون على أنه أب لك أو ابن أو عبد من طريق ما يدل على التي من معنى واحد ، وعلى أنه  
 ظاهر أن التبكيت إن كان إنما يظن موجوداً من أجل ما يقال على أحاجة كبيرة . فينبغي أن يكون  
 إما الاسم أو الكلمة على الحقيقة تقال على معان كثيرة ؛ إلا أنه ما من أحد يقول على التحقيق إن  
 هذا يكون ابنًا لهذا إن كان الابن ملكاً له ، لكن التركيب إنما هو بالعرض . أترى هذا هو لك ؟  
 فيقال : نعم ؟ وهذا هو ابن من قبل أنه عرض له أن كان ابنًا . فهذا إذن هو لك ، وهو ابن ،  
 إلا أنه ليس بابن لك » .

ابن سينا ، السفسطنة ، ص ٩٥ - ٩٦ : « والمغالطة التي تورد ويقال : إن كذا ابن لك ،  
 وهو أب أو عبد لك ، وهو ابن ، فيجمع أنه لك أب وابن ، أو لك أب وعبد ، من هذا القبيل  
 الذي بالعرض . قال المعلم الأول : حل بعض الناس هذا - وأفأنه المذكور مراراً - بأن قال :  
 إن المغالطة ه هنا باشتراك الاسم في « لك » ؛ وهذا غير نافع في الحال ، ولا مستمر . فإنه وإن كان  
 لفظة « لك » تقال باشتراك الاسم على معان تارة بمعنى الملك ، وتارة كما يقال في المغالطة المذكورة  
 فيها في الابن والاب ، فإنه ليس بمعنى الملك ، بل تدل على نسبة الاختصاص والقرابة ؛ وهذه النسبة  
 معناها واحد فيما ، وإن كان المنسوب إليه مختلفاً ، وإنما كان قوله : « لك » يقال على معان غير  
 منتهية ، وأنه وإن كان لفظة « لك » مشتركة فيها ، فإنها عند ذكر العبد تدل على الملك فقط ،  
 وفي ذكر الأب تدل على تخصيص نسبة أخرى ، وليس يقع الخلط بسبب اشتراك في مفهومه ، بل  
 بسبب تأسيد الأمرين اللذين لا يتحادان إلا بالعرض ، بل إنما المغالطة في هذا من طريق العرض ،  
 فإن الذي هو ابن ل عرض له أن كان أبياً أو ابنًا أو عبداً ، لا من طريق ما هو ل أبي ، ولا من  
 طريق نسبتي حتى يكون أبياً أو ابنًا » .

ومن هذا الجنس قوله : كل علم خير ، وبعض العلوم للأشرار ، وما دو  
للأشرار فهو شر ، وبعض العلوم إذن خير وليس بخير . فإنه قد يظن أن  
المغالطة جاءت في هذا من قبل الاشتراك الذي في «لام» النسبة ، وليس الأمر  
كذلك . فإنه لما أضفنا «لام» إلى الأشرار ، زال الاشتراك الذي فيها ،  
كما لو قلنا : إن الإنسان هو للحيوان ، لم يفهم أحد من هذه النسبة إلا معنى واحداً  
فقط ، بل الخلط المعارض فيه أنه من قبل أنه ظن أن ما عرض أن وجد للشري  
 فهو شر مطلق ، وليس كذلك ، وإنما هو شر من جهة أنه عرض له أن كان  
علمًا لشري ، لا أنه شر بذاته ، وبما هو علم :

٤ - اللام : اللازم ف .      ٦ - زال : وال ل .  
      ٨ - بذاته : بل ل .

(١) أرسطو ، ٢٤ ، ٧١١٨٠ ، ٢٤ : ٢٢ - ٧١١٨٠ .  
καὶ τὸ εἶναι τῶν κακῶν τι ἀγαθόν· : ٢٢ - ٧١١٨٠ ، ٢٤ : ٢٤ - ٧١١٨٠ . τὸ δὲ τοῦτο τοῦτων  
οὐ γὰρ φρόνησίς ἔστιν ἐπιστήμη τῶν κακῶν· τὸ δὲ τοῦτο τοῦτων  
εἶναι οὐ λέγεται πολλαχῶς , ἀλλὰ κτῆμα , εἰ δ' ἄρα πολλαχῶς (καί γάρ  
τὸν ἀνθρώπον τῶν ζῴων φαμὲν εἶναι , ἀλλ' οὐ τι κτῆμα· καὶ ἔαν τι  
πρόδος τὰ κακὰ λέγεται ὃς τινός , διὰ τοῦτο τῶν κακῶν ἔστιν , ἀλλ' οὐ  
τοῦτο τῶν κακῶν ), παρὰ τὸ πῇ οὗν καὶ ἀπλῶς φαίνεται.... .

س . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٦٣ - ٩٦٤ : «وكذلك يجري الأمر  
في أن : بعض الشرور خير ، وذلك أن الحكمة هي معرفة الشرور ، وهذا ليس يقال على جهات  
كبيرة ، بل هو ملك . فإن كان يقال على أنحاء كبيرة (فإنا قد نقول في الإنسان إنه الحيوان ،  
وليس هو لشيء آخر ؛ وإن نسب شيء إلى الشرور كان بذلك موجوداً في الشرور ) ، إلا أن هذا  
الموجود في الشرور يظن أنه مما يوجد في شيء وعلى الإطلاق ..... » .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٩٧ : « ومن تلك الأمثلة مثل قوله : إن بعض العلوم علوم  
للبشر ، وكل ما هو للأشرار فهو شر وردئ ، لكن كل علم خير ، وبعض ما هو خير شر  
ردئ » ، وذلك لأنه وإن كان علم الأشرار قد استعمل فيه الإضافة الدالة على وجوده مختلفة ، فإن  
العلوم هنا ليست تدل على القافية فقط ، ولا الغلط جاء من ذلك ، بل من جهة أنها ليست للشري  
من جهة ما هو شري ، وذلك مثل أن الإنسان إذا قال : إن الإنسان للحيوان ، لم تكن لفظة اللام  
تدل على معانٍ كثيرة . بل على أنه نوعه ، لأن التقييد أزال اشتراكه ، على أن كون النمير الشر  
قد يحصل أن يكون على وجوه ليس ككون الإنسان للحيوان ؛ ولكن لم يقع الخلط هنا من ذلك » .

قال :

وإذا وضع الشيء الصادق مبسوطاً ، أى من حيث هو في مقوله واحدة من المقولات إما جوهر ، وإما كم ، وإما كيف ، وإنما إضافة ، لم يعرض له أن يظن به أنه قد لزم عنه نقيسه على ما يظن أنه يلزم ذلك في بعض الأشياء ؛ وأما الأشياء التي يظن أنه يعرض عن وضعها نقيس ما وضع فهى الأشياء التي توجد مركبة من مقولات شئ ، وبالجملة : من أجناس متباعدة . لكن في الحقيقة إذا أخذ الشيء من حيث هو مركب مع جنس آخر فلزم عنه نقيسه ، من حيث هو بسيط ، فلم يلزم نقيسه بالحقيقة ، وإنما ظن به أنه نقيس<sup>(١)</sup> :

ولذلك تقض هذا إنما يكون بأن يظهر ذلك الشيء الذي ركب معه حتى ظن أنه لزم عن وضعه رفعه ، وعن إيجابه سلبه . وبجميع المغالطات التي تألفت : من هذا الموضع ، إذا توهمت ، ظهر أن هذا هو سبيلها ، مثل قوله : أرأيت ،

τοὺς δὲ παρὰ τὸ κυρίως τόδε ἢ πῇ : ٣١ - ٢٣ ١٨٠ ، ٢٥ (٢) أرسطو ، πῶς ἢ πὼς ἢ πρός τι λέγεσθαι καὶ μὴ ἀπλῶς λυτέον σκοποῦντι τὸ συμπέρασμα πρὸς τὴν ἀντίφασιν , εἰ ἐνδέχεται τούτων τι πεπονθέναι . τὰ γὰρ ἔναντια καὶ τὰ ἀντικείμενα καὶ φάσιν καὶ ἀπόφασιν ἀπλῶς μὲν ὅδύνατον ὑπάρχειν τῷ αὐτῷ , πῃ μέντοι ἐκάτερον ἢ πρός τι ἢ πὼς , ἢ τὸ μὲν πῃ τὸ δ' ἀπλῶς , οὐδὲν κωλύει , ὥστ' εἰ τόδε μὲν ἀπλῶς τόδε δὲ πῃ , οὕτω ἔλεγγος . τοῦτο δ' ἐν τῷ συμπεράσματι θεωρητέον πρὸς τὴν ἀντίφασιν .

ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٦٧ : « فاما أحياناً فقد يوجد كل واحد أن يكون إما مصادفاً أو كيما ، وأن يوجد أحياناً على الإطلاق ، فلا يمنع مانع من ذلك . فإن كان هذا إذن موجوداً على الإطلاق < وهذا الآخر موجوداً > في بعض الأوقات ، فليعن هو بعد تبكيتاً . لأن هذا إنما يظهر في النتيجة عند المناقضة » .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٩٨ : « ولا يجب أن تتوهم أن صدق حمل الشيء على شيء ما من وجده ، وصدق سلبه عنه من وجه آخر . يجعل لفظه لفظاً مشتركاً فيه . فإن كل لفظ في الدنيا يدل بالشرط على شيء ، وبالإطلاق على شيء ، وبشرط ثان على ثالث ، ووحدة على شيء ، ومع غيره على شيء آخر ؛ إما المشترك فيه هو أن يكون بمعنى بمحال واحدة تكثر دلالته » .

يا هذا . أليس مستحيلاً أن يكون موجود عن غير موجود ؟ فإذا قال : نعم : قال : أليس هذا الفرس فرس من موجود عن غير موجود فرساً . فإذا يكون موجود عن غير موجود وعن موجود معاً . وذلك أن الموجود في القول الأول أخذ بسيطاً ، وفي الثاني مركباً ، فائتง التقىض بسيطاً . وليس يمتنع في الموجود ابسيط أن يكون غير الموجود المركب ، أعني أن يكون الموجود المطلق غير موجود فرساً .<sup>(١)</sup>

وكذلك المغالطة التي يقال فيها : أليس أن يخلف المرء برأه حسن ، وأن يخلف فاجرآ قبيح<sup>٢</sup> ، فإذاً أن يخلف حسن وقبيح معاً ، وذلك أن الحلف لم يؤخذ في القولين بسيطاً ، وإنما أخذ مركباً مع شيئاً من مصادين ، فظن أنه يلزم عن ذلك أن يكون هو نفسه متصاداً ؛ ولو أخذ « يخلف » بسيطاً ومطلقاً<sup>(٣)</sup> في الموضوعين ، لكن مستحلاً أن يظن به أنه عرض له عن وضعه رفعه .

٧ - حسن وقبيح : قبيح وحسن ف . ١٠ - به : سقطت من ف .

(١) أرسطو ، ٢٥ ، ١١٨٠ ، ٣٤-٣٢ : πάντες οἵ τοιστοι λόγοι τοῦτοι εἰναι ; ἔχοντες δέ τοιστα γέ τι μὴ δύνανται τὸ μὴ δύνανται εἶναι ; μᾶλλα μὴν εἴσται τι τῶν δύντων .

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٦٧ - ٩٦٨ : « وجبيع الأفاظ البارية هذا الخبرى هي التي هذه حالها ، أترى يمكن أن يوجد ما ليس موجود ؟ إلا أنه قد يوجد شيء ليس موجود ؟ فعل هذا المثال يكون الموجود غير موجود ، وذلك أنه يمكن غير موجود شيئاً من هذه الموجودات » .

الفارابي ، الأكنة المغلطة ، ورقة ١٢٤ ب ؛ ورقة ١٢٢ ب ؛ ورقة ١٢٢ .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٩٨ : « وبالجملة ليس الشيء على الإطلاق ، ومع تقدير بشيء من الموارض التي تعرض في مقولات آخر ، واحداً . وبأمثال هذا ما غالطوا فقالوا : « هذا الشيء موجود ، وليس فرساً هو موجود ، فهو موجود غير موجود هو الفرس » .

(٢) أرسطو ، ٢٥ ، ١١٨٠ ، ٣٤-٣٥ : αὐτὸν μάκα εὑρίσκειν καὶ ἐπιορκεῖν ;

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٦٨ : « أترى يمكن أن يكون الواحد يعنيه محسناً مصيبةً في أن حلف واستحلف ؟ » .

ومن هذا الجنس قوله : أرأيت الصحة أليست خيراً ، وهي للشريه شر فالصحة خير وشر معاً

ومثل قوله : أليس الغنى من يستعمل المال في حقه خير ، وهو للأشرار شر ، فالغنى خير وشر معاً . إلى غير ذلك من المبادرات التي يستعملها أرسطو في هذا الباب . فهني كلها داخلة في هذا الجنس :

والسبب فيه هو هذا السبب بعينه : ووجه نقضها هو هذا الوجه بعينه ، أعني أن يتأمل حال المقدمات في أنفسها ، وحالها عند النتيجة ، فيعرف الشيء الذي فيه يختلف . إذ كان لا يمكن أن يلزم عن الشيء نقائه . ولا يظن بذلك إذا أخذ بسيطاً ، بل إذا أخذ مركباً ، كما قلنا

. فـ .

= أخطأ ابن زرعة في نقل الكلمة παρασχετέον بالفتحة « استحلف » ، وقد ترجحها التائق القديم ، المرجع نفسه ، ص ٩٧٠ ، بكلمة « يخفر » . ويظهر أن ابن سينا رأى ترجمة ابن زرعة إذ أنه يتحدث عن الاستحلاف :

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٩٨ : « وهل أن تحلف حسناً ، لكنه على الكذب ليس بحسن » . و « هل أن تستحلف حسناً ، لكنه على الجحود ليس بحسن ، ثم الحلف بما يستحسن والاستحلاف بما يستعدل ، فهو حسن غير حسن . هذا خلف » .

(١) أرسطو ، ٢٥ ، ١٨٠ ب - ٩ : πλοῦτος ἀγαθόν ; ἄριστα τῷ πλοῦτῳ καὶ μὴ δημιῶς χρωμένῳ οὐκ ἀγαθόν ἔργα καὶ οὐκ ἀγαθόν .

ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٦٨ : « أترى الصحة أبر أم اليسار؟ إلا أنها للجاهل ولمن يستعملها على خلاف ما ينبغي ليساً أبداً ، فهما إذن خير ولا خير » .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٩٩ : « ومن هذه الأمثلة : « أليست الصحة واليسار خيراً؟ ، فإذا قيل : بلى ، قال : لكنها ليست خيراً للجاهل ، فإذن هي خير ليس بخير » .

قال :

ويينبغي للمجتب أن يتأنى القول المبكت الذى يعرض من قبل إهال شرط القىض : أما أولاً فههل ذلك القول منتج لتنقض الوضع أم لا . ثم إن كان منتجأ ، تأمنا هل الحال الأوسط مأخوذ فى المقدمتين بحال واحدة ؟ أو بحالين مختلفين . وهل الطرفان الأكبر والأصغر هما بأعيانهما المأخوذان فى النتيجة بحال واحدة ، أم حالة تختلف . فإنه إذا تحفظ بهذه الأشياء لم يحذث عاشه تبكيت من هذا الباب . وإذا سئل عن شيء واحد متى هل هو كذلك ، وليس كذلك ، فلا يسلم به مطلقا ، ولكن يقول هو كذلك من جهة كذلك ، وليس كذلك من جهة كذلك . مثل أن يسئل هل الاثنان ضعف ، أو غير ضعف ، فيقول هي ضعف كذلك ، وليس ضعفاً كذلك .

٦ - بحال : بحالة ف . ٨ - (جهة) كذلك : سقطت من ل .

٩ - هي : هو ف . ١٠ - وليس : أو ليست ل .

(١) أرسطو ، ٢٦ ، ١١٨١ ، ٥ : τοῖς δὲ παρὰ τὸν ὄρισμὸν γινομένοις : τὸν ἔλεγχον , καὶ μάκερ ὑπεγράψη πρότερον , ἀπαντητέον σκοποῦσι τὸ συμπέρασμα πρὸς τὴν ἀντίφυσιν , μπώς ἔσται τὸ αὐτὸν καὶ κατὰ τὸ αὐτὸν καὶ πρὸς τὸ αὐτὸν καὶ ὁσαντως καὶ ἐν τῷ αὐτῷ χρόνῳ .

= ث . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٧٤ ، ٩٧٨ : « فاما نفعن التي تكون من حد التبكيت بحسب ما رسم ، فيينبغي أن يبدأ أولاً بالنظر في حال مناقضة النتيجة حتى تكون واحدة بعينها ، وفي شيء واحد بعينه ، ونحو شيء واحد بعينه ، وهل جهة واحدة ، وفي زمان واحد بعينه » .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ١٠١ : « وأما ما يقع من جهة التبكيت فعليك أن تعتبر صورةقياس هل هي منتجة أو لا ، وتنظر في الحدود هل الوسط واحد بعينه من كل جهة ، وهل كل طرف هو في القياس وفي النتيجة واحد بعينه في كل جهة من شرائط القىض » .

(٢) أرسطو ، ٢٦ ، ١١٨١ ، ٥ - ٨ : ἐὰν δ' ἐν ἀρχῇ προσέρηται , οὐχ ὅτιοιογητέον ὃς ἀδύνατον τὸ αὐτὸν εἶναι διπλόσιον καὶ μὴ διπλάσιον , ἀλλὰ φατέον 'μὴ μέντοι ὁδί' ὡς ποτ' ἦν τὸ ἔλεγχεσθαι διωμολογημένον . ==

والمنسالات التي تكون من / هنا الباب هي متسلق قول القسمائل :  
 أليس من يعرف الشيء لا يجهله ، ومن يجهل الشيء لا يعرفه ؟ فإذا قيل : «نعم» ،  
 قيل : وأنت تعرف زيداً أنه زيد ، ولا تعرف أنه موسقار ، فأنت تعرفه  
 وتجهله معاً<sup>(١)</sup> ،

قال :

وأكثر ما ينبغي أن يتحفظ في المسائل التي تجمع مسائلين في مسألة واحدة  
 إلا يجابت فيها بالأمرتين المتقابلتين ، إذا كانا موجودين في ذيئك الشيءين اللذين  
 سُئل عنهما كأتهما شيء واحد . مثل أن يسئل عن رجلين : أحدهما صالح ،

ـ كأنهما : كأنه لـ .

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٧٨ : « وإن كانت ما مثل عنه  
 في أول الأمر فلا يدعن بها ، من قبل أنه ليس يمكن في الشيء الواحد بعيه أن يكون ضعفاً وغير  
 ضعف ، ولا يعترف بها ، فليس المناقضة لها هنا كما كانت فيما سلف ، إنما تكون من الأمور التي  
 يقر بها » .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ١٠١ : « وتجهذ في التسليات أن تراعي في أول ما تأسك : هل  
 تسلم شيئاً مرتين بحالين مختلفين ، أو شيئاً يشاك النتيجة بحال دون حال ، وما يبرأ عنه أن يراعي  
 في المحسولات شروط التقىض ، وإذا قيل له مثلاً : « هل كذا ضعف أو ليس بضعف » ، أجاب  
 مع استظهار ، فقال : ضعف كذا ، دون كذا » .

(١) أرسطو ، ٢٦ ، ١١١٨١ ، ١١-٩١ : καὶ δὲ ἀγνοῶν μῆσαίτως; εἰδότς δέ τὸν Κορίσκον ὅτι Κορίσκος ὑγροοίη ἀν δτι μουσικός, μῆστε ταῦτα ἐπίσταται καὶ ἀγνοεῖ.

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٧٨ : « وكذلك الذي لا يعرف ،  
 وقد يعرف قوريستوس وليس يعلم يوجد لقوريستوس الموسيقارية ؟ فهو إذن يدركه ولا يعرفه » .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ١٠٢-١٠١ : « وكذلك براعي الوقت والجهة في كل شيء بحسبه ،  
 مثل استظهاره في جواب من يسأل : « أليس من يعرف الأمر يعرف ما هو ؟ وكذلك الذي يجهل  
 الأمر ، ثم أنت تعرف زيداً ، ولا تعرف أنه موسقار ، فتدركه ولا تعرفه » ، وهذا لأنه يشرط  
 أنه يعرف من جهة واحدة ، وعلى الإطلاق أو من كل جهة » .

والآخر طالح، فيقال: هل فلان وفلان صالح أو طالح، فيقول الفائل: هما صالح وطالح. لأن ذلك صادق على مجده وعهدهما. أو هما لا صالح ولا طالح، لأن ذلك أبداً صادق عما معه.

فإنه إذا كان اخْرُوَاب هكذا، أمكن لasso فسقائين مغالطة كثيرة. وذلك أنهم يقولون: إن كان كلاهما صالحًا وطالحًا، فالصالح هو بعينه طالح، والطالح صالح، أو الطالح هو لا طالح؛ والصالح لا صالح.

قال .

وايس يبرئ من هذا التغليط أن يتأتى بلفظ الجمع إن كانت جماعة، ولا بلفظ الشتلة إن كانا اثنين

فلذلك لا ينبغي أن يكون الجواب في أمثال هذه الأشياء بالمقابلات، وإن كانت صادقة، فإنه يفتح للمشااغبين باباً كبيراً، وإن كان يبين أنه لا يعرض

٣ - لـ السوفـقائين ف. ٤ - كان : كانا ف.

٥ - طالح : صالح ف. ٦ - والصالح : والطالح ف. ٧ - باباً كبيراً : باب كبير ف.

(١) أرسقو، ٣٠ وما بعده: πόδες δὲ τοὺς τὰ πλείω ἔρωτήματα ٣٦١١٨١،  
 ἐν ποιοῦντας εὐθὺς ἐν ἀρχῇ διοριστέον... δταν δὲ τῷ μὲν τῷ δὲ μῆ, οἱ πλείω κατὰ πλείων, καὶ ἔστιν ὃς ὑπάρχει ἀμφοτέροις, ἔστι δ' ὃς οὐχ ὑπάρχει πάλιν, ὃστε τοῦτο εὐλαβητέον. οἶον ἐν τοῖσδε τοῖς λόγοις· εἰ τὸ μὲν ἔστιν ἀγαθὸν τὸ δὲ κακόν, δτι ταῦτα ἀληθὲς, εἰπεῖν ἀγαθὸν καὶ κακὸν καὶ πάλιν μήτ' ἀγαθὸν μήτε κακὸν...

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٨٢ - ٩٨٣ : « فاما نجسو الذين يجعلون المسائل الكثيرة واحداً، فيجب أولاً أن يحدد... فاما إذا كان لأحد هما وغير موجود للآخر أو كانت كثيرة موجودة لكثيرين حتى يكون مثلاً اثنان موجودين لاثنين ... والمثال لذلك موجود في هذهالأفويل: إذا كان شيئاً أحدهما خيراً والآخر شر، فلأنه صدق أن توصف الجملة بعيمها بالخبر والشر ، وبأنها أيضاً خير، ولا شر .. فيكون إذن الشيء الواحد بعيمه خيراً وشر ، ولا خيراً ولا شر...».

ابن سينا، السفسطة ، ص ١٠٣ - ١٠٤ : « وأما المسئالات إذا جمعت ، فيبني أن تأمل المحمول والموضع ، أو المقدم والتالي ، هل هل وجد على جهة في المعنى أو كثير ، وأن نفصل ولا نجيز إلا عن واحد واحد ... وما يغلط من هذا القبيل أن يكون الجواب في المسائل المجموعتين بالمتقابلين ، مثلاً أن يكون أحدهما خيراً والآخر شريراً ، فيقال: هذان خير أو شر ، ويقال أيضاً من وجه آخر : إن مجموع هذين لا خير ولا شر ... »

عن ذلك مثل هذا الجواب حقيقة، لأن الذي يصدق على المجموع ليس بصادق  
<sup>(١)</sup>  
 على كل واحد منهم :

قال :

وأما إذا سأله السائل بالوضع الذي ياجنُّ التحبيب إلى التكبير ، وهي ،  
 كما قلنا ، موفسعيان :  
 أحدهما : في تعريف الأشياء التي من المضاف .

والثاني : في تحديد الأعراض التي تؤخذ في حلو دها موضوعها .

٤ - الجيب : المقارب ف .

(١) أرسطو ، ٣٠ ، ١٨١ ، ١٩ ب : ٢٤ - ٢٥  
 εἰς ἄλλας λύσεις καὶ γὰρ τὸ ἀμφοτικόν τὸ ἀπαντα πλείω σημαίνει .  
 οὕκουν ταῦτάν, πλὴν ὅνομα, συμβαίνει φῆσαι καὶ ἀποφῆσαι. τοῦτο δ'  
 οὐκ ἦν ἔλεγχος, ἀλλὰ φανερὸν ὅτι μὴ μᾶς ἐρωτήσεως τῶν πλειόνων  
 γινομένων, ὅλλα ἐν καὶ ἐνός φάντος ἢ ἀποφάντος οὐκ ἔσται τὸ  
 ἀδύνατον .

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٨٣ ، ٩٨٧ : « وقد تقع هذه  
 الأقاويل في قصص آخر ، وذلك أن الثنوية والجمع يدلان على كثرة ، فيعرضن إذن إلا بوجوب  
 ويسلب لشيء واحد بعنته ، بل للاسم . وهذا لم يكن تبكيتاً ، إلا أنه ظاهر أن السؤال الواحد إذا  
 كان محتملاً لهذه المعانى الكثيرة فرضينا إذا أو جبنا أو إذا سلينا واحداً على واحد ، لم يتم محله ».  
 ابن سينا ، السفسطنة ، ص ١٠٤ : « وليس لقول أن يقول : إذا قلنا : « كل أو كلامها »  
 فهو تأكيد لا تكثير ، فإن « الكل وكلامها » يصح للتكثير . وإذا جعل شيء في مثل ما نحن فيه على  
 « كلامها » فقد حل على الاثنين في المعنى ، وإن كان واحداً في اللفظ ، اللهيم إلا أن يكون الموضوع  
 واحداً » .

(٢) أرسطو ، ٣١ ، ١٨١ ، ٢٥ ب وما بعده : < τὸ περὶ τῶν ἀπαγόντων εἰς τὸ περὶ τῶν πολλάκις εἰπεῖν φανερὸν ὃς οὐ δοτέον τῶν πρότοις τι λεγομένων  
 σημαίνειν τι χωρίζομένας καὶ αὐτὸς τὰς κατηγορίας . . . .

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٨٨ - ٩٨٧ : « فاما في الأشياء  
 التي تلخصنا إلى أن يكون الشيء الواحد مراراً كثيرة ، فنقول إنه من بين أبا ليس نسلم في الأشياء  
 التي يقال من المضاف عند تمييز المقولات إنها تدل على انفرادها » .

فينبغى للمجيب إذا ما سُئل عن الأشياء المضافة، وأجلأه السؤال إلى التكرير، أن يبين أن هذه ليس يمكن أن يعرف جوهر أحدهما إلا بأن يؤخذ فيه الآخر إذا عرفت من حيث هي مضافة، لا من حيث هي في مقوله أخرى؛ مثال ذلك أنه لا يعرف الضعف، بما هو ضعف، إلا بمعروفة النصف، وقد يمكن أن يعرف بذاته، لا من حيث هو من المضاف، بل من جهة أنه من الكلمة، مثل أن يعرف أن الضعف اثنان أو أربعة، لكن من عرف أن الضعف اثنان أو أربعة فثم يعرف الإضافة، بل إنما عرف الموضوع للإضافة. وكذلك من عرف علمًا من حيث هو في صناعة من الصنائع، كأنك قلت عالم الطب، فإنما عروه من حيث هو في باب الكيف، لا في باب المضاف. ولو عرفه في باب المضاف لما عرفه إلا بالشىء الذي يضاف إليه. وإن تبين بالجملة أنه ليس يعرض مجال من التكرير فيها طبيعته تقتضي التكرير. وذلك أن من حد العشرة بأنها عاد يتألف من واحد وواحد واحد، حتى يكمل الأحادادى فيما، فقد كرر ولم يأت بشيء مستحبلاً؛ وكذلك حدود الموجبة هي مكررة في حدود السالبة. وليس يتحقق من ذلك استحالة. وذلك أن ساب قوله : «أن يفعل» هو «ألا يفعل»، وهو تكرير

١ - السؤال: السائل لـ .

٦ - إثناان : اثنين فـ .

٨ - عرقه : هرف لـ .

١٠ - فيها : ما فـ .

١١ - بأنها : بأنه لـ .

١٣ - حدود (السالبة) : وجود لـ ، فـ ولكنها محظوظ في هامش فـ .

= ابن سينا، السفسطة ، ص ٥ - ١٠٦ : «وأما الأقاويل الملجنة إلى التكرير إما المضاف فتحن نبين أن الشيء المضاف لابد من تعريفه بالمضاف الآخر- من حيث يكون المضاف الآخر ذاتاً- ثم ليس المضاف ذاتاً تكرر على المضاف ... ثم ليس كلما تكرر شيء عرض منه هذيان ... وذلك لأن ما هو مكرر في بيانه مكرر، وكذلك أجزاء الموجبة تكون موجودة في السالبة، وأن يفعل في أن لا يفعل .... ».

للمحمول والموضوع . ومن جاوب بشيء سئل فيه هل هو أبيض أنه ليس بأبيض . فقد كرر ، إلا أنه ليس أحد من الناس يرى أنه أني مستحيل :

وأما إذا ألحَّ الحبيب في السؤال عن حدود الأعراض التي يُرْتَخَذُ في حدتها الموضوع إلى التكثير ، مثل أنه يسئل : ما هو الأنف الأفطس ، فيجيب بأنه الأنف الذي يوجد فيه التغير الذي في الأنوف ، فينبغي أن يبين له أن سؤاله هو الذي اضطره إلى التكثير ، وذلك أنه لو سُأله : ما هو الفطس ، لكان هذا الجواب أنه أنف عميق . وكان ذلك تفصيلاً لما دل عليه الاسم . إذ كان هذا هو شأن الحدود مع الأشماء ، أعني أن يفهم الحد مقصلاً الشيء الذي فهمه الاسم مجملًا :

وأما وقد سُأله : ما هو الأنف الأفطس ، فإنه لا جنوب بأنه أنف عميق لم يكن فرق بين ما سُأله عنه وبين ما جنوب به ، وكان يتمثله من بدل فيما باسم . فلذلك احتاج أن يفصل له لفظ التغير فيقال<sup>٤</sup> هو الأنف الذي فيه التغير الموجود في الأنوف ؛ إذ كان التغير منه ما يوجد في الأنوف ، ومهما ما يوجد في الساقين وهو الذي يسمى فتحججاً أو صككاً لأن في هذا السؤال لم يبق شيء بفضل له إلا ما يدل عليه التغير . وأيضاً فع أن هذا شيء « ضروري بحسب / هذا السؤال ، فليس في هذا تكثير إذ كأنه إنما أشكل عليه مني هذا التغير ماهر . إذ كان

٤ - فيجيب : فيوجب لـ .

٥ - يبين : يتبيَّن فـ .

٦ - الفطس : الأفطس فـ .

١٢ - فيقال هو الأنف الذي فيه التغير : سقطت من لـ .



وأبو نصر يرى أن هذا الجنس من الكلام هو الذي يسمى عيّاً في لسان العرب ، وأنه إنما يعرض من نصان العبارة ، كأن المذر إنما يعرض من زيادة العبارة :

فينبغي أن يفحص عن هذا كلام ، ويعرف ما هو منه على بالحقيقة ، وذاهبو  
عى يحسب الظن ، ومن أى مواضع ينشأ أمثال هذا المعنى في كلام العرب ،  
أو في كلام جميع الأمم ، إن كان لها هنا على اشترك الجميع للأمم<sup>(١)</sup>

قال :

والكلام المضلل منه ما هو عسير معرفته ، ومنه ما هو سهل معرفته . والعسير  
قد يكون من قبل عسر معرفة المفهوم المغلط نفسه : وذلك لأن بعضها أشد  
تغليطاً من بعض . وقد يختلف الموضع الواحد في العسر والسهولة بحسب المادة  
المستعمل فيها . وقد يعسر القول المغلط من قبل أن فيه أكثر من نوع واحد  
من أنواع الأشياء المغلوطة ، مثل أن يكون مغلطًا من قبل ما بالعرض ، ومن  
قبل اشتراك الاسم ، وغير ذلك من أنواع المواضع المغلوطة .<sup>(٢)</sup>

#### ١١ - المستعمل : المستعملة ل .

(١) أرسطو ، ٣٢ ، ب ١٨٢ ، ٥ : ὅτι μὲν οὖν οἱ τοιοῦτοι τῶν λόγων : ٥ - ٣ ب ١٨٢ ، ٣٢ .  
οὐ συλλογίζονται σολοκεσμὸν ἀλλὰ φαίνονται , καὶ διὰ τί τε φαίνονται  
καὶ πᾶς ἀπαντητέον πρὸς αὐτούς , φανερὸν ἐκ τῶν εἰδημένων .  
ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٩٤ ، ٩٩٨ : « فاما أمثال هذه  
الألفاظ فليس يكون عنها سلوك موس ، بل هي مظنونة ، فاما من أجل ماذا يظن ، وكيف يجب أن  
يناقصها ، فهو ظاهر من الآية قيلت » .

(٢) أرسطو ، ٣٢ ، ٦ ب ١٨٢ ، ٣٢ : δεῖ δὲ καὶ κατανοεῖν ὅτι πάντων  
τῶν λόγων οἱ μὲν εἰσι ὁρίους κατιδεῖν οἱ δὲ χαλεπώτεροι , παρὰ τί καὶ  
ἐν τίνι παραλογίζονται τὸν ἀκούοντα , παλλάκις οἱ αὐτοὶ ἐκείνοις ὄντες .  
τὸ αὐτὸν γὰρ λόγον δεῖ καλεῖν τὸν παρὰ ταῦτὸ γινόμενον . δ δὲ αὐτὸ  
δὲ λόγος τοῖς μὲν παρὰ τὴν λέξιν τοῖς δὲ παρὰ τὸ συμβεβηκός τοῖς δὲ  
παρ ’ ἔτερον δόξειεν ἀν εἶναι διὰ τὸ μεταφερόμενον ἔκαστον μὴ δμοίως  
εἶναι δῆλον ... =

والقول المغلط الشديد التغليط هو الذي لا يوقف منه بسرعة على أن الكذب فيه إنما جاء من قبل شكل القياس، أو من قبل المقدمات، أو من كايمها جميعاً. ثم بعده في العسر الذي يعلم منه أن الكذب فيه إنما هو من قبل المقدمات، ولا يعلم من أي شيء عرض ذلك في المقدمات: هل من اللفظ، أو من المعنى. ثم بعد هذا في السهولة: القول الذي يعلم أن الكذب في مقدماته من جهة، ولا يعلم في أي مقدمة هو ذلك بسرعة:

قال :

والقول العسير الحل من هذه هو ما كانت المقدمات فيه أشهر من النتيجة، لأن القول الذي هو مثل هذا كثيراً ما يبطل المشهورات . وأكثر ما ينفي الأمر إذا كان السؤال عن طرق تقضي ليس واحد منها أشهر من الآخر ، فإنه يعسر علينا أن نعرف أي الطرفين يسلم .

٦ - ذلك : سقطت من لـ .

== ت . ع . نقل عيسى بن زرعة، طبعة بدوى، ص ٩٩٩ - ١٠٠٠ : « وينبني أن نتأمل جميع الأقوال : فإن منها ما يجعل الوقوف عليه ، ومنها ما يفسر ذلك فيه جداً ، وقولنا : « نحو شيء » و « في شيء » شديدة التفصيل للسامع إذا قيلت في أشياء واحدة بأعيانها ، وذلك أنها يبني أن تسمى الكلمة الواحدة بغيرها بما إليه تنسب . وقد تكون الكلمة الواحدة بغيرها : أما عند بعض الأمور فمن الصوت ، وفي بعضها من العرض ، ويظن ببعضها أنها من معنى آخر ، من قبل أن كل واحد من هذه إذا أني به مختلفاً لم يكن ما يفهم منه على مثال واحد ، بمفردة ما في هذه التي تكون من الاشتراك في الاسم الحو المظنون من الضلالات أشد خطأ . فاما هذه فتكون معلومة في جميع إلى من العرض ..... » .

ابن سينا ، السقطة ، ص ١٠٦ - ١٠٧ : « وهذه المواريث المغلوطة تكون في بعض الأوقات ظهر ، وفي بعضها أخرى . وربما اتفق أن يجتمع في شيء عدّة وجوه من هذه فتزداد البساطة ، وتستدعي وجزها مختلفة من الحال . وقد يكون في باب واحد ما هو أصعب وأسهل ، مثل ما يكون في الراقة في اتفاق الاسم ، مثل النحو الذي تختلف فيه أحكام المحمول في موضوعات مشتركة الاسم » .

قال :

والقول المبين الحال هو الذي يكون من الأمور التي ليست مشهورة ،  
أو من الشنيعة ، أو القول الذي لم يتسلم من المحبب <sup>(١)</sup> :

قال :

وإذا سئل المحبب عن مقدمات مشهورة ، فليس ينبغي أن يتهاون به ،  
وإن كان غير مرتب لها <sup>(٢)</sup> ، ولا عارفاً بتأويل القول .

٦ - عارفاً : عارف ف ، ل .

(١) أرسطو ، ٣٣ ، ١٨٣ - ١٤١ : ἐνίστε μὲν οὖν ὁ μὴ συλλογισθεὶς λόγος εὐήρθης ἐστίν, ἐαν δὲ λίαν ἀδοξα τὰ λίμματα .

= ت . ع ، نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ١٠٤ : « وربما كان القول الذي لم يؤلف ركيكاً ، إن كانت المأخذة فيه إما بعيدة من الشهرة ، أو كاذبة .

ابن سينا ، السفسطنة ، ص ١٠٨ : « ويكون الركيك من هذه القياسات ما ليس فيه شهرة ، أو استعمل فيه في جملة ما يسلم شيء لم يتسلم » .

(٢) أرسطو ، ٣٣ ، ١٨٣ - ١٥١ : ἐνίστε δ' οὐκ ἔξιος καταφρονεῖσθαι . . . ٢٠ : ὅταν μὲν γὰρ Ἑλλείπῃ τι τῶν τοιούτων ἐρωτημάτων, περὶ οὗ ὁ λόγος καὶ δι' ὅτι, καὶ μὴ προσλαβὼν τοῦτο, καὶ μὴ συλλογισάμενος εὐήρθης ὁ συλλογισμός . . . ὅταν δὲ τῶν ἔξωθεν, οὐκ εὑκαταφρόνητος οὐδαμῶς, ἀλλὰ διὰ τὸν λόγος ἐπιεικῆς, ὁ δὲ ἐρωτῶν ἡρώτησεν οὐ καλῶς .

ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٤ - ١٠٥ : « وربما كان لا يستحق أن يسأله به . فإذا كان القول عادياً لشيء من أمثال هذه المسائل نحو أي شيء كان القول ، وأن المتكلم لم يأخذه على ما أخذ ولا ألف ، فإن القياس يكون ركيكاً . وإذا كان من الأسئلة التي من خارج ، فليس يهم أن يسأله به ، بل يكون القول رقيقاً ، فإن الذي سأله ، لم يسأل حسناً » .

ابن سينا ، السفسطنة ، ص ١٠٩ : « ولا يجب أن يجعل سوء ترتيب المقدمات سبباً للاستهانة إذا كانت صحيحة - صحيحة أحوال المحدود - وأخذ بسرعة إلى الصحة ، بل يجب أن يستمعان بها ، كان القول غير موهم شهرة المقدمات ، ولا إنتاج التأليف ، إذ يكون السائل ضعيفاً غير محمل » .

ويجب أن يجعل التفاص تارة بحسب القول، وتارة بحسب القائل لأن يعرفه أنه لم يجد السؤال : فإن السؤال قد يكون بحسب المسئلة نفسها . وقد يكون بحسب الحبيب ، وقد يكون بحسب الوقت الحاضر<sup>(١)</sup>

قال :

وإذ قد بلغنا هذا المبلغ من القول، في هذه الصناعة ، فقد تبين لنا من أين تكون الأقوال المضللة للمتعلمين . وكم عددها ، وكيف يرجع بعضها إلى الغلط في القياس ، وكيف ينبغي أن يسئل من يروم تأليف الأقوال التي من هذا الجنس ، وكم الأغراض المقصودة في هذا الجنس من الكلام ، وكيف تتفاص في بحث عنها . وذلك هو جم ما كان مشوقاً لنا معرفته في هذه الصناعة . ولذلك ما ترى أنا قد فرغنا من القول في هذه الصناعة ، ووقفنا على جميع

٣ - الحاضر : الملاصق لـ .

٦ - يرجع : سقطت من فـ .

(١) أرسطو ، *ῶσπερ λύειν ὅτε μὲν πρός* : ٢٦ - ٢١١٨٣ ، ٣٣  
τὸν λόγον ὅτε δὲ πρός τὸν ἔρωταντα καὶ τὴν ἔρωτησιν ὅτε δὲ πρός σύμβετερον τούτων، ὄμιονας καὶ ἔρωταν ἔστι καὶ συλλογῆσθαι καὶ πρός τὴν θέσιν καὶ πρός τὸν ἀποκοινόμενον καὶ πρός τὸν χρόνον، ὅταν οὐ τπλείσιν χρόνουν، δεομένη ἢ λύσις ἢ τοῦ παρόντος καιροῦ.

= ث . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ١٠٥ : « وهذا مثل أن يجعل التفص : أما أحياناً فتصروف إلى القول ، وأحياناً مصروف إلى السائل ، وإلى المسؤول ، وليس يمكن في وقت دون الأوقات مصروفاً إلى غير هذه . وكذلك إذا سألا ، فإذا أن يسأل ، وأن يزلف ، تكون بحسب الموضوع ، وبحسب الحبيب ، وبحسب الزمان إذا كان الزمان الذي يتكلم فيه في التفص زماناً طويلاً .

- أهل المترجمون الثلاثة نقل جملة *καὶ δοῦ παρόντος καὶ δοῦ* than the period *available* - كبر وج ابن سينا ، السفحة ، ص ١٠٩ : « ويجب أن تتلطف في التفص ، فتارة تتعصب به القول ، وتارة القائل ، بأن ترى أنه لم يسأل جيداً ، فإن المسؤول قد يراد به تارة الحبيب نفسه ، وتارة قد يراد به الأمران » .

أجزاها<sup>(١)</sup> . والذى يقى لنا هو أن نقول في السبب الذى دعانا إلى النظر في هذه الصناعة على جهة التذكرة . وذلك لأننا لما كنا مشتاقين إلى أن تكون عندنا قوانين تقدر أن نعمل منها أقيسة من مقدمات مشهورة على جهة السؤال والامتحان ، وهى الأقيسة التي تستعملها صناعة الحدل ، وقوانين تقدر بها آن تحفظ من أن تولّف علينا أمثال هذه الأقيسة ، وكانت ها هنا أقيسة مرائية يظن بها أنها من هذا النوع ، وليس بها ، رأينا أن العالم بالجواب إنما يتم لنا في / صناعة الحدل بمعرفة هذا النوع من الأقيسة التي تسمى المرائية ، ومعرفة نقضها ، فأردنا النظر في صناعة الحدل بالنظر في هذه الصناعة .<sup>(٢)</sup>

(١) أرسطو ، ٣٤ ، ١٨٣ - ٣٤ | ٢٧ - ٣٤ مياء ماريا :  
τοῖς διαλεγομένοις οἱ παιδαλογισμοί, καὶ πῶς δεῖξομέν τε ψευδόμενον καὶ παιράδοξα λέγειν ποιήσομεν, ἔτι δ' ἐκ τίνων συμβαίνει ὁ συλλογισμός, καὶ πῶς ἐρωτητέον καὶ τίς ἦ ταξις τῶν ἐρωτημάτων, ἔτι πρὸς τί χρήσιμοι πάντες εἰσὶν οἱ τοιοῦτοι λόγοι, καὶ περὶ ἀποκρίσεως ἀπλῶν τε πάσης καὶ πῶς λυτέον τοὺς λόγους καὶ τοὺς συλλογισμούς, εἰρήσθω περὶ ἀπάντων ἥμιν ταῦτα .

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ١٠٠٥ : « فاما كم وأى الأشياء هي التي تكون فيها ضلالات المتكلمين ، وكيف يعمل في إظهار كذب الكاذب الذي يأقى في قوله بالجائب ، وماذا يعرض السولوقسومون ، وكيف يسأل ، وكيف ترتيب المسائل ، ونحو ماذا يتتفق أيضاً بهذه الأقاويل كلها التي تجرى هذا الجرى ، وفي كل جواب على الإطلاق ، وكيف بنقض الأقاويل والسولوقسومون : فقد تكلمنا في جميع هذه الأشياء » .

(٢) أرسطو ، ٣٤ ، ١٨٣ - ٣٤ ب ١ :  
Λοιπὸν δὲ περὶ τῆς ἐξ ἀρχῆς προβλήματος ἀναμνήσασιν εἰπεῖν τι βισαχὺ περὶ αὐτῆς ζητεῖ τέλος ἐπιθεῖναι τοῖς εἰρημένοις . προειλόμεθα μὲν οὖν εὑρεῖν δύνομεν τινα συλλογιστικὴν περὶ τοῦ προβλήματος ἐκ τῶν ὑπαρχόντων ὡς ἐνδοξοτάτων . τοῦτο γὰρ ἔογεν τῆς διαλεκτικῆς καθ' αὐτὴν καὶ τῆς πειραστικῆς .

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ١٠٠٥ ، ١٠٠٩ : فلتتكلم الآن بإيجاز في الترسن الذى إياه قصدنا من أول الأمر على جهة الإذكار ، ونختم بعد ذلك ما تكلمنا فيه . وقد كنا نود أن تحصل لنا قوة قياسية بسبب ما تقدم وصفنا له من الأشياء المشهورة جداً . وهذا هو من فعل الحدل خاصة والامتحانية » .

ولم كان هذا الذي قاتناه ، كان الجواب في صناعة الجدل أعنى من السؤال .  
ولذلك كان سocrates يعترض بأنه يحسن أن يسئل ، ولا يحسن أن يجيب .<sup>(١)</sup>

ولذلك رأينا ألا نكتفي من معرفة هذه الصناعة بأن نعلم الأشياء ، الملاحظة ، وكيف نسأل عنها فقط ، بل وكيف نجيب عنها ونقضها .

فأما أنه إذ قد تكلمنا في أغراض هنا الجنس من القول ، أعنى الأدلة  
الملاحظة والمواضع التي يوغل منها هذا الجنس من القول ، وكيف يسئل عنهم  
حتى يكون فعلها أثم ، وكيف يجاوب عنها وتنقض ، فقد باعنا من ذلك  
النهاية المنشورة فأمر معروف بنفسه .<sup>(٢)</sup>

— بأنه : أنه لـ ٢

(١) أرسطو ، ٣٤ ، ٣٤ ب ٨ - ٧ : « وظوا السبب كان سocrates  
الملائكة والمواضع التي يوغل منها هذا الجنس من القول ، وكيف يسئل عنهم  
حتى يكون فعلها أثم ، وكيف يجاوب عنها وتنقض ، فقد باعنا من ذلك  
النهاية المنشورة فأمر معروف بنفسه .

ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ١٠١٠ : « وظوا السبب كان سocrates  
يسأل كل أحد ، إلا أنه كان لا يجيب ؛ وذلك لأنك كان يعترض بأنه لا يحسن ».  
ابن سينا ، السفسطة ، ص ١١١ : « وكذلك كان سocrates لا يجيب ، إذ كان يعترض أنه  
لا يحسن ذلك ، بل كان يقوم مقام السائل » .

(٢) أرسطو ، ٣٤ ، ٣٤ ب ٨ - ٧ : « وقد علم ما ذكرناه فيما  
precedens πόσα καὶ ἐκ πόσων τοῦτο ἔσται , καὶ πόθεν εὑπορίσομεν τούτων,  
ἔτι δὲ ἐρωτητέον τὴν ἐρώτησιν πᾶσαν , καὶ περὶ τε ἀπορίσεων καὶ λύσεων τῶν πρὸς τὸν συλλογισμοῖς . δεδήλωται δὲ  
καὶ περὶ τῶν ἄλλων , ὃσα τῆς αὐτῆς μεθόδου τῶν λόγων ἔστιν . πρὸς  
δὲ τούτοις περὶ τῶν παραλογισμῶν διεληλύθαμεν , ὥσπερ εἰρήκαμεν  
ήδη πρότερον . ὅτι μὲν οὖν ἔχει τέλος ἵκανώς μὲν προειλόμεθα , φανερόν .  
ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ١٠١٠ : « وقد علم ما ذكرناه فيما  
تقدمنا غایيات هذه الصناعة ، وكم شئ تكون ، وأرشدنا إلى المواضع التي تحصل لنا بها الفزارة  
في هذه الأشياء . وذكرنا مع ذلك أيضاً كيف نسأل ، وكيف نرتب سائر المسائل ، وكذلك تكلمنا  
في الجواب وفي وجوه نقض هذه القياسات . وقد يعلم مما ذكرناه سائر الأشياء الآخر الموجدة  
الصناعة الكلامية نفسها ، وما عملناه على ذلك في سوء القياس كما قلنا فيها مضى . فقد ظهر أننا بلغنا فيما  
قصدنا من أول الأمر إلى غاية يكتفى بها » .

قال :

وينبغي ألا يجهل ما عرض لنا في هذه الصناعة . فإن من الصنائع ما قد قيل في مبادئها ، وإنما بقى منها على المتأخر تتميم تلك المبادئ ، ومنها ما لم يقل في مبادئها شيء .

وهذه إذا شرع في النظر فيها ، فقد يعسر على الناظر فيها أن يأتي في ذلك بشيء كثير من أجزاءه تلاه الصناعة ، بل إن أتى ، فإنما يأتي في ذلك بشيء صغير يسير ، إلا أنه ، وإن كان صغيراً في القدر ، فمعنى أن يكون آخر من من ذلك الشيء الكبير الذي ، يأتي به المتأخر تكميلاً للصناعة التي قد فرغ المقدم من مبادئها . وإنما كان ذلك كذلك ، لأن القول في المبدأ عسير ، والقول فيها بعد المبدأ سهل . ولذلك كان القول في المبدأ ، وإن كان يسيراً في القدر ، فهو عظيم في القوة . والقول فيما بعد المبدأ ، وإن كان كثيراً ، فهو صغير في القوة . وهذا بعينه عرض لنا في هذه الصناعة بالإضافة إلى سائر الصنائع المنطقية الأربع ، فإنه لم تلف في هذه الصناعة شيئاً يتنزل منها منزلة المبدأ ، ولا منزلة الجزء . وأما سائر الصنائع ، فإنها ، وإن لم تلف منها شيئاً يتنزل منزلة المبدأ ، فقد أقيمتها شيئاً يتنزل منزلة الجزء ،

٢ - الصنائع : الصناعة ل . ٧ - ذلك : سقطت من ف .

١٣ - الأربع : الحمس ل . ١١ - هذه : تلك ل .

(١) أرسطو ، ٣٤ ، ١٨٣ ب - ١٦ : ٢٦ - δεῖ δ' ἕμας μὴ λεληθέναι τὸ τῶν γὰρ εὑρισκομένων ἀπάντων τὸ μὲν παρ' ἔτερων ληφθέντα πρότερον πεπονημένα κατὰ μέρος ἐπιδέδοικεν ὑπὸ τῶν παραλαβόντων ὑστερον . τὸ δ' ἐξ ὑπορχῆς εὑρισκόμενα μικρὸν τὸ πρώτον ἐπίδωσιν λαμβάνειν εἰωθε , χρησιμωτέραν μέντοι πολλῷ τῆς ὑστερον ἐκ τούτων αὐξήσεως<sup>(١)</sup> μέγιστον γὰρ οὐσιας ἀρχὴ παντός , ὥστερον λέγεται . διὸ καὶ χαλεπώτατον .

ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طيبة بدوى ، ص ١٠١٠ - ١٠١١ : « وقد ينبع ألا يغفل عما عرض لهذه الصناعة دون سائر الصنائع الموجبة . وذلك أن تلك المسماكانت فيما سلف =

ممثل ما عرض في صناعة الخطابة . فإنه تماور الكلام فيها قوم من القوماء حتى <sup>(١)</sup>  
ألفينا جميع أجزاءها تد كل . لكن في الموارد . إذ كانوا إنما تكلموا في ذلك من <sup>(٢)</sup>

= مأخذة عن آخرين ، وكان التعب فيها قد تقدم أولاً ، است بمنظار قوم آخرين من المتأخرین  
فيها . فأما الصنائع التي هي في ابتداء وجودها فلن شأنها أولاً أن تكون حرجة . وهذا الابتداء ألغى  
كثيراً من التزييد الذي يحصل لها بأخره من هؤلاء . ولعل الآخر كما يقال من أن الابتداء بكل شيء  
عظيم جداً ، إنما هو ، من أجل هذا . وذلك أن بحسب ما يوجد له من فضل القراءة ، فبذلك النحو يكون  
قداره أصغر ليكون الورق عليه ، فهذا يظن ، عسير جداً . فإذا وجد هذا ، فإن التزيادات  
الباقيه وإنما الصناعة يكون بعد ذلك سهلاد » .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ١١١ : « ولنى في التعليم الأول بعد هذا لا يجب أن يفهم منه أنه  
يتكلم في القياس العام ، بل هذا في القياس السوفسطائي ، وإن كان كذلك ، قال : « وقد كان لنا  
في الصنائع البرهانية والحدلية المذكورة أصولاً مأخذة من سبقنا » ليس يعني من حيث هي مجردة  
عن الموارد ، بل من حيث استعملت في موارد . فكان هناك جزئيات استعملت في البراهين - مثلاً  
في الهندسة - وجزئيات استعملت في السؤال والجواب في الجدل والخطابة ، يمكن أن يتبع منها  
قوانين كافية » .

(١) تدوروا الشيء واعتوروه : تداولوه (المصباح المبر ، مادة : عور) .

(٢) أرسطو ، ٤٤، ٤٣، ١٨٣، ٤ ب : ٣٢-٢٦  
ὅπερ καὶ περὶ τοὺς ὅμητορικοὺς λόγους : τάς ἀλλας ἀπάσας τίγνις . οἱ μὲν γὰρ  
τὰς ἀρχὰς εἰρόντες παντελῶς ἐπὶ μικρόν τι προϊγαγον· οἱ δὲ τύν  
εὐδοκιμοῦντες παραλαβόντες παρὰ πολλῶν οἵον ἐκ διαδοχῆς κατὰ μέρος  
προαιγαγόντων οἵτως ηὔκκασι , Τεισίας μὲν μετὰ τοὺς πρώτους ,  
Θεοσίμιαχος δὲ μετὰ Τεισίαν , Θεόδωρος δὲ μετὰ τοῦτον , καὶ πολλοὶ  
πολλὰ συνενηρόκασι μέρον .

= ث . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ١٠١ : « ومثل هذا أيضاً أعرض  
للأذواق بل الخطبية وبليغ الصنائع الآخر على أكثر الأمر . وذلك أن تلك ، لما وجدت مبادئها ،  
إنما احتاجوا أن يأتوا لتشكيلها بشيء يسير . وهذه التي قد ظهر فيها في هذه الوقت النجاح ، فإنما حصل  
ذلك طالع من بتدأوا لها أولاً فأولاً ، بأنه اتوا أولاً فيها باليسير ، ثم زيدوها : أما بعد القدماء  
فطيسياس ، وبعد طيسياس ثم أبو ماجوس ، وبعد هذا تأثر دورومن . وانضاف إليها أجزاء كبيرة  
لما بحجه قوم كثيرون » .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ١١١ : « وهذه الجزئيات كانت في ابتداء تقطن الناس للجدل  
والخطابة قليلاً جداً ، ثم انتسبت وكثرت على حسب نبوغ النابغين أخيراً ، والبناء عليها وتبديلها  
وإصلاحها ... وقد ذكر أقواماً تولوا في تربية الخطابة بعد القدماء مثل طيبطباش ، وبعدة رأسوس ماجوس  
الذي يجادل سقراط في أمر العدل ، ثم ثادر ومومن » .

غير أن يتكلموا في الأشياء التي تنزل منها منزلة المبادئ ، وهي الأمور المشتركة للصنائع الخمس ، مثل القول في القياس المطابق وما أشبهه من الأمور المشتركة. فاما هذه الصناعة فلم نجد فيها شيئاً يخوی مجری المبدأ ، ولا مجری الحزء ، وإنما وجدنا فيها أشياء كثيرة تجربى مجرى الأشخاص المرجودة من الصناعة عند أهل تلك الصناعة .<sup>(٢)</sup>

**فكمما أنه من لم يكن عنده من علم الصناعة إلا وجسود عدد ما من**

= عن تيسيرات *Tesiſas* ، انظر : ابن سينا ، الخطابة ، المقدمة ، ص ١٢ - ١٣ ؛ وعن ثراسو ماخوثر ، انظر ، أفلاطون ، الجمهورية ، الكتاب الأول ، الفصل الأول ، و . جوبرتز ، السفسطة والريطوريقا ، ص ٤٩ (باللغة الألمانية) ؛ وعن ثيودوروس *Θεόδωρος* ، انظر : سيرون ، الخطيب ، طبعة ساندز *Sandys* ، مقدمة ، ص ١١ ، وهابش ، ص ٤٦ ، تعليقاً على الفصل ١٢ ، بند ٣٩ .

(١) أرسطو ، ريطوريقا ، ١ ، ١ (٣٠١ - ١١١١٣٥٤) : *τεῦν μὲν οὖν οἵ τὰς :* (١٥ - ١١١١٣٥٤) *τέχνας τῶν λόγων συντιθέντες οὐδὲν ὡς εἰπεῖν πεπορίκασιν αὐτῆς μόριον· οἵ γάρ πίστεις ἔντεχνόν ἔστι μόνον, τὰ δ' ἄλλα προσθήκαι· οἱ δὲ περὶ μὲν ἐνθυμημάτων οὐδὲν λέγουσιν, δύκερ ἔστι σῶμα τῆς πίστεως.*

= ت . ع . ١٤ و ما بعده : فأما هؤلاء الذين يؤلفون صناعة الكلام الآن فلم يخلصوا إلى أن يضعوا لها جزءاً أو قسمًا من الأقسام ، لأن التصديقات إنما هي أمر صناعي فقط ، وأما تلك الأخرى فزيادات . ولم يقولوا في التفكيرات التي هي حمود التصديق .

قارن : ابن سينا ، الخطابة ، ص ١٢ ؛ ابن رشد ، تلخيص الخطابة ، ص ٦٥ .

(٢) أرسطو ، ٣٤ ، ٣٤ ب ١٨٣ : *ταύτης δὲ τῆς πραγματείας οὐ τὸ ٣٦ - ٣٤ τὸ δ' οὐκ ἦν τὸ δ' οὐδὲν παντελῶς ὑπῆρχεν.*

= ت . ع . نقل يحيى بن علي ، طبعة بدوى ، ص ١٠٩ ؛ نقل عيسى بن زرعة ، المرسج نفسه ، ص ١٠١١ : « فأما هذه الصناعة فليس إنما كان بعضها موجوداً وبعضها غير موجود ، وإنما أضيف إليها الآن ، لكن لم يكن منها شيء موجوداً أبداً » ؛ النقل القديم ، المرسج نفسه ، ص ١٠١٣ .

ابن سينا ، السفسطة ، ١١٢ : « وأما مقاومة السوفساتيين فلم يوف السالفون منها شيئاً يمتد به لقلة الحاجة إليه ، بل لم يكن عندهم منها شيء - لأن الأصول ولا في الجزئيات - ذرها إياهم أصلاً » .

أشخاصها التي تفعلها تلك الصناعة فليس عنده عالم بالصناعة، مثل ذلك أن من لم يكن عنده من صناعة الخفاف إلا أشخاص من الخفاف محدودة، فليس عنده من صناعة الخفاف شيء، كثيرون من تعانى من سلف تعلم هذه الصناعة من غير أن يكون عنده منها إلا أقوال محدودة العدد، أعني أقوالاً سوفطانية، فهو متزنة من رام تعليم الخفاف بأن يعطي الناس خفافاً من عنده، أو يقول لهم إن القدم ينبغي أن تسان بالخفاف، من غير أن يعرفهم من أي شيء تصنع الخفاف، ولا كيف تصنع.

٣ - تعليم : تعلم ل . ٤ - سوفطانية : سوفطانية ف .

(١) أرسطو ، آن εἰν τι ἐπιστήμην φάσκων : ٨ - ٤١١٨٤ ، ٣٤ παραδόσειν ἐπὶ τὸ μηδὲν πονεῖν τοὺς πόδας، εἴται σκυτοτομικὴν μὲν μὴ διδάσκοι μη δ' ὅμεν δυνήσεται πορθῆσθαι τὰ τοιαῦτα، δούλῃ δὲ πολλὰ γένη παντοδαπῶν ὑπόδημάτων· οὗτος γάρ βεβοήθηκε μὲν πρὸς τὴν χρείαν, τέχνην δ' οὐ παρέδωκεν.

سـتـ . عـ . نـقـلـ عـيـسىـ بـنـ زـرـعـةـ ، طـبـعـةـ بـدـوـىـ ، صـ ١٠١٥ : « وـكـاـنـ قـائـلاـ لـوـ قـالـ : إـنـ أـفـيدـ كـمـ صـنـاعـةـ لـاـيـنـاـلـ أـرـجـلـمـ مـعـهـاـ أـلـمـ إـنـ أـنـمـ قـطـعـ الـجـلـدـ لـكـاـ كـانـ قـدـ أـنـادـهـمـ وـلـاـ أـوـجـدـهـمـ السـبـيلـ التـيـ يـمـكـنـ بـهـ تـحـصـيـلـ أـمـثـالـ هـذـهـ الـأـشـيـاءـ ، بـلـ كـانـ أـعـطـانـاـ أـجـنـاسـاـ كـثـيرـةـ الـخـفـافـ مـخـلـطةـ غـيرـ مـفـصـلـةـ . وـذـكـ أـنـ هـذـاـ : أـمـاـ عـلـ الـوصـولـ إـلـ المـنـعـةـ فـقـدـ أـعـانـ ، إـلـاـ أـنـهـ لـمـ بـقـدـ صـنـاعـةـ »؛ التـقـسلـ القـدـيمـ ، المـرـجـعـ نـفـسـهـ ، صـ ١٠١٦ : « كـنـ زـعـمـ أـنـهـ يـفـيدـ عـلـمـاـ لـثـلـاثـ تـحـقـيقـ الـأـقـدـامـ ، ثـمـ لـمـ يـلـمـ كـيفـ صـنـاعـةـ الـحـذـاءـ وـلـاـ مـنـ أـيـنـ مـكـتـسـبـاـ ، وـلـكـنـ أـخـرـبـ عـنـ ذـكـ ، وـأـنـادـ عـلـمـ قـوـالـبـ الـحـذـاءـ وـكـثـرـةـ أـنـوـاعـهـاـ ، فـالـلـدـىـ نـعـلـ هـذـاـ قـفـلـ قـدـ أـفـادـ شـيـئـاـ مـعـيـناـ عـلـ الـحـاجـةـ ، وـلـمـ يـنـدـ صـنـاعـةـ ».

ابن سينا ، السفطنة ، ص ١١٢ - ١١٣ : « وـكـانـ مـلـهـمـ مـثـلـ مـنـ يـقـولـ : إـنـ أـعـلـمـ حـيـلةـ فـيـ وـقـاـيةـ أـقـدـامـكـ أـلـمـ الـوـطـءـ وـالـخـفـافـ ، وـهـوـ أـنـ تـقـطـعـ مـنـ الـجـلـدـ مـاـ تـلـبـسـونـ ، مـنـ غـيرـ تـقـصـيـلـ وـبـيـانـ ، بـلـ عـلـ سـبـيلـ عـرـضـ خـفـافـ مـعـوـلـةـ عـلـيـهـ . إـنـ هـذـاـ بـدـ لـاـ يـكـوـنـ صـنـاعـةـ مـاـ لـمـ يـلـمـ أـلـمـلـودـ تـصلـحـ ، وـكـيفـ تـقـطـعـ ، وـكـيفـ تـخـرـزـ ... ، ... .

وليس من العجب تمام الصناعة لـكثير من الناس . لكن الموجب أن نـتم الصناعة لـواحد فقط . وإذا كان تـتـيم الصناعة للناس الكثـيرـين أمرـاً فـاضـلا جـداً ، فأفضلـ منه وأعـجبـ إيجـادـ الصـنـائـعـ بـأسـرـها لـلـواـحـدـ وإـنـشـاؤـها مـنـ الـمـبـدـأـ إلىـ الـمـنـهـىـ .

قال :

ولـكـانـ هـذـاـ قـدـ يـجـبـ عـلـيـ كـلـ مـنـ وـقـفـ عـلـيـ قـوـلـنـاـ هـذـاـ أـنـ يـكـوـنـ لـنـاـ مـنـهـ شـكـرـ كـثـيرـ وـحـمـدـ عـظـيمـ عـلـيـ مـاـ أـنـشـأـنـاهـ مـنـ هـذـهـ الصـنـائـعـ وـحـصـلـنـاهـ مـنـ مـبـادـهـاـ وـأـجزـأـهـاـ .

فـإـنـ وـجـدـ فـيـ بـعـضـ أـجـزـائـهـاـ نـقـضـ ،ـ فـلـيـكـنـ مـنـهـ صـفـحـ عـنـاـ ،ـ وـعـذرـ  
لـنـاـ ،ـ لـمـكـانـ الـأـشـيـاءـ الـتـيـ قـلـنـاـهـاـ .

(١) أـرـسـطـوـ ،ـ ٢ـ٤ـ ،ـ ١ـ٨ـ٤ـ ،ـ ٨ـ٦ـ :ـ λοιπὸν μὲν εἴτη πάντων ὅμῶν τῇ τῶν μὲν παραλειμένοις τῆς μεθόδου συγγράμμην τοῖς δ' εὑρημένοις πολλὴν ἔχειν χάριν .

= تـعـ . نـقـلـ يـحـيـيـ بـنـ عـدـىـ ،ـ طـبـعـ بـدـوـيـ ،ـ صـ ١ـ٠ـ١ـ٤ـ :ـ «ـ فـلـيـكـنـ عـلـ جـيـسـكـ ،ـ أـهـيـاـ السـامـعـونـ ،ـ أـمـاـ طـلـوـلـ النـاقـصـاتـ (ـطـبـعـ بـدـوـيـ النـاقـصـاتـ)ـ .ـ مـنـ الصـنـاعـةـ :ـ فـالـاعـتـذـارـ ؛ـ (ـطـبـعـ بـدـوـيـ :ـ فـالـاعـتـقادـ)ـ وـأـمـاـ طـلـوـلـ الـلـوـائـ قـيـلـتـ فـإـنـ هـاـ إـنـعـامـاًـ كـيـرـاًـ ؛ـ نـقـلـ عـيـسـيـ بـنـ زـرـعـةـ الـمـارـجـعـ نـفـسـهـ ،ـ صـ ١ـ٠ـ٩ـ٥ـ :ـ «ـ فـايـشـاغـلـ جـمـعـ مـنـ سـعـ قـولـ إـلـيـ الصـفـحـ وـقـعـ فـيـهـ تـقـصـيرـ مـنـ هـذـهـ الصـنـاعـةـ ،ـ وـيـفـيـهـ مـاـ قـيلـ فـيـهـ مـنـ النـعـمـ السـابـقـةـ (ـرـبـماـ كـانـ عـلـيـنـاـ أـنـ نـقـرـأـ ؛ـ السـابـقـةـ لـوـجـودـ كـلـمـةـ πολλήـ فـيـ نـصـ أـرـسـطـوـ)ـ ؛ـ التـقـلـ الـقـدـيمـ ،ـ الـمـارـجـعـ نـفـسـهـ ،ـ صـ ١ـ٠ـ١ـ٦ـ :ـ «ـ فـوـاجـبـ عـلـ خـيـرـ مـنـ حـضـرـ مـنـ السـامـعـونـ أـنـ يـذـرـواـ عـلـ مـاـ لـيـوـجـدـ مـنـ الصـنـاعـةـ ،ـ وـأـنـ يـشـكـرـنـاـ شـكـرـاًـ عـظـيمـ عـلـ الـمـوـجـودـ مـنـهـاـ .ـ

منـ الـتـرـجـاتـ الـبـلـاثـ يـظـهـرـنـ كـلـمـةـ آـهـ =ـ أوـ ،ـ قدـ سـقطـتـ مـنـ الـأـصـلـ الـيـونـانـيـ الـذـيـ تـرـجمـ  
أـوـلـاـ إـلـىـ الـلـغـةـ الـمـرـيـانـيـةـ ،ـ قـارـنـ تـرـجـةـ بـيـكـارـدـ -ـ كـبـرـ دـجـ :

there must remain for all of :

you, or for our students, the task of extending us your pardon for the shortcomings of the inquiry, and for the discoveries thereof your warm thanks.

وانظر ابن سينا ، السفسطة ، ص ١١٣ : « فإن عرض في هذا الفن الواحد تقصير فليذر من يشعر به عند التصفح ، وليقبل الملة بما أفنناه من الصواب ». لاحظ السهو الذي وقع في طبعة الدكتور أحمد فؤاد الأهواري إذ يقرأ : « فلنعتذر .. ولنقيل » ، والصواب ما أثبتنا فيها اقتطفنا ،

فهذا هو آخر ما ختم به هذا الرجل كتابه هذا . وقد نقلنا منه ما تأدى إلى فهمنا بحسب ما يسر لنا في هذا الوقت . وسنعيد فيه النظر إن فسح الله في العمر ويسر لنا أسباب الفراغ . فإن هذا الكتاب مختص جداً ، إماماً قبل الترجمة ، وإما من قبل أن أرسطو قصد ذلك فيه . ولم نجد فيه لأحد من المفسرين شرحاً لا على اللفظ ، ولا على المعنى ، إلا ما في كتاب الشفاء لأبي / علي بن سينا شيئاً من ذلك .<sup>(٢)</sup>

والكتاب الواصل إلينا من ذلك هو في غاية الاختلال ، مع أن الرجل عويس العبار . فمن وقف على كتابنا هذا ، ورأى أنه قد نقص من كلامي شيء هو في كلامه ، أو سقطت شيئاً من كلامه على غير الجهة التي قصدها ،

- 
- ٦ - شيئاً - سقطت من ف . ٧ - ٨ - مع أن الرجل عويس العبار : سقطت من ف .  
٩ - سقطت : نسقت ل .      || قصدها : + نسقها ل .
- 

(١) نجده في آخر الخطوط المخطوطة بالمكتبة الأهلية بباريس مما نصه : طبعة بدوى ، ص ١٠١٧ : « قال الشيخ أبو الحير الحسن بن سوار رضي الله عنه : لَا كان الناقل يحتاج في تأدية المعنى إلى فهمه باللغة التي منها ينقل إلى أن يكون متصوراً له كتصهون قائله ، وإلى أن يكون عارفاً باستعمال اللغة التي منها ينقل ، والى إليها ينقل ، وكان أثاثنس الراهب غير قيم بمعرف أو سطوطاليس فيه داخل نقله الحال لاحالة . ولما كان من نقل هذا الكتاب من السريانية بنقل أثاثنس إلى العربية ، من قد ذكر اسمه ، لم يقع السليم تفسير له - عولوا على أنهما هم في إدراك معانيه . فكل اتجاه فيإصابة الحق وإدراك الغرض الذي إياه قصد الفيلسوف ، فغير ما فهموه من نقل أثاثنس إلى العربية ».  
إضافة الحق وإدراك الغرض الذي إياه قصد الفيلسوف ، فغير ما فهموه من نقل أثاثنس إلى العربية ».

(٢) طبع هذا الجزء الذي خصصه ابن سينا لسفطنة في كتاب الشفاء بالطبعية الأهلية ، بالقاهرة ، عام ١٩٥٨ ، بمناسبة الذكرى الأولى للشيخ الرئيسي ، وأضطلع بتحقيقه المرحوم الأستاذ الدكتور أحمد فؤاد الأهوان .

ويذكر ابن النديم ، الفهرست ، طبعة فلورجل ، ص ٢٤٩ = طبعة المكتبة التجارية ، ص ٣٤٩  
أن قويزى فسر هذا الكتاب وأن الكتباً تفسير آخر لهذا الكتاب . أما شرح الفارابى لكتاب السسطنة ، فقد اطلع عليه أبي رشد وأشار إليه في تلخيصه هذا . فنجده كتاب فى المنطق للفارابى موجود في مخطوط محفوظ في برatislava من أعمال تشييكوفاكيا ، خصص لسفطنة جزء عنوانه : كتاب الأمثلة المخلطة ، وهو يبحث في المواضيع المخلطة من جهة اللفظ ومن جهة المعنى .

فليعذرني . فإن من يتعاطى فهم كلامه من غير أن يسبقه فيه غيره هو شبيه  
بمن يبتدىء الصناعة . ولذلك كثير مما أوردها في ذلك إنما هو على جهة الظن  
والتخيل . وأنت تتبين ذلك إذا وقفت على نص كلامه في هذا . لكنني أرجو  
أنه لم يفتنا شيء من أجناس الأقوال التي أودعها هذا الكتاب ، ولا من أغراضه  
الكلية . وإن كنا لا نشك أنه قد فاتنا كثير من الأشياء الجزئية ، وكثير من جهة  
استعمال القول فيها ، والتعليم لها . ولكن رأينا أن هذا الذي اتفق لنا في هذا  
الوقت خير كثير . وعسى أن يكون كالمبدأ للوقوف على قوله على العام  
لمن يأتي بعد ، أولنا إن وقع لنا فراغ وأنساً الله في العمر . فانظروا كيف حال  
من يأتي بعد هذا الرجل في فهم ما قد كمل وتم ، فضلاً عن أن يظن بأحد  
أنه يزيد عليه أو يتهم شيئاً نقصه .

١ - فليعذرني : نليعذر ل .      || فيه غيره : غيره فيه ل .

٢ - كذلك : كذلك ل .      || الظن والتخيل : التخمين ف .

٣ - لكن : لكن ل .

٤ - تم : تميز ف .      || عن : على ل .

= وقد ورد في آخر كتاب السفسطة في المخطوط المحفوظ بالملكية الأهلية : طبعة بدوى ،  
ص ١٠١٨ : « وقد وجد في وقتنا هذا تفسير الإسكندر الأفروديسي له باليونانية ، تعجز من أوله  
كراسة ، ولم يخرج منه إلا يسير . واتصل بي أن أبي إسحاق إبراهيم بن بكروش نقل هذا الكتاب من  
السرياني إلى العربي وأنه كان يجتمع مع يوحنا القس اليوناني المهندس المعروف بابن قنيلة ، على  
مصالحة موضع منه من اليوناني ، ولم يقع إلى . وقيل إن أبي بشر - رحمه الله - أصلح النقل الأول ،  
أونقله نقل آخر . ولم يقع إلى» . وفي ص ١٠١٧ - ١٠١٨ ، من طبعة بدوى ، رأى أن الناسخ ينقل  
عن أبي الحمير بن سوار أنه رأى تفسيراً لكتاب السفسطة من قلم يحيى بن عدوي وقدره « نحواً من  
ثلثيه بالسريانية والعربية » . ولم يوجد في كتبه بعد وفاته . أما نقله الأول الذي تم قبل تفسيره ففيه  
« اعتياص ما » ، لأنه لم يشارف المعنى ، واتبع السرياني في النقل .

وقد اعترف ابن سينا بهذا وقال إنه اليوم له ألف سنة ، وكذا مائة من  
الستين و لم نجد أحداً زاد عليه في هذه الصناعة . قال: ونحن أيضاً فقد أجهدنا  
أنفسنا في ذلك زمان إكبابنا على هذه الأشياء واستقرينا جميع الأقاويل فلم  
نلف شيئاً يخرج عنها ولا يشد إلا ما يتزل منزلة اللاحق أو منزلة البسط لحمل ،  
أو كيف قال <sup>(١)</sup> ؟

وأما أنت فقد يمكنك أن تقف من قولنا المقدم في هذا الكتاب وقف  
يقين أنه ليس هنا مغالطات إلا تلك التي عدناها، أعني ما يجب أن يعده  
جزءاً من الصناعة ، وأن الموضع الذي يظن أن أبي نصر استدركه ، وهو  
موضع الإبدال ، هو شيء لم يخف على أرسطو ، وأن الأمر فيه على أحد  
وجهين :

إما ألا يكون مغلطآً بالذات وفي الأكثـر . فإن موضع الإبدال هو بالذات ،  
كما علمنا أرسطو ، خطبي أو شعرى .

١ - وكذا : + وكذا ف .

(١) ابن سينا، السفسطة ، ص ١١٤ : « رأيـاً أنا فأقول لمشر المتعلمين والتأمينـين للعلوم : تأملوا ما قاله هذا العظيم ، ثم اعتبروا أنه هل ورد من بعده إلى هذه الآية - والمدة قريبة من ألف وثلاثمائة وثلاثين سنة - من أخذ عليه أنه قصر ، وصدق فيها اعترف به من التصوير ... وهل نبغ من بعده من زاد عليه في هذا الفن زيادة؟ كلا ، بل ما عمله هو النـام الكامل ؛ والقسمة تقـف عليه ، وتبـغ تعديـه إلى غيره . ونحن مع غـوص نظرـنا - كان أيام انصـبابـنا عـلـى الـعـلـم ، وانقطـاعـنا بالـكـلـيـة ، إـلـيـه ، واسـتمـانـا ذـهـنـنا ، أـذـكـى وـأـفـرغـ لـاسـهـو أوـجـبـ - قد اـعـتـدـنـا ، وـاسـتـقـرـنـا ، وـتـصـفـحـنـا ، فـلـمـ نـجـدـ السـوـفـ طـائـيـةـ مـذـهـبـاً خـارـجـاً عـاـوـرـدـهـ . فـإـنـ كـانـ شـيـءـ فـتـفـاصـيلـ أـبـيـضـ الـجـمـلـ ... » .

وإما أن يكون معدوداً في المغالطات التي بالعرض ، إن كان ولا بد واجباً أن يذكر في أجزاء هذه الصناعة .

وكذلك كثير مما زاد في باب المطلقات والمقيمات ، وفي بابأخذ ما ليس بسبب على أنه سبب ، فيه كله نظر . وذلك أنه يشبه أن يكون بسطاً وشرعاً ، ويشبه ألا يكون من الباب ، أو يكون يوجد فيما الأمران :

### ٣ - كثير : كثيراً ف .

٣ - ٤ - باب المطلقات ... الأمران : المغالطات الفظية على الموضع التي ذكرها أرسطو في باب أخذ ما ليس بسبب على أنه سبب فيه كله نظر ، وذلك أنه يشبه أن يكون بعضه بسطاً وشرعاً لما قاله أرسطو ، وبعده من أجزاء هذه الصناعة بالعرض ، مثل إدخاله في الألفاظ المغالطة إيدال الأسماء المفردة بالأقاويل ، أو الأسماء بالأسماء ، أو الأقاويل بالأقاويل . وأما إدخاله القياس المستقيم في أخذ ما ليس بسبب على أنه سبب فهو راجع لما بالعرض ، وليس بخاص بهذا الموضع . تم تلخيص السفسطة والحمد لله على ذلك كثيراً كما هو أهل ، وصلى الله على محمد نبيه وعلمه ف .

٤ - الأمران : + وهي انتهى تلخيص معنى كتاب سوفسطيق ، والحمد لواهب المقل بلا نهاية . ل .

# الفهارس



## الأَعْلَام

- أُرسطو ٣٤ ، ٦٤ ، ٦٧ ، ١٥٨ ، ١١١ ، ٩٦ ، ٧١ ، ٦٨ ، ٦٦ ، ٦٥ ، ١٧٩ ، ١٧٧  
أفلاطون ٧١ ، ٧٦ ، ١٤٩ ، ١٣٦ ، ٨١  
بقراط ٢٣ ، ٨٤  
چالينوس ٢٣  
زيـن ١٥١ ، ٣٧  
سقراط ١٧١  
ابن سينا ١٧٧ ، ١٧٩  
الفارابي (أبو نصر) ٦٥ ، ١٦٦ ، ١١١ ، ١٧٩ ، ١٧٩  
مالسيس ٣٧ ، ٥٤



## **أهم المطالبات التي وردت في الكتاب**

<b>مفتاح</b>	
متادمة الحق ...	١٠٣
كتاب السفسطة ...	١٠٤
التمييز بين التبكيتات السوفسقائية الحقيقة والمضلة ...	١٠٥
القياس المطلق ...	١٠٦
» المبكت ...	١٠٧
الألفاظ والمعانى ...	١٠٨
الحكمة المرائية ...	١٠٩
أجناس المخاطبات الصناعية : أربعة ...	١١٠
المخاطبة البرهانية: ...	١١١
» الجدلية ...	١١٢
» الخطبية ...	١١٢
» المشاغبة ...	١١٢
أغراض المخاطبة المشاغبة : خمسة ...	١١٣
التبكيت ...	١١٣
التشنيع ...	١١٣
التشكك ...	١١٣
سوق المخاطب إلى التكلم بكلام مستحيل المفهوم ...	١١٣
المهذر ...	١١٣
التبكيت ...	١١٣

## صيحة

## أنواع التبكيت من قبل الألفاظ : ستة

- اشراك اللفظ المفرد ... ١٦  
 « التأليف » ... ١٧  
 من قبل الإفراد ... ١٢  
 من قبل القسمة ... ٢١  
 اشتراط شكل الألفاظ ... ٢٤  
 من قبل الإعجمان ... ٢٣  
 الإبدال ... ٦٥، ٢٦  
 القول في الغلطات من المعاني ... ٢٧  
 الموضع المغلوطة « » : سبعة ... ٢٧  
 إجراء ما بالعرض مجرى ما بالذات ... ٢٨  
 أخذ المقيد مطلقاً ... ٣٠  
 قلة العام بشرط التبكيت ... ٣٢  
 المصادرية على المطلوب ... ٣٤  
 مرضع اللاحق ... ٣٥  
 الغاط الحسّى ... ٣٦  
 قياس العلامة ... ٣٦  
 غاط مالسيس ... ٣٧  
 أخذ ما لبس بسبب على أنه سبب ... ٣٩  
 أخذ المسائل الكثيرة على أنها مسئلة واحدة ... ٤٢  
 المحمولات المتضادة ... ٤٣  
 لذة المحسوسا ولذة المعنولات ... ٤٤  
 حكم الجميع حكم واحد ... ٤٥  
 فاة العلم بالتبكيت ... ٤٦  
 حد القياس ... ٤٦  
 أجزاء « » ... ٤٦

## صفحة

القصيدة والتركيب	٤٨
ما بالعرض	٤٩
أخذ الشيء المقيد مطلقاً	٥٢
المصادرة	٥٣
اللاحق	٥٣
خطأ مالسيس	٥٤
أخذ المسارى مسألة واحدة	٥٥
السبب في تغليط الألفاظ	٥٩
هذه المواقع	٦١
الامتحان الحدلي	٦٣
النقض	٦٥
التغليط الثاني	٦٧
الكذب دائم وأكثرى	٦٧
تلخيص كليات المعنى	٦٩
أقسام الكلام	٧١
خطأ القول بأن اللفظ قسمان	٧٢
تقسيم الألفاظ بطريقة أخرى	٧٤
خطأ تعليم التبكيتات السوفسطائية قبل تعليم القياس	٧٦
القسمة	٨١
القياس المغالطي : مرأى ومشاغبى	٨٣
«» : سوفسطائي	٨٦
تربيع الدائرة (بروسن)	٨٧
الصناعة الامتحانية	٨٨
سوق المخاطب إلى الكذب الشنيع	٩٠
«» «» : موضع ثان	٩٢
نقض هذه المواقع	٩٢
الشنيع بحسب القول والشنيع بالطبع	٩٣

## صفحة

- سوق المخاطب إلى الشاك والجبرة ..... ٩٥  
 المقدمات الشنيعة (الناقصة الإقرار) ..... ٩٦  
 سوق المتكلم إلى المذر ..... ٩٧  
 مثال الأنف الأفطس ..... ٩٨  
 المعى ..... ١٠١  
 إجادة السؤال ..... ١٠٢  
 « الإجابة ..... ١١١  
 تنفي الثالثة عشر موضعأ ..... ١١١  
 وصايا الحبيب ..... ١١٢  
 صعوبة النفرض ..... ١١٤  
 الفظ المشاغب ..... ١١٦  
 استخدام كلدة « دـنـا » ..... ١١٦  
 السؤال المرسل ..... ١١٧  
 البراب عن مسئلين بحوار واحد ..... ١١٨  
 الإجابة عن الاسم المشترك بحوار واحد ..... ١١٩  
 التسليم بالظن ..... ١٢٠  
 المقدمة الناقصة الحمد ..... ١٢٠  
 السؤال على جهة المصادر ..... ١٢١  
 كل حيوان يحرك ذكراه الأسفل ..... ١٢١  
 الأسماء التي تقال حقيقة في موضع ومجازاً في موضع آخر ..... ١٢٣  
 الإنسان ملك للحيوان ..... ١٢٣  
 السؤال عن المقاييس والمقابلات ..... ١٢٤  
 هل النفس مائة ..... ١٢٤  
 أحد التبييضين معلوم الصدق ..... ١٢٥  
 القول في النفرض ..... ١٢٦  
 النفرض المستقيم ..... ١٢٦  
 الكذب في القياس ..... ١٢٦

## صفحة

القياس السوفسطائي ... ... ... ... ...	١٢٦
التبكيتات التي تعرض من قبل اشتراك الاسم ... ... ...	١٢٨
الساكت غير ساكت ... ... ... ...	١٢٨
ليس للإنسان علم بما يعلم ... ... ...	١٢٩-١٢٨
القسول نفسه يلزم عنه تقىضه ... ... ...	١٢٩
قياس الخلف ... ... ... ...	١٣٠
نقض المبادرات التي تكون من قبل اشتراك الاسم ... ...	١٣٠
في النتيجة ... ... ... ...	١٣٠
العلم بالشيء والجهل به معاً ... ...	١٣١
القسمة والتركيب ... ... ... ...	١٣٢
وجه المغالطة ... ... ... ...	١٣٣
كل مغالطة لفظية ... ... ...	١٣٤
إجراء المركب مجربي المفرد ... ...	١٣٤
إجراء المركب مجربي المفرد ... ...	١٣٥
إجراء المفرد مجربي المركب ... ...	١٣٦
الغلط العارض من الإجماع ... ...	١٣٧
تفخيم الصوت ... ... ...	١٣٨
يفعل وينفع معاً ... ...	١٣٩
المطلق والمقيد ... ... ...	١٤٠
القسمة والتركيب ... ...	١٤٠
الأفراد والقسمة ... ...	١٤١
مثال الأعور والأشل ... ...	١٤٢
نقض هذا المثال ... ...	١٤٢
اشتراك الاسم ... ...	١٤٢
نقض هذه المضلالات ... ...	١٤٣
النماضن للمعنى المغالطة ... ...	١٤٤
نقض ما بالعرض ... ...	١٤٧
نقض قياس الخلف ... ...	١٤٧

## صفحة

- نظريّة زيرنون في إبطال الحركة ١٥١  
 نقضها ١٥٢  
 وضع الصادق مبسوطاً ١٥٦  
 أهمال شروط التقىض ١٥٩  
 جمع مسئليتين في مسألة ١٦٠  
 التكرير ١٦٢  
 التعغير ١٦٤  
 الأفوايل المستغلقة ١٦٥  
 السعي ١٦٦  
 الكلام المضلل ١٦٦  
 القول المغلط الشديد التغليط ١٦٧  
 « العسير الحال ١٦٧  
 « الهن ١٦٨  
 السبب الذي دعانا إلى النظر في هذه الصناعة ١٦٧  
 الحواب في الجدل وفي السقسطة ١٧١  
 لم يسبق أرسطو أحد ١٧٢  
 ما عرض في صناعة الخطابة ١٧٣  
 صناعة الخفاف ١٧٥  
 اعتذار أرسطو ١٧٦  
 شكوى ابن رشد ١٧٧  
 اعتراف ابن سينا ١٧٩  
 ما استدرك أبو نصر الفارابي ١٧٩

رقم الإيداع بدار الكتب ٦٢٦٨ لسنة ١٩٧٢