

الفصل الثالث

مفهوم المعنى الكلى عند أرسطو

إن معالجة «أرسطو» لمفهوم المعنى الكلى لا تقل أصالةً عن معالجة سابقيه. هذه الأصالة تتجلى أوضح ما تتجلى من جلال نقده للنظرية الأفلاطونية، ذلك النقد الذى جاء على ثلاثة محاور. الأول يشير إلى نفيه للفكرة التى مؤداها أن المعانى الكلية تكون عللاً للموجودات، والثانى يؤكد فيه على أن نقده للمعنى الكلى عند أفلاطون يقوم على إثبات مبدأ الاقتصاد فى الفكر، أما الثالث ويوضح فيه أن المعانى الكلية بالمعنى الأفلاطونى هى عبارة عن أعداد.

ويوضح «أرسطو» ما يقصده بالمحور الأول فى عبارة ينقد فيها مبادئ السابقين على «أفلاطون» و«أفلاطون» نفسه مؤداها، أن كون كل شيء هو مسمى بحسب مثاله أى معناه الكلى، وأن الأشياء تتكون متى تتلقى هذا المثال أى المعنى الكلى، وأنها تفسد متى تعدمه، فنتيجةً لذلك إذا كان هذا حقاً، فسقراط يرى أن المثل أو المعانى الكلية هى بالضرورة علة كون الأشياء وفسادها، وآخرون على الضد قد طنوا أنهم يرون هذه العلة فى المادة نفسها لأنه على رأيهم تصدر الحركة.

ولكن ليس الأولون والآخرون السابقون على «أفلاطون» و«أفلاطون» على حق، لأنه إذا كانت المثل أو المعانى الكلية هى فى الحق عللاً فلماذا لا تكون دائماً كذلك بطريقة مستمرة؟ ولماذا تكون تارةً عللاً وتارةً أخرى لا تكون مع أن المثل أو المعانى الكلية تبقى هى والأشياء التى تشركها؟ زد على هذا أنه توجد أشياء يرى جلياً أن العلة فيها إنما هى شيء آخر غير المعنى الكلى. فالطبيب هو الذى يعمل الصحة، والعالم هو الذى يعمل العلم مع أن الصحة ذاتها والعلم ذاته موجودان هما والكائنات التى

يقومان بها، كذلك الحال أيضاً في جميع الأشياء المصنوعة بحسب الفن الذي يمكن أن يتمها.⁽¹⁾

وهذا النص يتضمن فيها يتضمن أن المعاني الكلية عند «أرسطو» لا تصلح أن تكون عللاً فاعلة أو عللاً غائية، فهي لا تصلح أن تكون عللاً فاعلة، لأننا لا نستطيع عن طريقها أن نتبين كيف تم الحركة ويتم التغيير في الظواهر بعضها إلى بعض، ولا تصلح أيضاً أن تكون عللاً غائية، لأن قول أفلاطون بترتيب المعاني الكلية بعضها إلى بعض بحيث يكون في قمتها صورة الخير أو المعنى الكلي للخير ليس قولاً صحيحاً، لأن الخير لا يمكن أن تعتبر معنى كلياً وإنما صفة أخلاقية يحكم بها على الأشياء، وليس لها وجود خارج الذهن الذي يحكم.⁽²⁾

يقول «جيرار جهامي»⁽³⁾ في هذا المعنى «إن أرسطو يعزل أفلاطون بأن جعل ما هو مبدأ فاعلاً للشئ الكائن بالعرض مبدأ وفاعلاً للشئ الكائن بالذات، فأرسطو ينكر أن تكون المعاني الكلية المفارقة لمبادئ فاعلة بأي وجه من الوجوه، بل على الوجه الذي قلناه في الجزئيات التي هي كلية. وفي هذا المعنى تفترق الكليات الأرسطية عن كليات أفلاطون».

هذا القول بأن المعاني الكلية لا تكون عللاً للأشياء أو الموجودات الجزئية يترتب عليه أمرين.

الأمر الأول: هو أن المعاني الكلية عند «أفلاطون» لا تستطيع أن تؤثر في الظواهر الكونية تأثيراً طبعياً لأنها منفصلة عنها، ولأن قوى أبراز المسببات كامنة في أسبابها المتصلة بها، ولا تستطيع أن تكون محركاً لها، لأن العام لا يكون محركاً للخاص، بل الخاص هو الذي ينتج الخاص فمثلاً: الإنسان هو الذي ينسل الإنسان، والمهندس هو الذي ينشأ المنزل.⁽⁴⁾

(1) أرسطو طاليس: الكون والفساد، ترجمه إلى الفرنسية بارتيملي سانتهيلر، تعريب أحمد لطفى السيد، مطبعة دار الكتب المصرية، القاهرة، 1932، ك2 ن ب9، ف2 (6'5)، أنظر أيضاً أرسطو: دعوة للفلسفة (بروتريبتقتوس)، قدمه للعربية مع تعليقات وشروح د/ عبد الغفار مكاوى، الهيئة المصرية العامة للكتاب، القاهرة 1987، ب12، ص34.

(2) د/ عبد الرحمن بدوي: أرسطو، ص115.

(3) جيرار جهامي: رسائل بن رشد الفلسفية، رسالة ما بعد الطبيعة، تقديم وضبط وتعلق د/ رفيق العجم، دار الكتاب اللبناني، الطبعة الأولى، بيروت 1994، ص76.

(4) الأستاذ/ سانتالانا: المرجع السابق، ص42.

والأمر الثاني: هو ما يقرره «أرسطو» في كتاب الأخلاق إلى «نيقوماخوس»⁽¹⁾ حين يقول «إن المعنى الكلي الأفلاطوني صعب التحقيق لأن المعرفة العلمية لا تشغل بمثال الخير في ذاته أو معناه الكلي سواء تصورناه على أنه مفهوم كلي أم على أنه مثال قائم في ذاته، ولا يمكن للإنسان أن يحققه،.....، ولما كان الأمر كذلك فإنك لا تجد أحد من بين الرجال من بين المشتغلين بالسلوك العملي يعرف ذلك المثال أو المعنى الكلي الأفلاطوني وحتى يشتغل نفسه،.....، والواقع أن الطبيب لا شأن له بالصحة كمفهوم كلي بل الذي يهيمه هو صحة البشر وعلى الأديق صحة هذا الفرد المحدد أو ذاك، فالطبيب لا يعالج إلا الأفراد.

ويرى الباحث أن ما يقرره «أرسطو» في هذا النص قد يحتمل أحد أمرين أيضاً، الأول: هو أنه ينكر المعنى الكلي الأفلاطوني المفارق للعالم لاستحالة العلم به، والثاني: هو أن المعنى الكلي العام صعب التحقيق وفي كلتا الحالتين يكون «أرسطو» متناقضاً، لأن الأمر الأول: الذي يفيد بأن المعنى الكلي مفارق للعالم قد أثبت فيه «أفلاطون» في محاوره «بارميندس» أن المعنى الكلي رغم عن أنه مفارق للعالم فإنه قد يشارك المحسوسات كما أوضح هذا كما رأينا في الفصل السابق تشابك المشاركة.

والأمر الثاني: وهو أن المعنى الكلي صعب التحقيق لأن العلم العملي لا يستطيع إدراكه فهذا يتناقض مع ما سيقدره «أرسطو» فيما بعد بشأن أن العلم قائم على المعنى الكلي وهي النتيجة التي سوف يتفق عليها الفلاسفة محل الدراسة، إلى جانب هذين الأمرين المتناقضين نجد أن «أرسطو» إن كان يرفض أن تكون المعاني الكلية عللاً للموجودات فإن ذلك بسبب مفارقتها للوجود المحسوس باعتبار أنه تحدث عن مفارقة المحرك الأول الذي يحرك العالم وتكون علة له ويؤثر فيه!!

وأما المحور الثاني الذي نقد «أرسطو» فيه «أفلاطون» كاشفاً بذلك عن أصالته فيشير إلى ما أشاعه «أرسطو» في كتاب «الميتافيزيقا» بأن المعنى الكلي عند أفلاطون هو عدد الأمر الذي يعني أنه يتشابه في ذلك مع الفيثاغوريين الذين جعلوا الأعداد علل جوهر الموجودات. فأرسطو

(1) أرسطو: أخلاق إلى نيقوماخوس، ترجمه إلى الفرنسية بارتملى سانتهيلر، تعريب أحمد لطفى السيد، دار الكتب المصرية، القاهرة، 1924، 1096ب32، 1097أ13.

يقول: «وأفلاطون يتفق مع الفيثاغوريين في أن الأعداد هي علل جوهر الموجودات،....، وأنه يضع الأعداد خارج مجال الأشياء المحسوسة.⁽¹⁾»

ورغم أن هذا النص ينم عن منهج نقدي أرسطي إلا أن الباحث يرى أنه يحوى فرية أرسطية على المعنى الكلي الأفلاطوني حين يصفه بأنه عبارة عن عدد، وهذا يمكن دحضه من أوجه عدة يمكن إجمالها في ما يلي:

أولاً: إن ما عرضه لنا «أرسطو» في نقده هذا لم يقل به «أفلاطون» في مؤلفاته، فما قال به «أفلاطون»، خاصة محاورة «فيلبوس»، هو أن الصور المعاني الكلية تتطابق في صفاتها مع صفات العدد مثلما هو الحال عند الفيثاغوريين، كما أنه حاول أن يقرب قدر الإمكان بين الأعداد الرياضية والمعاني الكلية، وهكذا يقول: إن وجود الأعداد هو وجود متوسط بين وجود الأشياء المشاركة في المعاني الكلية وبين المعاني الكلية نفسها.⁽²⁾

ثانياً: إن «أفلاطون» يفرق بين نوعين من الأعداد: الأعداد الرياضية والأعداد المثالية فهو يقول: أن الأعداد بوصفها وحدات قابلة للأشياء الحسية هي أعداد رياضية أما الأعداد بوصفها مبادئ فهي تسمى الأعداد المثالية.⁽³⁾ وعلى هذا يرى الباحث أننا يجب أن نضع نصب أعيننا أن هناك اختلاف بين الأعداد المثالية والصور العددية، فالعدد المثالي لا يختلف من حيث الكيف، أما الأعداد الرياضية فهي تختلف كيفاً وتتفق كما، فإذا أضفنا عدد مثالي إلى عدد آخر فإنه لا ينتج شيء وعلى العكس من ذلك إذا أضفنا عدد رياضي (1) إلى عدد رياضي آخر وهو (2) وأصبحت المعادلة بالشكل الآتي $3 = 2 + 1$ نتج عندنا عدد جديد، وإضافة إلى هذا فإن أفلاطون في محاورة «طيمائوس» لا يركز على الأعداد التي تنتج عن الطرق التقليدية للرياضة، وإنما يركز على ثلاثة أوساط من الأعداد اسمها الأوساط المنتاسبة وهي العدد الحسابي والهندسي والتناغمي، وهذه الأعداد على حد قول «أفلاطون» تنتج من المتواليات، والظاهر من خلال السابق أن نظرية «أفلاطون» في الأعداد المثالية الكلية كانت محاولة للاهتمام إلى أعم أنماط النسب وهي ليست معاني كلية تكون عللاً للموجودات.

(1) Aristotle: Metaphysics, B1, Ch6, 987b, (20-30)p505.

(2) د/ عبد الرحمن بدوي: أفلاطون، ص 156.

(3) أفلاطون: محاورة طيمائوس، C31 ص 208.

ثالثاً: إن «أرسطو» ربما يكون قد استنتج أن «أفلاطون» يقول: بأن الكلي أو المعاني الكلية هى عبارة عن أعداد من سياق ما يقوله «أفلاطون» عن النفس، فالنفس عند «أفلاطون» مساوية للمعاني الكلية فى طبيعتها بل هى كما يقول فى محاوره «فيدون» عبارة عن عدد، ومادام أن المعاني الكلية هى علل جوهر الموجودات، فإن هذا ربما يكون قد جعل «أرسطو» يستنتج أن المعاني الكلية هى عدد قياساً بالنفس، وهذا فى رأينا استنتاج أرسطى خاطئ لأنه ليست هناك علاقة جوهرية بين ما يقوله «أفلاطون» عن النفس، وما يقوله عن المعنى الكلى.

رابعاً: إن قول أفلاطون أن المعنى الكلى عدد «هو من الدروس الشفهية لأفلاطون على حد قول الدكتور عبد الرحمن بدوى⁽¹⁾. وقد نقله لنا أرسطو من دروس الأكاديمية الشفهية، وهذا الرأى المنقول لنا عن أرسطو بهذه الطريقة لسنا على يقين بمصداقيته لأن من صفته أن يقضى على مذهب «أفلاطون» فى المعنى الكلى الذى دافع عنه فى الفترة الأخيرة من مراحل النضج من محاوره بارمنيدس، فكيف يدافع عنه ويقضى عليه فى آن واحد!؟.

خامساً: إن «أرسطو» حين نقد نظرية مفهوم المعاني الكلية عند «أفلاطون» وجعل المعاني الكلية الأفلاطونية أعداداً لم يكن يفرق بين ما هو لأفلاطون وحده وما هو من صنع تلاميذه خصوصاً ونحن نشاهد أن الأكاديمية بعد موت «أفلاطون» قد اتجهت اتجاهاً رياضياً فيثاغورياً واضحاً خاصةً عند اسبوسيبوس واكسينوقراط.⁽²⁾

سادساً: إن النقد الأرسطى لم يكن مدفوعاً إليه من ذاته وإنما من جانب تلاميذ أفلاطون إذ كان فى أسيا الصغرى تلميذان لـ «أفلاطون» على صلة كبيرة بـ «أرسطو» فكونا اتجاهاً مخالفاً للاتجاه الأفلاطونى، خاصة وأن أتباع الأكاديمية لم يكونوا أمناء على آراء «أفلاطون» حيث إن الأكاديمية اتجهت اتجاهاً رياضياً، وقد يعزى الرأى القائل بأن «المعاني الكلية أعداد» لـ «استبنوسيبوس» وهو أحد تلاميذ «أفلاطون».⁽³⁾

وأما المحور الثالث من محاور النقد الذى وجهه «أرسطو» للمعنى الكلى عند «أفلاطون»

(1) د/ عبد الرحمن بدوى: أرسطو، ص 28.

(2) نفس المرجع: ص 156.

(3) نفس المرجع: ص 111.

فيتمثل في اتهام «أرسطو» لـ «أفلاطون» بأنه لا يرسى مبدأ الاقتصاد في الفكر وذلك من خلال جعله المعاني الكلية عللاً للموجودات، فأرسطو يؤكد على ضرورة عدم تعدد الأشياء بلا ضرورة، فهو يقول: «إن الذين يقدمون المثل على أنها علل في محاولاتهم إدراك علل الموجودات التي تحيط بنا فإنهم ادخلوا موجودات أخرى في عدد يساوي عدد تلك الموجودات التي تحيط بنا، فكانوا كمن أراد أن يحسب حسبته فظننا أنه لن يستطيع ذلك لأن عدد المثل أو المعاني الكلية يساوي أو لا يقل عن عدد المحسوسات التي كانت نقطة بداية هؤلاء الفلاسفة، حيث إنهم كانوا يبحثون عن عللها، ومنها وصلوا إلى المثل أو المعاني الكلية.⁽¹⁾

وما يؤكد هذا الرأي الأرسطي قوله بما يسمى حجة الرجل الثالث، ومؤداها، إنه لن يكون هناك معنى كلي واحد لكل مجموعة من الأشياء المتشابهة فحسب بل سيوجد لها عدد لا متناهي من المعاني الكلية، لأنه إذا كان ما هو مشترك بين عدد من الأشياء يسمى معنى كلياً، فإن ما هو مشترك بين الإنسان والمحسوس ومثال الإنسان أى المعنى الكلي للإنسان يعتبر إنساناً ثالثاً، وما هو مشترك بين الإنسان الثالث والإنسان المحسوس ومثال الإنسان يعتبر إنسان رابعاً، وما هو مشترك بين الإنسان الرابع والحدود السابقة يعتبر إنساناً خامساً إلى ما لا نهاية.⁽²⁾

والشيء الغريب هنا أن هذا النقد من جانب «أرسطو» لم يكن فكرة جديدة أتى بها «أرسطو» وإنما التفت إليها «أفلاطون» وعالجها في محاوره البارمنيديس كما تناولناها في الفصل السابق، وهنا يكرر «أرسطو» النقد مرة أخرى وكأنه لم يلتفت إلى أعمال «أفلاطون» أو أنه لا يريد أن يخرج «أفلاطون» من الإطار الذي رسمه له في ذهنه، والأكثر من ذلك أن هذا النقد لم يتوقف عند «أرسطو» فحسب، وإنما استفاد منه وليام الاوكامي محاولاً تطبيق مبدأ الاقتصاد الذي أشرنا إليه على فكره، وهذا ما سنتناوله في جانب آخر.

حقاً، لقد لخص أبو يعرب المرزوقي.⁽³⁾ النقد الذي وجهه «أرسطو» لـ «أفلاطون» والذي تناولناه في المحاور الثلاثة في أربعة نقاط. الأولى، إنه من المحال أن يكون شيء ما في نفس

(1) Aristotle: Metaphysics, B1, Ch9, 900 b (5-15).

(2) Ibid: B7, Ch 13, 1033 b, 25-30 P 556 (2) وانظر أيضاً د/ محمد على أبو ريان: تاريخ الفكر الفلسفي، الجزء الثاني، الهيئة المصرية العامة للكتاب، الطبعة الثانية، القاهرة، 1974، ص 76.

(3) أبو يعرب المرزوقي: ابستمولوجيا أرسطو، الدار العربية للكتاب، بيروت، 1985، ص 289.

الوقت عنصراً للأشياء ومحمولاً كلياً عليها: إذ عندئذ سيكون صورياً ومادياً في نفس الوقت، أى محمولاً كلياً وعنصراً كالمعنى الكلي، بحث تبقى طبيعة المبادئ غير محددة. والثانية، أن جوهرية المعاني الكلية الأفلاطونية لا تحل المشكلين اللذين زعمت لهما حلاً المشكل الأبستمولوجي لمعرفة العالم المحسوس، والمشكل الوجودي للعلية. والثالثة، إن المعاني الكلية ليست معلومة: فإذا زعمنا أنها كلية فقدت جوهريتها، وإذا زعمنا أنها فردية فقدت قابليتها لأن تكون معلومة. الرابعة، أن الواحد أو المعنى الكلي والوجود ليسا جنسين أو جوهرين، بل هما مجرد كليين وحدتهما تناسبية.

وهذا النقد الأرسطي لـ «أفلاطون» لا يجب النظر إليه على أنه نقد هدام وإنما هو على العكس، ويهدف إلى تصحيح موقف «أفلاطون» نفسه، ومن ثم الكشف عن الأساس التحتي الذي أقام عليه «أرسطو» مذهبه في المعنى الكلي، وسؤالنا الآن يتعين أن يكون سؤالاً عن كيفية تصور «أرسطو» لماهية المعنى الكلي، إن إجابتنا عن هذا السؤال تنطوي على بعدين، الأول يتعلق بتلازم الصورة أو المعنى الكلي والمادة أو الجزئي، أما الثاني فيتعلق بما إذا كان المعنى الكلي هو جوهر أم أنه غير جوهر.

وعلى صعيد البعد الأول نجد أن «أرسطو» يرفض أن تكون الصورة كالمثال الأفلاطوني الذي يوازي المعنى الكلي في وجود خاص عالم مستقل. فهو يذهب إلى أنها توجد وإن كان لا بد لنا من استخدام كلمة توجد في الأشياء وحدها، ويتساءل: أليست الصور أو الكليات محمولات؟ لأن مثال الإنسان أى المعنى الكلي للإنسان هو نفسه محمول مثله مثل كلمة «إنسانية». والكلي هو محمول مشترك بين أفراد الفئة الواحدة: فكلمة «البياض» الكلية محمولة مشترك فيه جميع الأشياء البيضاء.⁽¹⁾

وهذا يعني أن المعنى الكلي ملازم للجزئي أو أن الصورة ملازمة للمادة، فلا توجد إحداهما دون الأخرى، وكل جوهر فيهما يحل إلى الآخر ويشترك إليه ويتضمنه، فلا يمكن أن تتحقق الهيسولى تحقفاً فعلياً بدون الصورة أو المعنى الكلي التى لا تتحقق إلا في هيسولى تحل فيها، وعلى هذا فإن ما نتحدث عنه كمعنى كلي أو جوهر ليس شيئاً منتجاً من ذاته وإنما الشيء المحسوس

(1) وولتر ستيس: فلسفة هيجل، ص 46.

يعطيه اسمه ويصبح بذلك ملازماً له وهذا لا يعنى المشاركة أو الحلول. فعلى سبيل المثال، صورة الكرة البرونزية أو المعنى الكلي للكرة البرونزية التي هي الشكل الكروي لا تولد عند صناعة الكرة البرونزية، وإن ما يولد هو اتحاد الشكل الكروي والبرونز.⁽¹⁾

وهذا لا يعنى أن أرسطو قد لازم بين الجزئى ممثلاً في المادة والصورة أو المعنى الكلي تلازماً مطلقاً، وإنما ميز بينهما تمييزاً اعتبارياً فقط، فمثلاً نجد «أرسطو» يرى أن ثمة مادة في الأجسام قد تكون موضوعاً للإحساس، ولكن هذه المادة لا توجد عن الجسم، إذ لا وجود لها عن طريق إحدى الصور الحسية، وعلى ذلك فالمادة لا توجد منفصلة بذاتها عن الصورة أو المعنى الكلي، كما أنها لا تعرف بذاتها، لأنها ليس لها كم ولا كيف ولا أى عرض من الأعراض التي تظهر الموجود وكذلك فلن نستطيع أن نجعل الصورة أو المعنى الكلي مفارقاً للمادة إلا عن طريق التجريد.

وعلى هذا الأساس فإن الكليات لا توجد وجوداً فعلياً، لأن الوجود الفعلي يعتمد عليها، ولأن الشيء عبارة عن اتحاد الصورة والمادة كما قررنا من قبل، وبدون هذه الصورة وهي كلية سيكون مادة بذاتها فحسب، والمادة بالذات هي لا شيء، أعني، أنها غير موجودة، ومن ثم فبدون الصورة أو بدون الكلي لا يمكن للشيء أن يوجد وعلى ذلك فوجود الأشياء يعتمد على الكليات التي توجد بدونها الأشياء.⁽²⁾

والنتيجة التي يمكن أن تترتب على ذلك هي أن هناك أربع صفات للمعنى الكلي بالمعنى الأرسطي. الصفة الأولى وهي أن وجود المعنى الكلي الأرسطي غير قائم في ذاته إنما قوامته على الأشياء ووجوده ليس وجوداً فعلياً كالحجر وغير ذلك. ولكونه كذلك فإن وجوده غير مفارق لوجود المحسوسات، إنما وجوده مرتبط بالمادة أو الهولي. الثانية هي أن الوجود الذي يأخذه المعنى الكلي هو صفة بسيطة simple property وهو مشترك لعديد من الأشياء ونصل إلى تصور هذه الصفات عن طريق عملية التجريد من الجزئيات particulars، فنحن نرى السماء الزرقاء، والماء الأزرق، والملابس الزرقاء، الخ... ونصل بالتجريد إلى تصور الزرقة، ومن هنا لا وجود للمعنى الكلي بدون الجزئى، وعلى هذا فالاثنتان يعتمدان كلاً منهما على الأخر. وعلى النقيض من

(1) Aristotle: Metaphysics, Book v11, Ch8, 1033b (15-20) p556.

(2) وولتر ستيس: فلسفة هيغل، ص 50 - 51.

ذلك نجد «أفلاطون» يبني الجزئيات على المعاني الكلية ويجعل المعاني الكلية في وجود مستقل عن كل الجزئيات. ولكونها كذلك- فإن وجودها سابق على الأشياء prior to things.⁽¹⁾

والصفة الثالثة وهي أن المعنى الكلي يتجرد عن طريق مجموعة عناصر مادية إلى موجود قائم بذاته، أعني الجزئي، لأننا لو أخذنا أى جوهر فردى معين فإننا نجد مركباً من عناصر مادية مختلفة شأنه شأن المقطع في الكلمة يتركب من جملة حروف أو اللحم مركب من العناصر الأربعة الطبيعية، وإن كلاً منهما شيء له وحدته، ومصدر هذه الوحدة هو الصورة أو المعنى الكلي.⁽²⁾

والصفة الرابعة وهي مترتبة على الصفات السابقة، أعني، إذا كان المعنى الكلي ملازماً للمادة أى يعتمد على الجزئي والجزئي متكرر في الوجود، لزم عن ذلك كلاً مجرد تسمح له طبيعته بأن تتخذ محولات لموضوعات كثيرة على عكس الجزئي المفرد الذي لا يحمل على غيره.⁽³⁾

ومن خلال هذه الصفات التي نعت بها «أرسطو» المعنى الكلي توصل لتعريف محدد للمعنى الكلي في كتاب الميتافيزيقا⁽⁴⁾ وهو «أن المعنى الكلي هو ما يطلق على كثيرين مختلفين في العدد»، هذا التعريف الذي قدمه «أرسطو» لا يختلف عن التعريف الذي استنبطناه لمفهوم المعنى الكلي عند «أفلاطون» من خلال الصفات التي حددها للمعنى الكلي. وعلى الرغم من هذا الاتفاق بين «أرسطو» و «أفلاطون» في تعريف وتحديد المفهوم، إلا أن «أفلاطون» فتح لنا مجال الاستنباط لتحديد المفهوم كما قد سبق، و«أرسطو» وفر علينا جهداً كبيراً بتقدمه هذا التعريف.

وبعيداً عن هذا التعريف الذي توصل إليه «أرسطو» للمعنى الكلي فإن الصفات الأربعة التي حددناها تفرض علينا تساؤلاً ألا وهو هل تلازم المعنى الكلي أو الصورة الأرسطية للجزء المتمثل في المادة يحتم بأن المعنى الكلي مفهوم واقعي؟ والإجابة على هذا السؤال هي بالطبع

(1) John Hospers: Philosophical Analysis, India, Air srindam, 1971, p 360.

(2) Aristotle: Metaphysics, B5, Ch8, 1018 a, 20, p548.

(3) راسل: تاريخ الفلسفة الغربية، الجزء الأول، ترجمة د/ زكي نجيب محمود، لجنة التأليف والترجمة والنشر، القاهرة، 1947، ص 263.

(4) Aristotle: Metaphysics, B5, Ch8, 1018 a, 20, p538.

بالإيجاب طبقاً لأرسطو، لأن الكلي بحسب «أرسطو» كما حدد سابقاً يوجد في جزئياته، يقول «أرسطو» في هذا الصدد المعاني الكلية في كل مكان ودائمة⁽¹⁾. وقد علق «وولتر برلي»⁽²⁾ في كتابه *on Universals* في كتابه *Walter Burley* «أرسطو» بقوله إن الكليات في كل مكان أن الكليات في أماكنها وأماكنها الجزئيات، وبذلك المعنى الكلي وجوده في الجزئيات» وهذا الشرح والتعلق من «وولتر» يؤكد «أرسطو» في كتاب الميتافيزيقا عندما يقول: «الجوهر غير مفارق لما هو جوهر، والجوهر مشابه لما هو جوهر، وما هو مشابه لا يمكن أن يكون مفارقاً لذاته»⁽³⁾ وهذا النص يتضمن أن الجوهر الثاني الذي يجمع الكليات كالأجناس والأنواع إلى آخر الكليات الخمس التي سنتحدث عنها بعد قليل، غير مفارق للجوهر الأول وهو الجزئي، ويترتب عليه أن الجوهر الأول مشابه للجوهر الثاني. وقد علق «بوثيوس»⁽⁴⁾ على هذه الواقعة قائلاً: «أن المعنى الكلي هو نفس الشيء مماثل الجزئيات، قد يختلف طبقاً للتصور لأن الحالات المادية عندما تجرد بالفهم من الحالات الجزئية تكون معنأً كلياً، وعندما تفهم تحت تصور مشترك فإنها تكون معنأً كلياً أيضاً، والشيء يكون جزئياً يحس والمعنى الكلي يكون كلياً عندما يعقل.

إن ما يريد أن يوصله إلينا «بوثيوس» هنا أن «أرسطو» يؤكد على أن المعنى الكلي متشابه كجزئياته وهذا التشابه على حد ما يرى الباحث يختلف عن التشابه الأفلاطوني بين المعنى الكلي والجزئيات التي تشارك فيه حيث أن المعاني الكلية تأخذ نفس المسميات الحسية في الطبيعة و«أرسطو» يرى أن المعنى الكلي يأخذ نفس المسمى ويكون فيه، فالعلاقة كما تبدو للناظر فيها سبق بالطبع مختلفة، لأن علاقة المعنى الكلي بالجزئي عند «أفلاطون» علاقة مشاركة صرفة، تجرد المعاني الكلية وتجعلها مفارقة، أما علاقة المعنى الكلي بالجزئي عند «أرسطو» هي

- (1) Aristotle: *Posterior analytics*, Trans by G.R.D. Nur, *The works of Aristotle, Vol1*, Editor ship, W.D., Ros, Oxford University press, London, 1950 37b, (32-33).
- (2) Walter Burly: *on universals*, translated from Burlei super arterm veterm porphirii et Aristoteli, Fols, 3rb. By Paul Venice Spade: Copy in the Lilly Librerary, Indiana University, 1497.
- (3) Aristotle: *Metaphysics*, B7, Ch5, 1031 a, (11-13), p553.
- (4) Beothius: *second commentary on porphyry's isagoge* brantt, ed p 166, 14-33 and see also Paul Venice Spade, *Five teextes on the medieval problem of universals*, Andiapolis, Jackett, 1994, p25.

علاقة تداخل بين المعنى الكلي المعقول والجزئى المحسوس وهذه العلاقة تفرض على المعنى الكلي واقعية تتجسد في الجزئيات المشابهة له.

ويفسر «أرسطو» حدوث هذه العلاقة المتداخلة بالاستعانة بمفهوم الحركة «فكل حركة تفترض شيئين: أحدهما يتم به الفعل، والآخر يجرى عليه الفعل: إذ المطلوب في هذه الحالة هو تحقيق المعنى الكلي أو الصورة بالنسبة للهيولى، وهذا لا يتم إلا بأن تنتقل الصورة أو المعنى الكلي فتحل في الهيولى، وهذا الانتقال يتم دائماً بأن تتماس الصورة أو المعنى الكلي بالهيولى، ما دام المطلوب هو تحصيل الهيولى لصورة ما أو معنى كلى ما.⁽¹⁾

وقد يرى البعض ومن بينهم «وولتر ستيس»⁽²⁾ أن جعل المادة الموجود الحقيقي وهى مبدأ التشخيص والفرديانية يثبت أن الجزئى هو الموجود الحقيقى وهو أولى بأن يكون المعنى الكلي في الوجود، غير أننا نريد أن نطرح سؤالاً على القائلين بهذا الرأى: من أين يأتي الجزئى موجود خامل إذ لم يتحرك لتحقيق ذاته أو كى ينشئ الصورة أو المعنى الكلي الذى يريد أن يكون عليه، وإن لم يتحرك فهو موجود طبيعى. إذ أن هناك مبدأ أعلى منه يعطيه هذا المعنى الكلي وهو المعنى الكلي فى ذاته أو الصورة ذاتها. وبذلك يكون المعنى الكلي أحق بالوجود من الجزئى لأنه موجود بالفعل والجزئى موجود بالقوة، وهذا يجعلنا نقول أن واقعية المعنى الكلي فى علاقته المتداخلة مع الجزئى لا تعنى أن الجزئى هو الموجود الحقيقى أو أحق بالوجود، وهذا لا يعنى أيضاً أن «أرسطو» يتشابه مع «أفلاطون» فى بخسه للعالم الجزئى، لأن «أفلاطون» جعل عالم الجزئى وهو عالم المادة عالم زائف، بينما جعل «أرسطو» الجزئى فى علاقة متداخلة مع المعنى الكلى. ومن هنا تكون المعانى الكلية التى هى صور عقلية منتزعة من الصور النوعية التى توجد فى الخارج متحدة بالمادة ويسمىها «أرسطو» بالماهيات وهى كلية Universal. فأنت إذا خطر ببالك معنى الإنسان فأنت أمام ماهية مجردة من صور نوعية فى الخارج وكلية أيضاً، لأنها لا تخص فرداً بالذات، وإنما تنطبق على الأفراد كافة «سقراط» و«أفلاطون»، أما «سقراط» و«أفلاطون» فكل منهما مركب من صورة ومادة بأعراضهما المشخصة فى الأعيان، وهذا التمييز بين المعنى الكلى والجزئى عند «أرسطو» فيه حل لنقائض «أفلاطون» فى المشاركة، إذ المشاركة

(1) د/ عبد الرحمن بدوى: أرسطو، ص 146.

(2) وولتر ستيس: فلسفة هيغل، ص 48.

أو الوجود كرابطة بين موضوعات ومحمولات بين طبيعة الوجود والوجود الذهني وحده، أى الماهيات التى تتألف منها الأحكام والقياسات، فالمشاركة ممكنة لأنها فى مجال المعرفة فحسب، لأن الماهيات تتشارك فى الذهن وليست معانى كلية قائمة فى ذاتها منفصلة عنا فيعندر المشاركة بينهما، والذهن يجد بين الماهيات الكثير من العلاقات التى تعبر عنها الأحكام وهذا ما يجعل الكلام ممكناً والمعرفة قائمة.

وأما البعد الثانى للإجابة على السؤال الذى طرحناه قبلاً والمتعلق بكيفية تصور «أرسطو» للمعنى الكلى، فهو يخص السؤال المتعلق بما إذا كان المعنى الكلى عبارة عن جوهر أم أنه غير جوهر، هنا نجد أنفسنا أمام حقيقة مؤداها أن إجابة «أرسطو» على هذا السؤال هى إجابة متناقضة، فهو تارة يجعل المعنى الكلى جوهر كما فى كتاب المقولات وتارة أخرى يراه أنه ليس بجوهر كما فى كتاب الميتافيزيقا.

ففى كتاب المقولات يرى «أرسطو» أن الجوهر ما لا يحمل على موضوع ولا يحل فى موضوع، لذلك هو قائم بذاته، ولا يوجد فى غيره، ولا يقال على موضوع ما، ولا هو فى موضوع ما، ومثال ذلك إنسان ما، أو فرس ما، ومن هذا التعريف للجوهر استطاع «أرسطو» أن يحدد تقسيم الجوهر فهو إما أن يكون جوهر أول أو جوهر ثانى، «فأما الموصوفة بأنها جواهر ثوان فى الأنواع التى توجد فيها الجواهر الموصوفة بأنها أول»⁽¹⁾. فالجواهر الأولى هى الجزئيات أما الجواهر الثوانى فهى الأجناس والأنواع وهى كليات وقد أعطاها «أرسطو» الأولوية فى الوجود، لأن وجودها عقلى. ولأن المنطقى يتناوله وستقرئه بطريق تجريبى من الأشياء الخارجية اللامتناهية- الجواهر الأولى.⁽²⁾

وبناءً على ما تقدم يتضح أن أرسطو قد قال بنوعين أساسين للجوهر هما: الجوهر الأولى وهو الذى يكون دائماً موضوعاً فى القضية، وهو أفراد النوع، والجوهر الثانوى وهو أولى المقولات، ووضعه الأساسى فى القضية أن يكون محمولاً فى قضية، وإن أتى موضوع فى قضية

(1) أرسطو: المقولات، ضمن منطق أرسطو، ثلاثة أجزاء، الترجمة العربية القديمة، الجزء الأول، تحقيق د/ عبد الرحمن بدوى، وكالة المطبوعات الكويت، 1988م، 160 أ (5 - 15) ص 36.

(2) فرفر يوس الصورى: إيساغوجى، نقل أبى عثمان الدمشقى، تقديم وتحقيق د/ أحمد فؤاد الأهوانى، دار إحياء الكتب العربية، القاهرة، 1952، ص 61.

ما، فإنه يكون موضوع غير حقيقى للحمل، أى موضوع متكلف، لأنه يأتي موضوع في قضية ومحمول في قضية، فإن وضعه الأساسى أن يأتي محمولاً، ومثاله، الأجناس والأنواع.

وهذا يعنى أن الجوهر وعلى الأخص الجوهر الثانوى معنى كلى وجعله على رأس المقولات التسع لأنها محمولات له، فلفظ « كاتيجورىاى » فى اليونانية يعنى عند «أرسطو» الإسناد أو الإضافة، وعلى ذلك فالمقولات أمور مضافة أو مسندة أو مقولة أى محمولات، أو بتعريف أدق، المقولة معنى كلى يمكن أن يدخل محمولاً فى قضية ولا يخرج الجوهر الثانى عن هذا التعريف مهما يتبادر إلى الذهن من أن المقولات التسع تحمل عله وهو لا يحمل على شيء. (1) وسوف نعرض لاحقاً هذه المقولات لأن ما يعيننا هنا هو أن الجوهر فى كتاب المقولات معنى كلى تحمل باقى المقولات التى هى بالطبع كليات أيضاً.

وفى كتاب الميتافيزيقا قال أرسطو بأربع أنواع للجوهر، الجوهر الأولى هى أفراد الأنواع ووضعها الأساسى أن تأتى موضوعاً فى قضية، والجواهر الثانوية، وهى أولى المقولات وهى كالأجناس والأنواع، ووضعها الأساسى فى قضية أن تكون محمولة فى القضية، كسائر المقولات، وجواهر أولى وهى موجودات فى عالم ما فوق فلك القمر، وهى مؤلفة من هيولى وصورة، ومتحركة حركة أزلية أبدية أى مستمرة، وجوهر أول أى محرك أول. وقد عرف أرسطو الجوهر بأنه الثابت الذى تتوالى عله الأعراض أو الصفات، وبالتالي فإنها أكثر الموجودات أحقية بأن يطلق عليها جوهر أول.

ويزيد أرسطو على ذلك بقوله إن المعنى الكلى لا يكون جوهرًا للمعنى الحقيقى لأنه يكون مشتركاً للكثرة ولكنه محمول والمحمول لا يكون معنى كلى ويمكن فصله عن الأشياء. (2) وقد قرر سابقاً أن الجوهر متقومًا بذاته ومتقومًا به غيره، وعلى هذا كيف يكون المعنى الكلى جوهرًا بالمعنى الأولى؟ فإذا أطلقنا كلمة جوهر على المعنى الكلى فما ذلك بطريقة ثانوية، أو من باب التمثيل، باعتبار أن الكلى فى هذه الحال هو مجموع الصفات الذاتية التى تقوم الشيء الجزئى

(1) د/ محمد فتحى: الجدال بين أرسطو وكانط، ص39، وانظر أيضاً د/ محمد فتحى عبد الله: معجم المصطلحات المنطقية وفلسفة العلوم، دار الوفاء لدنيا الطباعة والنشر والتوزيع، الطبعة الأولى، الإسكندرية، 2002، ص85.

(2) Aristotle: Metaphysics, B10, Ch2, 1053 b, (15-25) p580.

وتكون ماهيته. فمن هذه الناحية يمكن أن يقال: أن المعنى الكلي جوهر، ولكن هذا الجوهر أقل مرتبة في الوجود من الجوهر بالمعنى الأول، أعنى الجزئى المركب من الهىولى والصورة، لأنه أدنى مرتبة في الوجود، من حيث التحقق في الوجود الجزئى، وعلى هذا كلما أقرب الكلى من الجزئى كان أعلى درجة في التحقق في الوجود، وكان بالتالى أكثر جوهرية، ولهذا كان النوع على هذا الاعتبار أعلى في الوجود من الجنس، وعلى هذا التفسير يكون الجوهر الأول هو الجزئى المركب من الهىولى والصورة بينما الكلى هو الجوهر الثانوى.⁽¹⁾

وهذا الرأى هو الذى يتفق معه «ولتر ستيس».⁽²⁾ فهو يقول إنما الكليات ليست جواهر بالمعنى الحقيقى على حسب «أرسطو»، ولكنها ليست جواهر جزئية، لأنه لا يوجد شيء جزئياً ومعزولاً بشكل مطلق، فإذا كانت الإنسانية لا توجد بمعزل عن الناس وكذلك الناس لا يوجدون بمعزل عن الإنسانية فمثلاً انزع عن الإنسان الشيء المشترك بينه وبين الآخرين وما هو مشترك بينه وبين الأشياء الأخرى، وسوف تجد أنك وقد جردته من كل صفاته لن يبقى شيء بالمرّة، فنحن نقول الذهب ثقيل وأصفر وقابل للطرق... الخ، والآن الثقل والصفرة والصفات الأخرى لا يمكن أن توجد بمعزل عن الذهب، وعلى هذا الذهب لا يمكن أن يوجد بمعزل عن كل صفاته في الفكر، فإن فكرت في الذهب بمعزل عن صفاته فسوف تجد عقلك صفحة بيضاء تماماً. وإلى جانب هذا الرأى، هنا رأى آخر يستند إلى ملاحظة في منهجية الكتابة الأرسطية، حيث إننا لو نظرنا في المواضيع التى تحدث فيها «أرسطو» عن المعنى الكلى في الحالات التى ينقد فيها المذاهب السابقة عليها فإنه يرى أن المعنى الكلى ليس بجوهر بالمعنى الحقيقى كما في الميتافيزيقا، وحينما يتكلم عن مذهبه بمطلق الحرية يرى أن المعنى الكلى جوهر بالمعنى الثانوى كما في المقولات، ووضعه أول المقولات وباقي المقولات هى محمولات لهذا الجوهر⁽³⁾، وهذه المقولات التى تعد كليات عند «أرسطو» قد شكلت بجانب الكليات الخمس وهى الجنس والنوع والفصل والخاصة والعرض الجانب المنطقى لميتافيزيقا المعنى الكلى عند «أرسطو».

(1) د/ عبد الرحمن بدوى: أرسطو، ص 120.

(2) ولتر ستيس: تاريخ الفلسفة اليونانية، ص 221.

(3) د/ عبد الرحمن بدوى: أرسطو، ص 124.

وهذه الآراء تسوقنا للبحث عن الأساس المنطقي لمفهوم المعنى الكلى عند «أرسطو» وذلك بعد أن تناولنا ماهيته من خلال المحاور الثلاث السالفة التي نقد فيها رأى «أفلاطون» في مفهوم المعنى الكلى، وتلازم المعنى الكلى والجزئى، وتحقيق مبدأ الاقتصاد فى الفكر، وذلك لأن البحث فى المعانى الكلية يخرج فى الواقع عن نطاق المنطق، أو هو على الأقل انتقال من المنطق إلى ما بعد الطبيعة وذلك لكونها أعلى المعانى كلية أى أنها ستكون علل الأشياء ومبادئها، وما بعد الطبيعة وبحث فى علل الوجود ومبادئها. ولكن نظراً إلى أن هذه العلل والمبادئ ليست عامة تمام العموم وليست من ناحية أخرى خاصة لدرجة كافية فإن من الممكن أن تضاف إلى المنطق⁽¹⁾. وهذا الأساس المنطقي لمفهوم المعنى الكلى ينقسم بالطبع إلى شقين. الأول هو المقولات والثانى هو الكليات الخمس.

بالنسبة للشق الأول يمكن القول أنه حظى باهتمام «أرسطو» الذى تناول فيه المعانى الكلية على أساس أنها معانى منطقية إلى جانب كونها تتمتع بأساس ميتافيزيقى، وهذا هو ما فعله فى كتابه المقولات على وجه التحديد. حيث قسم الكتاب إلى عشر مقولات وهى كالاتى: الجوهر، الكم، الكيف، الإضافة، المكان، الزمان، الوضع، الملك، الفعل، الانفعال. وقد تعنى هذه المقولات عند «أرسطو» الإضافة أو الإسناد، الأمر الذى يعنى أنها تكو أموراً مضافة أو مسندة أو مقولة أى محمولات⁽²⁾.

ويقول «بول موى»⁽³⁾ أن المعنى الحقيقى للمقولات أنها جهاز تدخل فيه وجهات النظر التى ينظر من نواحيها المختلفة إلى الوجود، ومعنى ذلك أنها وسائل عن طريقها ينظر الإنسان فى الوجود، أى إنها لا تدل على تعيينات واقعية للوجود، من حيث هى تعيينات واقعية عامة، وإنما هى تعيينات عامة فى الوجود، ينظر منها إلى الأشياء الحاضرة به. ويصبح لها بعد ذلك صفتين: الأولى إنها حقيقة واقعية والثانية أنها كلية عقلية، وهذا هو مصدر الخلاف بين «أرسطو» و«أفلاطون» فى تعيين المقولات.

(1) نفس المرجع: ص 83.

(2) أ/ يوسف كرم: المرجع سابق، ص 120.

(3) بول موى: المنطق وفلسفة العلوم، الجزء الأول، ترجمة د/ فؤاد حسن زكريا، دار نهضة مصر، القاهرة، 1960، ص 51، وأنظر أيضاً د/ عبد الرحمن بدوى: أرسطو، ص 52.

وإن كان «أفلاطون» قد قال بأجناس علما وهي الوجود والذاتية والتغير والسكون والحركة، وبمعاني مشتركة هي التشابه والتباين والوجود واللاوجود والذاتية والتغاير والزوج والفرد والوحدة والعدد، إلا إنه نفى أن يكون لها علاقة بهذه المقولات. وقد وردت عند «أفلاطون» معاني الجوهر والكم والكيف والإضافة والفعل والانفعال لكنه لم ينظر إليها نظرة «أرسطو»، ولم يحاول ردها إلى نظام واحد، فمن الخطأ موافقة بعض المؤرخين اعتقادهم أن نظرية «أفلاطون» في الأجناس العلما هي أساس نظرية المقولات الأرسطية⁽¹⁾.

ولم يتوقف «بول موى» عند حد وضع المقولات كتعيينات عامة في الوجود عند «أرسطو»، ولكنه قال: يمكن وضع المقولات وضعا لغويا، فالمقولة الأولى هي الجوهر أو الماهية (سقراط إنسان) وهي تناظر الاسم في النحو والثانية وهي الكم (طوله ذراعان) وهي تناظر النعت العددي، والثالثة هي «الكيف» (أبيض) التي تناظر النعت الكيفي، والرابعة هي الإضافة (ضعف. نصف. أكبر منه) وتناظر أفعال التفضيل، والخامسة هي المكان أو «الآين» (في المدرسة. في الميدان) وتناظر ظرف المكان، والسادسة هي الزمان أو «المتى» (أمس. فيما مضى) وتناظر ظروف الزمان، والسابعة هي الوضع (جالس. مضطجع) وتناظر الصفة أو اسم الفاعل، والثامنة «الملك» (حذاؤه. رداؤه) وتناظر المضاف إليه، والتاسعة والعاشرة هي «الفعل، الانفعال» هي (يقطع وينقطع) وتناظران الفعل المبني للمعلوم والمبني للمجهول⁽²⁾.

وهذا التقسيم هو نفس تقسيم «ترند لنبورج» في كتابه «تاريخ مذهب المقولات» ولكن يرد على هذا التقسيم بأنه لا شيء يدلنا على أن «أرسطو» كان يقسم أجزاء الكلام هذا التقسيم، كما أن مثل هذا التقسيم يجعل قيمة المقولات الأرسطية ضئيلة جداً، إذ سيكون الأصل في وضع المقولات اعتبارات لفظية شكلية صرفة.

وإضافة إلى التحليل السابق فقد حلل «الفارابي» معنى المقولة تحليلاً دقيقاً، فحصر جميع الأقسام المحتملة التي تدخل أو تتضمن في لفظة مقولة، حيث كانت المقولات مشتملة على كل ما يمكن أن يقال في أنحاء الوجود ويخلص ذلك في العبارة الآتية «لأن كل واحد منها اجتمع فيه إن كان مدلولاً عليه بلفظ، وكان محولاً على شيء ما مشار إليه محسوس، وكان أول معقول

(1) د/ محمد فتحي عبد الله: المرجع السابق، ص 95.

(2) بول موى: المرجع السابق، ص 22.

يحصل إنما يحصل معقول محسوس وإن كانت توجد معقولات حاصلة لا عن محسوسات، وكانت أيضاً مفردة والمفردة تتقدم المركبات فكل واحد إنما يقال له مقولة بالإضافة إلى المشار إليه، دوماً لم يكن معرفاً أصلاً المشار إليه على الصفة التي تعقلنا فليس بداخلة في المقولات»⁽¹⁾.

وقد ادخل «الفارابي» مقولة العقل الفعال على المقولات الأرسطية وهو «الشيء الذي يعطى الأجسام السماوية الحركة المستديرة الدائمة» ولكن سرعان ما تنحى عن هذا الرأى لأن العقل الفعال هو جوهر متفرع عن الجوهر المقولة، أى أنه نوعاً من أنواع الجواهر المتضمنة في الجوهر بوصفه مقولة وجنساً للأجناس بقوله «وكذلك الأسماء المشتقة الدالة على سائر المقولات فإن المشار إليه منطوق بالقوة»⁽²⁾. وبذلك يكون التعديل الذى أدخله الفارابي هو تعديل موجود بالقوة في الجوهر الذى هو أول المقولات.

وفي نهاية الحديث عن لفظة مقولة فإننا لا نستطيع أن نرى المقولات فكرة نظرية فحسب، ولكنها ذات مدلولات خارجية وتعيينات واقعية، ومن هنا يمكن اعتبار المقولات تصوراً واقعياً للموجود بما هو موجود، وهذا يؤكد التلازم بين الجانبين المنطقي والميتافيزيقي للمقولات، ويجب أن نلاحظ جيداً أننا لا نستطيع أن نفرق عند «أرسطو» بين المنطقي الخالص والميتافيزيقي الخالص، بل تختلط المادة بالصورة، ولذلك فإننا نميل إلى جعل المقولات قاسماً مشتركاً بين المنطق والميتافيزيقي، وإن كاد بعض مؤرخي الجوهر والجوهر هو الموضوع الأساسى لما بعد الطبيعة.

ولما كانت المقولات معانى كلية لها مدلولاتها الواقعية المتعينة في الوجود فقد رتبها أرسطو ترتيباً تنازلياً بادئاً من الجوهر ومنتهياً بالفعل والانفعال فالجوهر وهو أول المقولات «لا يقال على موضوع ما، ولا هو في موضوع ما»⁽³⁾ ويعنى ذلك، إنه لا يحمل على شيء ولكن الأشياء قد تحمل عليه، وقد قسمه «أرسطو» إلى نوعين الجوهر الأول والجوهر الثانى، الجوهر الأول وهو لا يحمل على موضوع آخر ولا يوجد في موضوع آخر والمفرد الجزئى كـ «سقراط»، والجوهر الثانى، لا يحمل على موضوع غيره وهو المعنى الكلي كالجنس والنوع مثل حيوان أو إنسان، أما الذى يوجد في موضوع آخر ويفترض وجود الجوهر فهو كل المقولات الأخرى.

(1) الفارابي: كتاب الحروف، تحقيق ودراسة د/ محسن مهدي، بيروت، 1968، ص 62 و ص 95.

(2) نفس المصدر: ص 785.

(3) أرسطو: المقولات، ف، 5، 160، (10 - 20)، ص 36.

وقد علق «الحسن بن سوار»⁽¹⁾ على «أن وصف أرسطو طاليس الكلي بأنه يقال على موضوع يتبين منه أنه تصور واختراع للنفس، ولذلك قال: يقال على موضوع، فهذا ما يقوله فرفر يوس ويشبه بما قاله المشائين الذين لا يرون وجود الأمر الكلي إلا في النفس، فإن رئيس نحلتهم يقول أن الكلي إما إن يكون موجوداً وأما أن يكونه وجوده أخيراً».

وعلاوة على هذا التعريف والتقسيم للجوهر فقد وصفه «أرسطو» بصفات ثلاثة، الأولى، أنه لا مضاد له فماذا يضاد الجوهر الأول كإنسان ما! إنه لا مضاد له، والصفة الثانية إن ما هو جوهر جوهر ليس يقال أكثر ولا أقل: مثال ذلك هذا الجوهر إن كان إنساناً فليس يكون إنساناً أكثر ولا أقل، ولا إذا قيس بنفسه، ولا إذا قيس بغيره، فإنه ليس أحد من الناس إنساناً أكثر ولا أقل، ولا إذا قيس بنفسه، ولا إذا قيس بغيره، فإنه ليس أحد من الناس إنساناً بأكثر من غيره. الصفة الثالثة أن الجوهر الواحد بالعدد هو بعينه قابل للمتضادات مثال ذلك: إنسان ما، فإن هذا الواحد هو بعينه يكون أبيض حيناً وأسود حيناً، وطالماً وصالحاً⁽²⁾.

وأما الكم وهو المقولة الثانية وهو كمعنى كلي محمول على الجهر وله بعض صفاته، وينقسم الكم إلى كم متصل وكم منفصل، وأما الكم المتصل كالخط والبسيط والزمان والمكان فهي أشياء متصلة لأن الخط مثلاً «قد يتهياً أن يؤخذ حد مشترك تتصل به أجزاءه: كالنقطة ويجرى نفس المجرى الزمان والمكان، فإن الآن من الزمان يصل ما بين الماضي منه والمستأنف. والمكان لأن أجزاء الجسم تشغل مكاناً، وأيضاً منه - المكان - ما هو قائم من أجزاء فيه لها وضع بعضها عند بعض، ومنه أجواء ليس لها وضع. مثال ذلك أن أجزاء الخط لها وضع بعضها عند بعض، لأن كل واحد منها موضوع بحيث هو»⁽³⁾، وأما الكم المنفصل فهو كالعدد والقول، فأجزاء العدد لا يوجد لها حد مشترك أصلاً يلتئم عنده بعض أجزائه ببعض، مثال ذلك أن الخمسة - إذ هي جزء من العشرة - فليس تتصل بحد مشترك الخمسة منها بالخمسة لكنها منفصلة،... وكذلك القول هو من المنفصلة: فأما أن القول كم فظاهر، لأنه يقدر بمقطع ممدود أو مقصور، وإنما

(1) الحسن بن سوار: كتاب المقولات، تقديم المقدم، ص 90.

(2) أرسطو: المقولات، 5. 163أ (25 - 35) و 163ب (15) ص 40 - 42.

(3) نفس المصدر: 164أ (5 - 10) ص 44.

أعنى الذى يخرج بالصوت، وأجزائه ليست تتصل بحد مشترك، وذلك لأنه لا يوجد حد مشترك تتصل به المقاطع»⁽¹⁾.

وللكم نفس صفات الجوهر. فمن صفاته أنه لا مضاد له فذى الذراعين والثلاثة والسطح لا مضاد لها، أنه غير قابل للأكثر والأقل، فلا يقال بأن هذه الخمسة بأكثر من هذه ثلاثة، إنه يقال مساوياً وغير مساوياً، وهذه الصفة هي أخص الخواص لمقولة الكم.

وأما الإضافة فهي عبارة عن معنى كلى يقال حينما تكون ماهيتها تقاس بغيرها، فالجبل كبير بالقياس إلى غيره، وقد حدد «أرسطو» شواهد عليها، كالمملكة، الحال، الحس، العلم، الوضع، فالمملكة إنما تقال ملكة الشيء، والعلم علم بشيء، والوضع وضع لشيء، والحس حس بشيء⁽²⁾.

والإضافة لا تضاف على الجوهر، سواء أكان الجوهر الأول أم الثانى فالجوهـر الأول ليس من المضاف لا فى كلياته ولا فى أجزاءه، ففى كلياته لا يقال أن إنسان ما أنه إنساناً لشيء، وكذلك فى جزئياته. فإنه لا يقال أن رأس ما أنه رأس ما لشيء، بل رأس لشيء. والجوهر الثانى، فإنه لا يقال أن الثور ثور لشيء، ولا أن الخشبة خشبة لشيء، بل يقال إنها ملك لشيء، وهذا الشيء ظاهر، إلا أن فى بعض الجواهر الثوانى فقد يدخل فى أمرها الشك⁽³⁾.

وأما الكيف فهو يقال لبيان حال الشيء، وقد حدد «أرسطو» أربعة أحناس للكيف، فالجنس الأول فرق «أرسطو» بين «ما هو كيف بالمملكة وما هو كيف بالحال، فالكيف بالمملكة هو أطول زماناً وأعصر تحركاً كالعلم، والكيف بالحال أقل زماناً وأسرع تحركاً كالحرارة والرطوبة. ويكون على ذلك الفرق بين المملكة والحال أن هذه سهلة الحركة، وتلك أطول زماناً وأعصر تحركاً. والمملكات هي حالات، وليس للحالات ضرورة مملكات فإن من كانت له ملكة فهو بها بحال ما من الأحوال، وأما من كان بحال من الأحوال فليست له لا محالة ملكة⁽⁴⁾.

(1) نفس المصدر: 6، 165 ب (25 - 35). ص 43 - 44.

(2) نفس المصدر: 7، 166 ب (35 - 40)، ص 48.

(3) نفس المصدر: 7، 168 ب (15 - 25)، ص 53.

(4) نفس المصدر: 169 ب (10 - 13)، ص 56، وأنظر أيضاً 541، p541، Aristotle: Metaphysics B5, Ch14, 35.

والجنس الثاني هو ما يسمى ملاكزين أو محاضرين أو مصححين أو مراضين «أو بالجملة ما قيل بقوة طبيعية أو لا قوة...، من قبل أن لا قوة طبيعية أو لا قوة في أن يفعل شيء ما بسهولة أو لا يفعل شيئاً، مثال ذلك أنه يقال ملاكزين أو محاضرين ليس من قبل أن لهم قوة على أن يفعلوا شيئاً بسهولة، ويقال مصححون من قبل أن لهم قوة طبيعية على ألا يفعلوا شيئاً بسهولة من الآفات والأعراض، ويقال مراضون من قبل أن لا قوة لهم طبيعية على ألا يفعلوا شيئاً، وكذلك الأمر في الصلب واللين، فإنه يقال صلب من قبل أن له قوة على ألا ينقطع بسهولة، ويقال لين من قبل أنه لا قوة له على هذا المعنى نفسه»⁽¹⁾.

والجنس الثالث هو الكيفيات الانفعالية كالحلاوة والمرارة، وكل ما كان مجانساً لهذين كالحرارة والبرودة، وقد يقال كيفيات انفعالية من قبل أن تلك الأشياء أنفسها التي قبلت هذه الكيفيات.

والجنس الرابع هو الشكل والحلقة الموجودة في واحد واحد، فإنه يقال في الشيء بأنه مثلث أو مربع: كيف هو، وبأنه مستقيم أو منحني.

وهذه هي الأجناس الأربعة للكيفيات قد ساقها «أرسطو» كمعاني كلية في شكل استقرائي لكل ما يوجد في الوجود من كيفيات وما لا يوجد على غرارها فهو يقع تحت المشتقة أسماؤها كما يشتق من الأبيض أبيض ومن البلاغة بليغ، وهكذا.

والمقولتان السادسة والسابعة وهي الفعل والانفعال، فقد اقتصر الحديث عنهما لأنه قد تحدث عنهما في معرض الحديث عن الجنس الثالث من مقولة الكيف، إلا أنه يذكر صفتين لهما وهما أنهما تقبل المضادة والأكثر والأقل⁽²⁾.

وهذه المقولات التي ذكرناها وهي الجوهر والكم والإضافة والكيف والفعل والانفعال قد ضمنها في باقى المقولات وهي الأين والتمى والوضع والملك وذلك خشية التطويل الممل. وبالإضافة إلى هذه المقولات العشر التي ذكرناها يلحق بكتاب المقولات لـ«أرسطو» مقولات أخرى كالمقابلات والأضداد والمعية والمتقدم والحركة وله، وهذه المقولات الملحقة كما يرى

(1) نفس المصدر: 171أ (5 - 25) ص 58.

(2) نفس المصدر: 172.9 ب (1 - 5)، ص 62.

البعض أنها ليست صحيحة النسبة إلى «أرسطو»، وأنها من وضع أحد المشائين، لأننا نجده قبل الفصل الأخير مباشرة يقول «ف هكذا نكتفى به من القول في الأجناس التي غيبتها قصدنا». ولن نستطيع هنا أن نجزم بأن هذا الملحق لأرسطو أم لشراحه، لأن أسلوب الكتابة المكتوب بها الملحق لا يختلف كثيراً عن الكتاب ذاته، وما يهمنا هنا أن ما ذكر في الملحق هو تضمنات وتفسيرات للكتاب وتطويل للمقولات أو اشتقاق منها.

أما الشق الثاني من الجانب المنطقي لمفهوم المعنى الكلى عند «أرسطو» هو الكليات الخمس، فقد تحدث «أرسطو» عنها في المقالة الأولى من كتاب الطوبيقا، وهي الجنس Genus، النوع Species، والفصل Difference، والخاصة Property، والعرض Accident. وقد خصص فريريوس كتابه إيساغوجي ليكون بمثابة مدخل لكتب أرسطو المنطقية، وعلى وجه التخصيص، كتاب المقولات. وقد تحدث فريريوس عن الكليات الخمس مجتمعة في كتاب الطوبيقا، إلا أنه لم يفرد لها موضعاً خاصاً بهذا الكتاب، إلا أننا نجده قد تحدث عن النوع أثناء كلامه عن الجنس مقارنة بين الجنس والنوع، وأثناء حديثه عن الفصل مقارنة بينه وبين النوع.

فالمعنى الكلى الأول وهو الجنس محمول على كثيرين مختلفين بالنوع⁽¹⁾. وبمعنى آخر، هو كل يقال على أشياء مختلفة الحقائق والذوات ويندرج تحته كليات أخص⁽²⁾.

ويرى «جون ديوي»⁽³⁾ أن الجنس هو المادة المنطقية التي منها نصوغ التعريف، إذ الجنس من التعريف هو كالوجود بالقوة بالنسبة إلى الوجود بالفعل في مادة الوجود.

وإذا كان الجنس كذلك فإنه معنى كلياً يحمل على كثيرين ويجوى كليات أدنى منه في الوجود وأقل منه في الشمول، وإذا اعتبرنا هذا تعبيراً ماصداقياً لتعريف الجنس فإن «تريكو» يعترض على أن التعريف الماصدقي ليس إلا نتيجة يستند عليها التصنيف وهذه هي وجهة نظر

(1) Aristotle: Topica, Translated by W.A., Psikard, Cambridge, Oxford Press, London, 1950, B1, Ch5, 102a, b31-5.

أرسطو: كتاب الطوبيقا، نقل عثمان الدمشقي، ضمن منطق أرسطو، ج2، المقالة الأولى، 102، أ، 32 / 102 ب، ص 496.

(2) د/ ألبير نصرى نادر: المنطق، منشورات مكتبة العرفان، الطبعة الأولى، بيروت، 1969، ص 13.

(3) جون ديوي: المنطق - نظرية البحث، ص 249.

«أرسطو»، الذي يعرف الجنس بأنه يحمل بالاشتراك على عدة أنواع، ويمكن حمله عليها في مقولة الجوهر⁽¹⁾.

وقد قسم «أرسطو» الجنس، فالجنس الذي فوّهه كليات وليس تحته إلا أنواع مختلفة يسمى بالجنس السافل أو القريب، وما بين الجنس البعيد والقريب يسمى بالأجناس المتوسطة، أما النوع الذي ليس فوّهه إلا الجنس العالى كالجسم إذ ليس فوّهه إلا الجوهر بالمعنى الثانوى كمرادف للوجود هنا فيسمى النوع. والذي ليس تحته إلا أفراد جزئية يسمى بالسافل، أو نوع الأنواع كإنسان وما بينهما يسمى بالأنواع المتوسطة كحيوان وجسم نام⁽²⁾.

وهذا التقسيم شمل معه تقسيم النوع لأن الضرورة تقتضى أن يكون الجنس والنوع في قسمة واحدة، وقد وضعهم «أرسطو» تحت مفهوم الحد في المقالة السادسة، وذهب لضرورة والتلازم تجعل النوع ملازماً للجنس في الكيف والكم «فينبغى أى يكون الجنس والنوع تحت قسمة واحدة أبداً، وذلك إن كان النوع جوهرًا، فينبغى أن يكون الجنس كذلك، أيضاً، وإن كان النوع كيفاً. فينبغى أن يكون الجنس مثله كيفاً، مثال ذلك، إن كان الأبيض كيفاً فاللون كيف وكذلك يجرى الأمر في الأشياء الأخرى»⁽³⁾.

أما المعنى الكلي الثانى من الكليات الخمس فهو النوع وهو لفظ كلى يقال بمعنى يصدق على أفراد مختلفة داخلية تحت حقيقة واحدة ويندرج تحت اسم كلى أعم منه مثل إنسان مع إنسان وفرس مع فرس، وذلك جميع الأشياء التى تحت نوع واحد يقال فيها أنها شىء واحد بعينه فى النوع وذلك جميع الأشياء التى تحت نوع واحد يقال فيها أنها شىء واحد بعينه فى النوع، وكذلك جميع الأشياء التى تحت جنس واحد يقال فيها أنها شىء واحد بعينه فى الجنس⁽⁴⁾.

وقول «فرفر يوس»⁽⁵⁾ قد يقال نوع أيضاً للمرتب تحت الجنس الذى وضعنا، كما اعتدنا

(1) Tricot: Traite de logique formelle, Vrin, 1930, p.66.

نقلًا عن د/ محمد فتحى عبد الله: المرجع السابق، ص 91.

(2) جون ديوى: المرجع السابق، ص 542.

(3) Aristotle: Topica, B4, Ch1, 121 a, (6-8).

(4) Ibid: B1, ch7, 103a (11-15).

(5) فرفر يوس الصورى: ايساغوجى، ص 71.

أن نقول: أن الإنسان نوع للحى، إذ الحى جنس، ونقول: أن الأبيض نوع للون والمثلث نوع للشكل. وإنما لما وصفنا الجنس ذكرنا النوع بقولنا المحمول على كثيرين مختلفين بالنوع من طريق ما هو، وكنا نقول في النوع أنه المرتب تحت الجنس الذى وصفنا، فينبغى أن نعلم أن الجنس هو جنس لنوع، والنوع نوع لجنس، كل واحد منهما للآخر.

ويجب أن نلاحظ أن حمل جنس من الأجناس على النوع لا يكون على طريق الاشتقاق، وإنما الحمل يأتي بالتواطىء «لأن الأنواع تقبل اسم الأجناس وقولها، وذلك أن من قال أن الأبيض متلون لـر يصفه على أنه جنس، وإنما وصفه على طريق الاشتقاق. ولـر يصفه على أنه خاصة، لا على أنه حد، وذلك لأن الخاصة والحد لا يوجدان لشيء آخر غير ما هما له. وقد توجد أشياء كثيرة متلونة، مثل خشبة وحجر وإنسان وفس، فمن قد وصفه على أنه عرض»⁽¹⁾.

وخلاصة هذا أن المعنى الكلى إما أن يكون جنساً أو بإضافة صفة لهذا الجنس فيصبح نوعاً أو يكون مركباً من الجنس والنوع، والفصل والخاصة والعرض هى المميّزة داخل النوع وما يدخل تحت هذا النوع.

والمعنى الكلى الثالث من الكليات الخمس وهو الفصل الذى يمثل الصفة الأساسية للشيء المعرف والتي تميزه عن الأشياء الأخرى، مثال ذلك كلمة حيوان فهى جنس وكلمة إنسان فهى نوع، فلكى تميز بين الإنسان والحيوان، تقول إنسان مفكر، إذاً كلمة مفكر هى الفصل التى فصلت الإنسان عن بقية الحيوانات الأخرى⁽²⁾.

ولا يدل الفصل على أشياء عرضية، ولكنه يدل على أشياء محددة وجوهرية فى الشيء لأن الأشياء العرضية يمكن أن توجد فى الشيء ويمكن ألا توجد، أما الصفة الأساسية للشيء أى الفصل فلا يمكن أن تكون موجودة وغير موجودة فيه⁽³⁾.

وعلى هذا يكون الفصل معنى كلياً، وهو من أكثر الأشياء دلالة على الشيء، وهو صفة أساسية توجد فى الشيء، وبالتحاده مع الجنس ينتجان معاً ماهية الشيء، ومن هنا يتضح لنا

(1) الطوبيقا: المقالة الثانية، 109 ب 3 - 13، ص 525.

(2) Aristotle: Topica, B1, Ch18, 108a, 37, 108 b, 1-6.

(3) Ibid: B6, Ch 5, 144 a, (20-25).

العلاقة الوطيدة بين الفصل كتصور ميتافيزيقي في الذهن وبين المجردات الأخرى، وبالأخص جوهر الأشياء وماهيتها، وعلاقة هذه المجردات بالوجود، ومن هنا تنتج العلاقة الوثيقة أيضاً بين التصور الذهني أى المعنى الكلي وبين الموجود أو الجزئى المحسوس.

وأما المعنى الكلي الرابع من الكليات الخمس وهو الخاصة هو «ما لير يدل على ماهية الشيء»، وكان موجوداً للموضوع وحده، على سبيل المثال، الكتابة للإنسان⁽¹⁾.

وقد توصف الخاصة أما بذاتها دائماً أو بالقياس إلى آخر، مثال ذلك قولنا حيوان أنسى بالطبع خاصة للإنسان بذاتها، فأما الخاصة بالقياس إلى آخر مثل خاصة النفس بالقياس إلى البدن أن هذه أمره وذاك خادم. وقد توصف الخاصة بذاتها بالقياس إلى كل شيء وتفرق المخصوص من كل شيء، مثال قولنا، إن الإنسان الحى ناطق، مانت، قابل للعلم، فأما التى بالقياس إلى آخر فليس تفصل المخصوص من كل شيء بل من شيء معلوم⁽²⁾.

ويتضح من هذا أن الخاصة معنى كلى وهى صفة ممكنة فى جميع أفراد النوع الواحد. ولكن لا تعتبر صفة أساسية له، إنما هى صفة خاصة لأفراد ونوع معين كالضحك للإنسان فهى خاصة له وهى مستنبطة من نفس صفات النوع الجوهرية، ولا تؤلف ماهية أو جوهر وإنما خاصة للإنسان دون الحيوان أو أى موجود آخر.

والمعنى الكلي الأخير من الكليات الخمس وهو العرض ويكون صفة غير أساسية يمكن أن تطبق على كثير، مثلاً وليس يمنع مانع فى بعض الأوقات أى يكون العرض خاصة، فمتى آلف إنسان الجلوس وحده صار الجلوس له خاصة، وإذا لمر يكن جالساً فليس هو وحدة، فالجلوس له خاصة بالإضافة على ما ليس هو جالساً، فليس يمنع مانع أن يكون العرض فى بعض الأوقات، بالإضافة إلى شيء خاصة، ولا يكون خاصة على الإطلاق⁽³⁾.

ومعنى ذلك على حد تعبير «البير نصرى»⁽⁴⁾. أن العرض ما ليس حداً ولا خاصة ولا جنساً، وهو موجود فى الشيء أو هو الذى يمكن أن يوجد لشيء واحد بعينه كائناً ما كان، وألا يوجد،

(1) Ibid: B1, Ch 5, 102 a, (18-27).

(2) Ibid: B1, Ch 5, 102 a, (18-27).

(3) Ibid: B1, Ch5, 102b, 25.

(4) د. البير نصرى: المرجع السابق، ص64.

مثل الجلوس، وكذلك الشيء الأبيض فإنه ليس مانع يمنع أن يكون شيء واحد بعينه مرة أبيض، ومرة أخرى غير أبيض.

وقد ترجع أهمية العرض كمعنى كلى إلى أنه من أهم شروط التعريف هو إسقاط الأعراض العامة، لأن العرض العام صفة عرضية لا تبرز حقيقة الشيء المعروف، إذ يشترك فيها أكثر من نوع، وهذا اسم كلى غير ذاتي يقال على أفراد حقائق مختلفة مثل الماشى على رجلين⁽¹⁾. وهذه هى الأهمية الأولى، أما الأهمية الثانية أن هناك من الأشياء ما لا يمكن حملها على موضوعاتها إلا بالعرض، وذلك حين تكون لا هى جزء من الجوهر ولا هى لازمة عنه، وكذلك لا تكون من طبيعة الجنس ولا من طبيعة الفصل، ومن هذا القبيل كل المتغيرات التى لا يمكن تصويرها بحدود ثابت، فعندئذ لا تكون تلك المحمولات موصولة بموضوعاتها إلا بعلاقات عارضة.

وبالعرض يكون قد اكتمل الجانب المنطقى لميتافيزيقيا المعنى الكلى. وبقي شيء واحد يمكن أن نتناوله في مفهوم المعنى الكلى عند «أرسطو» وهو يتلخص في السؤال الآتى. هل هنالك وسائل لتحصيل المعنى الكلى القائم عله العلم عند «أرسطو»؟ إن الإجابة على هذا السؤال بالإيجاب، لأن «أرسطو» بنى تحصيل معرفة المعنى الكلى خلال التراث الأفلاطونى والمتباين، وإن كنا قد تحدثنا في الفصل السابق على الاعتماد العلى بين المعانى الكلية والجزئيات المحسوسة حيث يعتمد المعنى الكلى على الجزئى كعلة أو كسبب في المعرفة والإدراك، إلا أن «أرسطو» رفض هذا الوجود العلى ورأى أن المعنى الكلى على الجزئى يأتي من خلال الأسبقية المنطقية⁽²⁾ للمعنى الكلى حيث ينبثق العالم من الكلى لا كما تنشأ الواقعة عن سببها في الزمان، ولكن كما تخرج النتيجة من مقدماتها⁽³⁾، وإن كنا قد تحدثنا أيضاً على أن إدراك أو تحصيل هذه المعانى الكلية عند «أفلاطون» قائم على التذكر والعقل واستخدام الجدل بنوعية الصاعد والنازل، فإن «أرسطو» رأى أن هناك ثلاث وسائل أيضاً تتحكم في تحصيل هذه المعانى الكلية. تتشابه في بعض نواحيها بالوسائل الأفلاطونية، فالوسيلة الأولى وهى فكرة التطور والثانية وهى العقل والثالثة وهى الاستقراء.

(1) د. محمد فتحى عبد الله: الجدل بين أرسطو وكانط، ص 94.

(*) إن هذه الأسبقية المنطقية للمعنى الكلى لير تأخذ شكلها النهائى والواضح إلا من خلال فلسفة هيغل في المنطق حديثاً (الباحث).

(3) وولتر ستيس: فلسفة هيغل، ص 53.

فالوسيلة الأولى لتحصيل المعنى الكلي عند «أرسطو» وهى فكرة التطور بمعنى اكتساب المعنى الكلي شيئاً فشيئاً أو على نحو تدريجى، وذلك على أساس فكرتين أساسيتين تسميان فيما يتصل بالوجود: القوة والفعل، وفيما يتصل بنظرية المعرفة: الاستعداد والتحصيل. فهو يقول: إن الإنسان مستعد لتحصيل المعلومات أو المعانى الكلية، وليست المعلومات موجودة فيه بالفعل منذ أن يولد، فالشئ الفطرى الموجود لدى الإنسان ليس المضمون (المحتوى) وإنما هو الاستعداد والتحصيل للمضمون، فالإنسان قبل أن يتعلم شيئاً بالفعل، كان مستعداً من قبل لتحصيل هذا الشئ، أعنى أن المعلومات التى تصبح بالفعل كانت بالقوة من قبل، ويضرب على ذلك مثلاً «كل مثلث زواياه متساوية لقائمتين» إن كان تقدم فقد علم، وأما أن «هذا المرسوم فى نصف الدائرة وهو مثلث» فقد عرفه ونعلمه مع إحضارنا إياه،...، وأن الذى لى يمكن يعلم أن هذا موجود على الإطلاق فكيف يعلم أن زواياه متساوية لقائمتين على الإطلاق؟ لكن من البين أنه. إنما يعلم هذا بأنه عالم بالكلى. وإما على الإطلاق لا يعلم، وإما فقد تلزم الحيرة المذكورة فى محاوره مينون (*). وذلك إما ألا يكون الإنسان يعلم شيئاً، وإما أن يكون إنما يتعلم الأشياء التى يتعلمها⁽¹⁾.

ومن خلال هذا المثال استعاض «أرسطو» عن فكرة التذكر الأفلاطونية بفكرة الاستعداد والتحصيل، وهى ما توازى كما ذكرنا فكرة القول والفعل الأنطولوجية، ويظهر لنا أن «أرسطو» فى هذه الاستعاضة يدور حول الحل الأفلاطونى فى قبلية المعانى الكلية، ولكنه لى يقل بالقبلية الوجودية، واقتصر على الأسبقية المنطقية للمعنى الكلى التى تنتج بالتحصيل الناتج عن الاستعداد، وهذا هو وجه الاختلاف. أما وجه الاتفاق هو أن العلم لا يحصل للإنسان إلا بوجود معرفة سابقة للمعانى الكلية. وهذا هو الجانب الذى طور فيه «أرسطو» النظرية الأبستمولوجية للمعنى الكلى، حيث أن «أرسطو» لى يبحث عن هذا الكلى فى عالم من الصور النموذجية قائم فى ذاته، بل فى نطاق الأشياء المحسوسة ذاتها، ورأى أن الكلى هو الماهية التى يقوم عليها كل محسوس عيني، ويجاهد من أجل تحقيقها بقدر ما يستطيع، «وبهذا تحول

(* كتاب مانن هو محاوره مينون لأفلاطون (الباحث).

(1) أرسطو: كتاب البرهان، نقل أبى بشر بن يونس القينائى إلى العربية من نقل إسحاق بن حنين إلى السريانى، ضمن منطق أرسطو، الجزء الثانى، تحقيق د/ عبد الرحمن بدوى، وكالة المطبوعات، الطبعة الأولى، 1980،

المثال الأفلاطوني «الذي كان يقف في عالم منفصل إلى الطبيعة الحقيقية القائمة في كل فرد وجزء⁽¹⁾».

وما يجدر الإشارة إليه هنا هو أن نقد «أرسطو» لفكرة التذكر الأفلاطونية يقارب ما وصل إليه «ديفيد هيوم» في نظريته تداعى المعانى في القرن الثامن عشر، حيث إن التذكر عند «أرسطو» هو أشبه بتوجيه النفس في طلب الذكرى، والحالة الفعلية هي منطلق التذكر، وبالارتكاز إلى سلسلة من حالات أخرى مرتبطة بالحالة الأولى، إما لأنها جميعها تشابهها، وإما لأنها تعاكسها، وإما لأنها كانت تجاورها، يتم التوصل إلى الذكرى المنشودة⁽²⁾.

وأما الوسيلة الثانية وهى العقل، وهو قوة مجرد خارج الجسم تستخلص الصور العقلية من الماديات، ولما كان هو كذلك فإنه يدرك الماهيات المعقولة، ولكي يمكن للعقل القيام بإدراك ماهيات الأشياء أو المعانى الكلية، فإن «أرسطو» فرق بين قوتين في العقل «قوة مقابلة لتلقى جميع المعقولات وهى ملكة استعداد لتقبل الصور المعقولة وبها المعقولات بالقوة، ولكنها لا تعقل هذه المعقولات بالفعل إلا بفضل قوة أخرى فعالة تخرج المعانى الكلية من الجزئيات، وتظهرها كما يظهر ضوء الشمس الألوان من الظلام ويحولها إلى الوجود بالفعل في العين الإنسانية.

وبناءً على هذه التفرقة يضع «أرسطو» عقليين في النفس الإنسانية، عقل منفعل أو هيولاني Patheticos وعقل فعال Poeticos، فالعقل الهيولاني أيضاً هو الذى يدرك الجزئيات، حيث يقول «أرسطو» فى كتاب النفس: «إننا نميز من جهة العقل الذى يشبه الهيولى، لأنه يصبح جميع المعقولات، ومن جهة أخرى العقل الذى يشبه العلة الفعالة لأنه يحدتها جميعاً كأنه حال شبيه بالضوء»⁽³⁾.

وقد ينتج عن هذا أمرين، الأول، أن العقل الهيولاني يدرك الجزئيات كما قلنا، والعقل الفعال مجرد الجزئيات المدركة إلى معانى كلية «ويصبح ما هو بالقوة إلى فعل بتأثير شيء

(1) أولف جيجن: المشكلات الكبرى فى الفلسفة اليونانية، ص 374.

(2) Aristotle: on memory, Translated by. J.I. Beare, The Basic works, Edited with introduction, Richard Mckean, Random House, New Yourk, 1941.

(3) أرسطو: كتاب النفس، الكتاب الثالث، ف 5، 430، (14 - 21) ص 112.

هو بالفعل»، والثاني أن العقل الفعالي أسمى من العقل الهولاني، لأن الفاعل دائماً أسمى من الهولاني، والمبدأ أسمى من الهولاني، والعلم بالفعل هو وموضوعه شيئاً واحداً، أما العلم بالقوة فهو متقدم بالزمان في الفرد، ولكنه ليس متقدماً بالزمان على الإطلاق.

وعلى هذين الأمرين فإن العقل بالقوة هو استعداد لتلقى أشياء العالم، والعقل الفعال هو محصل للمعاني الكلية، ومن هنا تعتمد الوسيلة الأولى على الوسيلة الثانية، وبهاتان الوسيلتان فسر «أرسطو» أصل معانينا الكلية واصلاً بينها وبين التجربة، وذلك بواسطة العقل الفعال، خلافاً لـ «أفلاطون» الذي يجعل المعاني الكلية صوراً لموجودات مفارقة للمادة بالفعل، ويجعل ذلك العلم مستقلاً عن التجربة، وإذا استثنينا نظرية «أرسطو» هذه على حد تعبير الأستاذ يوسف كرم⁽¹⁾ فقد لا نجد في تاريخ الفلسفة نظرية أخرى تصل بين التجربة والعلم وتوفق بينهما، وإنما سنجد الفلاسفة يفترون طائفتين: طائفة الحسينيين الذين يردون المعاني الكلية إلى الصور الخيالية فلا يفسرون كلية العلم، وطائفة التصوريين الذين يضعون العقل بمعزل عن التجربة يفسرون به موضوعية العلم.

ويلخص «أرسطو» عملية تعقل المعاني الكلية بعبارة رصينة في كتاب النفس ويؤكد لها في كتاب الطبيعة، ففي كتاب النفس يقول: «ولما كان اللانقسم يقال على معنيين: إما اللانقسم بالقوة، وإما بالفعل، فليس ما يمنع أن نعقل اللانقسم عندما نعقل الطول لأنه منقسم بالفعل في زمن لا منقسم، فالزمن يكون منقسماً كالطول، فلا نستطيع إذن أن نقول ما جزء الطول الذي يعقله العقل في كل نصف من الزمن، لأن الكل إذا كان لا منقسم، فالنصف لا يوجد بالقوة، ولكن العقل إذا عقل كل نصف على حدة، فإنه يقسم الزمن كذلك، وعندئذ يكون كأنه يعقل أطولاً كثيرة⁽²⁾».

ويعنى «أرسطو» بذلك أن المعنى الكلي لا منقسم ولا يخضع للزمن أي لا يحدد بالزمن، وما دام هو كذلك فهو يدرك بالعقل، وعلى النقيض، فإن ما هو منقسم ومحدد فهو يدرك حسياً، وهذا ما يؤكد في كتاب الطبيعة قائلاً: «أن المعنى الكلي يعرف بواسطة العقل Logos، والجزئي يعرف بواسطة الإدراك الحسي Sense Preception، لأن العقل يدرك المعنى الكلي Universal،

(1) أ/ يوسف كرم: تاريخ الفلسفة اليونانية، ص 165.

(2) أرسطو: كتاب النفس، الكتاب الثالث، ف، 6، 430 ظ (8 - 13)، ص 115.

والإدراك الحسى يدرك الجزئى Partial فالكبير والصغير يعرفان بالعقل فى حين أن السمين والرفيع يعرفان بالإدراك الحسى⁽¹⁾. وبهذا يتضح لنا أن النص الذى سقناه من كتاب الطبيعة هو تفسير لنص كتاب النفس. حيث أن الكبير والصغير يعدان من اللامنقسم، والسمين والرفيع هى منقسمات تخضع للزمن لها حسية.

ويتصح لنا بهذا أن هناك نوعين من الإدراك، الإدراك العقلى الذى يدرك المعانى الكلية القائم عليها العلم أو المعرفة، والإدراك الحسى الذى يمد الإدراك العقلى بمحتواه، ولكن الإدراك العقلى الذى يجرد المعانى الكلية القائم عليها العلم أو المعرفة لا يتم بنفس الطريقة التى تنتظم بها الأشياء فى الطبيعة، فما هو فى دالاته - المعنى الكلي - أوضح وأشد يقيناً ليس كذلك بالنسبة لنا، أعنى، أن ما هو أولى فى الطبيعة وهو الكلي ليس أولياً بالنسبة لنا. لأن الأولى بالنسبة لنا هو القرب إلى إدراكنا، وهو الجزئى المحسوس. أما الأكثر وضوحاً، والذى ينبغى أن تصل إليه المعرفة العلمية هو الكلي المعقول، ولكننا عادة نبدأ بمعرفة الجزئيات لأنها أسهل طرق المعرفة، ولهذا يرى «أرسطو» أن الاستقراء لا يوجد إلا فى مرحلة بدائية مؤقتة وليس عند اكتمال العلم⁽²⁾.

ويؤكد «أرسطو» على هذا الرأى فى كتاب التحليلات الثانية⁽³⁾ رافعاً من شأن الكلي الناتج عن العقل قائلاً: «أنه أشرف من قبل أنه ينبىء ويعرف السبب» وهذا يوضح لنا السبب فى اعتماد العلم على المعنى الكلي، كما أنه يضع الفرق بين المعنى الكلي والجزئى وهو ما ركز عليه «أرسطو» فى كتاب التحليلات الثانية قائلاً «لأن كل ما كان جزئياً فوقه إلى ما لا نهاية، أما الكلي فمصيره إلى شىء بسيط ونهاية. والأمور بما هى بلا نهاية فهى غير معلومة مما هى كذلك عن طريق الجزئية. فالأشياء الكلية إذ هى فى باب ما هى مبرهنة أكثر⁽⁴⁾.

(1) Aristotle: Physis 2, translated by, J.I.Bear, The Basic Works, Edited and Introduction by Richard Mckean, Random House, New Yourk 1941, Ch2, 1093 b, 30-35.

وانظر أيضاً، أرسطو: كتاب الطبيعة، الجزء الثانى، الترجمة العربية القديمة، تحقيق د/ عبد الرحمن بدوى، الهيئة المصرية العامة للكتاب، القاهرة، 1954، ف2، 193 ب، 30-35.

(2) د/ أميرة حلمى مطر: الفلسفة اليونانية، ص259.

(3) أرسطو: التحليلات الثانية، ف31، 188، (4 - 6)، ص418.

(4) نفس المصدر: ف24، 86 (5 - 10)، ص409.

والوسيلة الثالثة وهي الاستقراء (*) Induction وتعد تفسير لكيفية حصول العقل بما لديه من ملكات استعداد كائنة في العقل المنفعل وملكات تحصيل كائنة أيضاً في العقل الفعال الذي يحصل المعاني الكلية، حيث إن الاستقراء هو استقصاء للمحسوسات للوصول إلى كلي يجمع تفرداً، بمعنى آخر، هو استدلال يبدأ بعدد معين من القضايا الشخصية المتعلقة بواقعة واحدة أو فرداً واحداً أو من القضايا الجزئية المتعلقة ببعض الوقائع والأفراد لينتهي إلى قضية كلية تتعلق بكل الوقائع والأفراد من جنس معين.

وقد حدد «أرسطو» أنواعاً ثلاثاً للاستقراء في ثلاثة مواضع من مؤلفاته، في الطوبيقا والتحليلات الأولى والثانية، ففي الطوبيقا يرى أن الاستقراء انتقال من المعلوم إلى المجهول، أعنى، انتقال من الجزئيات إلى الكلّيات، ويعرف هذا النوع من الاستقراء، بالاستقراء الناقص Incomplete أو المشكل problematic كما يسميه «جونسون» أو التجريبي implicative كما يفضل ذلك «بيرس» و«لاند» و«نيل»، وفي التحليلات الأولى يربط «أرسطو» بين معالجه للاستقراء ونظرية القياس وينظر للاستقراء على أنه انتقال من خلال إحصاء كل الحالات، وهو ما يعرف بالاستقراء التام أو التلخيصي summary or summarative كما يحدده «جونسون» و«نيل»، أما النوع الثالث والأخير فهو التحليلات الثانية، وهو يكشف لنا عن الكلي المتضمن في الجزئي المعلوم، وهو ما يعرف بالاستقراء الحسي intutive induction⁽¹⁾.

وهذه الأنواع الثلاث للاستقراء كما يرى «أرسطو» لازمة للعلم، حيث يقول: «إذا كنا إنما نتعلم إما بالاستقراء، وإما بالبرهان، فالبرهان من المقدمات الكلية، والاستقراء هو من الجزئية، ولا يمكننا أن نعلم الكلي إلا بالاستقراء، وإلا فهذه الأشياء التي توجد في الذهن على الإطلاق إن قصد الإنسان إلى أن يوضح من أمرها أنها موجودة لو أخذ واحدة من الأجناس إنما يوضحها بالاستقراء، وإن كانت غير مفارقة أو كانت حالها غير ذلك الحال، ولا أيضاً يمكننا أن نستقرئ إذا لم يكن ثمت حس: لأن الحس هو للأشياء الجزئية فإنه لا يمكن أن نتناول

(*) كلمة الاستقراء Induction هي المقابل اللاتيني للكلمة اليونانية epagoge (التي كان الأخرى أن تترجم بقولنا «غضافة» adduction أو «استيراد» importation. بول موى. مرجع سابق. ص 115.

(1) د/ محمد فتحي عبد الله: الجدول بين أرسطو وكانط، ص 115.

العلم بالجزئي، لأنه لا يستخلص من الكليات بدون الاستقراء، ولا يستخلص بالاستقراء بدون الإحساس فالعلم هو بالكلي»⁽¹⁾.

وهذا النص الأرسطي أكد على بينتين، الأولى وهي تأكيد «أرسطو» للاختلاف بين الاستقراء الذي يبدأ من الجزئيات إلى الكليات، والبرهان الذي يبدأ من الكليات، الثانية تأكيده على المنظومة المتكاملة بين الجزئي والمعنى الكلي والعلم، حيث يعتمد المعنى الكلي والعلم، حيث يعتمد المعنى الكلي على الجزئي، والعلم يعتمد على المعنى الكلي، وإذا اختزلنا أحد أطراف المنظومة ينتفى طرف المنظومة الثالث وهو العلم، وإن دل ذلك على شيء إنما يدل على حتمية اعتماد العلم على المعنى الكلي المستقري من الجزئيات.

ورغم عن وجود حتمية بين الاستقراء من الجزئي إلى الكلي، واعلم إلا أن «أرسطو» لم يعن به العناية الكافية في حين أنه أولى الاهتمام بالقياس، والسبب في ذلك أنه عد القياس المنهج السليم الذي يؤدي إلى المعرفة يقينية، فما دمنا نبدأ من مقدمات يقينية ونراعي قواعد الاستنباط الصحيح، فإننا نصل بالضرورة إلى نتائج يقينية، وهذا ما أسماه بالقياس البرهاني demonstration، وأما الاستقراء الذي ننقل فيه من بعض الأمثلة المشاهدة بالحواس إلى نتائج عامة، فإن مقدماته ليست واضحة بذاتها ولا يقينية لأنها مستمدة من الخبرة الحسية، والإدراك الحسي يبين لنا الظاهر من الواقع، ولكنه لا يفسر لنا هذا الواقع، ونتائج ليست يقينية وإنما تتصف بالاحتمال وعدم الضرورة⁽²⁾.

وما يجدر الإشارة إليه هنا أن «بول موي»⁽³⁾ رأى أن الاستقراء عند «أرسطو» اتخذ صورة قياسية، وهذا ما يسمى بقياس الحيوانات التي لا مرارة لها acnou. ولو كان هذا القياس معادلاً لهذا الاستقراء حقاً، لكان المنطق الصوري هو كل المنطق.

(1) أرسطو: التحليلات الثانية، ف18، 81 ب، (1 - 7)، ص385.

(2) د/ أميرة حلمي مطر: المرجع السابق، ص258، وانظر أيضاً Stumpf: History of Philosophy, p.98.

(3) بول موي: المرجع السابق، ص371.

تعقيب

مما سبق أن عرضنا في الفصل يمكننا استنتاج الآتي وهو أن «أرسطو» قد نقد «أفلاطون» في مفهوم المعنى الكلي، وجاء نقده على ثلاثة محاور، فقد رفض في المحور الأول أن تكون المعاني الكلية عللاً للموجودات وذلك بسبب مفارقتها لعالم المحسوس، وفي المحور الثاني يتهم «أرسطو» «أفلاطون». حيث إن «أفلاطون» جعل أن المعاني الكلية أعداد وهو يتشابه في ذلك مع الفيثاغوريين، الذين جعلوا الأعداد علل جوهر الموجودات، وحاولنا في هذا المحور أن نفند هذا الادعاء الأرسطي من ستة أوجه، وجاء تفنيدينا لهذا الإدعاء ودحضه ليس لهدم نظرية «أفلاطون» في مفهوم المعنى الكلي، وأما المحور الثالث فقد رأى فيه «أرسطو» أن كون المعاني الكلية عللاً للموجودات من شأنه أن يقضى على مبدأ الاقتصاد في الفكر وهو يجب أن لا تتعدد الأشياء بلا ضرورة، ويجعل الأشياء تتكرر بلا نهاية.

وهذا النقد الأرسطي حفزنا للبحث عن الشكل الذي ارتضاه «أرسطو» لفهوم المعنى الكلي كي يبتعد عن الشرم الأفلاطوني في المفارقة، هذا البحث أطلعنا على شيئين الأول هو أن «أرسطو» يرى أن وجود المعنى الكلي وجود واقعي ملازم للمفردات الجزئية ويستمد مسمياته من الموجودات الحسية، الأمر الذي يعني استحالة الانفصال بين الموجود المجرد، المعنى الكلي والوجود الحسي الجزئي، وأن له بهذا السبب أربع صفات هي أنه بسيط، وغير قائم في ذاته، ويحمل على كثيرين بخلاف المفرد الذي لا يحمل على غيره، أنه مجرد من خلال مجموعة عناصر مادية.

والثاني أنه رغم هذا التحديد لمفهوم المعنى الكلي عند «أرسطو»، إلا أنه يزيد ذلك وضوحاً حين يفرق بين أربع أنواع من الجواهر في كتاب الميتافيزيقيا، وهذه الجواهر لا تكون معاني كلية باستثناء الجوهر الثانوي الذي يكون محولاً لكل المقولات، وأكد ذلك في كتاب المقولات، حيث قسم الجوهر إلى جوهر أولى وجوهر ثانوي وهو معنى كلي.

وهذا التشابك لأرسطي دفعنا للبحث مرة أخرى عن الأساس المنطقي لمفهوم المعنى الكلي ذلك الأساس الذي قسمناه بالطبع إلى شقين. الشق الأول وهو المقولات العشر - الجوهر، الكم، الكيف، الإضافة، المكان، الزمان، الوضع، الملك، الفعل والانفعال - التي هي أمور مضافة أو

مسندة أو محمولات حسب «أرسطو»، كما أنها معانى كلية تحمل على كل ما جاء في الوجود أو تنظر في التعيينات العامة للوجود، الأمر الذى جعلها تكتسب صفتين. الأولى أنها حقيقة واقعية، والثانية أنها كلية عامة، ذلك بالإضافة إلى أنها قد توثق الجانب المنطقى والجانب الميتافيزيقى عند «أرسطو» أو أنها تحمل معادلة الارتباط بين المنطق والميتافيزيقيا عنده، وهنا أثبت البحث أن المقولات الأرسطية لا تمت بصلة بما حدده «أفلاطون» من أجناس علما للوجود أو ما تحدث عنه من معانى مشتركة، فما يعزى لـ «أفلاطون» أنه تحدث عن الكم والكيف والإضافة والفعل والانفعال، وجاءت معالجته في هذا الصدد قاصرة لأنها لا تجمع المقولات في نظام واحد كما فعل «أرسطو»، وقد ذكرنا في ثنايا الفصل بعض من هذه المقولات التى خصص «أرسطو» لها كتاب بنفس مسماها، وذكر تعريف وتقسيم كل مقولة منها على حدة، إلا أن الغريب أن هناك ملحقاً بالكتاب لـ «أرسطو» تحدد نسبته لـ «أرسطو»، وهذا الملحق لا يضيف شيئاً جديداً إن هو إلا تطويل للمقولات أو اشتقاق منها.

وأما الشق الثانى الجانب المنطقى للمعانى الكلية وهو ما يعرف بالكليات الخمس - الجنس، النوع، الفصل، الخاصة، العرض - التى خصص لها «أرسطو» جزءاً من كتاب الطوبيقا، كما خصص لها «فرغوريوس الصورى» كتاب أيساغوجى، وعد هذا الكتاب مدخلاً للمقولات، فهذه الكليات هى معانى كلية. فالمعنى الكلى طبقاً لها إما جنساً وبإضافة صفة لهذا الجنس يصبح نوعاً أن يكون مركباً من الجنس والنوع، والفصل والخاصة والعرض هى المعانى الكلية المميزة داخل النوع وما يدخل تحت هذا النوع.

ولقد أشرنا أيضاً إلى أن المعضلة الكبرى عند «أرسطو» تتمثل كما رأينا فى كيفية تحصيل هذه المعانى الكلية، وكيف أنها حدد لها ثلاث وسائل: الأولى هى فكرة التطور القائمة على الاستعداد والتحصيل، والثانية وهى العقل، والثالثة وهى الاستقراء. ففى الوسيلة الأولى رأى «أرسطو» أن فى الإنسان قوة استعداد لتحصيل المفردات الجزئية وتحويلها شيئاً فشيئاً إلى معانى كلية عن طريق التحصيل. وقد استعاض «أرسطو» فى هذه الوسيلة عن نظرية التذكر الأفلاطونية التى تجعل التذكر استرجاع للمعانى الكلية القبلية أو المعانى التى اكتسبها الإنسان قبل الميلاد. أما الوسيلة الثانية، أعلى فيها «أرسطو» من دور العقل فى تحصيل المعانى الكلية، وقسم فيها العقل إلى نوعين: الأول وهو العقل المنفعل، الذى لديه قوة الاستعداد فى تحصيل

الجزئيات، والثاني وهو العقل الفعال بما لديه من قوة التحصيل الناتجة من تحويل الجزئيات إلى معاني كلية. والوسيلة الثالثة وهي الاستقراء وهو استقصاء الجزئيات للوصول إلى معنى كلي يجمع متفردها، وقد قسمه إلى ثلاثة أنواع، الاستقراء الناقص والتلخيصي والحدسي.

وقد اتضح من خلال الوسائل الثلاثة أن «أرسطو» لازم بين المعنى الكلي ووجود العلم، فكلاهما بمثابة العلة والمعلول، حيث تدور العلة مع المعلول وجوداً وعدمياً على حد تعبير الفلاسفة المسلمين، أعني، أن العلاقة بين المعنى الكلي والعلم هي علاقة طردية. فإذا غاب المعنى الكلي، فإن هذا الغياب ينذر بغياب العلم أيضاً.

وأخيراً نستطيع أن نقول إن ما ذهب إليه «أرسطو» من فلسفة في المعنى الكلي تجعلنا نتعقل العالم من وجهة نظر واقعية، على خلاف «أفلاطون» الذي يجعلنا نسبح في عالم مثالي أو في ظلال الواقع، ناهيك عن أن موقف «أرسطو» في مفهوم المعنى الكلي جعل مذهبه وسطاً بين الواقعية المتطرفة المفرطة في المادية، وبين المثالية المطلقة التي تفرط في العقلانية وتحلق في آفاق المعقول وحده.