

الدكتور محمد عزيز



في سَبِيل موسوعة فلسفية

أُلْسَطُو

دار وعيتة العلمية

الكتاب



في سَبِيل
موسوعة
فلسفية



لُرْسَ طَوْ

تأثيث
الدكتور رضي طفي غبار

مَنشُورات
هَارِقَةَ الْهَلَقَة

جُمُورِيَّةِ الْعُبُرِ وَالنَّشْرِ مَهْفُوظَةٌ

١٩٨٨ م.

الادارة العامة: دار ومكتبة الملال بئر العبد - شارع مكرزل

بيروت - ص.ب: ١٥/٥٠٠٣

مقدمة

في الوقت الذي استطاع فيه الشعب اليوناني أن يحقق انتصارات رائعة أدت إلى هزيمة الفرازاة الفرس والفينيقيين الذين هاجموا البلاد اليونانية بقيادة الملك الفارسي داريوس الكبير ، وخلفه ابنه اخشويروش ، وذلك عام ٤٧٩ ق.م. اندلعت نيران العروب والمنافسة العلمانية بين المدن اليونانية نفسها نتيجة لتردي الوضاع السياسية والاجتماعية في طول البلاد وعرضها . فهب الشباب الوعي الذي لم يسبق التقدم العلمي ، والتبوغ الفكري عند الفرس أيام الاحتلال بعماسة منقطعة النظير إلى ارتشاف العلم والعب من ينابيعه الخيرة المغطاة .

ولكن اليونان ، هذا البلد المتعطش إلى العلم

والمعرفة لم يكن فيه علماء وفلاسفة بالمعنى الصحيح
يستطيعون تلبية ما يتفاعل في أعماق الشبيبة
اليونانية الناهدة الى التحرر والانطلاق لتوجيهه
البلاد الوجهة الصحيحة . بل كان هناك بعض
المتكسبين بالعلم الذين لا يميزون بين الحق
والباطل ، ويهدفون الى تغطية الحقائق المعرفانية
الناصعة وتمويهها عن طريق الاتجار بما لديهم من
معلومات سطحية، وقد لقبوا أنفسهم بـ « سوفيتيس »
أي المعلمين البلفاء ، أو ملمي العكمة .

ومن البديهي بعد أن وصلت الأمور المعرفانية
إلى هذا الحد من التدهور والانفلات أن ينبري
لهؤلاء وأمثالهم من دعاة المعرفة والحكمة المقلانية
أناس يؤمنون بالمثالية الغلقية ، والحقيقة العلمية
الناهدة الى اصلاح المجتمع وتخلصه من الهوة التي
يتسرى بها . وكان على رأس هؤلاء آخر
« السفسطائيين » سocrates الذي وهب نفسه ،
وحياته للفلسفة والحكمة المعرفانية ، وضحى
بجميع مصالحه في سبيل طلب الحكمة الخلاقة المبدعة
كماشق لها ، فسرعان ما أصبح أعمق أهل اليونان
عرفاناً وحكمة فترفع على قمة الفلسفة الشماء ،

وأضحي معلما يلتف حوله الشباب والثقفان من كل
حدب وصوب .

ويبدو أن سقراط قد أهمل شؤونه الخاصة فلم
يعلم أبدا ولم يفكر بمستقبل زوجته وأولاده .
وكان نادرا ما يتناول طعامه في منزله بل كان
لا يأكل إلا عندما يلبي دعوة أحد تلامذته الذين
يحضروا مدرسته في كل يوم ليستمعوا إلى جدله
ونقاشه المسربل بالجed والهزل ، وكان سقراط
يعمد بدوره إلى تحليل الديموقراطية بأسلوب ساخر
مرير ، ويناقش في الأخلاق على ضوء العقل لا
الدين .

ومن زوايا مدرسته الفكرية الفلسفية انطلقت
الأفكار بنورها الشعشعاني لتصبح مدماما لكل
مدرسة من مدارس العكمة العرفانية والفكر
الاجتماعي المثالي . ولا غرو فقد ضمت مدرسته
شبان أغنياء كأفلاطون والسيباديس ، وبعض
الاشتراكيين كأنتيسينس ، وبعض الفوضويين
كاريستبوس الذي كان يعمل لا يعاد عالم يتساوى
فيه الناس ، فلا يكون هناك سادة ولا عبيد ، بل
يكون الجميع أحرارا كسقراط نفسه .

ومما لا جدال فيه بأن الفلسفه الذين أتوا قبل سقراط كطاليس . وهرقليل . وزينون ، وفيثاغور ، واميدوكليس قد بحثوا عن الأمور الطبيعية الخارجيه عن قوانين العالم المادي القابل للقياس وعن جواهره . فجاء سقراط لينادى بأن الفلسفه الحقيقية هي البحث عن ذات الانسان وعن كنه نفسه . ولم يقف عند هذا الحد بل علق على آراء ونظريات الفلسفة الذين تقدموه بقوله : « هذا الامر حسن جدا ، ولكن هناك ، بالنسبة للفلسفه موضوعاً أهم . من البحث في ماهية الأشجار والكواكب والنجوم ، وهذا الذهن البشري من هو الانسان ؟ وما الذي يستطيع أن يؤول إليه ؟ » . ومن هذا المنطلق انطلق سقراط لسبر اعماق النفس البشرية ، عسى أن يتمكن من رفع السجف والاستار عن الفرضيات ، ويستجوب اليقينيات الاخلاقية السيكولوجية .

وبعد أن ودع سقراط الدنيا بما فيها من حسناوات وسيئات جاء بعده أفلاطون الذي تتلمذ على يديه أرسطوطاليس ونهج نهجه في الكثير من الأمور الفلسفية والعرفانية التي كان يعلم بها عندما كان طالبا في « الأكاديميا » التي أوجدها معلمه

أفلاطون . ولكن نفورا غريبا ذر قرنه بيته وبين
معلمه أفلاطون فاضطر الى مغادرة أثينا وهو يردد :
«لن تموت الحكمة بموت أفلاطون » .

ولما مات أفلاطون راح تلامذته يكونون «لاهوتا»
على مذهبـه ، عـرف بالـأـفـلـاطـونـيـةـ الـجـدـيـدةـ ،ـ التـيـ
كـانـتـ عـبـارـةـ عـنـ تـجـارـبـ لـايـجادـ فـلـسـفـةـ دـينـيـةـ منـطلـقـةـ
مـنـ أـصـوـلـ أـفـلـاطـونـيـةـ تـجـسـدـ عـنـاصـرـ مـسـتقـاةـ مـنـ
جـمـيعـ المـذاـهـبـ ،ـ فـلـسـفـيـةـ وـدـيـنـيـةـ ،ـ يـوـنـانـيـةـ وـشـرـقـيـةـ ،ـ
بـماـ فـيـ ذـلـكـ السـعـرـ وـالـتـنـجـيمـ وـالـعـرـافـةـ .ـ غـيرـ انـ
أـتـبـاعـهـ حـرـصـواـ عـلـىـ الـاحـتـفـاظـ بـالـرـوـحـ الـيـوـنـانـيـ
خـالـصـاـ ،ـ أـيـ بـالـعـقـلـيـةـ الـعـلـمـيـةـ الـتـيـ تـرـىـ الـوـجـودـ كـاـنـهـ
هـنـدـسـةـ كـبـرـىـ ،ـ فـتـسـتـبـعـدـ مـنـهـ ،ـ بـقـدـرـ الطـاقـةـ ،ـ
الـمـكـنـ وـالـعـادـثـ ،ـ وـتـغـضـبـهـ لـلـفـرـرـةـ .ـ وـبـذـلـكـ
يـعـارـضـونـ الـدـيـانـاتـ جـمـيعـاـ ،ـ وـمـنـهـاـ الـيـهـوـدـيـةـ
وـالـمـسـيـحـيـةـ مـعـ تـأـثـرـهـمـ بـهـاـ ،ـ وـيـعـارـضـونـ أـفـلـاطـونـ
نـفـسـهـ فـيـ تـصـوـيـرـهـ الصـانـعـ الـمـبـدـعـ يـتـدـخـلـ تـدـخـلـ
شـخـصـيـاـ طـوـعاـ لـخـبـرـيـتـهـ ،ـ وـيـنـظـمـ الـعـالـمـ وـفـقاـ لـلـمـثـلـ .ـ
فـيـتـوـخـيـ غـايـاتـ ،ـ وـيـخـلـقـ الزـمـانـ ،ـ وـيـرـوـنـ بـلـزـومـ
تـاوـيلـ القـصـصـ الـأـفـلـاطـونـيـةـ إـلـىـ مـاـ تـرـمـزـ إـلـيـهـ مـنـ
الـمـعـانـيـ الـفـلـسـفـيـةـ .ـ

ويلاحظ من خلال فلسفة أرسطو أنه بعد أن
نقد معلمه أفلاطون، عكف على المشكلات الأفلاطونية
يعاود فيها التأمل ، ويدقق النظر في معناياتها
العرفانية المأورائية حتى وصل إلى موقفه الذي
سنحاول بحثه ومعالجته في هذا الكتاب . و اذا كانت
مؤلفات أفلاطون قد كسبت قصب السبق بطبعها
الأدبي الرفيع ، فاننا نجد لدى أرسطو أسلوبا
علميَا جافا ممزوجا بعده التركيز ، وسلامة
الأسلوب وانسيابه في سهولة ويسر .

ومن الواضح أن أرسطو فيلسوف عظيم ،
وحكيم كبير تربع على عرش الحكمة اليونانية في
عصره بلا منازع ، واليه يرجع الفضل في تنظيم
الفلسفة اليونانية وتفرع العلوم منها ، وايجاد
فن المنطق مرتبًا ومنظما . وعلى الرغم من اهتمام
أرسطو بالناحية الانسانية من الفلسفة ، فان
مجموع فلسفته مبني على اتفاق العلل المادية في
العالم الطبيعي .

وحكمة أرسطو تتناول جميع المعارف الانسانية
التي كانت معروفة في عصره ، وقد بلغ بتفكيره
العرفاني ذروة العبرية الانسانية ، وأحاطت

أفكاره المبدعة يأشمل مظاہر الوجود الطبيعي والمدنی . ويبدو ان فلسفة أرسطو قد نبعت من الواقع وعالجت الوجود على ما هو عليه بالفعل . ولم يكن أرسطو مبتدع علم المنطق ولكنه دونه ووضع قواعده ونظمها ورتبه ، ولم يجعل منه علما شكليا لا علاقة بينه وبين بعوثه ، كما أصبح هذا العلم فيما بعد ، بل جعل بين شكل هذا العلم وبين التفكير نسبا وعلاقة متينة . فإذا قاد الشكل المنطقي الى نتيجة لا يقبلها العقل ، اتبع أرسطو ما أوجب العقل وترك ما أدى اليه شكل المنطق .

ويرى أرسطو وهو يبحث في ماهية المعرفة انها تنتج من صلة التفكير بالأراء ، ثم من الصلة بين هذه الأراء وبين النتائج والأدلة ، يعني اذا وقعت حواس الإنسان على شيء فإنه يكتشف صفات هذا الشيء مادته ، طوله ، حجمه ، لونه الخ . وبعدئذ يتالف من هذه الافكار المختلفة رأي بأن هذا الشيء بيت مثلا . على ان هذا الرأي يكون في باديء الامر اقتناعا شخصيا ، فيجب على الانسان أن يقارن هذا الذي قال عنه أنه بيت بامثاله من البيوت المعروفة ليرى اذا كانت النتائج التي وصل اليها بالتفكير

مطابقة للمعروف عن البيوت ، ثم يقيم الدليل على
نتائجها .

ويرى أرسسطو أيضاً أن إيمان الناس بالآلهة يرجع إلى التأثير العظيم الذي يتركه في نفوسهم عظم العالم وجماله وقوانيقه المعمدة . ولقد اعتقاد البشر دائمًا في كل عصر وفي كل أمة وفي كل طور من أطوار الإنسانية بقوة عظيمة مقتدرة قاهرة فوقهم ، هي الله . وهذا هو الدليل الوجданى على وجود الله حسب مفهوم هذا العكيم الكبير .

ويعرف أرسسطو البرهان بأنه القياس المؤلف من مقدمات صادقة أولية وسابقة في العلم على النتيجة وأبين منها وعلة لزومها ، ولكن حصول النتيجة من المقدمات بالضرورة ، خاصية مشتركة بين جميع الأقىسة . ويمتاز البرهان من بينها بأن نتيجته يجب أن تكون ضرورية ، ولكنها لا يمكن أن تكون كذلك إلا إذا كانت المقدمات ضرورية ، وهذه قاعدة الأقىسة الموجهة ، وفي هذا النوع من الأقىسة إذا كان العد الأوسط معمولاً بالضرورة على العد الأكبر ، والعد الأصغر معمولاً بالضرورة على الأوسط . فان العد الأصغر سيحمل بالضرورة على

العدد الاكبر . وعلى هذا فان القياس العلمي او البرهان يجب أن تكون مقدماته صادقة وأولية وضرورية وسابقة في العلم على النتيجة ، وأabin منها وعلة حصولها كما يشير التعريف الأرسطي ، والا تسلسلنا في البراهين الى ما لا نهاية وامتنع العلم .

١٩٧٩/٥/٢٠
الدكتور مصطفى غالب

حياة أرسطو :

ولد أرسطو طاليس بن نيقوماكس بن ماخاون من ولد أسلقيانس الذي أخرج الطب لليونانيين سنة ٣٨٤ ق.م في اسطفاريما في تراقيا . أمه « أفسطيا » وترجع في نسبها إلى أسلقيايدس . وأبوه نيقوماكس كان طبيبا فيثاغوري المذهب ، خدم في حاشية الملك المقدوني امنتاس الثاني أبي فيليب أبي الاسكندر ، توفي وما يزال ولده أرسطو حدثا ، فلم يأخذ عنه الطب . وما بلغ الثامنة عشرة من عمره توجه إلى أثينا ليستكمل علومه ، فانضم إلى الأكاديمية التي أسسها أفلاطون ، وما لبث طويلا حتى امتاز بين أقرانه ، فسماه أفلاطون « العقل » لذكائه الغارق ، و « القراء » لاطلاعه

الواسع . ثم أقامه معلما للخطابة فيما يروى . ولزم أرسطو الأكاديمية عشرين سنة ، أي حتى انتقال أفلاطون إلى العالم الآخر . وهذا دليل واضح على أن أرسطو ظل يواكب أفلاطون ويرتشف من مناهله المعرفانية النيرة عشرين عاما مما ينفي ما ذهب إليه البعض من مجافاته لأستاذه في آخر أيامه ، أو أنه قد وقع بينهما منافسة علمية وخلاف حول بعض الأفكار المقلانية . وليس نقد أرسطو لنظرية المثل ، أو غيرها من النظريات الافتلاطونية المعرفانية ، بأسلوب جاف ، وال Leigh عنيف ، سوى تدليلا على مدى حرية الرأي والتفكير التي كان يتمتع بها طلاب وتلامذة الأكاديمية الافتلاطونية ، الذي نفع فيهم أفلاطون البحث عن الحقيقة والحقيقة وحدها هي التي يتطلع إليها الجميع ، لذلك قال أرسطو كلمته الخالدة : « أحب أفلاطون وأحب الحق ، وأؤثر الحق على أفلاطون » . وبقاوئه في الأكاديمية طوال هذه المدة يدل على أنه عرف كيف يوفق بين إيهام الحق وبين تقديره لعلمه وعرفانه لجميله .

وبعد انتقال أفلاطون إلى جوار مبدعه وخالقه غادر أرسطو أثينا . وينذهب البعض إلى أن أسباب مغادرته أثينا غضبه الشديد من ترؤس غيره على

الأكاديمية الافتاطونية . قصد أرسسطو آسيا الصغرى ، ومكث فيها مدة وتزوج . حتى استدعاه الملك فيليب ليكلفه بتعليم ولده الاسكندر الذي كان في الثالثة عشرة من عمره . وظل أرسسطو يفيد الاسكندر من علومه العرفانية المقلانية أربع سنوات متصلة ، حتى اذا ما بلغ الاسكندر السابعة عشرة شارك الجيش في حروبها وذاق لذة النصر ، وأبهة القيادة ، فتباعدت الصلة بينه وبين مفいでه ومعلمه . ولما ناهز العشرين نودي به ملكاً بعد أبيه المقتول غيلا . فالتفت الى تركيز دعائم حكمه وتوسيع سلطانه . وعاد أرسسطو الى أثينا في اواخر سنة ٣٣٥ ، وكانت قد خضعت لقوة فيليب . بعد فترة طويلة من التجوال والترحال فانضم الى جماعة المقدونيين الهدافة الى الوحدة والتوحيد ، وفتح « الندوة العلمية » في المشى المعازي للميدان الرياضي ، فتوافد عليه الطلاب من كل حدب وصوب ، وكان يتوصّلهم ويقطع واياهم المشى جيئة وذهابا شارحا تعاليمه ، فعرفت مدرسته من تلك الفترة « بالمشائين » أو المدرسة « المشائية » .

ويروى أن أرسسطو لما عاد الى أثينا واستقر بها أنشأ مدرسة في ملعب رياضي يدعى لوقيون ، فعرفت

بهذا الاسم ولكنه لم يكن صاحبها القانوني ، لأنه كان أجنبيا . فسجلها باسم ثاوفراستوس صديقه وتلميذه ، ووهي لهذا الفرض منازل وبساتين ابتعاهما في المدينة . وقسم رجال المدرسة طائفتين : أعضاء مسنين ينتخبون الرئيس ، وأعضاء أحداش ، وكان من عادته أن ينشئ مشى الى جانب الملعب ، فيوافيه التلاميد ، فيلقى عليهم دروسه وهو يتمشى وهم يسرون من حوله ، فلقب لذلك هو وأتباعه بالمشائين ، ويقال ان دروسه كانت على نوعين : صباحية مخصصة للتلاميد تدور على الفلسفة ، ومسائية عامة تدور على الخطابة . ويدرك كذلك انه انشأ مكتبة كانت الاولى من نوعها في العصر القديم ، ومعملا للتاريخ الطبيعي . ويشهد ما وصل اليها من كتبه وكتب تلاميذه بأن العمل كان كثيرا ، والبحث شاملا جمیع فروع العلم .

وبعد اثنى عشرة سنة أجبر أرسطو على مقادرة أثينا مرة ثانية . وذلك عندما مات الاسكندر بالعمر سنة ٣٢٣ ، فما ودت ديموستين وحزبه آمالهم ، وعادوا الى نشاطهم ، وأخذوا يطاردون الأجانب واتجهت أنظارهم الى أرسطو ، مع أنه لم

يعلم بالسياسة قط ، ومع ان العلائق كانت توترت بينه وبين الاسكندر من قبل سنتين ، اذ علم الملك بمؤامرة عليه ، وقتل فيمن قتل من المتأمرين ابن اخت أرسطو معلمه ، لم يبال الاثينيون بذلك ، ولجأوا الى العيلة فاتهموا أرسطو بالالحاد . فعمد بالمدرسة الى ثافر أسطوس وغادر أثينا وهو يردد متهمكما : « لا حاجة لأن أهيء للاثنين فرصة جديدة للاجرام ضد الفلسفة » . وقصد الى مدينة خلقيس في جزيرة أوبا ، وقيل توجه بصعبه زميله في الأكاديمية ، « اكسينوقراط » الى بلدة « أوسوس » من أعمال طرواده حيث أسس فرعا للأكاديمية وكان حاكم هذه المنطقة « هرمياس » قد أهدى هذا المكان للافلاطونيين لكي يقيموا عليه مدرسة تتفرع عن الأكاديمية في أثينا ، وقد ظل أرسطو يعلم في هذا المكان زهاء ثلاثة سنوات .

وإذا كان ، أفالاطون قد فشل في استمالة حاكم صقلية فان أحد تلامذته قد نجح في كسب صداقة هرمياس والتأثير عليه من الناحيتين السياسية والأخلاقية ، فقد نشأت صداقة متينة بين كل من أرسطو وهرمياس ، فتزوج أرسطو ابنة اخته « بيتنياس » وأنجب منها ابنة سماها نفس الاسم ،

وفي هذا المكان أيضا تعرف « ثيوفراستس » على أرسطو وأصبح تلميذه ، ولم يلبث هذا الاخير أن أقنع أرسطو بالسفر إلى بلدة « ميشيلين » قريبا من موطن « ثيوفراستس » وفي العام التالي استدعاه فيليب المقدوني إلى بلاطه لكي يشرف على تربية الاسكندر .

وكان فيليب قد عقد تحالفا مع « هرمياس » لمواجهة العرب التي كانت متوقعة بين الفرس واليونان ، ولكن فيليب أفشى سر هذا التحالف في بلاط الفرس عام ٣٤١ ق.م مما أدى إلى سقوط « هرمياس » والحكم باعدامه وصلبه ، وقد أرسل من سجنه كتابا إلى أرسطو يذكر له فيه كيف أنه لم يกรรม في حق المبادئ الأخلاقية ، وكيف أنه لم يجرئ على الفلسفة ومثلها ، ورد عليه أرسطو محبيا ذكراه يقول مأثور نقش في معبد دلفي . ومنذ أن تولى الاسكندر الحكم في مقدونيا بعد وفاة والده فيليب ظل أرسطو ملازم له إلى أن قام الاسكندر بحملته المشهورة على آسيا الصغرى . ويعد كتاب أرسطو في الملكية هدية منه إلى الاسكندر تلميذه بمناسبة تسلمه عرش مقدونيا . وكان الاسكندر يحب أستاذه ويحترمه ، ولهذا نراه يعيد

إنشاء مدينة أرسطو التي نشأ فيها على نفقته الخاصة ، وكان أبوه فيليب قد دمّرها لأنّه أحس بضيق صدر من أرسطو بسبب اسدائه النصائح لهرمياس وهو في سدة الحكم ، ونلاحظ أنّ أرسطو في رسالة « الاسكندر أو الاستعمار » يحذر تلميذه من النتائج السيئة التي تنجم عن معاملته للمتبرّرين على قدم المساواة مع اليونانيين .

وقد انقطعت الصلة بين أرسطو والاسكندر عام ٣٢٧ ق.م وذلك بعد اعدام ابن اخت أرسطو المدعو « كاليسستينس » وذلك اثر اتهامه بالاشتراك في مؤامرة ضد الاسكندر ، ولم يؤثر هذا العادث في اعتقاد أرسطو باستقامة سياسة المقدونيين وسلامتها . ومصداقاً لذلك بعد أرسطو يستمر على صلة وثيقة بمستشار دولة المقدونيين أنتيباتر ، وقد عينه أرسطو منفذًا لوصيته بعد وفاته .

عاد أرسطو إلى أثينا عام ٣٢٥ ق.م واستمر بها حيث أسس مدرسة في الجزء الشرقي من المدينة في مكان يُعرف « باللوقيوم » وكان هذا الموضع أمام باب من أبواب أثينا يسمى باب « ديوكاريس » .

وقد سميت هذه المدرسة « بالمدرسة المشائية » .
وظل أرسطو في هذه المدرسة يتابع تعاليمه بين
تلاميذه الى ما قبل وفاته بفترة قصيرة . وحدث
انه بعد وفاة الاسكندر وقيام العزب الوطني تحت
زعامة « ديموستين » أن أصبحت اللوقيوم موضع
اشبه اتباع هذا العزب نظرا لصداقة أرسطو
للمقدونيين ورعايه هؤلاء للمدرسة ، ولم يلبث
أنصار العزب الوطني في أثينا أن وجهوا الى أرسطو
نفس التهم التي سبق أن وجهت الى سقراط ،
فاشر أرسطو الرحيل عن أثيلا حزنا حتى لا يعطي
أعداءه فرصة للاجرام في حق الفلسفة مرة أخرى .

واستقر أرسطو بعد ذلك في بلدة « خلقيس »
في « ايوبيا » وكان يعيش على ريع مزرعة ورثها
عن والدته حتى وفاه الاجل سنة ٣٢٢ ق . م اثر
اعتلال صحته نتيجة لمرض معد . وقد أورد يوجين
اللارسي في كتابه عن « حياة الفلاسفة » ، وصية
أرسطو في الفصل الخامس منه وفي هذه الوصية
نلاحظ أن أرسطو يوصي بأن تستمر المدرسة أي
اللوقيوم في عملها ويوصي بأشياء أخرى لأقاربـه
ولتلذمـته .

مؤلفات أرسطو :

من الملاحظ أن مصنفات أرسطو امتازت بالأسلوب العلمي العجاف المركز . وقد أشار بعض المؤرخين إلى أن هذه الكتابات الارسطوية ليست هي كل ما كتبه أرسطو ، أو بمعنى آخر لا تعبّر تماماً عن أسلوب أرسطو الحقيقي ، وذلك لأن أرسطو ألف في مطلع شبابه معاورات قد فيها ملهمه أفلاطون عرفها الأثينيون وتداولوها حوالي مائة سنة ، وتميزت بجمال الأسلوب ورشاقته وانسيابه في سهولة ويسر كما أشار الفيلسوف الروماني « شيشرون » .

ومن هذا المنطلق يمكننا أن نقول بأن مؤلفات عهد الشباب متأثرة بأسلوب أفلاطون أما مؤلفات عهد الكهولة فانها ذات طابع علمي جاف ، وقد يعزى ذلك إلى أنها كانت بمثابة العناصر الرئيسية لدروس أرسطو في اللوقيوم ، فهي نقط مركزة يكتبها المعلم للاسترشاد بها أثناء الشرح ، ولم تكن موضوعة – كما قيل – لكي تكون كتبها تقرأ وتكون لها صفة الوحدة والتماسك .

ومن الواضح أن أرسطو خلف تأليف كثيرة

لا تزال ، لأراء متضاربة حولها ، فالبعض يرى أنها تعد بالمئات ، وهناك من يزعم بأنها تجاوزت الآلاف ، ولكن القائمة التينظمها مدير مكتبة الاسكندرية بعد وفاة أرسطو بمائة سنة من الفراقة بمكان حيث حشدتها بالمئات من المصنفات التي تبعث في مختلف أنواع العلوم ، والظاهر أن أغلب تلك المصنفات مفقود ، أو قد شوهدت معاله الأصلية عن طريق النسخ والناشرون . ولكن القليل الذي وصللينا يدل على المكانة العقلية السامية التي كان يتبعوها أرسطو في عالم العكمة والفلسفة .

ولا غرو فإن أرسطو بالذات لم يعهد إلى نشر وطبع تأليفه بل قام بذلك تلميذه « تاوفrst » الذي سلمها بدوره إلى « تالاوس » وهذا باع بعضها إلى « لبتولوماوس » الفيلادلفي . الذي وضعها في مكتبة الاسكندرية حيث أبيدت والتهمتها النيران أثناء حريق المكتبة . وما تبقى من هذا الكنز انتقل إلى ورثة « تالاوس » الذين أخفوها في كهف ظلت فيه أكثر من ١٣٠ عاما . ولما أخرجت وجدت مشوهة قد تلف أكثرها .

ويتوں يوسف كرم في كتابه تاريخ الفلسفة

اليونانية (١) : « يذكر بعض القدماء ان مخطوطات أرسطو تداولتها بعض الأيدي ، الى أن اكتشفت مكديسة في قبو وقد نال منها التعرق ، فتداولتها آيد أخرى ، حتى اضطلاع براجعتها واصلاح ما فسد منها » أندرونيقوس « الرودسي ، الزعيم العادي عشر على اللوقيون بعد أرسطو ، وأخرج للناس نسخا صحيحة في منتصف القرن الاول قبل الميلاد . هذه القصة موضوعة من غير شك ، اذ كيف يعقل أن مكتبة اللوقيون لم تكن تحتوي على نسخ من مصنفات أرسطو يرجع اليها المعلمون والتلاميذ ؟ وكان للمدرسة فروع ، منها فرع رودس أنشأه « أوديموس » تلميذ أرسطو وخرج منه « أندرونيقوس » ، فكيف يمكن الاعتقاد بأن هذه المدارس كانت خلوا من نسخ تعلو عليها ؟ يلوح أن الاصل في وضع القصة أن الجمهور المثقف لم يكن يعرف من أرسطو غير المصنفات التي أذاعها في دور الشباب ، وان تأليفه العلمية بقيت وقفا على مدارسه الى أن نشرها « أندرونيقوس » . وقد نسلم بصحة القصة اجمالا ، فلا يلزم منها

(١) يوسف كرم : تاريخ الفلسفة اليونانية ص ١١٤ .

سوى ان ما ترويه من الاحداث أصاب نسخا من
كتب أرسطو لم تكن هي مخطوطاته ، ولا النسخ
الوحيدة ، لما قدمنا من سبب » .

والظاهر أن مصنفات أرسسطو في شبابه التي
كانت عبارة عن محاورات على طريقة أفلاطون ،
قد أصابها التلف أو فقدت كلها ، والغوار في هذه
الكتب قصير جدا لا يتعدى افتتاح الكلام ووضع
المقالة ، ثم يشرح رأيه في خطاب كما يشرح سocrates
رأي أفلاطون . يذكرون منها : السياسي ،
السوفسطائي ، منكسينوس ، المأدبة ، في البيان ،
اسكندر ، في العدالة ، في الشعراء ، في الصحة ،
في الصلة ، في اللذة . ويدكرون « أوديموس »
في خلود النفس ، ويقولون ان هذا الكتاب موضوع
على غرار « فيدون » وانه يتضمن القول بعيادة
سابقة وبالتناسخ والتذكر . وكتابا « في الفلسفة
أو في الغير » وضعه في الوقت الذي كان يتعرج فيه
من تأثير أفلاطون ، بدأه بلمحه عن تاريخ الفكر
وتقدم الانسانية ، ونقد نظرية المثل ونظرية
حدوث العالم ، وخلص الى البرهنة على الوهية
الكواكب .

ولأرسطو أيضا معاورة الفها في فترة شبابه
وجهة الى أمير من قبرص اسمه « تيمسون » ،
وتتعرض للذلة الفلسفية وتصف الجسد بأنه سجن
النفس ومقبرة لها ، وأنه مصدر لجميع الشرور
والرذائل وتميزت كتابات أرسطو في هذه
الفترة من حياته بالطابع الأفلاطوني كونه لم يكن
بعد قد تخلص من تأثير الأكاديمية وتعاليها
الأفلاطونية .

ويرى بعض من عالج حياة أرسطو ومصنفاته
أنه عندما ترك الأكاديمية رسم لأهدافه المعرفانية
طريقا جديدا خاصا به وتحول كلية عن النهج
الأفلاطوني ، وتصدى للتعليم في أوسوس ، ويدلنا
كتابه « الفلسفة » الذي نلمس بين سطوره شخصية
أرسطو الهدافة الى النقاش العميق المبني على أسس
فلسفية منطقية غاية في الدقة والاتزان . ويكون
هذا المؤلف الفلسفي من ثلاثة أجزاء :

الجزء الأول : يحتوي على عرض تاريخي لأفكار
ال فلاسفة الذين سبقوه ، وكذلك يتعرض لمعتقدات
المصريين والفرس والأروروفين . وفي القسم الثاني
الذي يفرد له لنقد نظرية المثل الأفلاطونية في

صورتها الواقعية بعد معاورة « بارمنيدس » يظهر
تفوقه الفلسفى العقانى . أما في القسم الثالث
والأخير فانه يبسط فيه نظريته في تفسير الكون ،
ورأيه في الدين ، ويدرك فكرة المعرفة الاولى
الثابت .

ويؤكد أرسطو أيضا على فكرة الألوهية على
أساس ديني مستمد من مذهب تاليه الكواكب الذي
كان شائعا في عصره ، ونلاحظ صورة منه فيما
عرف في العصر الاسلامي عن تقديس الكواكب عند
« الصابئة » .

ونرى القسطنطيني في كتابه تاريخ الحكماء يستعرض
كتب أرسطو بالتفصيل ويرتبها على أربع مراتب :
المنطقيات ، الطبيعيات ، الالهيات ، الغلقيات .
ثم يقول : « الكلام على كتبه المنطقيات ، وذكر من
نقلها من عبارة إلى أخرى ومن شرحها ، واختصارها
حسب ما أدى إليه النظر والاجتهاد . قاطليفورياس ،
ومعناه المقولات . باري أرميتياس ، ومعناه
العبارة . أنولوطيقا الاول ، ومعناه تحليل القياس .
آبوديقطيقا ، وهو (1) أنولوطيقا الثاني ، ومعناه

(1) القسطنطيني : تاريخ الحكماء ص (٢٤ - ٣٥) .

البرهان . طوبيقا ، ومعناه العدل . سوفسطيقا ،
ومعناه المغالطون ، ويقال العكمة الموجهة .
ريطوريقا ، ومعناه الخطابة . أبوصليقا ، ويقال :
بوطيقا ، ومعناه الشعر » .

ثم يتكلم القنطي على من ترجم أو نقل عن بعض الكتب فيذكر أن « قاطيفورياس » نقله عن الرومية الى العربية حنين بن اسحق ، وشرحه وفسره جماعة من يونان ومن العرب . و « باريرمينياس » نقل النص حنين الى السرياني واسحق الى العربي ، والذين تولوا تفسيره الاسكندر الأفروديسي ، ويعيى النعوي ، وأميلخس ، والفارابي ، والذين اختصروه : حنين ، واسحق ، وابن المقفع ، والكندي ، وابن بهرین ، والرازي ، وثابت بن فرة ، وأحمد بن الطيب .

أما « أنولوطيقا الاول » فقد نقله ثيادورس الى العربي ، ويقال عرضه على حنين فأصلحه ، ونقل حنين قطعة الى السرياني ، ونقل اسحق الباقي الى السرياني . وكذلك نقل حنين بعض « أنولوطيقا الثاني » الى السرياني ، ونقل اسحق الكل الى السرياني . ونقله الى العربية اسحق

ومتى . وشرحه يحيى النعوي ، ومتى ، والفارابي ، والكندي . ونقل اسحق الى السرياني « طوبيقا » والى العربي نقله اسحق ، كما نقل منه سبع مقالات الدمشقي ، ونقل الثامنة ابراهيم بن عبد الله . ونقل « سوفسطيقا » الى السرياني ابن ناعمة وأبو بشر متى ، ونقله الى العربية يحيى بن عدي . وفسره الكندي .

قيل ان اسحق نقل « ريطوريقا » الى العربي وفسره الفارابي . ونقل أبو بشر متى قبل السرياني الى العربي « أبو طيقا » واختصره الكندي .

وتحدث الققطني عن كتب أرسسطو في الطبيعيات فذكر منها : كتاب السماع الطبيعي المعروف بـ « سمع الكيان » وهو في ثمانية مقالات فسرها الاسكندر الأفروديسي . وكتاب « السماء والعالم » وهو في أربع مقالات نقله ابن بطريق . وكتاب « الكون والفساد » نقله الى السريانية حنين ، ونقله الى العربي اسحق والدمشقي . كتاب « الآثار العلوية » نقله الى العربية أبو بشر الطبرى . كتاب « النفس » وهو ثلاثة مقالات

نقله حنين الى السرياني ونقله اسحق الى العربي
كتاب «الحس والمحسوس» وهو في مقالتان . كتاب
«الحيوان» وهو في تسع عشرة مقالة نقله ابن
البطريرق الى العربي . كتاب «الالهيات» ويعرف
بالعرويف وبما بعد الطبيعة ، رتب هذا الكتاب
على ترتيب حروف اليونانيين ، وأوله الألف
الصفرى ونقلها اسحق ، والموجود منه الى حرف
«مو» ونقل هذا العرف أبو زكريا يحيى بن عدي ،
وقد يوجد حرف «نو» باليونانية ، وهذه العروف
نقلها أسطان للكندي .

ومن كتب أرسطو في الخلقيات : كتاب «الأخلاق»
فسره فرفوريوس وهو في اثنا عشر مقالة نقله حنين
ابن اسحق . كتاب «المراة» ترجمه العجاج بن
مصر . كتاب «أثولوجيا» فسره الكندي ، كتاب
«قول الحكماء في الموسيقى» ، كتاب «اختصار
الأخلاق» .

ويشير القبطي وهو يتحدث عن أرسطو
فيقول (١) : « وأرسطوطاليس هو مرتب هذه

(١) القبطي : تاريخ الحكماء ص ٥١

العلوم ومعررها ، ومقرر قواعدها ، ومزين
فوائدتها ، ومخرر فطيرها ، ومنضج قصديرها ،
وموضع طريق الكلام وتحقيق قوانينه ، والراد
على من تقدمه من الفرقتين الدهرية والطبيعية ،
والمندد عليهم ، والقائم باطلهار فضائعهم ، وكافي
غيره من علماء الفرق بالكلام معهم ، وشغل الزمان
بمناظرتهم ومشاجرتهم . ثم ان أرسطوطاليس رأى
كلام شيخه أفلاطون ، وشيخ شيخه سocrates في
مناظرة القوم فوجد كلام شيخه مدخول العجيج
متزلزل القواعد غير معكم البنية في الرد والمنع ،
فنهذبه ، ورتبه ، وحققه ونمته ، وأسقط ما ضعف
منه ، وأتى في الجواب بالأقوى ، وسلك في كل ذلك
سبيل المجاهدة والتقوى ، فجاء كلامه أنسع كلام ،
وأسد كلام ، وأحكم كلام ، وكفى المؤمنين القتال
مع تلك الفرق الاندلال ، غير أنه لما جال في هذا
البعر برأيه غير مستند الى كتاب منزل ، ولا الى
قولنبي مرسل ، ضل في الطريق ، وفاته أمور لم
يصل عقله اليها حالة التتحقق ، وهي بقايا
استبقها من رذائل كفر المتقدمين فكفر بها وزادته
فكرةه عند النظر في كلامهم شبهها ٠ ٠ ٠

وهكذا يتبيّن لنا أن أرسطو قد خلف بعد وفاته

آثارا متعددة تسربت الى الاسكندرية والى بلاد فارس والقسطنطينية ومنها دخلت الى البلاد الاسلامية فترجمت الى اللغة العربية ، وقام كبار الفلسفه العرب بشرحها والتعليق عليها ، ومن خلال كتب أرسطو ونقده لبعض النظريات الافلاطونية ، وخاصة نظرية المثل ، وقد اثر نقد أرسطو لهذه النظرية تأثيرا فعالا في الفارابي ، وابن سينا ، وابن رشد ، والكندي .

مذهب أرسطو الفلسفى :

يتسم مذهب أرسطو الفلسفى بعىسم الواقعية التي لا صلة لها بالخيال . عالج في فلسفته العلوم الانسانية العقلانية التي كانت معروفة في عصره ، فخالف متقدميه من الحكماء والفلسفه ، وخاصة أستاذه ومعلمه أفلاطون ، الذي نقشه في آرائه ونقد الكثير من نظرياته وأفكاره الماورائية والطبيعية . وخاصة ما يدور منها حول الموجودات الطبيعية وهل هي أشباه تقابلها مثل ، كما يعتقد معلمه أفلاطون ؟

ومن الواضح من خلال آراء أرسطو في هذه

النظرية الافتلاطونية أنه استنكرها أشد الاستنكار ونقدتها ، موردا العجج القائلة ان المادة جزء من المحسوسات ، فلا يوجد انسان مثلا الا في لحم وعظم ، ولا شجر الا في مادة معينة . فاذا فرضنا المثل مجردة من كل مادة كانت معارضة لطبيعة الاشياء التي هي مثلها . واذا فرضناها متحققة في مادة صارت محسوسة جزئية ، أي معارضه لصفات المثل عند افلاطون . ثم ان من المعاني الكلية ما يدل على اشياء موجودة بغيرها ، فلا يمكن ان يقابلها مثال : كيف يمكن ان يوجد مثال للمرربع او المثلث او اي شكل رياضي ، والشكل شكل شيء بالضرورة اي موجود مع شيء لا بذاته ، وكيف يمكن ان يوجد مثال للبياض او السواد في حين ان اللون لون شيء بالضرورة ، اي موجود مع شيء لا بذاته ؟ فان كان هناك معان هي ذهنية صرفة ، فما الذي يمنع ان توجد المعاني جميعا في العقل دون ان يقابلها مثل ؟ الحقيقة ان المحسوسات موجودات بكل معنى الكلمة ، وان المعاني الكلية موجودات ذهنية فحسب ، يجردها العقل من المحسوسات . فأرسطو يعارض افلاطون في النقطة الاساسية من مذهبـه ، وهو اذن يعارضـه في نقطـ آخرـى مترتبـة

عليها . اذا كانت الاجسام الطبيعية حقيقة فكيف
نفسها ؟

الطبيعة وما بعد الطبيعة :

ان الوجود الطبيعي هو الذي يتعلق بالمادة في
الحقيقة وفي الذهن ، فاتنا مهما نحاول فلن يمكننا
أن نتصور الانسان الا في لعم وعظم ، وهكذا سائر
الموجودات الطبيعية في المادة التي تنسجم معها .
وكل ما هو مادي فهو متعرك . فموضوع العلم
ال الطبيعي الوجود المتعرك حركة محسوسة بالفعل او
بالقوة . والحركة على أنواع . وحتى نتمكن من
تحديد هذه الانواع ، يقتضي العودة الى مفهوم
أشمل من الحركة يقصد به التغير او الصيرورة ،
 وكل تبدل او تغير فهو من طرف الى طرف ضده ،
 وعلى ذلك فلا تغير من اللاوجود الى الوجود . اذ
ليس بينهما تضاد ، وانما التغير من اللاوجود الى
الوجود ، وهذا يعني كونا ، ومن الوجود الى
اللاوجود ، ويعني فسادا ، ومن الوجود الى الوجود ،
أي انتقال الشيء من حال الى حال ، ويعرف
بالحركة . أما الكون والفساد فهما آنيان لأنه
لا وسط بين طرفيهما . والحركة متدرجة في

الزمان . ويتعرّك الشيء حركات مختلفة ، لكن لا من حيث الجوهر ، فان الجوهر عرضة للكون والفساد ليس غير ، ولا من حيث جميع المقولات الأخرى ، بل من حيث بعضها . فان الاضافة لا وجود لها بذاتها ، وانما توجد بطرف فيها ، فتغيرها تابع لتغيرهما ، والفعل والانفعال هما تغير ، ولا تغير للتغير ، والزمان مقاييس العركة ، فليس هو الذي يتعرّك . يبقى أن العركة تحدث في ثلاث مقولات هي الكيفية والكمية والمكان . فالحركة التي في الكيفية استحالة . والتي في الكمية نمو وتقصان . والتي في المكان نقلة (١) .

وفي هذه المقولات يتافق الانتقال من ضد الى ضد . والنقلة شرط الحركتين الاخيرتين . اذ لا بد فيما من تماس المرك والمتحرك ، ولا بد لتماسهما من تقاربهما . والنمو وتقصان حركة الجسم الحي ، فهو يبدأ صغيرا ، فيتعرّك نحو الكمية المقتضاة له حسب طبيعته ، ثم يعتريه الذبول .

ويقول أرسطو في كتابه « ما بعد الطبيعة » في

(١) أرسطو : السماع الطبيعي ١٦ فـ ٢٥ و ٣٥ فـ ٤٠

الفصل السادس في حرف اللام : « ولأن الجوهر يقال على ثلاثة أضرب : اثنان طبیعیان ، وواحد غير متعرک . فيجب أن نجعل كلامنا في هذا .

ومن الاضطرار أن يوجد جوهر أزلي غير متعرک . فان الجوهر يتقدم علىسائر الموجودات . فان كانت الجواهر فاسدة ، فالأمور كلها تكون فاسدة . الا أنه ليس يمكن في العركة أن تكون كائنة أو فاسدة ، وذاك أنها دائمة . ولا الزمان أيضا : فانه ليس يمكن أن يوجد متقدم أو متاخر ، ان لم يكن زمان . والحركة أيضا يجب أن تكون متصلة على مثال الزمان . فان الزمان اما أن يكون هو العركة ، او انفعلا لها . وليس من العركات شيء متصل سوى العركة المكانية ، ومن جملة هذه العركة الدورية .

فان وجد معرك أو فاعل وهو لا يفعل شيئا ، لا توجد حركة . ويكون في الشيء قوة وهو لا يفعل : فلا تكون فائدة في وجوده . كما أنه لا فائدة في فرض جواهر أزلية ، كما فرض أصحاب الصور ، فان فرض مبدأ واحد وفيه قوة على العركة ، فليس في هذا أيضا كفاية ، ولا ان كان أجزاء من الصور :

نانه ان لم يفعل لم توجد حركة ، ولا أيضا ان فعل ، مع كون جوهره بالقوة ، توجد حركة ازلية، وذلك أن الموجود بالقوة يمكن الا يفعل . فيجب أن يكون جوهر مثل هذا المبدأ فعلا . ويجب أن تكون هذه الجواهر من دون هيولى ، وذاك أنها يجب أن تكون ازلية ، فان وجد شيء آخر ازلي ، فيجب أن يكون جوهره بالفعل .

وما هنا شك . وهو أنه ظن أن كل ما يفعل فيه قوة على الفعل ، وليس كل ما فيه قوة على الفعل فلا بد أن يفعل ، فتكون القوة متقدمة للفعل . وإذا كان الامر على هذا ، لم يكن شيء من الموجودات موجودا ، وذلك أن الممكن هو الذي شأنه أن يكون وليس هو بعد موجودا . وليس يمكن في الأمور بأسراها أن تكون بالقوة . وكيف يمكن أن يتعرك ان لم تكن علة موجودة بالفعل ؟ فان الخشب لا يمكن أن يحرك نفسه ، ولكن صناعة النجارة ، ولأجل هذا قال قوم بوجود علة بالفعل دائمة ، بمنزلة لوقبوس وفلامن .

وانكساغورس يفرض العقل موجودا بالفعل ، وأنبادقليس الفلبة والمحبة ، ولوقيوس يفرض

حركة دائمة . لكننا نجد جسماً يتغير دوراً حركة دائمة بالفعل يتقدم ما بالقوة . وإذا كان هنا شيءٌ يتغير دائماً حركة مستديرة ، فيجب أن يكون باقياً دائماً ، وكذلك فعله . فان كان الكون والفساد مزمعين بالكون ، فيجب أن يوجد فعل مختلف ، فيجب أن يكون ذلك - أعني الاختلاف - من قبلها ، والدوار من سبب آخر ، فهو اذن من السبب الأول أو من شيء آخر غيره . فيجب من الاضطرار أن يكون من العلة الأولى ، فان هذه العلة هي بذاتها سبب . وهي المستحقة لرتبة التقدم . فيكون الدوار والبقاء على حالة واحدة من سبب ، والاختلاف من سبب آخر - حتى يكون الدوار والاختلاف عندهما جميعاً . وهذا جميماً ظاهراً في حركات الأفلاك . فهل يجب أن تتطلب مبادئ أخرى ؟ أو فيما قلناه الكفاية ؟ .

أما في الفصل السابع فهو يرى أن لا قاعدة في احداث الامور من الظلمة ، ومما هو غير موجود . والأولى أن نسقط جميع ذلك ونقول : « ان هنا شيئاً يتغير حركة دائمة غير متغير ، وهذا هو الم虚空 على الاستدارة ، وليس ينال هذا بالقوة حسب ، ولكن وبالفعل ظاهر . فان كانت السماء

تتعرك حركة دائمة أزليّة ، فالمعرك لها بهذه الصفة . وان كان ها هنا شيء يحرك بأن يتعرك ، فيجب أن يوجد شيء يحرك من غير أن يتعرك ، هو جوهر ، وذاته فعله .

وتعريكه انما هو على طريق أنه معشوق ومعقول . فالأشياء المعرفة على هذه الجهة انما لمعرفك من غير أن تتعرك . وفي المبادئ الأول المشوق والمعقول هما شيء واحد . وما هو حسن ، نشتهيه ونشتاقه لأننا نراه حسنا . وال الأول نختاره لأننا نراه حسنا ، ونشتهيه لأننا نعقله ، وليس انما نعقله لأننا نشتهيه . وابتداء العشق انما هو ما يعقل من العلة الأولى ، فكل عقل فحركته من الشيء المعقول على مثال الباقي التي هي مشابهة له في الرتبة ، كالظن والتخيل ، فان ابتداءهما المظنون والتخيل . والجواهر المعقوله ، وان كانت كثيرة ، فالبساط منها والذي هو بالفعل هو واحد ، وذاته في نفسه بسيطة . وليس كونه واحدا دالا على مقدار ، لكن معنى البساطة له في نفسه . وهذا هو مختار بذاته ، وفي غاية الفضيلة ، وما بعده يقرب منه ويبعد على ترتيب .

والشيء الذي من أجله هو غير متتحرك . وهذا يقال على ضربين . وذلك أن الذي من أجله : منه ما هو بمنزلة الشيء نفسه ، ومنه ما ليس هو كالشيء نفسه - وهذا الاخير يحرك على طريق المشق ، والمتتحرك عنه يحرك ما بعده . وهذه الأشياء المتراكمة لها امكان على العركة في المكان ، لا في الجوهر . والحركة لهذه هو غير متتحرك ، وهو فعل حسب ، ولا يمكن فيه ان يتغير البتة . فأول متتحرك عنه هو الشيء الذي يتمحرك على الاستدارة . فهذا الحركة انما يحرك هذا المتتحرك من الاضطرار . والمبدأ الذي هو بهذه الصورة هو المبدأ في الحقيقة . والضروري يقال على ضروب : على الذي يكون بالقسر - وهذا خارج عن القصد ، وعلى الشيء الذي لا يكون الامر بالحال الافضل خلوا منه ، وعلى الذي لا يمكن ان يكون بخلاف ما هو عليه .

وبمثل هذا المبدأ السماء مربوطة ومعلقة بالطبيعة . والفضيلة ، وهي التي انما توجد لنا (زمنا يسيرا ، وهي لذاك دائما ، فاما لنا فلا يمكن ان تكون دائما . وذاته هي اللذة ، ولهذا اي لأنها افعال ما يكون اليقظة والعس والعقل لذيدا ، والرجاء والتذكر هو لأجل ذلك . فما ذاته عقل ،

هو أفضـل جـداً . وذـلك أن هـذا العـقل يـعقل ذاتـه
ويـصـير عـاقـلاً ، اـذ مـا شـأنـه ذاتـه فـيـكون هو العـقل
وهو المـاعـقل . ويـصـير في نفسـ جـوـهرـه عـاقـلاً ، فـانـ
ذـلك العـقل يـعقل في نفسه . ولـهـذا ما يـكون العـقل
الـالـهـي أـفـضل من هـذا الـذـي لـنـا . وـعـلم هـذا أـيـ
الـعـقل الـالـهـي بـنـفـسـه لـذـيـد وـفـاضـل ، فـانـ عـلم هـذا
هـو ذاتـه . كـما نـقـول ان الله يـتـجاـوز كلـ العـجـب ،
اـذ كانـ دـائـماً عـلـى الـحـالـ التـي هـو عـلـيـها . وـذـلك هـو
بـالـفـعل حـيـاة ، أـعـنـي حـيـاة أـزـلـيـة فـاضـلـة . فـالـله هـو
حـيـاة فـاضـلـة أـزـلـيـة لا تـنـقـطـع .

وـمـنـ توـهـمـ آـتـه لـيـسـ كـذـلـكـ فـيـ الفـضـيـلـةـ منـذـ
أـوـلـ الـاـمـرـ كـمـاـ ظـلـنـ آلـ فـيـثـاغـورـسـ ، لأنـ مـبـادـيـعـ
الـنـبـاتـ وـالـعـيـوانـ التـي هـيـ فـاضـلـةـ لـيـسـ هـيـ فـيـ مـبـادـيـعـ
الـأـمـرـ ، فـقـدـ ظـلـنـ باـطـلـاـ اـذـ تـأـمـلـ قـبـلـ أـوـلـاـ . فـانـ
الـبـذـرـ يـحـتـاجـ إـلـىـ شـيـءـ كـامـلـ يـتـقـدمـهـ ، فـانـ الـبـذـرـ
ليـسـ يـكـونـ أـوـلـاـ كـامـلاـ ، لـكـنـ الـإـنـسـانـ التـيـ بـالـفـعلـ
يـحـتـاجـ أـنـ يـتـقـدـمـ الـبـذـرـ ، فـانـ الـبـذـرـ ليـسـ يـكـملـ منـ
ذـاتـهـ ، لـكـنـ مـاـ عـنـهـ يـكـونـ الـبـذـرـ وـيـكـملـ .

فـقـدـ ظـلـهـرـ مـاـ قـيلـ وـجـودـ جـوـهرـ أـزـلـيـ غـيرـ مـتـعـركـ
مـبـاـيـنـ لـلـمـحـسـوـسـاتـ . وـنـحـنـ نـبـيـنـ أـنـ هـذاـ جـوـهرـ

لا يمكن أن يكون له عظم ، وليس بمائت ولا منقسم : وذاك أنه يعرك زمانا بلا نهاية ، وليس شيء من الأعظم المتناهية يوجد له قوة غير متناهية . فان كل عظم اما أن يكون متناهيا أو غير متناه . وقوة المتناهي متناهية . فاما وجود عظم غير متناه فقد أبطل بالجملة . وليس يمكن في العلة الأولى أن تنفعل أو تتفير : فجميع هذه هي حركات توجد باخرة بعد العركة المكانية » .

ويتساءل أرسطو بعد أن قدم البيانات هل هذه الجواهر واحدة أو كثيرة ؟ وان كانت كثيرة ، فيرى أنه يجب أن يعلم كم هي كونه لم يتبيّن من كلام من تقدموه في كثرتها كلاما واضحا ، فهم لم يشيروا الى السبب في كثرة العدد الذي فرضوه . فيقول : « .. ان مبدأ الموجودات وأولها هو غير متحرك بالذات ولا بالعرض ، وهو معرك العركرة الأولى الأزلية : وذلك أن ما يتحرك انما يتحرك من الاضطرار عن معرك ، والمعرك الاول هو غير متحرك بذاته ، والعركرة الأزلية انما تكون عن معرك أزلي ، فان العركرة الواحدة انما تكون عن معرك واحد ، وبعد المعرك للكل يوجد جسم يتحرك حركة بسيطة وهي التي يعركتها الجوهر الاول ،

ومن بعده توجد متحرّكات أخر أزليّة ، وهي أفلّاك
المتحيرة ، فاما أن الجسم المستدير هو أزلي ولا
وقف لحركته ، فهو شيء قد تبيّن في الطبيعيات ،
وكل واحد من هذه المتحرّكات يجب أن يكون بحركة
من جوهر أزلي غير متحرّك . فطبيعة الكواكب
اذا كانت أزليّة ، فالمحرك لها أزلي وأقدم من
المتحرّك ، فان الذي يتقدّم الجوهر يجب أن يكون
جوهرا . ومن الاٌضطرار أن تكون هذه الجواهر
الأزليّة بالذات أزليّة وغير متحرّكة ولا عظم لها لما
تقدّمناه فقلناه . فاما أنها جواهر ، وأن منها
متقدّم ومتأخّر بحسب الكواكب المتحرّكة ، فظاهر .
فاما الوقوف على عددها فيجب أن يكون من العلم
الخاص بالفلسفة من التعاليم ، وهو علم النجوم .
فهذا العلم وحده ينضر في الجوهر المحسوس
الأزلي . فاما باقي التعاليم فانها لا تنضر في شيء
من الجواهر ، لكن في الأعداد والاعظام . وأما
عدد هذه الحركات ، فانه ظاهر للذين نظروا في
هذا العلم نظرا صحيحا . وهو خمسة وخمسون أو
سبعين وأربعون . فعدد الحركات هو هذا ، وكذلك
عدد الجواهر المحسوسة المتحرّكة والمباديء غير

المتحركة . والحكم الفروري في ذلك نتركه لمن هو أقوى .

فاما أن العالم واحد ، فظاهر . وذلك أن العوالم ان كانت كثيرة على مثال الناس ، فيجب أن تكون العلل الأول أكثر من واحد ، مع كونها متفقة في الصورة . فالكثرة إنما تكون يحسب الهيولي ، فكثرة هذه إنما هي في العدد ، والصورة واحدة : كالإنسان الشامل لسقراط وغيره من أشخاص الناس . وأما الماهية فغير موجودة للقديم لأنه ليس بيدي هيولي . وذلك أن الواحد القديم المعرك غير المتحرك هو بالفعل والصورة والمدد . والجسم المتحرك عن هذا يجب أن تكون حركته متصلة ، ويكون واحدا بالعدد ، فإذا كان الامر على هذا ، فالعالم واحد .

وأما على أي جهة هو المبدأ الأول ، ففيه صعوبة . لأنه ان كان عقلا وهو لا يعقل ، كان العالم النائم ، فهذا معال . وان عقل ، افترى عقله في الحقيقة لشيء غيره ، وليس جوهره معقوله ، لكن فيه قوة على ذلك ، وبحسب هذا لا يكون جوهرها فاضلا ، لأن الامر الافضل إنما هو في

المقول . وأيضاً فان كان الجوهر بهذه الصفة ،
أعني أنه عقل ، فليس يخلو أن يكون عاقلاً لذاته ،
أو لشيء آخر . وان كان عاقلاً لشيء آخر ، فما
يخلو أن يكون عقله دائمًا لشيء واحد ، أو لأشياء
كثيرة . فمعقوله على هذا متفصل عنه ، فيكون
كماله اذن ، لا في أن يعقل ذاته ، لكن في عقل شيء
آخر ، أي شيء كان . الا أنه من المعال أن يكون
كماله يعقل غيره ، اذ كان جوهراً في الغاية من
اللامة والكرامة والعقل . ولا يتغير ، فالتغير فيه
انتقال الى الأنقض ، وهذا هو حركة ما . فيكون
هذا العقل ليس عقلاً بالفعل ، لكن بالقوة .

واذا كان هكذا فلا معالة أنه يلزمـه الكلـال
والتعب من اتصـال العـقل بـالمـقولـات ، ومن بـعد
فـانـه يـصـيرـ فـاضـلاـ بـغـيرـهـ كـالـعـقلـ منـ المـقولـاتـ ،
فيـكونـ ذـلـكـ العـقلـ فـيـ نـفـسـهـ نـاقـصـاـ وـيـكـمـلـ بـمـعـقـولـاتـهـ ،
وـاـذـاـ كـانـ هـكـذاـ ، فـيـجـبـ أـنـ نـهـرـبـ مـنـ هـذـاـ
الاعـتـقادـ بـهـاـ . مـاـ لـاـ يـبـصـرـ بـعـضـ الـاـشـيـاءـ أـفـضـلـ مـنـ
أـنـ يـبـصـرـ . فـكـمالـ ذـلـكـ الفـعلـ اـذـاـ كـانـ ، أـفـضـلـ
الـكـمالـاتـ ، وـيـجـبـ أـنـ يـكـونـ بـذـاتـهـ ، فـانـهـ أـفـضـلـ
الـمـوـجـودـاتـ وـأـكـمـلـهـ وـأـشـرـفـ الـمـقـولـاتـ . وـهـذـاـ يـوـجـدـ

هكذا دائما - من دون تعرف أو حس أو رأي أو فكر . وهذا ظاهر جدا .

فإنه إن كان معقول هذا العقل غيره ، فاما أن يكون شيئا واحدا دائما أو يكون علمه بما يعلمه واحدا بعد آخر . وهذه الأمور : الهيولي فيها غير الصورة . فاما في الأمور العقلية ، فطبعية الامر وكونه معقولا ، شيء واحد ، فليس العقل فيها شيئا غير المعقول . وبالجملة ، فجميع الأشياء القريبة من الهيولي فمعنى العقل فيها والمعقول واحد .

ويبقى شك على ذلك وهو : هل العقل مركب ؟ وان كان هكذا ، وجب أن يكون مختلفا لاختلاف الأجزاء التي منها يركب الكل . وان كان غير منقسم وليس بذاته كعقل الانسان ، فان هذا يعقل المركبات ، والجزء في هذا غيره في هذا الا أنه الأفضل في كل شيء الا أنه ليس يعقل ما يعقله من شيء مفردا » .

الهيولي والصورة :

اذا نظرنا بتروي وامعان لاحظنا بما لا يقبل

الشك ان لكل جسم طبيعي خصائص وأفعالا لا يمكن ترجمتها وتفسيرها بالمادة وحدها ، بل بمبدأ خفي يرجع المادة المبسطة في المكان شيئا واحدا ، كما يظهر في الكائن العي ، فهو واحد مع تعدد أجزائه ووظائفه ، ينمو من باطن في جميع أجزائه على السواء ، ولم يكن ليتسنى ذلك لو كان مجرد مجموعة أعضاء .

وليمكن أرسطو من تعليل الاجسام الطبيعية يرى أنها مركبة من مبدئين : هيولى أي مادة أولى غير معينة أصلا وبها تشتراك الاجسام في كونها أجساما ، ومن صورة وهي المبدأ الذي يعين الهيولى ويكتسبها ماهية خاصة ويجعلها شيئا واحدا ، وهي ما نتعقله من الاجسام . ان الصورة هي المثال الأفلاطوني أنزله أرسطو من السماء ورده إلى الأشياء ، فصارت هذه حقائق بعد أن كانت عند أفلاطون أشباحا . والهيولى هي بمثابة النشب قبل أن يصنع منه شيء . فتكون الصورة بمثابة الشكل الذي يعطي للنشب فيصير تمثالا أو آلة من الآلات .

والهيولى ليست ماهية أو كمية ، أو كيفية ،

، وليست واحدة من المقولات المعروفة اذ هي قوة صرفة لا يمكن أن تدرك في ذاتها منفصلة عن الصورة ولا يتصور أبداً أن تكون ثمة هيولي بدون صورة . أما الصورة فهي كمال أول للهيولي ، أو هي فعل أول للهيولي ، أو هي أيضاً تحقق بالفعل لها . وتكون الهيولي بالقوة ، وتصبح الصورة هي ما يعطي الهيولي الوجود بالفعل في ماهية معينة ، أي أن الصورة هي التي تحدد شكل الهيولي وتعينها كموضوع .

ونلاحظ أن هذين المبدأين ، أي الصورة والهيولي يتعدان اتحاداً جوهرياً ليكونا موجوداً واحداً ، وكل واحد من هذين المبدأين ناقص في ذاته مفتقر إلى الآخر بحيث لا يمكن أن ينفصل عن الآخر ، وكل ما يمكن أن نفعله بضددهما هو أن نتصورهما منفصلين في الذهن فقط ، والتصور الذهني غير الوجود الواقعي ، ولو أن هذا التصور عند أرسطو لا بد أن يستند إلى واقع معسوس ، وعلى هذا فإنه يتعدر – حتى تصوراً – أن نقول بهيولي أو ب بصورة منفصلة ، فلا توجد هيولي منفصلة أي مفارقة للصورة ، أو صورة مفارقة للهيولي في حالة وجود النفس قبل اتصالها بالبدن أو

في حالة الموت بعد انفصال النفس عن الجسد . ولكن هذا التحديد لا ينطبق على الصور المفارقة أصلاً بالذات وهي تلك الصور المعقولة التي ليس من طبيعتها أن تحدد بأي هيولي مثل : صورة الله والمعقول التي تدبر الكواكب وتحرکها . وهذه الصور المفارقة هي التي لا يمكن تصورها متحدة بهيولي على الاطلاق . ومن ناحية أخرى لا توجد صور أخرى قائمة بذاتها غير هذه الصور المفارقة المعقولة التي أشرنا إليها . ويتضمن هذا التحديد الأخير ردًا صريحاً على نظرية أفلاطون في المثل ، ذلك أن أفلاطون قد جعل من جميع الموجودات الجوهرية مثلاً في عالم المثل المعقولة أي معقولات مفارقة قائمة بذاتها ، فلم يكتفى بتعيين طائفة محدودة من المعقولات القائمة بذاتها كما فعل أرسطو الذي قصرها على الله والمعقول المفارقة . أما بقية الموجودات الجوهرية فهي عند أرسطو صور في هيولي لا يمكن أن تنفصل عنها ، بينما هي صور مثالية قائمة بذاتها عند أفلاطون ، وعلى هذا فإن أرسطو يرفض بالتالي القول بمشاركة المعقولات في المحسوسات ولكنه يتمسك بالقول بأن ثمة اتحاداً جوهرياً أو وحدة بين المعقول وهو

الصورة والمحسوس وهو الهيولي .

ويقول أرسطو وهو يناقش نظرية المثال الأفلاطونى : « ونستطيع أن نبحث مسألة تجوهر الأجسام من وجهة أخرى ، فنلاحظ أن من الموجودات ما هو بالطبع . ومنها ما هو بالصناعة أو الفن ، ومنها ما هو بالاتفاق أي المصادفة ، والأجسام الطبيعية هي العيونات وأعضاؤها ، والنباتات والمعاصر ، وهي تختلف اختلافاً بينا عن التي ليست بالطبع ، فان الموجود الطبيعي حاصل في ذاته على مبدأ حركة وسكون بالإضافة الى المكان ، أو الى النمو والذبول ، أو الى الاستعمال ، أما المصنوعات كالسرير والرداء وما أشبه ، فان اعتبرناها بما هي مصنوعات ، لم نجد فيها اي نزوع طبيعي للحركة ، فان تحركت فذلك اما بالمواد المركبة منها ومن هذا الوجه ، واما بفعل الصانع . والمبدأ الذاتي للحركة والسكون في الجسم نسميه بالطبيعة . فالطبيعة مبدأ وعلة حركة وسكون للشيء القائمة فيه أولاً وبالذات لا بالعرض . وقد عرفنا ما هي الحركة ، وسنعود اليها . أما السكون فهو غاية الحركة ، فان جميع الحركات الطبيعية – ما عدا حركات الاجرام

السماوية - من نقلة العناصر الارضية ومركباتها، ومن استحالة ، ومن نمو النباتات والعيوان ، لها حد تنتهي اليه بالطبع وتسكن عنده ، فلا يوجد كائن يفعل أي شيء كان ، أو ينفعل بأي حال من أي كائن على ما يتفق ، ولا يوجد كون هو كون أي موجود عن أي موجود ، ولا يوجد فساد هو انحلال شيء الى أي شيء . أما قولنا القائمة فيه أولا وبالذات فلتتمييز بين الموجود الطبيعي وغيره مما يتعرك بالصناعة أو بالاتفاق . وأما قولنا لا بالعرض فيتضح معناه من ملاحظة أن الطبيب الذي يداوي نفسه فيبرأ . ليس علة للصحة من حيث هو مريض ، بل عرض أن رجلا بعينه هو طبيب وقابل للصحة . لذلك قد تفترق هاتان الكيفيتان فتوجد أحدهما في شخص ، والأخرى في شخص آخر . وهكذا الحال في جميع المصنوعات ، فليس واحد منها حاصلا على مبدأ صنعه وحركته ، إنما مبدأ بعضها خارج عنها كالبيت ، ومبدأ البعض الآخر داخل ، ولكنها علل لأنفسها بالعرض لا بالذات كما تقدم . وليست الطبيعة نفسها كما ظن أفالاطون ، فان الفرق بعيد بين حركة الحي الذي يتعرك ويسكن بذاته وحركة الجماد الذي

لا يستطيع أن يبدأ الحركة ولا أن يقفها . وإنما الطبيعة هي الصورة ، والصورة طبيعة الشيء ما دام الشيء ، فإنه يبقى هو هو ويفعل كل ما يفعل بصورته . أما الهيولي فليست طبيعية ، لأنها بالقوة وما هو بالقوة لا يقال له مصنوع ولا طبيعي حتى يخرج إلى الفعل ، أي يتخد صورة و Mahmia (١) .

القوة والفعل عند أرسطو :

يستدل مما تقدم أن الصورة والهيولي هما المكونان الأساسيان للوجود الطبيعي ، فالصورة هي الماهية أو المبدأ الأول بالنسبة للموجودات ، وهي لا تنحل أبداً إلى وجود آخر ، وأما الهيولي فهي التي تكون دائماً موضوع التغير .

ويرى أرسطو أن الصورة مبدأ أول للموجود الطبيعي لأنها فعل ، أما الهيولي فهي قوة ، والفعل متقدم على القوة إذ أن الفعل تمام القوة وكمالها والقوة نقص بالنسبة للفعل . ونسبة الفعل إلى القوة كما يعتقد أرسطو هي كنسبة المستيقظ إلى النائم ، وكنسبة البصر إلى مفهمن العينين . أو

(١) تاريخ الفلسفة اليونانية : حكم من ١٣٧

كنسبة الشيء الى التام ، او كنسبة التمثال الى المعدن الاصغر ، فكل من الشخص المبصر والتمثال بالفعل موجود بالفعل ، وحقيقة الفعل فيها هي : الرؤية للمبصر والصورة للتمثال .

اما الشخص المفعم العينين وكذلك المعدن الاصغر ، فكل منهما يمثل دور القوة لشيء موجود او في الشيء الموجود ، ويذهب ارسطو الى أنه ليس للقوة وجود بمفردها ولا يمكن أن يكون هناك موجود هو بالقوة ، بل هناك على الدوام حركة ديناميكية في الوجود تتمثل في استمرار الخروج من القوة الى الفعل بقصد كل شيء في الوجود او كل حالة في الوجود ، ولا يتحقق هذا الخروج من القوة الى الفعل الا بشرط معيته : منها أن يكون خروجه من القوة بتأثير شيء يكون بالفعل . ولا يمكن أن يقال عن الفعل انه تمام للشيء وكماله الا اذا صحبته صفة الاستمرار والجوهرية بالنسبة للشيء ، فالرؤبة مثلا وهي فعل الابصار تتصل مرتبطة بالعين كصفة جوهرية لها ، كآلة عضوية ، ولهذا يقال ان فعل العين هو الرؤبة ، ولا يعني ذلك أن هذا الفعل يحدث مرة

واحدة بالنسبة للعين ، بل لا بد من صفة الاستمرار فيها حتى يمكن أن يقال انه فعل للعين ، وأنه تمام لها وكمال لها ، وكذلك العيادة فعل والسعادة فعل، والعدس العقلي فعل ، لأن كل من هذه الافعال انما يرتبط بالطبيعة الجوهرية للموجود ، أو للشيء المتعلق به . وحتى نميز بين الفعل على هذا النوع – ذلك الذي يصدر عن الطبيعة الجوهرية للموجود – وما نسميه فعلا وهو في الحقيقة حركة وعمل ، اذ أن الموجود يتغذى فيه هيئة جديدة في كل لحظة . واذن فالفعل كما يرى أرسطو هو الوظيفة الجوهرية لموجود ما بالفعل ، وهو العالة النهاية التامة والكافلة التي تتبعها الحدود الممكنة لتحقق الشيء في الوجود . و اذا كان الفعل هو تمام تحقق الماهية في الوجود فلن تكون القوة أو العرمان سوى ضد للفعل ، ولهذا فان القوة لا يمكن أن تعرف الا بضدها ، أي بما ستصير اليه او بما ستكون عليه بالفعل وليس للقوة أي مفهوم الا باضافتها الى الفعل اذ أن الفعل يظل دائما المركز الذي تتوجه اليه جميع الموجودات التي تكون بالقوة .

وعلى هذا تكون الماهية او الصورة أسمى أنواع الفعل ، ذلك لأن الماهية هي طبيعة الشيء وهي

مصدر خصائصه ومميزاته التي لازمتها منذ بدء ظهوره في الوجود وتستمر متعلقة به إلى أن يتبدل أو يتلاشى أي يفسد .

هذه الصورة أو الطبيعة أو الماهية لا يمكن بأي حال أن تزيد أو تنقص ، فالإنسان من حيث هو حيوان ناطق لا يمكن بأي حال أن يكون أقل أو أكثر من حيث الماهية . يعيث أنه يتغدر أن يضاف إلى الماهية أي شيء جديد . وإذا فالماهية أو الصورة فعل أو هي أعلى أنواع الفعل ، وذلك لأنها طبيعة الشيء اللاصقة به منذ ميلاده أو ايجاده ، وتستمر هذه الطبيعة إلى أن يفسد فهي لا تقبل زيادة أو نقصا . فإذا ما تناولنا ماهية الإنسان مثلا تلك التي يشير إليها تعريفه فاننا نلاحظ أنه لا يمكن إضافة خصائص أو مميزات جديدة إليها في هذا التعريف (١) .

ويؤكد أرسطو بأن من شأن الماهية أن تجعل الموجود يستمر في الوجود حسب حصوله أو حدوثه لأول مرة في هذا الوجود ، أي أن الماهية هي التي

(١) أبو ريان : تاريخ الفكر الفلسفى ص ٢٨ .

تنضمن استمرار وجود الشيء وتحققه كفعل .
 ولهذا لا يمكن تفسير التغير الجوهرى على أنه
 ينطوى على حدوث ماهية جديدة ، لم تكن موجودة
 في عالم الوجود من قبل في هيولى معدة لاستقبالها ،
 اذ أن هذا التفسير يعني القول بعدم قدم الماهيات
 وسبق القوة على الفعل وهو ما يرفضه أرسطو .
 فليس الموجود بالقوة سوى مجرد إمكان لتحقق
 الشيء في الوجود ، فالهيولى اذن ليست سوى مجموعة
 الشروط الأولية التي يجب أن تتحقق أو تعد لكي
 تخرج الصورة .

وأرسطو يرفض التسليم بوجود اللامحدود أو
 اللامعين قبل المحدود أو المعين ، فأي شيء في الوجود
 لا بد أن تكون له ماهية تحده حتى يكون له وجود
 معين بالفعل ، هذا من ناحية ، ومن ناحية أخرى
 نرى أن موقف أرسطو من مشكلة التغير لا يعترف
 بالجدة التامة لأي موجود لأنه يرى أن التغير أو
 الضرورة هو حلول صورة موجودة في الطبيعة وغير
 جديدة ، في هيولى يفترض أنها موجودة أيضاً في
 الطبيعة وغير جديدة ، لأنها كانت قبل أن تحل في
 الصورة الجديدة ، هيولى لصورة قديمة وهذا هو

الكون المضاد للفساد (١) .

ويتساءل أرسطو عن العلاقة الزمنية أو علاقة الترتيب بين القوة والفعل . . فهل تتقدم القوة على الفعل في الوجود؟ أم أن الفعل هو الذي يسبق القوة؟ والاجابة على أي من الناحيتين إنما تترسم نسقاً معيناً للوجود : فإذا تقدمت القوة على الفعل كان معنى ذلك انتقاداً موجهاً لفكرة الأزلية التي يتصرف بها الوجود عند أرسطو ، أما إذا تقدم الفعل على القوة املاقاً كان معنى ذلك تجميد الموجودات وانتفاء التغير . والعمل الذي يراه أرسطو لهذه المشكلة يعود إلى أن أي شيء بالقوة لا يخرج إلى الفعل إلا بتأثير شيء آخر بالفعل ، ولهذا فإن أرسطو يقرر أن تقدم الفعل أولاً على القوة أمر يجب التسليم به ، ولا يعني هذا أن الشيء نفسه يوجد بالفعل أولاً ، ويفسر تقدم الفعل على القوة بثلاثة أمور هي : ١ - السبق من الناحية المنطقية ٢ - الأولية من الناحية الزمنية . ٣ - التقدم من الناحية الجوهر (٢) .

(١) أبو ريان : تاريخ الفكر الفلسفى من ٦٩٠

(٢) ابوريان : تاريخ الفكر الفلسفى من ٧٠٠

ويقصد أرسطو من التقدم من الناحية المنطقية، أن، فكرة الموجود بالقوة تشمل في ذاتها فكرة الموجود بالفعل . وهذا يعني أنه لا يمكننا أن نتصور ذهنياً أن ثمة شيئاً بالقوة لا يتبعه إلى الفعل، والفعل من هذه الناحية حسب مفهوم أرسطو متقدم على القوة منطقياً ، ولكن هذا التقدم المنطقي لا يعني شيئاً بالنسبة للتكوين الفعلي للموجودات، ودخول الفعل في مفهوم القوة كتصور ذهني لا يسمح لنا بأن نجعل الفعل متقدماً على القوة ، وخصوصاً في مذهب كمذهب أرسطو ينتقد موقف أفلاطون من المثل ، ويرى أن المثل ليست سوى أفكار ذهنية ، وأن هذه الصور الذهنية لا وجود لها في الواقع ولا حقيقة لها أصلاً ، لأنها ذهنية فحسب ، فكيف إذن يسمح أرسطو لنفسه بأن يتكلم عن تقدم الفعل لدخوله في مفهوم القوة كأمر متصور ذهني فقط ، وهو الذي يقرر أن الامر الذهني لا يمكن أن يكون بالفعل أبداً

أما تقدم الفعل على القوة من الناحية الإلزامية فذلك لأن أي موجود بالفعل لا يصدر عن وجود بالقوة إلا بتأثير موجود آخر بالفعل ، ومثال ذلك أن عازف الموسيقى بالقوة لا يصبح موسيقياً بالفعل

الا اذا علمه موسيقى بالفعل اي شخص عالم
بالموسيقى ، وكذلك لا يمكن ان يخرج انسان الى
الوجود ، اي يولد عن بذرة انسانية الا بتاثير
انسان بالفعل ، واذن فالموجود بالقوة يخرج الى
الفعل بفضل موجود آخر هو بالفعل .

اما عن تقدم الفعل على القوة من الناحية
الجوهرية فقد ذكر أرسطو أن المادة هي قوة جوهرية
بطريقة ما ، اي أنها لم تصل بعد الى مرحلة
الجوهرية التامة ، ولهذا فإنه يتعين من اطلاق
لفظ الجوهر عليها ، ولكنه يرى من ناحية أخرى
أن الصورة وهي فعل ، هي الجوهر لأنها تتضمن
الماهية الجوهرية للشيء الموجود ، ولهذا فهي متقدمة
من الناحية الجوهرية على القوة ، وهذا النوع من
التقدم الجوهرى هو الذي يعرف بالتقدم بالمرتبة .
ولكن رأى أرسطو من هذه الناحية لا يمكن ان يفسر
لنا تماما فكرا تقدم الفعل على القوة لأن المراتب
في الوجود لا يمكن أن تتغاضل هكذا دون أن يعلق
بها أي أثر من الغيال الزمني يربط التقدم المرتبي
بالتقدم الزمني ، ولهذا فان هذه الانحاء الثلاثة :
الناحية المنطقية ، والناحية الزمنية ، والناحية

الجومرية أو المرتبية ، تتدخل مع بعضها ولا يمكن
الفصل بينها بوضوح (١) .

وقد اتهم أرسطو معارضيه بأن سبب معارضتهم
له هو سوء فهمهم لنظريته في القوة والفعل ،
فقال (٢) : « ان الطبيعين كانوا يجعلون الاشياء
تصدر عن الظلام ، وسواء اتبعنا رأي اللاهوتيين
الذين يجعلون كل شيء يصدر عن الظلام » – وهذه
اشارة الى « فكرة الماء او الكاوس الافلاطونية
كما وردت في معاورة تيماؤس – او اتبعنا رأي
الطبيعين ، فإنه يقال ان الاشياء جميعاً كانت
مختلفة ، فثمة نفس الصعوبة التي سنقابلها .
وأفلاطون أيضاً جعل الاشياء تصدر عن أجناس
عليها غير محددة ، بينما يقرر أرسطو أن الوجود
ليس وجود شيء غير محدد ، بل هو وجود واقعي
محدد لوجود مؤلف من اتحاد الصورة بالهيولى ،
فليست المادة عدم تحديد مطلق ، ولكنها عدم تحديد
بالنسبة لصورة أكثر كمالاً (٣) » .

(١) أبوريان : تاريخ الفكر الفلسفى من ٧١ .

(٢) أرسطو : الميتافيزيقا من ٧١ .

(٣) أرسطو : الطبيعة من ١٩٤ .

ولكن على الرغم من الجهد الذي يبذله أرسطو للابتعاد عن فكرة العماء الافتلاطونية أو اعتبار المادة لا تعيينا مطلقا فانه لم ينجح في تبرير الوجود الواقعي المشخص ، المتمثل في الموجود الذي تتعدد فيه المادة مع الصورة وتكون المادة فيه عاما هاما للشخص والفردية الملمسة ، وانما يرجع السبب في ذلك الى تمسكه بتقدم الفعل على القوة جوهريا، الامر الذي سينتهي به – في سلسلة صاعدة وبعد كل موضوع – الى الموجودات الدائمة التي تكون دائما بالفعل وهي العقول المفارقة ، فكان منطق مذهبة يفضي به حتما الى ما يشبه المثل الافتلاطونية التي سبق أن رفضها مؤثرا عليها الوجود الشخص الملمس و الحقيقة أن مبادىء التفسير الطبيعي عند أرسطو لا تصلح لأداء دورها في هذا المجال الا اذا فصلنا تماما بين العلم الطبيعي والميتافيزيقا وهو أمر لا يتفق مع طابع المذهب الأرسطي العام ٠

الحركة عند أرسطو :

لما كانت الطبيعة هي مبدأ للحركة وللتغير ٠ فدراسة الحركة داخلة في هذا العلم ٠ ولها لواحق : فهي خاصة بالأجسام الطبيعية المتصلة ، والمتصل

اما ان يكون متناهيا او لا متناهيا ، فيتعين النظر في ذلك . ثم ان حركة ممتنعة بغير مكان وخلاء وزمان ، فيلزم البحث في هذه الامور ايضا . نقول عن الحركة : لما كان الموجود اما بالقوة واما بالفعل ، كانت الحركة فعل ما هو بالقوة اي تدرج من القوة الى الفعل ، اي الانتقال من حد القوة الى حد الفعل ، ووسطا بين القوة البعثة والفعل التام ، فان ما هو بالقوة اصلا غير متحرك ، وما هو فعل تام متحرك كذلك من جهة ما هو بالفعل : فالحركة فعل ناقص يتوجه الى التمام . والفعل الناقص عسير الفهم ، ولكنه مقبول عند العقل . وينطبق هذا التعريف على جميع اقسام الحركة : ففي المستحيل من حيث هو قابل للاستحالة ، الفعل هو الاستحالة ، وفي النامي من حيث هو قابل للزيادة والنقصان ، الفعل زيادة او نقصان ، وفي ما هو قابل للكون والفساد ، الفعل كون او فساد ، وفي ما هو قابل للحركة المكانية ، الفعل النقلة (١) .

ولقد عرف أرسطو في كتابه « الطبيعة » بأنها مبدأ للحركة وللكون ، وذكر انه لما كانت الطبيعة

(١) كرم : تاريخ الفلسفة اليونانية ص ١٤١ .

مبدأ للحركة وللتغير ، فيتعين وهو بقصد دراسته للطبيعة ألا يهمل مبحث الحركة لأنه لو أهمله لكان في ذلك اهتماماً لدراسة الطبيعة كلها ، ثم يجب ملاحظة أن الحركة تتم في الأجسام الطبيعية أو في تلك الأجسام التي تتميز بأنها ممتدة متصلة ، لأنه لو كانت منفصلة بالفعل فانها لن تكون كما متصلة ، ولما كان الجسم الطبيعي المتصل يكون متناهياً أو لا متناهياً ، فإن الجسم اللامتناهي يدخل في دراسة الحركة ، ولما كانت الحركة تمتنع بدون المكان والغفاء والزمان فإنه يجب بحث هذه المسائل أيضاً (١) .

ويشرع أرسسطو في دراسة طبيعة الحركة في ذاتها ، فيرى أنه يجب التمييز أولاً بين ما هو بالفعل دائمًا وما هو تارة بالفعل وتارة بالقوة . وهذا بقصد الشخص المفرد أو الكل أو الكيف . وكذلك وأما وكذلك بقصد مقولات الوجود الأخرى ، وأما النسبة فهي علاقة إضافة بين طرفين من حيث الزيادة والنقصان والفعل والانفعال والمحرك

(١) أبوريان : تاريخ الفكر الفلسفي ص ٨٩

والمحرك (١) . ويدعو أرسطو أن العركة لا توجد خارج الأشياء الطبيعية لأنه لا يوجد أي شيء خارج هذه الأشياء ، ذلك أن أي تغيير إنما يتم من حيث الجوهر أو الكيفية أو الكمية أو الم محل ، إذ أن هذه هي فقط الموضوعات المشتركة للتغير . ويحدث التغير في كل من هذه الموضوعات بطريقة مزدوجة . فبالنسبة للجوهر نجد : الصورة والعرمان أو العدم . وبالنسبة للكيفية نرى الأبيض والأسود . وبالنسبة للكمية نجد التام وغير التام . وأما بالنسبة للنقطة أي العركة المعلية فاننا نرى النقطة المتوجهة إلى المركز والنقطة المبتعدة عنه . أو الثقيل والغفيف . وتوجد أنواع من العركات بقدر أنواع الوجود . ثم يقرر أرسطو بأن طبيعة العركة فعل ما هو بالقوة بما هو بالقوة ، أي أنها فعل الشيء المتحرك منظورا إليه من ناحية صورته من حيث أنها بالفعل ، لا بذاتها ، ولكن لكونها متعركة . وقدماء الفلسفة لم يفطنوا إلى طبيعة العركة ذلك لأنهم لم يكتشفوا الصلة بين القوة والفعل .

(١) أرسطو : الطبيعة ص ٤٠٠ .

هذا ما يسمح بتفسير العلاقة بين المعرك والمتحرك وبين الفعل والانفعال ، فالحركة في ذاتها واحدة ولكنها تصبح فعلاً عندما تكون من ناحية الفاعل أي المتحرك ، وتصبح انفعالاً اذا نظرنا اليها من ناحية المنفعل بها أي المتحرك . والحركة حسب رأي أرسطو هي التي يخرج فيها المتحرك من القوة الى الفعل ، فكان أمامنا قبل الحركة موجوداً ساكناً ، ومعنى أنه ساكن أنه متحرك بالقوة قبل الحركة ، ووظيفة المعرك أن يحرك هذا الساكن فيخرجه من حال القوة الى حال الفعل ، وفي فعل التحريرك هذا نلاحظ أن المتحرك ينفعل بالحركة ، أما المعرك فيتعلق به فعل الحركة ، وهذا هو معنى قولنا ان الحركة « فعل ما هو بالقوة » .

ويبدو أن أرسطو قد ربط بين الحركة وطبيعة الاشياء المتحركة ، فليست الحركة فعلاً عاماً ، ولكنها فعل محدود ومرسوم بهدف وبغاية حسب صور الجسم الطبيعي ، وحسب القوى الكامنة فيه ، فعندما تتحقق القوى الكامنة في الجسم وتنتهي الى غايتها المرسومة يكون قد تم تكوين الجسم الطبيعي . وهذا المثال الذي يقدمه أرسطو خاص

يُفْعَل النمو غير أنه ينطبق على الاستحالة والحركة
المحلية أيضاً .

وبعد أن يُعرَف أرسطو مبادئ الحركة وعللها
يبدأ في دراسة التغير ، ولكنه قبل أن يتعمق في هذه
الدراسة يستعرض بعض اللواحق التي ترتبط
بالحركة في أذهان الجمهور ، وهي : اللامتناهي
والمكان والغباء والزمان .

ويرى أرسطو أن اللامتناهي هو ما يمكن
الاستمرار في قسمته كالمقدار ، أو في الإضافة إليه
كالعدد . والقسمة والإضافة ترجعان إلى واحد ،
إذ أن انقسام المقدار إلى غير نهاية يتضمن قبول
العدد للزيادة إلى غير نهاية . وعلى ذلك وبهذا
المعنى لا يمكن أن يوجد اللامتناهي بالفعل ، سواء
أكان جوهراً مفارقًا ، أم جسماً ، أم عدداً : فإنه
إن كان جوهراً مفارقًا ، كان غير مستقيم ، ومن
ثمة لم يكن لا متناهياً . وإن كان جسماً طبيعياً أو
رياضيًّا ، كان متناهياً ، لأن الجسم يعده سطح
بالضرورة ، ولا عبرة بواهم الغيال ، لأن الزيادة
والنقصان تحصلان في التغليل لا في نفس الشيء .
وان كان عدداً ، كان قابلاً للعد وممكناً العبور ،

فلم يكن لا متناهياً . وانكار اللامتناهي بالفعل لا يبطل اعتبارات الرياضيين ، اذ انهم بغير حاجة اليه ، ولا هم يستعملونه ، ولكنهم يستعملون مقادير مهما يفرضوا لها من عظم فهي متناهية على ان اللامتناهي ، ان لم يوجد بالفعل ، فهو موجود بالقوة ، لا القوة التي تخرج كلها الى الفعل بل التي تخرج كلها الى الفعل بل التي تخرج الى الفعل بحيث لا تقف عند نهاية اخيرة ليس وراءها مزيد . فلا ينبغي أخذ لفظ بالقوة كما يؤخذ في قولنا هذا تمثال بالقوة أي سيكون تمثلاً ، كان هناك شيئاً متناهياً سيتحقق بالفعل ، كلا ، وانما اللامتناهي بالقوة يبقى دائماً بالقوة ، ويزيد باستمرار ، فهو متناه من غير شك مع اختلافه انقطاع . وعلى ذلك فليس اللامتناهي ما قد قال القدماء من انه ما لا شيء خارجه ، ولكنه على العكس ما خارجه شيء دائماً فهو ضد التام والكامل أي المحدود . وهو مدرك بما لا هو متناه ، لأنه مادة من غير صورة وقوة لا تنتهي الى فعل . وبذلك يتضح بطلان حجج زينون فانها قائمة على فرض المكان والزمان مؤلفين من أجزاء غير متناهية ، والحقيقة انها متصلان متناهيان ، وقابلان

للقسمة الى أجزاء غير متناهية . فعدد أجزاء المكان والزمان متنه ولا متنه في آن واحد ، لكن لا من جهة واحدة : هو متنه بالفعل ، لا متنه بالقوة ، بعثت ان المقدار المتصل هو غير المقسم القابل للقسمة . واذن فأخيل يلحق السلففاة ، لأن المسافة بينهما متناهية ، والسهم متعرك لأن المكان والزمان متصلان ، وليس مؤلفين من أجزاء غير متناهية بالفعل ، أما حجة الملعب فالغلط فيها ناشيء من توهם ان الجرمين المتساوين المتعركتين بسرعة متساوية يقطع كلامها في زمن متساو طول المتعرك الآخر وطول اسakan على السواء (١) .

والمكان نوعان : مكان مشترك يوجد فيه جسمان او أكثر ، ومكان خاص يوجد فيه كل جسم اولا . فمثلا أنت الآن في السماء لأنك في الهواء والهواء في السماء ، ثم أنت في الهواء لأنك على الارض ، وأنت على الارض لأنك في هذا المكان الذي لا يحوي شيئا غيرك . فاذا كان المكان الخاص هو الحاوي الاول للجسم ، كان مفارق للجسم خارجا عنه ، لأن الجسم يتنقل ويتخذ له امكانة على التوالي . وعلى

(١) كرم : تاريخ الفلسفة اليونانية من ١٤٣

ذلك يكون المكان الخاص « سطح الجسم العاوي ،
أعني السطح الباطن المماس للمعوي » . وقد
يتعرك الجسم العاوي ، فيبقى الجسم المعوي ساكنا
بذاته متعركا بالعرض ، ويبقى مكانه ثابتا .
ويلزم مما تقدم أن للمكان طولا وعرضادون
عمق ، لأن سطح ، ويلزم أيضا أن الجسم يقال أنه
في مكان متى وجد جسم يعويه ، أما اذا لم يوجد ،
لم يكن في مكان الا بالقوة ، كالارض فهي في الماء ،
والماء في الهواء ، والهواء في الأثير ، والاثير في العالم ،
والعالم ليس في شيء ولا في مكان ، فقول زينون
مردود لأن سطح الجسم العاوي (أي المكان) هو
في الجسم العاوي لا كأنه في مكان ، بل كالعد في
الشيء المحدود ، فليس صحيحا ان كل ما هو موجود
 فهو في مكان ويلزم أخيرا أن من الاشياء ما هو في
المكان بالذات ، مثل كل جسم جزئي ، ومنها ما
هو في المكان بالعرض ، مثل النفس التي ليست
جسمها ولكنها متعلقة بجسم .

وهناك مسألة متصلة بالسابقة هي مسألة
الغلاء . فان القائلين به يعتبرون نوعا من المكان ،
أي امتداد خلوا من كل جسم حتى من الهواء ،
يصير ملا حين يحل فيه جسم وعلى هذا يكون

الغلاء والملاء والمكان شيئاً واحداً يختلف بالتصور .
هم يقولون : ان الملا لا يقبل شيئاً . والا لأمكن أن
يحل جسمان في مكان واحد ، ولأمكن ذلك لأي
عدد من الاجسام ، فاحتوى الاصغر الاكبر ، وهذا
خلف ، فاذا سلمنا بذلك ، وجب التسليم بضرورة
الغلاء للنقلة ، وتكاثف الجسم الطبيعي ، ونمو
الجسم الحي ، فالنقلة حلول المتنقل في أمنة
متعاقبة ، والتكافث امتلاء الغلاء المتخلل الجسم ،
ويحصل النمو بحلول الفداء في خلاء . وهم يؤيدون
حجتهم هذه بالاناء الذي يقبل من الماء وهو ممليء
رماداً ، يقدر ما يقبل وهو خاو ، ولو لم يكن في
الرماد خلاء لكان ذلك ممتنعاً . ولكن هذه الأقاويل
ليست ملزمة . فالغلاء غير ضروري للنقلة ، اذ أن
الاجسام تستطيع أن يحل بعضها محل الآخر دون
فرض خلاء ، كما يدفع الماء بعضه ببعضه حين يلقى
فيه حجر . أما التكافث فليس يحدث بالانضباط
في الغلاء ، بل يطرد الهواء أو أي جسم آخر يتخلل
الجسم المتكافث ، وهذا هو الحال في الاناء المملوء
رماداً ، فان الماء المسكوب فيه يطرد الهواء المتخلل
الرماد ويحل محله . والتكافث والتخلل انقباض
المادة نفسها ، او انبساطها ، بما لها من قوة باطنية

و لا دخل للغلاء فيهما . وأما النمو فان احتجاجهم به يرتد عليهم ، اذ أن الجسم انما ينمو في جميع أجزائه ، فاما أن يكون في المكان الحال فيه الغذاء جسم ، و حينئذ يتداخل الجسمان ، وهذا باطل ، واما أن لا يكون جسم بل خلاء ، فيكون العي كله خلاء ، وهذا باطل كذلك ، وبعد أن يبين أرسسطو ان الغلاء غير ضروري على ما قدمنا ، يشرع في التدليل على أنه ممتنع ، وأداته كلها قائمة على العلم القديم تقتضي شروحا طويلة . لا ضرورة لذكرها في هذه العجالة (١) .

ويرى أرسسطو ان الزمان غير موجود ، أو ان ليس له سوى وجود ناقص غامض ، لأن الماضي قد انقضى ، والمستقبل غيب لا يدرك ، والحاضر في نقض مستمر . هذا التفاصي يدل ان الزمان ركبة : ولكن العركة خاصية المترعرع غير منفكة عنه ، والزمان مشترك بين العركات جميعا ، ثم ان العركة سريعة او بطيئة ، والزمان راتب ليس له سرعة . على ان الزمان ، ان لم يكن حركة فهو يقوم بالحركة ، ونحن حينما لا تتغير حالتنا

(١) كرم : تاريخ الفلسفة اليونانية ١٤٢ .

النفسية ، أو حينما لا ندرك تغيرها ، فليس يبدو
نا ان زمانا قد تقض ، وهذا هو شعور الذين
تقول عنهم الاسطورة أنهم اذ ينامون في هيكل سردا
بعجانب رفات الابطال ويستيقظون يصلون لحظة
يقطفهم بأول لحظة نومهم كأن لم يكن بين اللحظتين
زمان ، لأن هذا الزمان خلو من الشعور . اذن بين
الزمان والحركة علاقة . الواقع ان الزمان متصل
لأنه مشغول بحركة متصلة ، والحركة متصلة لأنها
في مكان متصل ، فالمكان هو المتصل الاول ثم انا
نجد في الزمان متقدما ومتاخرا لأننا نجدها في الحركة ،
ولما كانت الحركة في المكان فهما يقالان بالإضافة
إلى المكان أولا ، وإلى الحركة ثانيا ، وإلى الزمان
ثالثا . وعلى ذلك يجد الزمان بأنه عدد الحركة
بحسب المتقدم والمتاخر أي أنه يقوم في مراحل
متميزة بعضها من بعض بحصولها بعضها تلو
بعض ، ومن ثمة معدودة . ولما كانت النفس
الناطقة هي التي : ، فيمكن القول بأنه لو لا
النفس لما وجد زمان ، بل وجد أصل الزمان أي
الحركة غير معدودة . واذن فاعتبار الزمان كلا
مؤلفا من ماض ومستقبل ، هو من النفس . أما
ماهيتها فقائمة في الان يتجدد باستمرار تبعا

لاستمرار الحركة ، فالزمان متصل بواسطة الآن ،
ومقسم بحسبه بالقوة ، أي إن الآن يصل الماضي
بالمستقبل ، فإذا قسمنا الزمان بالوهم كان الآن
بداية جزء ونهاية جزء . فالآن حد الزمان وليس
جزءا من الزمان كما أن النقطة ليست جزء الخط ،
بل إن خطين هما جزءا خط واحد ، ذلك لأنه لا
يوجد حد أصغر للزمان ولا للخط ، وهو متصلان
وكل متصل فهو ينقسم . ويلزم من تعلق الزمان
بالحركة أن الموجودات الدائمة ليست في الزمان ،
لأنها ليست متحركة ، وليس الوجود في الزمان
مرادفا للوجود مع الزمان . وإنما الموجودات
المتحركة أو القابلة لأن تتحرك هي التي في الزمان
يقيس حركتها وسكنها . والحركة التي يقيسها
الزمان قد تكون الكون أو الفساد والنمو والاستهلاك
والنقلة ، ولكن هذه أولى أنواع الحركة بأن تعدد ،
لأنها الوحيدة التي تتقضى على نحو راتب ،
والصورة الأولى للنقلة هي النقلة الدائرية ، ومن
هنا نشأ التصور القديم الذي كان يجمع بين الزمان
وحركة السماء ، والتصور الذي يعتبر التغير
والزمان ، بما في ذلك الشؤون الإنسانية خاضعة
للدور .

قديم العالم والحركة عند أرسطو :

يعتقد أرسطو بقدم العالم وأزلية الحركة مستندًا على حجج كثيرة تدلل على صحة هذا الاعتقاد ومنها قوله : ان العلة الأولى ثابتة أي أنها كما هي دائمًا لها نفس قدرتها على الفعل ، وأنها تحدث دائمًا نفس معلولها ، فلو افترضنا أنه كان هناك سكون في وقت ما ولم تكن ثمة حركة فان معنى ذلك أنه بن تكون هناك حركة بعد ذلك ، وإذا فرضنا أن هناك حركة صادرة عن العلة الأولى فانها ستستمر قدمًا وتبقى كما هي لأنه اذا قلنا أن العلة الأولى بقيت ثابتة زمانا ما ، ثم صدرت عنها حركة تكون هي سبب العالم وحدوده فاننا نتساءل ما الذي رجع في ذات العلة الأولى احداث هذه الحركة في الوقت الذي أحدثت فيه ولم تحدث في وقت آخر غيره . لا بد أن ثمة مرجعًا اقتضى حدوثها في الوقت الذي استحدثت فيه بالصورة التي حدثت بها . وإذا سلمنا بهذا فكأننا نسلم بوجود تغير في العلة الأولى ، وقد ذكرنا أنها ثابتة على الدوام . واذن فاننا نقع في تناقض مرده لأننا نقول بأن فعل الحركة فعل محدث ، لهذا يجب

التسليم يقدم العالم والحركة . واستنادا الى هذا البرهان على قدم العالم ينافق أرسسطو انكساغوراس الذي أشار الى أن العقل ضلل ساكننا زمنا لا متناهيا ثم حرك الاشياء . ويؤكد استحاله هذا الرأي لأنه يعني أن الملة الأولى متغيرة وقد قلنا أنها ثابتة ، فيلزم أن نرفع عنها الحركة المحدثة في الزمان وأن نسلم بقدم الحركة .

ويعالج أيضا أرسسطو الاعتقاد القائل بأن العالم يمر بدور حركة يعقبه دور سكون ، فيتساءل : زن المرجع لوجود سكون بعد الحركة ثم للحركة سد السكون ؟ ويقدم بهذه المناسبة بعض العجج التي يثبت بها قدم العالم والحركة بعضها متصل بقدم الهيولي وبعضها يثبت فيها قدم الحركة بقدم المتردك والحركة والزمان .

ويرى الدكتور يوسف كرم أن العجج التي قدمها أرسسطو مركبة على نمط واحد حتى تكون حجة واحدة في الحقيقة . هي طائفتان : طائفة خاصة بقدم العالم ، وأخرى خاصة بقدم الحركة . ففي قدم العالم يذهب أرسسطو الى أن الهيولي أزلية أبدية ويقول : لو كان الهيولي حادثة لحدثت عن

موضوع ولكنها هي موضوع تحدث عنه الاشياء ، بحيث يلزم أن توجد قبل أن تحدث ، وهذا خلف ، ولو كانت فاسدة لوجبت هيولى أخرى تبقى لتحدث عنها الاشياء ، بحيث تبقى الهيولى بعد أن تفسد ، وهذا خلف كذلك (١) . نقول : صحيح في التغيرات الجزئية أن الهيولى ليست حادثة لأنها موضوع تحدث فيه الصورة ، ولكن اذا وضعنا حدوث العالم فما الذي يمنع أن تحدث الهيولى ؟ ونلاحظ على الشق الثاني (لو كانت الهيولى فاسدة ٠٠٠) انه قائم على الاعتقاد بأبدية العالم ، وليس هذه الابدية ضرورية ، شأنها شأن الأزلية سواء بسواء ٠

ويقول أرسطو (٢) : ونتبين ضرورة القول بقدم الحركة من اعتبار المترعرك والمحرك والزمان اما المترعرك فلا يخلو أن يكون اما قدیما أو حادثا، فان كان حادثا وكان الحدوث أو الكون يتضمني الحركة كان كونه تغيرا اقتضى حركة سابقة على البداية المزعومة للحركة . وهذا خلف ، وان كان قدیما فهو مترعرك لا ساكن ، لأن السكون ما هو

(١) تاريخ الفلسفة اليونانية من ١٤٥ .

(٢) أرسطو : السماع الطبيعي م٨ ف١ من ٤٥١ .

الا عدم الحركة ، فهو متاخر عنها ، يقتضي احداثه حركة أولى قبل الحركة ، وهذا خلف . وأما من جهة المعرف فان عدم الحركة يعني ان المعرف والمتحرك بعيدان الواحد عن الآخر ، فلاجل أن تبدأ الحركة لا بد من حركة تقرب بينهما ، وهذه الحركة تكون سابقة على بداية الحركة ، وهذا خلف . وأما الزمان فهو مقياس الحركة او هو نوع من الحركة ، فان كان قديما كانت الحركة قديمة ، وقد أخطأ أفلاطون في معارضته قدم الزمان ، فان الزمان يقوم بالآن ، والآن وسط بين مدتین ، هو نهاية الماضي وبداية المستقبل ، فليس للزمان بداية ولا نهاية ، والا لزم ان لا يكون زمان قبله ولا بعده ، ولكن قبل وبعد يتضمنان الزمان ، فهذا خلف . نقول عن الحجة الأولى الخاصة بالمحرك : ليس الغلق كوننا بأنواع الكون المشاهدة في هذا العالم والتي تتم في موضوع بتأثير معرف مادي ، ولكنه احداث من لا شيء ، فهو ليس حركة ، ولا يقتضي الحركة كما ظن أرسطو . وعن الحجة الثانية بالمحرك نقول : لما كان الغلق ابداع الشيء بمادته وصورته ، فلا يمكن ان يصور بأنه حركة من العلة نحو موضوع ، ثم ان العلة الأولى عند أرسطو

ليست معركة كملة فاعلية ، بل كملة نمائية وليس
 يقتضي فعل المعاية تاماً واقتراباً ، فالعجب ساقطة
 من العهتين ونعيّب عن العجبة الثالثة الخاصة
 بالزمان بأنّ الآن وسط بين مدتَيْ متى بدأ الزمان ،
 أما عند بدايته فالآن الأولى أول بالاطلاق ، ولا
 يمكن وضع زمان قبل الزمان المحدث الا بالوهم ،
 مثل المكان الوهمي الذي تخيله خارج العالم سواء
 بسواء ، وأرسطو نفسه يقول انه ليس خارج العالم
 خلام ، فنقول كذلك ليس قبل الزمان زمان ، وكما
 ان « خارج » يدل في قولنا « خارج العالم » على
 مكان بالقوة لا بالفعل ، فإن « قبل » يدل على زمان
 بالقوة لا بالفعل . هذه حجج أرسطو ركيها للتدليل
 على قدم العرفة ، وهي لا تستقيم الا مع الاعتقاد
 بهذا القدم ، فأولى بها أن تسمى مصادرات ، لا حججاً
 أو أدلة (١) . ونظن انه إنما تورط فيها لاعتقاده
 أن ثبات العلة الأولى يستتبع بالضرورة دوام
 المعلول ، وكان يكفيه أن يلعنظ ما بينهما من تفاوت
 كما ذكرنا ، فيعلم ان هذا التفاوت يبطل ضرورة
 العالم ، ويعلم ان فعل العلة الأولى غير ضروري
 كذلك ، وإنما هو فعل حر ، ثم يرقى بالتنزيه

(١) تاريخ الفلسفة اليونانية : كرم من ١٤٧ .

فيتصور العريبة في الله بحيث لا تتنافى مع الثبات
— ولكن هذه الخطوات لم يخطها العقل الا في
المسيحية بعد أرسطو بزمن طويل .

أرسطو والنفس :

النفس البشرية عند أرسطو هي صورة الجسد
ومبدأ الحياة فيه ، وعلم النفس هو جزء من العلم
الطبيعي لأن موضوعه ، وهو الكائن الحي ، مركب
من مادة وصورة . والافعال الحيوية تنقسم قسمة
أولى الى : النمو والاحساس والنطق أو العقل .
يضاف الى ذلك النزوع ، لأن العاس والناطق
ينزعان طبعا الى الغير الذي يدركانه بالحس أو
بالعقل .

والنفس البشرية برأي أرسطو تتميز بثلاث
قوى : المفتدية ، والحسنة ، والفاهمة . ويرى
أيضا أن النفس مبدأ وأصل الفهم والاحساس ،
والحس هو سبب الفهم ، وبذلك خالف معلمه
أفلاطون الذي جعل الفهم والمعرفة نتيجة تذكر
النفس معارفها القديمة ، وأنكر أرسطو خلود
النفس وقال ان العقل السامي يمكن ان يتسرد .

م يعرف النفس فيقول بأنها : « ما به نعيا ونحس
عقل ونزع ونتحرك في المكان » . ولكل حي
نفس ، ولكنها تختلف باختلاف الاحياء ، وتتمدد
واها ووظائفها كلما ارتقى الشخص في سلم
الحياة .

ويقول أرسطو واصفا حاله مع نفسه : « اني
بما خلوت بنفسي كثيرا ، وخلعت بدني ، فصرت
كأنني جوهر مجرد بلا جسم ، فأكون داخلا في ذاتي ،
راجعا اليها ، وخارجها من سائر الاشياء سوائی ،
أ تكون العلم ، والعالم ، والمعلوم جميعا ، فارى في
ذاتي من الحسن والبهاء ما يقيت متعجبا منه ، فاعلم
عند ذلك اني ، من العالم الشريف ، جزء صغير ،
فلما أيقنت بذلك ، ترقيت بذهني من ذلك العالم
إلى العالم الالهي ، فصرت كأنني هناك متعلق به ،
فمتد ذلك يلمع لي من التور والبهاء ما تكل الألسن
عن وصفه ، والأذان عن سمعه ، فإذا استغشى في
ذلك النور وبلغ الطاقة ، ولم أقو على احتساله ،
هيطت إلى عالم الفكر ، فإذا صرت إلى عالم الفكر ،
حببت الفكر عني ذلك النور » .

ويذهب أرسطو إلى أن النفس لا يمكنها الوجود

بدون الجسد لأنها قواه ، فكلامها كالشكل والشمع ،
يمكن الفصل بينهما بالفكر فقط ، لكنهما في
الواقع والحقيقة كلا كاملا عضويًا واحدا . ويرى
أن النفس لا تعيق في الجسد ، كما حن «ديدالوس»
الزئبق في صور «فينوس» ليجعل منها «انتصارات»
فالنفس الشخصية والخاصة لا ترجم إلا في الجسد
الخاص بها . ومع هذا فهي ليست مادية ولا تموت
بأكملها ، لأن هناك جزء من القوة العقلانية للنفس
البشرية يكون سلبيا ومرتبطا بالذاكرة ، فهو الذي
يموت بموت الجسد حامل الذاكرة ، والذي يظل
ويتسرب إلى العقل الإيجابي الفاعل الذي يكون مستقلًا
عن الذاكرة بشكله المجرد . والنفس الخالدة عند
أرسطو هي الفكر المحسن .

وعلم النفس حسب رأي أرسطو يبحث حول
موجودات طبيعية مركبة من صورة وهيولي . باعتبار
أن الانفعالات كالفضيحة والغوف لا تصدر عن النفس
وحدها بل عن المركب من النفس والجسم ، ففي
الفضيحة مثلا نلاحظ أن الذي يحدث هو انفعال
نفسي يصاحبه تبدل جسمي ، وكذلك بالنسبة
للإحساس فهو أيضا فعل النفس بمشاركة العضو
العصاين المعد لادراك المحسوس كالعين والأذن فلا

يمكن أن يقال على فاقد العينين ان له قوة الابصار، ذلك أن هذه القدرة على الابصار مرتبطة بالعين كعضو له . أما التعقل فهو خاص بالنفس الا أنه لا يمكن أن يقوم الا على أساس التخييل ، والتخيل لا يتحقق بدون الجسم : اذن فجميع الافعال النفسية في الاجسام الحية متعلقة بالجسم وداخلة في العلم الطبيعي .

كتاب النفس لأرسطو :

يضم كتاب النفس لأرسطو ثلاثة مقالات : المقالة الأولى : في مذاهب القدماء الرئيسية في النفس : ولهذه الآراء أهمية تاريخية كبيرة لأنها تعتبر أحد المراجع الرئيسية لآراء الفلاسفة السابقين على سocrates ، ولو أنه يبدو أن أرسطو يحور آراء القدماء حسب مذهبهم تمهيدا للرد عليهم ومناقشة أقوالهم .

ويخصص المقالة الثانية : لتعريف النفس حسب رأي أرسطو بأنها كمال أول لجسم طبيعي آلي . ثم شرح دواعي القول بهذا التعريف ، والكلام عن القوى الحاسة . أما المقالة الثالثة : فيفردها للنفس

وقواها ، وفي القوى المحركة عموما ، وقد كان لهذه
المقالة تأثير كبير على فلسفة أفلوطين وفلسفة
القرون الوسطى بوجه عام ، كونها أثارت مشكلة
العقل المفارق مناقشات كثيرة رد فيها فيليبيون على
الاسكندر الافروديسي وأفلوطين ، وكذلك فعل
ابن رشد ، ويعود هذا الى غموض نص أرسطو في
كلامه عن العقل المفارق ، وتفسير الاسكندر لهذا
النص واعتباره هذا العقل خارجا عن النفس ،
وتسميته له بالعقل الفعال . وللإسكندر رسالة
في العقل والمعقول يرى فيها هذا الرأي . وقد
كتب الفارابي رسالة في العقل تتضمن موقف
الاسكندر هذا الذي أتبّعه فلاسفة الإسلام باستثناء
ابن رشد وأبي البركات البغدادي .

ويرى أرسطو أن المعرفة على اختلاف أنواعها
شيء حسن وجليل ، وهو يجعل دراسة النفس في
المরتبة الأولى بالنسبة لسائر الأمور المعرفانية وذلك
لأسباب منها : أ - ان هذه الدراسة دقيقة أي أنها
تتطلب كثيرا من الدقة في البحث والاستقصاء .
ب - ان موضوع هذه الدراسة وهو النفس أشرف
وأسمى ما في الوجود الطبيعي . ج - ان دراسة
النفس تكشف عن جوانب العقيقة الكاملة في مجال

العلم الطبيعي لأن النفس صورة الكائن العي .
ثم يشرح أرسطو بعد ذلك عن غايتها من بعثه أو
من دراسته للنفس ، فيرى ان غايتها من دراسته
للنفس هي التعرف على طبيعة النفس ، وجوهرها
ثم التمييز بما يتعلق بطبعيتها من لوازم ، وهذا
يعنى أن أرسطو يهدف الى الوصول الى معرفة ماهية
النفس عن طريق تعريفها بالعد التام ، وهو
يستفسر عن المنهج الواجب سلوكه في هذه الابحاث ،
كونه يرى عدم وجود منهج واحد لسائر العلوم بل
لكل علم منهج خاص به ، لذلك ثمة منهج خاص
لعلم النفس يقوم على البرهان والقسمة .

ويذكر أرسطو ان طريقة البحث اننا نبحث
أولا عن الجنس الذي تقع تحته النفس ، وهل هي
جوهر أم شيء جزئي ، كيف أم كم أم شيء آخر من
المقولات . وهل هي بالقوة أم أنها كمال أول ،
وهل تقبل القسمة أم أنه لا أجزاء لها ؟ وهل سائر
الانفس من نوع واحد أم لا ؟ وإذا كانت مختلفة
فهل تختلف بالنوع أو بالجنس ؟ وهل نبدأ في البحث
عن وظائف النفس أم عن النفس ذاتها ؟ ويشير
أرسطو الى أن الاتجاه العام الذي كان سائدا عند
القدماء هو البحث عن النفس الانسانية فقط ويريد

هو في هذا البحث أن يبين علاقة نفوس العيون
وغيره من الكائنات العية بنفس الإنسان . وهل
تقع هذه النفوس كلها تحت جنس واحد أم لا ؟

ويذهب أرساطو إلى أنه من الواضح أن العلم
بالماهية لا يتيسر لنا قبل دراسةسائر اعراض
الجوهر ، لأننا إذا أمكننا دراسة هذه الاعراض
توصلنا إلى تعریف حد الجوهر بالماهية . ثم ينتقل
بعد هذا إلى دراسة وظائف النفس : فيذكر أن
الإحساس لا يتم بدون جسم وكذلك الفكر ، لأن
الفكر قائم على التخييل ولا يتحقق التخييل من غير
الجسم ، فلا يمكن أن تمارس النفس وظائفها بدون
البدن ، ولن يكون للنفس وجود مستقل عن البدن .
وعلى ذلك فان جميع أحوال النفس توجد مع
الجسم ، فعندما يحدث أي انفعال في النفس يحدث
معه تغير جسمي ، وأذن بأحوال النفس صور حالة
في هيولى ، ومن ثم فلا يجب أن نقول ان القضب
حركة هذا الجسم أو ذاك الجسم ، بل القضب يتم
بالنفس والجسم معا ، ولذلك أيضا كان البحث في
النفس مما يخص العلم الطبيعي سواء فيما يتعلق
بأحوال النفس أو جوهرها .

ويجمع أرسطو في تعريفه للنفس بين تعريف الجدلية الذي يعرف الفضب مثلا بأنه الميل الى الاعتداء ، وبين تعريف الطبيعي الذي يصف الفضب بأنه غليان الدم المحيط بالقلب ، فالاول يصف الصورة والثاني يصف الهيولي . أما أرسطو فيجمع التعرفيين معا ويفسّف الصورة الى الهيولي . ولما كان البحث في العلم الطبيعي يتناول المكون من صورة وهيولي كان من الضروري اعتبار علم النفس جزءا من العلم الطبيعي . ويصل أرسطو في نهاية المقالة الأولى الى القول بأن أحوال النفس إنما تصدر عن الموجود المركب من نفس وجسم .

وبعد أن يعدد أرسطو مشكلات دراسة العلاقة بين علم النفس والعلم الطبيعي يرجع الى نهج المنهج التاريخي فيستعرض مذاهب القدماء السابقين عليه في النفس ويميز بينها وبين مذهبه واعتقاده ، وقد لخص ما اتفق عليه القدماء من تمييز الكائن الحي عن غير الحي في ناحيتين هما : الاحساس والحركة ، فمن حيث الحركة نلاحظ أن جميع الفلاسفة الذين ذكروا ان الكائن الحي يتحرك وأشاروا الى أن النفس هي الأولى بفعل التعرير ، وأنها من نفس طبيعة ما يتحرك ، فالنفس في رأيهما هي المراك و هي من

نفس نوع الاشياء المترنحة اي أنها مؤلفة من العناصر التي قالوا بها . فطاليس وهو أول الفلاسفة يرى أن النفس قوة مترنحة و يجعل هذه القوة المترنحة سارية في جميع الاجسام فيقول ان المفناطيس له نفس لأنها يجذب الحديد ، أما ديوجين وانكسمانس فقد قالا ان النفس هي الهواء ، وهي تعرف و تتحرك . ومنهم من قال بأن النفس جرم لطيف ناري الطبيعة وهو أول ما يتتحرك ويحرك ، و هيرقلطيتس من هذه الجماعة وعلى هذا فقد قال بأن النفس نار أثيرية وأنها في تغير مستمر وقد استند « القمايون » الى هذا المبدأ وقال ان النفس خالدة لأنها تتتحرك حركة أبدية دائمة وقال هيبون ان النفس ماء .

اما كريتيل فقد قال ان النفس دم اعتقادا منه بأن الاحساس أخص صفاتها وأن هذا الاحساس مرده الى الدم . وبقي التراب فلم يقل أحد ان النفس تراب الا هؤلاء الذين جعلوا النفس تتتألف من العناصر الاربعة كأنباذوقليس فانه جعل من ضمنها التراب فأنباذوقليس ذهب الى أن النفس مركبة من جميع العناصر وأن كل عنصر منها هو أيضا نفس ، وقال أيضا بالأضداد اي المعبأ

والكراءة ، وأن النفس مؤلفة أيضا من قوى
بالإضافة إلى العناصر ، أما الفيشاغوريون
وديموقريطس ولوقيبوس فقد ذهبا إلى أن النفس
نوع من النار والعرارة إلا أنهم أضافوا إلى رأيهم
أن النفس مؤلفة من ذرات نارية كروية الشكل
لطيفة لكي تكون أسهل في النفاذ إلى الأشياء ، وذكروا
أن النفس هي التي تمنح الحركة للحيوانات وهي
كذلك الصفة الجوهرية للحياة ، ولكن فريقا من
الفيشاغوريين اختلفوا عن هؤلاء وقالوا أن النفس
هي غبار الهواء ، ومنهم من قال لا بل هي التي
تعرك هذا الغبار ، أما أفلاطون فيتفق معهم بقوله
أن النفس هي التي تعرك ذاتها ، والحركة عنده
هي أهم خاصية للنفس ، وأن كل شيء يتحرك
بالنفس لكن النفس تتحرك بذاتها . ويذكر أرسطو
أن السبب في قول هؤلاء الفلاسفة بهذه الآراء عن
النفس هو أنهم لا يرون محركا إلا وهو نفسه
يتتحرك ، فاختلط عندهم مفهوم المدرك بالمتدرك .
ولم يفطنوا إلى أن الذي يحرك غير الذي يتحرك ،
وعلى هذا فإن هؤلاء القدماء جعلوا الحركة في
النفس تلقائية وألفوا النفس مما تتألف منه
المادة .

أما ما تميزت به النفس بالإضافة إلى العركة أي الاحساس الذي هو طريق المعرفة من حيث قولهم ان الكائن العي يعرف ويدرك الموجودات بالاحساس فقد خضعوا لمبدأ عام واحد هو أن الشبيه يدرك الشبيه ، ولذلك جعلوا النفس تتتألف من العناصر التي تدركها . فمنهم من قال بعنصر واحد ومنهم من قال بعدة عناصر ، وقال بعضهم أنها جسمانية ورأى الآخرون أنها لا جسمانية ، ومنهم من جمع بين الجسمانية وغير الجسمانية . وقد تصور كل فريق من هؤلاء طبيعة النفس حسب اعتقاده في طبيعة العناصر حتى يجعل النفس قادرة على ادراك الموجودات .

ويذكر أرسطو رأياً لأفلاطون ولمدرسته يرون فيه ان النفس عالم ومحرك وأنها عدد يحرك نفسه ، وهم يفسرون العقل والأدراك العقلي والظن والاحساس بالأعداد . فالاعداد تفسر وظائف النفس المركبة من عناصر وهذه الأعداد من ناحية أخرى هي مثل الأشياء ، والنص الذي يشير فيه أفلاطون الى ذلك نص غامض ، وتفسيره أن نفس الحيوان بالذات أي نفس العالم لا بد أن تكون مركبة من المباديء الأولى التي توجد في عالم

المثل خضوعاً للمبدأ القائل بأن الشبيه يدرك
الشبيه ، ففي عالم المثل نرى الواحد بالذات ثم
نجد مثال الطول ومثال العرض ومثال العمق ، وهذه
هي أصول الاشكال الهندسية أي مثلها .

ولما كان الجسم المحسوس الذي تقابله في تجربتنا
الحسية له طول وعرض وعمق ، لذلك فإن النفس
يجب أن تكون حاصلة على أصول هذه الأبعاد من
أصولها الموجودة في جسم العيوان بالذات أي العالم ،
ولهذا نلاحظ أن أفلاطون يرى ضرورة تركيب
النفس بما يختلف منه الجسم ، وهي آخر هو أن
أفلاطون يقابل بين هذه الاشكال الهندسية وبين
الأعداد ، فهناك الواحد وبعده الاثنان وهي تقابل
الطول ، والثلاثة وهي تقابل العرض والاربعة
وتقابل العمق – فكأن النفس حاصلة على مباديء
الاجسام المعتبر عنها بأعداد ، ولذلك فأرسطو يقول
أن النفس عند أفلاطون مركبة من نفس العناصر
التي يترکب منها الجسم ، ومن ثم فهو يدرج
أفلاطون في نفس قائمة الطبيعيين مع اختلافهم عنه
في طريقة تناول العناصر ، ذلك أن أفلاطون لا يتكلم
عن عناصر مادية تختلف منها النفس وتكون هي
نفس العناصر الموجودة في المادة ، واذن فاعتقد

أفلاطون في نظر أرسطو يخضع للقاعدة العامة التي تقول بأن النفس تتالف مما يتربّب منه الجسم استناداً إلى القول بأن الشبيه يدرك الشبيه ، ويُشذ عن هؤلاء جميعاً أنكستاغوراس القائل بالعقل ، والذي ميز بين العقل والنفس ، فالعقل بمفهومه - على عكس ديموقريطس - علة للحس والنظام ، والحس هو الذي يوجد بين العقل والنفس ، أما العقل عند انكستاغوراس فهو مبدأ لجميع الكائنات وهو بسيط نقى وغير متزج ، واليه ترجع المعرفة وفعل التحرير . ولكن أرسطو بعد أن استعرض رأي انكستاغوراس وسمه بالفموض ، فهو لم يوضع كيف يُعرف العقل الأشياء وبأي علة يُعرفها ؟ فقد قال بالعقل ولكنه صمت عن تفصيل أي شيء بصدق العلة وطبيعتها .

وبالنتيجة يلاحظ أن هؤلاء الفلاسفة جميعاً يحدون النفس بصفات ثلاثة : العركة والاحساس واللامادية ، وترجع كل صفة من هذه الصفات إلى المناصر التي قالوا بها ما عدا أنكستاغوراس . وما داموا يقولون أن الشبيه يدرك الشبيه فلا بد أن تتركب النفس من سائر العناصر التي تكون موضوعاً لادراك الحس والعقل .

النفس لا تتحرك بالذات :

يرى أرسطو أن النفس الإنسانية مصدراً للحركة ، ولكنها مع ذلك ليست متحركة بذاتها كونها غير قادرة على تحريك نفسها ، لأن ليس لها حركة ذاتية ، بل هي معرك غير متحرك ، تحرك الجسم المتصل بها ، اذ من المتذر أن تكون للنفس حركة . اذ انه ليس من الضروري أن يكون المعرك متحركاً لانقسام حركة الشيء على نوعين حسب رأي أرسطو : فالشيء اما أن يتحرك بشيء آخر ، وأما أن يتحرك بنفسه . وأما الشيء المتحرك بشيء آخر فهو الموجود في شيء يتحرك كالبخار في السفينة ، فهل تنسب للنفس مثل هذه الحركة أو يقال عنها أنها تتحرك بذاتها ؟ ولكي يرد أرسطو على هذا الاستفسار يفصل أنواع الحركة في كتابه الطبيعة ، ويقول : ان النفس لو كانت متحركة بوحدة أو أكثر منها ل كانت النفس في المكان بالذات ، ما دامت هذه الحركات لا يمكن أن تتم إلا في المكان . فإذا كان من ماهية النفس أن تتحرك بذاتها فلا تكون الحركة لها بالعرض ، بل يجب أن تتم حركتها كالجسم في المكان ، وقد تبين لنا أن النفس ليس لها مكان طبيعي لتتحرك فيه فهي اذن لا تتحرك

بذاتها . وإنما تتعرك حركة مشتركة أي أنها تتعرك بشيء آخر هو الجسم الذي توجد فيه وهو الذي يتعرك في الحقيقة ، واذن فالنفس تتعرك بالعرض .

وينطلق بعد ذلك إلى الكلام عن موقف ديمقريطس فيرى أنه كغيره من جماعة الفلاسفة التي ترى أن النفس تتعرك الجسم الذي تعل فيه على النحو الذي تتعرك به هي نفسها ، فعنده أن الذرات الكروية التي تتتألف منها النفس تتعرك تلقائيا لأن طبيعتها لا تبقى أبدا في سكون فتدفع معها البدن كله وتتعرك ، وهذا يعني أن ديمقريطس يعتقد أن النفس متحركة ومحركة للبدن ، فيتساءل أرسطو ردا على ديمقريطس بقوله : اذا كان السكون ظاهرة نشاهدها ونلمسها بالحس فكيف يكون في مقدور النفس - أي الذرات التي تتعرك حرقة تلقائية - أن تحدث السكون ؟ هذا ما يصعب القول به لأنه كيف يكون المتعرك المعرك بالطبع محدثا للسكون ؟ وشيء آخر وهو أن النفس تتعرك الجسم بضرب من القصد والاختيار والتفكير فتنتهي التلقائية ويبطل مع انتفائها التعريف بالطبع أو القسر .

وهذا الاعتقاد يقول به أيضاً أفلاطون ويفسر تحريرك النفس للجسم تحريرك طبيعياً ، اذ أنها عندما تترك نفسها تترك الجسم معها لأنها متداخلة معه ، فهو – أي أفلاطون – قد ركب النفس من المعاشر وقسمها وفقاً للاعداد المتناسبة حتى تحس غريزياً بالتناسب وحتى يتدرك العالم بواسطتها حرکات متناسبة ، واذن فقد تصور النفس مقداراً.

ويجيب أرسطو على رأي أفلاطون فيقول : ان نفس العالم من نوع طبيعة العقل ، ومع أن نفس العالم لا تشبه النفس الحاسة أو الفضبية الا أن العقل الذي شبهها به واحد متصل كفعل التعلق وكموضوع هذا التعلق ، وهي المعقولات ، فكيف يمكن أن نقول ان نفس العالم مقدار مع أنها شبيهة بالعقل ؟ فكانه أوقع أفلاطون في تناقض مع نفسه حيث يقول : ان النفس عدد أي مقدار . ويضيف : أنها شبيهة بطبعية العقل ، ومذان القولان متمارضان .

ويتابع أرسطو نقد رأي أفلاطون الذي يذهب الى أن النفس عقل يتدرك قائلًا : ان النفس مقدار ينقسم فإذا كانت النفس مقداراً منقسمًا فهل تقبل

المقولات بأجزائها المنقسمة كلها أو بجزء من هذه الأجزاء فقط . ومن جهة أخرى بما أن المقولات غير منقسمة وهي موضوعات التعلق ونفس العالم شبيهة بالعقل ، فكيف يدرك المنقسم – أي النفس ذات المقدار – كيف تدرك غير المنقسم أي المقولات؟

ويستمر أرسطو في حديثه عن العقل وفعله و موضوعه فيؤكد أن التعلق وهو فعل العقل دائم كالحركة الدائيرية ، وما دام هذا التعلق دائماً لزم أن يكون موضوعه دائماً . ولما كانت الأفكار العملية والنظرية محدودة فإن العقل يستمر في تعلق موضوعه أكثر من مرة كالحركة الدائيرية في سيرها . وعلى ذلك فإن العقل يظهر في حالة تعلقه كما لو كان سكوناً أو وقوفاً أكثر من كونه حركة وهذه هي الصفة الفالبة للتعلق الإلهي .

ويقدم أرسطو بعد كل هذا عدة آراء ومشاكل تظهر عن موقف من يقولون : إن النفس متعركة بذاتها ، فهو يرى أنهم يستدللون على الحركة الذاتية للنفس من أن ما يتعرك بالقسر لا يأتي بالسعادة فإذا لم تكن حركة النفس هي جوهر النفس فإن حركتها تكون مضادة لطبيعتها . وهي حركة

قسرية ، واذن فالنفس لن تبلغ السعادة . ويقولون أيضا : ان اتصال النفس بالجسم يجلب لها الألم والافضل لها أن تفارقه ، وأرسطو يهدف بهذا القول أفالاطون ، ويواصل عرضه لهذا الرأي بقوله : ان أصحابه يقولون ان النفس تفضل الا تتصل بالجسم أصلا ، وير انه اذا كان العالم يتحرك حركة دائرية فليست النفس علة لهذه العركة بل انها تتحرك بالعرض حركة دائرية لأنها في العالم الذي يتحرك حركة دائرية . وهم في بحثهم عن علة حركة النفس ينتهيون الى أن الله هو الذي جعل النفس تتحرك حركة دائرية وأن تكون حركتها أفضل من سكونها وهذا غير صحيح .

ويصر أرسطو على أن تفصيل هذا الرأي موجود في دراسته للحركة في كتاب الطبيعة ، ويجعل رأيه في آخر الفصل بأن يقول أن هذه المشاكل التي يشيرها أصحاب هذه الآراء عائدة الى أنهم يضيفون النفس الى البدن دون أن يوضعوا علة الاتجاه بينهما ، مع أن الجمع بينهما ضروري اذ أن أحدهما وهو النفس فاعل والاخر وهو البدن منفعل ، وأحدهما يحرك والاخر يتحرك ، وليست هذه الصلات نتيجة للصدفة أو الاتفاق ، وهم يعنون

بتحديد طبيعة النفس دون أن يحددوها طبيعة البدن الذي تحل فيه . وهذا يعني أن النفس بمفهومهم تحل في أي بدن لا في بدن محدد ، فهم لا يرون بنفس معينة لبدن معين .

النفس وقوتها ووظائفها عند أرسطو :

يبحث أرسطو في الجزء الثاني من المقالة الثانية من كتاب النفس في قوى النفس ووظائفها ، ويميز بين أنواع الجوهر ، فيرى أن الهيولي جوهر ، والصورة جوهر ، والمركب منها أيضاً جوهر ، ولكن الهيولي قوة والصورة كمال أول . ويخلص إلى أن النفس كمال أول لبدن طبيعي آلي ، وهذا يعني أنها تمام الصورة لجسم طبيعي له أعضاء تعرف بالآلات .

ولما كانت النفس كمالاً لجسم لها طبيعة معينة خاصة به ، لذلك يمكن أن نعتبرها فردية شخصية لا يمكن أن توجد في أي بدن غير البدن الذي أعددت له . وهكذا ينقد آراء الفيشاغوريين الذين يقولون أن النفس يمكن أن تحل في بدن حيوان وتعاقب في أبدان مختلفة حسب رأيهم واعتقادهم في التنازع

والتقىص . ويعقب أرسطو على هذا الاعتقاد قائلا : ان أي شيء لا يقبل أي نفس كما اتفق ، فكمال أي شيء ينشأ فيما هو هذا الشيء بالقوة ، أي في الهيولي الموافقة له ، فالنفس ضرب من الكمال ، وصورة لما هو بالقوة المستعد لقبول طبيعة معينة .

والنفس كما يرى أرسطو تقوم بالوظائف باعتبارها المتنفس الذي يختلف عن غير المتنفس لأن الاول حاصل على الحياة ، التي توفر التغذي والنمو والنقحان بالذات ، فالنبات على سبيل المثال فيه الحياة كونه يحمل القوة ويقبل الزيادة والنقصان بنسبة معينة ، فالنبات ينمو في كافة الاتجاهات وتتواءل فيه الحياة ما دام قادرا على امتصاص الفداء ، لكن النبات يخلو من سائر قوى النفس الأخرى . ومن هنا يمكننا أن نقول بأن الحياة موجودة في النبات وفي كافة الكائنات الحية الأخرى ما دامت تشتمل على القدرة على امتصاص الفداء . اذا تدرجا في مراتب الحياة بعد النبات نجد تدرجا في الوظائف ، ففي العيوان نلاحظ أن الاحساس أساس تكوينه ، وأن النفس فيه هي مبدأ الوظائف الحيوية ، وهي كذلك بالنسبة لتنوع الإنسانية ، وهذه الوظائف الحيوية الموجودة

في الحيوان هي قوى التفدي والحس والفكر والحركة ، ويضاف إليها التخييل والتزوع لأنهما متعلقان بالاحساس .

ويعتقد أرسطو أن ما يختص بالقوة النظرية أي بعقل الانسان فان الامر ليس واضحا ، وان هنا نوعا آخر من النفس ، تختلف عن النوعين السابقين ، وأنها وحدها - أي نفس الانسان الناطقة - هي التي يمكن أن تفارق الجسم كما يفترق الأزلبي عن الفاسد ، ولو ان هذه المفارقة عقلية لا جسمية ، أما أجزاء النفس الاخرى من نامية وحاسة فهي فانية . ثم يقول : إنها ما به نعيا ونحس ونفك ونتعرك في المكان . ففي النبات نجد القوة الفاذية ، وفي العيوان الناذية والحس والتزويعية ، والنزوع يشمل الشوق والفضب والارادة . ونجد عند بعض العيوان قوة الحركة ، وتوجد جميع هذه القوى في الانسان مضافا اليها قوة التفكير والعقل . وكل نفس داخلة فيما يليها، فالنفس النباتية داخلة في العيوانية ، والانسانية والعيوانية داحتان في الانسانية كما يدخل المثلث في المربع ، وتترتب قوى النفس بحيث توجد الفاذية بدون العاسة ، ولكن النفس العاسة لا توجد بدون

الغاذية ، والنفس الناطقة أو الانسانية لا توجد
بدون قوى الغاذية والحسنة .

النفس النباتية وأرسطو :

يلاحظ أرسطو وهو يتكلم حول النفس النباتية أو القوة الغاذية أن البحث عن القوة النباتية والحسنة والغاذية ، يتطلب أن نحدد فعل هذه القوى ، أي وظائفها لأن الوظائف أسبق عقلاً من القوى ، ثم ندرس ما يقابل هذه الافعال ، أي موضوعات الفعل للقوى الحسنة وهي الغذاء والمحسوس والمعقول ، ونبداً أولاً بتفصيل القول في الغذاء والتوليد : النفس الغاذية أولى قوى النفس وأهمها ، ومنها توجد العيادة في جميع الكائنات ولها وظيفتان ، التولد والتغذى ، لأن أقرب الوظائف إلى الطبيعة لكل كائن هي كامل هو أن يغلق كائناً آخر شبيهاً به ، فالحيوان يلد حيواناً والنبات يصدر عنه نبات آخر بحيث يشارك الكائن الحي في الكامل الأزلي والابدي بحسب طاقته ، لأن هذا هو الموضوع التزوعي لجميع الكائنات ولسائر ضروب تشامطها الطبيعي . فالتوليد غائي ، وغايته حفظ

النوع لا بأفراد أزلين بل بالاستمرار في خلق
أفراد متشابهين بال النوع .

ويرجع الى النفس النباتية الاستحالة والنمو والزيادة والنقصان لأن الشيء لا يزيد أو ينقص إلا اذا تغذى ولا شيء يتغذى الا اذا كان حيا ، وفيما يتعلق بالنمو نرى أن جميع الكائنات العية لها حدا وتناسبا في المقدار والنمو ، وتعود هذه الامور الى النفس لا الى النار كما يقول هيرقليليطس ، والى الصورة لا الى الهيولى ، من حيث أن النفس علة ومبدا للجسم العي وهي علة من حيث أنها أصل الحركة وأنها غاية وأنها جوهر الاجسام المتنفسة . والنفس غاية لأن الجسم يلتزم حدودا معينة في النمو بحسب صورة الكائن العي أي النفس . ويبحث أرسطو عن فعل التغذى ، ويفصل القول في هذه الوظيفة وفي الفداء والمفتدي ، ويدرك أن هناك رأيين فيما يتعلق بالفداء : رأي يقول ان الضد غذاء الضد ، فلماه غذاء النار على حين ان النار لا تغذى الماء ، والعناصر الأولى الاربعة هي التي يمكن أن يقال عنها ان أحد الضدين منها غذاء والآخر مفتدي ، هذا هو الرأي الاول في الفداء ، أما الرأي الثاني فقد ذهب اليه بعض

الفلاسفة في قولهم ان الشبيه يدرك الشبيه ويتفندي بالشبيه ، فكان الشبيه غذاء الشبيه ، وحتى يؤكّد أرسطو أي المبدأين هو الحق ، «الضد غذاء الضد» أو «الشبيه غذاء الشبيه» ينطلق مفسراً عمما يقصد بالغذاء فهو ما يضاف إلى المفتشي أول الامر أم آخر الامر أو بمعنى آخر ، فهو الغذاء في صورته المختلفة قبل الهضم ، أو في صورته المتماثلة بعد الهضم ؟ و يصل إلى التوفيق بين الرأيين المتعارضين عن الغذاء قائلاً : ان مبدأ أن الضد يتغذى بالضد ينطبق على الغذاء قبل أن يهضم ، وأما المبدأ الآخر وهو أن الشبيه يتغذى بالشبيه ، فإنه يوافق الغذاء بعد الهضم ، وهكذا يمزج أرسطو بين المبدأين . والغذاء هو الذي يحفظ العيادة على الكائن الحي وهو فاعل النمو وفاعل التوليد ، أي توليد كائن شبيه بالمفتشي .

وعوامل الغذاء كما يراها أرسطو ثلاثة : الاول الكائن الذي يتغذى وهو الجسم الذي به النفس ، والثاني ما به الكائن يتغذى وهو الغذاء بالإضافة إلى الحرارة الفريزية وهي آلة للنفس النباتية ، اذ هي تهضم الغذاء ، والثالث ما يغذي الكائن الحي

وهي النفس الأولى أي النباتية وهي المولدة في
الحقيقة لكاين شبيه بالفتدي .

ماهية الاحساس عند أرسطو :

ولما كان لا يوجد كائن قادر على الحس بدون أن تكون له نفس ، يتساءل أرسطو لماذا لا تكون أعضاء الحس هي نفسها موضوعات الاحساس أي المدركات الحسية ، أو لماذا لا يحصل الاحساس بدون المحسوسات الخارجية ؟ ويلاحظ أرسطو انه ربما هي موضوعات الادراك الحسي ، كون قوة الحس لا توجد في العضو الغاس بالفعل بل بالقوة فقط ، واذن فهناك حسب رأي أرسطو احساس بالقوة واحساس بالفعل ومحسوس بالقوة ومحسوس بالفعل . والاحساس بالفعل يتوقف على وجود المحسوس ، اذ أن وجوده ضروري لتنمية عملية الاحساس ، فلن يكون المحسوس بالفعل في عضو الاحساس الا عندما تتم عملية الاحساس . وعلى هذه الصورة القاطعة يرد أرسطو على رأي القائلين بأن أعضاء الحس هي موضوعات الاحساس ، وكان قد قدم هذا الرأي في مطلع حديثه عن الاحساس . والمحسوسات جزئية وخارجية وليس

كموضوعات الفكر الكلية التي تتوقف على ارادة الشخص ، فليس من الممكن أن يكون وجود المحسوسات نتيجة لاساسنا بها فقط دون الرجوع إلى شيء الخارجي . كون ملكة العس هي القوة ، كما ان ملكة المحسوس هي الفعل فتنفعل القوة من حيث أنها ليست شبيهة بالمحسوس من هذه الناحية حتى اذا تم الانفعال أصبحت شبيهة بالمحسوس واتصفت بصفته .

ويعتقد أرسطو أن المحسوس على ثلاثة أنواع : نوعان يدركان بالذات ، ونوع بالعرض ، الأولان : أحدهما المحسوس الخاص بكل حاسة ، وثانيهما المحسوس المشترك بين العواس ، فيكون محسوساً بها جميعاً ، فالأول أي الخاص كاللسان للبصر وكالصوت للسمع . أما الثاني أي المحسوسات المشتركة ، كالحركة والسكن والمد والشكل والمقدار ، فاننا ندركها بعدة حواس في وقت واحد أما النوع الثالث من المحسوس ، فهو المحسوس بالعرض ، كقولنا : ان هذا الايض ابن فلان مثلاً ، فالموضوع المحسوس هنا هو ابن فلان وأما الايض فهو متعلق بالمحسوس بالعرض فندركه بالعرض أيضاً ، لأن الموضوع المحسوس فلان قد

اتعد بالأبيض عرضا ، وكقولنا ان المر أصفر ،
فإن الموضوع المحسوس وهو المر مدرك بعاسة
واحدة وهي الذوق وأن طبيعته الثانية هي كونه
مر المذاق لا كونه أصفر اللون . فالصيغة متعلقة
به بالعرض لأنها ليست في الأصل من مكونات المرارة
المدركة بالذوق ، فالأخضر بالنسبة للمرارة
محسوس بالعرض .

ومن الطبيعي أن يتحدث أرسطو بعد أن تكلم
عن موضوعات العواس ، وأشار إلى أنها على ثلاثة
أنواع عن كل كل نوع منها على انفراد . فقال عن
المحسوسات الخاصة وهو حينما يتتحدث عنها يتعرض
إلى قوى الحس المتعلقة بها ، فيرى أن قوة الابصار
وموضوع الرؤية أي الاحساس البصري والمرئي
المحسوس ، وينذكر العواس الخمس : البصر
والسمع والذوق واللمس ، ويطابقها من حيث
المحسوسات : المرئي والصوت والرائحة والطعم
والملموس ، ويوضع قاعدة عامة ، وهي أنه لا يوجد
تماس بين المحسوس وعضو الحس ، اذ بينما
متوسط ، ولكننا نلاحظ أن موقفه ينتابه بعض
القلق بشأن هذا المتوسط فيما يتعلق باحساس
الذوق واللمس ، فهو تارة يرى أن الذوق واللمس

لا يخضعان لهذه القاعدة ، لأن الشيء المذاق أو الشيء الملمس لا يدرك عن طريق متوسط بينهما وبين قوتي الحس الخاصتين بهما ، وتارة أخرى يقول أن الذوق واللمس يخضعان لنفس القاعدة . وقد فسر الاسكتندر قول أرسطو على أساس أن الذوق واللمس لا يخضعان لهذه القاعدة وتبعد عن المحدثين « هوينز » .

وأول ما يعترض سبيلنا بالنسبة للبصر أنه لا يتم أي ابصار لاللوان الا مع وجود الضوء ، والضوء فعل المتوسط الذي بدونه لا يتم الابصار ، ويطلق أرسطو على عملية الابصار اسم « المشف » ، فالضوء هو حسب رأيه المشف ، اذ اللون أي المرئي أو المحسوس يحرك المشف كالهواء مثلا ثم يحرك هذا المشف الذي هو متصل بعضو الحس ، فالمتوسط يجب أن يوجد بالضرورة لكي يتم الابصار ، وكذلك المتوسط ضروري بالنسبة للصوت والرائحة ، اذ أنها لمن يحدثا الاحساس بمساحة عضو الحس مباشرة ، ولكن المتوسط هو الذي يتحرك بتأثير فعل كل منهما ، فيحرك بدوره عضوي الحس المقابلين اي الأذن والأتف . فاذا وضعنا المرئي او المسموع او المشموم بحيث يكون ملاصقا او معاسا

لعضو الحس الخاص به ، فلن يحدث احساس أبداً .
ويشير أرسطو الى أن الامر فيما يختص باللمس
والذوق هو كذلك ، على الرغم من أنه سبق أن قال
في مكان آخر بعدم ضرورة المتوسط بالنسبة لهذين
الحسين . ثم يبين أرسطو أنواع المتوسط فيقول :
انه في الاصوات الهواء ، وفي الروائح لا اسم له ،
اذ فيه خاصة مشتركة للهواء والماء ، وهذه الخاصة
بالنسبة للمشوم كالنسبة بين المشف واللون .

ولم يغفل أرسطو عن حاسة السمع و موضوعها ،
فيذكر أنه لكي يكون هناك سمع يجب أن تتتوفر
ثلاثة شروط : ١ - ما يحدث الصوت أو القارع
والمرادف . ٢ - ثم المتوسط الذي ينتقل فيه
الصوت الى السمع . ٣ - ثم أداة السمع أي الأذن ،
ولن يتم سماع صوت بدون هذه الاشياء الثلاثة .

وليس الصوت كما يرى أرسطو حرفة الهواء
أو الماء ، انما هو صفة تنتقل بتوسط الهواء ،
فالصوت نفسه هو الذي يتلقاه الهواء عن الاجسام
الرنانة ثم ينقله الى الأذن . ويكون الجسم رناناً
اذا كان قادراً على تعريره، كتلة من الهواء تتخل
واحدة ومتصلة حتى تصل الى قوة السمع ، فاذا

تحرك الهواء الغارجي المقابل للأذن ، تحرك الهواء
الموجود بداخل الأذن .

وينتقل أرسطو الى الكلام في موضوع احساس
الشم الذي هو الرائحة ، وليس احساس الشم
دقيقا عند الانسان ، بل قد يكون لديه أضعف مما
هو عند كثير من الحيوان . ذلك أن الاحساس
الانسانى بالروائح ضعيف ، ويحصل الشم
بالمتوسط — وهو الهواء والماء ، لا بالمسافة بين
المشوم وعضو الشم ، والانسان لا يشم بدون
تنفس .

أما الذوق فيقول أرسطو ان قوة الذوق هي ما
كانت كذلك بالقوة ، وأن الشيء المذاق هو العلة
التي تخرجها إلى الفعل . ويشير إلى أن المذاق نوع
من الملموس ، وهذا هو السبب في أنه لا يدرك
بالجسم المتوسط الغريب . فكما أن اللمس لا يحتاج
إلى متوسط ، فكذلك الذوق لا يحتاج إلى توسط
الهواء والماء ، مثل المرئيات أو المسموعات ، وفي
مكان آخر نلاحظ أن أرسطو يعارض هذا الرأي ،
ويقول بضرورة وجود متوسط لكي يتم الاحساس
باللمس والطعم .

ولما كان اللمس أكثر العوايس دقة في الانسان ،
وبدون اللمس لا يستطيع أن يعيش أي حيوان .
يتسائل أرسطو في معرض كلامه عن اللمس عما
اذا كان الاحساس اللمسى يعود الى عدة حواس
تختص به ؟ وعما اذا كان يحتاج الى متوسط هو
اللحم ؟ أم انه يتم بطريقة مباشرة ؟ ويرد على
تساؤله قائلا : ان كل احساس فهو احساس بتضاد
واحد . فالتضاد بالنسبة للبصر مثلا هو البياض
والسوداد ، وبالنسبة للسمع العاد والفليظ ،
وللذوق ، المر والعلو . وأما الملموسات فعلى العكس
من هذه المحسوبات اذ أنها تشمل متضادات كثيرة
يدرسها اللمس في وقت واحد ، كالعار والبارد ،
والياس ، والرطب ، والصلب واللين ، وهكذا نجد
للمس موضوعات متعددة ، بينما يكون لكل حاسة
موضوع واحد خاص بها ، وكذلك في بينما نجد أن
لكل حس خاص حاملا أو متوسطا معينا ، نلاحظ من
ناحية أخرى أنه يتعدد علينا ملاحظة وجود مثل
هذا المتوسط في اللمس لأنه لا يوجد « بعد » بين
احساس اللمس والملموس كذلك الذي نجده بين
الاحساسات الأخرى وموضوعاتها . ويتساءل
أرسطو عن عضو اللمس وكيفية ادراكه للملموس ؟

ثم ينقد ما سبق أن قاله عن الذوق واللمس فيرى أن اللحم المتعدد اتحادا طبيعيا بالكائن العي هو المتوسط لقوة اللمس ، وبذلك يؤيد قاعدته الأولى، وهي أنه لا تماـس أبدا بين المحسوس وعضو الحس، اذ يوجد بينهما دائمـا متوسط حتى في حالة اللمس، وكـأنه يشير بهذا الى أن حـاسة اللمس تعود الى الأعصاب الموزعة في الـبدن العـي على عـمق معين بعد الطبقة الأولى من اللـحم . وقد ذـكر جـالينوس مثل هـذا الرأـي اذ قال بأن الأعـصاب هي آلات الحـس .

والاحساس بالنسبة لـجميع المحسـسات بـنـظر أـرسـطـو يتم على نحو واحد ، فـنـحن نـدرـك الصـلـب والـلـين بـالـمـتوـسـط ، كـما نـدرـك المـسمـوع والمـلـمـوس والمـشـمـوم ، الاـنه بـيـنـما نـجـد ان اـدـراكـنا لـمحـسـسـات كـالمـسـمـوعـات والمـرـئـيات والمـشـمـومـات اـنـما يتم لـوجـود مـسـافـة او فـاـصـلـة بـيـن عـضـوـ الحـسـ وـمـوـضـوـعـه ، نـجـد من نـاحـية أـخـرى ان الـاحـسـاسـ بـالـلـمـسـوسـ وـالـمـذـاقـ انـما يتم عن كـثـبـ أيـنه يوجد دائمـا فـاـصـلـة بـيـنـ المـدـركـ العـيـ وـالـمـدـركـ . أماـ فيما يـخـتـصـ بـالـلـمـسـوسـ وـالـمـذـاقـ ، فـانـ هـذـيـنـ المـدـركـيـنـ العـسـيـيـنـ يتم الـاحـسـاسـ بـهـماـ عنـ كـثـبـ ، وـلـهـذاـ فـانـ المـتوـسـطـ بـالـنـسـبةـ لـهـماـ يـغـيـبـ عـنـهـ ، وـمـعـ ذـلـكـ فـانــا اذاـ فـحـصـتـاـ الـامـرـ وـجـدـنـا

أنه يلزم القول بوجود متوسط في كل حالة احساس،
رغم أننا لا نلحظ ذلك في الذوق واللمس .

وقد ندرك المرئيات والسمواعات والشمومات لأن المتوسط يحدث فينا أثراً معيناً ، وعلى العكس نرى أن الادراك فيما يختص باللموسات لا يحدث بتاثير المتوسط بل يحدث في نفس الوقت مع المتوسط ، والمثال على ذلك كضرب المرء على درعه فليس الدرع عند ضربه هو الذي يضرب الانسان ، بل تتم الضربتان في آن واحد . ويظهر أن نسبة اللحم واللسان الى عضو الحس هي كنسبة الهواء والماء الى أعضاء البصر والسمع والشم ، فلا يحدث الاحساس أبداً في أي حالة بتماس عضو الحس للمحسوس . ولما كنا لا ندرك ما يوضع على عضو الحس مباشرة وندرك ما يوضع على اللحم ، فينتج عن ذلك أن اللحم هو المتوسط لقوة اللمس وليس اللحم هو عضو اللمس نفسه . والاحساس اللمس كغيره من أنواع الاحساس الأخرى ضرب من الانفعال اذ أن المحسوس أي الفاعل ، يخرج عضو الحس وهو الجزء الذي به اللمس من القوة الى الفعل .

ويرى أرسطو أن الحاسة نفسها ضرب من

المتوسط بين الاطراف المتضادة في المحسوسات ، ففيها العار والبارد ، واليابس واللين بدرجة متوسطة . وهذا هو السبب في أن الحس يحكم على المحسوسات ، ذلك لأن ما هو متوسط بين ضدین يكون أقدر على الحكم على أيهما ، اذ أنه يتوسط بينهما فيكون نقطة الالتقاء الاكثر اقترابا من كل منهما . وكما ان ما يدرك الابيض والاسود يجب ألا يكون أحدهما بالفعل ، بل كليهما بالقوة ، فكذلك في أعضاء الحس الاخرى ، وفي اللمس يجب ألا يكون العضو بالفعل حارا أو باردا بل يكون متوسطا بينهما لكي يدرك عضو الحس ما يزيد على هذا المتوسط أو ما ينقص عنه في درجة الحرارة .

ويستعرض أرسطو عمل الاحساس فيقول ان الحاسة في كل احساس هي القابل للصور المحسوسة عارية عن الهيولى ، كما يقبل الشمع طابع الغنم بدون أن يستيقن مادته سواء كانت من الحديد أو الذهب . وعضو الحس الاول هو الذي توجد فيه قوة لقبول الصور المحسوسة وعلى هذا الاساس نلاحظ أن أرسطو يجمع بين العضو والقوة فهما في نظره شيء واحد من حيث مفهومهما ، والفرق

بينهما هو أن العضو العاس ذو كم جسمى ، أي أنه مقدار ما وامتداد في المكان على حين أن قوة العس أو العاسة نفسها المتعلقة بالعضو العاس ليست مقداراً أو كما ، بل هي صورة ما . ثم يذكر أرسطو أن الاحساس هو القدرة على ادراك الموضوع ونقضه ، فالبصر حاسة للمرئي واللامرئي (الظلام) فالظلام لا مرئي بالنسبة لقوة الابصار ، والسمع حاسة للمسموع واللامسموع (السكون) والمسموع هو الصوت واللامسموع قد يكون انتقام الحركة في الهواء وهو المتوسط الناقل للصوت ، وقد يكون أيضاً صوتاً خافتًا تحت عتبة الاحساس السمعي أو مصاكيه . أي صوتاً شديداً يعطل حاسة السمع . والشم حاسة للمشموم واللامشموم أي ما له رائحة ضعيفة أو ما تكون له رائحة قوية مفسدة لآلية الشم . وأما الذوق فهو حاسة المطعم واللامطعم وهو ما له طعم ضئيل جداً أو ضعيف أو هو نافذ الطعم بدرجة شديدة مفسدة للذوق . أما اللمس فهو حاسة الملموس واللاملموس وتعني باللاملموس ما تكون فيه الصفات الملموسة ضعيفة جداً كالهواء ، أو ما تشتد فيه هذه الصفات فتفسد آلية اللمس .

العواص وفعاليتها في حفظ الكائنات.

يتحدث أرسطو عن عمل العواص المختلفة في حفظ الكائنات المتنفسة ، فيذكر أن النفس يجب أن توجد بالضرورة في أي كائن حي ، فهي علة النمو والتضوّج والاضمحلال ، اذ أن هذه الامور كلها انما تعود الى التغذى ، وكذلك فان بقاء النوع في افراده يعود بالضرورة الى التوليد ، وهو مبدأ للقوة الفاذية . أما الاحساس فلا يوجد الا في الحيوان ، وهو ضروري له اذ هو من أدوات الكائن الحي التي يحيا بها . ويخصص أرسطو لعاسة اللمس مكانا مرموقا في مجموعة هذه الاحسasات ، ويرى أن وجود اللمس ضروري فهو لا غنى عنه لحفظ حياة الحيوان ، باعتبار ان الكائن يجب أن يكون مركبا لكي يوجد فيه اللمس ، فالعواص الأخرى كالشم والسمع والبصر تعمل بمتosطات ، فاذا لم يكن في الحيوان احساس باللمس فانه سيعجز – اذا حصل تماش مباشر – عن تجنب بعض الاشياء وادراك الأخرى والاقبال عليها للانتفاع بها ، فلن يستطيع بذلك أن يحفظ بقائه ، ولذلك كان اللمس ضروريا للكائن الحي أكثر من أي حاسة أخرى ، وكذلك فان الذوق ضرب من اللمس فهو حاسة

فهي الغذاء ، والغذاء هو الجسم الملموس فلا غنى للحيوان عن الذوق واللمس ، ولا يمكن للحيوان أن يعيش بدونهما . وكذلك فإن الصوت والتون والرائحة لا تغدوه ولا يحصل عنها زيادة أو نقصان فلا تؤثر في الحيوان كالذوق واللمس ، وجودها — بأعضاء الحس الثلاثة المقابلة لها — هو من قبيل الأفضل لا الضروري ، لكي تدرك الحيوانات الراقية ، المحسوسات من بعيد بمتوسط وليس بالتماس كما هو حاصل في اللمس .

وأن وجود المتوسط برأي أرسطو شرط ضروري في الاحساس باللمس ، فالملاسة تكون للعم لا لحس اللمس ، الذي يدرك بمتوسطه من جهة أن هذا المتوسط ينفع ويتعارك بتأثير المحسوس ، ثم يتعرك الحيوان نفسه بتأثير المحسوس ، ثم فالمتوسط أذن محرك ومتحرك . والحيوان يتظر أرسطو اذا لم يكن عنده لمس فلن تكون عنده أي حاسة أخرى . واللمس وحده هو الذي يدرك موضوعه مباشرة .

العواص الباطنة عند أرسطو :

وبعد أن تكلم أرسطو عن العواص الظاهرة

يتلتفت بروية ودقة الى العواس الباطنة ، التي هي : الحس المشترك والمぎلة والذاكرة فيقول بأنه اذا كان لكل محسوس معين عضو حس خاص به ، فهل يكون للمحسوسات المشتركة عضو حس خاص بها ؟ ويرد أرسطو نافيا وجود هذه العادة ، ولكنه بعد أن يعدد وظائف الحس يعود فيفترض وجود نوع من الاحساس يجمع بين الاحساسات الخاصة ويؤلف بينها بصدده موضوع واحد خارجي . أما وظائف الحس المشترك فهي ثلاثة وظائف : الواحدة ادراك المحسوسات المشتركة ، والمحسوسات بالعرض ، فان هذا الادراك يعتمد على التذكر والتغيل ، ولا بد من قوة واحدة يلتقي عندها الاحساس الظاهر والتجربة السابقة . الوظيفة الثانية ادراك الادراك ، أي الشعور ، فبالحس المشترك يدرك الانسان نفسه رانيا أو ساما . . . او ان الحس لا ينعكس على ذاته لارتباطه بعضو مادي ، وليس فعله من جنس موضوعه حتى يدركه ، فالرؤى ليست ملونة ، ولا السمع صائتا ، وهكذا ، فلا بد أن تنتهي العواس الظاهرة الى مركز مشترك . الوظيفة الثالثة التمييز بين المحسوسات في كل حس باعتباره جنسا ، كالتمييز بين الابيض والاخضر ،

والعافض والمالح ، وبين موضوعات الحواس المختلفة ، كالتمييز بين الابيض والعلو مثلا ، فان هذا التمييز لا يمكن أن يصدر عن الحواس نفسها، اذ ان كلا منها معين الى موضوع ، فيجب أن يصدر عن قوة واحدة تجتمع عندها الاحساسات فتضاهي بينها ، أما مركز الحس المشترك فهو عند أسطو القلب ، وحجته في ذلك ان شرط الاحساس العرارة، وان القلب هو الذي يوزع العرارة مع الدم في أطراف الجسم . ويترك الاحساس أثرا يظل في قوة باطنية هي المغيلة ، فتستعيده وتدركه في غيبة موضوعه . فالتخيل احساس ضعيف . وبينهما فوارق : الاول ان الاحساس متعلق بالشيء ، والتخيل مستقل عنه . الثاني ان الاحساس صورة مطابقة للشيء ، وقد يكون التخيل اختراعاً أي تأليفا ، وهو كذلك اما عفوا ، كما في العيادة الحسية المشتركة بين الحيوان والانسان ، واما بالتفكير عند الانسان وحده . الفارق الثالث ان الاحسام مفروض علينا ، والتخيل تابع للازادة في موضوعه وفي زمانه ، نتخيل ما نشاء ومتى نشاء .

ويميز اسطو بين التخيل وغيره من القوى الادراكية ، فيذكر أنه قوة تختلف عن قوى الاحسام

والتفكير ، ولو أنه لا يمكن أن يوجد بغير احساس .
وكذلك فالتخيل غير التفكير ، اذ أن التفكير أي
الحكم على الاشياء لا يتعلق بالارادة ، بينما صور
التخيل لا تخضع للارادة ، فنحن نعرفها ونتمثلها
ونسترجعها بارادتنا ، والتخيل قد يكذب في
مواضيعات العس الخاصة ، بينما تصدق هذه
العواص . والتخيل أيضا غير الظن المصحوب
بالاحساس ، وليس هو المركب منهما ، وكذلك
التخيل ليس سوى قوة تحصل بها الصور فينا ، فهو
قوة أو حالة نعمك بها وقد يكون حكمنا صوابا أو
خطأ .

ويرى أرسطو ان الاحساس بالمحسوسات الخاصة
صادق دائما ، وعندما يحصل الاحساس بأن هذه
المحسوسات الخاصة اعراض لشيء ما ، هنا يمكن
أن يحدث الخطأ . وكذلك فان الخطأ يقع دائما
في ادراك المحسوسات المشتركة . فيكون لدينا ثلاثة
أنواع للتخيل تتمايز بالنسبة لموضع التخيل
ال الصادر عن الاحساس .

١ - تخيل يقوم على الاحساس بالمحسوسات
ال الخاصة وهذا النوع من التخيل يكون صادقا ما

دام الاحساس حاضرا ، ويكون صادقا أو كاذبا اذا
غاب موضوع الاحساس .

- ٢ - التخييل القائم على المحسوسات المشتركة .
- ٣ - التخييل القائم على المحسوسات بالعرض .

وهذا النوعان الاخيران من التخييل قد يكونان
صادقين أو كاذبين سواء كان موضوع الاحساس
حاضرًا أو غائبا ، وتزداد نسبة الخطأ فيهما اذا
كان هذا الموضوع غائبا .

ويخلص أرسسطو الى تعريف الخيال بأنه العركة
المتولدة عن الاحساس بالفعل . ولما كان البصر هو
حاسة الانسان الرئيسية ، التي يستمد منها الخيال
مادته ، لهذا فقد اشتق لفظ (فنطاسيا) أي العس
المشترك من النور ، اذ بدون الضوء لا يمكن أن يتم
ادراك البصر للمرئيات : وصور الخيال تبقى في
نفوسنا وتكون شبيهة بالاحساسات ، وقد يتم الفعل
بتأثيرها عند الحيوانات ، وهي كائنات حية لا عقل
لها ، وكذلك قد تؤثر في الانسان الواقع تحت وطأة
المرض أو النوم . والذاكرة قائمة على المخيلة ،
والمخيلة تقتصر على ادراك الصور ، بينما الذاكرة

تدرك أن هذه الصور هي صورة شيء قد سبق ادراكه ، فهي تتعلق بالماضي .

النفس الناطقة عند أرسطيو :

لاحظ الاقدمون ان العقل نوع من الحس أي انه قوة جسمية ، باعتباره يدرك الجسميات ، وأن الشبيه يدرك الشبيه . والعقل ليس كالحس ، كون الحيوان يحس ، والانسان وحده هو الذي يعقل . ولهذا ليس التعلم والحس واحدا ، والا لكان جميع الحيوان يعقل ، من حيث أن جميعه يحس . والعقل يجب أن يكون غير منفعل مع قدرته على قبول الصورة ، وأن يكون بالقوة شبيها بهذه الصورة ، دون أن يكون هذه الصورة نفسها ، وأن يكون العقل كنسبة قوة الحس الى المحسوسات ، ويجب أن يكون غير ممتزج . والعقل يدرك الصورة الكلية أي الماهية ، بينما الحس يدرك الصورة الجزئية ، أي العوارض المتشخصة فيها الماهية .

والعقل قوة صرفة كالحس ، والا لما تمكن أن يتطرق الموضوع كما هو ، اذ لو كانت له صورة أو كيفية خاصة ، لحالت دون الصورة المعقولة أن

تتحقق فيه . فطبعيته كما أشرنا بالقوة ، كاللوج
لم يكتب فيه شيء بالفعل . غير أنه أعمق من الحس
في معنى القوة ، اذ أنه يدرك ماهيات الاشياء
جميعا ، في حين أن الحس لا يدرك سوى المحسوسات
من حيث هي كذلك . فالفعل مفارق أي ليس له
عضو يعينه الى موضوع ويشاركه في فعنه . وهذه
المفارقة تفسر كيف ان انفعاله يختلف عن انفعال
الحس : فان الحس لا يستطيع الادراك بعد التأثير
العنيف ، كالسمع لا يدرك الصوت بعد أصوات
قوية ، ولا يدرك البصر والشم بعد ألوان ساطعة
وروائح شديدة ، أما العقل فالعكس . يستطيع
بعد تعلق موضوع شديد التجرد أو المعقولة أن
يتعلق موضوعات أدنى معقولة .

والعقل حينما يحصل على المقولات يصبح هذه
المقولات بالفعل ، ويستطيع استعادتها فيسمى
العقل المستفاد (أو العقل بالملكة) وهو كالعالم
الحاصل على المعلومات ، وهذا العقل يكون بالقوة
بنوع ما ، لا كما كان قبل أن يتعلم أو يحصل على
المعلومات ، اذ أن له القدرة على استعادة المقولات
التي أدركها . وبينما يدرك الحس المحسوسات
باعتراضها الخارجية المشخصة نجد أن العقل يدرك

ماهيات هذه المحسوسات سواء كانت هذه الماهيات متحققة في الخارج أم مفارقة .

والعقل هو بالقوة المعقولات ، ولا يكون العقل المعقولات بالفعل قبل أن يعقل ، والعقل معمول كسائر المعقولات اذ أن العقل عندما يجرد صور الأشياء الهيولانية ويقبلها قبولاً غير هيولاني ، يعقل في أثناء ذلك ذاته .

وبهذا يصبح لدينا درجتان من درجات العقل : العقل المنفعل وهو ما يعرف بالعقل الهيولي أو المادي . وهو قوة خالصة معدة لقبول الصور المعقولة ، والعقل المستفاد وهو العقل المنفعل بمد أن حصل على الصور المعقولة بالفعل .

العقل الفعال عند أرسطو :

يفرق أرسسطو في النفس بين العقل الذي يشبه الهيولي لأنّه يضم جميع المعقولات وهو العقل المنفعل ، والعقل الذي يشبه الملة الفاعلة لأنّه يحدث المعقولات وهو شبيه بالضوء الذي يحيي اللوان بالقوة الى اللوان بالفعل ، وهو مفارق لا منفعل وغير ممتزج من حيث أنه فعل ، والفاعل

أسمى من المنفعل أو هو مبدأ الفعل ، والمبدأ أسمى من الهيولي ، وهو علم بالفعل ، وهو موضوعه شيء واحد ، وإذا كان العلم بالقوة متقدماً زمناً على العلم بالفعل ، فإن العلم بالفعل متقدم على الاطلاق حسب رأي أرسطو . وهذا العقل الآخر لا يكون بالقوة أبداً فهو لا يعقل تارة ثم يعقل تارة أخرى .

ويقول أرسطو : وعندما يفارق يصبح مختلفاً عما كان بالجوهر . وعندئذ يكون خالداً وأزلياً . ولا يتذكر بعد المفارقة لأنّه لا يحتفظ باني ذكرى للحياة قبل الموت . بينما العقل المنفعل فاسد لأنّه يتذكر وأنّه متصل بالكائن المركب من جسم ونفس ويتأثر تبعاً لذلك بظروف الحياة ، اذ أن العقل يقوم في الأصل على تجريد الصورة الخيالية لتصبح موضوعاً للتعقل فإذا فسد الجسم فسّدت معه قوة الخيال وفسد بذلك العقل المنفعل .

والعقل الفعال يجرد الصور المعقولة ، ويتيح للعقل المنفعل أن يتعدد بها كما يتعدد العس بموضوعه ، فالمنفعل هو المتعقل ، والفاعل هو المجرد ، وذلك وفقاً للمبدأ الكلبي ان ما هو بالقوة

يصير بالفعل بتأثير شيء هو بالفعل ، ويفسر أرسطو المانى الكلية حسب هذا المبدأ ، ويصل بينها وبين التجربة المثلة في الصور الخيالية ، وذلك بوساطة العقل الفعال ، خلافاً لأفلاطون الذي يجعل المانى الكلية صوراً موجودات مفارقة للمادة بالفعل ، ويجعل العلم مستقلاً عن التجربة .

ويرى أرسطو أن العقل الفعال هو الفاعل للمفارقة ، وهو غير منفعل وغير ممتزج بمادة ، لأن ماهيته أنه فعل ، والفاعل أشرف دائمًا من المنفعل . والعلة أشرف من المادة . وبعد المفارقة يعود ما هو بحسب ماهيته ، وهو وحده من حيث هو كذلك خالد دائم ، غير أننا لا نتذكر في حال المفارقة لأنه غير منفعل ، بينما العقل المنفعل فاسد ، ومن غير هذا فليس شيء يفكر .

أرسطو وعلم المنطق :

لم يبتدع أرسطو علم المنطق ولا اخترعه ، ولكنه وضع قواعده وأوجد أسسه ونظمه حتى جاء بالشكل الذي هو عليه اليوم ، وكذلك أوجد أو أصر قوية ثابتة الدعائم بين التفكير وعلم المنطق ، ويرى

أرسطو أن الشكل المنطقي اذا وصل الى نتيجة لا يقبلها العقل التفت أرسطو الى العقل وأهم ما توصل اليه شكل المنطق . وما يلاحظ أن أرسطو دون نظرياته وأراءه المنطقية في كتاب سماه : « أورغانون » وجعله في ثمانية أبواب :

- ١ - المقولات العشر وهي قوانين المفردات من المقولات والالفاظ : الوجود ، الكمية ، النوع ، النسبة ، المكان ، الزمان ، العقل ، البناء ، الوضع ، العالة .
- ٢ - العبارة ، وهي قوانين الالفاظ المركبة او المقولات المركبة وتضم مقولتين مفردتين .
- ٣ - القياس .
- ٤ - البرهان .
- ٥ - طوبيقيا .
- ٦ - سوفسطيقا .
- ٧ - ريطوريا .
- ٨ - فويطيقا .

والعلم حسب اعتقاد أرسسطو ينقسم الى نظري وعملي يحسب الغاية التي ينتهي اليها : العلم النظري ينتهي الى مجرد المعرفة . أما العلم العملي

فالمعرفه فيه ترمي الى غاية متمايزة منها ، وهذه الغاية هي تدبير الافعال الانسانية ، وذلك اما في نفسها ، وهذا هو العلم العملي بمعناه المحدود .

ويدير العلم العملي أفعال الانسان بما هو انسان من ثلاثة نواح : في شخصه ، وهو الاخلاق ، وفي الأسرة ، وفي الدولة . والعلم النظري أشرف ، لأن كمال العقل أسمى قوى الانسان ، ولأنه لعلم للعلم لا لفرض آخر يرتب اليه ويتبعه سلسلة وأشرف العلوم النظرية ما بعد الطبيعة لسمو موضوعه وبعده من التغير . كذلك العلم العملي أشرف من الفن ، لشرف موضوعه وبعده من المحسوس بالقياس الى موضوع الفن .

ولم يدخل أسطو المنطق في أقسام العلم النظري ، لأن موضوعه ليس وجوديا ولكنها ذهني ، اذ هو علم قوانين الفكر بصرف النظر عن موضوع الفكر وعلى ذلك فهو علم يتعلم قبل الغوض في أي علم آخر ، ليعلم به أي القضايا يتطلب البرهان عليه ، وأي برهان يتطلب لكل قضية .

ويرى أسطو أن المنطق آلة العلوم او هو علم

بديد ينشأ من رجوع العقل على نفسه لتقرير المنهج العلمي . فموضوعه صورة العلم لا مادته ، وموضوع المنطق أفعال العقل من حيث الصحة والفساد ، ولما كانت أفعال العقل ثلاثة : التصور الساذج ، والحكم أو تركيب التصورات وتفصيلها ، والاستدلال أو الحكم بواسطته فقد جاءت كتب أرسطو المنطقية موزعة أولا إلى ثلاثة أقسام : كتاب المقولات يدور على الامور المتصرورة تصورا ساذجا ، وكتاب العبارة في الامور أو الاقوال المؤلفة ، وكتاب التحليلات الأولى في الاستدلال بالاجمال أي من حيث صورته .

أرسطو والأخلاق :

من الواضح أن الإنسان في جميع أفعاله يهدف إلى فعل الغير ، سواء أكان هذا الغير حقيقيا كالفضيلة أم ظاهريا كاللذة . فما هو ضير الإنسان الذي يجب أن نختاره ؟ أو ما هي الفانية التي يجب أن ننهى لادراها ؟ إن الغير هو ما يهدف إليه الجميع . مع وجود اختلاف في الأهداف والغايات . والغايات قد تكون في الأفعال ذاتها أو في نتائجها . وإذا كانت هناك غايات منفصلة عن الأفعال المؤدية

اليها ، فان من طبيعة هذه النتائج ان تكون افضل من الافعال . وتعددت الفايات بحسب الافعال والفنون والعلوم . فمثلا الصحة غاية من الطلب والسفينة غاية فن بناء السفن ، والنصر غاية الفن العسكري ، والثروة غاية فن الاقتصاد . ولكن بعض هذه الفنون قد يكون فروعا لفنون رئيسية اخرى ، ومن ثم فان غايات الفنون الرئيسية تفضل دائما غايات الفنون الفرعية لأن الذي يمارس الفنون الفرعية انما يقوم بذلك من أجل الفنون الرئيسية .

فإذا كانت هناك غاية ما لأفعالنا نطلبها لذاتها - بحيث يكون كل فعل لنا موجها لمطلبها - على اعتبار أننا لا نطلب شيئا من أجل شيء آخر ، وهكذا إلى ما لا نهاية بحيث يصبح مطلبنا لا قيمة له ، فمن الواضح أن هذه الفاية التي نطلبها ليست سوى الغير والغير والأقصى ، أفلأ تكون لمعرفته تأثير كبير على حياتنا ؟ ولا بد لنا من أن نحدد ما هو الغير ، وما هي العلوم والملكات التي يكون الغير موضوعا لدراستها .

ومن المؤكد أن الغير هدف أكثر الفنون احاطة

وشعولاً أي فن السياسة ، وهو الفن الرئيسي المسيطر على سائر الفنون ، وذلك لأن فن السياسة هو الذي يحدد أنواع العلوم التي يجب أن تبحث في أي مؤسسة ، والتي يتمتعن على كل فئة من الناس أن يتعلموها ، والقدر الذي يسمح لهم بتعلمها منها ، وما لا شك فيه أن أسمى المهارات وأكثرها تأثيراً في حياة المجتمع إنما تقع تحت دائرة فن السياسة ، مثل : الفن العسكري ، وفن الاقتصاد ، وفن الخطابة .

وإذا كانت السياسة تستخدم العلوم والفنون الأخرى ، وكانت السياسة هي التي تعين ما ينبغي لنا أن نفعله وما لا ينبغي لنا أن نفعله عن طريق التشريع ، لذلك فإن غاية علم السياسة يجب أن تشتمل على غايات العلوم الأخرى ، بحيث تكون هذه الغاية هي خير الإنسان . ومن ثم فإن خير الدولة مقدم على خير الفرد وأرفع منه وأكثر اكتمالاً حتى ولو كان خير الفرد يتمشى مع خير الدولة ، هذا على الرغم من أن تحصيل الخير لفرد واحد أمر يستحق التقدير ، إلا أن تحصيل خير الدولة أو المدينة أفضل من ذلك وأكثر تشبيهاً بالفعل الالهي .

فالأخلاق اذن علم عملي وهي جزء من العلم السياسي ، ولا يقبح هذا في قيمة الاخلاق اذ أن الدولة أقدر على تحقيق الخير والاخلاق الفاضلة للافراد ما دامت الغاية واحدة عند الدولة وعند الأفراد . وبعد أن يعدد أرسطو معالم الاخلاق كدراسة بين العلوم العملية وصلتها بالسياسة يبدأ في تعين أفضل المناهج التي تصلح لدراسة السلوك الأخلاقي ، فيذكر أن المناقشة حول هذا الموضوع ومعرفة قواعد السلوك الأخلاقي لن تكون كاملة وواضحة الا بقدر ما يسمح به مجال البحث ، اذ أننا لا يجب أن ننشد الدقة في مثل هذا الموضوع ، ذلك لأن الافعال التي يبحث فيها العلم السياسي - والأخلاق فرع منه - تكون دائماً موضع اختلافات كثيرة بين وجهات النظر ، لهذا كانت موضوع اتفاق وليس موضوع تصديق يقيني كما هو الحال في العلوم النظرية مثلاً .

والناس يختلفون فيما بينهم على تحديد قيمة الغيرات لأن بعضهم قد حاقد بهم الضرر نتيجة لثرواتهم أو شجاعتهم أو كرمهم ، وهذه أمور تعارف الناس على أنها من قبيل الغيرات . ولا بد لأرسطو بعد أن وصل إلى هذا العدد من الشرح من

الإشارة الى وجة النظر الحقة في هذه الامور باعتباره بحث في امور لا يعتبرها جميع الناس مقابل الاغلبية منهم . والرجل المثقف يجب عليه أن يبحث في كل موضوع بقدر ما تعتمله طبيعة هذا الموضوع من الدقة . ومن الخطأ أن نطالب الرياضي باستدلالات احتمالية أو أن نطالب الخطابي باستدلالات علمية .

ولما كان كل فرد بامكانه اصدار أحكام صحيحة عن الأمور التي يعرفها جيدا ، بحيث أن كل من عرف موضوعا ما يكون حكما صالحا بصدره ، لذلك فإن الفرد الذي تلقى ثقافة عامة شاملة ومحبطة يكون حكما صالحا على وجه العموم . ويلاحظ أرسطو بعد هذه المقدمات أن الشباب لا يصلحون لدراسة العلم السياسي أو الاخلاق لأنهم لم تتجمع لديهم تجارب عديدة مما يحدث في العادة من أفعال ، وهذه الافعال هي التي تبدأ منها مناقشات هذا العلم وتدور حولها ، وكذلك لأن الشباب يميل الى اتباع عواطفه وانفعالاته بحيث تصبح هذه الدراسة غير مجدية لأن غايتها في الاصل ليست مجرد المعرفة بل العمل . فالأخلاق لا تصدر عن الطبيعة بقدر ما تعود الى العرف والتقاليد الموروثة .

لهذا كان من الضروري أن يكون المنهج في دراسة الاخلاق متماشيا مع طبيعة المشكلات التي تبحث فيها أي ان بدأ من تجارب الافراد الواقعية في ميدان السلوك الاخلاقي ، ؛ نحاول استخلاص مبادئ هذا السلوك بدون الرجوع الى أي مبدأ يتتجاوز التجربة الجزئية الواقعية ، ومعنى هذا أن المنهج في الاخلاق لا يقوم على الاستدلال البرهاني بقدر ما يعتمد على التجربة الواقعية . وقد أخطأوا أفلامون حينما رد الأخلاق الى العقل وربطوا السلوك الاخلاقي بمثل أعلى هو الغير بالذات ، ذلك لأننا لا نجد هذا المثل الأعلى في التجربة اذ أنه يتتجاوز السلوك الواقعي للافراد .

السعادة هدف كل فعل انساني :

ويستفسر أرسطو عن الغاية القصوى التي يبحث عنها علم الاخلاق ؟ وما هو الغير الاكبر الذي يتتحقق في العمل والذي تنهد اليه الافعال الانسانية ويكون متهى النهايات وله قيمة في ذاته أي لا يفتقر الى أي شيء آخر ؟ ويرد أرسطو على ذلك قائلا : بأن ثمة اتفاقا بين الناس - عامتهم وخاصتهم على السواء ، على أن السعادة هي الغير الاعظم ،

والناس جمِيعاً يقرُّون السعادة بالحياة الطيبة
و بالعمل الطيب .

ولكن الناس يختلفون في فهمهم للسعادة ،
وتختلف آراء غالبيتهم في تفسيرها عن تفسير الحكيم
لها ، اذ أنهم يرون أنها تتعلق بأمور سهلة واضحة
مثل : اللذة والثروة والشرف ، ومع ذلك فهم
يختلفون فيما بينهم على أنها أحق بالسعادة بل ان
الشخص الواحد قد يرى السعادة في الصحة حيثما
ينزل به المرض ، ثم يراها في الثروة حينما يكون
فقيراً . وقد يعجب الناس جمِيعاً من يطلبون مثلاً
أعلى فوق مستوى ادراكهم رغم جهلهم به . ولكن
الذي لا يعرف حقيقة الخير الاقصى لا يمكن له
الاستفادة من حكمة الآخرين القائلين به ، لهذا
يجب أن نبدأ بالخيرات العزيمة الواقعة لنرى أيها
يؤدي إلى تحقيق السعادة ، وبهذا نغفل منهج
الأفلاطونيين الذين بدأوا بعثهم في مجال الاخلاق
بأن وضعوا فوق جميع الخيرات ، خيراً مفارقَا قائماً
بذاته وسبباً لهذه الخيرات .

اذا تصورنا حياة الأفراد فانتا تلاحظ فيها
ثلاث مراتب لسلوك الاخلاقي وهي : حياة اللذة ،

وحياة التشريف السياسي ، وحياة التأمل أو العكمة . ومن حيث حياة اللذة ، نرى أن غالبية الناس لا سيما السوقـة منهم يفضلون حـية اللذة أي حـية العـبـيد والـبـاهـم على أي شيء آخر ، وهم يـوـافقـون بين اللـذـة وـالـغـيرـ الـأـقـصـى ، أي السـعـادـة ، وـهـذـا هو سـبـبـ انـفـاسـهـمـ في حـيـةـ اللـهـوـ وـالـمـرـحـ وـالـلـذـةـ ولا يـمـكـنـ أنـ تـكـونـ اللـذـةـ هيـ الغـيرـ الـأـقـصـىـ لـلـإـنـسـانـ لأنـ الـأـغـرـاقـ فيـ مـارـسـتـهاـ يـجـلـبـ لـهـ الضـرـرـ وـالـأـذـىـ وـمـنـ ثـمـ لاـ تـتـحـقـقـ لـهـ السـعـادـةـ .ـ عـلـىـ أـنـ اللـذـةـ لـيـسـ شـرـاـ فـيـ ذـاتـهـاـ عـلـىـ وـجـهـ الـأـطـلاقـ فـانـهـ تـكـونـ مـصـاحـبـةـ لـتـامـ أـيـ فـعلـ ،ـ وـنـتـيـجـةـ مـبـاـشـرـةـ لـهـ ،ـ وـقـدـ تـكـونـ شـرـطـاـ لـلـتـحـقـيقـ الـخـيرـ الـأـقـصـىـ .ـ أـمـاـ اللـذـةـ الـتـيـ يـجـبـ اـسـتـبـعـادـهـاـ مـنـ مـفـهـومـ السـعـادـةـ فـهـيـ اللـذـةـ الـعـسـيـةـ الـتـيـ تـطـلـبـ لـذـاتـهـاـ وـتـكـونـ وـحـدهـاـ غـاـيـةـ الـأـفـعـالـ الـإـنـسـانـيـةـ .ـ

أـمـاـ حـيـةـ التـشـرـيفـ السـيـاسـيـ ،ـ فـانـهـ مـطـلـبـ عـلـيـةـ الـقـومـ وـخـيرـهـ الـأـقـصـىـ ،ـ وـالـلـيـهـ تـرـجـعـ سـعادـتـهـمـ ،ـ لـأـنـ التـشـرـيفـ السـيـاسـيـ غـاـيـةـ الـعـيـةـ السـيـاسـيـةـ ،ـ وـلـكـنـ هـذـاـ التـشـرـيفـ يـرـجـعـ إـلـىـ الـذـينـ يـمـنـعـونـهـ أـكـثـرـ مـنـ الـذـينـ يـتـقـبـلـونـهـ ،ـ وـالـغـيرـ يـجـبـ أـنـ يـكـونـ ذـاتـيـاـ بـالـنـسـبةـ لـلـشـخـصـ بـحـيـثـ لـاـ يـرـجـعـ إـلـىـ تـكـرـيمـ النـاسـ

له باختياره للمنصب السياسي أو بمنحه القاب الشرف ، بل يكون متعلقا به تعلقا ذاتيا فلا يمنع أو ينزع . والحق أن طالب التشريف السياسي إنما يسمى إلى ذلك لشعوره بفضله أي بكماله فتكون الفضيلة اذن خيرا من التشريف السياسي وأكثر اتصالا بالنفس منه .

أما حياة العكمة والتأمل فلا تكفي الفضيلة وحدها لتفسير معنى السعادة ، فالرجل الفاضل قد تنزل به المحن والكوارث – سواء من المرض أو الفقر أو غير ذلك – فيكون في ذلك القضاء على سعادته فيبقى القول اذن بأن السعادة الحقة إنما تكون في ممارسة حياة العكمة والتأمل .

شروط توفير السعادة عند أرسطو :

من الواضح بعد أن قدمنا آراء أرسطو في مراتب الحياة الأخلاقية وخلصنا إلى الموافقة بين السعادة وحياة العكمة أن نتعرض لشروط تحقيق السعادة التي فيها خير الإنسان ، الذي هو غاية قصوى تطلب لذاتها ، وأن يكون كافيا وحده لتحقيق سعادة الإنسان . ولما كان لكل موجود في عالم الكون

والفساد وظيفة يؤديها بحسب طبيعته ، وكان وجوده وخيره في تمام تأديته وظيفته ، فان خير الانسان وكمال وجوده هو في ممارسة حياة العكمة والتأمل على أكمل وجه ، من حيث أنه كائن ناطق، أي أن سعادة الانسان انما تعود الى استمرار الفعل الاكثر التصاقا بطبعاته الناطقة ، ويرى أرسسطو : اذا كانت السعادة هي الفعل المطابق للفضيلة ، فمن العقول أن تكون مطابقة لأسمى فضيلة ، وستكون هذه فضيلة أحسن شيء فينا وسواء كان هذا الشيء الذي يفترض أنه حاكمنا الطبيعي ومرشدنا ، عقلا أو أي شيء آخر ، وسواء أيضا كان الهيا أو أكثر الاشياء الوهية بالقياس الى ما هو شريف والهي فان فعل هذا الشيء بحسب فضيلته الخاصة به سيكون سعادة تامة .

ويصبح خير الانسان كما يرى أرسسطو في فعل النفس الناطقة المطابق للفضيلة ، فإذا كانت هناك أكثر من فضيلة واحدة ، فان هذا الفعل يكون مطابقا لأسمائها ، وأكثرها كمالا طوال الحياة ، فإنه كما أن خطافا واحدا لا يبشر بالربيع أو حتى بيوم ربيعي واحد ، فكذلك فان السعادة ليست فعل يوم واحد أو زمن قصير ، بل مدى الحياة . والقول

بأن التأمل هو فعل النفس الناطقة بحسب طبيعتها
انما يتفق مع العق لا يلي من الاسباب :

١ - ان فعل التأمل يعد أفضل الافعال ، لا لكون
المقل أفضل شيء فيما فحسب بل كذلك لأن
 موضوعات المقل هي أفضل موضوعات المعرفة .

٢ - وفعل التأمل هو أكثر الافعال استمراً ،
ذلك لأننا نستطيع تأمل العق بدرجة أكثر استمراً
من استطاعتنا فعل أي شيء آخر ونعن نظن أن
السعادة تنطوي على اللذة ، ولكن الحقيقة أن فعل
الحكمة الفلسفية أي التأمل هو أكثر الافعال
الفاضلة اجتناباً للذلة . اذ أنه يقدم لنا أعظم
اللذات لنقاها ودوامها .

وكذلك فإن « الاكتفاء بالذات » إنما يرجع إلى
فعل التأمل ، اذ الممارس للتأمل لا تشغله ضروريات
الحياة عن فعله ، بل انه لا يحتاج إلى أي شيء آخر
غير ذاته لكي يستمر في تأمله ، ولهذا فإن فعل
تأمل محبوب لذاته ، باعتباره أسمى فعل للنفس
الناطقة ، لا يستهدف غاية غير ذاته . واليه تعود
السعادة التامة للإنسان ، ومن حيث أن التأمل

يتضمن عنصراً الهيأة أذ هو حياة العقل الالهي و فعله الدائم ، فيجب الا نفك في الاشياء الفانية ، تشبها بالعقل الالهي ، فنتيج الغلود لأنفسنا بأن نوجه كافة حواسنا وامكانياتنا العقلانية لكي نعيَا وفقا للعقل ، لأن العيَا وفق العقل هي أفضل حيَاة بالنسبة للانسان وأكثرها لذة ، بل هي العيَا الاكثر سعادة .

وإذا كان التأمل أو حياة الحكمة هي خير الانسان وبها تكتمل سعادته لأنها من الغيرات الجوهرية المتعلقة بالنفس ، فان هناك من الغيرات الخارجية العرضية ما يدخل في عناصر السعادة ، وذلك كالعسُب والذرية الصالحة وجمال الغلقة ، والصداقة ، فهذه أمور ان لم تتحقق انعدمت السعادة ، وكذلك فان بعض العوامل المادية ، كالفقر والمرض والكوارث قد توقف حجر عشرة في سبيل تحقيق السعادة ، وبذلك تجرد الفعل الفاضل مما تزوده به الثروة والسلطة والنفوذ من وسائل ، وخير النفس خيراً جوهرياً، أما بقية الغيرات الأخرى فهي عرضية .

ويؤكد ارسطو أن الرجل الفاضل حقاً أي

الممارس لحياة الحكم ، هو الذي يظل سعيداً رغم ما ينزل به من كوارث ومحن اذ أنه يرضي بكمال الغير والجمال فحسب ، ويضحي بالخيرات الخارجية في سبيل الرضا والاطمئنان النفسي . ولكن السعادة لا تتحقق لكل كائن حي على وجه الاطلاق ، فالحيوان لا يمكن أن يقال انه سعيد ، وكذلك الاطفال غير الناضجين ، لعجزهم عن اتيان أفعال تامة ، والسعادة تتطلب اكتمال الحياة .

ويتساءل أرسطو عما اذا كنا نحصل على السعادة بالتعلم أو بالتعمود والممارسة أو بنوع آخر من التدريب ، أو أنها تحصل بفضل عنایة الهية أو عن طريق الصدفة ؟ ويرد على هذا الاستفسار بقوله ان السعادة من حيث أنها فعل النفس المطابق للفضيلة التامة ، لذلك يجب البحث عن فضيلة النفس الناطقة حتى نحصل على السعادة ونلمس طبيعتها ، وقبل أن نعرف الفضيلة لا بد لنا من معرفة أنواع الفضائل التي هي اما خلقية واما عقلية . وتعود الفضائل العقلية وفق رأي أرسطو الى التعلم ، فهي تحتاج الى التجربة والوقت المديد . أما الفضائل الخلقية فانها تحصل بالتعمود ،

ولهذا فانها لا تنمو فينا بالطبع بل بالمران والمارسة
والتقليد .

ويخصص أرسطو ثلاث كتب من الاخلاق
النيقوماضية للكلام عن الفضائل الغلقية ويشير الى
الشجاعة ، والعدة ، والفضائل تتعلق بالثروة
أو بالشرف أو بالفضيحة أو فضائل اجتماعية ،
ويينهي الكتاب الرابع بالتحدث عن أشباه الفضائل
مثل العياء ، ويفرد الكتاب الخامس للكلام عن
فضيلة العدالة ، ويعتبرها فضيلة رئيسية، باعتبارها
مراقبة النسبة الصحيحة في توزيع المكافآت
والجزاءات بين الأفراد وهذه هي العدالة الجزئية ،
وثمة نوع آخر من العدالة يقوم في المطابقة للقانون
الغلقي ، فالرجل العدل بهذا المعنى هو الذي
تطابق أفعاله مع قوانين المجتمع وقواعد
الأخلاقية . ويكون عنواناً للصلاح والفضيلة . أما
العدالة الجزئية فيرى أرسطو أنها تقوم على المساواة
وتقسم إلى نوعين: عدالة توزيعية وعدالة اصلاحية .
والعدالة التوزيعية تعني توزيع المجتمع للأموال
والمكافآت وألقاب الشرف على مستحقها ، والمبدأ
في العدالة التوزيعية هو النسبة الهندسية لأن الدولة

يجب أن تراعي مميزات الأفراد فتمنح كلا منهم
على قدر كفایته وفضله .

أما العدالة الاصلاحية فيعتبرها أرسطو من اختصاص السلطة القضائية التي تعوض المظلوم من الظالم ، وتنزل العقاب بال مجرمين ، وتحكم بالعدل بين المتعاقدين ، والمبدأ في العدالة الاصلاحية هو النسبة العسابية ، لأنها تقوم على أساس تساوي الأفراد أمام القانون . ويدرك أرسطو العدالة السياسية والعدالة القانونية والعدالة الطبيعية ، ثم يشير إلى أن هناك عدالة أسمى من عدالة القانون وتعرف بالانصاف الذي يصحح العدالة القانونية ، فالبلي ما يكون التطبيق العربي للقانون جائرا ، فيعدل القاضي عن النص ويستلهم روح التشريع .

ولم يغفل أرسطو الصدقة وأنواعها فيخصص لها الكتابين الثامن والتاسع ويشير إلى أن الإنسان كائن اجتماعي وعلى هذا فهو يرتبط مع الآخرين بعلاقات اجتماعية كروابط الأسرة والمدينة والانسانية ، ويسمى هذه العلاقات بالصدقة ، وهي لازمة للحياة ، فلا يستطيع الفرد أن يعيش

بدون صداقات ، أي علاقات مع أفراد المجتمع الآخرين .

ويميز أرسطو بين ثلاثة أنواع من الصداقات : صدقة الفضيلة ، وصدقة المنفعة ، وصدقة اللذة . ثم يشرح كل نوع من هذه الأنواع ، ويخلص إلى أن هناك قانونا واحدا يربط بين جميع الأفراد ، وهذا القانون يجد مداه في العلاقات الاجتماعية التي تؤلف بين الجميع ، وهنا يمهد أرسطو الطريق للانتقال إلى حديثه عن الأسرة والدولة في العلم السياسي .

السياسة عند أرسطو :

لا بد من يدرس مصنفات أرسطو الأخلاقية من الانتقال إلى ما كتبه هذا العكيم الكبير حول الأمور السياسية ، لأن علم السياسة بنظر أرسطو هو علم أعلى من علم الأخلاق وما يتفرع عنه من معارف سلوكية ، وانفعالات اجتماعية ، باعتبار أن الدولة أو السلطة العاكمة هي التي تهيء للافراد الاسباب المادية والادبية للحياة الفاضلة ، تعمي حياتهم وتعهدهم بالتعليم والتربيـة . فيتعاونون على

اكتساب الفضائل والعلوم وتحقيق انسانيتهم ، والدولة والعالة هذه من الضرورة بمكان أن تسترشد بالأخلاق والمناقب ، تشرعها قوانين وتحوطها بسياج من الرهبة يزيد في احترامها ، ولكنها تسترشد أيضاً بغير علم الأخلاق من العلوم والفنون ، كعلم الاقتصاد وتأمين الرخاء ، وخصوص العروب لحماية البلاد ، وما إليها من وسائل الرقي وعوامل الحضارة . فالدولة بنظر أرسطو الحكم الأعلى في المجتمع توجه جهوده نحو الغاية المثلى ، والكمال المطلق ، وتستخدم الفنون والصناعات ، والعلم الخاص بها أرفع العلوم العملية . الحقيقة ان الاجتماع قائم على الطبيعة الإنسانية الناهدة أبداً ودائماً إلى كمالها ، وإن الإنسان مدنى بالطبع، فهو لا يوجد بغير الأسرة ترعاه وتؤيده إلى أن يبلغ أشدّه . فالأسرة المجتمع الأول ، وتليها القرية ، وهي مجموع أسر تتأزر لتوفير حياة أوسع وأكمل مما تستطيعه الأسرة الواحدة . وإذا ما اتحدت القرى المجاورة كونت مدينة ، أي مجتمعاً تاماً ، يكفي نفسه بنفسه ويكفل جميع أغراض الحياة ، الضوري منها والكمالي ، المادي منها والآدبي . ففي رأي أرسطو كما في رأي أفلاطون ومعظم

فلاسفة اليونان في عصره ، المدينة أرقى المجتمعات، ولا يرى في الامبراطوريات سوى مجتمعات غير طبيعية تعتمد على العرب والتجارة وتنفذهما غاية لها ، فيفسد بها المجتمع . وما الغاية الحقة الا الفضيلة في السلم والقناعة ؟

وقد يتسائل المرء عن كيفية تكون الجماعة السياسية ؟ أما من حيث الزمان ، فان أول جماعة هي الأسرة ، الفرض منها القيام بال الحاجات اليومية ، تليها القرية المحسدة اجتماع عدة أسر لتوفير شيء أكثر من الحاجات اليومية . والقرية تسمح أكثر من الأسرة بتنظيم العمل وتقسيمه ، وبارضاء حاجات أكثر تنوعا ، وبعمادة أتم من غارة الانسان والحيوان . والدور الثالث اجتماع عدة قرى في هيئة تامة هي المدينة ، أرقى الجماعات ، تكفي نفسها بنفسها ، وتتضمن للافراد ، ليس فقط المعاش ، بل حسن المعاش وأفضلاته ، وهذا هو فعلها النوعي . فمهمة المدينة توفير الاسباب لكي يبلغ أفرادها سعادتهم . وهذه الاسباب مادية وأدبية . والأولى خاضعة للثانية ، لأن سعادة الانسان خلقيّة . فالمعاش الحسن يضم نوعين : العمل الغلقي ، والعمل العقلي . من الوجهة الأولى تعاون

المدينة الافراد على اكتساب الفضائل ، وتقديم لهم فرصا لمواولة هذه الفضائل في العلاقات الاجتماعية المتعددة . ومن الوجهة الثانية تنشط المدينة العمل العقلي مما تسمح به من تقسيم أكثر ، واتصال المقول بعضها ببعض – والحالـة التي يزدهـر فيها العـلـانـ الغـلـقـيـ والعـقـلـيـ هيـ حـالـةـ السـلـمـ وـالـرـخـاءـ وـالـفـرـاغـ . وما العرب الا وسيلة للدفاع عن العق أو للحصول عليه ، ولا تبرر بعـقـ الفـتـحـ الا اذا شـهـرتـ عـلـىـ شـعـوبـ وـضـيـعـةـ مـتـأـخـرـةـ تـعـودـ عـلـيـهـاـ السـيـطـرـةـ الـاجـنبـيـةـ بـالـخـيـرـ . فـلاـ تـطـلـبـ المـدـيـنـةـ الـعـربـ لـذـاتـهـ فـتـكـونـ حـرـبـيـةـ كـاسـبـرـةـ ، وـلاـ الفـنـيـ لـذـاتـهـ فـتـكـونـ تـجـارـيـةـ تـبـنـيـ السـفـنـ وـتـغـزوـ الـبـلـادـ . انـ قـيـمةـ المـدـيـنـةـ تـقـاسـ بـقـيـمةـ أـفـرـادـهـ مـنـ حـيـثـ الـعـلـمـ وـالـغـلـقـ لـيـسـ غـيرـ .

ويتوضح مما سبق ان المدينة وان كانت آخر الجماعات من حيث الزمان ، الا أنها الأولى من حيث الطبيعة والحقيقة ، كما أن الكل أول بالإضافة الى الاجزاء ، لأنـهـ عـلـتـهاـ الفـائـيـةـ وـشـرـطـ تـحـقـقـهاـ عـلـىـ أـكـلـ وـجـهـ . ومنـ المـلـاحـظـ انـ المـدـيـنـةـ شـرـطـ تـرـقـيـ الفـردـ وـتـحـقـيقـ جـمـيعـ قـوـاهـ . فـاـذـاـ كـانـتـ الـهـيـئـاتـ الـاـولـيـةـ طـبـيـعـيـةـ ، كـانـتـ المـدـيـنـةـ طـبـيـعـيـةـ كـذـلـكـ ، لأنـهـاـ

غايتها جميعاً . ويلزم من هذا أن الإنسان حيوان مدنى بالطبع ، والذى لا يستطيع أن يعيش في جماعة ، أو الذى ليست له حاجات اجتماعية لأنه يكفى نفسه بنفسه ، فهو أما بھيمة وأما الله ، ولنست المدينة وليدة العرف كما يدعى السوفسطائيون ، ولكنها قائمة على الطبيعة الإنسانية النازعة إلى كمالها . وليس القانون حدا عرفيًا للحرية ، ولكنه وسيلة توفير الحرية ، فيه نجاة الأفراد من الفوضى والفناء .

ويذهب سقراط إلى أن الأسرة تتكون من الزوج والزوجة والبنين والبعيد . الرجل رأس الأسرة ، لأن الطبيعة حبته العقل الكامل ، فاليه تعود أمور المنزل والمدينة . أما المرأة فأقل عقلاً ، وليس بصحيح أن الطبيعة هيأتها للمشاركة في الجنديمة والسياسة ، وإنما وظيفتها العناية بالأولاد و بالمنزل تحت اشراف الرجل . ويرجع إلى العبيد تحصيل الثروة الضرورية لقوام الأسرة . ويعتبر أرساطو الرق نظاماً طبيعياً ، ويعد العبد بأنه آلة للحياة ضرورية لضرورة الاعمال الآلية المنافية لكرامة المواطن العر .

والعبد آلة منزلية ، أي أنه يعاون على تدبير
الحياة داخل المنزل ، ولا يعمل في العقل أو في
المصنع . من هو العبد ؟ الطبيعة هي التي تعينه ،
أي جملة العوامل الوراثية والبيئية والاجتماعية :
ان تقابل الاعلى والادنى مشاهد في الطبيعة بأكملها:
هو مشاهد بين النفس والجسم ، بين العقل
والنزع ، بين الانسان والحيوان ، بين الذكر
والأنثى . وكلما وجد هذا التقابل كان من خير
المتقابلين أن يسيطر الأعلى على الادنى . والطبيعة
تميل الى ايجاد مثل هذا التمايز بين البشر بأن
تجعل بعضهم قليلي الذكاء أقوىاء البنية . وبعضهم
ألفاء للحياة السياسية . وعلى ذلك فمن الناس من
هم أحرار طبعا . ومن هم عبيد طبعا . ان شعوب
الشمال الجليدي وأوروبا شجعان ، لهذا لا يقدر
أحد عليهم صفو حريتهم ، ولكنهم عاطلون من
الذكاء والمهارة والأنظمة السياسية الصالحة ، لهذا
هم عاجزون عن التسلط على جيرانهم . أما
الشرقيون فيمتازون بالذكاء والمهارة ولكنهم خلو
من الشجاعة ، ولهذا هم مغلوبون ومستعبدون الى
الأبد . وأما الشعب اليوناني فيجمع بين الميزتين ،
الشجاعة والذكاء ، كما ان بلده متوسط الموضع .

لهذا هو يحتفظ بالعربية ولو أتيحت له الوحيدة
لسلط على الجميع .

واليوناني حسب رأي أرسطو سيد حر، والاجنبي
عبد له ، ولا يستبعد اليوناني أخاه بأي حال .
ومصالح السيد والعبد بمفهوم أرسطو واحدة ،
ويوجب على السيد أن يحسن استعمال سلطانه ،
وأن يتفاهم مع العبد قبل أن يأمره ، بل أن يكون
صديقا له بقدر ما تسمح الحال . ولما كان الرق
عند اليونان بريئا من الجرائم التي كانت عند
الرومان ، فلم يكن لأرسطو أن ينفر منه مثل نفور
أبناء البشرية في هذا العصر المتقدم ، وإنما كان
ينظر إليه نظرنا إلى الخدم الآن .

ويعتبر أرسطو الأسرة بحاجة للثروة ، ومتوفّر
هذه الثروة بطرقتين : الأولى طبيعية ، وهي جمع
النتاج الطبيعي اللازم لعلية وينقسم إلى ثلاثة
أنواع : تربية الماشية ، والقنص ، والزراعة .
والنحو الآخر صناعي ، هو المبادلة ، وينقسم كذلك
إلى ثلاثة أنواع : التجارة ببرية وبحرية ، والقرض ،
والأجر . وتنشأ المبادلة من قلة الانتاج في أشياء
وزيادته في أشياء ، فتضطر الحال إلى الاستيراد

والاصدار . ومن هنا تمس الحاجة للنقد وسيلة ورمزا للمبادلة ، ولكن الناس لا يلبثون أن يتغذوا النقد غاية ، فيصير الانتاج غاية كذلك ، لا وسيلة لارضاء الحاجات الطبيعية ، فتضطرب الحياة الاجتماعية اذ تبطل غايتها أن تكون السعادة بالفضيلة ، وتنقلب الغاية اللذة ، ويصبح من المستحبيل ، وقد تحولت الوسائل غايات تعين غاية قصوى للوسائل . وتعين حد لتعصيل الثروة .
تبعاً لهذا النظر يقول أرسطو أن مبادلة أشياء بأشياء أمر مطابق للطبيعة ما دامت الغاية ارضاء حاجات الحياة . أما مبادلة الأشياء بالمال ، أي التجارة ، فهي غير طبيعية ، لأنها مجاوزة للحد الضروري للحياة ، وطلب للثروة الى غير حد . وأما الربا ، فهو أبغض الوسائل غير الطبيعية لتعصيل الثروة ، لأنه مبادلة المال ، وهو اختراع غير طبيعي ، لا بالأشياء ، وهي طبيعية ، بل بالمال نفسه . ان الفائدة تنتج من حقل أو من ماشية ، أما المعدن فلا يمكن أن ينتج أو أن يلد والربا نقد ناتج أو مولود من نقد هو في الحقيقة عقيم ، وهذا مخالف للطبيعة ، ولكن أرسطو لم يكن يقصد من غير شك القرض للصناعة ، بل انقرض المنفق في

غير سبيل الانتاج . وهو على كل حال يبين في ما تقدم عن نفوره من الطمع في اكتساب الشروة ، وهو ايثاره معيشة قدماء اليونان القائمة على الملكية المقارية ، لأنها أقرب الى الطبيعة وأدعي لاحتفاظ المدينة بالأخلاق الفاضلة ، وأنهى لاسباب النزاع في الداخل والخارج .

المدينة عند أرسطو :

خالف أرسطو معلمه أفلاطون في أفكاره ومنطلقاته القانونية التي أشار إليها في جمهوريته المثالية ولم يلتزم بأي دستور معين لمدينته ، فهو يرى أن النظام الدستوري ليس بمقدوره أن يوضع بصورة عامة مطلقة بحيث ينطبق ويوافقسائر المدن والدول بدون تمييز ، ذلك أن لكل مدينة ظروفها ومطالبها الخاصة بها التي تختلف عن ظروف ومطالب غيرها من المدن يحكم البيئة والعادات والتقاليد والنشاط الاقتصادي ، ولهذا فإن أي نظام دستوري لا يعتبر صالحًا إلا إذا كان مناسباً ومتعمشياً مع طبائع الشعب الذي يطبق فيه ومتفقاً مع حاجاته فما يصلح لمدينة قد لا يصلح لأخرى ، وفقاً للغاية التي تستهدفها الدولة لتحقيق الغير

المشترك لأفرادها ، وليس لمصلحة العكام فحسب ، ومن ثم فان صحة أي دستور انما تتعدد بحسب ما يتحققه من خير للمجتمع نتيجة لتمشيءه مع غايات وأهداف هذا المجتمع ومطالبه .

من المؤكد أن الملكية الخاصة لها مساوىء، ولكن الملكية المشتركة والمعيشة المشتركة مصدر نزاعات أيضا ، وها تقتلان الرغبة في العمل ، فان الانسان لا يعني عادة بغير نفسه وأهله ، ويتوأكل فيما يختص بالصالح العام . ثم ان الشعور بالملكية مصدر لذلة ، لأنه نوع من الانانية وحب الذات ، واستخدام الملكية لمساعدة الاصدقاء والمعارف ، وللضيافة ، مصدر لذلة وفرصة لفعل الفضيلة ، كالسخاء والعفة ، فان المعدم لا يمكنه أن يسخو . وانما تنشأ الخلافات من الملكية الخاصة لفساد الناس لا لكونها خاصة ، ولو انصفووا لاشتراك بعضهم ببعض في نتاجها فهو عرض الذي عنده أكثر على الذي عنده أقل ، فتلتقى حسنات الملكية والشيوخية وتبقى في مستوى المعيشة العسنة ، لا تتجاوزه الى الاثراء للاثراء .

أما الحكومة فتختلف أشكالها باختلاف الناية

التي ترمي اليها وعدد العكام . فمن الناحية الأولى،
الحكومة صالحة متى كانت غايتها خير المجموع ،
وفاسدة متى توخي العكام مصالحهم الخاصة ،
فيخرج جنسان تعتمدا أنواع تتبعين من الناحية
الثانية أي بعدد العكام :

الحكومات الفاسدة	الحكومات الصالحة
١ - الطفيان	١ - الملكية
٢ - الأوليفر كية	٢ - الارستقراطية
٢ - الارستقراطية	٢ - الأوليفر كية
٣ - الديماغوجية	٣ - الديموقراطية

ويرى أرسطو ان الملكية حكومة الفرد الفاضل العادل ، والارستقراطية حكومة الأقلية الفاضلة العادلة ، والديموقراطية حكومة الأغلبية الفقيرة، تمتاز بالحرية والمساواة واتباع دستور . أما الطفيان فهو حكومة الفرد الظالم ، والأوليفر كية حكومة الأغنياء والعيان ، والديماغوجية حكومة العامة تتبع أهواها المتقلبة . وتبدو الملكية لأول نظرة أنها الحكم الأمثل ، ولكن الفرد الممتاز بالفضل لا يوجد إلا نادرا ، أو لا يوجد أصلا ، والملك يرغب طبعا في أن ينتقل سلطانه إلى اعقابه،

وليس هناك ما يضمن أن يكون هؤلاء جديرين بالحكم . والسلطة المطلقة تميل بالطبع الى الاسراف ، وللملك حرس خاص ، فمن السهل عليه أن يستبد اعتمادا على قواته ، ثم ان الفرد لا يستطيع أن يرى كل شيء بعينه ، فهو مفتقر دائما الى معاونين يشاركونه في مباشرة الحكم ، واذن فلم لا توضع هذه المشاركة في الاصل ، بدل أن تترك لارادة فرد واحد ؟ الواقع ان حكم الجماعة الفاضلة خير من حكم فرد لا يفوقهم فضلا . ولكن الارستقراطية غير ممكنة التتحقق كذلك . اما الديمقراطية فليست تصلح الا اذا قصرت سلطة الشعب على انتخاب العكام ، فزاول هؤلاء الحكم باشراف الشعب ، ولكن كثيرا من المخاطر تهدد هذا النظام .

ويتساءل أرسطو كيف تكون الحكومة المثلثي ؟ فيقول : العق ان كل شكل من الاشكال المذكورة يقوم على مبدأ صحيح بعض الصعنة لا كلها ، لذلك لا يمكن ايثار أحدهما واعتباره كاملا . فيجب أن نطبق هنا المبدأ الذي اعتمدناه في الاخلاق ، وهو ان خير الأمور الوسط . وأن نجد طبقة من الشعب تكون مزاجا من ضددين ووسطا بين طرفين : هذه

الطبقة هي الوسطى ، ويسمىها أرسطو « بوليتية » أي الدستورية ، وهي مؤلفة من أصحاب الشروء المقارية المتوسطة يعيشون من عملهم ولا يملكون فراغا من الوقت . فلا يعقدون الا العلسات الضرورية ، ويخضعون للدستور . فنحومتهم مزاج من الأوليفركية والديمقراطية ، مع ميل الى هذه وكثما كثر عدهم استطاعوا مقاومة الاحزاب المتطرفة وصيانة الدستور . ولا خوف أن يتعد خصومهم عليهم ، فانهم لما كانوا وسطا ، كانت المسافة بينهم وبين كل ضد أقرب منها بين ضد وأخر ، يشق بهم كل فريق أكثر مما يشق بأضداده ، هذا مع اعتراف أرسطو بأن تقرير الحكومة الصالحة لشعب ما ، يجب أن يقوم على اعتبار طبيعة هذا الشعب . فهو لا يبني دولة نظرية ، ولكنه يستخدم طائفة كبيرة من الملاحظات والتجارب لتعيين الشروط الكفيلة بتحقيق الغاية من الاجتماع ، وهو يأخذ على الذين عالجوا هذه المسألة قبله انهم توهموا أشكال الحكومة أنواعا ثابتة ، والواقع ان لكل نوع أصنافا تبعا للظروف ، فليس هناك ديمقراطية أو أوليفركية واحدة يعينها ، بل ديمقراطيات وأنواع فرنسكيات بحسب ما تكون كثرة الشعب زراعا :

وهم أميل الى الاعتدال ، أو صناعا ، وهم أميل الى التطرف ، أو تجارا ، وبعسٍ ما تكون الاقلية ممتازة بالثروة المكتسبة أو الموروثة أو بالعسٍ . فهؤلاء الفلاسفة يردون التنوع العقدي الى وحدة مجردة ، لذلك نراهم يبحثون عن الاحسن بالاطلاق ، لا عن احسن ما يمكن بالاضافة الى الاحوال ، ونجد هم يشرعون بالاطلاق ، لا بالاضافة الى شكل الحكومة ، فان القوانين تختلف حتما باختلافه .

أرسطو ودستور الأثينيين :

وضع أرسطو كتابه « دستور الأثينيين » بين سنة ٣٢٨ وسنة ٣٢٥ ، وهذا هو الدستور الوحيد الذي وصل اليانا بين مئة وثمانية وخمسين « دستورا » وضعها أرسطو عن دول الاغريق تدليلا منه على نظرياته التي قال بها في كتابه « السياسات » .

ولقد جعل أرسطو هذا الدستور في بابين : الباب الاول من الفصل الاول الى الفصل العادي والاربعين ، وقد خصصه لتطور النظام السياسي الأثيني الى القرن الرابع قبل الميلاد ، وشرح في الباب الثاني التنظيم السياسي والاداري في أثينا ، في عصره هو ، شرعا دقينا وافيا .

ومع أن أرسلو أشاع في « دستور الأثينيين »
روحاً موضوعية ثاقبة النظر ، تمكن القراء من
اكتشاف ميوله واتجاهاته . فقد أثبتت النظرية
القائلة أن خير الأمور الوسط ، وتعينا للفائدة
نقدم مقتطفات من هذا الدستور .

محافل القضاء :

١ - أما محافل القضاء ، فيقتصر العكام
التسعة على اختيارها ، كل في قبيلته . وكانت أسرار
المشروعين يقتصر على اختيار القضاة في القبيلة
العاشرة .

٢ - وللمحاكم عشرة مداخل ، مدخل لكل
قبيلة . وعشرون ردهة للاقتراع ، ردهتان لكل
قبيلة . ومئة صندوق للاقتراع ، عشرة لكل قبيلة .
وعشرة صناديق أخرى تلقى فيها لوحات القضاة
الذين آتاهم الحظ . ووعاءان عميقان . ويضعون
على كل مدخل عدداً من القضايان يوازي عدد
القضاة ، ويلقون في أحد الوعائين عدداً من البلوط
يوازي عدد القضايان . ويحيط على البلوط من
الأحرف الهجائية ما يوازي عدد المحافل التي يجب

أن يكتمل نصابها ، بدءاً من العرف العادي عشر
لـ المعادل ثلاثة .

٣ – ويسمح للمواطنين المتجاوزين الثلاثين من
عمرهم أن يشغلوا منصب القضاء ، ما لم يكونوا
من مدیني الدولة ، أو من جردوا من حقوقهم
المدنية . وان شغل هذا المنصب من لا يحق له أن
يشغله ، لوحق وسيق أمام القضاء . وان أخذ في
هذه الجنحة ، قدر له القضاة ما يستحق من عقوبة
أو غرامة . وان غرم غرامة مالية ، فرض عليه
العبس الى أن يدفع دينه الاسبق الذي لوحق من
أجله ، والغرامة المالية التي غرمته ايها المحكمة .

٤ – ولكل قاض لوحة من بقى ، خط عليها
اسمه العائلي الأبوی ، واسم حيہ المنتهي اليه ،
وأحد الاحرف الهجائية ألفا الى كبا . لأن القضاة
في كل قبيلة من قبائلهم موزعون الى عشر فئات ،
يتساوى تقربياً عدد كل منها في كل حرف تعين به .

٥ – وحالما يعلن المشترع الاحرف التي يجب أن
تنضم الى كل محفل ، يحمل الساعي العرف المأخذ
بالقرعة الى كل محفل بمفرده .

تأليف محافل القضاة وعملية الاقتراع :

١ - توضع الصناديق العشرة أمام مدخل كل قبيلة . وتخطى على تلك الصناديق الاحرف الهجائية من الفا الى كبا . وفورا بعد أن يلقى القضاة لوحاتهم ، كل في الصندوق العامل العرف الهجائي نفسه المرقوم على لوحته ، يأخذ ساعي المحكمة الصندوق ويغضبه . وعلى الاثر يسحب المشترع من كل صندوق لوحة واحدة .

٢ - وهذا المشترع يدعى الفارز ، فهو يفرز اللوحات المستخرجة من الصناديق ، في مسطرة عليها العرف نفسه المخطوط على الصندوق . ويؤخذ هذا المشترع بالقرعة ، كي يفرز المشترع نفسه بلا انقطاع ويسيء في عمله . وفي كل ردهة اقتراع خمس مساطر .

٣ - وعندما يصب العاكم الاول المكعبات ، يختار بالقرعة قبيلة في كل ردهة اقتراع . والمكعبات من نحاس سوداء وبيضاء . وبقدر ما يجب اختياره من القضاة ، يلقون من المكعبات البيضاء ، مكعبا من خمس لوحات ، ويلقون من المكعبات السوداء

على الطريقة نفسها . وعندما يسحب العاكم المكعبات ، يدعو المذيع الذين عينتهم القرعة ، ويشرف الفارز على العد .

٤ - ويسحب المدعو بعد سماع اسمه بلوطة من الوعاء ، ويمد بها يده والعرف الى فوق ، ويبرزها اولا للحاكم المترئس ، وعندما يراها العاكم يلقي بلوحة القاضي في الصندوق المكتوب عليه العرف نفسه الذي خط على البلوطة ، كي يدخل المحكمة التي تعينها له القرعة ، لا المحكمة التي يريدها ، وكيف لا يتيسر لأحد أن يضم في محكمة من يريد من القضاة .

٥ - ويضعون أمام العاكم عددا من الصناديق يوازي عدد المحاكم التي يجب تأليفها ، ويعمل كل من الصناديق العرف الذي أحرزته المحكمة بالقرعة .

تأليف محافل القضاء :

١ - وبعد ابرازها للحاكم ، يعود القاضي ويبرزها للساعي ، ثم يدخل دائرة المحكمة . فيعطيه الساعي عصا لها لون المحكمة المخطوط عليها العرف

نفسه الذي خط على البلوطة ، كي يضطر أن يدخل إلى المحكمة التي عينتها له القرعة . وان دخل محكمة أخرى ، سفهه لون العصا .

٢ - وكل مدخل من مداخل المحاكم له عتبته العليا ملونة بلون خاص . فمن يأخذ العصا يتوجه إلى المحكمة الملونة بلون عصاه والعاملة العرف نفسه الذي تحمله البلوطة . وفور دخوله المحكمة، يتسلم شارة سلطته الرسمية من يد موظف أقيم بالقرعة لهذه المهمة .

٣ - وبعد تلك المراسيم يدخلون ، على الوجه المفصل أعلاه ، قاعة المحكمة ومعهم بلوطتهم وعصاهم ويجلسون . والفارزون يعيدون اللوحات لمن لم يسعدهم العرض .

٤ - وسعاة الدولة في كل قبيلة ، يأتون بصندوق إلى كل محكمة ، فيه أسماء قضاة القبيلة ، الذين يُؤلفون محفلا من المحافل . ويسلمون هذه الصناديق الصغيرة إلى خمسة قضاة عينتهم القرعة ، كي يتمكنوا بواسطة هذه الأسماء أن ينادوا زملاءهم ويدفعوا لهم راتبهم .

تعيين رؤساء المحاكم :

١ - وعندما يكتمل تأليف كل محافل القضاء ، يوضع في المعلم الاول برنيناً للاقتراع ومكعبات من نحاس لونت باللون المحاصل ، ومكعبات أخرى كتبت عليها أسماء العكام . فيأخذها اثنان من المشترين عينتهم القرعة ، كل فئة على حدة ، ويلقي أحدهما المكعبات الملونة في برنية ، ويلقي الثاني أسماء العكام في البرنية الأخرى . والحاكم الاول الذي تعينه القرعة ، يعلن عنه المذيع أنه يشغل معلم القضاء الاول ، والحاكم الثاني المعلم الثاني ، وهكذا دواليك ، كي لا تعلم سلطة ما سلفاً أي معلم تحتل ، بل تشغله المحاصل الذي تعينه لها القرعة .

٢ - وبعد أن يأتي القضاة وينوزعون على المحافل ، تسحب السلطة المترئسة في كل معلم ، من كل صندوق ، لوحه واحدة ، كي تكون اللوحات المسحوبة عشرة ، بمعدل قاض عن كل فئة . فيأخذ المترئس هذه اللوحات ويلقيها في صندوق آخر فارغ . ويختار من هؤلاء خمسة تعينهم القرعة : الأول ليشهر على الماء ، والاربعة الآخرون على

حصي التصويت ، كي لا يشغل أحد القاضي المشرف على الماء، ولا القضاة المشرفين على حصي الا صوات، ولا تقع اساءة ما بشأن هذه الامور . والخمسة الذين لم تعينهم القرعة يتناولون من العكام اللاحقة التي تؤخذ بمحبها الرواتب ، والتي تعين لكل قبيلة وفي كل محكمة محل أخذها بعد القضاء ، كي يتفرقوا فئة ، ويأخذوا رواتبهم فرقا صغيرة ، ولا يزدحموا في مكان واحد ، ويضيقوا بعضهم بعضا لكثرتهم .

جلسات المرافعة :

١ - بعد تلك الاجراءات، يستدعون المترافقين . وعندما يقضون في الدعاوى الخاصة يدعون أصحابها ، وينظرون في أربع من تلك الدعاوى التي يقبلها الشرع . فيقسم المتخاصلون أن يحصروا نقاشهم في موضوع الدعوى لا غير . وعندما يقفون في الدعاوى العامة ، يدعون أصحابها ويفصلون في واحدة منها فقط .

٢ - وفي المحكمة ساعات مائية ، لامهقبة ضيقة لم سيل الماء . فيصبون فيها الماء وقدره قدر وقت

الرافعة . فيمئن المدعي في الدعاوى المتجاوز قدرها خمسة آلاف درهم عشرة أكيال من الماء ، ويمئن خصمه صاحب القول الثاني ثلاثة أكيال . ويمئن المدعي في الدعاوى البالغ قدرها الخمسة آلاف سبعة أكيال ، وكيلين للخصم . وخمسة أكيال للبالغ قدرها حدود الالاف درهم ، وكيلين للرد . وستة أكيال للفصل في المنازعات ، ولا مجال أبدا للرد في مثل هذه المنازعات .

٣ - والقاضي الذي تعينه القرعة ، يمسك بالقصبة لثلا تصرف الماء عندما يزمع الكاتب أن يقرأ قانونا أو شهادة أو شيئا من هذا النوع . ولكن عندما تستفرق الدعوى نهارا مقتضاها إلى فترات ، فمتدئد لا يمسك القاضي القصبة ، بل يعطي الشاككي والمدافع قدرًا متساويا من الماء .

٤ - ويقاس النهار على أيام شهر يسدئون .

٥ - ويقسم اليوم إلى ٠٠٠ وكل الدعاوى المستوجبة السبع أو الموت أو التفري أو التجريد من الحقوق المدنية أو تأمين الارزاق .
جلسات الاقتراع :

١ - أكثر محافل القضاء تتالف من خمس مئة عضو وعضو ٠٠٠ وفي الدعاوى العامة ٠٠٠ ، المفروض رفعها الى ألف قاض ، يضمون ملفين الواحد الى الآخر ، في قصر الشمس ٠ وأما ٠٠٠ المفروض رفعها الى ألف وخمس مئة قاض ، فيضمون ثلاثة محافل ٠

٢ - وحص الاقتراع من نحاس ، ولها ساق في وسطها ٠ ونصف من مجموع الحصص مثقوب ، ونصف ملآن ، فالقضاة الذين أقامتهم القرعة على التصويت يعطون ، بعد مطالعة الادعاء ومطالعة الرد ، كل قاض حصتين ، واحدة مشقوبة وأخرى ملأى يسهل على الخصوم رؤية كل منهما ، كي لا يأخذ القضاة حصتين مليئتين أو مشقوبتين معا ٠ وإن الذي تقيمه القرعة على هذه المهمة ، يجمع شارات القضاء ، ويأخذ بدلها كل قاض شارة من نحاس مع حرف غ ، فيؤديها القاضي ويتقاضى ثلاثة بارات ، كي يصوت الجميع ، اذ لا يحق لأحد أن يأخذ شارة القضاء ما لم يصوت ٠

٣ - وقد أعد في كل محكمة قارورتان ، الواحدة من نحاس والثانية من خشب ، مفسولتان الواحدة

عن الاخرى ، كي لا يغفى امر القاضي عندما يرمي حصاة التصويت . ففي هاتين القارورتين يلقي القضاة أصواتهم . وقارورة النحاس هي الفاصلة، وقارورة الخشب لا قيمة لها . ولقارورة النحاس غطاء مبرود من منتصفه لا يتسع الا لقطعة التصويت ، كي لا يرمي القاضي الواحد قطعتين معا .

٤ - وعندما يزمع القضاة التصويت ، يبادر المذيع ويسأل هل يطعن الخصوم في الشهادات . اذ لا يسمح لهم أن يطعنوا فيها اذا باشر القضاة التصويت . ثم يعود المذيع ويعلن : ان العصاة المثقبة هي للمرافع البادئ بالكلام ، والمليئة هي للمدافع التالي في الكلمة . فيأخذ القاضي العصاتين بعنقهما ، فيضفط العصاة ياصبعيه ، ولا يبرز للمتخاصمين لا العصاة المثقبة ولا العصاة المليئة ، ويلقي بالعصاة الفاصلة في قارورة النحاس ، وبالعصاة اللاغية في القارورة الخشبية .

فرز الأصوات وأخذ الراتب :

١ - وبعد أن يصوت الجميع ، يأخذ السعاة فورا القارورة الفاصلة ويفرغونها على مائدة

فيها من الثقوب ما يعادل حمى التصويت . وذلك
كي ت تعرض وتعد عدا دقيقا ، المثقوبة منها والملينة ،
وهي ظاهرة أمام الخصوم . والمشرفون على
التصويت ، يعدونها على المائدة ، الملينة على حدة ،
والمثقوبة على حدة . ويعلن المذيع عدد العصى ،
للداعي القطع المثقوبة ، وللمداعي عليه الملينة .
ومن يحظى بالعدد الأكبر يغلب . وان تساوى
المدد فالمداعي عليه يربح الدعوى .

٢ - ثم يعود القضاة ويقدرون الفرامة اذا
دعت الحاجة ، ويقتربون في تقديرها على الطريقة
نفسها . ثم يعطون شارة القضاء ويعودون من
جديد ويأخذون عصاهم . والوقت المنوح لتقدير
الفرامة هو نصف كيل من الماء لكل خصم . وعندما
ينتهون من الفصل في القضايا التي يجازها الشرع ،
يأخذون راتبهم كل فئة بدورها في المعمل الذي
تعينه لها القرعة .

مجلس الشورى والسلطات :

١ - لقد اتخذت القوانين المتعلقة باكتتاب
المواطنين وشبيبة الدولة الشكل السابق . أما

السلطات الدورية الأخرى ، فهم يقيموها جميعها بالقرعة ، باستثناء مدير مالية الجيش ومدير مالية الألعاب والمسارح والأمين المشرف على الينابيع ، لأنهم يختارونهم برفع الإيدي ، والمختارون يشغلون منصبهم من عيد أثينا العاful الى عيدهما العاful التالي . ويختارون كذلك كل السلطات المشرفة على الشؤون العربية .

٢ - أما أعضاء مجلس الشورى الغمس مئة فينتخبون بالقرعة ، خمسون من كل قبيلة . وتترأس كل من القبائل بدورها حسب القرعة ، الاربعة الأولى منها ستة وثلاثين يوما كل واحدة ، والستة الباقية خمسة وثلاثين يوما كل واحدة ، لأنهم يحسبون السنة على الحساب القمري .

٣ - والمتحولون الرئاسة فهم يتناولون طعامهم معا في القبة ، ويتقاضون من الدولة معاشا . ويجمعون مجلس الشورى ومحفل الأمة . أما المجلس ، فكل يوم الا أيام العطلة ، وأما محفل الأمة ، فأربع مرات في كل دورة رئاسة . وهم الذين ينظمون سلفا لوائع القضايا التي يجب على المجلس أن يتداول بها ، وجدول أعماله اليومي

٤ - كما ينظمون أيضا سلفا دورات معافل الأمة . فاحداها الدورة الرئيسية . وفيها يجب أن تثبت السلطات بتصويت علني ، ان بدا أن أصحابها يحسنون القيام بوظائفهم . وفيها أيضا يتفاوضون محفل الأمة بشأن التموين وأمن البلاد ، وفي ذلك اليوم أيضا يقدم من يشاء من المواطنين التهم بالغيانة العظمى ، وتقرأ قوائم الممتلكات المقترحة تائيمها ، ولوائح الترکات والوارثات الوحيدة التي لا يفوت أحدا ان رزقا من الارزاق قد غدر شاغرا .

٥ - وفي دورة الرئاسة السادسة ، يجري التصويت في محفل الأمة ، بالإضافة الى جدول الأعمال المذكورة أعلاه ، على مقتراحات النفي ، هل يرون أن يقروها أولا ، وعلى الشكاوى ضد الوشاة التي يتقدم بها الآثينيون أو النزلاء ، فيصوت المحفل على ثلاثة منها لكل فئة . كما يصوت على ما يقطع للأمة من عهود لا يوفى بها .

٦ - واحدى الدورات تخصص للتسللات .

فيضع من يشاء غصن التوسل ، ثم يخاطب جمهور الأمة في ما يريد من الامور الخاصة أو العامة .
ودورتان آخريان تختصان للاعمال الأخرى .
ويقضى الشرع أن يثار فيها ثلات قضايا دينية ،
وثلاث تتعلق بالمراسيم والسفراء ، وثلاث بالأمور
المدنية . وقد يتناقشون أحيانا بدون تصويت
سابق برفع الأيدي . ويقصد المبعوثون والسفراء
رؤساء المجلس أولا ، ومن يعمل رسائلهم اليهم
يسلمهم ايها .

بعض صلاحيات كبار العكام :

١ - من تقع عليه القرعة من رؤساء المجلس يكون رأسا عليهم . ويترأس عليهم ليلا ونهارا ، ولا يسمح بأن يلي رتبته مدة أطول من هذه الفترة ، ولا أن يليها مرتين . فيحافظ على مفاتيح الهياكل ، حيث تودع خزينة الدولة وسجلاتها وخاتم الأمة . ومحظوم عليه أن يقيم في القبة هو وثلاثة من الرؤساء الذين يعينهم .

٢ - وعندما يجمع المجلس رؤساؤه أو يجمع هؤلاء الرؤساء محفل الأمة ، يختار رأسهم بالقرعة

تسعة مقدمين ، واحدا من كل قبيلة الا من القبيلة
المترئسة . ثم يعود ويقيم من بين هؤلاء رئيسا لهم
ويدفع اليهم البرنامج .

٣ - فيتناولونه ويسهرون على نظام الجلسات ،
ويعرضون ما يجب التفاوض بشأنه ، ويفرزون
الاصوات ويصررون الامور كلها ، ومن صلاحيتهم
رفع الجلسات ، ولا يتولى الرئاسة الواحد منهم أكثر
من مرة في السنة . ولكن يحق لهم أن يتولوا رتبة
المقدم مرة في كل دورة للرئاسة .

٤ - وعلاوة على ذلك ، فرؤساء المجلس
يختارون القادة وأمراء الخيالة والسلطات الأخرى
المشرفة على الشؤون العريضة ، وذلك في محفل
الأمة وطبقا لما يراه الشعب . ويقوم بهذا الاختيار
الذين يتولون الرئاسة بعد الدورة السادسة ، على
أن تكون تباشير الذبائح تباشير فائل . وقبل اختيار
هذه السلطات يسبق المجلس ويتفاوض بشأنه .

صلاحيات مجلس الشورى :

١ - خول مجلس الشورى سابقا صلاحية فرض
القرارات المالية والعبس والقتل . واذ ساق مرة

لسيمنس الى العلاج ، أقبل افميليس الاليكي ، وانتسله وهو مشرف على الموت ، وقال : لا يعدم أحد المواطنين دون اطلاع المحكمة ، فذلك أمر واجب . رجرت المحاكمة أمام القضاء ، فبريء لسيمنس ولقب باسم الناجي من العصا ، وجرد الشعب المجلس من حق الحكم بالاعدام والعبس والفرامات المالية . وسن قانونا يقضي بأن يعيّل المشtribون أحكام المجلس أو عقوباته ، ان حكم على أحد أو فرض عليه عقوبات، الى محفل القضاء ، وما يقره القضاة منها يكون نافذا .

٢ - ويعاتم المجلس أكثر السلطات ، لا سيما التي تشرف على أموال الدولة أو تتصرف بها . غير أن حكمه غير نهائي . ويمكن أن يستأنف الى محفل القضاء . ويتاح لأي فرد أن يشكو من يشاء من السلطات بتجاوزها القوانين . ويعق لتلك السلطات أن ترفع دعواها الى القضاء اذا حكم عليها المجلس .

٣ - ويمتنع المجلس الاعضاء المزمعين أن يولوا الشورى في السنة التالية ، كما يمتنع العكام التسعة . وفي الزمن السابق كان له حق الرفض .

واما الان ، فلاإلئذ أن يستأنفوا حكم المجلس أمام
القضاء .

٤ - فالمجلس اذن غير مطلق الصلاحيات في هذه
القضايا . بل يسبق ويتداول بها ثم يرفعها الى
محفل الأمة . ولا يسمح لهذا المغفل أن يصوت على
قضية من القضايا ما لم يتفاوض فيها المجلس
ويسبق رؤساؤه ويدرجوها في جدول الاعمال . وان
فاز أحد بتصويت محفل الأمة ، دون هذه الاجراءات
الأنفة الذكر ، فبسبب هذه المخالفات ، يلاحق
يدعوى تعدى القانون .

صلاحيات المجلس الأخرى :

١ - ويمعنى المجلس أيضا بالسفن المبنية الثلاثة
وتجهيزها ومستودعاتها ، ويستحضر سفنا جديدة
ثلاثية او رباعية ، يقدر ما يصوت عليه محفل
الأمة ، كما يستحضر أجهزتها ومستودعاتها .
ويصوت المحفل أيضا برفع الأيدي على تعيين
المهندسين لصنعها ، وان لم يسلمهما المجلس السابق
للمجلس اللاحق مجهزة منجزة ، لا ينال مكافأته .
لأن أعضاء المجلس لا يأخذون هذه المكافأة الا على

عهد المجلس التالي ، والمجلس يستحضر السفن
الثلاثية الطوابق ، باختياره من لفيف اعضائه
عشرة رجال يتمهدون صنعوا .

٢ - ويكشف المجلس عن المباني العمومية كلها .
وان بدا له أن أحدا أخل بها ، يحضره أمام محفل
الأمة ، ثم يحكم عليه ويدفعه إلى القضاء .

« تم »

الفهرست

٥	مقدمة
١٥	حياة ارسطو
٢٣	مؤلفات ارسطو
٢٣	مؤلفات ارسطو الفلسفي
٣٥	الطبيعة وما بعد الطبيعة
٤٧	الميولي والصورة
٥٣	القوة والنفل عند ارسطو
٦٢	الحركة عند ارسطو
٧٥	قدم العالم والحركة عند ارسطو
٨٠	ارسطو والننس
٨٣	كتاب النفس لارسطو
٩٣	النفس لا تتحرك بالذات
٩٨	النفس وقوتها ووظائفها عند ارسطو
١٠١	النفس النباتية وأرسطو
١٠٤	ماهية الاحساس عند ارسطو
١١٥	الحواس وفعاليتها في حفظ الكائنات
١١٦	الحواس الباطنة عند ارسطو
١٢١	النفس الناطقة عند ارسطو

١٢٣	العقل المعال عند ارسطو
١٢٥	ارسطو وعلم المنطق
١٢٨	ارسطو والأخلاق
١٣٣	السعادة هدف كل فعل انساني
١٣٦	شروط تونمير السعادة عند ارسطو
١٤٣	السياسة عند ارسطو
١٥١	المدينة عند ارسطو
١٥٦	ارسطو ودستور الاثنين
١٥٧	محافل القضاء
١٥٩	تأليف محافل القضاء وعملية الاقتراع
١٦٠	تأليف محافل القضاء
١٦٢	تعيين رؤساء المحاكم
١٦٣	جلسات المرافعة
١٦٤	جلسة الاقتراع
١٦٦	فرز الاصوات واخذ الراتب
١٦٧	مجلس الشورى والسلطات
١٧٠	بعض صلاحيات كبار الحكم
١٧١	صلاحيات مجلس الشورى
١٧٣	صلاحيات المجلس الاخرى
١٧٥	مهرس الكتاب