

الاهواني

معانی الفلسفة



# مَعَانِي الْفَلَسَفَةِ

تألِيف  
الدكتور

احمد فؤاد ابراهيم

مدرس الفلسفة بجامعة فؤاد الأول

[ القاهرة : ١٣٦٦ هـ - ١٩٤٧ م ]  
الطبعة الأولى

---

مُلْتَذِّبُ الْمُطَبَّعُ وَالنَّشَارِحُ  
دَارِ إِيجَامِ الْكُتُبِ الْعَرَبِيَّةِ  
يَسِّيِّ الْبَابِيِّ الْحَلَبِيِّ وَشَرِكَاهُ

شبكة كتب الشيعة





## كلة المؤلف

رأيت الناس في مصر والشرق العربي مقبلين إقبالاً منقطع النظير على قراءة كتب الفلسفة والاطلاع على أفكار أصحابها . ولم يكن ذلك هو المألف منذ عهد قريب ، بل كانت الفلسفة عنواناً على الإغراب والتعقيد والغموض ، وكان التفلسف سمة الخارجين عن جادة الطريق . حتى إذا شد أحد عن الأفكار الدارجة ، أو طلع برأي جديد قيل له : لا تفلسف ، لأن الفلسفة رذيلة من الرذائل يتهم بها صاحب التفكير العوج المنحرف ؟ فرها الناس وانصرفو عنها ، وظللت حبيسة الكتب ، بعيدة عن الأذهان غريبة عن القلوب .

وإقبال الناس على الفلسفة يحمل الدليل على يقظة هذا الشعب ، ونفض غبار السكسل والجمود عن العقول . فقد صحبت الفلسفة الحضارة الإسلامية في أوجها ، حتى لقد وصفها أبو يعقوب الكندي ، فيلسوف العرب ، في رسالته إلى الخليفة المعتصم بالله في الفلسفة الأولى فقال : إن أعلى الصناعات الإنسانية منزلة ، وأشرفها مرتبة ، صناعة الفلسفة .

ويرى أوجست كرت أن الإنسانية تمر في أدوار ثلاثة : الدور الديني ، والدور الميتافيزيقي أو الفلسفي ، والدور العلمي . فإن قيل : إننا في عصر العلم ولا حاجة بنا أن نعود القهقرى إلى عصر الفلسفة ، قلنا : ولكننا في فجر النهضة ولا بد لنا من اجتياز دور الفلسفة ، حتى لا تكون هناك فجوة أو طفرة بين العصورين .

وبعد : فهل وقع الطلاق فعلاً بين العلم والفلسفة ؟ أم لا تزال الإنسانية في حاجة إلىهما جمِيعاً !! .

مهما يكن من شيء فإن اتجاه الشعوب الشرقية اليوم إلى الفلسفة ، كما يتوجهون إلى العلم .

فرأيتُ من الخير أن أمهد لطلاب المعرفة والحكمة بهذا الكتاب أفتح لهم أبواب هذه الصناعة ، حتى يستقيم الطريق ، وترفع منه الأشواك التي كانت تضيق على الفلسفة ما يكتفها من غموض وإبهام .

وإنني لأستلهُم في هذا المؤلف روح أستاذنا المغفور له الأستاذ الأَكْبر شيخ الجامِع الأزهري مصطفى عبد الرزاق . عنه أخذت الوضوح في الفكر ، والدقة في التعبير ، والسعى وراء الحق ، وهي خلال جعلت منه الفيلسوف الحق .

أحمد فؤاد الراهناني

١٩٤٧



# القسم الأول



## لِفْظُ الْفَلَسْفَةِ

أَكْبَرُ الظنِّ أَنَّ الناطقين بالضاد يلفظون كلمة الفلسفة ولا يعرفون أصلها في الاشتقاد.

هي لفظة يونانية نقلها العرب في عصر الترجمة . قال الفارابي : « اسم الفلسفة يوناني ، وهو دخيل في العربية . وهو على مذهب لسانهم فيلوسوفيا ؛ ومعناه إيثار الحكمة . وهو في لسانهم مركب من « فيلا » ومن « سوفيا » . ففيلا الإيثار ، وسوفيا الحكمة . والفيلسوف مشتق من الفلسفة ، وهو على مذهب لسانهم : « فيلوسوفوس » . فإن هذا التغيير هو كتغيير كثير من الاشتقادات عندهم ، ومعناه المؤثر للحكمة . والمؤثر للحكمة عندهم هو الذي يجعل الوكد من حياته ، وغرضه من عمره الحكمة » .

فالفلسفة إذن هي حبة الحكمة . وذكر شيشرون أن فيثاغورس هو الذي وضع هذه اللفظة فقال : لست حكيمًا ، ولكني حب للحكمة .

و جاء في ختام محاورة فيدر أن سقراط أمر فيدر أن يخبر ليسياس برسالة الآلهة ، وفواها : أن هوميروس وسولون وسائر الشعراء والخطباء والشريعين إذا كانت كتاباتهم تستند إلى معرفة الحقيقة ، فلا ينبغي أن يسموا كذلك ، بل الأليق أن يُنْسِعوا بلقب أسمى .

فيدر - وما ذلك الاسم الذي تطلقه عليهم ؟ .

سقراط - لا أسميهم حكماء ، لأن هذا الاسم عظيم لا يتصف به إلا الله وحده ! ، وإنما أسميهم معنِّي الحكمة أي ( فلاسفة ) .

غير أن هذا التعريف التاريخي لهذه اللفظة لا يدلنا على شيء ، فقد أحالنا من لفظة محبة الحكمة إلى الحكمة ، وجعل الله هو الحكيم والحكمة من صفاته . فما الحكمة وما الحكيم ؟ !! .

قال الفيومي صاحب المصباح المنير : « الحكمة وزان قصبة للدابة ، سميـت بذلك لأنـها تـذلـلـها لـراـكـبـها حـتـى تـعـنـعـها الجـمـاحـ وـنـحـوـهـ . وـمـنـهـ اـشـتـقـاقـ الـحـكـمـةـ لـأـنـهـاـ تـعـنـعـ صـاحـبـهاـ منـ أـخـلـقـ الـأـرـذـالـ » .

و بحث الأستاذ الأكاديمي مصطفى عبد الرزاق عن أصل الفلسفة عند المسلمين في كتابه تمهيد لتأريخ الفلسفة الإسلامية ، فاتهى إلى أننا «كثيراً ما نجد في كتب مؤلفي العربية وضع الحكم مكان الفلسفة والفيلسوف وبالعكس ، وعبروا بكلمة الإسلام وفلسفته الإسلام . والحكم عندهم على إطلاقه هو أرسطو » .

الواقع أن الحكمة أنبيل المعرف ، والتصف بها أنبيل الناس . قال تعالى : ﴿يُؤْتِي  
الْحَكْمَةَ مَنْ يَشَاءُ، وَمَنْ يُؤْتَ الْحَكْمَةَ فَقَدْ أُوتَى خَيْرًا كَثِيرًا﴾ . فالحكمة أسمى  
شيء في الحياة . وليست الحكمة النظر بالبصر فحسب ، بل بالبصر والقلب معا ، أو  
بعين الحسن والعقل إلى هذا العالم الذي وجدنا فيه . وقد يقول قائل : وهل يوجد من  
لا ينضر ؟ فنجيب : نعم ، لأن معظم الناس لا يستفيدون من حواسهم ، وتقع أمامهم  
الأشياء المختلفة وهم لا يشعرون . وقد حدث الله تعالى على النظر فقال : ﴿وَفِي الْأَرْضِ  
آيَاتٌ لِّلْوَقَنِينَ، وَفِي أَنفُسِكُمْ أَفَلَا تَبْصِرُونَ﴾ . وقال ﴿فَإِنَّهَا لَا تَعْمَلُ الْأَبْصَارُ وَلَكِنْ  
تَعْمَلُ الْقُلُوبُ الَّتِي فِي الصُّدُورِ﴾ .

ولكل إنسان نظرة في الحياة : في أصلها وغايتها ، وفي مصير هذا الإنسان ، وفي البعث والخلود ، وفي الخير والشر .... فهذه أسئلة لا بد أن كل واحد قد فكر فيها ، واتهى إلى رأى حقاً كان أم باطلاً . فإن قلت : ومن الناس من يقف متربداً لا يستطيع أن يتبيّن الطريق ؟ قلنا : إن الشكاك والأادر يين من فلاسفة .

وطى هذا نستطيع أن نقول : إن كل إنسان ، وما دامت له نظرة في الحياة فهو فيلسوف .

ويذهب الأستاذ فروست<sup>(١)</sup> في مقدمة كتابه إلى أن كل إنسان ، فلا حا كان أُم من رجال المال ، كاتباً أم قائداً ؟ حاكماً أم مُحکوماً ، فهو فيلسوف بمعنى الكلمة . ذلك أن الإنسان بما هو إنسان ، وقد وُهب دماغاً راقياً وجهازاً عصبياً ، فلا بد له من التفكير ، والتفكير مطية الفلسفة .

ويقول برتراند رسل<sup>(٢)</sup> في مقدمة كتابه « تاريخ الفلسفة الغربية » ما خواه : « تنشأ التصورات عن الحياة والعالم ، تلك التي نسميهَا تصورات فلسفية ، عن عاملين : الأول التصورات الدينية والخلقية الموروثة ، والثاني هذا النوع من البحث العروض « بالبحث العلمي ». وقد استخدم لفظ « الفلسفة » بأشكال مختلفة ، بعضها واسع وبعضها ضيق . وسوف أستخدم هذا اللفظ على معناه الواسع ، مما سوف أبينه . فالفلسفة عندي شيء متوسط بين الدين والعلم . فهي تشبه الدين من جهة أنها تحتوى على تأملات في أمور لم تصبح بعد يقينية . وتشبه العلم من جهة أنها تتجأ إلى العقل لا إلى التقليد أو الوحي . فإذا كان العلم يختص بالمعرفة المحدودة ، والدين بالعقائد التي تتخطى نطاق المعرفة المحدودة ، فيبين العلم والدين « شقة حرام No Man's Island » هي الفلسفة .

وهناك كثير من الأسئلة لا يجيب العلم عنها ، ولا تصل إجابات رجال الدين عنها إلى حد الاقناع ، كما كان الأمر في الأجيال الماضية . مثال ذلك هل العالم عقل ومادة ؟ ! وإذا كان الأمر كذلك فما العقل وما المادة ؟ هل يخضع العقل للمادة ، أم هو مستقل عنها ؟ هل للعالم غاية .... الخ » .

ويرى روستان<sup>(٣)</sup> أن كل إنسان في خلال حياته يقبل نوعاً من الفلسفة عن وعي

(1) Frost : The Basic Teachings of the Great Philosophers.  
Philadelphia, 1945.

(2) Bertrand Russell : History of Western Philosophy. New York 1945  
(3) Roustan : Le Çons de Philosophie, Paris 1923, P 2

أو عن غير وعي ، إذ أن لكل إنسان أفكاره عن الكون والحياة ، وعن دوره في هذا العالم ، وعن الخير والشر . وتنشأ هذه الفلسفة عن القراءات والتعليم والتقاليد ، وعن دوافع القلب ، وهو انتف الوجـدان . ولم يمنع الجهل من جرأة الجهل على إعلان رأيهـم في طبيعة النفس والموت والله .

\* \* \*

على هذا المعنى الواسع نفهم معنى الفلسفة :  
فهي أولاً نظرة شاملة إلى الحياة في مجتمعها .

وهي من جهة أخرى حل المشكلات التي تتوسط بين العلم والدين .

وهي من جهة ثالثة الآراء التي تنتهي إلى العمل والسلوك ، ما دامت سنة الحياة الحركة والنمو والإبداع . والذين يقصرون الفلسفة على التصورات المجردة المنعزلة في الذهن إنما يبعدون الفلسفة عن الحياة ، ويردونها إلى ألفاظ جوفاء ، كأنها تعيش في صحراء جرداء .

ولقد كان سocrates فيلسوفاً على هذا المعنى الذي نراه : لم يؤلف كتاباً ، ولم يدون رأياً ، ولكنـه كان يعلم الناس في الشوارع والأروقة والملاعب ، فكان هو الحكمة الحية ، والفلسفة المتنقلة .

هذه الفلسفة الحية ، أو فلسفة الحياة ، لا تستطيع أن تحددها ، أو تعرفها . ففي كل جيل لها مدلول ، وفي كل عصر لها تعريف . وهذا يقتضي النظر في التاريخ لاستقصاء تطور مفهومها مع الزمان .

## تطور الفلسفة

الفلسفة على خلاف العلم من حيث معالجة كل منها : فموضوع الفلسفة هو موضوع تاريخها ، أما العلم فلا يعني بتاريخه ، بل يضرب صفحأ عن هذه الخدمات التاريخية الطويلة ، ويبدأ بالنظر إلى الأشياء كما هي . أما الفلسفة فلم تستقر بعد ، ولم تصل إلى نتيجة يطمئن إليها العقل . فلا بد لنا من الاطلاع على الأنظار المختلفة للفلاسفة نحو الحياة ، أى لا بد من الاطلاع على تاريخ الفلسفة . وهذا هو معنى قولنا : الفلسفة هي تاريخ الفلسفة .

والحياة أو الكون أو الوجود ينقسم قسمين : الأول هو الإنسان ، والثاني كل ما عدا الإنسان : أي الأشياء الخارجية من جماد ونبات وحيوان . أي أن العالم بأسره في كفة ، والإنسان ، وأعماله في كفة أخرى . ولا ندرى لماذا قسم الإنسان هذه القسمة الجائرة ، فوضع نفسه في جانب العالم في جانب آخر ، ولكنها أنانية الإنسان التي يدعى فيها أنه أفضل الكائنات وأشرفها . ولو كان أحد الحيوانات يفكر كما يفكر الإنسان فأكبر الظن أن يجعل نفسه في كفة العالم كله في أخرى . ومن أقوال أكسانوفان : لو فكر البقر لجعل الآلة على مثاله . لأن قدماء اليونان صوروا الآلة في صورة الإنسان أي شبهوا الآلة بهم ، كل ما في الأمر أنها تمتاز بالخلود .

ومن هنا تنشأ مشكلتان أساسيتان : الأولى تتعلق بعالم الطبيعة وتصدر عنها المعرفة النظرية . فالمعرفة النظرية هي المعرفة الحالية المستمدّة من الأشياء الحقيقة دون أن يعقبها عمل . أو هي المعرفة الخاصة بالعالم الخارجي . وقد يتوجه البحث لا إلى الظواهر الطبيعية الكونية بل إلى الإنسان وسلوكه وأخلاقه . وإذا فتحنا إزاء مشكلتين رئيسيتين في الفلسفة : الأولى هي البحث في الطبيعة ، والثانية هي البحث في الإنسان وسلوكه أو أخلاقه . فما موقف الفلسفة من قديم الزمان إزاء هاتين المشكلتين .

## الفلسفة اليونانية

لو رجعنا إلى الفلسفة اليونانية لوجدنا أن فلاسفة اليونان الأولين المسماة بالحكماء السبعة مزجووا بين المأساتين، فنظرلوا تارة إلى عالم الطبيعة وتارة أخرى إلى عالم الإنسان. ولذلكم لم يكونوا متعمقين في بحث هذه المشاكل وإنما بدأ البحث العميق الذي لا يفسر الأشياء تفسيراً روائياً ويرجع المظاهر إلى قوى الآلهة ، هذا التفسير الجدي حل هاتين المشكلتين بدأ بالطبيعيين الأولين . وهؤلاء غلبوا النظر في الطبيعة على النظر في الأخلاق، فكان همهم البحث في أصل الموجودات المختلفة، وتراءى لهم أن اختلافها إنما هو اختلاف ظاهري ، وأن مرجعها جميعاً إلى شيء أو مبدأ واحد . فطاليس يقول إن أصل الأشياء الماء، منه خرجت جميع الموجودات . وقال انكسمندر بأن أصل الأشياء مادة لا متناهية مزيج من كل شيء . وقال انكسيمانس بأن الماء هو أصل الأشياء . ومذهب هرقلطيتس هو أن النار أصل الموجودات .

ونحن نسمى الطبيعيين الأولين فلاسفة للأسباب الآتية :  
أولاً : لأنهم نظروا إلى الأصل الأول للأشياء فحاولوا معرفة العلة الأولى لـالعلة القريبة؛ وهذا أحد عناصر الفلسفة .

ثانياً : لأن نظرتهم كانت عامة شاملة لا جزئية وهذا عنصر آخر من عناصر الفلسفة  
وثالثاً : لأنهم ردوا الكثرة إلى الوحدة وهذا هو العنصر الثالث .

وما لا شك فيه أن هذا العالم الذي نعيش فيه زاخر بال موجودات التي لا تستطيع لها عدا ولا حصرأ . ومن النظر الفلسفى أن نضمها في شيء واحد .

أما الطبيعيون المتأخرون فقد سموا كذلك لأنهم وجهوا النظر إلى الطبيعة أكثر من النظر إلى الإنسان ، لأنهم اعتمدوا على آراء الطبيعيين الأولين وقالوا بشيء

جديد . منهم أنسا دوقليس ، ومذهبة أن أصل الأشياء العناصر الأربع الماء والهواء والنار والتراب ، فجمع بين العناصر التي قال بها الطبيعيون الأولون ، وأضاف عنصراً جديداً هو التراب . وقد لقيت هذه النظرية حظاً كبيراً جداً من الرواج طوال القرون الوسطى حتى عصر النهضة ، فكانت هي الأساس العلمي عند الأوروبيين والعرب على السواء .

وقال ديموقريطس بالذرة التي برب القول بها في العصر الحديث . وقال إن كساجروس بالذرة أيضاً ولكنها وصفها بصفات تختلف تلك التي تصورها ديموقريطس فقال : إنها لا تتحرك بذاتها ولا تلتقي مصادفة ، وإنما لا بد أن يكون من ورائها مدبر لها . فكان أول من نادى بوجود عقل مدبر للعالم ، وهذا السبب رفع أرسطو من شأنه .

وفي الفلسفة اليونانية — مدرسة أخرى غير مدرسة الطبيعيين هي مدرسة الفيثاغوريين أي أصحاب فيثاغورس الفيلسوف الرياضي الذي تصور العالم تصوراً رياضياً ، وجعل الأعداد والأنعام أصلاً للموجودات . واهتمت هذه المدرسة بالمشكلة الثانية وهي المشكلة العملية أي عالم الإنسان ، ف كانوا ينزعون إلى التصوف ، ويغسلون إلى الطهارة ، ويعيشون معيشة أقرب إلى أن تكون معيشة دينية بمعنى الكلمة . ونظروا في الإنسان وقالوا بخلود النفس وبوجود عالم آخر . وأكبر الظن أن هذه الآراء اكتسبها فيثاغورس من الشرق لأنه صاحب النفحات الروحية من قديم الزمان .

والمدرسة الثالثة هي مدرسة الإيليين ومنهم أكسانوفان القائل بالتوحيد . ولكن أبرزهم وأعمقهم أثراً في الفلسفة هو بارمنيدس وتلميذه زينون . ولقد نظر الإيليون إلى عالم الموجودات فأنكروا ما فيه من تغير وكثرة وحركة وقالوا : إن هذه المظاهر المتغيرة المتحركة وهمية ، وإنما حقيقة الموجودات أنها واحدة ثابتة .

### سقراط :

وهكذا نجد أن الفلسفة اليونانية إلى عصر السوفسطائيين كانت منصرفة كل

الانصراف إلى البحث في الطبيعة لا الإنسان، حتى جاء سocrates فانصرف إلى البحث في الإنسان؛ حتى قال شيشرون : إن سocrates هو الذي أنزل الفلسفة من السماء إلى الأرض، أي حول أنظار الفلاسفة من البحث في مسائل الطبيعة إلى البحث في الأخلاق وسلوك الإنسان . وسocrates هو الذي وجه اهتمام الناس إلى البحث في أنفسهم ، فاتخذ الشاعر الذي كان مكتوبًا على باب معبد دلفي (اعرف نفسك بنفسك) وجعله شعاره . كان اهتمام سocrates إذن بوجه خاص إلى المشكلة الأخلاقية وأهمل النظر في الموجودات الطبيعية ولم يعن بالبحث فيها كما فعل في صدر شبابه ، ثم انصرف عنها إلى البحث في الأخلاق . وأهم ما كان يعني به مسألة الفضيلة .

والاجماع منعقد على أن سocrates من أعظم الفلاسفة قدرًا في تاريخ الإنسانية ، ومع ذلك فنحن لا نجد له كتاباً واحداً ألفه في الفلسفة ، لأنه كان ينشد الحكمة العملية في السيرة الحميدة ، والقدوة الصالحة ؛ وأنه لا يخرب في علم بغير عمل . وجملة مذهبة أن العلم هو الفضيلة ، والفضيلة هي العلم .

كان غرض سocrates هداية الناس ، وسبيله إلى ذلك أن يعرفوا أنفسهم .

ولما حوك سocrates نهض يدافع عن نفسه ، وروى لنا أفلاطون على لسان سocrates هذا الدفاع الذي جاء فيه : «أنا حاول أن أوضح لكم لم دعيت بالفيلسوف»، ومن أين جاءتني هذه الأحداث؟! ... إن لدى ضرباً معيناً من ضروب الحكمة كان مصدر ما شاع من أمرى ، فإن سألهـونـى عن هذه الحـكـمـةـ ماـ هـىـ ؟ أجبـتـ إـنـهـاـ فـيـ مـقـدـورـ الـبـشـرـ ، وـإـلـىـ هـذـاـ الـحـدـ فـاـنـاـ حـكـيمـ ! ... » .

وهكذا نرى أن القلاسيفة الذين اشتغلوا بصناعة الفلسفة قد ذاع أمرهم في اليونان في القرن الخامس قبل الميلاد ، إلا أن سocrates على طريقته في التهكم أراد أن ينفي عن نفسه تهمة الفلسفة أو الحكمة لأنها من صفات الله ، وأن الله كما قال سocrates في الدفاع هو «الحكيم الأوحد» .

## أفلاطون :

وأفلاطون أعظم تلامذة سocrates بل يعد استمراراً لفلسفته ، وكذلك أرسطو استمرار لفلسفة أفلاطون . والذين يرون أن هناك خلافاً عظيماً بين أرسطو وأفلاطون يخطئون بعض الخطأ في هذا الجزء ، لأن أرسطو امتداد لأفلاطون فهو تلميذه . وإن كان قد عدل في بعض آرائه ، فهو تعديل لا يعدو أن يكون نوعاً من النظر إلى ناحية جديدة أو تتمة لمذهب أفلاطون . فأفلاطون كل سocrates ، كما أن أرسطو كل أفلاطون ، فماذا نجد عند أفلاطون وأرسطو فيما يختص بالفلسفة ؟ ! . ما هي الفلسفة وما هو الفيلسوف ؟ ، وما موضوع الفلسفة التي ينبغي أن يبحث فيها عند كل من هذين الفيلسوفين . ترك لنا أفلاطون شيئاً مسجلاً في كتابه «الجمهورية أو المدينة الفاضلة» تعرض فيه لهذا السؤال وهو ما هي الفلسفة ؟ ومن هو الفيلسوف ؟ . تعرض لهذا السؤال لعلة وهي أن جملة مذهب أفلاطون يرمي في النهاية إلى تكوين الحكم الصالح أو المدينة الفاضلة . هذا ما نجده عند بعض المؤرخين للفلسفة فهم يقولون إن مذهب أفلاطون يرمي في النهاية إلى تكوين الحكم الصالح في المدينة الفاضلة .

الواقع أن مذهب أفلاطون كل لا يتجزأ ، والعرض منه البحث في الأحوال السياسية الشاملة لأفكار اليونان في ذلك الزمان ، خصوصاً الخلاف بين الديموقратية ومذاهب الحكم الأخرى . نظر أفلاطون في المشكلتين الرئيستين وهما : مشكلة العالم والوجود وأصله ومشكلة الأخلاق ، وتتكلم في نظرية المعرفة ونظرية المثل وفـ النفس الإنسانية ؛ إلا أن كل ذلك ينتهي في نظره إلى نتيجة نهائية هي الحكم الصالح . ولقد كان أفلاطون وفياً لفن الذى اصطنعه لنفسه وهو الفلسفة ، فجعل أعظم الناس هم الفلاسفة ، وحل تلك المشكلة السياسية التى شغلت أذهان الناس بقوله : إن الحكم فى المدينة ينبغي أن يكونوا من الفلاسفة . فقد حكى أفلاطون على لسان سocrates فى الجمهورية فقال :

«إلى أن يصبح الفلاسفة ملوكاً، أو يصبح ملوك وأمراء هذا العالم فلاسفة يملكون روحها ويسلمون بقوتها حتى تلتقي السياسة والحكمة... فلن تبرأ المدن من الشرور بل فيما أعتقد لن يهدأ بال الإنسانية»<sup>(١)</sup>.

ونستطيع أن نجد هذا الروح بالضبط عند أحد فلاسفة المسلمين وهو الفارابي الذي يذهب هذا المذهب في كتاب المدينة الفاضلة . وليس منه الفارابي نسخة من أفلاطون ولكنه اعتمد عليه؛ ويبدو من خلال كتاب الفارابي أنه أفلاطوني أكثر منه أرسطو طاليسى . ونجد هذه الفكرة أيضاً عند إخوان الصفا؛ الواقع أن هذه الجماعة كانت تريد أن تجمع الحكم في أيديهم وهم الحكام أو الفلاسفة .

يرى أفلاطون إذن أن الفلسفه أجر الناس بالحكم سواء كانوا ملوكاً من أول الأمر أو غير ملوك ، فإن كانوا ملوكاً فلا بد لهم من الاطلاع على الفلسفه ؛ وعلى طالب الملك أن يدرس الفلسفه كذلك .

ما الفيلسوف الذي يطلب أفلاطون ؟ ليس هو ذلك الذي يؤثر الحكمة بالمعنى الشائع المعروف، وإنما ينبغي أن يذهب إلى الحقائق نفسها، ينفذ من الظواهر إلى البواطن فيعرف الحق لذاته . والحق واحد لا يتعدد سواء كانت تلك الحقيقة الواحدة حقيقة نظرية مستمدّة من الموجودات الطبيعية، أو حقيقة خلقية مستمدّة من سلوك الناس . الواقع أن أفلاطون لم يأت بجديد في هذه الناحية أكثر من أنه اعتمد على نظريات بعض الفلاسفة السابقين وخاصة بارمنيدس وسقراط أى أنه جمع بينهما، فبارمنيدس نظر إلى الموجودات الطبيعية ورأى أنها واحدة على الرغم من اختلافها الظاهر ، لأن هذا الاختلاف ناتي من الحواس فقط ؛ ولكن في عالم العقل هذه الموجودات واحدة : فهناك شجرة واحدة، أما الأشجار الكثيرة فهي وهمية، والحقيقة هي تلك الشجرة الواحدة الموجودة في العقل . وكذلك هناك إنسان واحد موجود في العقل . هذا ما أخذته أفلاطون

---

(١) الجمهورية : الكتاب الرابع - ٤٧٤

عن بارمنيدس . وأخذ أفلاطون عن سocrates اتجاهه نحو الأخلاق ونحو الخير ، فقد كان سocrates يبحث في هذه المسألة : هل الخير متعدد كثیر أم واحد ؟ هل العدالة واحدة أم يمكن أن تختلف باختلاف وجهات النظر عند كل شخص ، كما يرى بروتا جوراس الذي يذهب إلى أن الإنسان مقياس لكل شيء . فالفلسفة عند أفلاطون ليست في معرفة الأشياء المحسوسة سواء كانت طبيعية أم خلقية بل في معرفة الأشياء المعقولة ، فيبصـر الإنسان الحقيقة العقلية ، حتى ينتـي الإنسان إلى الحق والخير . ثم أضاف أفلاطون إلـيـهما مثـالـا ثـالـثـا هـو الجـالـ . أـى أنـ الفلـسـفـة عند أفلاطـونـ هي طـلبـ الحقـ والـخـيرـ وـالـجـالـ . وهذه المـثلـ الثـلـاثـة ليسـ بـيـنـها خـلـافـ ، وـإـنـماـ هـىـ أـوـجهـ لـشـىـءـ وـاحـدـ؛ فـإـنـ طـلـبـ الحقـ فـأـنـتـ لـابـدـ طـالـبـ الحقـ وـالـجـالـ وـإـنـ طـلـبـتـ الخـيرـ فـأـنـتـ لـابـدـ طـالـبـ الحقـ وـالـجـالـ ، وـإـنـ طـلـبـتـ الجـالـ فـأـنـتـ لـابـدـ طـالـبـ الحقـ وـالـخـيرـ . وقد يـبـدوـ لـنـاـ أـنـ اـجـتـمـاعـ الحقـ وـالـخـيرـ شـىـءـ مـقـبـولـ ، وـلـكـنـ ماـ شـائـنـ الجـالـ ، وـمـاـ قـيمـتـهـ وـمـاـ مـزـلـتـهـ فـيـ الـفـلـسـفـةـ تـلـكـ المـزـلـةـ الـتـىـ رـفـعـ أـفـلـاطـونـ بـعـقـضـاـهـ الجـالـ إـلـىـ مـرـتـبـةـ الحقـ وـالـخـيرـ . الـوـاقـعـ أـنـ يـقـصـدـ بـالـجـالـ الـفـنـ فـهـنـاكـ نوعـانـ منـ الجـالـ . جـالـ فـيـ الطـبـيعـةـ ، وـجـالـ يـخـلـقـهـ الـإـنـسـانـ منـ صـنـعـ يـدـيهـ . فـإـنـ إـنـسـانـ خـالـقـ لـأـعـمـالـ نـفـسـهـ خـصـوصـاـ فـيـ بـلـادـ الـيـونـانـ ، حـيـثـ كـانـواـ يـعـنـونـ عـنـيـةـ عـظـيـمةـ بـالـأـثـارـ الـفـنـيـةـ ، وـصـنـاعـةـ التـأـثـيلـ ، وـقـرـضـ الشـعـرـ . فـالـخـالـقـ الـذـيـ يـتـدـعـهـ الـإـنـسـانـ يـقـصـدـ مـنـهـ أـوـ يـرـاعـيـ فـيـ الجـالـ ، أـىـ التـنـاسـقـ الـذـيـ يـعـجـبـ النـاظـرـ إـلـيـهـ . وـعـنـدـ مـاـ يـخـلـقـ الـإـنـسـانـ هـذـاـ الـأـثـرـ الـفـنـيـ كـاـنـ يـكـوـنـ مـثـالـاـ مـنـ الرـاخـمـ ، فـهـوـ قـبـلـ أـنـ يـخـلـقـهـ كـانـ فـكـرـةـ فـيـ ذـهـنـهـ؟ـ فـالـفـنـانـ يـبـصـرـ الـعـنـيـ أوـ الـفـكـرـةـ قـبـلـ أـنـ يـحـقـقـهـاـ فـيـ الـخـارـجـ . وـكـاـنـ الـإـنـسـانـ يـرـاعـيـ الجـالـ فـيـ خـلـقـ آثـارـ الـفـنـيـةـ كـذـلـكـ صـانـعـ هـذـاـ الـكـوـنـ الـطـبـيـعـيـ إـنـماـ رـاعـيـ فـيـهـ الجـالـ فـيـ الإـبـدـاعـ . وـإـذـنـ فـطـالـبـ الـفـلـسـفـةـ يـجـبـ أـنـ يـبـحـثـ وـرـاءـ هـذـهـ الـحـقـائقـ الـأـوـلـىـ لـيـبـصـرـهـاـ فـيـنـفـذـ إـلـىـ الـحـقـ وـالـخـيرـ وـالـجـالـ ، وـلـاـ يـكـنـىـ بـالـنـاظـرـ إـلـىـ الـأـمـورـ الـجـزـئـيـةـ . وـلـوـ طـبـقـنـاـ هـذـاـ عـلـىـ مـاـ قـالـهـ أـفـلـاطـونـ فـيـ السـيـاسـةـ فـعـنـ ذـلـكـ : أـنـ الـحـاـكـمـ فـيـ الـمـدـيـنـةـ يـجـبـ أـنـ يـكـوـنـ فـيـلـسـوـفـاـ (٢)

معنى أن يبصر أولاً نوع الحكم الواحد ، ثم يطبق هذا النوع من الحكم الذي يبصره بعين الحق مع حبة الحق . وهذا لا يتسع إلا للفيلسوف .

### أرسطو :

ورأى أرسطو في الفلسفة بالغ الأهمية ، لأن الإنسانية في الشرق والغرب ظلت خاضعة لتعاليم ذلك الفيلسوف أكثر من ألفي عام ولقب بالمعلم الأول ، ورفعه الكثيرون فوق مرتبة أستاذة . ولقد كان رأى أفلاطون أن الفيلسوف الحق هو الذي يطلب المثل الخالدة لا الأشياء الزائلة . وخلاصة رأى أفلاطون طلب المثل في شتى نواحي الحياة : الحق والخير والجمال . الحق في الأمور الطبيعية ، والخير في السيرة العملية ، والجمال في الفن ، وهو من صنع الله أو الإنسان . وهذه قسمة صحيحة أخذ بها أرسطو والمحدثون مثل كنفوس الألمااني الذي قسم الموجودات إلى ثلاثة : طبيعية ، عملية ، وفنية . غير أن أرسطو اختلف مع أستاذه على الرغم من انقطاعه عشرين عاماً في الأكاديمية . وهو خلاف طبيعي لأن عقل أرسطو كان نافذاً جباراً ، ولم يكن يقنع بالتسليم الأعمى لقول أفلاطون كغيره من التلاميذ . ومع ذلك فلم ينقطع عن احترام أستاذه وتبعيته لما نجده واضحاً في معظم كتبه . وما يؤثر عن أرسطو قوله «أحب أفلاطون ولكن حبي للحق أعظم ! ». وهذا يعني أن الفيلسوف ينبغي أن يطلب الحق لذاته - مع قطع النظر عن العلاقات الشخصية والصداقات الزائلة . وهو مذهب أفلاطون .

والواقع ليس هناك تعارض كبير بين أفلاطون وأرسطو لأننا لا نستطيع أن نفهم كيف أمضى أرسطو عشرين عاماً في صحبة أفلاطون دون أن يتأثر به . جاء أرسطو من بلد أجنبي عن أئيننا ، وكان أبوه نيقوماخوس طيباً للملك أمنitas ملك مقدونيا فتعلم عنه في صباه كما يحكى جالينوس ، وانطبعت نفسه على حبة العلم الطبيعي والنظر في الأشياء المحسوسة . فلما ذهب إلى أئيننا اجتمع في نفسه العلم الطبيعي الذي كانت الأكاديمية تصرف عنه ، والتصور الأفلاطوني . أو يعني آخر صاغ أرسطو آراءه في قالب أفلاطوني . ولكن أرسطو نهج منهجاً آخر : بدأ شبابه وهو تلميذ بتعلم

الخطابة والبيان ، وكانت له مؤلفات صارت مع الأسف شبيهة بالمحاورات الأفلاطونية تمتاز بجمال الأسلوب ، يتحدث فيها عن الشعر والخطابة ؛ ولعل هذه المؤلفات الصائبة هي التي اشتهر بها أرسطو ، إذ يمكن شيشرون أن أسلوبه فيها يجرى كنهر من ذهب . فلما مات أفلاطون انصرف أرسطو عن أئيننا ودعاه الملك فيليب ليعمل الإسكندر . واستفاد أرسطو من هذه العلاقة فوائد كثيرة . يقال إن الإسكندر أمر جميع الصيادين بحرا وبرا وجوا أن يقدموا لأرسطو أنواع الحيوان الغريبة مما يصادفونه ، فجمع بذلك مشاهدات كثيرة عن علم النبات والحيوان ، أصبحت فيما بعد أساساً لهذه العلوم الواسعة عن شق الموجودات . ومن أفضال الإسكندر أن منحه مالاً أنساً به مدرسته المعروفة بالمشائين في أئيننا ؟ وهي مدرسة غريبة حقاً كان يجتمع فيها أرسطو مع تلاميذه يبحثون في شق أنواع المعرفة : المنطق ، العلم الطبيعي ، علوم الحياة ، السياسة ، الأخلاق . وأنساً فيها مكتبة كبيرة ، أكبرظن أن مكتبة الإسكندرية نسبت على منهاها ، وأنساً فيها متحفاً للتاريخ الطبيعي . فنحن إذن نجد كثيراً من الخلاف بين منهج أرسطو وبين منهج أفلاطون والفلسفه المتقدمين . أما المتقدمون فقد اقتصروا على العلم الطبيعي وبعضهم انصرف إلى العلم بما وراء الطبيعة . وأهم سقراط العلوم الطبيعية ، وكان اهتمام أفلاطون بالرياضة على وجه الحصوص . أما أرسطو فإنه لم يقنع بهذه النظارات الجزئية ، بل سعى إلى النظر في كل شيء : فإذا تكلم في السياسة اقتضى البحث منه النظر في دساتير المدن الـ غـرـيقـيةـ القـائـمةـ . يقال إنه دون مشاهدات عن ثلاثة وستين دستوراً جعلها أساساً للكلام في السياسة .

نخلص من هذا إلى أن الفيلسوف عند أرسطو يجب أن يكون نظره شاملًا لكل شيء ، ولذا كانت إحدى خصائص الفلسفه هي النظر الشامل الواسع لا النظر الجزئي .

وننتقل إلى نقطة أخرى في فلسفة أرسطو مرجعها الخلاف الذي وجدناه بينه وبين

أفلاطون . فأفلاطون يرى أن الفلسفة هي طلب المثل . ولكن بما المثل ؟ أهـا وجود حقيقـي خارج العقل أم لا ؟ هل المثال شيء حقيقـي موجود في عالم المعانـي (المثل) أم هو لفظ لا كثر ولا أقل ؟ أما أرسطـو فيرى أن هذه المثل العقلية ليس لها وجود حقيقـي خارج العـقل ، وإنما هي موجودـة في الأشيـاء نفسها ، وهذا هو ما جعل المؤرخـين يقولـون : « إن مثـال أفلاطـون هو صورـة أرسـطـو أنـزلـها من السماء إلى الأرض » ومعنى ذلك أن أرسـطـو بحـث في عـلة الـمـوـجـودـات وـثـائـرـ في تفسـيرـه بـأـراءـ الفلاـسـفـةـ السـابـقـين ؟ مثـالـ هذاـ المـثالـ منـ النـحـاسـ ماـ عـلـةـ وـجـودـهـ ؟ أفـلاـطـونـ يـقـولـ عـلـةـ وـجـودـوـ المـثالـ الـذـيـ نـسـجـ هـذـاـ المـثالـ عـلـىـ منـوـالـهـ . أماـ أـرسـطـوـ فـيـقـولـ هـذـاـ المـثالـ لـهـ مـادـةـ لـأـغـنـىـ عـنـهـ ، فـلـاـ يـوـجـدـ تـمـثـالـ بـغـيـرـ مـادـةـ مـنـ نـحـاسـ أوـ خـلـافـهـ . فـإـذـنـ النـحـاسـ عـلـةـ فـيـ وـجـودـ المـثالـ ، وـهـذـهـ هـىـ الـعـلـةـ الـمـادـيـةـ وـلـكـنـ هـذـهـ المـادـةـ وـهـىـ النـحـاسـ لـاـ تـكـفـيـ بـلـ لـاـ بـدـلـهـاـ مـنـ الصـورـةـ أـوـ الشـكـلـ أـوـ الـهـيـثـةـ الـقـىـ تـخـرـجـ النـحـاسـ إـلـىـ هـذـهـ الـهـيـثـةـ وـهـىـ المـثالـ . وـالـعـلـةـ الثـانـيـةـ وـهـىـ السـبـبـ فـيـ وـجـودـهـ هـىـ الـعـلـةـ الصـورـيـةـ ، وـهـذـهـ الصـورـةـ الـقـىـ أـضـافـهـ أـرسـطـوـ إـلـىـ هـذـهـ المـادـةـ هـىـ المـثالـ الـأـفـلاـطـوـنـيـ . ثـمـ الـعـلـةـ الـفـاعـلـيـةـ وـهـىـ الصـانـعـ الـذـيـ صـنـعـ هـذـاـ المـثالـ . وـعـلـةـ رـابـعـةـ هـىـ الـغـايـةـ الـقـىـ مـنـ أـجـلـهـاـ أـنـشـيـهـ هـذـاـ المـثالـ . وـإـذـنـ الـمـوـجـودـاتـ حـيـنـ نـبـحـثـ عـنـ عـلـةـ وـجـودـهـاـ نـتـنـظـرـ إـلـيـهـاـ مـنـ جـهـةـ الـعـلـلـ الـأـرـبـعـةـ : فـعلـةـ مـادـيـةـ وـصـورـيـةـ وـفـاعـلـيـةـ وـغـايـةـ . وـهـذـهـ هـىـ الـفـلـسـفـةـ أـىـ الـبـحـثـ عـنـ عـلـةـ الشـيـءـ . وـكـلـاـ ذـهـبـ إـلـىـ أـعـمـاـقـ هـذـهـ الـعـلـلـ كـانـ الـفـيـلـسـوـفـ الـحـقـ . وـكـانـ الـفـلـسـفـةـ هـىـ الـبـحـثـ عـنـ الـعـلـلـ الـبـعـيـدةـ وـالـغـايـاتـ الـنـهـائـيـةـ . وـلـاـ تـزالـ هـذـهـ الـفـكـرـةـ الـقـىـ قـالـ بـهـاـ أـرسـطـوـ فـيـ كـتـابـ ماـ بـعـدـ الطـبـيـعـةـ ، مـنـ أـنـ الـفـلـسـفـةـ هـىـ طـلـبـ الـعـلـةـ الـبـعـيـدةـ وـالـأـسـبـابـ الـأـوـلـىـ وـالـغـايـاتـ الـنـهـائـيـةـ ، لـاـ تـزالـ هـىـ الـفـكـرـةـ الصـحـيـحةـ عـنـ الـفـلـسـفـةـ حـقـ الـيـوـمـ .

يستهل أرسطو كتاب «ما بعد الطبيعة» بقوله: يرغب الناس جميعاً بالفطرة في المعرفة، وأية ذلك ما نجده من لذة في الحواس.

ثم أضاف بعد قليل :

ولكننا لا نعد مدركات الحواس حكمة، ولو أنها تقدم أوثق المعرفة بالجزئيات ، إلا أنها لا تفيينا عن علة أي شيء . مثال ذلك « لم كانت النار حارة ؟ ». بل الحواس تقول فقط « إنها حارة » .

( و ينتهي من هذا الفصل بقوله :

« تتعلق الفلسفة بالعلل والمباديء الأولى للأشياء » .

ثم قال : « فمن الواضح إذن أن الفلسفة هي المعرفة بالمباديء والعلل » .

## الفلسفة بعد أرسطو

بعد أرسطو تغير معنى الفلسفة ، لأن البيئة تغيرت تغيراً شكلياً بأن انتشرت فكرة الجامعة الأغريقية . وقد نبتت هذه الفكرة قبل الإسكندر وهو الذي عمل على تنفيذها، أما قبل ذلك فكان الأغريق يأبون الاختلاط مع غيرهم من الشعوب الأخرى إذ كانوا يعدون أنفسهم أرقى من غيرهم من الشعوب ، ولهذا السبب كانوا يرفضون الاختلاط . حتى جاء الإسكندر ولم يكن من أصل إغريقي فأراد أن ينفذ فكرة جديدة هي فكرة توحيد الشعوب في ظل الأغريق ، وسار بذلك سيرة عملية ، إذ تزوج أميرة من أميرات فارس ودفع قواده إلى التشبه به ، فأثرت هذه الفكرة السياسية في الفلسفة أيضاً . ولم يعد العلم والفلسفة مقصورة على اليونان ، بل انتشر في كل مكان ، فالإسكندرية مثلاً وهي مهد البطالسة ظهر فيها العلم والفلسفة ، وأكثر من ذلك فقد اصطبغت الحضارة الأغريقية بالحضارة البابلية ، وقد كانت تلك الحضارة متقدمة في علم الفلك ، وله صلة وثيقة بعلم التنجيم الذي يبحث في صلة الكواكب بالإنسان ، فنهى من هذه الصلة إلى أخلاق الشخص ومستقبله . ولا نستطيع أن نجزم إذا كان هذا العلم صحيحاً أو غير صحيح ، ولكنه لقى في الواقع رواجاً عظيماً منذ القرن الرابع قبل الميلاد أي بعد أرسطو واستمر حتى ظهور الغرب والحضارة الإسلامية

ولفلاسفة العرب رسائل في هذا العلم . فما هو السر الذي دفع الناس إلى الاهتمام بهذا الموضوع ؟ السر في ذلك هو البيئة الجديدة أو الحالة السياسية أو الاجتماعية .

ذلك أن عهد الأحرار كان قد ولّ ، وظهرت مكان ذلك الإمبراطوريات الواسعة كإمبراطورية الإسكندر ، والذين انقسمت إليهم دولته من بعد . ثم الإمبراطورية الرومانية التي تبدلت فيها الحرية وظهر الحكم المطلق ، حكم الإمبراطور المركزي . وحكم الأمراء في الولايات . وكان هؤلاء الأمراء يقربون إليهم من يشاءون ويبعدون عنهم من يشاءون . فأصبح الناس وإذا بهم يرون الفقير غنيا ، والغنى فقيرا ، دون علة أو سبب . فاضطروا إلى القول بالقدر أو القسمة أو الحظ المدبر للسكون . وهي فكرة سرت إلى الشرق فآمنوا بها إيمانا شديدا حتى اليوم . ومرجعها كما نرى إلى اضطراب الأحوال السياسية وسوء الأحوال الاقتصادية ، وهذا العامل إذا أضيف إلى علم التنجيم رأينا أنهم ما يسيرون جنبا إلى جنب . فاعتقاد الناس في علم التنجيم نشأ من الأحوال الاجتماعية التي سادت ذلك الوقت؛ وجدير بمثل هذه الأحوال أن تصرف الناس إلى النظر في المسائل الخلقية ، لا كما اتجه إليها سocrates وأفلاطون : يطلبان القانون الخلقي العام الذي ينبغي أن يخضع له الناس جميعا . وإنما انصرفوا إلى البحث في المسائل الخلقية بحيث كان يدور محورها حول فكرة القضاء والقدر . وليفعل الفرد ما يشاء فكل شيء قسمة له .

غير أن هذا الاهتمام بالناحية الخلقية لم يصرف الناس عن التفكير في العلم الطبيعي ، ولكنهم فكروا فيه على نحو آخر يختلف عن ذلك الذي جرى عليه أفلاطون وأرسطو على وجه العموم . فكان أرسطو وفلاسفة اليونان يجمعون في حكمتهم كل شيء ، فينظرون في العلوم الرياضية وعلم الفلك والسياسة والأخلاق . كان أفلاطون مهتما بالسياسة ، وكذلك أرسطو فهو معلم الإسكندر . ولكننا نرى ظاهرة جديدة بعد أرسطو ، وبعد ظهور دولة الإسكندر ، وانحلال الدولة الأغريقية . وهذه ظاهرة نسميها

التخصص ، أى تخصص العالم في فرع معين من المعرفة . فهناك عالم رياضي ، وآخر فلكي ، وثالث سيامي . والفيلسوف غير هؤلاء ، وجميعهم يختلفون عن الفلاسفة السابقين الذين كانوا يجمعون في حكمتهم من كل طرف .

فظهر أرشنميدس عالم الطبيعة ، وظهر إقليدس صاحب نظريات الهندسة .

من هذا يتبين انصراف الفلسفة إلى الناحية الخلقيّة ، وظهور فكرة الحظوظ المقسمة للبشر ، وظهور فكرة التخصص التي نشأت بذورها في ذلك الوقت ، واستوت في النضوج والتطور حتى بلغت غايتها في العصر الحاضر .

### الرواقية :

وظهرت بطبيعة الحال مدارس فلسفية يهمنا أن نذكر منها المدرسة الرواقية لأنها أثرت في الحضارة الإنسانية حتى اليوم . وهناك كثير من المؤلفين يرون أن المسيحية تأثرت بالرواقية وأن الفلسفة الحديثة وعلى رأسها ديكارت تأثرت بها كذلك . فما رأى الرواقية في الفلسفة ؟ لأنجد رئيساً لهذا المذهب كأفلاطون وأرسطو مثلاً ولو أن طر رأسها زينون الرواق ، إذ ظهر كثير من المفكرين يختلفون اختلافاً كبيراً في مشاربهم ولكنهم يلتقدون في الفكرة العامة للرواقية ؛ مثل ماركوس أو리ليوس ، وأبيكتينوس .

ويرى زينون أن الفلسفة تنقسم إلى ثلاثة أقسام : المنطق والطبيعة والأخلاق .

وهنا نجد شيئاً جديداً في الفلسفة الرواقية هو الاهتمام بالمنطق مما لم يكن ممهوداً من قبل عند فلاسفة اليونان . ومن الخطأ القول بأن أرسطو هو الذي وضع علم المنطق فقد ألف كتاباً كثيرة متفرقة في هذا العلم ؛ ولكنه لم يعرف هذه اللفظة أى المنطق حتى جاء المتأخرون وجمعوا بين هذه الكتب ، وارتاؤا أنها تؤلف موضوعاً واحداً هو المنطق ، وأنه خارج عن الفلسفة لأنه آلة الفكر كما يرى ابن سينا . فالمنطق عند زينون خارج عن الطبيعة والأخلاق . ويضرب مثلاً يقرب به الفلسفة إلى الذهن

فيقول : إن الفلسفة بستان المنطق سوره ، والطبيعة شجره ، والأخلاق ثمره . أو الفلسفة كالبيضة : المنطق قشرتها ، والطبيعة بياضها ، والأخلاق محها . أما رأيه في الطبيعة أو في العالم الطبيعي فهو مادى يعتقد أن النار أصل الأشياء وأن العالم يعيش في دورات لانهائية من النار وإلى النار . ويبدو أنهم اعتقادوا في وجود الله وأنه القوة العليا المدبرة لا-كون ، غيرأنهم وحدوه مع زيوس إله الآلهة عند اليونان . وعندهم أن الله روح العالم الذى يسرى فيه وأن فى كل منا قبساً من تلك النار الالهية . أما فلسفته الأخلاقية فكانت تلامي العصر الذى يعيش فيه ، فقد كان الناس ينظرون إلى الماضي العظيم أكثر مما يتطلعون إلى المستقبل ، فليس لهم أمل في مستقبلهم أفضل مما كانوا يعيشون فيه ، أى أنهم يئسوا من إصلاح العالم . ولما رأوا وجود الشرور المختلفة التي لا بد منها والتي لا سبيل إلى إصلاحها ، دعوا الناس إلى الصبر والاحتمال . فالفلسفة الرواقية في (صميدها) أسلوب من الحياة يدعو إلى قبول الآلام الموجودة في العالم مع الصبر عليها . وهذا يتلاءم مع الفكرة التي سبق أن ذكرناها من أن فساد البيئة الاجتماعية والاقتصادية دفع الناس إلى الاعتقاد بوجود الحظوظ المفروضة التي نجهل علتها ، ولكن يمكن أن نعرف أسبابها من النظر في الكواكب ، لأن لها تأثيرا على الناس . وهذا يبين لنا كيف درجت الفلسفة في عصور مختلفة على القول بوجود عقول للإفراد حتى عد المسلمين عشرة عقول . ومهما يكن من شيء فإن الرواقية لم تنزلق إلى القول بالتنبؤ والاعتقاد في الحظوظ ؟ وإنما زادوا أن العالم يخضع لقانون طبيعى وأن الحياة الفاضلة هي مطابقة للانسان لهذا القانون الطبيعي .

والخلاصة أن نظرة الفلسفة إلى العالم في العصر الذى جاء بعد أرسسطو أى منذ القرن الثالث قبل الميلاد إلى القرن الأول الميلادى اتجهت إلى نوع من التخصص ، وبدأت بذور انقسام العلوم المختلفة ، خصوصا العلم الرياضى ، والعلم الطبيعي . وأصبحت الفلسفة منعزلة في المدارس يدرسها الطلاب على أيدي العلمين . وهذا هو السبب في ظهور التقسيم

في أبواب الفلسفة لفائدة التعليم ، غير أن الاهتمام الأول للفلسفة كان النظر في الأخلاق واتهوا فيها إلى حلتين : الأولى الاعتقاد بأن كل شيء مقدر على الإنسان ، والثانية فكرة الرواية التي تدعو إلى الصبر .

### الرومانيون :

ثم بلغ الرومان الأوج . ولم يكن الرومان فلاسفة ، ولكنهم كانوا امبراطورية استعمارية لا يفهم أصحابها إلا أن يستتب لهم الأمر في العالم الذي يحكمونه . وكانت الحضارة اليونانية هي الشيادة عند الرومان . وسرعان ما هوت هذه الدولة لشروع الترف خذل رد فعل شديد للحضارة الرومانية ، جعل الناس يتسمون شيئاً آخر يبددهم ظلام الحياة : فظهرت للعالم ظاهرة كانت بالغة الأثر في التاريخ قرونًا طوال هي ظاهرة لا يمكن إغفالها وإسقاطها من حسابنا وهي الدين ، أو على الخصوص الديانة المسيحية . وقد يعترض البعض فيقول كان اليونان قبل المسيحية يدينون بدين ، وما خلا شعب في أي عصر من دين من الأديان . نقول إن الخلاف جوهرى في المسيحية ، وهي الدين الجديد الذي ظهر في العالم ليهوى الناس في ذلك المجتمع المضطرب بعد احتلال الدولة الرومانية ، وتختلف اختلافاً بينا جوهرياً عن الأديان السابقة .

كانت الأديان السابقة من صنع الإنسان وتجري على هيئة القصص التي يتمثلون فيها الآلهة تحيا حياة خاصة وتنمازع فيما بينها وتنسج على منوال الحياة الإنسانية حتى لقد كانوا يصورون الآلهة في صورة البشر . أما المسيحية واليهودية من قبيل فهما دياناتان مما يمتازان بالتوحيد لا بتعدد الآلهة؛ فنحن أمام ديانة تحدثنا أن الله موجود ، وأنه هو الذي خلق العالم ، وأنه أنزل دينه وحياناً على لسان الرسل والأنبياء وسجل ما يريده في كتب مقدسة ، وعلى الناس أن يؤمنوا بما جاء في هذه الكتب . وهذا يختلف عن ديانة الأغريق التي كانت تجري على لسان الجمود عن طريق الأساطير التي دونها هو ميروس ، أو تعرف على نحو آخر أوفي من ذلك الثواب الأسطوري القصصي ، هو النحو الذي سلكه الفلاسفة وعلى رأسهم سocrates وأفلاطون وأرسطو . فقد اهتمى

أرسطو إلى الله بعقله وقال بأنه واحد ، ولو أنه يختلف مع الديانات السماوية في أنه جعل العالم قد يبدأ بقدم الله ، ومعنى ذلك أن الله لم يخلقه ولكنه المحرك لهذا العالم ؟ ذلك هو المحرك الأول أو المحرك الذي لا يتحرك . أما الديانة الجديدة فليس الله فيها من صنع الإنسان اهتدى إليه بعقله ، بل الإنسان فيها من صنع الله ، والله هو الذي أنزل على عباده الكتاب ليهدىهم . وينبغى على الناس أن يقبلوا هذه الكتب السماوية وأن يؤمنوا بها ، وفيها تفسير لكل شيء : لخلق العالم ، وللحياة الخلقية التي ينبغي أن يحييها الإنسان . فإذا كان الأمر كذلك فما علينا إلا أن نركن إلى الدين ، وأن نحفظ ما أنزل الله ، وأن نتبع أوامره ونبعد عن نواهيه . وعندئذ لا حاجة إلى تفكير جديد ننتظر من خلاله إلى الحياة نحاول تفسيرها . غير أن الأديان لا تستطيع أن ترضي جميع الناس ، ولا يستطيع رجال الدين أن يضربوا على الأفهام أسواراً تمنع الناس من التفكير . فعلى الرغم من اضطهاد رجال الدين للذين ظهرت الأفكار الحرة في كل مكان ، وأثبتت الفلسفة وجودها ، ونفذت إلى الدين وامتزجت به . ولكن مع ذلك ارتفع الدين إلى محل الأول ، وهبطت الفلسفة إلى محل الثاني ، وأصبحت خادمة له ، وانطوت على نفسها . وكلما حاولت الاستقلال لم تجرؤ على ذلك خشية رجال الدين . وكل ما استطاع الفلاسفة أن يفعلوه هو محاولة التوفيق . ولكن هذه المسألة التي أصبحت الشغل الشاغل لهم ، لم تظهر إلا في وقت متأخر . فكان الفلسفة اتخذت مظهرين يتناسبان مع هذه الظاهرة التي شاعت في العالم :

المظاهر الأول انصرفها إلى خدمة الدين ، والثاني استقلالها شيئاً فشيئاً ومحاولتها التوفيق بين الفلسفة والدين ، أو بين العقل والسمع . فأصحاب الأديان يقدمون الشرع أو النقل على العقل ، والفلسفه يقدمون العقل على الشرع . وذكر ابن النديم في الفهرست أن المؤمن رأى في المنام أرسطو فقال له ما الحسن ؟ فأجاب أرسطو ما حسن في العقل .

قال المأمون ثم ماذا ؟ فأجاب أرسطو ثم ما حسن في الشرع<sup>(١)</sup>

ولكن الفلسفة لم يصبح لها ذلك الشأن الذي عرفناه في عصر ازدهارها عند سocrates وأفلاطون وأرسطو بل كان أصحاب الشأن هم رجال الدين . ولقد اضطر رجال الدين اضطراراً في أوربا إلى الأخذ بالفلسفة اليونانية ليستعينوا بها على حرب الوثنية الرومانية . فنحن نعلم أن المسيحية لم تنتشر منذ القرن الأول الميلادي بل في المسيحيون الأولون اضطرابات شديدة ، وظل الصراع بين المسيحية والدولة الرومانية مستمراً زمناً طويلاً ، ولم ينته إلا في القرن الرابع عندما اعتنق الامبراطور قسطنطين المسيحية وأصبحت الديانة الرسمية للدولة . غير أنه في خلال هذه القرون الأولى ، اضطر المسيحيون لـكافحة الحضارة الرومانية إلى أن يتسلحوا بأسلحة عقلية ؛ فـكانوا يتعمدون اللغة اللاتينية واليونانية والخطابة والجدل والأداب اليونانية والفلسفة الأغريقية حتى يتمازوا في ثقافتهم عن الثقافتين من اليونانيين . فـكأن الديانة المسيحية اضطررت اضطراراً إلى أن تسمع بظهور الحضارتين اليونانية والرومانية وأن تدخل كيان الدين . ولهذا السبب نجد أمامنا تيارين : تياراً دينياً بحثاً وإلى جانبه تيار يوناني روماني . وكان من الصعب التوفيق بينهما . إلا أن الفلسفة حين انتهت إلى أيدي رجال الدين أخذوا منها ما يلائمهم ونبذوا ما لا يلائمهم . أعجبوا بأفلاطون لأنه مثالى يقول بخلود النفس ويدرك إلى حياة روحية . واعلم أفلاطون كان يقول بخالق العالم ولو أن هذه المسألة ليست واضحة كل الوضوح في فلسفته، ففضى بها أفلاطون فيلسوف الإسكندرية إلى نهاية الشوط ونص على أن الله الواحد واحد من جميع الوجوه ، وعنه فاضت سائر الكائنات . أما أرسطو فلم يعجب المسيحية لقوله بقدم العالم ؛ ولهذا السبب انصرفو عنه ، ولم يعرف أرسطو في أوربا إلا في القرن الثاني عشر بعد أن نقل من اللغة العربية إلى اللغة اللاتينية .

على العكس أتجهوا نحو أفلاطون الذى يرمى من فلسفته إلى العلوم الرياضية ، على حين أن أرسطو يرمى إلى العلوم الطبيعية . ولهذا نجد أن تقسيم الفلسفة الذى ساد في العصور الوسطى كان أفالاطونيا أكثر منه أرسطوطاليسية ، أعني أنه كان يتوجه إلى العلوم الرياضية . وكانوا يصوروون الفلسفة بتأثيره مركزها العلوم الثلاثة التي سبق أن ذكرها زينون الرواق : النطق والطبيعة والأخلاق . ويتفرع عن الفلسفة الفنون الحرة السبعة وهي مجموعات مجموعات انتظالية ومجموعات رياضية . فال الأولى هي النحو والخطابة والجدل ، والثانية تتألف من الحساب والهندسة والفلكل و الموسيقى .

ومن الطريق أن هذه المائة الفلسفية تجد في قلبها صورة الفيلسوفين : سocrates وأفلاطون . أما أرسطو فليس له ذكر ، ونلاحظ أن هذا التقسيم وما يتبعه من الفنون الحرة السبعة هو أثر من آثار التخصص الذى ظهر عقب موت أرسطو . أما الحساب والهندسة فقد انفصلت من قبل على يد إقليدس . أما الفلك فظل فرعا من فروع الفلسفة حتى ظهر جاليليو وكوبرنيق في القرن الخامس عشر أولى في عصر النهضة . ويلاحظ أن الفلسفة لم تكن صناعة أصلية عند الأولين بين فلن نجد فيها سوفا جديرا بهذا الاسم ، وإنما قد نسمع عن رجال الدين مزجوا الدين بالفلسفة كالقديس أو غسطين والقديس توماس الأكويني .



## الفلسفة الإسلامية

### منزلة الفلسفة الإسلامية :

فإذا انتقلنا إلى الشرق الإسلامي وكان مركز الحضارة في العالم خلال العصر الوسيط أو القرون الوسطى ، وجدنا فلسفة بمعنى الكلمة ، مستقلة عن الدين ، ووجدنا فلاسفة يحملون هذا الاسم مثل السكيني والفارابي وابن سينا وابن رشد وغيرهم . وعن فلاسفة المسلمين أخذت أوربا تستقي معيناً الفلسفة منذ القرن الثاني عشر الميلادي؛ وفيه قامت أهم ظاهرة لدينا في هذا القرن ، لما سيترتب عليهما من أثر بالغ ، هي ابتداء اتصال الغرب بالشرق ونقل الكتب من العربية إلى اللاتينية .

فإذا ما بلغنا القرن الثالث عشر رأينا تلك الكتب وقد دفعت العقول إلى الأمام دفعاً قوياً . . . ورأينا في مقدمة تلك الكتب مؤلفات أرسطو مترجمة من العربية ، ومؤلفات السكيني والفارابي وابن سينا والغزالى وابن رشد ، تحمل غذاء دمها ، ولكنها تثير فتن شعواء بسبب ما تضمنت من قضايا لأرسطو وللأفلاطونية الجديدة مخالفة للدين (١) .

ومع اعتراف المؤرخين بأثر الفلسفة الإسلامية من جهة ، وبأنها كانت الفلسفة على التحقيق من جهة أخرى ، فإنها لاتزال حبيسة في بطون المخطوطات ، ولا يمكن

---

(١) يوسف گرم : تاريخ الفلسفة الأوربية في مصر الوسيط ص ٣

دراستها والحكم عليها حكماً نهائياً إلا بعد إخراج جميع هذه المخطوطات وبعثها والتعليق عليها ، ولن يتم ذلك إلا بعد جيل على الأقل من الزمان . وأول من بدأ يدرس الفلسفة الإسلامية دراسة علمية منظمة هم المستشرقون ، إلا أن بعضهم تعصب للدين وتعصب البعض الآخر للجنس . فقصدى لهم المرحوم مصطفى عبد الرزاق ورد على هؤلاء وعلى هؤلاء في كتابه « تمهيد لتأريخ الفلسفة الإسلامية » . ثم مضى بعد ذلك يذكر رأى المؤرخين من المسلمين في الفلسفة الإسلامية

والواقع أن المسلمين لم يكونوا أهل تعصب وإنما شملت حضارتهم كل شيء ، وأفسح العرب صدورهم للناس من مختلف الديانات و مختلف الأجناس . وهذه الحرية الواسعة النطاق هي التي يسرت للحضارة الإسلامية أن تنشأ وتنمو . وفي الوقت نفسه لا نستطيع أن نرد العلم ونقصره على جنس واحد . فإن سلمنا بأن اليونان هم أرق شعب في الحضارة والثقافة العلمية والفلسفية ، فلا ينبغي أن ننسى أن الحضارة اليونانية نفسها كانت خليطاً من حضارات مختلفة : فقد ماء المصريين والبابليون والفرس اندمجت حضارتهم كلها في بوتقة الحضارة اليونانية .

### فلسفة إسلامية أم عربية؟

قيل عن الفلسفة الإسلامية إنها عربية . وليس الأمر كذلك ، لأن أصحابها أنفسهم سموها بالفلسفة الإسلامية ، وسموا الفلسفة حكماً الإسلام كما نجد عند ابن خلدون والشهرستاني وغيرهما . أما القول بأنها عربية لأنها كتبت باللغة العربية فغير صحيح ، لأن الصبغة الغالبة عندهم على الفلسفة هي صبغتها الإسلامية لا العربية . بل هناك من كتب في الفلسفة الإسلامية بلغة غير العربية كالفارسية مثلاً .

ومن أين جاءت الفلسفة إلى المسلمين ؟ يختلف المؤرخون في ذلك . قال صاعد

الأندلسي في كتابه « طبقات الأمم » : « وأما علم الفلسفة فلم ينجزهم الله منه شيئاً ولا هيا طباعهم للعناية به ، ولا أعلم أحداً من صميم العرب شهر به إلا أبو يوسف يعقوب بن اسحاق الكندي » .

ويقول الشهرياني في كتابه الملل والنحل عند كلامه على الفلسفة عند العرب : « ومنهم حكماء العرب وهم شرذمة قليلة لأن أكثر حكمتهم خطرات الفكر » .  
ويقول ابن خلدون في مقدمته وهو من المتأخرین « اعلم أن العلوم التي يخوض فيها البشر ويتداولونها في الأمصار تحصيلاً وتعلماً على صفين : صنف طبيعي للإنسان يهتدى إليه بفكرة ، وصنف نقل يأخذه عمن وضعه . والأول هو العلوم الحكيمية الفلسفية وهي التي يمكن أن يقف عليها الإنسان بطبيعة فكره ويهتدى بها إلى موضوعاتها ومسائلها ؛ والثانية العلوم النقلية الوضعية ولا مجال للعقل فيها إلا بالحاجة الفروع من مسائلها بالأصول » .

فنحن إذن أمام آراء مختلفة بقصد الفلسفة هل هي من طبيعة المسلمين أولاً ؟ فيذهب صاعد إلى أنها عربية ، ويرى الشهرياني أن الحكمة وجدت فيهم ولكنها قليلة . ويقسم ابن خلدون المعرف قسمين : معرفة عقلية وهي من اختصاص الحكمة ومعرفة شرعية أو نقلية وهي من اختصاص الدين . وهنا نجد التمييز بين الفلسفة والدين ، أو بين العقل والنقل .

### أصول الفلسفة الإسلامية :

وأغلب المؤرخين من المسلمين أنفسهم يصرحون بأن الفلسفة أخذت غالباً عن اليونان . غير أن الفلسفة لم تكن أصولها جميعاً يونانية بل فيها أصول عن الهند وأخرى عن الفرس ثم اجتمعت هذه الأصول كلها ، وصهرت في بوتقة الحضارة

الإسلامية ، فـأخرج لنا المسلمين لوناً جـديداً من الفلسفة لا نستطيع أن نقول إنه يوناني أو فارسي أو هنـدي أو إسلامـي خـالص بل هو مزيـج من هذا كـله ، كما حدث بالضبط عند قـدماء اليـونان لأن فـلسـفـتهم لم تـكـن يـونـانـيـة خـالـصـة .

قال صاحب العـقـائـد الإـمام نـجـم الدـين عـمـر النـسـفي : « ثم لما نـقلـتـ الفـلـسـفـة إـلـى الـعـرـبـية وـخـاصـفـاً فـيـها إـلـاسـلامـيون ، حـاـلـوـا الرـدـ عـلـى الـفـلـاسـفـة فـيـما خـالـفـوا فـيـه الشـرـيعـة ، خـلـطـوـا بـالـكـلـامـ كـثـيرـاً فـيـنـهـا لـيـتـحـقـقـوا مـقـاصـدـهـا فـيـمـكـنـوا مـنـ إـبـاطـهـا وـهـلـمـ جـرا ، إـلـى أـنـ أـدـرـجـوا فـيـهـا عـلـمـ الطـبـيـعـيـاتـ وـالـإـلـهـيـاتـ ، وـخـاضـوا فـيـ الـرـياـضـاتـ ، حـقـ كـادـ لـيـتـمـيزـ عـنـ الـفـلـسـفـةـ لـوـلـ اـشـتـهـالـهـ عـلـىـ السـمـعـيـاتـ . وـهـذـاـ هوـ كـلـامـ التـأـخـرـيـنـ (١) » .

والـذـينـ يـرجـحـونـ أـنـ مـصـدرـ الـفـلـسـفـةـ إـلـاسـلامـيـةـ يـونـانـيـهـ هـوـ اـسـمـهـاـ : فـلـفـظـ فـلـسـفـةـ لـيـسـ عـرـبـيـاـ كـاـذـكـرـناـ عـنـ الـفـارـابـيـ قولـهـ : « اـسـمـ الـفـلـسـفـةـ يـونـانـيـهـ وـهـوـ دـخـيـلـ فـيـ الـعـرـبـيـةـ وـهـوـ عـلـىـ مـذـهـبـ لـسـانـهـمـ فـيـلـاسـوـفـيـاـ وـمـعـنـاهـ إـيـشـارـ الحـكـمـةـ » .

ويـقـولـ ابنـ قـيمـ الجـوزـيـهـ «ـ وـالـفـلـاسـفـةـ لـاـ تـخـتـصـ بـأـمـةـ مـنـ الـأـمـمـ ، بلـ هـمـ مـوـجـودـوـنـ فـيـ سـائـرـ الـأـمـمـ ، وـإـنـ كـانـ الـمـعـرـوفـ عـنـ النـاسـ الـذـينـ اـعـتـنـىـواـ بـحـكـمـةـ مـقـالـاتـهـمـ هـمـ فـلـسـفـةـ الـيـونـانـ . فـهـمـ طـائـفـةـ مـنـ طـوـافـيـنـ الـفـلـاسـفـةـ ؛ وـهـؤـلـاءـ أـمـةـ مـنـ الـأـمـمـ (٢) » .

وـالـغالـبـ أـنـ الـمـسـلـمـيـنـ انـصـرـفـوـاـ عـنـ لـفـظـ الـفـلـسـفـةـ إـلـىـ لـفـظـ الـحـكـمـةـ ، وـلـذـلـكـ نـجـدـ كـثـيرـاـ مـنـ الـكـتـبـ الـمـؤـلـفـةـ فـيـ سـيـرـةـ الـفـلـاسـفـةـ تـسـمـيـ بـالـحـكـمـاءـ ، مـشـلـ إـخـبـارـ الـحـكـمـاءـ بـأـخـبـارـ الـحـكـمـاءـ لـلـقـفـطـيـ ، وـمـشـلـ تـارـيـخـ حـكـمـاءـ الـاسـلامـ لـلـبـيـهـقـيـ . وـقـدـ يـسـمـونـهـمـ الـأـطـبـاءـ

(١) شـرـحـ التـفـازـانـيـ عـلـىـ الـعـقـائـدـ النـسـفـيـهـ - مـطـبـعـ عـيـسـيـ الـحـلـبـيـ صـ ١٤ـ .

(٢) ابنـ قـيمـ الجـوزـيـهـ : إـغـاثـةـ الـهـفـانـ مـنـ مـصـادـدـ الشـيـطـانـ ، حـ ٢ـ صـ ٢٦٣ـ ، طـبـعـ مـصـطـقـلـ الـحـلـبـيـ سـنـةـ ١٩٣٩ـ .

مثل طبقات الأطباء لابن أبي أصنبيعة .  
وإذن ، فعلى من الزمن ، بعد أن اشتغل الممون بالفلسفة ، وأخذوها عن اليونان  
وغيرهم ، درجت في ثقافتهم وفي لغتهم ، واستعملوا لفظ الفلسفة تارة ، ولفظ الحكمة  
تارة أخرى ، وأصبح ذلك شيئاً مقرراً في جملة علومهم .

### اتهام الفلسفه :

و قبل أن نمضي في بيان المعنى الذي كانوا يقصدونه من الفلسفة ببيان الموضوعات  
التي تتعلق بها وبين أقسامها نحب أن نمضى مع التاريخ لنرى ما حدث للفلسفة  
عند المسلمين ؟ فقد ازدهرت بعد عصر الترجمة ، وظلت مزدهرة في القرن الثالث  
والرابع والخامس إلى أن نهض بعض المفكرين بهاجمون الفلسفة باسم الدين . وأنظن  
أن كتاب تهافت الفلسفه للغزالى خير دليل على هذه النزعة . وقام بطبيعة الحال من  
الفلاسفه من يرد عنها غائلاً هجوم رجال الدين ، فكتب ابن رشد كتاب تهافت التهافت  
وكتب أيضاً يوفق بين الدين والفلسفه كتابه فصل المقال فيها بين الحكمة والشريعة  
من الاتصال .

وصارع محمد الشهريستاني ابن سينا في كتاب مهاه « المصارعة » أبطل فيه قوله  
بقدم العالم وإنكار العاد ، ونبي علم الرب تعالى وقدرته ، وخلقه العالم ، فقام له نصير  
الإخلاص ونقضه بكتاب مهاه « مصارعة المصارعة <sup>(١)</sup> » .

غير أن هذه المعركة التي قاد لواءها الغزالى ، وتبعه فيها الكثيرون ، انتهت مع الأسف

---

(١) ابن قيم الجوزية : المرجع السابق ٢٦٧ .

الشديد إلى غلبة رجال الدين على الفلسفه ، فكموا عليهم بالكفر والزنده ، فانزوت الفلسفه ، وانزوى معها حرية الفكر حتى لقد أصبح من الأقاویل المشهورة أن من تمنطق فقد تزندق . فهذا هي الحال التي انتهت إليها الفلسفه وانتهت إليها أيضاً أغلب العلوم العقلية .

### العلم الإلهي :

أما رأى المسلمين في الفلسفه ما هي فأول ما نجده في تعريف الفلسفه وتقسيمها عند السكندي وسوف نعرض له فيما بعد؛ يقول علوم الفلسفه ثلاثة : أولها العلم الرياضي والثاني علم الطبيعيات والثالث علم الربوبية . وهذا الاسم تطور فيما بعد إلى العلم الإلهي . ويقول السكندي إن العلم الرياضي أوسطها والعلم الطبيعي أسفلها وعلم الربوبية أعلىها . فإذا ذهبنا نوازن بين هذا التقسيم وبين التقسيم الذي ذكرناه عن الرواقية الذين قالوا إن الفلسفه ثلاثة أقسام : المنطق والطبيعة والأخلاق وجدنا أن الرواقيين جعلوا الأخلاق لب الفلسفه ، أما المسلمون فجعلوا العلم الإلهي هو أعلى العلوم جميعاً . فلم يكن عند الرواقيين تخصيص بالعلم الإلهي ، أما المسلمون فلم ينحصروا بالعلم الإلهي بالسمو فحسب بل جعلوه بعضهم إن لم يكونوا جميعاً الغرض من الحياة سواء كانوا متفلسفين ينظرون إلى الأشياء بالعقل ، أم كانوا من رجال الدين الذين يرجعون في أمورهم إلى الشرع . وأظن أن قصة حي بن يقطان لابن طفيل الفيلسوف الأندلسي التي أخذها عن ابن سينا توضح هذه الفكرة غاية التوضيح . فهو يذهب فيها إلى أن شخصين أبسام وأسال نشا أحدهما وهو أبسام في جزيرة نائية ، وفي بعض الأقاویل تولد من غير أب ولا أم ، وعاش منعزلاً لا يتصل بأحد من الناس ، إلى أن شب وباع مبلغ الرجال ، فتعلم كل شيء واهتدى بعقله آخر الأمر إلى وجود الله ، ثم صنع مركباً

وركب البحر في جزيرة قرية كان يعيش فيها أسالي وشيعته وهم يدينون بذلك ويعتقدون بوجود إله عن طريق الوحي والشرع . ومغزى هذه القصة أن معرفة الله تم بطريقين طريق العقل وطريق الشرع ، وأنهما لا يتعارضان ، أى أن غاية الغايات في الفلسفة هي معرفة الله .

### مميزات الفلسفة الإسلامية :

أما خصائص الفلسفة الإسلامية : فأولها وجود فلسفة خاصة بال المسلمين اجتمعت إليهم من الدين الإسلامي إلى جانب فلسفة اليونان والهند والفرس ، فلا نستطيع أن نقول إنها فلسفة إسلامية خالصة ، بل هي مزيج من جميع الآراء السابقة صهرت في قلب من الديانة الإسلامية ، ولا يعد هذا عيبا في الحضارة الإسلامية لأنك لا تتعثر على حضارة تخلو من تأثير غيرها من الحضارات .

### خضوع الفلسفة للدين :

الأمر الثاني أن الفلسفة الإسلامية خضعت للدين وجعلت غايتها الوصول إلى الله . ولكن انقسموا فيما بينهم إلى أقسام : فلاسفة خالصون وهؤلاء مثل الفارابي وابن سينا وابن رشد من أعلام الفلسفة الإسلامية يذكرون كما يذكر أفلاطون وأرسطو حتى لقد لقب الفارابي بالعلم الثاني ، وهؤلاء بحثوا في الحقائق وأرادوا أن ينفذوا إلى العلل الأولى لهذا العالم ، وقالوا بوجود إله ، ونظروا في الكائنات الطبيعية والأخلاق والمنطق ، وتكلموا في جميع المعرف ولتكن بطريق العقل . وأكبر الظن أنهم حين تعرضوا للديانة الإسلامية أو للشرع ، فإنما تعرضوا دفاعا عن أنفسهم حتى لا يتهموا بالكفر والزندة ، وهذا أمر عقابه في الإسلام الاعدام .

ونذكر على سبيل المثال شيئاً مما عرض له الغزالي في تهافت الفلسفه وهو معجزة سيدنا ابراهيم عندما دخل النار فكانت بردأً وسلاماً . إذ كفر الفلسفه لأنهم قالوا إن تلك الظاهرة لا بد فيها من أحد أمرين : إما أن النار انقلبت شيئاً آخر فقدت صفة الإحرق ، وإما أن ابراهيم انقلب شيئاً آخر لا تؤثر فيه النار . أما أن تبقى صفة النار على ما هي عليه ؟ ويظل إبراهيم على طبيعته ، فلا بد من الإحرق . وبادر ابن رشد فنفي عن نفسه وعن الفلسفه تهمة « إنكار بعض المعجزات المنقوله عن الأنبياء عليهم الصلاة والسلام » : فقال : « وأما ما نسبه من الاعتراض على معجزة ابراهيم عليه السلام فشيء لم يقله إلا الزنادقة من أهل الإسلام . فإن الحكماء من الفلسفه ليس يجوز عندهم التكلم ولا الجدل في مبادئ الشرائع . وفاعل ذلك عندهم محتاج إلى الأدب الشديد » .

فالمعجزات عند ابن رشد « أمور إلهية تفوق العقول الإنسانية ، فلا بد أن يعترف بها ، مع جهل أسبابها » .

## الكلام :

وفريق آخر جعلوا أساس بحثهم ونظرهم وفلسفتهم الدين ، ثم حاولوا تفسيره أو تأويله تأويلاً عقلياً فلسفياً وهؤلاء هم علماء الكلام ، والعلم الذي يشتغلون به يسمى علم الكلام؛ وهذا لا شك أصيل في الفلسفه الاسلامية .

أما طريقة الفلسفه فختلفة عن طريقة التكلمين : هؤلاء ينبعون منهج الجدل أو الكلام وأولئك يسلكون طريق النطق . فالمنطق يستند إلى البرهان ، أما الجدل فيقوم على النظر في معان وأشياء موجودة ، ثم يفسر هذه المعانى ويؤول لها؛ وأول هذه المعانى الله ذاته وصفاته ، كالحياة والقدرة والارادة .

## المعتزلة والأشاعرة :

وقد انقسم التكلامون قسمين : المعتزلة والأشاعرة، فالمعتزلة يقدمون العقل على الشرع والأشاعرة يقدمون الشرع على العقل . وفي ذلك يقول الشهريستاني وهو من الأشاعرة « معرفة الله بالعقل تحصل و بالشرع تجتب » .

## المتصوفة :

والثالث المتصوفة الذين يمتازون عن الفلاسفة والتكلمين في المنهج والموضع شيئاً كثيراً. أما الاختلاف في المنهج فهو أن طریق المتصوفة النوق لـ العقل، أي طریق الوجدان أو القلب؛ ولهم أحوال ومقامات يسلكونها لتوصلهم إلى الله . ومن أقوالهم : الأحوال مواهب والمقامات مكاسب . ويختلفون في الموضوع : ولو أن هدفهم جيئاً معرفة الله ، إلا أن البعض يقول بوحدة الوجود مثل ابن عربى ، وعندہ: أن الحقيقة الوجودية واحدة في جوهرها وذاتها ، متکثرة بصفاتها وأسماؤها لاتعدد فيها إلا بالاعتبارات والنسب والإضافات . . . . فإذا نظرت إليها من حيث ذاتها قلت هي « الحق ». وإذا نظرت إليها من حيث صفاتها وأسماؤها : أي من حيث ظهورها في أعيان الممكنات قلت هي « الخلق » أو العالم .<sup>(۱)</sup>

ويقول البعض الآخر بالخلول مثل الحجاج الذى يصرح في شعره  
أنا من أهوى ومن أهوى أنا نحن روحان حملنا بدننا  
فإذا أبصرتني أبصرته وإذا أبصرته أبصرتنا

---

(۱) أبو العلائيفي : تصدر فصوص الحكم لابن عربى ص ٢٤ - ٢٥ - مطبعة عبسى الحاجى سنة ١٩٤٦ .

أما ابن الفارض فمن أصحاب نظرية الاتحاد ، وفي ذلك يقول في الثانية :  
مقى حلت عن قولى أناهى أو أقل وحاشا لمنى أنها فى حلت  
أما الغزالى فينكر هذه المذاهب كلها، فلا اتحاد ولا حلول ولا وحدة وجود بل « على  
الجمله ينتهي الأمر إلى « قرب » يكاد يتخييل منه طائفة الحلول وطائفة الاتحاد وطائفة  
الوصول وكل ذلك خطأ » (١)

### الفقه :

وقد رابع للفلسفة الإسلامية نبه إليه المرحوم الأستاذ مصطفى عبد الرزاق ، وهو  
الفقه الإسلامي . وكتابه كله يدور على إثبات هذه النظرية وهي أن الفقه فرع من  
فروع الفلسفة ما دام المستشركون قد ارتفعوا أن يكون الكلام فرعاً من فروع الفلسفة ؟  
بل هو يذهب إلى ما هو أبعد من هذا فيرى أن الفلسفة الإسلامية الحالمة يمكن أن  
تلتمس في الفقه ، يقصد أصول الفقه لالفقه العملي الذي يتعلق بالعبادات والمعاملات .  
وهذه نظرية إلى جانب جذتها لا تخلو من طرافه فالتواء بين الفلسفة والفقه ملحوظ في كل  
خطواتهما سواء كان ذلك في النهج أم في الموضوع : منهج الفقهاء غير منهج الفلاسفة ،  
منهج الفلسفه المنطق الذي أخذ عن أرسطو وعرفه المسلمون ، ومنهج الفقهاء أو الأصول  
التي يعتمدون عليها أربعة هي الكتاب والسنة والاجماع والقياس . الكتاب هو القرآن  
والسنة هي أحاديث الرسول ، والاجماع هو ما أجمع عليه الفقهاء في عصر ما أو بلد وهذه  
الأصول الثلاثة متفق عليها . ثم الخلاف في القياس . وهذه الأصول معروفة عن  
حديث النبي حين أرسل معاذ بن جبل إلى اليمن فقال له بم تحكم يا معاذ ؟ قال بكتاب  
الله . قال فإن لم تجده ؟ قال بسنة نبيه . قال فإن لم تجده ؟ قال أجهد رأيي . قال النبي

الحمد لله الذي وفق رسوله إلى ما يتمناه. ومن الواضح أن الاجماع لم يكن موجوداً في عهد النبي وإنما ظهر فيما بعد. هذا فيما يتعلق بالمنهج المعازى لمنهج الفلسفة وهو المنطق. ولقد ألفوا كتبًا في دحض منطق اليونان مثل كتاب جلال الدين السيوطي صون المنطق والكلام عن فن المنطق والكلام<sup>(١)</sup>. وإذا كان الفقهاء قد وضعوا لأنفسهم منهجاً خاصاً فقد نظروا في موضوعات خاصة هي التي يتعلّق بها علم الفقه، أي الأمور التي يفعلها الإنسان بحيث تتفق مع الشرع؛ ولا ريب في أن الفقه الإسلامي له بحوث عميقه ونظريات صائبة في المجتمع الإنساني.

وقد تحدّدت حديثاً نزعة ترمي إلى إحياء الفقه الإسلامي باعتبار أنه مرجع من أحكام القوانين في العالم، مما جعل الأوربيين اليوم يعترفون بالتشريع الإسلامي.

### العلم الطبيعي :

ومن صفات الفلسفة الإسلامية أيضاً اهتمام المسلمين والشتغلين بالفلسفة بالعلم الطبيعي مما لم يكن معروفاً بهذا القدر في أوروبا في ذلك الوقت، ونقصد بالعلم الطبيعي العلم الذي يتعلّق بالنظر في الموجودات، فإن كانت غير حية فهو علم الطبيعة أو الكيمياء، وإن كانت حية فهو علم الحياة، وإن كان خاصاً بالعلم الإنساني لأمراض معينة فهو الطب. وأكبر الظن أن نقل كتب اليونان إلى العربية لمعرفة ما كتبه اليونان في الطب قد خلط الطب بالفلسفة فأصبحا صنويين: فسموا الفيلسوف أو الحكم طبيباً. كان ابن سينا فيلسوفاً وطبيباً، بل لعل أثره في الطب أبعد وأعمق من أثره في الفلسفة وقد ترجم كتابه «القانون» إلى اللاتينية، وترجم كذلك كتاب الكليات في الطب لابن رشد. فما هي الأسباب التي دعت المسلمين إلى النظر في الأمور الطبيعية والتعمق فيها؟.

(١) السيوطي : صون المنطق والكلام - نشره على سای الشار - مكتبة الحانجى ١٩٤٦ .

أسباب ذلك كثيرة منها أن المسلمين عرّفوا أرسطو أكثر مما عرفوا أفلاطون . واهتم أرسطو بالعلم الطبيعي والمشاهدات وعلم الحياة ، ولعل هذا يرجع إلى دراسته عن أبيه الذي كان طبيبا في بلاط فيليب المقدوني ، وفي بلاط أبيه من قبل .

والثاني أن خلفاء المسلمين شجعوا نقل الكتب اليونانية طلبوها العلاج . وما يروى أن المنصور كان معمودا ، وكان يقوم على علاجه الطبيب جبريل بن بختيشوع استحضره من مدينة جندسابور في فارس ، تلك المدينة التي تسرّبت إليها الفلسفة اليونانية بعد أن قضى عليها في اليونان .

والثالث أن الإسلام في بدء عهده كان يسمح بالحرية مما لم يكن معهوداً في أوروبا ؛ ولا يمكن أن تنمو شجرة العلم وأن تثمر إلا في جو من الحرية فإذا احتق ذلك الجو مات العلم . ومنذ أن خنق المسلمون حرية الفكر بدأ التأخير عندهم ؛ في ذلك الوقت تسرّبت العلوم الإسلامية إلى أوروبا ، وببدأ صراع عنيف بين السلطة وزراعة الناس إلى الحرية انتهت بانتصار الحرية ، وبهذا لم يعرف الأوروبيون أرسطو إلا منذ القرن الثاني عشر الميلادي وما بعده ، فقد رأينا في تقسيمهم للفلسفة وفروعها أن علم الطبيعة ليس له مكان ملحوظ . لكن إذا كان العلم الطبيعي ، والطب بوجه خاص ، قد ازدهر عند المسلمين ، فليس معنى ذلك أنه كان شيئاً مستقلاً عن الفلسفة بل هو على التحقيق فرع منها : أخذوه عن أرسطو وعن أبقراط وعن جالينوس ، واستمرروا في دراسته وفي بحثه على منهج فلسفى . ولسنا ندرى لو أن الحضارة الإسلامية استمرت ولم تقف أبداً كان العلم ينفصل عن الفلسفة أم يبقى فرعاً منها ؟ لأن العلم الطبيعي حين بدأت أوروبا تشتعل به منذ عهد النهضة أخذ في الانفصال .

## الكندي :

هذه هي جملة الصفات التي تميز الفلسفة الإسلامية : اتصالها بالدين ، وانقسامها ، واتجاهها نحو العلم الطبيعي . وننتقل إلى الكلام على رأى بعض فلاسفة المسلمين في الفلسفة ما هي ؟ وماذا كانوا يعنون بها ؟ ذكرنا من قبل رأى الكندي الذي يقسم الفلسفة ثلاثة أقسام : العلم الاهي وهو أعلاها ، والعلم الرياضي وهو أوسطها ، والعلم الطبيعي وهو أسفلها .

وقال فيلسوف العرب أبو يوسف إسحاق الكندي في رسالة الحدود والرسوم يعرف الفلسفة :

حدّها القدماء بعده حروف .

(ا) إما من اشتقاء اسمها ، وهو حب الحكمة ، لأن فيلسوف هو مركب من فيلا وهي حب ، ومن سوفيا ، وهي الحكمة .

(ب) وحدوها أيضا من فعلها فقالوا : إن الفلسفة هي التشبه بأفعال الله تعالى بقدر طاقة الإنسان ، أرادوا أن يكون الإنسان كامل الفضيلة .

(ج) وحدوها أيضا من جهة فعلها ، فقالوا : العناية بالموت ، والموت عندهم موتان : طبيعي وهو ترك النفس استعمال البدن . والثاني إماتة الشهوات ، فهذا هو الموت الذي قصدوا إليه ، لأن إماتة الشهوات هي السبيل إلى الفضيلة . ولذلك قال كثير من جلة القدماء : اللذة شر ، فباضطرار أنه إذا كان للنفس احتفاله ، وأحد هما حسي والآخر عقلي ، وكان قد سمي الناس لذة ما يعرض في الاحسان ، فإن التشاغل

باللذات الحسية ترك لاستعمال العقل<sup>(١)</sup> .

ـ (ء) وحدوها أيضاً من جهة العلة ، فقالوا : صناعة الصناعات وحكمة الحكم .

(ه) وحدوها أيضـاً فقالوا : الفلسفة معرفة الإنسان نفسه . وهذا قول شريف  
النهاية بعيد الغور ...

(و) فـاما ما يحد به عين الفلسفة فهو أن الفلسفة علم الأشياء الأبدية الكلية إنياتها  
وماهيتها وعلتها بقدر طاقة الإنسان .

ويقول الكندي في رسالة إلى العتضم بالله في الفلسفة الأولى .

« إن أعلى الصناعات الإنسانية منزلة ، وأشرفها مرتبة صناعة الفلسفة التي حدتها :  
علم الأشياء بحقائقها بقدر الطاقة الإنسانية ، لأن غرض الفيلسوف في عالمه إصابة الحق  
وفي عمله العمل بالحق .

وأشرف الفلسفة وأعلاها مرتبة الفلسفة الأولى ، أعني : علم الحق الأول الذي  
هو علة كل حق ، ولذلك يجب أن يكون الفيلسوف التام الأشرف هو المرء الحبيط بهذا  
العلم الأشرف ، لأن علم العلة أشرف من علم المعلول » .

وهنا نجد فيلسوف العرب يتبع أرسطو في تعریف الفلسفة ، وعنه أخذ الفارابي  
وابن سينا وغيرهما معنى الفلسفة مع بعض الإضافات . أما قول الكندي « بقدر

---

(١) حق الدكتور محمد عبد الهادى أبو ريدة ، عندما نشر هذه الرسالة بمجلة الأزهر المجلد  
١٨ صفر سنة ١٣٦٦ ، هذا النص على هذا النحو .

اللذة شرف باضطرار أنه إذا كان للنفس استعمال ، أحدهما حسى والآخر عقلى ، وكان مما سمي  
الناس لنـة ما يعرض في الإحسان ، لأن التشاغل باللذات الحسية ترك لاستعمال العقل .

وقد اعتذر في المأمور بأن النص مضطرب ، وقد أصلحناه من النسخة الخطيبة الموجودة بدار  
الكتب المصرية .

الطاقة الإنسانية » فهو استدراك لانجده عند فلاسفة اليونان ، وسوف تناقش قيمة هذا الاستدراك عند الكلام على ابن سينا .

ونحب أن ننبه إلى قيمة هذه الرسالة التي لا تزال مخطوطة ، ولم تعرف إلا من عهد قريب : فالكندي يوجه الخطاب إلى الخليفة يبغى أن يعلمه الفلسفة ، كما أراد أفلاطون من قبل أن يعلم ملك صقلية ، وكان ذلك دأب الفلسفة من قديم ، أن ينشدوا الاصلاح الاجتماعي بتعليم الفلسفة ، وأخذ الملوك بهذه الصناعة .

### الفارابي :

( أما الفارابي وهو المعلم الثاني نسبة إلى أن أرسطو هو المعلم الأول، فيعرف الفلسفة بأن حدها وما هيها أنها العلم بالموجودات بما هي موجودة<sup>(١)</sup> . ويقسمها أقساما ، فموضوع الفلسفة إما إلهي وإما طبيعى وإما منطقى وإما رياضى وإما سياسى . هذا ما نجد به في كتاب الجمجم بين رأى الحكيمين؛ غير أن للفارابي رأيا آخر في الفلسفة وموضوعاتها ويبدو أن هذا الرأى ناشئ من تطور الفارابي نفسه مع الزمان، ولعله كتب بعض هذه الآراء في صدر حياته ، ثم انتهى إلى آراء أخرى في آخر حياته؛ يقول الفارابي في كتابه التنبيه على السعادة ، إن غاية الإنسان السعادة و يصل إليها بطريقين : إما بتحصيل الجمال أو بتحصيل النافع ، والصناعة التي مقصودها تحصيل الجمال فقط هي التي تسمى الفلسفة .

ولما كان الجمال صفين : صنف به يحصل معرفة الموجودات التي ليس للإنسان فعلها ، وهذه تسمى النظرية ، والثانية به تحصل معرفة الأشياء التي شأنها أن تفعل ،

---

(١) الفارابي . كتاب الجمجم بين رأى الحكيمين . وهذا التعريف موجود عند أرسطو في كتاب ما بعد الطبيعة .

والقوة على فعل الجميل منها ، وهذه تسمى الفلسفة العملية والفلسفة المدنية .  
والفلسفة النظرية أصناف ثلاثة : علم التعاليم أو العلم الرياضي ، والعلم الطبيعي ،  
وعلم ما بعد الطبيعيات .  
والفلسفة المدنية صنفان : الأخلاق والسياسة .

أما النطق فهو هنا ليس قسما من أقسام الفلسفة بل خارج عن هذه الأقسام لأنها  
آلة الفلسفة . وإذا كان الفارابي قد وضع قسما من أقسام الفلسفة النظرية منه ما بعد  
الطبيعة فإنه عدل عن ذلك في بعض الكتب الأخرى فقال: الحكمة معرفة الوجود الحق  
والوجود الحق هو واجب الوجود بذاته، والحكيم هو من عنده علم الواجب بذاته بالكمال  
والواجب بذاته هو الله لأن الموجودات قسمان واجبة وممكنة فـ كل شيء موجود فهو  
ممكن الوجود إلا وجوداً واحداً هو الله . فهنا نرى أن الفارابي لا يجعل الغاية من  
الفلسفة هي تحصيل الجميل أو معرفة ما بعد الطبيعة بل ينص على أن غاية الحكيم  
هي معرفة الله .

## إخوان الصفا

أما جماعة إخوان الصفا فقد ظهرت في القرن الرابع ، وكان المسلمون قد بلغوا من  
الرق العقلي شيئاً كثيراً ، وفي الوقت نفسه شيئاً من التحلل السياسي فاقتسم المسلمون على  
أنفسهم؛ والواقع أنه لا يمكن فصل العلم عن السياسة . ولم تكن الفلسفة قد نفذت إلى  
صيم الحياة العقلية الإسلامية فلما استقرت في الأذهان بعد أن نقلها المترجمون ، أخذت  
هذه الآراء الفلسفية تؤثر في الأحوال السياسية من جهة ، وفي الحياة العقلية والدينية  
من جهة أخرى .

ومن قبل نجد الفارابي يؤلف كتاباً في المدينة الفاضلة على نسق جمهورية أفلاطون  
يرمى فيه إلى تصوير المجتمع الفاضل وما سببه هو المدينة الفاضلة على حسب ما كان معهوداً

عند اليونانيين ، وجعل على رأس هذا المجتمع الفلسفه . غيرأن مدينة الفارابي الفاضله كانت مغرقة في المثالية لم تؤثر في حياة المسلمين السياسية أى تأثير ، ولهذا أراد بعض الفلسفه أو المفكرين أن يضعوا نظما سياسية يمكن تحقيقها . ولكن إعلان هذه الآراء الخالفة للأوضاع السياسية القائمه لم يكن ميسورا ، لأن أصحابها كانوا يخشون إظهارها . وهذا عندنا سبب من الأسباب التي أنكر فيها أخوان الصفا أسماءهم فانتظموها في جماعة سرية .

ولعل من الأسباب التي دعت هذه الجماعة إلى إخفاء أنفسهم خشيتهم من التعرض للدين والاتهام بالكفر ، وهذه مسألة إن ثبتت قفت على أصحابها . فإن أخوان الصفا يرمون إلى هدفين هدف سيامي وهدف ديني ، أى يريدون أن يوفقا بين الفلسفه والدين . وكانت حاجتهم إلى ذلك حاجة الوقت والبيئة والزمن ، أى أنهم اضطروا إلى ذلك اضطرارا لأن كثيرا من الشعوب انطوت تحت لواء الإسلام ، شعوب مختلفة من الموس ، والبراهمة ، والمسحيين ، والوثنيين ، والصابئة ؟ فهو لاء جميعا أصبحوا يتكلمون لغة واحدة ويدينون بدين واحد هو الإسلام ، ولكنهم كانوا يحملون في أنفسهم آثاراً أورثوها عن الأسلاف البعيدين ولا يمكن أن يتخلصوا منها . فاذن لا بد من الجمع والتاليف والتوفيق بين هذه الاشتات المختلفة ، أى التوفيق بين هذه الآراء المختلفة يونانية كانت أم فارسية أم هندية أم مسيحية تحت لواء الإسلام . هذه هي المهمة التي نصب إخوان الصفا أنفسهم للاضطلاع بها ، ففي رسائلهم مزيج من هذه الآراء وفقوا بينها ؛ وهذه الرسائل في غاية الأهمية نفذت إلى الأندلس فكان لها أثر كبير فيها ، كما ذكر صاعد الأندلسي في كتاب طبقات الأمم . وفي كشف الظنون أن مؤلف هذه الرسائل فارسي وهي في الرياضيات والمنطقيات والطبيعيات والاهليات . وقد ذكر القبطى عنهم أشياء كثيرة تلقى بعض الضوء على هذه الجماعة ، فقال : هؤلاء جماعة اجتمعوا على تصنيف كتاب في أنواع الحكمه وربوا مقالات عدتها إحدى وخمسون مقالة .

وذكر أبو حيان التوحيدي حوارا جرى بينه وبين وزير صمصاص الدولة بشأن هذه الجماعة جاء فيه « إن الشريعة قد دنست بالجهالات ، واختلطت بالضلالات ، ولا سبيل إلى غسلها وتطهيرها إلا بالفلسفة لأنها حاوية للحكمة الاعتقادية والمصلحة الاجتهادية وزعموا أنه متى انتظمت الفلسفة اليونانية والشريعة العربية فقد حصل الكمال » وسأل الوزير هل رأى هذه الرسائل . فقال « قد رأيت جملة منها وهي مبسوطة من كل فن بلا إشباع ولا كفاية . وفيها خرافات وكنايات وتلفيقات وتلزيقات . وحملت عدة منها إلى شيخنا أبي سليمان المنطق السجستانى محمد بن بهرام وعرضتها عليه فنظر فيها أيام ، وتبصرها طويلا ، ثم رد لها على وقال : تعبوا وما أغنوا ، ونصبوا وما أجدوا وحاصروا وما وردوا ، وغنووا مما أطربوا ، ونسجوا فهلهلوا . . . ظنوا أنه يمكنهم أن يربطوا الشريعة بالفلسفة ، وهذا مرام دونه جدد . . . إن الشريعة مأخوذة عن الله عز وجل بوساطة السفير بينه وبين الحاق من طريق الوحي وباب المناجاة وشهادة الآيات وظهور العجزات ، وفي أنئتها مالا سبيل إلى البحث عنه والغوص فيه . ولا بد من التسليم المدعى إليه والمنبه عليه ، وهناك يسقط لم ، ويبطل كيف . . . »

ورد أحد إخوان الصفا ويسمى المقدى على الطاعنين في الفلسفة فقال : الشريعة طب المرضى ، والفلسفة طب الأصحاء ؟ والأنباء يطبون المرضى حق يزول المرض بالعافية . وأما الفلسفة فأنهم يحفظون الصحة على أصحابها حتى لا يقر بهم مرض أصلا . من هذا الحوار نتبين الصراع بين الفلسفة والشريعة . وإذا كان إخوان الصفا قد أخفوا أسماءهم ، فإن بعض الفلاسفة اجترأوا على الخوض في هذه المسألة فكتب ابن رشد كتابه فصل المقال فيما بين الحكمة والشريعة من الاتصال .

ولإخوان الصفا رأى في الفلسفة وفي أقسامها يتلام مع جملة مذهبهم ، وهو مذهب توفيق أو تلقيق . ويكتفى أن ننظر في القاعدة التي وضعها إخوان الصفا لرسائلهم لنرى ما يرمون إليه يقولون : هذه فهرست رسائل إخوان الصفا وخلان الوفا وأهل العدل

وأبناء الحمد وهي اثنتان وخمسون رسالة في فنون العام وغرائب الحكم وطرائف الآداب وحقائق المعانى عن كلام الخلاصات الصوفية .

وهي مقسومة على أربعة أقسام : فمنها رياضية تعليمية ، ومنها جسمانية طبيعية ، ومنها نفسانية عقلية ، ومنها ناموسية إلهية .

ومعنى ذلك أنهم نظروا في العلم اليوناني وغرائب الحكم المأخوذة عن الفرس والهندي ، وطرائف الآداب عن العرب ، وحقائق المعانى عن الصوفية . فكأنهم يأخذون الدين من هذا الجانب الصوفي .

قالوا في الفلسفة ما يأتي : الفلسفة أولها محبة العلوم ، وأوسطها معرفة حقائق الوجودات بحسب الطاقة الإنسانية ، وآخرها القول والعمل بما يوافق العلم . والعلوم الفلسفية أربعة أنواع : أولها الرياضيات ، والثانى المنطقيات ، والثالث الطبيعيات ، والرابع الالهيات . غير أننا نجد أقساماً أخرى للفلسفة في بعض رسائلهم ، كما أن هذا التقسيم مختلف عمما ذكرناه عنهم من قبل .

ولا يستغرب هذا منهم لأنهم لا يثبتون على رأى واحد باعتبار أنهم أخذوا من مذاهب مختلفة وفقوا بينها ، فتراهم في موضع آخر يخرجون منطق من أقسام الفلسفة ويجعلونه أداة الفيلسوف ؟ وفي ذلك يقولون : أعلم أن المنطق ميزان الفلسفة . وهذا الاصطلاح ليس غريبا ، فالغزالى له كتاب ميزان العمل في الأخلاق ، وله في المنطق معيار العلم .

وفي موضع ثالث نجدهم يختلفون في هذا التقسيم ويدخلون في أقسام الفلسفة علم السياسة ، وعلم النفسيات وهى معرفة النفوس والأرواح السارية في الأجسام الفلكية والطبيعية ، وعلم الروحانيات ، وهو معرفة الجوادر البسيطة الفعلية للعلامة بالفعل . فهم يزجون بين العلم والعمل في بعض الموضع ، وينظرون إلى الجانب النظري فقط في موضع آخر . ولكن الباحث في جملة رسائلهم يلحظ فيها أنهم يقدمون الفلسفة على

الشريعة ، وأن الشخص الذي يريد أن يعيش حياة سعيدة في الدارين فيجب عليه أن يأخذ بالحكمة ، وأن يعرف جميع العلوم ، ولا يتورع عن الأخذ بأى رأى من الآراء مادام موافقاً للعقل ؛ ولهذا السبب بحثوا في العلوم الرياضية كما هي موجودة عند فيثاغورس ، بل هذا الباب عندهم منقول نصاً عن رسائل فيثاغورس .

وقد قدموا للرسائل الرياضية بقولهم « والغرض المراد من هذه الرسالة هو رياضة أنفس المتعلمين للفلسفة ، المؤثرين للحكمة ، الناظرين في حقائق الأشياء الباحثين عن علل الموجودات بأسرها » .

### ابن سينا :

أما الشيخ الرئيس ابن سينا فقد تناول الفلسفة ولكنـه كالفارابي عرفها تعريفات مختلفة ، وقسمها تقسيمات مختلفة . وهذا يرجع إلى تطور الفيلسوف على خلاف الزمن ، بكل مفكر تتطور آراؤه وتختلف في شبابه عنها في كهولته . فإذا وجدنا شيئاً في كتب ابن سينا عن الفلسفة وموضوعاتها وأقسامها ، فلا ينبغي أن نتهم الفيلسوف بالاضطراب ، وإنما هو خلاف لا يعدو التفصيات ، أما الجوهر فهو هو .

قال في رسائل الطبيعيات « الحكمة استكمال النفس الإنسانية بتصور الوجود والتصديق بالحقائق النظرية والعملية على قدر الطاقة الإنسانية » هذا التعريف يستند إلى ثلاثة عناصر الأول : هو العلم بالتصورات والتصديقات ، وهذا الاصطلاحان معروfan في المنطق ، فيذكرـون في تعريف المنطق ، أو في التهـيد إلى تعريفه ، أنـ العلم إما تصور و إما تصديق . فالتصور إدراك المفرد والتصديق إدراك النسبة بين شيئين ؛ والمعرفة الإنسانية لا تخلو عن هذين النوعين التصورات والتصديقات . فالحكمة معرفة الموجودات إما بتصورها وإما ببنسبتها مع غيرها من الأشياء .

الأمر الثاني هو استكمال النفس الإنسانية أي طلب الكمال . كأنـه يريد أن يقول

إن كل شخص لا بد أن يعرف شيئاً؛ ونحن نسمى الناس فلاسفة حين يكمرون أنفسهم  
ويوسعون معارفهم، ويامون بجميع الحقائق.

الأمر الثالث قوله: على قدر الطاقة الإنسانية. وقد يفهم هذا الشرط الأخير الذي  
اشترطه ابن سينا والذي سبقه скندى إليه على وجهين الأول: أنه من العسير على  
شخص واحد أن يلم بكل شيء، وإذا لم يستطع الالام بجميع الجزئيات ففي مقدوره أن  
يلم بالأمور الكلية.

والوجه الثاني وهو الذي يعنيه ابن سينا في قوله على قدر الطاقة الإنسانية أن  
هناك معارف فوق طاقة الإنسان، وهي في لغة الدين الأمور الغيبية، أي التي تعرف  
بطريق الوحي.

ثم قسم ابن سينا الحكمة بعد أن عرفها هذا التعريف فقال: الحكمة منها نظرية  
ومنها عملية؛ أما الحكمة النظرية فلنا أن نعلمها ولا نعمل بها، وأما الحكمة العملية  
فلنا أن نعلمها ونعمل بها. والحكمة النظرية تنقسم إلى أقسام ثلاثة طبيعية ورياضية  
وحكمة تسمى الفلسفة الأولى أو ما بعد الطبيعة. فالحكمة الطبيعية تتعلق بالأمور  
التي تتحققها الحركة والتغير، وهو في هذا يتبع بطبيعة الحال أرسطو.

أما الحكمة الرياضية فتتعلق بالأمور التي يجردها الذهن مما يخالطها من حركة  
وتغير، لأن الرياضة تستخلص الأشكال من الأجسام، ولا تحفل بما فيها من مادة تتحرك  
وتتغير. والفلسفة الأولى تتعلق بما وجوده مستغن عن الحركة والتغير: كفكرة الوجود  
والعدم، وفكرة الزمان، والمكان. والفلسفة الإلهية جزء من هذه الفلسفة الأولى.  
أما الحكمة العملية فهي أقسام ثلاثة: مدنية وإنزلية وخلقية. أما المدنية فهي التي  
تنظر في المشاركة بين الناس والتعاون بينهم على المصالح؛ وإنزلية تنظر في المشاركة بين

الأهـل كالزوج وزوجه والوالد وولده والعبد وسيده . والحكمة الخلقيـة متعلقة بالفرد في نفسه ، وتنصل بالفضائل والرذائل .

والواقع أن ابن سينا حين يقول الحكمة النظرية هي التي نعلمها ولا نعمل بها، كأنه يفصل فصلاً تماماً بين السلوك والمعرفة . وحقيقة الأمر أن كل معرفة تنتهي إلى عمل، حتى المعرفة الطبيعـية ، خصوصاً بعد تطور العلم الحديث هذا التطور الأخير . ومع ذلك فنحن لا نسمى العلم الحديث نظراً و عملاً ، بل نسميه نظراً وتطبيقاً . فالكثير بهاء مثلاً يمكن أن تعلم عالماً نظرياً ثم تطبق تطبيقاً عملياً . فالعلم قسمان نظري وتطبيقي . أما ما يقصدـه ابن سينا من قوله الحكمة العملية فهي المتعلقة بسلوك الإنسان .

وذكر في كتاب آخر، وهو رسالة في أقسام العلوم العقلية، يعرـف الحكمة و يقسمـها فقال : الحكمة صناعة نظر يستفيد منها الإنسان تحصـيل ما عليه الوجود كله في نفسه وما الواجب عليه عملـه ، مما ينبغي أن يكتسب فعلـه ، لشرف بذلك نفسه ، و تستكمـل و تستعد للسعادة القصوى في الآخرة ، وذلك بحسب الطاقة الإنسانية . فهـنا يقصر ابن سينا الحـكمة على النـظر ، والنـظر هو التـفكير؛ فـفي كثير من الأحيـان يعيش الإنسان لأنـه مسوق لا يـفكـر . فالإنسـان لا يـصـبـع فيـلـسـوفـاً إـلا إـذا تـخلـصـ منـ الحـيـاةـ الآـلـيـةـ لـيفـكـرـ إـماـ فيـ الطـبـيـعـةـ الـخـارـجـيـةـ وـ إـماـ فيـ فعلـ الإـنـسـانـ ، ولـكـنهـ هـنـاـ فيـ هـذـاـ التـعـرـيفـ لاـ يـجـعـلـ الغـاـيـةـ مـنـ هـذـاـ كـلـهـ السـكـيـنـ بلـ السـعـادـةـ الـأـخـرـوـيـةـ ، فـجـعـلـ الغـاـيـةـ مـنـ الـفـلـسـفـةـ غـاـيـةـ دـينـيـةـ ثـمـ قـسـمـ الحـكـمـةـ قـسـمـيـنـ نـظـريـ وـ عـمـلـيـ ، القـسـمـ النـظـريـ غـايـتـهـ الـاعـتـقـادـ بـحالـ الـمـوـجـودـاتـ الـتـيـ لـاـ يـتـعلـقـ وـ جـوـدـهـ بـفـعـلـ الـإـنـسـانـ ، وـ هـذـاـ القـسـمـ النـظـريـ غـايـتـهـ الـحـقـ أـىـ الـحـقـيـقـةـ ، وـ القـسـمـ الـعـمـلـيـ غـايـتـهـ حـصـولـ رـأـيـ لأـجلـ عـمـلـ وـ غـايـتـهـ القـصـوـيـ السـعـادـةـ ؟ فـكـانـ القـسـمـ النـظـريـ يـنـشـدـ الـحـقـ ، وـ القـسـمـ الـعـمـلـيـ يـنـشـدـ الـخـيـرـ . ولوـ كانـ ابنـ سـيناـ أـفـلاـطـونـيـاـ كـافـعـلـ الـفـارـابـيـ لـجـعـلـ الـجـمـالـ غـاـيـةـ ثـالـثـةـ لـغـاـيـاتـهـ وـ لـكـنهـ مشـائـيـ منـ أـتـبـاعـ أـرـسـطـوـيـ أـكـثـرـ مـنـ أـفـلاـطـونـيـ .

أما القسم النظري فهو أقسام ثلاثة : القسم الطبيعي الذي يتعلّق بالمادة والحركة وهو أدنى وأسفل الأقسام ، والقسم الرياضي وهو أوسطها يتعلّق بحدود المادة لا بموضوعها ، والقسم الالهي وهو الأعلى يبحث عن أشياء وجودها لا يفتقر إلى المادة ومنها ذاتات وصفات : فالذات هي الله ، والصفات كالوحدة والكثرة والعلة والعلو . والقسم العملي أقسام ثلاثة : الخلقي والمنزلي والمدني . ثم جعل النطق آلة العلوم بينما في التقسيم السابق لا يذكر النطق .

أما في كتابه منطق المشرقيين ، فبعد أن قسم الحكمة إلى قسم نظري وقسم عملي جعل أقسام الحكمة النظرية أربعة والحكمة العملية أربعة . فأقسام الحكمة النظرية : العلم الطبيعي وهو يبحث عن الأمور التي تختلط المادة ؛ والعلم الرياضي وهو لا يحتاج في وجوده ولا تصوره إلى تعين مادة له ؛ والعلم الالهي وهو مبادر للمادة أصلا ، مثل الخالق تعالى والملائكة ؛ والعلم الكلّي ويبحث في أمور ومعان قد تختلط المادة وقد لا تختلطها مثل الوحدة والكثرة ، والعلة والعلو .

والحكمة العملية أربعة أقسام : علم الأخلاق وعلم تدبير المنزل وعلم تدبير المدينة والرابع علم الشرع ، وهي الصناعة الشارعة بطرق النبي .

أما بعد ابن سينا فلابن سينا نجد ابتكاراً في معنى الفلسفة أو أقسامها وإنما نجد تصنيفاً على طرق المدرسيين يأخذ عن المتقدمين .

## الفلسفة الحدّيـة

### عصر النهضة :

ظهرت نزعة جديدة في العالم يسمى بها المؤرخون بعصر النهضة ، أى أنه بعد أن عاش الناس على حساب القدماء لا يفكرون تفكيراً مستقلاً بدءوا يستيقظون . وشملت النهضة كل فرع من فروع الحياة من فلسفة وعلم وآداب وفنون وأديان ولغات . والذى يعنينا أن تكلم عنه موقف الفلسفة في بداية العصر الحديث أى بعد عصر النهضة . فقد بقيت الفلسفة شاملة لمجتمع العلوم كما كان الحال في قديم الزمان ، وكما كان الحال في القرون الوسطى . فقد ذكرنا أنهم جروا في أوربا على هذا التقسيم لشجرة الفلسفة التي تشمل المنطق والطبيعة والأخلاق؛ ثم الفنون السبعة الحرة ، وهى : النحو ، والبلاغة والجدل ؛ ثم الموسيقى ، والحساب ، والهندسة ، والفلك .

### الاتجاه الحديث :

وفي بداية العصر الحديث ظل الفلسفة أوفياء لهذه النزعة التي تجمع كل ألوان المعرفة فكان الفلاسفة علماء ، والعلماء فلاسفة . وإذا كان الأمر كذلك فماذا امتازت به الفلسفة؟ يقتضى مما ذلك أن تنظر في أعمال الفلسفة في العصر الحديث لنرى ماذا قصدوا من الفلسفة ، وماذا كان أثراً لهم فيها . وأبرز هؤلاء اثنان يُذكران عندما تذكر الفلسفة

ال الحديثة : فرنسيس بيكون ورينيه ديكارت . يجتمعان من أوجهه و مختلفان من أوجهه كلاهما عاشر ، أو على الأصح قضى معظم حياته العلمية في القرن السابع عشر أولى النصف الأول من هذا القرن . وكلاهما طالب بالتحرر من سلطان القديم ، والقديم في الفلسفة هو أرسطو الذي كان له نفوذ عظيم على الفلسفة والعلم مما أدى إلى تأخر الفلسفة والعلم . فقد اكتسب أرسطو حالة من القداسة كانت تمنع المفكرين من الجرأة على نقاده ، كأن القول ما قال أرسطو . وصفة ثالثة تجمع بينهما وتصبغ الفلسفة بصفة جديدة إلى جانب التحرر من آثار التقليد هي اتخاذ منهج خاص في البحث هو الذي يؤدي إلى المعرفة الصحيحة . وإذا كان الإجماع معقوداً على أن الفلسفة في جميع العصور هي طلب الحق ولا خلاف على ذلك ، فما هو السبيل إلى ذلك ؟ وما هو الطريق الموصى إلى معرفة الحق ؟

كان الطريق الذي آثره الناس خلال الفرون الوسطى ولم يتحولوا عنه هو منطق أرسطو باعتبار أنه آلة العلم ، غير أن بيكون وديكارت رأياً أن هذا المنطق الأرسطوطاليسي أو هذه الآلة الموصولة إلى المعرفة ، لا ينتهي بنا إلى معرفة الحق ، ولهذا السبب نقاده كلاهما وهاجمه كلاهما . وليس النقد كافياً بل ينبغي على الفيلسوف الحق أن يضع بناء بدل ذلك الهيكل القديم الذي يهدمه . فإذا كان بيكون قد هاجم أرسطو في عزف ، فقد وضع منهجاً جديداً وكذلك فعل ديكارت . فهما إذن يشتركان في أنهما من أصحاب المناهج ، أما بيكون فهو صاحب المنهج التجربى الموصى إلى معرفة العلوم الطبيعية ، وأما ديكارت فهو صاحب المنهج العقلى الذى يصلح للبحث في الفلسفة العامة أو الميتافيزيقا ، وهو منهج رياضي يقوم على الوضوح والتميز . وإذا تم تمايز الفلسفة الحديثة ممثلة في بيكون وديكارت بهذه الصفات وهي أولاً حرية الفكر بحيث لا يؤمن المفكر بأى رأى من الآراء إلا بعد نظر . ثانياً اتخاذ منهج جديد يوصل إلى المعرفة الصحيحة . ثالثاً اتجاه الفلسفة إلى الاحاطة بجميع العلوم . وقد تغيرت

هذه الصفة منذ بدأت العـلوم تنفصل الواحد بعد الآخر عن شجرة الفلسفه مما سنينه فيها بعد .

## يكون :

ونعود إلى تفصيل الكلام شيئاً ما عن بيكون وديكارت . ولد بيكون سنة ١٥٦١ ومات سنة ١٦٢٦ واشتغل بكل شيء من : دين وقانون وعلم . وكان غرضه الوصول إلى الحقيقة ؟ كتب عن نفسه يقول : « وجدت أني لا أصلح لشيء أكثر من طلب الحق ، فقد وهبني الله عقلاً نافذاً يبصر ما في الأشياء من مشابهات ومفارقات ، ورغبة في البحث ، وصبراً على الشك ، وغراًماً بالتأمل والاستعداد للراجعة ، والعناية بالترتيب ، ولما كنت شخصاً لا يجربه تيار القديم ولا يفتنه الجديد ولا يحب الانقياد ، لهذا وجدت أن فطري تألف الحقيقة وتتصل بسبب إليها » .

بهذه الكلمات يصف بيكون الحال الذي ينبغي أن تتوفر في طالب المعرفة ، وهو الذي يسميه فيلسوفاً .

وقد وصف في كتبه خصوصاً في الأورجانون الجديد الذي يعارض فيه أورجانون أرسسطو طريقة البحث في العـلوم الطبيعية التي تعتمد على المشاهدات الواسعة بحيث يجمع الفرد أكثر ما يمكن من المشاهدات ، ويجرى التجارب لإثبات صحة فروضه .

وكان بيكون معانياً في أواخر حياته بالعلم وتجاربه إلى درجة أنه قضى عليه بسبب ذلك . إذ كان مسافراً من لندن إلى جمهة ما ثم ظهر له أن الحرارة تفسد الأجسام ، والبرودة تحفظها ، وأراد إثبات هذه النظرية ، فنزل في إحدى المخطبات في الطريق واشترى دجاجة ذبحها ووضعها في الثلوج ، وانتظر يرقب النتيجة هل تفسد أو لا تفسد .

ولكنه كان قد أصيب بالبرد لأن الوقت كان شتاء وحضرته الوفاة ، فمات وهو يل蜚ظ  
 قائلاً « لقد نجحت التجربة » .

## ديكارت : Descartes Analytic Geometry

أما ديكارت<sup>(١)</sup> فياته قصيرة تجرى على نسق آخر . درس في مدرسة اليسوعيين في لافالش من أعمال فرنسا فلقنوه اللغات القديمة والمنطق والأخلاق والطبيعيات وما بعد الطبيعة ، فوجد أنه حفظ كل ذلك ولم يفهم منها شيئاً . ولذلك هجر الدراسة ، وبذلت حياته الفلسفية بدراسة الكتاب الكبير ، كتاب العالم ، وهذا بدأ يرحل إلى شقى البلاد فسافر ، وبعد أن طاف في العالم ، واتصل بالناس ، بدأ يدرس نفسه ويتأملها واتهى إلى أن العقل هو مصدر المعرفة وإليه ينبغي أن نرجع إذا شئنا أن نصل إلى الحقيقة ، وبه نستطيع أن نعرف جميع الحقائق . ويترتب على ذلك أي بعد الاعتماد على العقل أن ننظر في جميع العلوم ، فالعلوم متصلة ومتعاونة ، وعلى العاقل أن ينظر فيها جيماً . وقد أدى بآرائه في جميع العلوم : الرياضيات التي ابتكر فيها بعض النظريات أخذ العلماء بها فيما بعد ، وهي الهندسة التحليلية أي رد الهندسة إلى رموز جبرية . وله كذلك بحوث في علم الطبيعة والبصريات . وبحث في الإنسان ، وفي النفس الإنسانية .

ولكن أخلد كتبه هو مقال عن الترجم ، وفيه يستهل القول : بأن العقل السليم أكثر الأشياء توزعاً بين الناس بالتساوي . وإنما يختلف الناس فيما بينهم بقدار ما يسلكون من منهج ، فإن ساروا على الطريق المستقيم وصلوا ، وإنلاضلوا . والطريق

---

(١) انظر ديكارت الطبعة الثانية تأليف الدكتور عثمان أمين .

المستقيم هو الطريق الواضح ، يقصد الطرق العقلية في عالم المعانى . فينبغي أن نطلب المعانى الواضحة فلا تقبل إلا ما كان واضحًا كل الوضوح . ثم وضع كذلك قواعد التفكير الأربع المشهورة . وكان يرى أن الفلسفة شجرة جذورها الميتافيزيقا، وجذعها الطبيعية، وفروعها ثلاثة : الميكانيكا والطب والأخلاق . وهذا أول تصنيف جديد للفلسفة بعد تصانيف القرون الوسطى . أما لماذا جعل ديكارت الميتافيزيقا أصل الفلسفة والمعرفة فهو راجع إلى طريقة في النظر، لأنه شك أولاً في كل شيء ثم ثبت وجود نفسه لا جسمه، وانتقل من إثبات وجود نفسه إلى إثبات وجود الله وجعل وجود الله هو الضمان لوجود الأشياء أو العالم الخارجي ، فأصبحت الأشياء الخارجية حقائق لا يشك فيها . ولهذا كان وجود الله عند ديكارت أساساً من أساسات المعرفة ؛ وهذا هو السبب في أن الميتافيزيقا هي الأصل الذي يجب أن نعتمد عليه في التفكير .



## انفصال العلوم عن الفلسفة

رأينا أن الفلسفة كانت تشمل جميع العلوم حتى القرن السابع عشر. كان الفيلسوف يسمى عالماً والعالم فيلسوفاً إلى أن ظهرت حركة جديدة منذ القرن السابع عشر تردى إلى تحرير العلوم، وفصلها عن شجرة الفلسفة.

فماذا يقصد بالعلم بالمعنى الحديث؟ وكيف يتيسر له الانفصال؟ ولماذا بقي مقيداً إلى عجلة الفلسفة طول هذا الزمان؟ العلم هو النظر إلى مظاهر الطبيعة بالمشاهدة واللاحظة ثم تفسير هذه الظواهر تفسيراً لا يجد التأييد إلا بالتجربة. فالتجربة في نهاية الأمر هي الميزان للعلم الصحيح، فالعلم بالمعنى الحديث يتلخص في هذه الكلمات الثلاث: الملاحظة والتجربة والقوانين. والعلم به - هذا المعنى قديم وحديث. فهو قديم لأن الناس منذ أقدم العصور كانوا يلاحظونه وحاولوا تفسير الظواهر الطبيعية ووضعوا لها القوانين وكانت عندهم وسيلة التجربة أيضاً. والعلم قديم أيضاً لأن شيئاً ما لا يمكن أن يظهر فجأة، بل له أصول تنمو وتزدهر مع الزمن وتطور وتتحدد أشكالاً. فالعلم الحديث وليد جهود القدماء.

وهناك أسباب كثيرة دعت إلى تأخر العلوم<sup>(١)</sup>.

---

(1) Lalande : Les théories de l' Induction et L' Expérimentation

## أسباب تأخر العلم :

السبب الأول هو احتقار القدماء للتجربة باعتبار أنها من الصناعات اليدوية التي لا تليق إلا بالعبيد ، أما الأحرار فالصناعة العقلية البحثة هي التي تليق بهم . وهذه التفرقة واضحة كل الوضوح عند اليونانيين . أما عند المسلمين ، فكانوا يرثون أيضا من شأن التفكير النظري ولو أن بعضهم بدأ يجرب أو يصطمع وسائل التجربة . ولكن تأخر المسلمين منذ القرن السادس الهجري جعلهم لا يضلون مع الطريق الذي شقوه لأنفسهم في سبيل العلم .

فإذا رجعنا إلى اليونان فماذا كانت بالضبط طريقتهم في العلوم الطبيعية ؟ خذ مثلا أرشميدس وهو صاحب نظرية الأجسام الطافية ، فهو في الواقع لا ينظر إلى هذه المسألة نعى مسألة الأجسام الموضوعة في السائل نظرة العلم الحديث ، بل كان يبدأ على طريقة القدماء بتعريفات يستخلص منها النتائج ، فيقول في كتابه الأجسام الطافية : إن من طبيعة السائل أن تكون أجزاؤه متصلة ، ومتناسبة الوضع ، وواقعة تحت ضغط الأجزاء التي تكون فوقها ، ثم يمضي في تعريف طبيعة السائل ، وهذه الطريقة هي التي نجدها عند أرسطو فهو يفرض على الأمور الطبيعية مبادئ يستمدّها من العقل كالقول بالعناصر الأربع ، والقول بأن كل جسم يتربّك من مادة وصورة . وهذه الطريقة هي التي عطلت نحو العلم الحديث للأسباب الآتية :

- (١) هناك حقائق كثيرة لا يمكن الوصول إليها بالعقل بل بالمشاهدة .
- (٢) اتباع هذه الطريقة يمنع الابتكار لأن العالم يكون مقيداً دائماً بهذه الأوليات والتعريفات .
- (٣) هذه التعريفات تفرض فرضاً تعسفيًا، وتعيش في الذهن غامضة تحتاج إلى توضيح بالنظر إلى الطبيعة نفسها .

فالتعريف هو آخر مرحلة من مراحل العلم وليس هي الأصل الذي نبتدىء منه . وهذا هو السبب في أن العلماء المحدثين ، الذين قام العلم على أكتافهم نصحوا بقراءة كتاب الطبيعة أو وصف الطبيعة . والخلاصة أن السبب الأول في تأخر العلم هو سلوك طريقة لا تؤدي إلى المعرفة الصحيحة ، لأنهم كانوا يبدرون بالقواعد العقلية ، ثم يطبقونها على الطبيعة ، بينما العكس هو الصحيح : أن ننظر أولاً في الظواهر الطبيعية لنتهي إلى القوانين .

السبب الثاني هو انعدام المعامل المجهزة لعمل التجارب ، والعلم الحديث هو ثمرة هذه المعامل . والسبب في ذلك أن الانتفاع بهذه الأجهزة كان يجري سراً كيلاً يتم صاحبه بالسحر أو الشعوذة . فكان العلماء المشتغلون بهذه الأمور يتعرضون إما لغضب السلطان أو غضب الجمهور . أما أصول التجربة بمعنى الكلمة فنجد لها عند الصناع وهي كتب عملية تجريبية ، فقد كان مهنة الصناع يودعونها خلاصة التجارب ولكنهم لم يستخلصوا منها الأصول النظرية التي تعتمد عليها هذه النتائج العملية . وكان القدماء خصوصاً في أوروبا يستعينون ببعض أمور الشعوذة للسيطرة على أذهان العالم باسم الآلة فكانوا يوقدون ناراً تشتعل بنفسهاحتفظين بالأسرار الكيمائية . أما الطب فهو الميدان الذي وجد فيه الأطباء بغيتهم من المشاهدات والتجارب ؛ وهذا أساس عظيم من أسس العلم الحديث ، فكانوا يعرفون التشريح ، ويجربون النباتات المختلفة في علاج الأمراض ، كما نجد في كتاب القانون لابن سينا . وقد خطأ العرب خطوات واسعة في هذا السبيل وفي شق العلوم . ولكن طريقهم في الكيمياء ، على الرغم من أنهم وصلوا إلى أشياء كثيرة كالتصعيد والتقطير والتكليس كانت عقيمة ، لأن غايتهم في هذا العلم ، صرفتهم عن الاهتمام إلى السبيل القوي . ففي مقدمة ابن خلدون نجد أنه يعرف الكيمياء بأنها : « علم ينظر في المادة التي يتم بها كون الذهب والفضة بالصناعة ، ويشرح العمل الذي يوصل إلى ذلك ، فيتصفون المكونات كلها بعد معرفة أمزجتها

وقواها لهم يعثرون على المادة المستعدة لذلك حتى من الفضلات الحيوانية كالعظم والريش والبياض فضلاً عن المعادن . ثم يشرح الأعمال التي تخرج بها تلك المادة من القوة إلى الفعل مثل حل الأجسام إلى أجزاها الطبيعية بالتصعيد والتقطير ، وجمد النائب منها بالتكليس ، وامهاء الصلب بالقهر والصلابة وأمثال ذلك . وفي زعمهم أنه يخرج بهذه الصناعة جسم طبيعي يسمونه الاكسير ، وأنه يلقى منه على الجسم المعدني المستعد لقبول صورة الذهب أو الفضة بالاستعداد القريب من الفعل مثل الرصاص والقصدير والنحاس بعد أن يحمى بالنار فيعود ذهباً إبريزاً . ويكتنون عن ذلك الاكسير إذا ألغزوا اصطلاحاتهم بالروح ؛ وعن الجسم الذي يلقى عليه بالجسد» . السبب الثالث انصراف الجمهوّر عن تأييد العلماء . والعالم كالممثل على خشبة المسرح لا بد له من جمهور يؤيده وإلا لم يستطع أن يبرز في الفن . وكان الجمهوّر في العصور القديمة والوسطى منصرفًا عن العلم والعلماء إلى مسائل أخرى هي الدين ، فاضطر هؤلاء العلماء إلى ستر أعمالهم بكتابات واصطلاحات ورموز حتى لا يتعرضوا لغضب الجمهوّر . وهذه حقيقة ثابتة في التاريخ من خصوصيات أوروبا ، فكثيراً ما يكمن على علماء لأنهم كانوا يشتغلون بالمسائل العلمية .

### علم الرياضة :

و قبل أن ننظر في انتقال العلوم الطبيعية تنظر في العلم الرياضي وهو أول علم انتقال عن الفلسفة . كان ذلك على يد العالم الرياضي الذي ظهر في الإسكندرية ، تلك المدينة التي انتجت كثيراً من العلماء ، وكانت مهدًا للعلم والفلسفة زمناً طويلاً . وأقليدس هو الذي فصل علم الهندسة وإليه ينسب هذا العلم فيقال الهندسة الإقليدية ، لأن هناك هندسة أخرى حديثة غير إقليدية ظهرت على يد أينشتين . وال الهندسة الإقليدية أساسها أن الفضاء له أبعاد ثلاثة الطول والعرض والارتفاع ، وبمقتضى هذه الهندسة يكون مجموع زوايا

المثلث قائمتين، أما الهندسة الحديثة غير الإقليدية فتمتاز بأن الفضاء فيه أبعاد أربعة ، وأن الزمن هو بعد الرابع . وفي هذه الهندسة أن نجد مجموع زوايا المثلث أكثر من قائمتين أو أقل من قائمتين ، وهذا لا يكون في المثلثات التي ترسم على الورق بل في المثلثات التي ترسم في الكون . وإقليدس هو الذي توصل إلى معرفة ارتفاع المهرم الأكبر ، فقد اتظر حتى أصبح ظله مساوياً لطول جسمه ، ثم قال انظروا ما مقدار ظل المهرم في هذه اللحظة ، فهو يساوى ارتفاع المهرم .

ويحكي أن بطليموس سأله أن يسطط الهندسة أكثر من ذلك حتى يتيسر للملك فهمها فأجاب: مولاي في الدولة نوعان من الطرق ، الأولى ملكية معبدة مذلة ، والثانية شعبية ورة يمشي فيها الجمهور . أما في علم الهندسة فالطريق واحد تسلكه جميع العقول ، فليس هناك طريق ملكي وآخر شعبي . هذه الصفة هي الصفة الحالية للعلم بل هي أهم صفاتـه ، أعني بها : أن العلم واحد بالنسبة لمـجـمـعـ النـاسـ لا يتغير باختلاف الأجناس أو الأديان أو الشعوب ، فليس هناك علم ياباني أو أمريكي ، إنما العلم واحد .

أما أرشميدس فهو تلميذ إقليدس واشتغل بالعلم الطبيعي ؟ وإذا كان أرشميدس قد اتهى إلى نظريته المشهورة في الطبيعة ، واهتدى أيضاً إلى كثير من الاختراعات ، فلا نستطيع أن نجعله على رأس علم الطبيعة لأنهم يستخـاصـ نـظـريـاتـهـ ، وإنما اهـتـدىـ إلى مـعـارـهـ العـمـلـيـةـ . ولم ينفصل علم الطبيعة ويشيد على أساس من النظريات العلمية ، إلا في القرن السابع عشر على يد غاليليو ونيوتون .

### علم الفلك :

ولكن هناك علم آخر انفصل قبل الطبيعة هو الفلك وهو أقرب إلى العلوم الرياضية منه إلى العلوم الطبيعية . ويعود أرسـطـوـ مـسـؤـلـاـ عن تـأـخـرـ هذاـ الـعـلـمـ لأنـ نـظـريـاتـهـ

الى قال بها ، وعلى رأسها أن الأرض مركز الكون ، وأن الشمس هي التي تدور حول الأرض ، وأن العنصر الذي تتركب منه الأجرام السماوية مختلف عن العناصر التي تتركب منها الأجسام الأرضية . هذا العنصر السماوي هو الأثير وهو عنصر إلهي خالد ، أما العناصر الأرضية فهي أربعة الماء والهواء والنار والتراب . ومسألة خطأ فيها أرسطو وتابعه فيها العلماء ، وهي أن حركة الأجرام السماوية دائرة ، وأن حركة العناصر الأرضية مستقيمة وأن التراب أثقلها . فعلم الفلك كان خاضعا للآراء الأرسطية ، وهي النظر إلى العالم الحسي نظرة الفيلسوف يحاول تفسيره ، فرأوا أن الأرض مركز العالم وأن الكون بأسره عبارة عن كرة تحيطها السماء الأولى كأنزالتها وفيها النجوم التوابت وليس خارج هذه الكرة شيء . وينقسم الكون عند أرسطو قسمين : عالم ما فوق فلك القمر ، وعالم ما تحت فلك القمر ؛ أما المادة التي منها يتربك عالم الأجرام السماوية ، فتشتت عن الماء التي منها تتركب العناصر الأرضية : عالم السماء يتربك من العنصر الخامس الذي سماه الأثير وعالم الأرض يتكون من العناصر الأربع وهي النار والهواء والماء والتراب . وهذا خطأ آخر وقع فيه أرسطو ، إذ تبين فيما بعد أن عنصر الأجرام السماوية لا يختلف عن العناصر الأرضية وذلك بعد النظر في الشهب التي تقع على الأرض . أما الفكرة السابقة وهي أن حركة الأجرام السماوية مستديرة وحركة العناصر الأرضية مستقيمة من أعلى إلى أسفل ، ومن أسفل إلى أعلى ؛ كالنار تميل بطبيعتها إلى الاتجاه نحو الحركة إلى أعلى ، والتراب وهو أثقل العناصر يميل إلى حركة إلى أسفل ، فهذا خطأ آخر وقع فيه أرسطو لأن حركة الأجرام الأرضية لاتسير في خط مستقيم بل في خط منحن كما أثبتته فيما بعد علماء الرياضة . وما قال به أرسطو أيضا أن الأجرام السماوية تجري في أفلاك ؛ وأن أفلاكها هي الحركة لها . أو فيها نفوس أو عقول هي التي تحرك هذه الأجرام السماوية . هذه الآراء وهي أن الأرض مركز العالم وأن حركة الأجسام الأرضية مستقيمة ، وأن للأفلاك عقولا تحركها ، كانت العلة في

في تأثير انفصال الفلك ، وكانت الطريقة لبحث هذا العلم ليست النظر في هذه المظاهر الطبيعية بل النظر في آراء أرسطو وحفظها حتى لقد قيل باللاتينية : هكذا قال المعلم : ( Magister dixit ) ولذلك لقى العلماء الذين حاولوا تفسير علم الفلك تفسيراً جديداً صعبه كبيرة جداً ؛ لأنهم كانوا يواجهون آراء أرسطو التي آمن بها الناس زمان طويلاً وفي الوقت نفسه كانوا يواجهون رجال الكنيسة الذين سيطروا على العلم والسياسة ، وحرموا الحرية الفكرية ، وهي شرط تقدم العلم والفلسفة .

ويعزى انفصال الفلك إلى أشخاص ثلاثة : أولهم كوبرنيق ، ثم غاليليو ، ثم نيوتن ولو أن بعض المؤرخين يكتفى بذكر كوبرنيق [ ١٤٧٣ - ١٥٤٣ ] باعتبار أنه أول من جرأ على الخروج على تعاليم أرسطو ، وأعلن أن الأرض هي التي تدور حول الشمس ، وأن الشمس ثابتة . وهو رأى له خطره في تفسير الكون ، لأنه يقلب الأوضاع حتى أصبح يضرب بهذا الكشف المثل لأنه أحدث ثورة في علم الفلك فيقال عن كنت الفيلسوف الألماني : إنه أحدث ثورة في الفلسفة شبيهة بثورة كوبرنيق في الفلك . ومعنى ذلك أن الفلسفة قبل كنت كانت تعتبر أن الأشياء لها وجود حقيقي خارجي ، وأن عقولنا تستمد المعرفة من هذه الأشياء . فالأشياء ثابتة وعقلنا يدور حولها ، فجاء كمنت وقال : نحن لا يمكن أن نعرفحقيقة الأشياء ، وإنما نعرف أنفسنا ، أو على الأصح نعرف الأشياء الخارجية عن طريق أنفسنا . فالعقل البشري هو مركز المعرفة ، والأشياء الخارجية تدور حول هذا العقل .

ولم يهتد كوبرنيق إلى هذه النظرية إلا بعد أن قضى إحدى وثلاثين عاماً ينعم بالنظر ، وكان متربداً في إعلانها . ثم إنه اعتمد على بعض آراء المتقدمين التي هجرت مع الأسف مثل رأي فيشناغورس وهرقلطيتس وهما يزعمان أن الشمس هي مركز الكون .

والثاني من هؤلاء العلماء جاليليو [ ١٥٦٤ - ١٦٤٢ ] وقد كان حظه سيئاً خوفكم وأرغم على التنجي عن آرائه في محاكم التفتيش وكانت قاسية الحكيم . كان أبوه موسيقياً ، فتعلم عنه الموسيقى واختلطت بدمه ، فكان يرغب في تفسير هذه الائتمام الكونية ، لأن حركات الاجرام السماوية أشبه شيء بالألحان ، والموسيقى وثيقة الصلة بالرياضية ، ولكن والده كان يرغب أن يوجهه نحو تعلم الطب ، فكان جاليليو يتعلم العلم الرياضي سراً حتى بز فيه .

ومن أول نظرياته أن الأُجسام حين تقع على الأرض تأخذ زماناً واحداً بصرف النظر عن ثقلها أو كتلتها ، وكان هذا مخالفًا للشائع المعروف ، فأنكرهوا عليه ذلك ، وقالوا : هل يمكن أن تندف حبراً وريشة فيقعان على الأرض في وقت واحد معاً ؟ فأجاب جاليليو ليس الفيصل في ذلك أقاويل أرسسطو ، بل النظر إلى الواقع . ثم أخذهم إلى برج بيزا ، وأحضر كرتين من الحديد زنة إحداهما أثقل من زنة الأخرى عشرة مرات وألقيا معاً من أعلى البرج ، فوقعتا في وقت واحد على الأرض .

وله ابتكارات علمية : البوصلة والترمومتر والتلسكوب . وكان يجتمع في البندقية في نادى الأحرار المفكرين يعرض عليهم نتائج كشفه العجيبة . ولما اخترع التلسكوب كان لذلك أثر كبير في جميع الأوساط ، وانهالت عليه الطلبات لصنع كيّات منه . وقد تيسّر بواسطته التلسكوب معرفة الشيء الكثير عن أسرار العالم السماوي . فهذه الآلة كانت فتحاً في علم الفلك ولا نزاع ، إذ بواسطتها كشف العلماء الآلاف من النجوم ، لم تكن العين المجردة ل تستطيع مشاهدتها . وكتب جاليليو عدة مؤلفات في علم الفلك ، ولكنه حُكم من أجلها وأرغم على التنجي عنها بإعلان أن الأرض ثابتة ، وأن الشمس هي التي تدور حولها . ويقال إنه في أواخر المحاكمة ، سمع المقربون من جاليليو يمسّينه وبين نفسه قائلاً : « ولكن الأرض هي التي تدور حول الشمس » . وما يذكر بهذه المناسبة أن ديكارت شيخ الفلسفه المحدثين كان على وشك إصدار

كتاب في العلوم الطبيعية يخالف آراء الكنيسة فلما سمع نبأ حاكمة جاليليو أخفي الكتاب وحبسه عن المطبعة .

أما نيوتن فقد عاش في القرن السابع عشر وأوائل الثامن عشر، ونظريته في الجاذبية ولو أنها كانت معروفة شيئاً ما عند قدماء الفلسفه ، إلا أن فكرة الجاذبية عند نيوتن شيء آخر : وهى أن كل جسمين بينهما جاذبية تخضع لقانون رياضي ثابت . وبيّن أن هذا القانون تخضع له الاجرام السماوية التي تجري في الفضاء ، حتى إنه كان يقول : اعطى أي جرمين ساويين مع بيان كتلتهما فأستطيع أن أتنبأ بجميع حركات هذين الجرمين . ونظريه نيوتن هي التي نقضت نظرية أرسطو في القول بقول الكواكب المحركة لها . والذى نستخلصه من هذا هو أن علم الفلك أصبح يفسر طبقا لقوانين رياضية ، وأخرى ميكانيكية ، بغير حاجة إلى تفسيره بقوى خفية أو إلهية ، وما إلى ذلك . ولم يصبح للإنسان دخل فيه ، فهو علم مستقل عن الإنسان يجري طبقا لقوانينه ؛ وهذا هو معنى العلم ، وعندئذ لا اختلاف فيه . وقد كانت الفلسفة تحاول تفسير الكون ، فإذا بشيء آخر يعتدى على ذلك الميدان الذي ظل للفلسفة فرونا طويلا ، ذلك الميدان الجديد هو العلم . وإذا كنا قد تحدثنا عن كوبنique وجاليليو ، فلنما في حقيقة الأمر يمثلان جهود العلماء في تخلصهم من زير الفلسفة . وكان ذلك العمل شاقاً عنيفا ، لقى جاليليو كما ذكرنا من جراءه اضطهادا شديدا . على أن تفسير كوبنique أو جاليليو للكون أو لعلم السماء كان تفسيرا جزئيا . أما نيوتن الذي جاء بعدهما ، فلم تكن عنایته الأولى تفسير علم الفلك ، ووضع الأسس الصحيحة لهذا العلم ولكن أراد أن يبسط نظرية جديدة يفسر بها الكون تفسيرا عاما ، وهذا ما نسميه باعتماد العلماء على ميدان الفلسفة .

والطريف في أمر هؤلاء العلماء أن أطوارهم كانت غريبة جداً، لا نعني بذلك أن كل عالم مفكّر أو فيلسوف ينبغي أن يكون غريب الأطوار. ولكن يجب أن نلاحظ أن هذه الطائفة تحاول التخلص من آراء تقليدية، اعتنقها الناس آلاف السنين، فالخروج على المألوف كان يقتضي منهم الخروج على المألوف في كل شيء.

كان نيوتن في طرائقه غريب الأطوار فهو ينصرف عن دراسته العادلة إلى جمع كل شيء يقع تحت يده، وهذه فطرة في الأطفال كما هو معروف. وكان أهله يضيقون به لهذا السبب. وكانت أمّه قد تزوجت بعد موتها أخيه من شخص آخر، فلما رأته على هذه الشاكلة صرفته عن المدرسة ليصبح مزارعاً فهو أوليّ عمل به: يشتغل في الأرض بالفلاحة، وينذهب إلى السوق ليبيع المحاصيل الزراعية. فكان إذا ذهب يوم السوق مع خادمه، ترك خادمه يتصرف، وعكف هو على حل المسائل الرياضية التي كان بها شديد الشغف. وفي يوم من الأيام مرّ به عمّه يوم السوق فوجده ينظر في مسائل رياضية فأخذته وأعاده إلى المدرسة. وانتهى به الأمر إلى أن أصبح أستاذًا للرياضيات في جامعة كبردج. ولكنه كان يضيق بالطرق المعروفة في حل المسائل الرياضية، وكان يبتكر طرقًا أسهل وأوضح. ولم تكن العلوم الرياضية كل غوايته، وإنما كان يعني بالمسائل الميكانيكية. وعلى الرغم من أنه ابتكر في الرياضة نظرية جديدة نازعه فيها الفيلسوف ليينتر وهو حساب التكامل والتفاضل، أو ما يسمى الحساب اللامنهائي. ويتمسّك الشعب الانجليزي بأن نيوتن صاحب الفضل كما يتمسّك الشعب الألماني بأن ليينتر هو صاحب الفضل. غير أن تلاميذه لم يكونوا يفهمون هذا الحساب؟ وفي يوم من الأيام اشتري منشوراً زجاجياً وطلب منه البائع ثمناً غالياً، ورأى خادمه أن ذلك البائع قد استغفله وقال: هذا المنشور قيمته لا تساوي أكثر من وزنه. فوقرت هذه الجملة في نفسه: القيمة والوزن، ما وزن الأشياء؟ وما قيمتها؟ وظل يفكّر في هذه المسألة، كيف توزن الأشياء؟ وما ثقلها؟ هذا التفكير الباطني هو الذي كان يشغل

عن نفسه ، ويجعله ينسى ، حتى انه أراد الزواج فأحب فتاة وإذا به يتناول يوماً إصبعها ويضعه في « بيته » وانتهى به الأمر إلى اعتقاده أنه لا يصلح للزواج وانصرف إلى تفكيره . ثم رأى وهو جالس في الحديقة التفاحة تسقط فأشرقت الفكرة في ذهنه ، وهو أن سقوط التفاحة نتيجة الجاذبية ، حتى انه جرى وقال : وجدتها كما قال أرشميدس : ولم تكن نظرية الجاذبية مجهلة ، ولكنه وضعها على أساس يفسر به الكون .

وخلصة فلسفته العلمية ونظريته الفلسفية هي أن صفة المادة الأساسية هي القوة فكل جسم به قوة كامنة ، وبعاقبته هذه القوة الكامنة يميل إلى الثبات والاحتفاظ ، ولا يخرج الجسم عن حالته إلا قوة أخرى تؤثر فيه من الخارج . فال أجسام الموجودة في العالم يؤثر بعضها في بعض ، فهي بين شد وجذب ، وتأثير وتاثير . ولا تشذ عن هذه القاعدة الأجسام الأرضية التي نراها أو أعظم الأجرام التنانيرة في السماء ، فكلها تخضع لقانون الجاذبية العام . ثم طبق نيوتن هذا القانون على الأجرام السماوية واستطاع تفسير حركات الكواكب وانتقل من هذا إلى البحث في مبدع الكون فقال : إن من ينظر إلى هذه المخلوقات البديعة الصنع والتكون لا بد له أن يفترض وجود خالق مبدع لهذه الكائنات . ولكنه عدل عن النظر إلى طبائع الأمور الإلهية لينظر في طبائع الكائنات ، والاهتداء إلى القوانين التي تخضع لها . والغريب في أمر هذا العالم أنه أعلن هذه الكشف الرياضية والميكانيكية ومع ذلك لم يدخل نفسه الغرور . وقد دفعه الناس إلى طبع كتابه المسمى « مبادئ الرياضة » وهو كتاب لم يفهمه إلا بضعة نفر في عصره . فآثر الاشتغال بالسياسة ، ولكنه لم يشتهر . ولكن شهرته ذاعت فيما بعد فعرف الناس قدره باعتبار أنه وضع أسباباً لنظرية جديدة أثبتت التجارب صحتها .

## علم الكيمياء :

وننتقل إلى الكلام عن عالم آخر كان له أثر كبير في دحض نظرية العناصر الأربع الماء ، والهواء ، والنار ، والتربة. هذا العالم هو لافوازيه، عاش في إبان الثورة الفرنسية فكان أثرا من آثارها ، ثم اكتوى في آخر العمر بنارها . بحث في الحاذبية ، وتحليل الهواء ، والبارود. وهو وضع أساس علم الكيمياء الحديث . وانتخب في سن الخامسة والعشرين عضوا في أكاديمية العلوم بباريس ، وألقى عليه عبء عظيم : أن يبحث في كل شيء : بحث في الحاذبية الحيوانية بقصد ما قام به عالم في ذلك يسمى : مسمر Mesmer كان يشتغل بالتنويم المغناطيسي ، وذاع أمره في أوروبا كلها ، وأوشك أن يفتتن به الناس . فطلب من لافوازيه أن ينظر في هذه المسألة ، أحق هي ، أم باطل ؟ ! .

ثم طلب منه أن يبحث في الماء الذي يشربه الباريسيون ، وفي الألوان ، وفي استخراج الزيوت ، وصناعة السكر ، وفي تقطير الفسفور ، وفي الاحتفاظ بالماء الصالحة للشرب في السفن ، وفي صدأ الحديد ، وفي تركيب البارود .

ولكن هذا كله لا يهمنا من الناحية العلمية وإنما الذي يهمنا هو توصله إلى تحليل الهواء إلى عنصرين الأكسجين والأزوت وكان ذلك في سنة ١٧٧٧ ، فأثبتت بذلك أن العنصر الذي كان الأقدمون يعتبرونه مبدأ للأشياء ولا ينحل إلى غيره ، يمكن حله . ومضى في هذا البحث حتى نشر سنة ١٧٨٩ رسالة في الكيمياء أعلنت فيها أن العناصر الأولية ليست أربعة بل عدتها ثلاثة وثلاثون ، وهذا كل ما استطاع أن يصل إليه . وكان بينه وبين العلماء الآخرين الذين يأخذون بالتقليد صراع عنيف ، انتهى باقرار وجهة نظر لافوازيه ، وانتهى إلى انفصال الكيمياء عن الفلسفة . وكان لافوازيه يقول :

« لست أنا الذي أتكلم ولكنني أدع الواقع هي التي تتكلم » وهي قوله تدل على شيء جديد: تدل على أن العلم مستقل تمام الاستقلال عن الإنسان ؟ لأن قوانينه تجري من تلقاء نفسها ، وعلى الإنسان أن يهتدى إليها ، لأن يفرض رأيه عليها . أى أن الصفة التي تمتاز بها الفلسفة أنها إنسانية والصفة التي يتمتع بها العلم أنه موضوعي ، لا يحفل بالإنسان ، بل يعد الإنسان كأنه شيء من الأشياء التي يبحثها لا أكثر ولا أقل .

### نظريّة التطور :

تتكلم بعد ذلك عن عالم آخر له نظرية في تفسير الحياة هو دارون صاحب نظرية النشوء والارتفاع ( Evolution ) وصاحب نظرية البقاء للأصلح . وهي نظرية علمية وفلسفية بمعنى أنه أراد كعالم أن ينزع غاية اختصاص الفلسفة . وقد بني نظريته هذه على المشاهدات والتجارب ، وهي مشاهدات طويلة أنفق فيها زمانا طويلا جداً . وكان دارون لا ينصرف إلى الدراسة المallowة في عصره ، بل يسعى إلى النظر والمشاهدة على حسب مزاجه الخاص حتى تبرم به والده ، وكان من الأطباء المشهورين ، وأراد له أن يتعلم الطب فلم يصلح ، فوجهه إلى تعلم اللاهوت أو الدين فلم يصلح كذلك . ثم رغب في السفر على ظهر سفينة تبحث في المشاهدات الطبيعية فأوفده أبوه عليها . وأنفق في هذه الرحلة حول خمس سنوات أفاد منها فائدة عظيمة ، لأنها سجل مشاهداته على الأحياء المختلفة في عالم النبات وفي عالم الحيوان وسجل الغرائب في هذا كله . فــ كان في سيرته هذه كما فعل أرسطو في أول أمره حين ترك أكاديمية أفلاطون وذهب إلى مدينة باسيا الصغرى ، فظل ثلاث سنوات يشاهد الكائنات الحية ويسجل ما يراه فيها . ونشر دارون مشاهداته عن هذه الرحلة ، وهي تعد طرفة أدبية يمكن أن تقرأهااليوم بلذة وشوق . ومن تأثير هذه المشاهدات تبين له أن الكائنات الحية تتفاعل مع البيئة ،

وتشكل بمقتضى البيئة الجديدة التي تنتقل إليها . فإذا تغيرت البيئة ، فان يعيش فيها إلا الكائنات التي تستطيع أن تلائم بين نفسها وبين هذه البيئة الجديدة وهذا ما يسميه دارون ببقاء الأصلح . ولا ينبغي أن نفهم من هذا أن الأصلح هو الأقوى ، إنما الأصلح هو الذي يستطيع أن يتلاءم مع البيئة الجديدة . ويستطيع دارون في كتابه (أصل الأنواع) نظريته التي تعتمد على هذه المبادئ الثلاثة : الأول تنازع البقاء ، والثاني بقاء الأصلح والثالث الانتخاب الطبيعي . وتنازع البقاء معناه أن العالم محدود ونقصد بالعالم البيئة ، وتتوالد في البيئة كائنات لا حصر لها تنازعًا شديدا ، وهنا يكون البقاء للأصلح أي من يقوى على غيره ، ولمن يلائم بين نفسه وبين هذه البيئة . وفي الوقت نفسه البيئة متغيرة باستمرار فقد مر على الأرض عصر جليدي مثلًا ، كانت البيئة فيه مختلفة مما هي عليه الآن ، وفي هذه الحالة يحدث بين الكائنات نوع من الانتخاب لما يصلح لهذه البيئة الجديدة .

وفي ظل هذه الحقائق ما مركز الإنسان ؟ أعلن دارون رأيا جريئا يخالف في الواقع ما جرت عليه الأديان من قولهـــ إن أصل الإنسان مهاوى انحدر إلى الأرض بهذه الخطيئة التي ارتكبها آدم في الجنة ، أي أن الإنسانية من نسل آدم وحواء الذين نزلوا إلى الأرض . ونظرية دارون تعكس هذه القضية فبدلا من أن تجعل الإنسان مهاوى يا انحدر إلى الأرض ، تجعله أرضيا يتطلع إلى السماء ، فطريق الإنسانية ليس من الأرق إلى الأدنى بل من الأدنى إلى الأرق . ولا ريب في أن مثل هذه النظرية التي تعارض الدين خلية أن تثير كثيرا من الجدل والخصومة من أصحاب الأديان . ومع ذلك فلم يكن دارون يقصد أن يهاجم الدين بنظريته ، وهو نفسه لم يوسع القول فيها وإنما ظهر له أتباع يضرون مع نظريته إلى نهايتها على رأسهم هكسلى في إنجلترا ، وارنست هيكل في ألمانيا .

أما الجدل الذي ثار في إنجلترا ، فقد كان عنيفا ، وتزعم الحركة الداروينية هكسلي وانصرف البحث إلى وجهة غريبة : هل النوع الإنساني أصله فرد أولا ؟ أما إجابة دارون عن هذا السؤال فهي : أن القرد ليس أصل الإنسان ، ولكن الإنسان حيوان كغيره من الحيوانات التي تعيش على الأرض ، وقد خرجت من أنواع مختلفة ، منها القردة . فهناك جنس من الحيوانات خرجت من أنواع متشابهة بعض الشبه منها الإنسان ومنها القرد . ولقد ذهب بعض العلماء يحاولون البحث بالمشاهدات التاريخية للوصول إلى تلك « الحلقة المفقودة » كما يقولون ؛ ولم ينته الأمر إلى نتيجة حاسمة في ذلك الوقت .

أما في ألمانيا فقد خرج هيكل ( Haeckel ) بنظرية علمية في تفسير هذا العالم وفي تاريخ الخلق . وقد أقام نظريته على مشاهدات طبيعية لأنّه رحل مثل دارون في البحار ، وشاهد الأمّاك على وجه الخصوص ؛ وقابل دارون ، وطلب عليه العلم ثم أعلن نظريته المعروفة بالواحدية Monism ويعقّلني هذه النظريّة يكون العالم كله واحدا ، ومعنى ذلك أن ليس في العالم ثنائية كتلك الثنائية التي ذهب إليها ديكارت وهي تجعل المادة في جهة والفكر في جهة أخرى . أو الثنائية التي ذهب إليها أرسسطو من قديم الزمان يجعل المادة موجودة أزلية وجعل الله خارج هذه المادة ؛ وهو الحرك الأول لها . أو هذه الثنائية التي تقول بها في الإنسان من أنه مركب من بدن أو جسم ونفس ، وأنّ البدن يفنى ، ولكن النفس خالدة . فالآديان تقوم على هذه المبادئ : وجود الله خارج العالم ، وأن الله هو الذي خلقه ، ووجود النفس مستقلة عن الجسم ، وأنّها تحيا بعد فناء البدن .

ويذهب هيكل إلى أن العالم كله واحد ، ليس فيه هذه الثنائية التي قال بها أصحاب الآديان أو بعض الفلاسفة ، وأن الكائنات الموجودة على ظهر الأرض كلها من شجرة

واحدة ، أو من أصل واحد ، يترب بعضها فوق بعض ، فبعضها كائنات راقية وبعضها كائنات غير راقية . والإنسان كائن من هذه الكائنات غير أنه أرق من غيره طبقاً لسنة التطور . وليس الإنسان مركباً من جسم ، ونفس مستقلة عن هذا الجسم ؟ فنفس الإنسان كنفس الحيوان وهي تفني بفنائه ، أو نفسه هي مجموعة وظائفه .

هذا فيما يختص بالانسان أما فيما يختص بالله والعالم فهو لا ينكر وجود الله، ولكنه يجعل الله والعالم شيئاً واحداً وأنه جموع المادة والطاقة، وهي سر الحياة في هذا الكون . وهيكل هنا ينظر إلى المسألة نظرة طبيعية ؟ وقد سبقه إلى القول بمثل هذه النظرية فلاسفة كثيرون، وإنما على سبيل التصور الذهني الذي لا يستند إلى حقائق من المشاهدات الطبيعية، نعم أن مذهب الواحدية شبيه بمذهب وحدة الوجود ، غير أن الواحدية تستند إلى المشاهدات والتجارب العلمية .

وكم من المتصوفة في الإسلام قالوا بهذه النظرية ، نظرية وحدة الوجود ، مثل ابن عربى . وفي الفلسفة الحديثة نجد تلميذاً من تلامذة ديكارت هو سبينوزا قال بوحدة الوجود ، وجمع بين تلك الثنائية التي نادى بها ديكارت ثنائية الفكر والمادة ، فجاء سبينوزا وأنكر هذه الثنائية وجعل الله في قمة الوجود ، وأنه أصل الوجود ، ومن صفاتيه الفكر والامتداد . ولكن ليس الامتداد الذي هو صفة الله امتداداً محسوساً كهذا الامتداد الذي نشاهده في الأجسام المحسوسة ؟ بل هو امتداد رياضي . وهذه فكرة دقيقة لعل الآراء الحديثة عن المادة تثبت صحتها ، نعم أن ما نشاهده عن المادة من أنها محسوسة ، متحيزة في مكان ، كثيفة ، ليس كذلك ، وأنها إذا انحلت ، خصوصاً بعد الكلام في النورة ، إذا انحلت المادة أصبحت طاقة أو أشعة تتناثر في أرجاء العالم ، فلا نحسها بهذه الهيئة التي عهدنا أن نشاهد فيها الأشياء المحسوسة . وقد تجمعت هذه الآراء منذ دارون وتلامذته ، ولا نستطيع أن نقول إنها حاسمة نهائياً ، فالعلم في تطور

مستمر . وقد بسط هذه النظرية بسطا موجزا شعبيا يصور فيها نشأة الكون وبدء الخلق العالم . هـ ج : ولز . وله كتاب صغير عنوانه موجز في تاريخ العالم كتب فيه قصة التاريخ منذ بدء ظهور الأرض ، من أنها كانت كتلة انفصلت عن الشمس ، ثم بردت ، وظهر على سطحها الماء . فكانت الأحياء المائية أول هي الكائنات ، ثم انكسر الماء وظهرت الأرض . فالأحياء جميعها هي في الأصل أحياء مائية ، واقتضت البيئة الجديدة أن تنقسم هذه الأحياء قسمين : قسم يعيش على اليابس وفي الماء كالضفدع والتمساح ، وقسم يعيش على اليابس فقط . ثم تنوّعت الأحياء التي تعيش على اليابس فقط ، وتشكلت أشكالاً مختلفة ، وظهرت الأنواع التي نشاهدها وأرقاها هو الإنسان الذي لم يكن إلا حيواناً متواحاً تقدر حضارته بما لا يزيد على عشرة آلاف عام . ثم يصور ظهور الحضارة وكيف تحضر الإنسان ، وكيف اهتدى إلى استعمال يده ولسانه وابتكر الأسلحة والكلام لأن أساس الحضارة الإنسانية هو تعلم الإنسان اللغة التي يستطيع بها أن يتفاهم مع غيره وأن ينقل إليه تجاربه ، وأن يحفظ هذه التجارب من جيل إلى جيل .

والواقع أن هذه النظريات ولو أنها تبدو أليق شيء بالمشاهدات الطبيعية وأقرب إلى العقل ، إلا أنها تقف عاجزة أمام مسائل من الصعب حلها ، أو لم يصل العلم إلى حلها وهي لهذا السبب لازالت من صميم الفلسفة . منها مسألة ظهور الحياة ، فهم كما يقولون : انفصلت الأرض عن الشمس ولم يكن على سطحها حياة ، ثم بردت وظهر اليابس والماء وإلى هنا نسلم بذلك . ثم ظهرت الكائنات الحية من هذه الأجسام التي ليست فيها حياة . فكيف خرجت الحياة من لا حياة ؟ !! .

## الفلسفة بعد انفصال العلوم :

انفصلت العلوم إذن عن شجرة الفلسفة وأصبحت العلوم مستقلة ، لها قوانينها ، فما الذي بقي للفلسفة أن تبحث فيه بعد أن انتزعت العلوم عنها اختصاصها القديم ، وهل أصبح العلم ينافع الفلسفة ، ويحتل مكانها ؟ ، أم أن الفلسفة ميدانا لا يزال قائما . الواقع أن الفلسفة موضوعا خاصا لا يستطيع العلم بالمعنى الحديث أن ينزع عنها فيه ؟ فالعلم (يبحث في الظواهر فقط ، ولا يعني بالذهاب إلى ما وراء هذه المظاهر ، لأنها تخرج عن نطاقه ؛ وأنه يخشى أن يتخطى الظواهر فيضل الطريق . العلم يقوم على الملاحظة المحسوسة وعلى التجربة المحسوسة التي يمكن أن تتحقق بها الفروض ، فالطريق المحسوس هو المشاهدة . ولكن السكون لا يترك من الظواهر فقط ، لكنه يترك من ظواهر الأشياء ، ومن الحقائق الأولى التي تكمن وراء هذه الظواهر . فما هي حقائق الأشياء ؟ ، هذا بحث تتطلع إليه النفوس ، وتهواه العقول ؛ ولكن العلم لا يحب ، ولا يحب أن يحب عنه ، لأنه يقف عند الظواهر ، وعندئذ تقدم الفلسفة إلى الميدان فتجيب عن هذا السؤال : ما هي حقيقة الأشياء ؟ . وهذا سؤال ، حيث أنه يتخطى الظواهر ، فهو أسمى من الأمور الطبيعية ، التي يعني بها العلم . أو بمعنى آخر الفلسفة تنظر في حقائق الأشياء أو فيما وراء الطبيعة ، أو الميتافيزيقا . فموضوع الفلسفة الحديثة بعد أن انفصلت العلوم عنها الميتافيزيقا .

ونحب أن نعرض رأى طائفة من المستغلين بالفلسفة ، ناقشوا معنى الفلسفة في العصر الحديث ، ولم يكن من اليسير أن يتفقوا ، إذ أن الفلسفة ، كما قلنا من قبل ، معانٍ مختلفة ، لا معنى واحدا .

بعد أن تكلم الأستاذ اندريه لالاند في قاموسه الفلسفى عن المعانى المختلفة لفلسفة

وفيلسوف ، أضاف آراء بعض كبار المشتغلين بالفلسفة ، وقال : إنها تكمل ما أنبته في المتن .

فاستعرض الأستاذ برتيلو ( Berthelot ) معنى الفلسفة منذ سocrates إلى العصر الحديث ، واتهى إلى أن « التمييز الدقيق بين الفلسفة والعلوم الطبيعية لا يرجع إلا إلى نهاية القرن الثامن عشر ومستهل القرن التاسع عشر » .

ويرى الأستاذ بارودي ( Parodi ) أن الفكرة الجوهرية للفلسفة هي الاتجاه نحو التأليف الشامل الكلى *La synthèse totale* ؟ أليست الفلسفة تصوراً للمجموع السكون أو للأشياء في عمومها ، بحيث تشمل في نفس الوقت الظواهر الخارجية والعقل ؟ فالفلسفة عنده تشمل التأمل والوحدة ، وبمعنى آخر الفلسفة ، في مقابل العلم الخالص ، ليست مجرد المعرفة البسيطة عن طائفـة من الأشياء والأفـكار ؟ بل هي المعرفة التي تعطف بالنقد على نفسها ، وأصلها وشروطها ومنهجها وحدودها وقيمتها .

كأن بارودي يريد أن يقصر الفلسفة على نظرية المعرفة .

ويذهب لاشيلييه ( Lachelier ) إلى أن الفلسفة ، إن شئت أن يكون لها معنى خاص محدود ، هي الميتافيزيقا ولا شيء غير ذلك . وأن الميتافيزيقا ، كما عرفها أرسطو هي علم « الموجود بما هو موجود » . أو إذا أردنا أن تخاطئ فكر أرسطو بعض الشيء ، فهي العلم بالشروط الفطرية *Apriori* للوجود والحقيقة ، هي علم العقل والمعقولات الكلية ، هي علم الفكر في ذاته وفي الأشياء .

واختتم الأستاذ لاشيلييه كلامه بعد شيء من التفصيل قائلاً : إن وظيفة الفلسفة أن تحبط علما بكل شيء بما في ذلك الدين .

ويميز الأستاذ بلوندل ( Blondel ) في معنى الفلسفة فكترين مستقلتين ، ولو

أنهما مرتبطان : المعرفة النظرية للحقيقة ، والحل العملي لمشكلة المصير الإنساني . أو بمعنى آخر : موازين الحياة والسلوك بحيث تقوم على يقين عقلي ، وأساس من الحقيقة نصل إليها بالمعرفة الوثيقة . فهنا نجد ثنائية بين النظر والعمل ، يسiran جنبا إلى جنب في ارتباط أو وحدة ، . وهذه الوحدة بين النظر والعمل نحسها في أنفسنا ، والفلسفة التي هي تهدينا إليها .

ويقول شارل فرنر ( Werner ) إن الفلسفة تبحث العقل ليس فقط من جهة أنه يتميز بموضوعاته ، بل من جهة أنه عنصر بناء في الكون . وعلى حين أن موضوع العلم هو الحقيقة من ناحيتها المادية ، نجد أن موضوع الفلسفة هو الحقيقة من ناحيتها العقلية . وأعلى درجات الفلسفة ، كما قال أرسطو ، هي العلم الإلهي ، وموضوعه ليس شيئا آخر غير العقل المطلق ، الله .

الخلاصة من هذا كله ، على الرغم من اختلاف هذه الطائفتين من المفكرين على معنى الفلسفة في العصر الحديث ، أنهم يتتفقون في شيء واحد هو أن الفلسفة هي التي تبحث في العقل أو المعرفة . ولهذا بسطنا القول في نظرية المعرفة ، وهي لاب الميتافيزيقا .

## موضوع الفلسفة في العصر الحديث :

وبعد : فهل للفلسفة موضوع بعد انفصال العلوم عنها ؟ الواقع أن لهذا السؤال أجوبة ثلاثة : الجواب الأول : للفلسفة موضوع لا يتعارض مع العلوم ، ونستطيع أن نسميه الفلسفة الأولى أو الميتافيزيقا ، وسوف نعود إلى القول في تفصيل هذه الناحية .  
الجواب الثاني : هو أنه ليس للفلسفة وجود بعد أن وصل العلم إلى ما وصل إليه .  
الجواب الثالث : هو التوفيق بين النظريتين : نظرة الذين يجعلون الفلسفة موضوعا

مستقل؟ ونظرة الدين ينكرون على الفلسفة وجودها.

نعود إلى النظرة الأولى التي تجعل الفلسفة موضوعاً نسبياً الميتافيزيقاً، والقائلون بذلك يجرون الفلسفة نوعاً من المعرفة أسمى من المعرفة العلمية، ولها موضوع لا تتعرض له العلوم. وفي هذا كتب أحد المؤرخين للفلسفة يقول: إنما تبحث في أمور ثلاثة الأول: أن الفلسفة مذهب يقوم على الواقع العلمي وعلى تأثير العلم. فإذا كانت العلوم المختلفة تصرف شتى الوجهات، كعلم الفلك يبحث في الأجرام السماوية، وعلم الطبيعة يبحث في ظواهر الطبيعة، فالفلسفة تأخذ خلاصة ما وصلت إليه هذه العلوم المختلفة فتجمعها وتضمها، وتكون منها مذهبها واحداً. الثاني: أن الفلسفة تبحث في أصل العالم وفي أصل الكون لا في الكورة الأرضية وحدها، بل في الكون بأسره. والثالث: أن الفلسفة تحاول تفسير الوجود من جهة غاياته لماذا وجد؟ ولماذا وجد الإنسان على ظهر الأرض؟ ولماذا وجدت الحياة؟. هذه أسئلة لا يعني العلم بالإجابة عنها.

ويوازي هذه الموضوعات الثلاثة أن الفلسفة بالنسبة إلى الموضوع الأول، من حيث أنها تؤلف مذهبها يعتمد على تأثير العلم، تنشد العموم والوحدة. فإذا كان العلم ينظر نظرة عامة شاملة، فالفلسفة نظرتها أعم وأشمل. ويوازي الموضوع الثاني وهو البحث في أصل العالم أن الفلسفة تبحث عن العلل الأولى. وقد يقول قائل إن العلم يبحث في العلل أيضاً لأنه يفسر الأشياء، فنقول له إن العلم لا يبحث إلا في العلل القريبة أما العلل بعيدة أو الأولى أو كما كان يقول أرسطو من إن الفلسفة هي البحث عن العلل الأولى والمبادئ العامة، فهذا حقاً ما يميز الفلسفة: البحث عن العلل البعيدة، وعن علة هي علة جميع العلل أى الله. فالله هو العلة الأولى في وجود الموجودات. ويوازي الموضوع الثالث وهو الغاية من الوجود ولماذا وجد العالم أن الفلسفة تبحث في العلل الغائية؟ مما يميز الفلسفة عن العلم تميزاً واضحاً لأن العلم لا يحفل بالغاية بتاتاً، فهو يقنع بالبحث عن

تفسير الظواهر ، ومعرفة القوانين ، أما هدفها أو غايتها فلا يعنده ذلك . أما الفلسفة فإنها تنظر في غاية الأشياء ، وفي الغاية من الكون والوجود . وإذا كنا قد عرفنا أن الله هو العلة الأولى للوجود فهو كذلك غاية الغايات .

والفلسفة تعتمد على الواقع العلمية وتبعد بحثاً أكثر عموماً من العلم ، أو أبعد منه . فالعلم يقف عند المظاهر ، ولكن الفلسفة تطلب شيئاً أبعد من هذه المظاهر ، تطلب الحقائق لا تلك الحقائق المقيدة بغيرها كما هو مشاهد في مباحث العلم ، لأن الظواهر العلمية مقيدة دائماً بغيرها ، يعني أنها نسبية بالإضافة إلى غيرها . ولكن الفلسفة تبحث في المطلق وفي الحقائق المطلقة .

العلم يبحث في ظواهر المادة المحسوسة وما فيها من لون وصوت وشكل ولكن لا يبحث ما هذه المادة ؟ فهو في الكهرباء مثلاً يحدّثنا أن السالب والموجب يحدّثان شرارة كهربائية ، ولكن ما الكهرباء ؟ إنه لا يعني بذلك . وكذلك في الكائنات الحية العلم ينظر في النمو وفي شكل الكائنات الحية ومظاهرها ، وأسباب حدوثها ، ولكن لا يجيب عن هذا السؤال ما الحياة ؟ وكذلك علم النفس عندما أصبح علماً يعني الكلمة ضرب صفحات عن النفس أو العقل ، وأصبح يبحث فقط في مظاهر النفس التي تبدو على الأفراد ؟ بل من مدارس علم النفس كمدرسة السلوكيين في أمريكا من يدرس الإنسان كما يدرس أي شيء طبيعي وكما يدرس الحيوان ولهذا تيسّر أن ينشأ علم نفس للحيوان يبحث في نفسيته . ونحن نرى إذن أن العلم يقف عند حدود معينة فيصف جانباً من الموجودات ولا يخاطي هذا الجانب إلى الحقائق الباطنة . ولهذا قالوا إن الفلسفة هي العلم بال الموجودات بما هي موجودة أو هي البحث عن الحقائق المطلقة ، أو البحث عن الطبيعة الباطنة للأشياء .

ومن هذا يتضح لنا أن موضوعات الفلسفة المادة والحياة والنفس والله . ولكن هذه المسائل عسيرة الحل وتحتاج ، في رأي بعض الفلاسفة ، إلى ملائكة فوق العقل ،

هي ما يسمى بالخدس ، وقد تسمى البصيرة ، سواء أكان هذا الخدس عقلياً كخدس ديكارت ، أم كان قلبياً كذوق المتصوفة . ولكن لنا أن نتساءل هل في طوق العقل البشري حل مسائل الميتافيزيقا التي تبحث في أصل الموجودات ؟ وهل هذه القوى العقلية السامية موجودة حقاً أو غير موجودة ؟

أما الذين أنكروا وجود الفلسفة فقد أنكروا أن في طوق العقل البشري أن يحل هذه المسائل ؛ وأنكروا وجود هذه القوى العقلية العليا . وعلى رأس هؤلاء المفكرين فيلسوف ظهر في القرن الثامن عشر هو أووجست كونت صاحب الفلسفة الوضعية Positivism وقد طبع أووجست كونت بنظرية تعرف بقانون الأحوال الثلاث . والأحوال الثلاث هي أولاً الحالة الدينية وهي حالة مرت في تاريخ البشرية كان الإنسان يفسر فيها الأشياء بالقوى الاليمية ؛ وثانياً الحالة الميتافيزيقية وهي الحالة التي مرت على البشر منذ ظهور الفلسفة اليونانية إلى نهاية القرون الوسطى وبزوغ العصر الحديث ، وكانوا يفسرون الموجودات بقوى مجردة أو قوى باطنية كالقول بأن الأشياء تترَكَب من مادة وصورة ، وكانوا يقولون في تفسير المواد المخدرة كالأفيون مثلاً بأن هذه هي طبيعته . والثالثة هي الحالة العلمية وهي التفسير بالقوانين . والقوانين هي العلاقات الناتجة المستمدَة من النظر إلى الأشياء . مثال هذا قانون التمدد بالحرارة ؛ فهناك علاقة بين الحرارة والجديد ثُمرتها التمدد ، وهذه العلاقة ثابتة يضعون لها معامل اسمه معامل التمدد . ويقول أووجست كونت : إننا إذا وصلنا إلى الحالة العلمية بطلت الميتافيزيقا ؛ لأن الميتافيزيقا لا تنتهي عن المعرفة العلمية ، فهو يرى أن الفلسفة تندمج شيئاً فشيئاً في العلوم ؛ أو تذوب في هذه العلوم إلى أن يصبح الفلسفة هم العلماء ، ولا يبقى للفلسفة إلا أنها نظرة عامة تضم العلوم المختلفة ؛ ولا تسعى إلى تفسيرات تختلف تفسير العلوم .

وهناك كثيرون من الفلاسفة يتبعون رأى أو جست كونت ويرون أن العلم يحل محل الفلسفة ، ومن هؤلاء هربرت سبنسر فهو يرى أن الخلاف بين العلم والفلسفة ليس خلافا في الموضوع أو النوع أو الكيف ، وإنما الخلاف في الدرجة . فهناك درجات ثلاث للعرفة : الأولى هي المعرفة العامة ، وهذه المعرفة تمتاز بأنها جزئية أى لا تتعلق بالأمور الكلية ؛ وتمتاز ثانياً بأنها ليست موحدة ، وهذا ناشيء بطبيعة الحال من النظر إلى الجزئيات فلو نظر الرجل العادى إلى الأمور الجزئية ، وحاول أن يجمعها أو يضمها ، أو يذهب إلى الأسباب الكلية المختلفة وراء هذه الجزئيات ، ما كان عمله هذا عملا عاميا ، وإنما هذا ما يختص بالدرجة الثانية من المعرفة . وهذه الدرجة الثانية تستطيع أن نسميها العلم بالمعنى الحديث ، وهى تمتاز بالوحدة في ناحية من النواحي لا في الكون بأسره ، ومن هنا كانت العلوم كثيرة ، منوعة ، بحسب اختلاف الموضوعات المختلفة . والدرجة الثالثة هي الفلسفة ولكنها لا تختلف عن العلم اختلافا جوهريا ، وإنما هو اختلاف في الدرجة فقط ، والخلاف هنا في درجة التوحيد . فالفلسفة أكثر وحدة من العلم . إذا كان العلم يبحث في ناحية معينة ، وفي جهة من جهات المعرفة ، فالفلسفة هي المعرفة الشاملة . ويرى بعض المحدثين أنه إذا كان الأمر كذلك فلا محل للفلسفة ؟ وأن العلم سوف يحل يوما ما محل الفلسفة ، ويأخذ مكانها .

رأينا الآن اتجاهين بالنسبة إلى الفلسفة والعلم : الاتجاه الأول يجعل للفلسفة ميدانا واضحا محدودا ؛ ذلك الميدان هو البحث في الأشياء المطلقة أو فيها وراء الطبيعة وفي العلل الأولى والغايات النهائية . ورأينا مذهب آخر يبطل الفلسفة ويلغى وجودها . والآن ننظر في موقف ثالث يقفه بعض المفكرين من هذه المسألة ، نعم بها وجود الفلسفة أو عدم وجودها . وهؤلاء يسلمون بما قال أنصار العلم ، ولا يجعلون للفلسفة موضوعا بالذات

وإنما ينتقدون مبحث الفلسفة إلى شيء آخر هو النظر في هذه الأداة التي توصلنا إلى العلم ، ونعني بهذه الأداة العقل ، فنحن نتبينه عندما نتج في العلوم المختلفة مناهج خاصة ، توصلنا إلى النتائج العلمية التي نأخذ بها . فهل هذه الأداة ، أي العقل ، أدلة صالحة للوصول إلى العلم أو غير صالحة ؟ هل العلم ممكن أو غير ممكن ؟ كيف يتصل العقل البشري بالأشياء الخارجية ويتصل بها ؟ فالظواهر الطبيعية ، وهي موضوع العلم ، ظواهر مادية بعيدة عنا . والعلم قبل كل شيء يمتاز بأن موضوعه خارجي ، والإنسان بما هو إنسان ينظر إليه بعقله أو يدركه بعقله . والآدراك المعمول شيء مختلف كل الاختلاف عن هذه الظواهر المادية التي توجد خارج العقل . ومسألة ثالثة ينبغي أن نبحثها أيضا ، وهي أن العلم يتقدم لأنه يقوم على الصحة ؛ أو بمعنى آخر نحن نؤمن بالعلم أو نعتقد في نتائج العلم ، لأننا نرى فيها أنها صحيحة وليس خطأ أو باطلة . فكأن في العلم مسائلتين : الأولى هل هو صحيح أو باطل ، والثانية اعتقادنا أو إيماننا بالعلم بعد ذلك . فهل مباحث العلم صحيحة أم خطأ ؟ وهل يعلمنا العلم الحقائق المطلقة أم الحقائق الجزئية ؟ ويجب علينا أيضا أن ننظر في المناهج المختلفة التي نسلكها في البحث العلمي ، فكل علم له منهج أو طريقة : كطريقة البحث في العلوم الرياضية ونعني بها البرهان ؛ وهي طريقة تختلف عن طريقة البحث في العلوم الطبيعية . وهذه بدورها متعددة حسب ما في العلوم الطبيعية من فروع لهذه العلوم . ثم هناك منهج يسلكه العلماء عندما يبحثون في نوع ثالث من العلوم ليست هي بالعلوم الرياضية ؛ ولا بالعلوم الطبيعية ، بل هي العلوم الإنسانية أو الاجتماعية ؛ ويدخل تحت هذه العلوم البحث في التاريخ والبحث في الظواهر الاجتماعية . الخلاصة أنت لا بد لنا من النظر في هذه المناهج : هل هي طرق يمكن أن تؤدي إلى العلم أولا ؟ وما قيمة هذه المناهج المختلفة ؟ .

ومسألةأخيرة تعنى الفلسفة ببحثها أيضا ، ولا يعنى العلم بالبحث عنها هى تنازع العلم .  
فهذه النتائج تختلف ما تقدمه الحواس لنا ، بمعنى أن لا بد من قاض يحكم على العلم .  
فلا يستطيع العلم أن يحكم على نفسه . والفلسفة هى التى تختص بالنظر فى الطرق  
العقلية التي نسلكها فى بحث العلم . وعندئذ ينتهى أمر الفلسفة إلى أن يصبح نظرية فى  
المعرفة ، ما هي المعرفة ؟ وما هو العقل ؟ هذه ناحية من النواحي التي تختص بها  
الفلسفة ولا شأن للعلم بها بطبيعة تكوينه ، بل من اختصاص شيء آخر هو  
الفلسفة .

ومن الموضوعات التي تختص الفلسفة بالبحث عنها المسألة الأخلاقية . أما لماذا لا  
يبحث العلم فيها ، فلأن العلم يعنى بالواقع كما هو ولا يصدر عليه حكمأ ولا يبين قيمته .  
أما أعمال الإنسان الخلقية فأساسها تقديرها أو قيمتها . هذا العمل أفضل من هذا  
العمل . ولن泥土 هناك موازین ثابتة كهذه الموازن العلمية القياسية نستطيع أن نقيس  
بها الأعمال الخلقية . فإن كان زر يدأن نلغى الأخلاق فلا بأس بذلك ، ولا محل للفلسفة .  
وإذا أبقينا الأخلاق كما هي عليه الآن باعتبار أنها البحث في القيم الروحية والمثل العليا ،  
فلا بد لنا من شيء يبحث فيها هو الفلسفة . وقد حاول بعض العلماء أن يجعلوا من  
الأخلاق علما ، وعلى رأسهم الأستاذ ليثي برييل ، وكتابه مشهور وعنوانه « الأخلاق  
أو علم العادات » حاول فيه أن يرد السلوك الأخلاقى بحيث يصبح مظهراً من الظواهر  
العلمية . ولهذا السبب بحث في الشعوب المختلفة ، وأنفق وقتا طويلا ينظر في أخلاق  
الشعوب البدائية ، ولكن لم تلق نظريته قبولا ، لأن الأخلاق ميدان آخر غير ميدان  
العلم . وهناك مذاهب فلسفية أخرى ، ونعني بالذات المذهب الفلسفى الذى يسمى :  
متريالزم أو المادى ، الذى ينكر الأخلاق باعتبار أنها مثل علينا أو أنها تبحث في قيم  
الأشياء . والمذهب المادى يحدّثنا بأن القيمة التي نخلعها على أي شيء في الواقع أو بعد  
التحليل الدقيق قيمة مادية ، لا قيمة نفسية أو خلقية . مثال ذلك لو أردنا أن نقدر

صورة زيتية وأن نصدر عليها حکما ، فأصحاب الفلسفة المادية يزنونها بميزان المادة كم تساوى هذه الصورة إذا عرضت للبيع ؟ . فقيمتها المادية وما يدفعه المشترون فيها هي التي تحدد قيمتها . وهذه نظرة ضيقة جداً ، ويمكن الاعتراض عليها بأمور كثيرة لا حب أن نفيض فيها الآن .

وإذن يبقى للفلسفة أن تبحث في نظرية المعرفة من جهة ، والمشكلة الأخلاقية من جهة أخرى .



1960

## القسم الثاني



## نظريّة المعرفة

المعرفة فطرية أم مكتسبة ؟ :

يمكن أن نتناول نظرية المعرفة بالبحث من زوايا مختلفة . أول ناحية تنظر فيها هي : هل المعرفة فطرية أم مكتسبة ؟ وليس من اختصاص الفلسفة أن تصف الطرق التي نصل بها إلى المعرفة ، فهذا الوصف يختص به علم النفس . ولتكنا في الفلسفة تخطئ الوصف إلى مبحث آخر هو : هل هذه المعلومات ، بعد أن توجد في العقل ، هل هي مكتسبة أم فطرية ؟ .

ونعود إلى بسط القول في هذه المسألة . نحن ندرك الأشياء بطريق الحواس ، وأغلب الفلاسفة يتذمرون على ذلك . فالشخص الذي يولد أصم لا يمكن أن يعرف الأصوات ، وهي موضوع السمع ، وكذلك الشخص الذي يولد أعمى لا يمكن أن يعرف الألوان ؛ ولذلك قال الصبي الصغير :

يا أم ما شكل السماء .. وما الضياء وما القمر !! .

إذن فنحن ندرك الأشياء الخارجية عن طريق الحواس : البصر أو السمع أو اللمس أو الشم الخ . وبمعنى آخر إن الأجسام الخارجية هي مجموعة من الإحساسات . أو بمعنى ثالث نحن لا ندرك الأشياء الخارجية ، وإنما ندرك أنفسنا ، لأننا لا يمكن أن نعرف الشيء الخارجي ، كهذا الكتاب ، إلا عن طريق هذه النوافذ التي نطل منها على العالم الخارجي ، وعن طريق هذه الإحساسات التي تجتمع وتنظم بعد نفاذها

من هذه النوافذ أى الحواس . فأننا لا نعرف الكتاب ، وإنما نعرف الإحساسات الموجودة في عقلي عن هذا الكتاب . معنى ذلك أن هناك عقلاً يتلقى هذه الإحساسات ولكن هل الطفل عندما يولد ، هل يكون عقله خالياً تماماً من المعرفة ، ولا تكون المعرفة إلا عندما تأتي شيئاً فشيئاً عن طريق الحواس ، وبهذا يصح ما قاله بعض الفلاسفة الأقدمين أنه لا شيء في العقل لم يكن قبل ذلك في الحسن ، وأن العقل عندهم كالصفحة البيضاء يتلقى الإحساسات ، فتتكون المعرفة . فهذا مذهب للفلسفة يقرر أن المعرفة الإنسانية جميعاً مكتسبة ، وأنها مكتسبة عن طريق الحواس .

وهناك مذهب آخر لا يأخذ به المحدثون ، وإنما نذكره باعتبار أنه ورد في تاريخ الفلسفة . وهذا المذهب يزعم أن المعرفة فطرية ، أي أن الإنسان يولد ونفسه عالم بكل شيء ، لأن النفس عندهم قبل اتصالها بالبدن كانت تعيش في عالم المثل فاطلعت على كل شيء وعرفت كل شيء ، ولما اتصلت بالجسد نسيت . فإذا عرفت النفس شيئاً أو أدرك الإنسان شيئاً ، فإنه لا يدرك شيئاً جديداً ، ولا يكتسب معرفة جديدة ، ولكنه يتذكر ما كان يعرفه في عالم المثل . فأننا حين نظر إلى هذا الكتاب لا أكتسب معرفة جديدة وإنما أتذكر ما كنت أعرف من قبل . وهذا تفسير قول أفلاطون المشهور « العلم تذكر والجهل نسيان » ، ولعل بعض المذاهب في التصوف ت نحو هذا النحو وتزعم إمكان المعرفة بغير الحواس .

المذهب الثالث : هو ذلك الذي ينادي بأن العقل البشري بطبيعته يحتوى على جزء من المعرفة الفطرية ، يضاف إليها جزء آخر مكتسب . واختلف القدماء في هذا الجزء الفطري فقال بعضهم : إن المعرفة البدائية هي المعرفة الفطرية مثل : الكل أعظم من الجزء ، والأشياء المساوية لشيء واحد متساوية . ويذهب كثيرون من الفيلسوف الألماني إلى أن العقل البشري حين يكتسب المعرفة المحسوسة للأشياء الخارجية يضيف إليها شيئاً من جوهره وطبيعته ، ويصوغ المعرفة لمحسوسته الخارجية في قالبين : أحدهما

المسكان والثاني الزمان . كأنه يريد أن يقول إن المسكان والزمان لا يتعلقان بالأشياء الخارجية بل هما إنسانيان ، فمن طبيعة عقلنا وجود هاتين الصورتين وبخاصة صورة المسكان وصورة الزمان ، اللتان لانستطيع أن ندرك الأشياء المحسوسة إلا داخلة فيهما . والرأي الحديث الذي يذهب إليه علماء الطبيعة ، وخصوصا الذين يأخذون بنظرية آينشتين ، وهي أحدث النظريات في تفسير الكون ، يزعم أن المعرفة الموجودة في عقولنا لا تنفصل عن جملة الحضارة أو الثقافة السائدة في العصر الذي يعيش فيه صاحب المعرفة . والعصر الذي نعيش فيه تسود فيه هذه النظرية وهي تفسير الكون تفسيراً رياضياً ، بمعنى أننا حين ننظر إلى الأشياء ندرك ما فيها من صفات كاللون والصلابة لهذا الكتاب ، وفي الوقت نفسه ندرك الأشياء على أنها أشكال رياضية لها هيئات ، أو بمعنى أدق أشكال هندسية . فـ كل جسم هو شكل هندسي يتحرك أو يمكن أن يتحرك ، والأشكال الهندسية هي أساس الرياضة . وإدراكنا للأشياء فضلاً عن معرفتنا لها كأشكال رياضية ، فإننا ندركها أيضاً في اتصالها بغيرها من الأشياء أو بعلاقتها مع هذه الأشياء الأخرى ولكننا لا ندرك الأشياء إلا في أوضاع خاصة صورها آينشتين بالأبعاد الأربع : الطول والعرض والارتفاع والزمان . فهذا الكتاب له طول وعرض وارتفاع أو هذا الكتاب داخل في الصورة الرياضية ( Form ) . وبجانب ذلك فـ كل جسم إن لم يكن متحركاً بالفعل ، فهو قابل للحركة ؛ وهذا يتضمن وجود الزمان .

الخلاصة أن الفكرة الحديثة عن الكون أنه عالم ذو أبعاد أربعة هي الطول والعرض والارتفاع والزمان ، وأن هذه الصورة الرياضية عن العالم هي صورة نكتسبها في العقل بعد أن ندرك الأشياء المختلفة ، ثم نضعها في داخل هذه الصورة الرياضية التي لم نكتسبها إلا بطريق الخبرة أو التجربة .

من القدماء إلى كنت :

ويمتنا أن نرى رأى فلاسفة الأغريق . الواقع أن فلاسفتهم الأوائل تضاربوا تضاربًا كبيرا في هذا الصدد ، فبعضهم زعم أن الحواس هي المصدر الوحيد للعرفة ، وبعضهم مثل طاليس أنكر ذلك ودعا إلى نوع من المعرفة يكون مستقلاً عن الرأي . فلما اضطررت أقوالهم جاء السوفسطائيون فشكوا في كل ذلك وقالوا وعلى رأسهم بروتا جوراس مقالاتهم المشهورة إن الإنسان مصدر المعرفة ، بمعنى أن كل فرد هو مقياس للمعرفة فما يراه واحد صحيح فهو صحيح ، وما يراه آخر خطأ فهو خطأ . كان السوفسطائيون جعلوا الإحساس مقياس الأشياء ، وهو مقياس باطل اجتهد سocrates أن يهدمه وأن يرد عليه لذلك حاول أن يبحث عن شيء في العقل يكون أكثر ثباتاً مما تقدمه لنا الحواس وأعظم قدرًا ، فاهتدى إلى ما يسميه المعانى الكلية ، أو الحد الكلى ، وهذه يصل إليها الإنسان بالنظر إلى نفسه أى من باطن نفسه ، ويهدى إليها بعقله لا بحواسه . والغريب في أمر سocrates أنه كان كأولئك الأقدمين الذين كانوا يزعمون أن المعرفة الصحيحة خارجة عن أنفسنا تهبط علينا بالالهام أو الوحي ، وكان يسمع هاتفنا باطنينا بهديه سواء السبيل . غير أن سocrates لم

يقل إن هذه المعرفة التي يسمعها من باطن نفسه مصدرها الآلة بل مصدرها نفسه الباطنة .

وجملة القول أن سقراط كان يتبع طرقة ثلاثة توصله إلى المعرفة ، الأول استقراء الحالات الجزئية التي تم بمشاهدتها الحواس . والثاني النظر العقلي الذي يرتفع عن مستوى الحس إلى الأمور الكلية الموجودة الثابتة في العقل . والثالث البصيرة أو الالهام وهو طريق مختلف عن طريق الحس وطريق العقل ، لأنه حديث القلب ولغة الوجدان .

حتى إذا كنا مع أفلاطون نجد لأول مرة في التاريخ نظرية كاملة للمعرفة المتصلة بنظرية المثل . وتزعم نظرية المثل أن الإنسان لا يعرف شيئاً جديداً ، وإنما يولد وهو يحمل المعرفة الكلية كأنسان مثلاً ، حتى إذا شاهد فرداً من الأفراد أدرك أن هذا الفرد جزء من الإنسان الكل الموجود في ذهنه من قبل ، وهذا يفسر قول أفلاطون العلم تذكر والجهل نسيان . يولد الإنسان ومعه هذه المثل التي تلتقي مع عالم الحس ، مثال ذلك هذه السبورة التي نراها فهي سوداء مستطيلة الشكل خشبية . يريده أفلاطون أن يقول إن الذهن فيه بالفطرة هذه المعانى الثلاثة السوداء والاستطالة والخشبية ، فحين نرى هذه السبورة نجد أنها تنطبق على هذه المعانى الكلية الموجودة في الذهن . وعندئذ أن المثل أو هذه المعانى الكلية هي المعرفة الصحيحة ، أما المعرفة المحسوسة فهي ناقصة وليس بالمعرفة الصحيحة ، وينبغى على طالب الحقيقة ألا يقف عند الحواس ؛ بل يجب أن يتطلع إلى كشف هذه المثل . وهي لا تكشف من العالم الخارجي ، بل تكشف من النفس ، لأنها موجودة في النفس فالطريق الذي يسلكه طالب المعرفة الصحيحة هو التأمل في نفسه .

أما أرسطو فقد اعترض على أستاذه وسلمه طريق آخر للمعرفة هو طريق المنطق المشهور باسمه وهو منطق أرسطو ، وهو في الغالب طريق القياس أولى ترتيب مقدمات نستخلص منها النتائج . وهذه المقدمات العامة كان أرسطو يسعى إلى معرفتها بالنظر إلى

الطبيعة. ولكن الذين جاءوا بعده أغفلوا هذا النظر وأكتفوا بما هو موجود فاعتمدوا على المعلومات التي وصلت إليها الإنسانية ولم يتقدموا بها ، وإنما اقنعوا باستخلاص النتائج منها .

### الحقيقةون والاسميون :

وبخثروا خلال القرون الوسطى بحثاً نظرياً طريفاً يتصل بنظرية المعرفة هذا البحث هو : هل الأجناس والأنواع ، هذه الكلمات التي يجعلها مقدمات لنا ، حقيقة خارجة عنا أم هي مجرد لفاظ موجودة في أذهاننا ؟ ومن هنا انقسم الفلسفة في القرون الوسطى إلى قسمين الحقيقةون والاسميون . ويزعم أصحاب مذهب الريالزم أن هذه المعاني الكلية لها وجود حقيق خارج الذهن . فإن قلنا : إنسان أو حيوان فهذا له وجود حقيق في الخارج . والاسميون ينكرون ذلك فيقولون : لا يوجد إنسان ولا حيوان بل يوجد زيد وعمرو ، أما إنسان فهو لفظ ، وجوده ذهني فقط .

### العقليون والتجريبيون :

حتى إذا كنا مع الفلسفه المحدثين وعلى رأسهم ديكارت وبيكون رأينا لهم شيئاً آخر في نظرية المعرفة . أما ديكارت فهو صاحب نظرية الأفكار الجلية الواضحة ؟ ففي الذهن بضعة أفكار أساسية موجودة بالفطرة لا على المعنى الذي نادى به أفالاطون من قبل بل بشكل آخر ؛ أي أن الإنسان عنده الاستعداد لكسب هذه الأفكار الواضحة حين يتصل بالعالم الخارجي وفي ذلك يقول ما نصه : إني أسمى الأفكار فطرية كما أسمى الكرم أو الجود فطرياف بعض الأسر ، وكما نقول إن بعض الأمراض فطرية في بعض الأمر ، وليس معنى ذلك وجود هذه الأمراض في الأجنة بل معناه أن

ال طفل حين يولد ، يولد معه الاستعداد لـ كسب هذه الأمراض . ويقول لينز ، وهو من مدرسة ديكارت : إن العقل في الوليد ليس صفحة بيضاء ؛ هو كالرخام الخام فيه من قبل عروق تحديد فوامه ، فإذا اشتغل فيه المثال ظهر في ثوبه الأخير .

أما ي يكون فقد نحا نحوا آخر لأنه أراد أن يصل إلى المعرفة بطريق الملاحظة والتجربة وجمع الشاهدات الواسعة من العالم ؛ وعلى حين أن ديكارت يستقي المعرفة من معين العقل ، نجد أن ي يكون يقرأ كتاب الطبيعة . لهذا انقسم الفلاسفة قسمين أو معسكرين فيما يختص بنظرية المعرفة : العقليون والتجريبيون . على رأس العقليين ديكارت وهؤلاء يقولون إن المعرفة المكتسبة عن طريق ملاحظة الطبيعة بالحواس معرفة مشكوك فيها ، لأنها تنفذ عن طريق الحس ، وهي لذلك قابلة للخداع ، كما هي الحال في الأحلام والرؤى والأوهام . وقد شك ديكارت نفسه في كل شيء حتى في وجود جسمه ، ولكنه لم يستطع أن يشك في وجود عقله أو فكره . وهذا هو معنى قوله : أنا أفكر إذن أنا موجود . أى أنه بعد أن شك في كل شيء أثبت شيئا واحدا هو وجود الفكر . أما الأشياء المحسوسة التي تدرك بالحواس فهي قابلة للخداع . ثم أثبتت ديكارت بعد ذلك ، أى بعد وجود نفسه ، أثبتت بأدلة عقلية وجود الله ، وجعل وجود الله هو الضمان للمعرفة الصحيحة والضمان لوجود العالم ، لأن يكون هذا العالم أثرا من آثار الوهم أو الخداع . فديكارت يبدأ بهذه الأفكار الموجودة في العقل بالفطرة والتي نصل إليها بنوع من الاتصال المباشر أو بنوع من الانعطاف على النفس ، أو التأمل ، أو الحدس .

وي ينبغي أن يكون منا على بال أن الحدس الديكارتي مبين للحدس البرجسوني مثلا . فالحدس الديكارتي عقلي صرف ، والحدس البرجسوني أقرب إلى النortic والوجودان .

والعقليون موجودون من قديم الزمان فقد ذهب إقليدس الرياضي صاحب نظريات

المهندسة إلى أن العقل البشري فيه بالفطرة عدد من المبادئ، أو المثلثات أو البديهييات والبديهييات هي القضايا البينية بنفسها التي لا تحتاج إلى برهان . ومن هذه البديهييات يمكن أن نستمد جميع النظريات الهندسية .

ومن المحدثين من ينظر إلى المسألة نظرا آخر . وعلى رأسهم كنـت ، وهو من العقليين ، لأنـه يعتقد بوجود صور للمعرفة موجودة في العقل بالفطرة . ولهذا ألف كتابه « نقد العقل الخالص » وهو يقصد بذلك أن صور المعرفة ، أو قوالب المعرفة موجودة في العقل ، حتى إذا نظرنا إلى العالم الخارجي صبت هذه المعرفة المحسوسة في هذه القوالب وتشكلت بهذه الصور . ومن هذه الصور الموجودة بالفطرة في عقولنا صورة المـكان وصورة الزمان : ويسمى كانت صورة المعرفة أو المعرفة الخالصة فطرية أو سابقة Apriori ويسمى المعرفة الحسية التي نكتسبها من الخارج ونضيفها إلى هذه الصور العقلية بالمعرفة اللاحقة Posteriori ؟ والمعرفة الفطرية السابقة لا تحتاج إلى التجربة لأنـها مستقلة عنها . وهذه المعرفة الخالصة التي منها يتكون العقل البشـري ، جاءـتـ اليـنا بالفطرة هبة من الله .

أما التجـريـبيـون فعلى رأسـهم السـير فـرانـسيـس بيـكـونـ من فلاـسـفةـ القرـنـ السـابـعـ عشرـ . وبيـكـونـ يـنـاقـضـ دـيكـارتـ على خطـ مـسـتـقـيمـ . فـديـكارـتـ على رأسـ العـقـليـينـ وبيـكـونـ على رأسـ التجـريـبيـينـ . دـيكـارتـ يستـمـدـ المـعـرـفـةـ منـ نـفـسـهـ أماـ بـيـكـونـ فيـلـجـاـ إلىـ الطـبـيـعـةـ يـشـاهـدـهـاـ وـيـجـمـعـ المـلـاحـظـاتـ العـدـيدـةـ طـلـىـ أـوـسـعـ نـطـاقـ،ـ ثـمـ يـحـاـولـ بـالـتجـارـبـ أـنـ يـحـقـقـ ماـ يـجـمعـهـ منـ مـلـاحـظـاتـ . وـنـجـدـ منـ التجـريـبيـينـ لـوكـ وـبرـكـلـىـ وهـيـومـ ، وـهـمـ كـماـ نـرـىـ منـ المـدـرـسـةـ الـأـنـجـلـيـزـيـةـ ؟ـ يـمـتـازـونـ جـمـيـعاـ بـيـسـاطـةـ التـفـكـيرـ وـالـنـظـرـ إـلـىـ هـذـهـ الـآـرـاءـ الـقـىـ نـسـلـمـ بـهـاـ تـسـلـيـمـ ،ـ خـاـلوـلـاـ اـخـتـيـارـهـاـ وـتـحـلـيـلـهـاـ لـيـصـلـوـاـ مـنـ ذـلـكـ إـلـىـ وـجـهـ الـحـقـ فـيـهـاـ .ـ وـآـخـرـ هـؤـلـاءـ الـذـينـ ذـكـرـنـاهـمـ وـهـوـ دـافـيـدـ هـيـومـ كـانـ لـهـ أـثـرـ كـبـيرـ جـداـ فـيـ الـفـلـسـفـةـ .ـ وـيـكـفـيـ أـنـ نـرـىـ كـنـتـ الـفـيـلـسـوـفـ الـأـلـمـانـيـ يـقـولـ عـنـهـ مـاـ يـأـتـيـ :ـ لـقـدـ أـيـقـظـنـيـ هـيـومـ مـنـ سـبـاتـ الـاعـقـادـاتـ

وإذا كان هموم قد تناول قضية المعرفة بأسرها ، ومن جميع نواحيها ، فقد وجه اهتمام الناس إلى بعض المسائل وطى رأسها فكره السببية ، أى هل الأشياء التي نراها في هذا العالم تجري طبقاً لأسباب ومسارات أولاً ؟ وما معنى السببية ؟ وهل هناك علاقة بين شيئاً كذا يقال أم لا علاقة هناك ، ولا تغدو المسألة أن يكون الأمر فيها أمر أشياء تحدث بعضها إثر بعض . والنتيجة التي انتهت إليها هموم هي هدم فكره السببية ، فلا صلة بين شيئاً متعاقبين يحدثان خارجاً عنا ، وإنما الصلة في أذهاننا ، فهو نوع من تداعى المعاني أو الترابط بين الأفكار .

### بعض الآراء الفطرية :

فإذا ذهبنا إلى الفلاسفة العقليين وجدنا أنهم يدعون وجود بعض الآراء الفطرية في العقل ، ومن هذه الآراء فكره السببية لأنها الفكرة التي يقوم العلم عليها . ونذكر بعض هذه الآراء الفطرية التي يقولون بها ، ويسلمون بها تسلياً ، ويرفعونها إلى مرتبة البديهيات التي لا تحتاج إلى دليل أو برهان .

(١) لا يمكن أن يوجد الشيء ولا يوجد في آن واحد .

(٢) العدم لا يمكن أن يكون علة شيء .

(٣) كل ما يحدث في الكون فهو ناشيء عن أسباب طبقاً لقوانين .

(٤) حرية الإنسان بديهية من البديهيات .

هذه الأفكار نجدها عند ديكارت ، يذكرها وينص عليها ، ويؤمن بها . ولكن شيئاً من التفكير البسيط يؤدي بنا إلى النظر إلى هذه الأفكار باعتبار أنها تحتمل الجدل . فليست حرية الإنسان مثلاً أمراً بديهياً مسلماً به ، بل كثير من الناس أو الفلاسفة يذهبون إلى غير ذلك ، أى إلى أن الإنسان كغيره من الكائنات يخضع خضوعاً ضرورياً

لقوانين الطبيعة . ومع ذلك فهذه الأفكار البدئية الفطرية تحيلنا إلى أفكار أخرى هي فكرة الشيء والسبب والحرارة، وهذه كلها هي في الواقع موضوع البحث، وموضوع الفلسفة . ما الأشياء ؟ ما حقيقة الأجسام المتحيزة ، المتشخصة ، التي يشار إليها ، وتدرك بالحواس كالعين والأذن واليد والأنف واللسان ؟ ما حقيقة هذه المضادة التي أراها بعيوني وأتقرّ عليها بيدي وأسمعها بأذني ، وأحسّ بصلابتها حين أمسها وأضغط عليها بأصابعى ؟

هذا هو البحث الذي تريده الفلسفة أن تصل إليه . وما السببية ؟ وما الحرارة ؟ فكأنهم لم يحلوا هذه المشاكل بل قالوا إنها واضحة ، وإنها فطرية .

ولمّا نحسن صنعاً باختبار هذه القضايا الفطرية التي يذكرونها اختباراً أدق وأوسع . يقول ديكارت إن مجموع زوايا المثلث تساوى قائمتين . ويقول مرة ثانية في مبادئه فلسفته إن طبيعة المادة أو الأجسام ذات الامتداد أنها قابلة للقسمة .

ويقول كانت ما يأتى .

(١) يقوم المكان على ثلاثة أبعاد .

(٢) الخط المستقيم هو أقصر مسافة بين نقطتين .

(٣) كل تغير في الأجسام فهو تغير ظاهري أما جوهر الشيء فهو هو .

فإذا أحبينا أن نردد على ديكارت من جهة وعلى كانت من جهة أخرى فلن يكون ردنا بطريق الجدل، بل بطريق البراهين التجريبية المستمدّة من الواقع نفسه . فنحن نعلم أن عجموع زوايا المثلث تساوى قائمتين ، وهذا صحيح في المثلثات التي ترسم على الأوراق . أما إذا خرجنا من هذا النطاق الضيق نطاق الهندسة الأقليدية إلى هندسة أخرى كونية اختلف المثلث . فلو رسمنا مثلثاً على سطح الكرة الأرضية، بين القاهرة ونيويورك وموسكو ، فهذا المثلث لا تكون مجموع زواياه قائمتين ، لأن أضلاعه لن تكون مستقيمة ،

إذ أن سطح الكرة الأرضية منحنٍ . ففي عالم الواقع نجد أن المثلث يساوي أكثـر من قائمتين . بل نجد أكثـر من ذلك أن الخط المنحنـي هو أقصر مسافة بين نقطتين ، لأنك إذا أردت أن يكون الخط بين القاهرة وبعداد مستقيماً وليس منحنـياً ، احتجـت أن تشق الأرض وتنفذ إلى باطنـها .

### العالم الثلاثة :

وهذا يقتضـى منـا أن نـتـظر في العالم هل هو واحد أو متعدد؟ فنـجـد أنـ العـلمـ الحديث يـصـورـ ثلاثة أنـوـاعـ منـ العـوـالـمـ . أولاـ هـذـاـ العـالـمـ المـحـدـودـ الذـىـ نـعـيـشـ فـيـهـ ، هـذـاـ العـالـمـ الإـلـاـنـسـانـيـ ، وـهـوـ الذـىـ درـجـ الـقـدـمـاءـ عـلـىـ النـظـرـ إـلـيـهـ ، وـهـوـ ماـ يـتـصـورـهـ عـامـةـ النـاسـ . وـفـيـ هـذـاـ العـالـمـ الإـلـاـنـسـانـيـ لـاتـخـضـعـ جـمـيعـ الأـشـيـاءـ لـنـفـسـ الـظـرـوفـ وـالـقـوـانـينـ ، وـإـنـماـ لـكـلـ شـئـ ظـرـوفـهـ . مـثـالـ ذـلـكـ أـنـ فـقـاعـةـ الصـابـونـ ، وـالـقـنـبـلـةـ الـقـيـمـةـ الـتـىـ تـنـطـلـقـ مـنـ الـمـدـفـعـ ، تـخـضـعـانـ لـقـانـونـ وـاحـدـ هـوـ ضـغـطـ الـمـوـاءـ . فـإـذـاـ أـخـذـنـاـ فـقـاعـةـ وـالـقـنـبـلـةـ إـلـىـ أـعـلـىـ بـرـجـ بـيـزاـ وـأـلـقـيـنـاـ بـهـمـاـ ، فـإـنـهـمـاـ لـنـ تـخـضـعـاـ لـقـانـونـ وـاحـدـ هـوـ قـانـونـ الـجـاذـبـيـةـ ، بـلـ إـنـ الـظـرـفـ الذـىـ يـتـحـكـمـ هـنـاـ فـيـ فـقـاعـةـ الصـابـونـ هـوـ تـيـارـاتـ الـمـوـاءـ . فـكـأـنـ الأـشـيـاءـ لـاـ تـنـفـصـلـ عـنـ جـمـلةـ الـظـرـوفـ الـمـحـيـطةـ بـهـاـ ؟ أـيـ يـجـبـ أـنـ نـتـنـظـرـ إـلـيـهـاـ بـالـنـسـبـةـ إـلـىـ غـيرـهـاـ وـفـيـ عـلـاقـتـهـاـ بـاـنـتـصـلـ بـهـ مـنـ أـشـيـاءـ أـخـرىـ . وـهـذـاـ هـوـ معـنىـ مـاـ يـقـولـونـهـ عـنـ نـظـرـيـةـ النـسـبـيـةـ ، فـالـهـدـفـ الـأـخـيرـ لـهـذـهـ نـظـرـيـةـ هـوـ هـدـمـ الـأـفـكـارـ الـمـطلـقـةـ . لـيـسـ هـنـاكـ أـمـوـرـ مـطـلـقـةـ بـلـ هـنـاكـ أـشـيـاءـ تـدـرـكـ بـالـنـسـبـةـ لـأـشـيـاءـ أـخـرىـ ، وـمـنـ هـنـاـ يـمـكـنـ أـنـ تـقـيـرـ كـلـاـ تـغـيـرـتـ الـظـرـوفـ الـمـحـيـطةـ بـهـاـ . وـهـذـاـ يـهـدـمـ فـكـرـةـ كـنـتـ عـنـ الـمـكـانـ ذـىـ الـاـبعـادـ الـثـلـاثـةـ مـنـ عـدـةـ نـوـاـحـ . الـأـولـىـ أـنـ(كـانـ)ـ كـانـ يـتـصـورـ وـجـودـ الـمـكـانـ الـمـطـلـقـ ، وـنـظـرـيـةـ النـسـبـيـةـ تـنـفـيـ وـجـودـ الـأـشـيـاءـ الـمـطـلـقـةـ . وـالـثـانـيـةـ أـنـ الـمـكـانـ الـحـدـيثـ دـوـ أـبـعـادـ أـرـبـعـةـ . وـالـثـالـثـةـ أـنـهـ مـنـ النـاحـيـةـ الـرـيـاضـيـةـ الـبـحـثـةـ يـمـكـنـ أـنـ

نتصور مكاناً ليست له ثلاثة أبعاد ، ولا أربعة أبعاد ، بل مكاناً له بعد واحد ، كالطول فقط ، وفي مقدرة المشتغلين بالرياضيات أن يتصوروا مثل هذا المكان .

والعالم الثاني عالم الندرة ، وهو عالم صغير جداً بل إن أكثر الآلات الحديثة دقيقة قد لا توصلنا إلى الاحساس بالندرة أى مشاهدتها مشاهدة حسية . ولقد أثبتت النتائج التي وصل إليها العلماء أخيراً فساد تلك الفكرة التي قال بها ديكارت من أن كل جسم فهو قابل للقسمة . ذلك أن الندرة تقبل القسمة بحيث تصل إلى شيء لا ينقسم بعد ذلك . ونتيجة ذلك فيما يختص بالبحث الذي نحن بصدده هو أن ما سماه ديكارت الأفكار الفطرية التي يؤمن بأنها بدويات ، ثبت الآن أنها غير فطرية ، بل مناقضة لما تصوره هو وغيره من العقليين .

والعالم الثالث هو عالم المجرة أو عالم السدم ، الذي تصبح فيه الكرة الأرضية نقطة في بحر ، ويصبح الإنسان الذي يعيش على ظهر الأرض كأنه ذرة من هذه الكرة ، وتصبح الندرة التي اهتدى إليها العلماء الحدثون ذرة من هذه الندرة .

كان العالم المحسوس الملائم للإنسان العادي ، والمناسب لطوله وعرضه ، وهو عالم يعيش فيه الإنسان تحبط به الأشياء المختلفة التي تلائم بدنه وقوامه ، كان هذا العالم ميسور المعرفة بواسطة الحواس فقط ، دون معونة الآلات . وفي هذا العالم يقاس الزمان بالثوانى والدقائق ، وتقاس الأطوال بالذراع وبالستيمتر والمتر . إلى أن اخترع الإنسان الآلات وسخرها لخدمته ، فأصبح من الميسور للإنسان بمعونة هذه الآلات العجيبة كالمهر وخلافه أن يقيس جزءاً من مليون من стستيمتر . فالأطوال التي أخذت يحسبها الإنسان أو يعدها أصبحت إما متناهية في الصغر وإما متناهية في العظم ، بشكل لم نكن نتصوره من قبل . فإذا ألقينا النظر على هذا النطاق من الأطوال والمقاييس التي تبدأ من الصغر المتناهى إلى العظم المتناهى ، نجد أن عالم الإنسان لا يشغل في هذا

النطاق ، الا حيزاً صغيراً هو الحيز المتوسط بين عالم النرة والا لكترون وهو ذلك العالم التناهى في الصغر ، وبين عالم السدم اى عالم الأجرام السماوية ، فيها وراء ما نشاهد من الشمس والقمر وهذه الكواكب التي نراها بالعين المجردة . فإذا أخذنا جسماً صغيراً وليسكن أصغر جسم نراه بالعين المجردة فإنه يصبح بالنسبة لعالم الانسان هو أصغر جسم ، حتى إذا نظرنا إليه بالآلات المكبرة وجدناه يحتوى على ملايين من النرات .

وبعد فهل القوانين التي يخضع لها عالم الانسان هي نفسها القوانين التي يخضع لها عالم النرات من جهة وعالم السدم من جهة أخرى ؟ . الظاهر أن القوانين التي يخضع لها عالم الانسان تختلف عن القوانين التي يخضع لها عالم النرة وعالم السدم . وهي لا تختلف في تفصياتها فحسب بل تختلف في جوهرها أيضاً .

ومع ذلك يمكن أن ننظر إلى المسألة نظرة أخرى ، فنجد أن كل شيء من الأشياء يخضع في ظروفه وفي بيته لقانون خاص يكون هو المهيمن عليه . وليس معنى ذلك أن هذا الشيء لا يحفل بالقوانين الأخرى ولكنه في هذا الجانب يكون هذا القانون بالذات هو الأهم له . مثال ذلك كما قلنا من قبل عند الكلام على فقاعة الصابون وقنبلة المدفع ، فقد وجدنا أن القانون الذي يخضع له فقاعة الصابون هو قانون الضغط الجوى ، والقانون الذي تخضع له القنبلة هو الجاذبية . فالمهم بالنسبة لفقاعة هو قانون الضغط الجوى ، والمهم بالنسبة لقنبلة هو قانون الجاذبية .

فإذا انتقلنا إلى هذه العوالم الثلاث فمن الجائز أن قوانينها واحدة ، غير أن هناك بعض القوانين تكون في غاية الأهمية بالنسبة لعالم النرة ؛ وهناك بعض قوانين أخرى تكون هي الأهم بالنسبة لعالم السدم ، وبعض القوانين هي المقدمة بالنسبة لعالم الانسان .

ونعود إلى نظرية المعرفة فنجد أنه إذا ثبت أن المعرفة فطرية ، فهل تنطبق على

عاليٰ الذرة والسدم أولاً ؟ فإذا لم تتطبق كان معنى ذلك أنها غير فطرية فنحن قد ضربنا المثل من قبل بأن مجموع زوايا المثلث تساوى قائمتين ، وأن المادة تقبل القسمة وأن المادة ثابتة . وفي ضوء العلم الحديث الذى يطبق في عالم الذرة من جهة ، وعالم السدم من جهة أخرى ، نجد أن تلك البديهيات الثلاث غير صحيحة . فأولاً مجموع زوايا المثلث تساوى قائمتين بشرط ألا يكون المثلث فلكيا . ثانياً أن المادة تقبل الانقسام إذا لم تكن في حجم الذرة . وثالثاً أن المادة ثابتة بشرط ألا تستعمل الآلات الحديثة .

ويقول كانت إن الميزان الذى نزن به المعرفة الفطرية شيئاً : الضرورة والعموم . فإذا نظرنا إلى المعرفة في ضوء العلم الحديث وجدنا أنها لا تخضع للضرورة المختمة ، إذ أنها ممكنة ، ومحكمة في عالم آخر لا كما كانوا يقولون في احتجاجهم وأدلةهم . يقولون إن الله خلق هذا العالم ولا يمكن أن يخلق عالماً آخر مختلف عن نظام هذا العالم الذى نعيش فيه . فإذا بالعلم الحديث يكشف عن نوعين آخرين من العالم . وهكذا وجدنا أن المعرفة التي كانوا يقولون إنها فطرية بدئية ليست في ضوء العلم الطبيعي فطرية ولا بدئية .

### المعرفة الرياضية :

ولكتهم ، أى الفلسفه ، إذا كانوا ، أو إذا كان بعضهم ، لم يتمسك بالناحية الطبيعية فإن إجماعهم منعقد على أن هناك نوعاً من المعرفة لا يمكن أن يتطرق إليها الشك هو المعرفة الرياضية . ونجد هذا الإجماع بالبراهين الوطيدة منذ ديكارت وچون ستيفوارت ميل من بعده . يقول ديكارت أن المعرفة الرياضية البحثية يمكن الحصول عليها بالعقل دون الالتجاء إلى التجربة . وحيث كانت المعرفة الرياضية مستمدّة من العقل فقط ، فهي معرفة فطرية . وسوف نحاول مناقشة هذه القضية ؟ فهم أولاً يقولون إن هذه المعرفة الرياضية صحيحة في هذا العالم وفي كل عالم يمكن أن يوجد . ويقولون ثانياً إن هذه

المعرفة يقينية سُنَّة الله لنا ، ولا يمكن أن يغيرها ، لأنَّه ليس من كمال الله أنْ يغير ما سُنَّة .

وقد رأينا كيف اختلف الأمر في نوع من المعرفة الرياضية هو الهندسة ، والآن فلننظر في نوع آخر من المعرفة الرياضية هو الحساب . يقول الفلاسفة العقليون إن  $2 + 2 = 4$  . وإن هذه قضية فطرية بديهيَّة ، أي موجودة في العقل وجوداً فطرياً ومن الحجج التي يدلُّون بها لا يمكن أن نخلق عالماً آخر يكون فيه  $2 + 2 \neq 4$  أكثر من أربعة أو أقل منها . وتناقش هذه القضية بصرف النظر عن صلتها بوجود الله . هل العدد ٤ إن هو إلا فكرة رياضية موجودة في عقولنا أم هما شيطان يوجدان في الواقع؟ هل هما عدوان أم شيتان؟ وإذا كان العدد ٢ شيئاً واقعين حقيقيين ، فأي نوع من الأشياء هو؟ تنظر في الاحتمال الأول وهو أن  $2 + 2 = 4$  إن هما إلا أعداد فقط فنجد أن المسألة لا تخرج عن تحليل لفكرة ٤ أو جمع العدد  $2 + 2$  ، فنجد أنه بعد هذه الإضافة خرج لنا عدد جديد لا بد أن نطلق عليه اسمه هو أربعة . وليس هذا بالمعرفة الفطرية ، ولا بدلنا من الرجوع إلى النظر إلى العدددين باعتبار أنهما شيتان . فالطفل الصغير يعد أشياء حقيقية : فهو يعد أصابعه أو عدداً من التفاح أو البرتقال . وهو يرى برئاستين ثم برئالتين أخرى بين فيجد أن البرتقاليات الأربع تكون مجموعة جديدة . وليس أمام الطفل أربعة أعداد وإنما أمامه أربعة أشياء؛ وهو يبدأ بالنظر إلى الأشياء نفسها ، ثم بطريق التجريد والتعميم يصل إلى فكرة الأعداد . وهنا نصل إلى اعتراض مهم جداً ، فهم يقولون إن كل  $2 + 2 = 4$  . ولكن ما الحال في شيئاً طبيعياً فلا يكون الناتج عنهما أربعة . مثال هذا أربع نقط من الماء تنزل على لوح من الزجاج ، فلن يكون الناتج أربعة بل نقطة واحدة كبيرة . وكذلك في الكهرباء : تياران سالبان وتياران موجبان ولا ينتج عنهم أربعة تيارات ، إذن ففي مسألة

الحساب البسيط التي قلنا عنها  $2 + 2 = 4$  لا بد من افتراض ثبات شخصية كل محدود منها . النتيجة هي أن الرياضة أو العدد بالذات يمكن أن يكون له وجود ذهني خالص ولكن لا ينطبق باستمرار على الأشياء الطبيعية . والنتيجة الثانية أنه لا يمكن إقامة معرفة خالصة نظرية تستند إلى العقل فقط كما ذهب إلى ذلك ديكارت وكانت ، بل لا بد من الملاحظة والتجربة فهما الأصل .

### مذهب كنت في المعرفة :

يعد كنت الفيلسوف أولى من كتب في نظرية المعرفة ، وكان مذهبه فيها العمدة عند المشتغلين بالفلسفة إلى عهد قريب . لهذا السبب سوف نوفي الكتابة عنه ، ثم نعقب عليه . وقبل أن نمضي في بسط نظريته في المعرفة نحب أن نمهد لها بذكر بعض المسائل المنطقية التي بحثها كانت ، ورأى أنها من طبيعة العقل البشري .

فهو يرى أن الحكم العقلي هو النزرة الأولى التي يتربّك منها التفكير ، لا كا كان يذهب المناطقة القدماء من أن المعنى المفرد هو أساس الفكر . والمعنى المفرد في اصطلاحهم هو «التصور» ، والحكم هو «الصدق». فالتفكير يقوم على التصورات والتصديقات التصور هو إدراك المفرد ، والتصديق إدراك النسبة بين معنيين ، والتصور أسبق من التصديق . فجاء كانت وجعل التصديق أسبق من التصور .

مثال ذلك نقول: الشمس ، فهذا معنى مفرد . هذا المعنى لا يمكن أن يوجد في العقل بمفرده ، فلا بد أن نحكم عليه بشيء ما فنقول الشمس طالعة ، أو منيرة ، الخ . فالمعاني لا تقوم في الذهن منعزلة بل لا بد أن نحكم على المعنى بمعنى آخر . وهذا تفسير قول كنت المشهور «الحكم أساس التفكير» أو «الحكم هو التفكير» . وهذه الأحكام

العقلية تتألف كما يقول الم衲طقة من موضوع ومحمول . فالموضوع هو المعنى الذى يدور حوله الفكر ، والمحمول هو المعنى الآخر الذى نصف به ذلك الموضوع والذى نحسم به عليه ، كما نقول الحديد يتمدد بالحرارة ، فهذا حكم عقلى ، الحديد موضوع ويتمدد بالحرارة محمول . الخلاصة عند كانت أن أساس التفسير كله هو هذه الأحكام .

هل هذه الأحكام تحليلية أو تركيبية ؟ الحكم التحليلي عنده هو ذلك الحكم الذى لا يضيف شيئاً جديداً إلى المعرفة ، ولا يزيد في ثروة المعرفة . والحكم التركيبى هو الحكم الذى يزيد في ثروة المعرفة ، وهذا لا ينشأ إلا من التجربة . فلو قلنا الكل أعظم من الجزء وهذه معرفة تحليلية لأننا لم نكتسب شيئاً جديداً ، كل ما في الأمر أننا حللنا فكرة الكل إلى أجزاءها لا أكثر . أما إذا قلنا الحديد يتمدد بالحرارة وهذه معرفة تركيبية لأننا اكتسبناها بالتجربة . والمعرفة التركيبية عند كنت بعضها فطري ، وبعضاً مكتسب . فإذا قلنا هذا الكتاب أحمر اللون وهذه المعرفة ليست فطرية . هي معرفة تركيبية ولكنها غير فطرية . وإنما إذا قلنا الأجسام ذات ثقل وهذه عند كنت معرفة تركيبية فطرية ، لأن كون الجسم ثقيل الوزن يقتضي أولاً أنه ذو امتداد ، وهذه الصفة للجسم فكرة فطرية في الذهن عند كنت ، بمعنى أن كل جسم له امتداد وهذه معرفة مستقلة عن كل تجربة موجودة في عقولنا بالفطرة . فإذا رأينا الجسم بعد ذلك ووجدنا بالتجربة أن له ثقلاً أضفنا هذه الصفة الجديدة إلى الصفة الموجودة في الذهن من قبل ، وهي أن الجسم له امتداد ، وأصبحت هذه معرفة تركيبية بالفطرة .

وتعتمد نظرية كانت على مبدأين أساسيين : الأول أننا نعرف العالم الخارجي عن طريق المعرفة التركيبية ، الثاني أننا لا نعرف العالم الخارجي إلا بطريق أنفسنا . فنحن لا نعرف العالم الخارجي مباشرة ، بل من طريق أنفسنا وهذا هو ما يقصده بأن المعرفة فطرية .

ويمكن أن نتفق كنـت من عـدة أوجه . الأول أنه كان ينظر إلى عـالم الإنسـان فقط . الثاني أنه إذا كانت المعرفـة غير صـادرة عن التجـربـة فـما مصدرـها ؟ إن قالـوا بالفـطـرة فـكيف نطبق هذه المعرفـة الفـطـرـية على عـالم الـخارـجي ؟ وكـيف نطبقـ ما هو موجودـ في الـذهـن من قـبـل على عـالم الـخارـجي ؟ يقولـ كـنـت إن مصدرـ المعرفـة ، إذا لم يكن قد جاءـ عن عـالم الـخارـجي ، فإـنه قد صـدرـ عن طـبـيـعـة العـقـل البـشـرـي . فـكـما أن جـسـم الـإنسـان يتـركـبـ من الرـأـس والـيـدـيـن الخـ ، وأن جـمـيعـ هـذـهـ الأـعـضـاءـ لهاـ وـظـائـفـ مـعـيـنةـ ، فـكـذـلـكـ العـقـل البـشـرـي لهـ مـاـكـاتـ تـؤـدـيـ وـظـائـفـ مـعـيـنةـ . هـذـهـ الـمـلـكـاتـ قـلـناـ من قـبـلـ انـهـاـ تـشـبـهـ القـالـبـ الـذـىـ تـنـطـبـعـ فـيـهـ أوـ تـصـبـ فـيـهـ المـعـرـفـةـ بـالـأـشـيـاءـ الـخـارـجـيـةـ . فـكـأنـ الـإـنـسـانـ هوـ الـذـىـ يـصـوـغـ مـعـرـفـتـهـ بـالـعـالـمـ الـخـارـجـيـ ، ولاـ يـمـكـنـ أـنـ تـمـ هـذـهـ المـعـرـفـةـ إـلاـ بـعـدـ أـنـ تـصـاغـ فـيـ هـذـهـ الـقـوـالـبـ .

ونـسـرـبـ مـثـالـآـخـرـ: لـنـفـرـضـ أـنـ عـنـدـنـاـ قـمـحـاـ قدـ اـخـتـلـطـ بـالـدـقـيقـ ثـمـ أـرـدـنـاـ أـنـ تـنـخـلـ ، فـأـتـيـنـاـ بـمـنـخـلـ يـنـفـذـ مـنـهـ الدـقـيقـ فـقـطـ وـيـقـقـ الـقـمـحـ . إـذـنـ فـنـحـنـ نـعـرـفـ مـنـ قـبـلـ أـنـ هـذـهـ الـمـادـةـ لـمـ يـنـفـذـ مـنـهـ إـلاـ نـوـعـ وـاحـدـ هوـ الدـقـيقـ ، لـأـنـتـاـ نـعـرـفـ طـبـيـعـةـ هـذـاـ الـمـنـخـلـ ؟ فـكـأنـ هـذـهـ الـمـادـةـ تـنـخـضـ لـقـانـونـ مـعـيـنـ ، فـرـضـنـاـ فـرـضاـ عـلـىـ أـنـفـسـنـاـ . وـلـكـنـ هـذـاـ الـقـانـونـ قـانـونـ التـصـفـيـةـ هـذـاـ — لـيـسـ هـوـ الـقـانـونـ الـطـبـيـعـيـ الـذـىـ يـخـضـعـ لـهـ الـقـمـحـ وـالـدـقـيقـ . يـقـولـ كـنـتـ هـذـاـ هـوـ الشـأـنـ فـيـ الـقـوـانـينـ الـطـبـيـعـيـةـ : فـرـضـتـ فـرـضاـ عـلـىـ الطـبـيـعـةـ بـوـاسـطـةـ العـقـلـ البـشـرـيـ . فـمـثـلـ العـقـلـ البـشـرـيـ مـثـلـ الـمـصـفـاةـ أـوـ الـمـنـخـلـ حـيـنـ يـطـبـقـ عـلـىـ الـقـمـحـ وـالـدـقـيقـ فـكـأـنـهـ يـرـيدـ أـنـ يـقـولـ إـنـ عـقـولـنـاهـيـ مـصـفـاةـ أـوـ مـنـخـلـ ؟ يـقـصـدـ بـذـلـكـ هـذـهـ الـقـوـانـينـ الـتـىـ تـنـفـذـ مـنـهـاـ الـمـعـرـفـةـ الـخـارـجـيـةـ لـلـعـالـمـ أـىـ أـنـ عـقـولـنـاـ تـنـتـقـ بعضـ الـمـعـرـفـةـ الـخـارـجـيـةـ ، وـيـقـقـ الـبـعـضـ الـآـخـرـ .

ونـسـرـبـ مـثـالـآـخـرـ مـحـسـوسـاـ . فالـضـوءـ مـرـيجـ مـنـ تـمـوجـاتـ لهاـ أـطـوـالـ مـخـتـلـفةـ ، وـالـعـيـنـ الـإـنـسـانـيـةـ تـرـىـ مـنـ الضـوءـ الـمـقـدـارـ الـذـىـ يـتـحـلـلـ بـهـذـهـ الـآـلـةـ الـتـىـ تـسـمـىـ الإـسـبـكـتـرـسـكـوبـ . وـخـارـجـ هـذـاـ النـطـاقـ — نـطـاقـ الـأـلـوـانـ السـبـعـةـ — لاـ تـرـىـ الـعـيـنـ الـإـنـسـانـيـةـ أـىـ لـوـنـ . وـلـكـنـاـ

إذا وضعنا ترمومتراً بعد اللون الأحمر نجد أنه يسجل ارتفاعاً في درجة الحرارة. وكذلك بعد اللون البنفسجي نجد أن بعض الأملام تتأثر بما يدل على وجود أشعة . فلو جعلنا العين الإنسانية هي المقياس الوحيد لاظلت معرفتنا قاصرة على الألوان المعروفة . وايـكـن الواقع ينفي ذلك ، لأن وراء ما تراه العين من ضوء أشـعـة لا حصر لها . ومع ذلك غضـىـ معـ كـنـتـ لـنـرـىـ ماـذـاـ يـقـوـلـ . يـقـوـلـ إـنـ العـقـلـ الـبـشـرـىـ فـيـهـ هـذـهـ القـوـالـبـ أوـالـنـاخـلـ الـقـىـ تـنـفـدـ مـنـ خـلـلـهـاـ الـعـالـمـ الـخـارـجـىـ ، وـاسـمـهـاـ فـيـ التـعـبـيرـ الـفـلـسـفـىـ صـورـ ، وـعـدـدـهـاـ عـنـدـهـ أـرـبـعـةـ عـشـرـةـ: اـنـنـتـانـ لـمـعـرـفـةـ الـحـسـيـةـ : وـاـنـنـتـاـ عـشـرـةـ لـمـعـرـفـةـ الـعـقـلـيـةـ وـهـىـ الـقـىـ تـعـرـفـ بـالـمـقـوـلـاتـ أـمـاـ صـورـتـاـ الـمـعـرـفـةـ الـحـسـيـةـ فـهـمـاـ الـمـكـانـ وـالـزـمـانـ الـفـطـرـيـانـ فـيـ النـفـسـ ، وـهـمـاـ قـالـبـانـ يـضـافـانـ إـلـىـ الـمـعـرـفـةـ الـخـارـجـىـ . وـبـعـنـيـ آـخـرـ نـحـنـ لـاـ نـعـرـفـ الـعـالـمـ الـخـارـجـىـ الـمـخـسـوـسـ إـلـاـ مـنـ خـلـلـ هـذـيـنـ الـقـالـبـيـنـ مـنـ الـزـمـانـ وـالـمـكـانـ .

### المـكـانـ وـالـزـمـانـ :

يـقـالـ الـمـكـانـ (١) كـمـ يـقـالـ الزـمـانـ عـلـىـ أـرـبـعـةـ مـعـانـىـ: الـأـوـلـ الـمـكـانـ الـعـقـلـيـ ، وـالـثـانـىـ الـمـكـانـ الـحـسـيـ ، وـالـثـالـثـ الـمـكـانـ الـطـبـيـعـىـ ، وـالـرـابـعـ الـمـكـانـ الـمـطـلـقـ . فـالـمـكـانـ الـعـقـلـيـ هـوـ ذـلـكـ الـمـكـانـ الـذـىـ نـصـعـهـ فـيـ الـعـقـلـ فـقـطـ، وـفـيـ الـهـنـدـسـةـ خـصـوـصـاـ، عـنـدـمـاـ تـتـصـورـ الـأـشـكـالـ الـهـنـدـسـيـةـ ؛ فـنـحـنـ نـضـعـ هـذـهـ الـأـشـكـالـ فـيـ مـكـانـ بـعـدـ دـاـخـلـ عـقـلـنـاـ . وـلـيـسـ هـذـاـ الـمـكـانـ الـهـنـدـسـيـ وـجـودـ إـلـاـ فـيـ الـعـقـلـ ، سـوـاءـ أـكـانـ هـذـهـ الـهـنـدـسـةـ أـقـلـيـدـيـةـ أـوـغـيرـ إـقـلـيـدـيـةـ .

الـثـانـىـ هـوـ الـمـكـانـ الـحـسـيـ ، وـهـوـ الـمـكـانـ الـذـىـ يـوـجـدـ فـيـ عـقـلـ الشـخـصـ عـنـدـ مـاـيـدـرـكـ الـأـجـسـامـ الـخـارـجـيـةـ بـالـحـوـاـسـ . فـنـحـنـ حـيـنـ نـلـمـسـ جـسـماـ مـنـ الـأـجـسـامـ نـدـرـكـ أـنـ لـهـ شـكـلاـ

---

(1) James Jeans : Physics and Philosophy, Cambridge, 1946, P 55

وحجاً . وكذلك بالبصر ندرك شكل الأجسام الخارجية وحجمها ، كما ندرك علاقة هذه الأجسام بعضها ببعض . هذا المكان تختلف فيه الحواس ، وينعدم بانعدام الإحساسات . هو مكان يعتمد على حواس الإنسان . فلو فرضنا شخصاً يبصر عين واحدة ، فإنه يدرك الجسم بهذه العين الواحدة على أنه ذو بعدين فقط ، إلا إذا تدخلت حواس أخرى في هذا الإدراك . هذا مع العلم أننا حين ندرك الأشياء الخارجية بالحواس ، فالواقع أننا نضيف إلى هذا الإدراك الشيء الكثير من تجاهزتنا الماضية . فليس هذا هو الإدراك الحسي الحالص . فمثلما الأجسام بعيدة تبدو صغيرة في الحقيقة ، ومع ذلك نقدرها قدرها الواقعي بصرف النظر عن ادراكنا لها .

الثالث هو المكان الطبيعي وذلك هو المكان الذي يقول به علماء الطبيعة وعلماء الفلك . فإذا كان المكان العقلي والمكان الحسي مكانيين خاصين بالنسبة إلى الإنسان الأول خاص بالنسبة لمذكر يدرك بعقله ، والثاني خاص بالنسبة لمذكر يدرك بحواسه ، فهذا المكان الطبيعي مكان عام وليس خاصاً . وهذا هو رأي العلماء المحدثين الذين يقولون إن العالم الخارجي ثابت تقوم فيه الأجسام المادية وتتحرك فيه ، أي أنها تتحرك في هذا المكان العام . فهو مكان عام بالنسبة إلى جميع الناس الذين يلاحظونه أو يدركون الأجسام فيه .

الرابع هو المكان المطلق ، وهو الذي قال به نيوتن في تفسير نظرية أنه في الميكانيكا وتفسير حركة الأجرام السماوية . وهو مطلق من حيث أنه لا نهائى لابداته له ولا نهايته . وكان نيوتن يتصور أن أطراف الكون تشغلهما أجرام مهاوية عظيمة الحجم جداً ونابتة بحيث تكون مرجعاً لقياس الحركة . وهذه الأجرام ساكنة سكوناً مطلقاً . ثم ظهرت بعد ذلك نظرية تقول إن المكان ملؤه بمادة تسمى الأنير ، وهي مادة لطيفة جداً ، وهذه المادة ساكنة سكوناً مطلقاً ، إلى أن ظهرت نظرية النسبية فهدمت

تلك النظرية القديمة ، فقد افترض نيوتن هذه الثوابت وجعل المكان مطلقا . ومن أقواله « المكان بطبيعته ، وبصرف النظر عن أي شيء خارج عنه ، يظل دائما ثابتا متجانسا » يقصد بذلك أنه غير متحرك .

ويقال الزمان على أربعة معان أيضا . فهناك زمان عقلي وحسى وطبيعى ومطلق . فالزمان العقلى يقال في علم الميكانيكا في تفسير الحركة والتغير . وهذا الزمان لا يوجد إلا في العقل المفكر كما قلنا عن المكان الهندسى .

أما الزمان الحسى فهو الذى يسجل سير الزمان بالنسبة إلى المفكر ، فهو إضافى بالنسبة إلى شعور الفرد أو بالنسبة إلى الوعى . بمعنى أن الإنسان إذا لم يشعر ، فإنه يفقد الاحساس بالزمان . وهذا الضرب من الزمان له قبل وبعد ، أي تتبع شعور الإنسان بتتابع الحوادث . فإذا فقد الشعور لم يشعر بهذا التتابع . وبذلك نستطيع أن نلجم إلى أنفسنا حتى في حالة اليقظة فلا نخس بالزمن إذا استغرقنا في شيء من الأشياء ، فتمر علينا الساعة كأنها دقيقة ؛ وعلى العكس من ذلك قد تمر الدقيقة ويشعر المرء كأنه قد مضى ساعة ، إذا كان قلقا يرقب شيئا ، أو فرعا يتوقع هما .

أما الزمان الطبيعى فهو ذلك الذى يقول به علماء الطبيعة في تفسير الأجسام المتحركة ، والأجرام السماوية . وهو زمان مستقل عن شعور الشخص و مختلف عن الزمان العقلى ، والزمان الحسى . وإذا كان الزمان العقلى والحسى خاصين بالنسبة إلى شخص يعقل ، ويدرك ، ويشعر ، فالزمان الطبيعي ، وكذلك الزمان المطلق هما زمانان عامان . وقد جاء هذا الزمان الطبيعي الذى يقول به العلم الحديث من أن العلماء وجدوا في العالم الخارجى نماذج متكررة من الحوادث ، وهذه الأشياء المتكررة تجري في نظام وتتابع كأنها في دورات . وفي القرآن الكريم إشارة إلى هذا النظام البديع الدقيق في قوله تعالى « والشمس تجري لمستقر لها ذلك تقدير العزيز العليم » وفي

قوله « لا الشمس ينبغي لها أن تدرك الفجر ولا الليل سابق النهار وكل في فلك يسبحون » .

هذا التسلسل هو الذي يحدد الزمان .

ويكفي أن يقاس بأشكال عددة . وقياس الزمان اصطلاحى بحث لأننا نأخذ وحدة متكررة ونصل إليها ، لنقيس بها الزمان ، كما اصطلاحنا على اتخاذ دورة الأرض حول نفسها ، وجعلنا هذه الدورة قياساً لليوم أي الساعات الأربع والعشرين . ثم اتخذنا دورة الأرض حول الشمس وجعلناها مقياساً آخر سميته السنة . وهذه وحدات كبيرة ، وقد تحتاج إلى وحدة صغيرة نقيس بها الزمن ولذلك اتخذوا تذبذب البندول ، كما هو الشأن في « الساعة » التي تحملها في جيوبنا لنضبط بها الوقت .

والقدماء مقاييس يحصون بها الزمان فعند الأشاعرة أن « الزمان متجدد يقدر به متجدد » (١)؛ فـ كانوا جمعوا بين نوعين من الزمان هما الزمان الحسى والزمان الطبيعي وهم يضربون بذلك مثلًا جاء زيد عند طلوع الشمس ، أو يقيس الصبي طهي الطعام كالبيض عندما يعدد ٣٠٠ . أي أن المقاييس في هذا كله اصطلاحية « ولهذا اختلف بالنسبة للأقوام »

أما الزمان المطلق فهو ذلك الزمان الذي يوازي المكان المطلق وهو زمان مستقل عن أي شيء خارجي .

### مناقشة مذهب كنت :

واليآن بعد هذه المقدمة ننتقل إلى بحث فكرة كنت في الزمان والمكان وهل هما فطريان أو غير فطريان . وبمعنى آخر هل الزمان والمكان شيئاً حقيقياً أو أنهما

---

(١) المواقف في علم الكلام لعبد الرحمن الأبريجي - مطبعة العلوم - ص ١١٢

مجرد علاقات بين الأشياء ؟ وهل يبرز الزمان والمكان فقط عندما تتصل بالأشياء الخارجية ، فلابد أن يكون في حالة إدراكنا ، أم أن الزمان والمكان موجودان في الأشياء الخارجية بصرف النظر عن إدراكنا لها ؟ ونبادر فنقول إن كنت أخطأ في أنه جمع هذه الأنواع الأربع من الزمان والمكان وجعلها نوعاً واحداً هو المكان الحسي . وأخطأ مرة أخرى عندما قال : ليس للمكان وجود حقيقى في الخارج بل هو في عقولنا ، يريد بذلك أنه القالب العقلى الذى نفرضه على الأشياء الخارجية ؟ ولهذا فتفسيره للمكان إنما هو من جهة نظر العقل فقط . وفي ذلك يقول مانصه : ليس المكان فكرة مستمدة من العالم الخارجى ، بل هو تصور ضروري فطري . وهذا المكان الفطري هو الأساس الذى نعتمد عليه في كل إدراك خارجى . والزمان كذلك ليس فكرة تجريبية استمدتها الإنسان من التجربة ، والصلة بالعالم الخارجى ، وليس له وجود حقيقى واقعى بل كما يقول إنه هو إدراكنا لأنفسنا وأحوالنا الباطنة .

ويذهب كانت إلى أن المكان منفصل عن الزمان ؛ وأن المكان نهائى وليس للعالم نهاية في الزمان . وهذا يدخلنا في مشكلة جديدة هي الأزل :

والواقع أن أبرز نقطة في فلسفة كانت هي أن معرفة طبيعة الأشياء لا يمكن فصلها عن طبيعة الشعور ، أو الذات المفكرة ، أي أن هناك صلة وثيقة بين عقل الإنسان الذي يفكر وبين الأشياء الخارجية . ثم يقول إن أساس الإدراك هو وجود مكان منفصل وزمان منفصل هما الأصول في كل ما ندركه . ومن طبيعة الزمان والمكان أنهما من محتويات العقل أو الشعور ، أي أن العقل أو الشعور يتضمنهما . فلو حللنا العقل لوجدنا أن مضمونه ، أو عناصره ، المكان والزمان .

## العقل والشعور :

وهنا نعرض لنقطة أخرى هل الوعي الفردي يشابه شعور الأفراد جمِيعاً أم يختلف بعضه عن البعض الآخر ، مما يتربَّ عليه تعدد المكان والزمان ؟ ويرى كُنْت أن المكان واحد ، والزمان واحد بالنسبة لجُمِيع الناس .

وهنا نعود إلى فكرة العقل أو الشعور ما هما<sup>(١)</sup> . ليس الشعور شيئاً ماديَا . ونحن عادة نوجد بين العقل والشعور أو بمعنى آخر : محتويات الشعور هي ما نسميه العقل . ولهذا السبب فإنه لو انعدم الشعور لأنعدم العقل؛ وليس هذا هو الرأي الذي أجمع عليه فلاسفة وعلماء النفس ، لأن بعضهم يجعل العقل شيئاً مختلفاً عن الشعور . وقد اختلف العلماء في تفسير الشعور هل هو شيء كالصدق يحوي المقولات أو الأحوال النفسية فتكون المقولات شيئاً والشعور بها شيء آخر ؟ أو أن الشعور ليس شيئاً يحوي هذه المقولات ، وإنما ، إن شئت أن تقول بنوع من التشبيه ، إنه كالمرأة التي تتعكس عليها المقولات .

فأنت ترى أن تحديد القول في الشعور والعقل أمر عسير ، وموضع خلاف شديد .

بعد هذا التفصيل عن العقل والشعور نقول: إذا كان الشعور في مذهب كُنْت يحتوى على المكان والزمان ، فمن التناقض القول أن المكان والزمان يحتويان الشعور . أى أننا نعود إلى الفكرة التي وقف أمامها القدماء : هل الشعور هو نفس المقولات ومضمونها ، أم أن الشعور ليس إلا انعكاساً لمضمون العقل ؟ ونبسط الكلام أكثر

---

(1) Alfred Binet, L' Ame et le Corps

من ذلك لنصل إلى شيء من الإيضاح والبيان. نقول إن العقل فيه بالفطرة الزمان والمكان ، أو أن الشعور فيه بالفطرة الزمان والمكان . فعندئذ حين نتصل بالأشياء الخارجية لندرك صفاتها ، هل هذه الأشياء المادية الخارجية فيها زمان ومكان أولاً ؟ أى هل من صفاتها الخارجية الزمان والمكان، أو أن الزمان والمكان من صفات عقلنا ؟ ومن الذي حدثنا فقال إن عقلنا يتربّب من الزمان والمكان ؟ أليس هو الشعور ؟ ثم أليس الشعور هو الانعطاف على النفس لرachtتها أو ملاحظتها ووصف ما يجري فيها من أحوال ؟ وهنا نصل إلى النقطة الدقيقة في هذه المسألة الشائكة . كيف نستطيع الاطلاع علىحقيقة هذا العقل ؟ أى كيف يعقل العقل نفسه ؟ وبمعنى آخر كيف نشعر بالشعور ؟ يقول كنـت إن الشعور يتربـب من الزمان والمـكان . فكيف شـعر بهـذا الشعـور ؟ ومع ذلك فمن الواجب علينا أن نقسم الأشياء التي يمكن ادراكـها ونصنـفـها ، ليسـهلـ علينا تـحـقـيقـ هذهـ المسـأـلةـ التيـ يـعـالـجـهاـ (١)ـ . فالـأـشـيـاءـ المـوـجـودـةـ فـيـ الزـمـانـ وـالـمـكـانـ تـنقـسـمـ ثـلـاثـةـ أـقـسـامـ : أـولـاـ أـجـسـامـ غـيرـ حـيـةـ مـادـيـةـ أـوـ مـاـ تـسـمـىـ طـبـيـعـيـةـ ؟ ثـانـيـاـ أـجـسـامـ حـيـةـ وـلـكـنـهاـ فـيـ الـوقـتـ نـفـسـهـ مـادـيـةـ تـمـتـازـ عـنـ الـأـجـسـامـ غـيرـ حـيـةـ بـمـاـ فـيـهاـ مـنـ قـوـةـ تـحـرـكـهاـ . وـإـذـاـ كـانـتـ هـذـهـ الـأـجـسـامـ حـيـةـ تـشـارـكـ غـيرـ حـيـةـ فـيـ المـادـةـ إـلـاـ أـنـهـاـ تـمـتـازـ عـنـهاـ بـأـنـهـاـ تـخـضـعـ لـقـوـانـينـ مـخـتـلـفـةـ ، خـصـوصـاـ التـغـيرـ وـالـحـرـكـةـ وـالـكـونـ وـالـفـسـادـ ، وـبـصـفـةـ هـامـةـ أـخـرىـ هـيـ الشـعـورـ . مـثـالـ ذـكـ شخصـ جـاءـهـ أـلـمـ فـسـتـهـ ، فـهـذـاـ الـأـلـمـ هـوـ شـعـورـ مـتـصلـ بـالـمـكـانـ ، وـهـذـاـ الـأـلـمـ مـوـضـوعـ فـيـ جـسـمـ حـيـ ، وـصـفـتـهـ الشـعـورـيـةـ هـيـ هـذـاـ: أـنـهـ أـلـمـ نـاشـيـءـ عـنـ مـكـانـ فـيـ الـجـسـمـ . فـالـمـشـكـلـةـ هـنـاـ هـيـ النـظـرـ بـالـعـقـلـ ، وـطـبـعـاـ هـذـاـ يـقـنـتـشـيـ النـظـرـ بـالـشـعـورـ ، إـلـىـ هـذـاـ الـأـلـمـ الـمـركـزـ فـيـ مـكـانـ خـارـجـيـ . وـلـكـنـناـ نـقـولـ إـنـ الشـعـورـ الـذـيـ يـنـظـرـ إـلـىـ هـذـاـ الـأـلـمـ الـحـسـيـ مـنـ مـحـتوـيـاتـهـ الـمـكـانـ وـالـزـمـانـ . ثـالـثـاـ مـاـ لـيـسـ بـالـأـجـسـامـ الـمـادـيـةـ ، وـلـاـ هـوـ

(1) A.H. Smith, *A Treatise on Knowledge*. Ch III

بالأجسام الحية ، أى أنه ليس جسماً أو مادة على الإطلاق ، بل هو الشعور المحس ، أو العقل المحس ؟ العقل الذي يعقل ذاته . أليس كنـتـ يقول إن المـكانـ والـزـمانـ صورـتانـ عـقـليـتانـ تـفـرـضـانـ عـلـىـ الـأـشـيـاءـ الـخـارـجـيـةـ فـرـضاـ . ومـضـمـونـ الشـعـورـ عـنـدـ كـنـتـ منـ جـهـةـ الإـدـرـاكـ الـمـحـسـوسـ هـوـ الـمـكـانـ وـالـزـمانـ .

كيف يعقل العقل ذاته ؟ هل هذا العقل الذي يحتوى على المـكانـ وـالـزـمانـ هو نفسه الذي يدرك المـعـقـولـاتـ ؟ وكـيـفـ عـرـفـناـ أـنـ هـذـاـ العـقـلـ بـالـفـطـرـةـ فـيـهـ الـزـمانـ وـالـمـكـانـ ؟ هل فيـنـاـ عـقـلـ آـخـرـ هوـ الذـيـ لـاحـظـ هـذـاـ العـقـلـ الـمـرـكـبـ منـ الـزـمانـ وـالـمـكـانـ فـقـالـ عـنـهـ هـذـاـ القـوـلـ ؟ كـاـنـتـاـ نـرـيدـ أـنـ نـصـلـ إـلـىـ أـنـ إـلـاـنسـانـ فـيـهـ عـقـلـانـ : عـقـلـ يـعـقـلـ الـأـشـيـاءـ ، وـعـقـلـ يـعـقـلـ هـذـاـ العـقـلـ أـوـ ذـاتـهـ . وـهـذـاـ يـدـخـلـنـاـ فـيـ مشـكـلـةـ دـقـيقـةـ هـىـ كـيـفـ يـشـعـرـ إـلـاـنسـانـ بـشـعـورـ نـفـسـهـ ، أـوـ كـيـفـ يـعـقـلـ العـقـلـ ذـاتـهـ .

وهـذـهـ فـيـ الـوـاقـعـ نـقـطـةـ تـهـدـمـ نـظـرـيـةـ كـنـتـ فـيـ الـمـعـرـفـةـ مـنـ النـاحـيـةـ الجـدـلـيـةـ لـاـ مـنـ النـاحـيـةـ الـعـلـمـيـةـ ، أـوـ النـاظـرـ إـلـىـ الـأـشـيـاءـ الـخـارـجـيـةـ . وـمـنـ الـأـوـقـعـ أـنـ نـسـوـقـ الـبـرـاهـيـنـ عـلـىـ دـحـضـ نـظـرـيـةـ كـنـتـ مـنـ النـاحـيـةـ الـعـلـمـيـةـ فـهـذـاـ أـوـقـعـ وـأـبـثـتـ فـيـ الـبـرـهـانـ . خـلاـصـةـ نـظـرـيـةـ كـنـتـ أـنـ الـمـكـانـ وـالـزـمانـ مـنـ طـبـيـعـةـ الـعـقـلـ يـفـرـضـانـ فـرـضاـ عـلـىـ الـأـشـيـاءـ الـخـارـجـيـةـ . وـهـنـاـنـسـتـطـيـعـ أـنـ نـضـعـ أـمـامـ بـصـرـنـاـ هـذـهـ الـاحـتـهـالـاتـ : الـأـوـلـ هـلـ الـمـكـانـ وـالـزـمانـ شـيـثـانـ حـقـيقـيـانـ خـارـجـيـانـ أـمـ لـاـ ؟ الـاحـتـهـالـ الثـانـيـ هـلـ هـمـاـ مجـرـدـ عـلـاقـاتـ بـيـنـ الـأـشـيـاءـ وـلـيـسـ لـهـمـاـ حـقـيقـةـ خـارـجـيـةـ فـيـ ذـاتـهـماـ ؟ وـالـاحـتـهـالـ الثـالـثـ هـلـ هـذـهـ عـلـاقـاتـ تـتـصـلـ بـالـأـشـيـاءـ فـيـ ذـاتـهـماـ بـصـرـفـ الـنـظرـ عـنـ إـدـرـاكـهاـ ؟ وـالـاحـتـهـالـ الرـابـعـ هـلـ هـمـاـ مـنـ طـبـيـعـةـ الـعـقـلـ . الـوـاقـعـ أـنـ أـوـلـ خـطاـ وـقـعـ فـيـهـ كـنـتـ أـنـهـ وـحدـ بـيـنـ جـمـيعـ أـنـوـاعـ الـزـمانـ وـالـمـكـانـ ، الـقـىـ ذـكـرـنـاـهاـ ، وـجـعـلـهـاـ كـلـهـاـ نـوـعاـ وـاحـداـ هـوـ الـمـكـانـ الـحـسـيـ ، وـرـأـيـ أـنـهـ لـيـسـ لـمـكـانـ وـجـودـ حـقـيقـيـ فـيـ ذـاتـهـ ، بـلـ هـوـ مـنـ فـرـضـ عـقـولـنـاـ عـلـىـ الـأـشـيـاءـ الـخـارـجـيـةـ . فـالـقـوـلـ بـالـمـكـانـ مـنـ وـجـهـةـ نـظرـنـاـ .

ومن أقواله : ليس المكان فـكرة مستمدـة من العالم الخارجـى بل هو تصور فـطـرى يصلـح أن يـكون أساسـاً لـكل إدراك حـسى خـارجـى . والزـمان كذلك ليس فـكرة تـجـربـية ، وليـس له وجود حـقـيقـى خـارجـى ، بل هو إدراكـنا لـأنـفسـنا ، ولـأـحـوـالـنا الـبـاطـنـة . ثم يـسوقـ كـنتـ قـضـيـتينـ مـتـنـاقـضـتـينـ يـسـتـطـيـعـ العـقـلـ أـنـ يـقـبـلـهـماـ مـعـاـ ، عـلـىـ الرـغـمـ مـاـ فـيهـماـ مـنـ تـنـاقـضـ . الأولى : للـعـالـمـ مـبـدـأـ فيـ الزـمـانـ وـهـوـ مـحـدـودـ فيـ المـكـانـ أـيـ نـهـائـىـ . وـالـثـانـيـةـ ليسـ للـعـالـمـ مـبـدـأـ فيـ الزـمـانـ وـالمـكـانـ لـأـنـهـائـىـ . ثم يـنـاقـشـ كـنتـ هـاتـيـنـ القـضـيـتينـ بـأـدـلـةـ جـدـلـيـةـ عـقـلـيـةـ ، وـيـنـفـيهـماـ مـعـاـ ، عـلـىـ أـسـاسـ أـنـ المـكـانـ وـالـزـمانـ فيـ عـقـولـنـاـ نـحـنـ .

أـمـاـ الـعـلـمـ الـحـدـيـثـ فـقـدـ أـنـبـتـ بـالـبـرـاهـيـنـ الـرـياـضـيـةـ أـنـ المـكـانـ نـهـائـىـ ، وـأـنـ الزـمانـ لـأـنـهـائـىـ ، وـأـنـهـماـ لـأـيـنـفـصـلـانـ . وـمـنـ أـدـلـةـ كـنتـ التـىـ يـسـوـقـهـاـ عـلـىـ أـنـ المـكـانـ نـهـائـىـ مـاـ يـأـتـىـ : المـقـدـارـ عـبـارـةـ عـنـ تـأـلـيفـ أوـ تـرـكـيـبـ لـأـجـزـاءـ مـنـفـصـلـةـ مـنـ الـمـقـادـيرـ ؟ فـالـكـيـلـوـ مـتـرـ هـوـ أـلـفـ مـتـرـ أـضـيـفـ بـعـضـهـاـ إـلـىـ بـعـضـ . فـإـذـاـ كـانـ المـقـدـارـ لـأـنـهـائـىـ فـلـنـ يـصـلـحـ التـرـكـيـبـ أوـ التـأـلـيفـ بـيـنـ الـأـجـزـاءـ النـهـائـيـةـ ، مـاـ يـتـرـتـبـ عـلـيـهـ عـدـمـ وـجـودـ الـعـالـمـ ، وـلـاـ يـكـونـ لـلـعـالـمـ مـبـدـأـ . وـالـفـكـرـةـ التـىـ يـتـصـورـهـاـ كـنتـ فـكـرـةـ غـيرـ صـحـيـحةـ ، إـذـ لـيـسـ مـنـ الـضـرـورـىـ وـلـاـ يـجـبـ أـنـ يـتـركـبـ أـوـ يـتـأـلـفـ المـقـدـارـ أـوـ الـكـمـ مـنـ عـدـةـ أـجـزـاءـ . وـمـنـ الـذـىـ يـؤـافـ المـقـدـارـ مـنـ أـجـزـاءـ ؟ وـمـنـ الـذـىـ يـرـيدـ ذـلـكـ ؟ وـهـلـ هـذـاـ التـرـكـيـبـ يـتـمـ فـيـ الـدـهـنـ ، أـوـ فـيـ الـخـارـجـ وـالـوـاقـعـ ؟ إـنـ النـظـرـ إـلـىـ الـمـقـادـيرـ أـوـ إـلـىـ الـكـمـ لـيـسـ مـنـ الـضـرـورـىـ أـنـ يـكـونـ عـلـىـ أـسـاسـ مـجـمـوعـاتـ مـنـ الـوـحدـاتـ أـيـ لـيـسـ مـنـ الـضـرـورـىـ أـنـ يـكـونـ الـكـيـلـوـ مـتـرـ مـجـمـوعـ أـلـفـ مـتـرـ لـسـبـيـنـ . الـأـولـ لـمـاـذـاـ تـخـدـ المـتـرـ وـحدـةـ ، وـالـثـانـيـ لـمـاـذـاـ نـظـرـ إـلـىـ الـكـمـ عـلـىـ أـنـهـ كـلـ مـتـصلـ .

وـالـنـظـرـ الصـحـيـحـ إـلـىـ المـكـانـ هـوـ أـنـهـ وـحدـةـ مـتـصـلـةـ وـلـيـسـ مـجـمـوعـ أـجـزـاءـ كـلـاجـاءـ فـيـ مـنـاقـشـةـ كـنتـ . بـلـ الـوـاقـعـ أـنـ المـكـانـ وـالـزـمانـ فـيـ الـكـوـنـ بـأـسـرـهـ غـيرـ مـنـفـصـلـينـ . فـهـنـاكـ

وحدة من المكان والزمان ؟ وقد تبين هذا من بعض انشاهدات العلمية التي سجلها العلماء على سرعة الضوء في الكون . فالضوء يقطع المكان في سرعة معينة، ولم تكن هذه السرعة معروفة في زمن كنت ، أى من ذي قرنين من الزمان . وأول من اكتشف سرعة الضوء وسيره في المكان عالم فلكي يدعى ريمز سنة ١٦٧٥ . فقد حسب علماء الفلك الدورات التي تقطعها الأقمار التي تدور حول كوكب المشتري ، كما يدور القمر حول الأرض . ثم سجل جدولًا زمنياً يبين حركاتها ، أى حركات هذه الأقمار على مدى السنين . ولكن ريمز اكتشف أن أقمار المشتري لا تلتزم هذا الجدول الزمني ، إذ كان يبدو أنها تتأخر عن الزمن الموجود كلما كان المشتري بعيداً عن الأرض ، واضطر إلى تفسير الاختلاف في عالم القمر إلى عامل واحد : هو سرعة الضوء في المكان ، مما يتربّع عليه أن المكان والزمان لا ينفصلان . والنظرية الحديثة هي التوحيد بين الزمان والمكان مع القول بالنسبية التي نادى بها إينشتين . ولا نستطيع أن نقول إن هذه النظرية صحيحة إطلاقاً ، ولكنها أليق النظريات بالاعتبار ، أو أنها النظرية التي يقبلها علماء الطبيعة والرياضية على أنها صالحة في تفسير كثير من الظواهر ؛ ومن يدرى لعلها تعدل في المستقبل . ولم يكن أحد يتصور أن يمزج بين المكان والزمان لاختلاف طبيعتهما ، ولكن تبين الآن أن لا تعارض . فالمكان ذو أبعاد ثلاثة الطول والعرض والارتفاع وهذا ما كان معروفاً إلى العهد الحديث ، ثم بعد الرابع وهو الزمن الذي قال به إينشتين . وهو بعد بالنسبة للرأي أو المشاهد ، أى أنه نسي بالنسبة إلى زيد وعمرو ، وكل ناظر إلى الكون .

وقد يقول قائل إن المكان أو الزمان نسبي فقط إلى الملاحظ أو المشاهد . ألاست تقول: هذا يمين ، وهذا شمال ، فاليمين والشمال نسبيان إليك ، ولا يمكن أن يفهمما إلا بالنسبة إلى الملاحظ .

ونحن نعني هنا باللماحظ أو المشاهد العقل المدرك للأشياء ، الوعي ما يحيطه ،  
الشاعر بما يجري حوله . ولا إدراك بغير وعي أو شعور ، بل قال بعض الفلاسفة إن  
الشعور هو الإدراك ، وانه هو العقل . وتذهب مثالية كنت إلى أن المكان والزمان  
في عقولنا أو من عقولنا .

فإذا كان الأمر كذلك ، وكان المكان والزمان من المعقولات ولديت لهمحقيقة  
مادية خارجية ، وكانت المعقولات من خصائص البكتائنت ذات العقل والشعور ، فلو  
ثبت وجود المكان والزمان في شيء لا يعقل ولا يشعر ، انتفى رأى كنت ، وبطل  
مذهب القائلين ببيان المكان والزمان في العقل .

وقد أثبتنا من قبل وجود مكان عام ، وليس خاصا بشخص معين ؟ ومن الأدلة  
على ذلك أيضا أن العلم الحديث لا يستعمل العقل في مشاهدة المكان والزمان ، وإنما  
يستعمل آلات مسجلة ، وهذه الآلات هي مقاييس مادية لا توصف بالعقل أو الشعور  
ما يؤيد وجود هذا المكان الزماني أي الوحدة المكونة من الزمان والمكان . ولا  
عبرة بالقول بأن هذه الآلات من اختراع العقل الإنساني .

## تطور نظرية المعرفة

---

نظريّة المعرفة هي المشكلة الرئيسيّة في الفلسفة و هناك مشاكل أخرى تعالجها الفلسفة كمشكلة الأوّلية و مشكلة الحُبّ و الشر ، ولكن مشكلة المعرفة على رأسها جميعاً لأنّها الافتتاح لجميع الآراء . وهي تدور حول هذه الأسئلة : من أين جاءت الأفكار ؟ هل مصدرها التجربة والحواس ، أو إنّها موجودة فينا بالفطرة ، ثم تكشف لنا شيئاً فشيئاً ؟ وهل يكشف لنا هذه الآراء إله مدبر حكيم؟ وما هي القوانين التي يقوم عليها العقل ، ويتألف منها الذهن ؟ كل هذه أسئلة تطأ على ذهن المفكّر الفيلسوف ، وقد عالجها الإنسان من فجر التاريخ ، وعجب من هذه المعانى التي تدور في الذهن ، وفكّر في مصدرها . وقد حملته أحجنحة الخيال إلى أن يتوهم أن معانى الحُبّ تهبط إليه من الآلهة ؛ وأن نزوات الشر مصدرها الشيطان ، وصور كل ذلك في ثوب من القصص .

### مذهب الطبيعيين :

إلى أن فكر فلاسفة اليونان تفكيراً بعيداً عن الأساطير و إرجاع الأمور إلى الآلهة ، فذهب الطبيعيون الأولون إلى أن الإنسان يتراكب من جسم ونفس ، وميز بعضهم بين النفس و العقل ، ووحد بعضهم بينهما ، ولكنهم أجمعوا جميعاً على أن النفس شيء منفصل عن الجسم في حقيقتها ؛ وقالوا إن النفس مادة : فذهب بعضهم إلى أنها الماء ، أو النار ، أو الهواء ، أو مزيج من هذه العناصر كما قال أبناؤه قليلاً . وذهب بعضهم

مثل ديموقريطس ، إلى أن النفس ذرة لها صفات تختلف عن سائر النرات التي منها تتألف الأجسام الطبيعية . وقد دعاهم إلى هذا القول من أن النفس أو العقل شيء ما يشبه بالعناصر التي تتألف منها الأشياء الطبيعية ، حاجتهم إلى تفسير المعرفة . فنحن نعرف الأشياء الخارجية ، لأن طبيعة العقل مؤلفة من نفس العناصر التي تتألف منها هذه الأشياء . فلو قلت إن هذا الخشب يتربّب من الماء ، فأنا أعرفه لأن العقل عندى مؤلف من الماء كذلك . والشيء يُعرف الشيء أو أن الشيء يُعرف ما يجانسه (١) Le semblable est Connu par le semblable . ) أي أنهم اضطروا إلى تفسير العقل بالمادة أو بالعناصر حتى يتسمى لهم تفسير المعرفة ، لأن الشيء يُعرف الشيء من جنسه . أما إذا قالوا بأن العقل من طبيعة مغایرة لطبيعة الأشياء المادية فـ كييف يتمسّى لهذا العقل أن يدرك هذه الأشياء ؟

ومن الواضح أن هذه النظريات المختلفة التي ذهب إليها الطبيعيون الأولون والمتآخرون ليست على شيء من الصواب . وقد كفانا أرسطو مؤونة الرد عليهم وتربيط آرائهم ، إذ بسط مذاهبهم في صدر كتابه في النفس ، ورد عليهم بما فيه الكفاية ، مبيناً أن النفس - أو العقل لأنّه جزء من النفس - لا يمكن أن تكون مادة ، ولا يمكن أن تكون منفصلة عن الجسم .

### الإنسان مقياس الأشياء :

فإذا كنا مع السوفسطائيين في القرن الخامس قبل الميلاد ، فأننا نجد لأول مرة في تاريخ الفكر آراء تضرّب في صميم نظرية المعرفة . وخلاصة نظريةهم ، تلك التي نادى

(1) Aristote : *Traité de l'âme*, trad. Tricot, Paris, 1934, P 25

بها بروتا جوراس ، هي أن الإنسان مقاييس الأشياء جميعاً . ومعنى ذلك أن كل فرد هو مقاييس المعرفة : ما يراه زيد حقاً فهو حق ، وما يراه عمرو باطل فهو باطل . وهو لا يذهبون إلى هذا الرأي في الأخلاق والسياسة فقط بل في الأشياء الطبيعية أيضاً ؟ بل أكثر من ذلك في الاحساس : فإذا أحس شخص بأن الجو بارد فهو بارد ، وإذا أحس آخر بأن نفس الجو دافئ فهو دافئ . فالفرد مقاييس الحق والباطل ، والخطأ والصواب . وفي محاورة أفلاطون التي تحمل اسم تيتياس ، جرى الحوار بين هذا الشخص وبين سocrates حول المعرفة على هذا النحو :

سocrates : . . . أعود فأطلق السؤال مرة ثانية « ما هي المعرفة » ولا تقل إنك لا تعرف . . .

تيتياس : . . . إن ذلك الذي يعرف ، يدرك بالحسن ما يعرف ، وعلى هذا فالمعرفه هي الادراك المحسوس (Perception)

سocrates : لقد أعلنت نفسك على مذهب في غاية الأهمية في المعرفة ؛ الواقع أن هذا هو رأي بروتا جوراس ، وقد عبر عنه بنحو آخر . فهو القائل : الإنسان مقاييس الأشياء جميعاً . . . هل قرأت له ؟

تيتياس : نعم ، قرأت وأعدت .

سocrates : أليس هو القائل ؟ الأشياء بالنسبة لك هي كما تبدو لك ، وبالنسبة لي كما تبدو لي ، وأنت وأنا إنسان .

تيتياس : نعم إنه يقول ذلك .

سocrates : لا يجدر بالحكيم أن ينطق باطل . دعنا نحاول فهمه ؛ هذه رياح تهب ببعضنا يشعر بالبرد ، ولا يشعر البعض الآخر ، وقد يحس أحدهنا أن البرد خفيف ، ويحس الآخر أنه شديد .

تنياتس : هذا صحيح .

سقراط : والآن هل الرياح ، إذا نظرنا إليها ، لا بالنسبة إلينا ، بل في ذاتها ، باردة أو غير باردة ؟ أم هل تقول مع بروتا جوراس ؟ إن الرياح باردة لمن يحس بها كذلك ، وغير باردة لمن لا يحس ببرودتها ؟

ولكن هذه النظرة إلى المعرفة ، فضلاً عن أنها سطحية جداً ، فإنها تأخذ بأول درجة من درجات المعرفة الحسية ، وتعتمد عليها الاعتماد كله في تفسير حقائق الوجود . ولهذا أنعم سقراط النظر في أصل المعرفة ، وهل الإنسان مقياس الأشياء كما يقول بروتا جوراس ؟ وهل الإحساس هو مصدر المعرفة ؟ وهل المعرفة بأسرها جزئية فقط ، أم هناك معرفة كلية مستقلة عما يراه زيد أو عمرو ؟

وقد اتفق سقراط في الحوار الذي سقناه رأى بروتا جوراس بقوله « إن جميع الأشياء تصبح نسبية ، ولن تستطيع أن تسمى شيئاً ما وتصفه بأن يكون كبيراً أو صغيراً ، ثقيلاً أو خفيفاً ، لأن الكبير يصبح صغيراً ، ويتحول الثقيل خفيفاً » .

### التعريف السقراطية :

ثم بدأ ينظر ويبحث : هل توجد معانٍ أخلاقية كلية أم لا ؟ كالشجاعة ، والجبن والعفة ، والاعتدال وما إلى ذلك . فاهتدى إلى طريقة بمقتضاهما ينظر إلى الأشياء الجزئية ثم يميز ما في هذه الأشياء الجزئية من مشابهات ومشاركات ، فيرتفع منها إلى ما يسميه بالتعريف ، أو الحد الكلي فتصبح الشجاعة مثلاً لها مدلول عام مستقل عن الظروف المختلفة . ولكننا لم نعرف هذه المعانٍ المختلفة دفعة واحدة ، بل بالنظر أو بالاستقراء أو المشاهدة التي نرتفع فيها من الجزئيات إلى الحقيقة الكلية . ثم بعد أن نهتدى إلى هذه الحقيقة الكلية ، نعود مرة ثانية فنطبقها بالقياس على الأشياء المختلفة . فطريقة

سقراط في الوصول إلى المعرفة مزيج من الاستقراء والقياس ، بل هو في الأغلب يعتمد على الاستقراء. الا أن سقراط كان يذهب إلى رأى آخر أخذ به أفلاطون من بعده ذلك أن هذه المعانى الكلية التي نصل إليها ، إنما نصل إليها في داخل العقل ، وكائن كشفها من باطن النفس . والمعلول عليه في المعرفة الصحيحة هو تأمل النفس ؟ والنظر إليها ، ومعرفتها حتى تستقي من معينها الذى لا ينضب ثمار المعرفة . وهكذا كان يفعل سقراط : كان يغيب عن وعيه كلما انصرف إلى تأمل فكرة من الأفكار ، حتى قيل في ذلك إنه كان يسمع هاتفا يحدثه ، أو شيطانا يوسموس إليه ، أو يسمع صوت الآلهة كأنها هي التى تكشف له عن المعرفة . وهذا كله تأويل خاطئ من تلاميذه . والحق في ذلك أنه كان ينعطف على نفسه ليتأمل فكره ، كما يفعل أى مفكر ، أما أن سقراط كان يعرف عن طريق الوحي المستمد من الآلهة فهذا بعيد التصديق . وأكبر الظن أنه في هذا التأمل النفسي كان يتعمق في الفكرة ، فيصل إلى الصواب فيها ، أو ما يخيلي إليه أنه الصواب .

### المثل الأفلاطونية :

إلا أن أفلاطون فهم نظرية أستاذه فهما من نوع آخر ؟ فاعتبر أولا أن النفس شيء منفصل تماماً الانفصال عن الجسم ؛ وأن النفس كانت تعيش قبل اتصالها بالبدن بل إنها اتصلت بالبدن على كره منها . وفي ذلك يقول ابن سينا في قصيدة متقدعاً رأى أفلاطون .

هبطت إليك من محل الأرفع ورقاه ذات تدلل وتنفع

ويذهب أفلاطون إلى أن النفس قبل اتصالها بالبدن كانت تعرف كل شيء ، فلما اتصلت بالبدن نسيته . وحين يدرك الإنسان شيئاً فهذا الادراك ينبهه إلى ما كان يعرفه

من قبل في عالم المثل . وهذا تفسير قوله : العلم تذكر والجهل نسيان . فـكـأن المعرفة عند أـفـلاـطـون فـطـرـيـة ولـيـسـتـ مـكـتـسـبـةـ؛ وهذا مـذـهـبـ غـرـيبـ، فـضـلـاـ عنـ أـنـ أـرـسـطـوـ نـقـدهـ فـلـنـ تـجـدـ منـ آـزـرـهـ فيـ الـمـاضـيـ، أوـ فيـ الـحـاضـرـ. حتىـ أـوـلـئـكـ الـدـينـ يـقـولـونـ بـاـنـ الـعـرـفـةـ فـطـرـيـةـ فـاـنـهـمـ يـذـهـبـونـ فيـ تـفـسـيرـ هـذـاـ القـوـلـ مـذـهـبـاـ يـخـالـفـ ماـ ذـهـبـ إـلـيـهـ أـفـلاـطـونـ .

وـالـوـاقـعـ أـنـ مـذـهـبـ أـفـلاـطـونـ، وـلـوـ أـنـهـ يـبـدـوـ لـأـوـلـ وـهـلـةـ غـرـيبـاـ لـاـ يـقـبـلـهـ الـعـقـلـ، إـلـاـ أـنـاـ إـذـاـ نـقـذـنـاـ مـنـهـ إـلـىـ الـأـعـمـاـقـ، وـجـدـنـاـ أـنـ فـيـهـ شـيـثـاـ مـنـ الصـوـابـ . فـالـمـثـلـ الـأـفـلاـطـوـنـيـ هـيـ أـقـرـبـ الـأـشـيـاءـ إـلـىـ الـأـشـكـالـ الـرـياـضـيـةـ، أوـ إـلـىـ الـصـورـ الـعـقـلـيـةـ الـقـيـمـةـ تـخـلـوـ مـنـ الـمـادـةـ. فـسـقـرـاطـ مـثـلـ عـبـارـةـ عـنـ جـسـمـ لـهـ هـيـثـةـ مـعـيـنـةـ، وـهـيـثـةـ سـقـرـاطـ لـيـسـتـ فـيـ شـكـلـهـ الـذـيـ هوـ عـلـيـهـ، بـلـ نـقـصـدـ مـنـهـ مـعـنـىـ الـإـنـسـانـيـةـ . فـلـوـ نـظـرـنـاـ إـلـىـ أـفـرـادـ الـإـنـسـانـ لـوـجـدـنـاـ أـنـهـمـ يـخـتـلـفـونـ فـيـ الـصـفـاتـ الـعـرـضـيـةـ كـالـطـوـلـ، وـالـضـخـامـةـ، وـالـلـوـنـ، وـلـكـنـهـمـ جـمـيـعـاـ يـتـفـقـونـ فـيـ شـيـءـ وـاحـدـ هوـ «ـالـإـنـسـانـ»ـ ذـلـكـ الـمـعـنـىـ الـذـيـ يـعـيـزـ هـؤـلـاءـ الـأـفـرـادـ جـمـيـعـاـ عـنـ سـائـرـ الـكـائـنـاتـ الـأـخـرـىـ أـوـ الـحـيـوانـ . وـهـذـاـ الـمـعـنـىـ الـإـنـسـانـيـ هوـ الـذـيـ يـقـصـدـهـ أـفـلاـطـونـ بـقـوـلـهـ إـلـيـهـ الـمـثالـ . فـهـذـاـ

الـمـثـالـ الـأـفـلاـطـوـنـيـ وـاحـدـ بـالـنـسـبـةـ بـلـجـيـعـ أـفـرـادـ الـإـنـسـانـ الـمـحـسـوـسـينـ . ثـمـ هـذـاـ الـمـعـنـىـ يـخـلـوـ مـنـ الـمـادـةـ؛ فـهـوـمـنـ هـذـهـ الـجـهـةـ وـاحـدـ، لـأـنـتـاـ لـاـ نـجـدـ إـنـسـانـاـ كـلـيـاـ مـتـعـدـداـ باـعـتـبارـأـنـهـ مـعـنـىـ وـاحـدـ، فـكـأـنـتـاـ أـخـرـجـنـاـ هـذـهـ الـأـشـيـاءـ الـمـادـيـةـ مـاـفـيـهاـ مـنـ مـادـةـ، وـلـمـ نـسـتـبـقـ إـلـاـ فـكـرـةـ الـوـحـدةـ، أـىـ هـذـهـ الـفـكـرـةـ الـرـياـضـيـةـ . إـنـ السـؤـالـ الـذـيـ يـنـبـغـيـ أـنـ نـسـأـلـهـ هوـ: هـلـ هـذـاـ الـمـثـالـ أوـهـذـاـ الـمـعـنـىـ الـكـلـيـ مـوـجـودـ فـيـ أـذـهـانـنـاـ بـالـفـطـرـةـ مـنـذـ أـنـ نـوـجـدـ، أـوـ أـنـنـاـ نـسـتـمـدـهـ مـنـ النـظـرـ إـلـىـ الـأـشـيـاءـ الـخـارـجـيـةـ . يـرـيدـ أـفـلاـطـونـ أـنـ يـقـولـ إـنـاـ بـطـبـيـعـةـ وـجـودـنـاـ، وـبـطـبـيـعـةـ النـفـسـ الـإـنـسـانـيـةـ، فـيـنـاـ هـذـهـ الـمـثـلـ الـجـبـرـةـ، الـبـاقـيـةـ، الـدـائـمـةـ. فـإـذـاـ نـظـرـنـاـ إـلـىـ الـمـحـسـوـسـاتـ، وـأـفـلاـطـونـ لـاـ يـنـكـرـهـ، وـلـكـنـهـ يـعـتـبرـهـ وـهـمـيـةـ ظـنـيـةـ، لـأـنـهـاـ تـزـوـلـ وـتـخـتـفـيـ، فـإـنـماـ نـجـدـ أـنـهـاـ تـنـطـبـقـ عـلـىـ هـذـهـ الـمـثـلـ الـجـبـرـةـ، أـوـ هـذـهـ الـصـورـ الـرـياـضـيـةـ الـمـوـجـودـةـ فـيـ طـبـيـعـةـ عـقـولـنـاـ .

ويجب أن نذكر بهذا الصدد أن تفسير أفلاطون الرياضي لـالكون، ولو أن العالم لم يأخذ به حول ألفين من السنين، لأنه أخذ بمذهب أرسطو، الا أن العالم في العصر الحاضر عاد إلى التفسير الرياضي لـالكون : وما قوانين الطبيعة التي يذكرها ، كالجاذبية أو تعدد الأجسام ، الا معادلات جبرية تفرض فرضا على الأشياء الطبيعية . ولكن هل هذه القوانين الرياضية موجودة في عقولنا بالفطرة ؟ أم نستمدها ونكتسبها من العالم الخارجي ؟

### منطق أرسطو :

وهنا نجد أن أرسطو يذهب مذهباً مناقضاً على خط مستقيم لمذهب أفلاطون . ومذهب أرسطو هو أن أساس المعرفة الإنسانية هو النظر إلى المحسوسات ، أي أنها تستمد المعرفة من العالم الخارجي ، وليس المعرفة فطرية في النفس . هذا المذهب يتلاءم مع جملة ما ذهب إليه أرسطو في تفسير الكون بأسره . وعلى حين أن أفلاطون ينظر إلى العالم نظراً رياضياً بحثاً، ويفعل ما في الأشياء الطبيعية من مادة، ولا يحفل بهذه المادة نجد أن أرسطو يقيم للمادة وزناً ، وينظر إلى الأشياء الطبيعية، ويعرف بها ، ولا يضرب صفحأً عمما فيها من مادة محسوسة وهو لذلك يفسر الأشياء الطبيعية بأنها تترَكَب من مادة ؟ ثم إلى جانب هذه المادة الهيئة التي تكون عليها . فلا مادة بغير صورة .

والواقع أن الصورة التي أضافها أرسطو إلى المادة ، هي نفسها مثال أفلاطون . فلو رجعنا إلى تفسير معرفة سقراط أو زيد أو عمرو ، نجد أرسطو يقول : إننا نعرف هذا الشخص أو ذاك بالنظر المحسوس . ثم نجد مشاركات في صفات معينة بين هذا الشخص وغيره من الأشخاص ؟ فنستخلص من ذلك بالتجريد أن هناك صورة واحدة عامة تجمع أفراد البشر ، هي التي نسميها الإنسان . فكان أرسطو وصل إلى معنى الإنسان

وهو المثال الأفلاطوني ، ولكن بطريق النظر إلى الأشياء الجزئية . هذا هو طريق الاستقراء الذي نعتمد فيه على الأشياء الجزئية ، وعلى النظر الخارجي إلى المحسوسات ثم نرتقي من هذه المحسوسات إلى الأشياء الكلية ، أو إلى المعانى العامة حق إذا وصلنا إلى هذه المعانى العامة الكلية استخلصنا منها بطريق آخر هو طريق القياس ، النتائج التي نريدها . ومن أمثلة القياس التي يضر بونها . إن كل إنسان فان ، وسocrates إنسان ، إذن سocrates فان .

فكان أرسطو يعتمد في المعرفة على طريقين : الأول طريق الاستقراء الذي يصل إلى نتائج عامة ، ثم طريق القياس الذي ينزل من المقدمات العامة إلى النتائج الجزئية ولكن التأكير عن أرسطو أغفلوا طريق الاستقراء ، واعتمدوا فقط على طريق القياس . حقاً إن نتيجة القياس توصل إلى نتائج يقينية ، ولكن هذا الطريق لا ينفع إلا إذا كانت المقدمات معروفة لدينا ، فكيف اكتسبنا هذه المقدمات ؟ واقتنصي الاعتماد على طريق القياس أن ينظر الفلاسفة في مبادئ العقل التي يمقتضها نقيم هذه الأقيسة وتتوصل منها إلى مانريد من نتائج ، فقالوا : بأن العقل أو الفكر يتربّب من عدة مبادئ على رأسها مبدأ عدم التناقض ، ومبدأ الموية ، ومبدأ الثالث المرفوع ، ولكن أرسطو لم يقف عند هذا الحد من المعرفة لأنه طبقاً لمذهبه العام يرمي إلى الكشف عن العلة الأولى للأشياء . وهذا أمر عسير : هل نعرف ظواهر الأشياء أو نعرف بوطنها ؟ والمحدثون مجتمعون على أننا لا نستطيع أن ننفذ إلى بوطن الأشياء ، ولا نعرف منها إلا ظواهرها . أما أرسطو فكان يزعم غير هذا الرزعم لأنه أراد الوصول إلى الحقائق الباطنة . والحقائق عنده هي معرفة علة الأشياء المادية ، والصورية ، والفاعلية ، والغاية . والعلم الحديث يصرف النظر عن البحث في العلة الغائية لأننا لا يمكن أن نعرف غاية الأشياء الطبيعية .

## الإبىقورية والرواقية :

أما المدرستان المتأخرتان عن أرسطو واللتان كان لها شأن كبير في الفلسفة الإبىقورية والرواقية، فإنهما يتفقان في أن المعرفة ليست فطرية بأى شكل من الأشكال. وهذا يتلاءم مع مذهبهما المادى في تفسير الكون . فالإبىقوريون يذهبون إلى أن الحواس هي أساس المعرفة، وهى الأساس الوحيد .

ويضيف إبىقور إلى الإحساسات ، أو المدركات الحسية ، انفعال المرء باللذة والألم ، وها أساس فلسنته ، ثم يكون المرء بما يشعر به من لذات وألام ، وما يدركه عن طريق الحواس ، المعانى الكلية كإنسان وحيوان ، التي تيسّر للعقل فيما بعد ما يزيد من استدلال .

واعتماد الرواقيين في المعرفة على الحواس ، وعندهم أن أخطاء الحس نوع من الخداع يمكن اجتنابه مع يقظة الذهن .

وما سمع الملك بطليموس بذهبهم في المعرفة أراد أن يختبر أحد فلاسفتهم اختباراً عملياً ، فدعاه إليه أحد تلاميذه زينون الرواق ، وقدم إليه مع الطعام رمانة من الشمع ، فأخذ الفيلسوف يقضيها والملك يضحك منه . وعندئذ تكلم الفيلسوف قائلاً : « لم أشعر في نفسي باليقين من أن هذه الرمانة صحيحة ، غير أنه بدا لي أن مائدة الملك لا يمكن أن تقدم شيئاً زائفاً ». وهو في ذلك يشير إلى مذهب الرواقيين الذي يميز في مدركات الحواس بين ما يعرف عن يقين ، وما يعرف عن ظن .

وقد أخذ كثير من الفلاسفة في القرون الوسطى بهذا الرأى فقالوا أن الطفل يولد وعقله كالصفحة البيضاء لم ينقش فيها شيء ، وتنفذ إليه المعرفة شيئاً فشيئاً بطرق الحس . وهذا المذهب ينافق على خط مستقيم مذهب أفلاطون ، لأنه ينفي القول بالفطرة نفياً تاماً . ومن تشبيهات الرواقيين أيضاً أن النفس كقطعة الشمع ليس فيها شيء ، وكلما

اكتسب الانسان خبرة وعلما من الاشياء الخارجية نقشت هذه المعرفة على هذا الشمع. ولهذا السبب ، أى لوجود هاتين النظريتين المتعارضتين في تاريخ الفلسفة ، اضطر الفلسفة في القرون الوسطى إلى التوفيق بينهما . ولما كانأغلبهم من غير المفكرين المستقلين تمام الاستقلال ، فقد مزجوا بين الرأيين ، وبذلك لا نكاد نقرأ كتابا في تاريخ الفلسفة ، مثل ابن مكسو ية حتى تجده يبسط هذين المذهبين . فتجده يقول النفس كالصفحة البيضاء لم ينقش فيها شيء ، وتجده يقول في موضع آخر إن النفس عالمة بالفطرة، ومرجع هذا هو وجود هذين الرأيين ، وحياتهم في التوفيق بينهما .

وقد نظر الرواقيون من جهة أخرى إلى النطاق اليوناني ، وبخاصة إلى منطق أرسطو ، واعتماده على القياس ، وفكروا في أمر المقدمات التي يتتألف منها ، وهي التي تثمر النتيجة ، هذه المقدمات ، على الأقل إحدى المقدمتين ، قضايا عامه كلية ، فكيف بال سبيل إلى إثباتها ؟ يذهب الرواقيون إلى وجود مبادئ عامه واضحة بنفسها ، تقبلها جميع العقول ، ولا تحتاج إلى برهان . ويذهب إقليدس الرياضي إلى مثل هذا الرأى في وضع مبادئ بدئية فطرية أساساً للبراهين الهندسية ، ولقد سرت هذه النظرية خلال القرون الوسطى ؛ بل أخذ بها ديكارت في العصر الحديث في قوله بالأفكار الجلية الواضحة .

### تأثير الدين :

إلا أن عاملاً جديداً ظهر في المعرفة وكان له أثر شديد هو ظهور الأديان السماوية ومحاولة تفسير كل شيء بأمر الله . وكان لذلك أثره في المعرفة مما مستكلم عليه بالتفصيل فيما بعد . فتجد أن بعض الفلاسفة المسيحيين وال المسلمين جعلوا المعرفة فيضاً من العلم الإلهي ، أو قبساً من نور الله .

ونضرب على سبيل المثال ما يقوله القاضي عبد الرحمن الإيجي في المعرفة .

« واحتلجوا بأن الفرورون يمتنع خلو النفس عنه ، وما من علم إلا والنفس خالية عنه في مبدأ الفطرة ، ثم يحصل بالتدرج بحسب ما يتفق من الشروط . والجواب : إن الضروري قد تخلو عنه النفس ، أما عند من يوقفه على شرط أو استعداد فيفقدده . وأما عندنا فإنه قد لا يخلقه الله تعالى حينا ، ثم يخلقه فيه بلا قدرة أو نظر (١) »  
فانظر كيف جعل الله قادرًا على خلق العلم في النفس بلا قدرة أو نظر ، لأن الله قادر على كل شيء .

### الكليات :

و قبل أن نفصل آراء الفلسفه في القرون الوسطى عن المعرفة نقول : إن هناك مسألة شغلت الأذهان خصوصا في المنطق ، و اشتهر بها المشتغلون بالفلسفة عموما هي مسألة الكليات . هل الكليات لها وجود حقيق خارجي أم أنها مكتسبة من النفس ؟ والكليات كما هو معروف إلى جانب أنها الجنس والنوع والفصل والخاصية والعرض العام ، لا ينبغي أن تؤخذ على هذا المعنى الاصطلاحي في المنطق وإنما تأخذها على معنى أوسع أي المعنى الكلية : والمعنى الكلية لاتخرج عن أن تكون إحدى هذه الكليات الخمس . مثال ذلك : إنسان كلّي من الكليات لأنّه نوع ، وتحت هذا النوع الكلّي يوجد زيد وعمرو وأفراد الإنسانية . فهل إنسان هذا المعنى الكلّي له وجود حقيق خارج العقل أو أننا أكتسبنا هذا المعنى من النظر إلى فلان وفلان ، ثم بعد هذا النظر والمشاهدة وبعد أن وصلنا إلى صفات عامة ، خلعننا على هذه الصفات العامة لفظا يعبر عن هذه الصفات ، وسمينا هذا اللفظ إنسان ؟ ومن هنا نجد أن الفلسفه في القرون الوسطى انقسموا على أنفسهم قسمين : الأول يقول إن هذه الكليات لها وجود حقيق خارج العقل : أي أن إنسان هذا

المعنى الكلى له وجود حقيقى خارج العقل ، وهؤلاء يعرفون باسم الحقيقةين . والفريق الثاني يقول بأن هذه الكليات لا وجود لها خارج العقل ، وأننا وصلنا إليها بالاستقراء والمشاهدة والنظر إلى الأفراد الجزئية حتى تكونت عندنا المعانى الكلية ، وهؤلاء يعرفون باسم الاسميين . ونستطيع بسهولة أن نوازن بين رأى الفريق الأول القائلين بأن الكليات لها وجود حقيقى ، وبين رأى أفلاطون الذين كان يعتقد في وجود المثل ، وأن لها وجوداً حقيقياً منه تستمد النفس الإنسانية معرفتها .

### القديس أوغسطين :

تتكلم بعد هذا بالتفصيل عن رأى بعض الفلاسفة في مسألة المعرفة . وأبرز هؤلاء في الغرب القديس أوغسطين ولد سنة ٣٥٤ م ، وتوفي سنة ٤٣٩ م وقد نشأ في مدينة من أعمال الجزائر ، وكان أبوه وثنياً ، وأمه مسيحية .

افتتح مدرسة في قرطاجنه ثم توجه إلى روما حيث افتتح مدرسة أخرى . وله أثر عظيم في المسيحية . ورأيه في المعرفة أنها تتلائم مع الدين ، وأن هناك طريقين للمعرفة: طريق الحواس الذي نعرف به الأشياء المألوفة ، وهو الطريق الذي يعنيانا في الحياة ؛ وطريق آخر يوصلنا إلى الحقائق الأولى وهي تلك الحقائق الدينية التي لا يمكن أن تستفاد من الحواس . وهي عنده حقائق ثلاثة : الله ، والنفس ، والملائكة . فهذه الأمور التي نسميها الإدراكات المعنوية تعرف بطريق الوحي أو الالهام ؛ كأن النور الآءى هو الذي يضىء نفس كل إنسان يوجد في هذا العالم . فكأن مصدر المعرفة عنده ، هذه المعرفة اليقينية الحقة ، هو الله عن طريق الوحي ، أو الالهام ، أو القييض . إلى جانب ذلك كان يعتقد في وجود الحقائق خارجة عن أنفسنا ، وأن لها وجوداً مستقلاً . وهذه الحقائق على أنواعٍ منها القوانين المنطقية ، فهذه أمور يقينية مستقلة عننا وكذلك الحقائق الرياضية ، ويذهب أبعد من ذلك فيجد أن الحقائق الفلسفية والخلقية

لها أيضاً هذا الوجود الخارجي الحقيقى فمن الحقائق الخلقية مثلاً طلب السعادة . وهذا كله مرجعه إلى الإيمان بوجود الله ، وبأن الله هو مصدر المعرفة .

ولكن الفلسفة المسيحية التي أخذت برأى القديس أوغسطين زماناً طويلاً لم تقف عند هذا الحد الذي يعتمد على الدين من ناحية ، وعلى أفلاطون وأفلاطين من ناحية أخرى ، ذلك أن فلسفة أرسطو نفذت إلى أوروپا عن طريق شارحة الأبراج رشد ، في القرن الثاني عشر الميلادي ، فكان لها أثر عظيم في توجيه التفكير ، وفي نظرية المعرفة ، وفي العلاقة بينها وبين الدين .

ونحن نعلم أن فلسفة أرسطو بناء عظيم ، محكم الأجزاء ، لايسهل على الفلسفة نقاده أو نقضه . ونحن نعلم أيضاً أن أرسطو مجده العقل الانساني ، وأقام المعرفة كلها على أساس من بنائه . وهو صاحب النطق ، وصاحب القياس ؟ ورأيه لا يتلام كل الملاعنة مع الدين ، لأنَّه يجعل الله في ناحية ، والعالم في ناحية أخرى . ويجعل العالم قد يما بقدم الله ، والصلة الوحيدة بينهما هي أنَّ الله حرك لهذا العالم ؛ ولكنَّه لا يحرِّك قصداً ، بل العالم هو الذي يتحرَّك إليه شوقاً . لهذا السبب اجتهد رجال الدين في القرون الوسطى ، سواءً كانوا من المسيحيين أم من المسلمين ، في أن يوفقاً بين آراء أرسطو والدين بقولهم : إنَّ هناك طريقين للمعرفة طريق العقل والبرهان ، وطريق الوحي والإيمان . فأصل المعرفة الإنسانية موجود في الحواس ، والعقل قادر على انتزاعها من المحسوسات . ونصل بطريق الوحي إلى معرفة المسائل الأساسية في الدين كخلود النفس وجود الله . أما العالم الإسلامي فإذا كان يشبه التفكير المسيحي في مسائل كثيرة فهو هنا بمسألة الكليات ، ومسألة التوفيق بين الحكمة والشريعة ، ومسألة التصوف وما فيه من معرفة تستفاد عن طريق الالهام ، فيفترق عن التفكير المسيحي بمسائل تنصل بطبيعة الإسلام ، منها ظهور مذهب أهل السنة أو أهل الجماعة .

## المعرفة عند أهل السنة :

وهو مذهب يختلف عن مذهب المتكلمين وعن مذهب الأشاعرة، لأن الأشاعرة من المتكلمين . ولهذا السبب يجب أن نأخذ في بنا دائماً أن هناك في الإسلام مذهباً خاصاً يعرف بمذهب أهل السنة ، وأصحاب الحديث ، ولا ينبغي أن نخلط بينه وبين الأشاعرة كما يفعل الكثيرون . فما هو مذهب أهل السنة أو أصحاب الحديث ، وما طر يفهم في المعرفة ؟ أما مذهب أهل السنة فإنهم يعتمدون أولاً على الكتاب ، أي على القرآن ؟ ثم على الأحاديث المبينة للكتاب . واعتقادهم على الحديث اعتمد عظيم ، ولذلك يقولون يجب على المسلم الاتباع ، ونكره فيه الابتداع ، أي الخروج على ما جاء في القرآن والحديث ، ولا نعني بذلك الخروج السافر لأن صاحبه كافر ، وإنما نعني تأويل ما جاء في الكتاب ثم عدم الأخذ بالسنة النبوية، يعني أن يأخذ المسلم بعقله وفكره واجتهاده فيحاول أن يقول الحديث كما يحاول أن يقول نصوص القرآن ، وهذا ما يسمى بالابتداع . وهذا المذهب الذي جرى عليه الجماعة يقدّم الكتاب ، ثم السنة ، ثم إجماع الفقهاء أو الصحابة في عصر من العصور في مسألة من المسائل . هذا المذهب يقضي على الإنسان المسلم بالتقليد وعدم التفكير ، على الأقل بالنسبة للجمهور ، ويجعل المعرفة موجودة وجوداً خارجياً مستقلاً لأن المعرفة ، والذي يفهمها منها المعرفة الدينية ، مدونة في نصوص القرآن والأحاديث النبوية ، وإجماع المسلمين . إذن فما هو السبيل إلى تحصيل المعرفة ، وإلى تحصيل أهم جزء من أجزاء المعرفة ، وهو معرفة الحق سبحانه وما يتعلّق به ، وما أمر به ، ونهى عنه ؟ . الطريقة إلى ذلك هو « الحفظ » فينبغي أو يكفي أن تحفظ القرآن ، ثم تحفظ الحديث ، حتى تتفقه كما يتفقه رجال الدين ؟ وإذا لم تستطع فعليك أن تسأل فقيها من

الفقهاء . ولذلك قالوا إن طريق الاجتهد بعد ظهور أصحاب المذاهب الأربع مالك ، وأبو حنيفة ، والشافعى ، وأحمد بن حنبل قد أغلق ، والناس من بعدهم مقلدون . وللهذا السبب هاجم أهل السنة وأصحاب الحديث كل ما خرج عما جاء في الكتاب والسنة والصدر الأول من الاسلام . فالمنطق علم من العلوم من اشتغل به فقد كفر ، لأن النبي لم يشغلي بالمنطق ، وكذلك الصحابة . وكذلك الفلسفة وكل شى جديـد .

وهـذا لا يـعنـى أن أصحابـ الحديث لا يـقـرـونـ الحـوـاسـ ، وأنـهاـ مـصـدرـ منـ مـصـادـرـ المـعـرـفـةـ ، بلـ يـعـدـونـ أنـ المـعـرـفـةـ الحـسـيـةـ هـىـ مـعـرـفـةـ خـاصـةـ بـالـحـيـاـةـ الـيـوـمـيـةـ الـمـأـلـوـفـةـ . والـفـرـقـ بينـ أصحابـ الحديثـ وأـوـغـسـطـيـنـ هوـ أنـ أـوـغـسـطـيـنـ وـمـنـ تـابـعـهـ يـأـخـذـونـ المـعـرـفـةـ بـالـهـامـ عنـ اللهـ ، كـأـنـ هـذـهـ المـعـرـفـةـ شـىـ خـفـيـ يـلـوـحـ لـمـرـءـ إـذـاـ صـفـتـ نـفـسـهـ ، وـاتـصـلـتـ بـالـخـالـقـ . أـمـاـ أصحابـ الحديثـ فـلـاـ يـأـخـذـونـ المـعـرـفـةـ بـالـهـامـ ، وـلـاـ تـهـبـطـ عـلـيـهـمـ بـالـوـحـىـ ، لأنـهاـ مـوـجـوـدـةـ ظـاهـرـةـ لـكـلـ مـنـ أـرـادـ أـنـ يـطـلـعـ عـلـيـهـاـ فـيـ الـكـتـابـ أـوـ السـنـةـ .

قال البخارى . بـابـ . الـعـلـمـ قـبـلـ الـفـوـلـ وـالـعـمـلـ ، لـقـوـلـ اللـهـ تـعـالـىـ «ـفـاعـلـمـ أـنـهـ لـاـ إـلـهـ إـلـاـ اللـهـ»ـ فـبـدـأـ بـالـعـلـمـ ، وـأـنـ الـعـلـمـاءـ هـمـ وـرـثـةـ الـأـنـبـيـاءـ وـرـثـنـاـ الـعـلـمـ ، مـنـ أـخـذـهـ أـخـذـ بـحـظـ وـافـرـ ، وـمـنـ سـلـكـ طـرـيقـاـ يـطـلـبـ بـهـ عـلـمـاـ سـهـلـ اللـهـ لـهـ طـرـيقـاـ إـلـىـ الـجـنـةـ . وـقـالـ جـلـ ذـكـرـهـ «ـإـنـمـاـ يـخـشـىـ اللـهـ مـنـ عـبـادـ الـعـلـمـاءـ»ـ وـقـالـ «ـوـمـاـ يـعـقـلـهـاـ إـلـاـ الـعـالـمـونـ وـقـالـواـ لـوـكـنـاـ نـسـعـمـ أـوـ نـعـقـلـ مـاـ كـنـاـ فـيـ أـصـحـابـ السـعـيرـ»ـ وـقـالـ «ـهـلـ يـسـتـوـىـ الـذـيـنـ يـعـلـمـونـ وـالـذـيـنـ لـاـ يـعـلـمـونـ»ـ وـقـالـ النـبـيـ صـلـىـ اللـهـ عـلـيـهـ وـسـلـمـ :ـ مـنـ يـرـدـ اللـهـ بـهـ خـيـراـ يـفـهـمـهـ . وـإـنـمـاـ الـعـلـمـ بـالـتـعـلـمـ . وـقـالـ ابنـ عـباسـ :ـ كـوـنـواـ رـبـانـيـنـ حـكـيـاءـ فـقـهـاءـ . وـيـقـالـ الرـبـانـيـ النـبـيـ يـرـبـيـ النـاسـ بـصـغارـ الـعـلـمـ قـبـلـ كـبـارـهـ .

قال الـكـرـمـانـيـ فـيـ شـرـحـهـ عـلـىـ الـبـخـارـىـ ، إـنـمـاـ الـعـلـمـ بـالـتـعـلـمـ ، وـفـيـ بـعـضـهـاـ بـالـتـعـلـيمـ ، أـىـ لـيـسـ الـعـلـمـ الـمـعـتـبرـ إـلـاـ الـأـخـوذـ مـنـ الـأـنـبـيـاءـ وـرـثـتـهـمـ عـلـىـ سـبـيلـ الـتـعـلـمـ وـالـتـعـلـيمـ . فـيـفـهـمـ مـنـهـ

أن العلم لا يطلق إلا على علم الشريعة . ولهذا لو أوصى رجل للعلماء لا يعرف إلا على أصحاب الحديث والتفسير والفقه .

وقال علي بن أبي طالب رضي الله عنه ، يا كميل بن زياد ، إن هذه القلوب أوعية فخيرها أو عاها . فاحفظ عني ما أقول لك :

الناس ثلاثة ؟ فعلام رباني ، ومتعلم على سبيل النجاة ، وهج رعاع ، أتباع كل ناعق يمليون مع كل ريح ؟ لم يستطعوا بنور العلم ، ولم يلجموا إلى ركن وثيق . يا كميل ؟ العلم خير من المال ، العلم يحرسك وأنت تحرس المال . . . هلك خزان الأموال وهم أحياه والعلماء باقون ما بقي الدهر .

وكلام الإمام علي بن أبي طالب يؤيد ما نذهب إليه في نظرية المعرفة ، فهو يجعل معرفة الله على رأس كل معرفة ، ويطعن في المقلدين . وقد فسر ابن أبي الحديد في شرحه لنهج البلاغة العلم المقصود بالعلوم الدينية وسبيلها الشرع كما يذهب أهل السنة .

### المتصوفة :

ثم نجد بعد ذلك عدة فرق لها آراء مختلفة في المعرفة هي المعتزلة والأشاعرة والمتصوفة والفلسفه ، ولكل فريق من هؤلاء مذهب في المعرفة يتلاطم مع جملة مذهبة . أما طريق المتصوفة في المعرفة فيتلاطم مع مذهبهم ، وهو التصوف . والراجح أن الصفاء صفاء النفس لتصل بذلك إلى معرفة الله . وطريقهم هذا يختلف تمام الاختلاف عن طريقة المتكلمين أو الفلسفه ، لأن كل ما يعتمد على العقل أما المتصوفة فيسألكون طريق الذوق أو القلب . أى أنهم سموا الحاسة التي توصلهم إلى المعرفة الذوق ؟ وجعلوا محاجها القلب مجازا ، لا يقصدون بالقلب القطعة من الاحم ، ولكن باطن النفس . والمتصوفة

أقسام فنون من ينظر إلى المشكلة الكونية في إدراك معرفة الخالق ومعرفة العالم ، نظره عليها تعمد على تفكير عميق، فقسموا المعرفة قسمين والعلم علمن: علم أدنى نستطيع أن نعرفه بالحواس وبالاطلاع والتعلم ، وعلم يسميه الغزالى العلم اللدنى تفسيراً للآلية المشهورة « وآتيناه من لدنا علما ». هذا النوع الثانى من العلم أو المعرفة هو الذى يعنيهنا الآن كيف يتم ؟ وكيف يحصل ؟ هو نوع من الفتوحات الربانية كأنه فيض إلهى يختص به الله بعض العباد الذين يمتازون بالتقوى والصلاح والتصوف . أى من يسلك طريق التصوف الذى يصوره المتصوفة ينتهى به الأمر إلى هذا النوع الأخير من المعرفة . وهم لا يؤكدون حصوله لأنه ليس بأيديهم ، بل هو من عند الله . والغزالى يرتب هذا العلم الأعلى على العلم الأدنى أى أنه لا بد أن يحصل المرء في بدء حياته العلوم المختلفة . ولكن فريقا آخر من المتصوفة زعم أنه يمكن أن يصنف الإنسان نفسه ، ويسلك طريق المقربات المذكورة عندهم كالزهد والعبادة ، حتى إذا صفت نفسه هبط عليه هذا العلم .

## المتكلمون:

أما المتكلمون فأئمهم رجعوا إلى العقل ، لا على المعنى الذي كان يقصده الفلاسفة ، الذين يجعلون طريق العقل هو المنطق ، بل على طريقهم هم أئي النظر إلى المعانى و إلى الأشياء ، فما استحسن العقل كان حسنا وما استقبحه العقل كان قبيحا . وهذه هى نظرية المعتزلة المشهورة بنظرية الحسن والقبح العقليين، ولذلك قالوا إن الله حين أمر في كتابه بما أمر ونهى عمما نهى ، كان ذلك طبقا لما يستحسن العقل ويستقبحه . ويقولون أيضا إن مرجع الناس قبل الشرائع هو العقل و بهذا المعنى نظروا إلى التدوالـ لكن اعتقادا على مبدء أوأساس هو القرآن؛ وهذا هو الفرق بينهم وبين الفلاسفة: فال فلاسفة

لا يعتمدون على شيء من الكتاب ، وإنما يرجعون إلى العقل فقط أما المتكلمون فإنهم يتخذون القرآن أساسا ثم يفسرون به بالعقل ، وقد يشطرون في تأويل ما جاء فيه ولكن اعتقادهم على القرآن . والفرق الثاني من المتكلمين هم الأشاعرة وهؤلاء يعتمدون على العقل؛ ومن أقوالهم معرفة الله بالعقل تحصل وبالسمع تنجذب . إذا كان المعتزلة أوجبوا على الله العدل، وأوجبوا عليه أن يكافئ الحسن وأن يعاقب المسيء طبقاً للوعد والوعيد، فإن الأشاعرة نزهوا الله عن هذا الالزام والوجوب فقالوا الله يثيب الحسن بفضله ويعاقب المسيء بمحض عدله . فإذا شئنا أن نرتّب هذه المذاهب الثلاثة نجد أن أهل السنة يعتمدون على الكتاب والسنة ، ويتقيدون بما تقيداً حرفيًا ، ولا يحاولون النظر إلى ماهية أبعد من هذا بـ حرموا الجدل في المسائل الإلهية لأنـه قد ينتهي إلى التفكير؛ والمـعتزلـة يـجـعـلـون طـرـيـقـهـمـ إـلـىـ الـعـرـفـةـ الـكـتـابـ وـاـكـنـهـمـ يـؤـوـلـونـهـ بالـعـقـلـ إـلـىـ أـوـسـعـ مـدـىـ،ـ وـلـذـلـكـ قـيـلـ عـنـ الـمـعـتـزـلـةـ إـنـهـمـ أـحـرـارـ الـمـفـكـرـينـ فـيـ إـلـاسـلامـ .ـ والأـشـاعـرـةـ يـعـتـمـدـونـ أـيـضاـ عـلـىـ الـكـتـابـ وـلـكـنـهـمـ يـجـعـلـونـ الـعـقـلـ فـيـ مـرـتبـهـ تـالـيـةـ لـلـشـرـعـ ولا يـمـعـنـونـ التـعـقـمـ أوـ الـجـدـلـ فـيـ الـمـسـائـلـ الـإـلـهـيـةـ وـمـاـ يـدـورـ حـوـلـهـاـ ،ـ كـمـ يـحـاـوـلـ أـهـلـ السـنـةـ .ـ ويـكـفـيـ أـنـ نـعـلمـ أـنـ لـالـأـشـعـرـيـ كـتـابـاـ اـسـمـهـ «ـ اـسـتـحـسـانـ الـخـوـضـ فـيـ عـلـمـ الـكـلـامـ »ـ

### الفلاسفة :

ونخلص إلى الفريق الأخير وهو الفلسفه ، وهؤلاء طريقهم مختلف تماماً للسابقين من المسلمين ، فهم يعتمدون على العقل فقط ولا يعملون القرآن مبدعاً يعتمدون عليه ، كما أنهم فصلوا المعرفة قسمين : قسم يدرك بالعقل ويسمى الحكمة ، وقسم يدرك عن طريق النصوص كالقرآن والسنة ويسمى الشريعة . فلما أراد المسلمون تكفير الفلسفه وهاجموه اضطر الفلسفه إلى الدفاع عن أنفسهم ، وألف ابن رشد كتابه فصل المقال

فيما بين الحكمة والشريعة من الاتصال . فالطريق العقلى الذى سلكه الفلاسفة هو الرأى الذى نقل عن أرسطو ؛ ولم في ذلك مباحث كثيرة أضافت الشيء الكثير إلى هذا العلم ، ولكن أكبر اعتمادهم في المنطق كان على القياس لأنّه هو الموصل إلى اليقين . وعلى أي أساس يعتمد القياس ، وكيف تصل من هذا القياس إلى النتائج المستمدّة منه؟ هذه مسائل تعد من صميم نظرية المعرفة . القياس يقوم على مقدمات ، وصحة المقدمات ثبتت إذا كانت بديهية ، وهنا انصرف البحث إلى هذه البديهيّات كالمثل أكبّر من الجزء ، والأشياء المساوية لشيء واحد متساوية ، هل هذه البديهيّات يعرفها الإنسان بالفطرة لأنّها من طبيعة العقل أو يكتسبها بالتجربة ؟ وإذا كان العقل قائمًا على هذا البديهيّات ويستطيع بالقياس أن يرتّب المقدمات ليصل منها إلى النتائج ، فـكأنّ الإنسان يستطيع أن يصل بنفسه وتفكيره إلى معرفة كل شيء وليس به حاجة إلى الله . ثم نظروا في العقل ما هو ومن أي شيء يتراكب ، وكيف تصل إلينا المعانى المختلفة ؟ وأغلب الفلاسفة اعتمدوا على نظرية أرسطو في العقل التي قال فيها بأنّ العقل نوعان من فعل وفعال : فالعقل المنفعل هو الذي يدرك المقولات التي يحردها عن المحسوسات كإدراكه أن هناك لونا هو اللون الأحمر . بعد النظر إلى عدة أشياء محسوسة فيها هذا اللون . أما العقل الفعال فنزلته عند أرسطو أنه هو الذي يخرج العقل المنفعل من القوة إلى الفعل لأن كل شيء عند أرسطو يخرج من القوة إلى الفعل ، يحتاج إلى محرك ، أو إلى قاعل . فالعقل الفعال هو الذي يحرك العقل المنفعل حتى يصل به إلى هذه المقولات . وقال أرسطو إن العقل الفعال مفارق ، أي مفارق للبدن ، خالد . ولم يزد أرسطو عن هذه الجملة ، وهي أن العقل الفعال مفارق : وعلى هذا الأساس أي على أساس هذه العبارة الوحيدة ، اعتمد المفسرون وال فلاسفة منهم فلاسفة المسلمين ، وفسروها تفسيرا واسعا يلام الدين فقالوا بأن العقل الفعال ، وهو أسمى جزء في العقل الانساني ، يفارق فيتصل بالعقل

الإلهي ، ومنه يستمد المعرفة . وهذه هي نظرية المشهورة بنظرية اتصال العقل الفعال بالعقل الكلبي .

## نظريّة المعرفة في عصر النهضة

اهتم غاليليو بالعلم الطبيعي فوجد أن الاعتماد على أقاويل وأرسطو في هذا العلم لا قيمة لها ، وإنما يكتسب العلم الطبيعي بطريق المشاهدة . فطريق المعرفة الحواس على أن تصحبه آلات تضبط التجارب . وهذا الطريق هو الذي اعتمد عليه العلم الحديث ، فجعل سبيلاً للمعرفة العلمية الاستناد إلى المشاهدة الخارجية . فنحن إذن نكتسب المعرفة من الخارج .

وعلى هذا الأساس أقام بيكون فلسفته ومذهبة . فهو الذي بين الأسباب التي يقع فيها العقل البشري في الخطأ ، ثم بين بذلك أن المعرفة لا بد أن تستند إلى مشاهدات واسعة جداً في الطبيعة ، تصحبها التجارب ، حتى نصل إلى معرفة القوانين الطبيعية .

ولكن إلى جانب هذه النزعة العلمية التي ابتدأ بها غاليليو وتبعه بيكون والتي تجعل أساس المعرفة المشاهدة والتجارب ، نجد مدرسة أخرى تناقض هذه النزعة تمام التناقض . على رأس هذه المدرسة ديكارت فيلسوف القرن السابع عشر الذي كان عقلياً يسلك إلى المعرفة سبيلاً مختلفاً عن سبييل هؤلاء العلماء ، وهو سبييل لا بد أن يأخذ به كل من يريد أن يقيم فلسفية عقلية أو روحية ، إذا اعتبرنا أن العالم ليس مادياً فحسب . فعند ديكارت أن العالم نوعان مادة وفكرة ، جوهرها مختلف كل الاختلاف . والطريق الذي يعرف به الفكر أو المقولات ، ليس طريق المشاهدة الخارجية ولا طريق التجارب لأن المشاهدة والتجربة قد توصلنا إلى معرفة الأشياء المادية ، والعالم المادي لا يستطيع

أن نعرفه معرفة يقينية . أما الذي نستطيع أن نعرفه معرفة يقينية ، وأن تتأكد منه ، بعد أن نفكـر في كل شيء ، فحقيقة واحدة هي حقيقة فكرية عقلية . وأول حقيقة من الحقائق التي استطاع ديكارت أن يعرفها ، وأن يؤمن بها ، هي معرفة نفسه لا جسمه . وذلك تفسير قوله أنا أفكر إذن أنا موجود . وقد أبصر ديكارت هذه الحقيقة بما سماه الحدس ، ثم انتقل ديكارت من اثبات وجود نفسه إلى اثبات وجود الله بعده براهين أهمها برهان الكمال ، أي أننا نشعر في أنفسنا بالنقص ونتصور الكمال ، وحيث أننا نتصور الكمال فالكمال موجود ، فلسنا نحن بكمالين لأننا نشعر بهذا النقص ، أما هذا الكامل الموجود فهو الله . والذى يهمنا في ديكارت أنه جعل المعرفة تقوم على مقدمات بديهية أشبه بالبديهيات الرياضية بل هي البديهيات الرياضية ، لأن طريق ديكارت في المعرفة طريق رياضي بحث وبراهينه براهين رياضية ، لأنها أوئل البراهين ؛ وكان ديكارت يعتقد أن هذه البديهيات موجودة بالفطرة في أنفسنا ، ونستطيع أن نعرفها بالنظر إلى أنفسنا بطرق الحدس . ومن هنا قامت المدرسة الديكارتية على أساس وجود بعض أنواع من المعرفة فطرية في النفس .

### المدرسة الإنجليزية :

وهذا هو السبب في أن طائفة أخرى من الفلاسفة وهم أصحاب المدرسة الإنجليزية لوك ، وهو بز ، وبركلي ، وهيوم نهضوا جميعاً ينظرون في جوهر العقل ، وهل كما يقول ديكارت فيه معارف فطرية ؟ وكيف نكتسب المعرفة ؟ وبذلك تعد هذه المدرسة أول من نظر إلى العقل البشري ، وحلله تحليلياً دقيقاً . ووضعوا الأفكار الموجودة في عقولنا تحت المشرحة ففتحوا بذلك آفاقاً جديدة في الفلسفة ؛ وفي نظرية المعرفة بوجه خاص وهي النظرية الجوهرية في الفلسفة اليوم . ويكتفى أن نعرف أن كنـت الفيلسوف هو

الذى قال عن هيوم إنه هو الذى أيقظه من سبات الاعتقادات. ونحب أن نبسط آراءهم بعض الشيء ، فهم جميعا ينكرون إنكارا تماماً أن المعرفة فطرية . وعندهم أن الأفكار التي تصل إلى الذهن إنما تصل عن طريق الحواس ثم تجتمع هذه الاحساسات، وتستحيل أفكارا ، وتصاغ هذه الأفكار صياغة جديدة داخل العقل. ومن أقوال لوك « لاشي » في العقل لم يكن قبل ذلك في الحس » وبذلك يصبح مصدر المعرفة عنده الاحساسات .

أما بركلى فرأيه أغرب ، وأكثر عمقا ، فهو ينكر المادة إنكارا تماما ، ولذلك فهو على رأس الفلسفة المثالية . فنحن حين ندرك في عقولنا معنى من المعانى مستمدًا من الأشياء الخارجية المادية ، فنحن إنما ندرك عقولنا ولا وجود للمادة إلا في العقل . أما العالم المادى موجود ، لأنه موجود في العقل الإلهى . فإذا عرفنا أن بركلى من رجال الدين فإنه يرتب على ذلك أن عقولنا أيضا نفحة من العقل الإلهى ، وعن هذا الطريق نعرف الأشياء الخارجية .

أما هيوم فإنه نظر إلى طبيعة العقل وإلى طبيعة الأفكار الموجودة في العقل ، فوجد أن الفلسفه يقولون بأن من مبادئ العقل ما نسميه السببية أي اتصال الأسباب بالأسباب وهو مبدأ من المبادئ العقلية ، وعلى أساسه تقوم العلوم المختلفة. إلا أن هيوم قال بأن اتصال السبب بالسبب ليس اتصالا ضروري ، أو ناشئا من العقل ، بل هو اتصال نشأ عن العادة : فقد ألفتنا باستمرار أن نرى أشياء تسبق أشياء فنقول عن السابق إنه سبب ، وعن اللاحق نتيجة . هذه هي الاعتقادات التي وجهها هيوم في عمق إلى طبيعة العقل وما فيه من أفكار ومبادئ كانت أساسا للفلسفه النقدية ، وكانت أساسا لفلسفه كنت فيها بعد . وفلسفه كنت فلسفة نقدية كما نعلم ، فله كتابان أحدهما يسمى نقد العقل الخالص ، والثانى نقد العقل العملى ، وكنت كما قلنا هو أعظم من تكلم في نظرية المعرفة . وإنما الذين مهدوا له هذا الكلام هم الفلاسفة الانجليز من جهة ، وفلسفه

ديكارت وتلاميذه من جهة أخرى من القائلين بالفطرة في المعرفة . وعلى حين أن الفلسفة الانجليزية تنفي تماماً أن المعرفة فطرية فإذا بنا نرى أن كنـت يقول بأن العقل يتركب من صور فطرية تتلقى الأشياء الخارجية ، فتصوغها في هذه الصور العقلية . فالمحسوسات تصاغ في قالبين عقليين هما المكان والزمان .

### برجسون :

وقد ظهر في العصر الحديث مذهبان جديدان جديران بالاعتبار ، على رأس الأول برجسون ، ومذهب الثاني أمريكي وهو البراجماتم . وبين هذين المذهبين أوجه من الشبه على الرغم من اختلافهما اختلافاً كبيراً . ووجه الشبه بينهما أنهما يعدان رد فعل على النزعة العلمية التي سادت أوربا خلال القرن التاسع عشر . وبمقتضى هذا الاتجاه العلمي قالوا إن المعرفة لا يكون مونقاً بها إلا إذا قامت على المشاهدة الحسية والتجارب ، وكل ما خرج على هذا النطاق فهو كذب أو وهم . فكأن العلم ينادي بما يسمى جبرية مطلقة ، أي أن هناك أسباباً ومبنيات يتصل بعضها ببعض عام الاتصال ، ولا مجال للاجرية ، ولا مجال كذلك للغائية ، ولا شيء يمكن أن يعرف إلا إن كان قائماً على الحواس .

ويرى برجسون أن العالم عالم عالم الحس وعالم الشعور ، يقصد بالشعور العالم النفسي . فعالم الحس هو هذا العالم الذي يبحث فيه العلم الحديث بالللاحظة والتجارب وليس الأمر في العلم أمر الللاحظة والتجربة فقد لاحظ العلماء وجربوا ، كما يلاحظ العوام ويجررون كل يوم ، ولكن الللاحظة والتجربة لا تكونان علميتين إلا إذا خضعتا للفياس ، أي القوانين الرياضية . فإذا انتقلنا إلى عالم الشعور وجدنا الأمر فيه مختلفاً . وظواهر الشعور لا يمكن أن تخضع للفياس ، وهذا هو السبب في أنها خارجة

عن نطاق العلم الحديث بالشكل المعروف في العلوم الطبيعية ومحاولة العلماء قياس الشعور محاولة خاطئة. وفي الوقت نفسه هناك أمور يعرفها الوجدان في عالم الشعور بطرق مختلفة عن الطرق العلمية المستندة على الحواس ؛ ولا ينبغي أن تذكر هذه الظواهر لأنها تأتي عن طريق مختلف عن طريق الحواس. مثال ذلك الشعور عن بعد *Télépathie* أي إدراك الإنسان الأشياء بعيدة عنه في المكان ، أو توقيعه أشياء في المستقبل أي في الزمان . وعند بعض الناس مواهب من هذا القبيل ثابتة . فما موقفا من مثل هذه الظواهر هل تذكرها أو نقبلها ؟ يقول برجسون إننا لا بد أن نصدق هذه الظواهر لأنها أحداث واقعة حقيقة ، كما نصدق ما يشاهد البصر من إحساسات ، ثم نحاول بعد ذلك أن نعمل هذه الظواهر . الخلاصة أن برجسون ومن ارتاد هذه المباحث ، يفسح المجال لطريق جديد من المعرفة ليس بطريق الحس بل هو طريق الوجدان أو البديهة يسميه برجسون بالحدس . ويرى بعض المحدثين أن هذا الطريق من المعرفة ، يجدر أن تختص به حاسة جديدة نسميها «الحس السادسة» من خصائصها أن تجعلنا نشعر بالأشياء عن بعد ، وأن نعرف المستقبل . والحس السادسة تختلف عن الفراسة لأن الفراسة من التفاس بمقتضى أمارات يراها صاحب الفراسة في وجوه الناس ، ونستطيع أن نستدل منها على ما خفي من أمور هؤلاء الناس ؛ فالمعرفة في الفراسة تقوم على الاستقراء والقياس المنطقي .

### البراجماتزم :

صاحب مذهب البراجماتزم هو العالم النفسي وليم جيمس . وبمقتضى هذا المذهب انعكس نظرية المعرفة فبدلا من أن تقدم المعرفة ثم يرتب إليها العمل بعد ذلك ، قدموا العمل أولا ثم استخلصوا منه المعرفة ، ومن هنا أجازوا جميع الظواهر ، وأدخلوا الدين

مثلاً في نطاق المعرفة . وطبقاً لهذا المذهب ينبغي أن نقبل ونقر الدين ثم نستخاض منه طريق المعرفة، فنجد أن طريق المعرفة الدينية يقتضي هذا الدين العملي ليس هو الطريق العلمي، ولكن لا بد أن نفترض وجود ما يشبه الحاسة الدينية هي التي جعلت الحبة،ع يعتقد ويعؤمن بالأديان. ومن هنا نجد نوعاً من الشبه بين هذا المذهب ومذهب برجسون من هذه الناحية، وهي الاعتراف بوجود ظواهر خارجة عن نطاق العلم ، وسبيل معرفتها يختلف عن السبل المعروفة في العلم أي الملاحظة والتجربة .

ويقوم جوهر فلسفة وليم جيمس على البحث في « الشعور » حق لقد أصدر رسالة صغيرة عام ١٩٠٤ بعنوان « هل يوجد الشعور » ، أنكر فيها ما جرى عليه الفلاسفة من قديم الزمان من التفرقة بين الذات والموضوع ، أي بين الذات التي تشعر وتعقل ، وبين موضوع المدركات عن الأشياء الخارجية ، وهي خارجية عن الذات . وتم المعرفة في اصطلاح الفلسفة عندما تتصل الذات بالموضوع وبذلك تصبح المعرفة هي العلاقة بينهما ، ونستطيع أن نسمى الذات بالعارف ، والموضوع بالمعروف ، والعلاقة بينهما بالمعرفة . مثال ذلك أنت تقرأ الآن هذا الكتاب ؟ فأنت هو الذات أي العارف ، والكتاب هو الموضوع أو المعروف ، وبينك وبين هذا الكتاب المعرفة به . وكانوا يقولون إن العارف عقل أو نفس ، وأن المعروف شيء مادي أو معقول آخر يصبح هو العقل الذي يعرف شيئاً واحداً . هناك إذن ثنائية في المعرفة تبين بين العقل والمعقول أو المادة . وعند وليم جيمس أن القول بالنفس صدى للفلسفة القديمة، والقول بالشعور كشيء مستقل نظرة عقيمة ، وأنه لا وجود إلا للتجربة الحالصة *Pure experience* وليس المعرفة إلا صلة بين تجربتين ، وليس في باطن النفس هذه الثنائية بين ذات تعرف ، وموضوع يعرف . ثم يقول بعد ذلك إن التجربة الحالصة هي تيار الحياة الدائم الجريان الذي يهد فيها بعد للتفكير والتأمل .

ومذهب جيمس في الشعور من أنه التجربة المتصلة هو أساس نظريته في البراجماتزم  
وعنده أن المهم هو صدق الأفكار النافعة للإنسان في دينه وأخلاقه . والأفكار الصادقة  
أو الصحيحة ، هي التي تتلاءم مع التجربة ولا تخالفها ، وما دام الإنسان ينتفع منها

Profitable to our lives

### كلمة أخيرة :

والخلاصة في نظرية المعرفة أنها أهم جانب بقى للفلسفة : أن تبحث في هذه الطرق  
التي توصل الإنسان إلى المعرفة بالعالم الخارجي أو بالعالم الباطني . واقتضى هذا منذ  
ظهور هيوم ، وكنت على وجه خاص ، النظر في هذه الأداة التي بها نعرف العالمين .  
وهذه الأداة هي العقل؟ ثم نظروا هل محتويات العقل أصلها ناشيء عن الاحساسات  
والتجارب ؟ كأن العقل كالصفحة البيضاء ليس فيه شيء حتى تصل إليه هذه التجارب  
فتكون كل معرفة مكتسبة ؟ أو أن العقل يتركب من بعض الأفكار البديهية مما يجعلنا  
ننظر إلى العقل باعتبار أن فيه معلومات فطرية . وهذه مسألة من أدق المسائل مما يتضمن  
النظر إلى العقل ، وكيف ينظر العقل إلى نفسه ، وكيف يعقل العقل ذاته ، وهل العقل  
والشعور شيء واحد، أم العقل شيء ، والشعور شيء آخر؟ وهنا انتهت مباحث المحدثين  
إلى القول ، أو إلى افتراض طريق جديد يوصل إلى المعرفة إلى جانب الطريق العقلي ، هو  
طريق الذوق أو الوجدان أو البديهة . ولا تزال هذه المشكلة ، مشكلة المعرفة ، مفتوحة  
الأبواب في الفلسفة .

# فهرس

صفحة	
٣	كلمة المؤلف
٥	القسم الأول
٧	لفظ الفلسفة
١٠	١٠ كيف نفهم الفلسفة
١١	تطور الفلسفة
١٢	الفلسفة اليونانية :
١٣	١٣ - سocrates - ١٥ أثينا - ١٨ أرسطو - ٢١ الفلسفة بعد أرسطو
٢٣	٢٣ - الرواية - ٢٥ الرومان
٢٩	٢٩ الفلسفة الإسلامية
٣٠	٣٠ منزلة الفلسفة اليونانية .
٣١	٣١ - فلسفة إسلامية أم عربية - ٣١ أصل الفلسفة الإسلامية - ٣٣ اتهام
٣٤	٣٤ الفلسفة - ٣٤ العلم الإلهي - ٣٥ ميزات الفلسفة الإسلامية - ٣٥ خضوع
٣٦	٣٦ الفلسفة للدين - ٣٦ الكلام - ٣٧ المعتزلة والأشاعرة - ٣٧ المتصوفة
٣٨	٣٨ - الفقه - ٣٩ العلم الطبيعي - ٤١ الكندي - ٤٣ الفارابي - ٤٤ إخوان
٤٨	٤٨ الصفا - ٤٨ ابن سينا
٥٢	٥٢ الفلسفة الحديثة
٥٤	٥٤ - عصر النهضة - ٥٤ الاتجاه الحديث - ٥٤ يكون - ٥٥ ديكارت
٥٧	٥٧ انفصال العلوم عن الفلسفة

- ٥٨ - أسباب تأخر العلم - ٦٠ - علم الرياضة - ٦١ - علم الفلك - ٦٨ - علم الكيمياء - ٦٩ - نظرية التصور - ٧٤ - الفلسفة بعد انفصال العلوم - ٧٦ - موضوع الفلسفة في العصر الحديث

٨٦ . . . . .

نظريّة المعرفة ٨٧

- ٨٧ - المعرفة فطرية أم مكتسبة - ٩٠ من القدماء إلى كنت - ٩٢ الحقيقةون  
والأسميون - ٩٢ العقليون والتجريبيون - ٩٥ بعض الآراء الفطرية  
٩٧ العوالم الثلاثة - ١٠٠ - المعرفة الرياضية - ١٠٣ مذهب كنت في المعرفة  
١٠٥ - الزمان والمكان - ١٠٨ مناقشة مذهب كنت - ١١٠ العقل والشعور  
١١٦ تطور نظرية المعرفة

مذهب الطبيعيين - ١١٧ الإنسان مقاييس الأشياء - ١١٩ التعريف السقراطية  
 ١٢٠ - المثل الأفلاطونية - ١٢٢ منطق أرسطو - ١٢٤ - الأبيقرمية والرواية  
 ١٢٥ تأثير الدين - ١٢١ الكليات - ١٢٧ القدس اغسطين - ١٢٩ المعرفة  
 عند أهل السنة - ١٣١ المتصوفة - ١٣٣ المتكلمون - ١٣٣ الفلسفية  
 ١٣٥ نظرية المعرفة في عصر النهضة - ١٣٦ المدرسة الانجليزية - ١٣٨ برجسون  
 ١٣٩ البراجماتم - ١٤١ كلمة الأخيرة