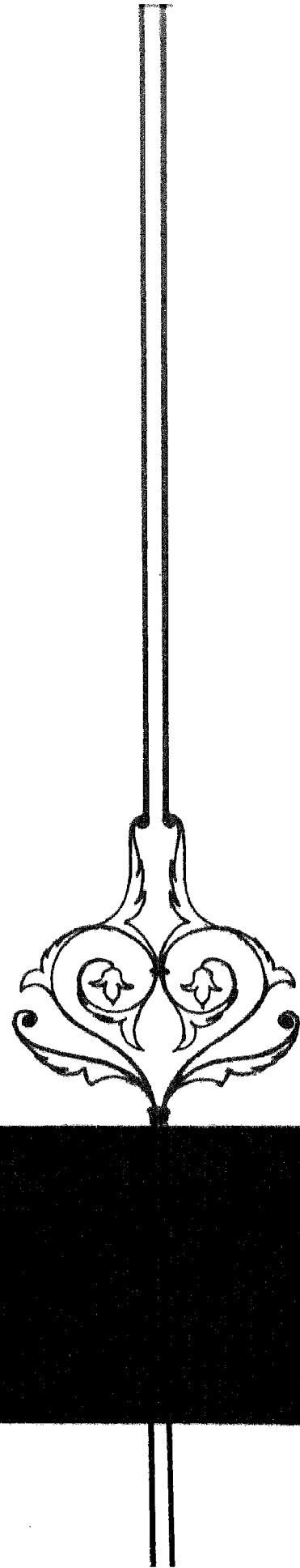


اللهم  
كُوْنْ  
وَالزَّهْرَبُ الْوَاقِعِي



تأليف : العلامة السيد محمد حسين الطباطبائي  
تعليق : الاستاذ الشهيد مرتضى المظفرى  
تحريك : محمد عبد المنعم المسايني







أسس الفلسفة



# الْمِسْنَلُ الْفَلَسِيفِي

## وَالْمَذَهَبُ الْوَاقِعِيُّ

### المجزء الأول

تأليف: العالمة السيد محمد حسين الطباطبائي

تعليق: الأستاذ الشهيد مرتضى المظهري

تعریف: محمد عبد المنعم أخلاقاني

دار السارق للطبوعيات  
بيروت - لبنان



## بسم الله الرحمن الرحيم

### مقدمة المترجم

ان عقليات الناس في البلد الواحد تتفاوت تفاوتاً صارخاً، وقد يجلس الفرد منا إلى الفرد الآخر في القطر الواحد فلا يتحدثان الا فيما تستطيع عجماء الأرض - لو أنها نطقـت - ان تتحدث فيه: اعني شؤون الحياة العادـية، كصفاء هواء واخلاف مطر أو اسعاده وكثرة محسـول جاءـت به الأرض او قلـته وسرعـة مـا يـأكلـ أو مـلـبسـ وكلـ ما يتـصل بـحاجـة الفـم وـحاجـة الـولـدـ. فـاذا شـاء احدـهـما ان يـرتفـع الى شـؤـون الثقـافةـ والـفـكـرـ العـلـيـاـ فـهـنـاكـ يـقـومـ الحاجـزـ الـاـكـبـرـ، سـدـ كالـسـدـ العـالـيـ يـقـفـ بيـنـ الاـثـيـنـ حـائـلاـ حاجـباـ، شـدـيدـ الحـيلـوـلـةـ وـالـحـجـبـ. وـاـنـ كانـ الشـائـنـ شـائـنـ ثـقـافـةـ فـيـ فـلـسـفـةـ اوـ عـلـمـ زـادـ الحاجـزـ عـلـواـ. وـرـحـمـ اللـهـ قـوـمـ اـخـتـلـفـواـ عـنـ ذـاكـ لـاسـيـاـ فـيـ اـرـاءـ عـتـيقـةـ وـاـخـرـىـ حـدـيـثـةـ فـلـمـ تـمـتـ اـيـدـيـهـمـ إـلـىـ الحـجـرـ يـقـذـفـ بـهـ بـعـضـهـمـ بـعـضـاـ.

وهـذهـ الـظـاهـرـةـ لـيـسـ مـقـطـوـعـةـ الـصـلـةـ بـظـاهـرـةـ اـخـرىـ هـيـ مـطـارـدـةـ الرـأـيـ الحرـ... فـلـقـدـ ظـلـ الرـأـيـ مـرـوعـاـ سـجـيـنـاـ قـرـونـاـ وـقـامـ عـلـىـ السـجـنـ سـجـانـوـنـ اـخـتـلـفـتـ اـزيـاؤـهـمـ حـسـبـ ماـ تـقـضـيـهـ الـظـرـوفـ. فـبـعـضـ اـهـلـ الـفـكـرـ اـسـتـطـاعـتـ حـرـارـةـ السـجـنـ اـنـ تـذـيـبـ اـرـادـتـهـ، وـصـمـدـ اـخـرـونـ فـأـوـجـدـواـ بـصـمـودـهـمـ اـرـهـاصـاتـ عـارـمـةـ صـادـقةـ تـؤـذـنـ بـسـيـادـةـ الرـأـيـ الحرـ لـتـتـشـرـ ثـمـرـاتـهـ الـتـيـ تـعـودـ بـالـخـيرـ العـمـيمـ عـلـىـ الـإـنـسـانـيـةـ جـمـاعـاءـ..

ولا يسود الرأي الحر دون ان تتحقق شروطه، ومن تلك الشروط يقظة الضمير العلمي، وهذه اليقظة درجات... منها ان نخلص للعلم فنطلب لذات العلم قبل ان نطلب لذات الشهادة، ومن طلب العلم لذات الشهادة فعند الشهادة يتنهى به المطاف، ثم سرعان ما يرتد الى نوع من جهالة الغور، خير منها جهالة المنشا. واما من طلب العلم لذات العلم فهو شعلة خيرة تزداد توهجا على مر الزمن، ثم لا تكون الشهادات في نظره سوى معالم لطريق لا تنتهي عند حد، كلما تقدم فيها خطوة ازداد قناعة بأنه ما يزال في اولها. وثانية درجات يقظة الضمير العلمي ان نخلص العلم لوجه الله والحق والمجتمع قبل ان نخلصه لنفعتنا الذاتية. ولشد ما يصيبني الذعر احيانا حين ارى تهافت بعض الشباب المتعلم على الثروة يريد أن يحوزها من اقرب السبل وفي اقصر وقت وهو بعد في اول الطريق. وثالثة درجات يقظة الضمير العلمي ان ينصره العالم بامته وينفعل بانفعالاتها ويرتفع معها وبها الى مستوى الاحداث التي يعيشها ويعيشها العالم من حولها.

ان انصهار العالم في امته وتمثله بعمق املاها وطموحها ومبادئها هو الذي يجعل علمه الى غير خصب عميم يتلقاه المجتمع بلهفة ومحبة وثيقة كما تتلقى الارض الظماء قطر السماء. انه العلم الذي ينبع من الضمير الحي اليقظ، وما ينبع من القلب فهو يحمل في القلب.

وهذا الكتاب الذي بين ايدينا «اسس الفلسفة والمذهب الواقعي» ثمرة ناضجة من ثمرات عالمين جيليين قدما للانسانية خدمات ضخمة، وقد لقي احدهما مصرعه شهيدا في حادثة اغتيال دبرها اعداء الاسلام، وهو الشهيد العلامة مرتضى المطهرى. اما

الآخر فقد رحل الى ربه في نفس اليوم الذي اعدت هذه المقدمة بعد عمر طويل اتفقه - رحمه الله - في خدمة العلم.

ولا يفوتي في هذا المجال ان اذكر ان الجزء الاول من هذا الكتاب قد نشر في سنة ١٣٣٢ هـ. ش، اي في سنة ١٩٥٣ ، المصادف لسنة ١٣٧٣ هـ ق.

وبعد مرور سنة واحدة فقط من هذا التاريخ نشر الجزء الثاني منه:

اما الجزء الثالث فقد تأخر سنتين عن الجزء الثاني.

وبهذا يكون هذا الكتاب فتحا جديدا في هذا المضمار وسبقا علميا يستحق التقدير والثناء.

ولا يدعى المترجم ان الترجمة خالية من كل نقص، ولهذا فهو يرجب بكل نقد يتقدم به القراء الكرام خدمة للحقيقة واداء لبعض الواجب الملقى على عاتقنا.

والله من وراء القصد وهو ولي التوفيق.

محمد عبد المنعم الحاقاني

١٨ / حرم الحرام / ١٤٠٢ هـ

١٩٨١ م



بسم الله الرحمن الرحيم

## مقدمة العلامة مرتضى المطهري

«العلم» هو الامر الوحيد المقدس من وجهة نظر كل افراد الانسان، من كل قومية ومن تابعي جميع الطرق والمذاهب وكل هؤلاء يعترفون بعظمته وقدسيته ، وحتى اجهل الناس فانه لا يستصغر العلم ولا يحتقره .

واحترام العلم وجبه ليس منبعنا فقط من كونه افضل وسائل الحياة، وليس فقط من انه يمنح الانسان القدرة والقوة في نضاله خلال حياته من اجل بسط سلطانه على الطبيعة، ولو كان الامر كذلك لنظر الانسان الى العلم نفس النظرة التي ينظر بها الى كل وسيلة عملية اخرى.

ويقترن تاريخ العلم بالآلام والمصائب والمتاعب والوان الحرمان التي تحملها العلماء في سبيل تحصيل العلم ففاضت حياتهم المادية بالمرارة ولو كان الانسان باحثا عن العلم بهدف تغطية حاجاته المادية فلماذا اذن قد تحمل كل هذا ونسى ذاته وانصرف عن ملذات العيش وطبيات الحياة في سبيل تحصيل العلم؟

ان علاقة العلم بالروح لأرفع من هذه الارتباطات الوضيعة والحقيقة التي تبدو لأول وهلة وكلما كانت المعرفة اقرب الى اليقين وادنى الى تبديد الشك والجهل واقرب الى الكلية والشمول بحيث تكشف ستاراً اكبر فان اهميتها تزداد والطلب لها يشتند.

وهناك مجموعة من المواضيع - من بين كل المجهولات التي يأمل الانسان في ايجاد الحلول لها - يعيّرها الانسان الدرجة القصوى من الاهمية، وهي تلك المسائل المرتبطة بالنظام الكلى للعالم والحركة العامة للحوادث والتي تؤخذ على انها رمز الوجود وسر الكون.

والانسان - سواء نجح ام خاب - لا يستطيع ان يكتف نفسه عن المحاولات الفكرية والنشاطات العقلية التي تدور حول بدء العالم وغاية الوجود ومبدئه وحول الحدوث والقدم ، والوحدة والكثرة ، والمتناهي واللامتناهي والعلة والمعلول ، والواجب والممکن ، وغيرها من الامور التي هي من هذا القبيل . وهذه الحاجة الفطرية هي التي اوجدت الفلسفة .

فالفلسفة تجعل الوجود باجمعه ميدانا ليجول فيه الفكر البشري ، وهي تحمل العقل الانساني على جناحها وتحلق به الى عوالم هي متنهى اماله وغاية طموحه .

وتاريخ الفلسفة مع تاريخ الفكر البشري توأمان وهذه فتحن لانستطيع ان نعتبر قرنا معينا ولا منطقة خاصة على اساس انها مبدأ ومنشأ ظهور الفلسفة على وجه الارض . فالانسان - بحكم رغبته الفطرية - لم يفوّت اية فرصة اتيحت له في اي وقت واي مكان للتفكير وابداء الرأي حول النظام الكلى للعالم . وقد انبأنا التاريخ منذ تدوينه بأنه قد ظهر في مناطق متعددة من العالم مثل مصر وایران والهندي والصين واليونان فلاسفة ومحققون من الدرجة الاولى استطاعوا ان يؤسسوا مذاهب فلسفية ذات اهمية فائقة ، وقد بقيت بعض هذه الاثار الفلسفية من تلك الفترات التاريخية التي لانبعض عنها كثيرا ، فلم تتطاول يد الايام لمحوها وتضييع الفرصة علينا للاطلاع عليها .

ومن الآثار الفلسفية التي انحدرت علينا وهي أقدم وأفضل من غيرها تلك الآثار الناتجة من النهضة العلمية والفلسفية اليونانية التي بدأت قبل الفين وستمائة عام تقريباً ولا تعتبر هذه الفترة طويلة جداً في مقياس التاريخ بحيث تمضي على هذه الآثار وتحوها.

وقد بدأت هذه النهضة الفكرية في أطراف آسيا الصغرى واليونان ثم كانت الإسكندرية امتداداً لهذه النهضة، وبعد ذلك سارت الإسكندرية وأثينا نحو الاصبح حلالً ومتزقً وامر جستنيان امبراطور روما الشرقية في سنة (٥٢٩ ميلادية) بتعطيل الجامعات وأغلاق مدارس أثينا والإسكندرية، وقد توارى العلماء من شدة الخوف، وانفرط نظام التعليم والتدريس. وفي هذه الائتاء بزغ نور الإسلام في جهة أخرى من العالم، وبهذا بدأت نهضة أخرى وتهيأت الظروف لمدينة جديدة وعميقة.

وتوقفت جذوة طلب العلم في النفوس بسبب تشويق وتجليل قدوة المسلمين وأوليائهم الكبار لمكانة العلم ولدراسته، فانبثت من هذا تيار المدينة الإسلامية الواسعة والعظيمة، فنظمت التخصصات المتعددة في مختلف العلوم ودونت، وترجمت الكتب من اللغات المتباعدة ولا سيما الكتب اليونانية، وأصبحت المدن الكبيرة في البلاد الإسلامية العريضة مهداً للعلم ومركزاً للحركة. وشد الرحال إلى البلاد الإسلامية أناس من أوروبا الحالية وهم متقطشون إلى العلم، وقد أدى هذا - بعد مرور عدة قرون - إلى تحولات ضخمة في أوروبا في مجالات العلم والمعرفة.

وهناك شيء مسلم من وجهة النظر التاريخية وهو أن لأهل الشرق حقاً في اعناق اليونانيين القدماء فيما كسبوه من علم لأن العلماء اليونانيين قد ترددوا كثيراً على الشرق واقتبسوا من رصيد

علمائهم ثم عادوا الى اوطانهم واتحفوا ابناءها بما حملوه اليهم من تلك البلاد.

ونحن لانريد في هذه المقدمة ان نعرف بفلسفة الشرق القديمة ولا بقدر الفائدة التي ظفر بها اليونانيون القدماء من تلك الفلسفة ولسنا ايضا بقصد التعريف بالفلسفة الاسلامية التي سبقتنا بعشرة قرون ولا بقدر الفائدة التي اكتسبتها اوربا من تلك الفلسفة.

ولا نحاول هنا معرفة مقدار الميراث الذي انحدر الى المسلمين من اليونانيين وما هي التحولات التي حدثت لهذا الميراث في المرحلة الاسلامية، وما هي الكيفية التي كتب بها المسلمون تراث اليونان، وما هو المقدار الذي اضافه المسلمون في هذا المضمار، فهذه المواضيع لا ترتبط ارتباطا وثيقا بموضوع هذا الكتاب . ونلاوة على هذا فانها تحتاج الى تحقيق وتقديم وثائق تاريخية ليكون الحكم اقرب ما يكون الى النتائج العلمية ويكلفنا هذا وقتا طويلا وب مجالا واسعا مما يؤهله الى تدوين كتاب مستقل بشأنه .

اما الذي يرتبط بشكل اكبر- الى حد ما - بهذا الكتاب ولم يجر البحث فيه الا قليلا فهو القيام بتعريف اجمالي للفلسفة الاسلامية التي نشأت منذ ثلاثة قرون ونصف تقريبا وحتى الوقت الراهن . فهذه الفلسفة لم تنتقل الى العالم بصورة دقيقة ، ولم يلتفت اليها شبابنا من تتلمذ في المدارس والجامعات الحديثة ، لأن كل المعلومات التي تصلهم انما هي عن طريق الاوربيين .

وقد اسست هذه الفلسفة المعروفة بـ «الحكمة المتعالية» على يد صدر المتألهين الشيرازي المشهور بـ «ملا صدرا» في القرن الحادى عشر الهجري ، ومنذ هذا التاريخ فما بعد اتخذت الدراسات الفلسفية

في ايران تلك التحقيقات التي قام بها ذلك العالم الفذ في الموضع الفلسفية المهمة محورا لها.

وتدور معظم بحوث صدر المتألهين حول الفلسفة الاولى والحكمة الالهية . وقد تمثل صدر المتألهين بصورة رائعة ما وصل اليه من آثار اليونانيين القدماء ولا سيما افلاطون وارسطو، واستطاع ايضا هضم ما قدمه الفارابي وابو علي وشيخ الاشراق وغيرهم من تفسير او من ابداع ، واستوعب ايضا ما ادركه العارفون العظام بوحي من ادراهم وقوة عرفانهم ، ثم شاد اساسا جديدا على قواعد واصول حكمة لا يتطرق اليها الخلل ، واخرج مسائل الفلسفة بشكل رياضي بوساطة البرهان والاستدلال ، بحيث تستتبط وتستخرج احدهما من الاخرى ، وبهذا اخرج الفلسفة من التبعثر والتشتت في طرق الاستدلال .

ومنذ عصر ارسطو ذلك الفيلسوف التأثر ضد آراء استاذه افلاطون نلاحظ وجود مذهبين فلسفيين يسيران بشكل متواز ، ويعتبر افلاطون مثلا لأحد هذين التيارين ، اما ارسطو فهو المثل للتيار الآخر ، وقد وجد اتباع لكل واحد من هذين المذهبين في كل مرحلة تاريخية لاحقة ، وعرف هذان المذهبان الفلسفيان في اوساط المسلمين باسم مذهب الاشراقين ومذهب المشائين . واستمرت الشجرات الفلسفية بين هذين الاتجاهين فترة تزيد على الالافين من الاعوام بين اليونانيين ثم في الاسكندرية وبعد ذلك بين المسلمين ، ثم بين الاوربيين في القرون الوسطى .

وقد وضع صدر المتألهين نهاية حاسمة لهذا النزاع الطويل بالاساس الجديد الذي شاده في فلسفته ، ومنذ هذا الزمن فما بعد لم يعد معنى لوقف احد هذين الاتجاهين في مقابل الآخر . وقد

لاحظ كل من جاء بعده واطلع على فلسفته ان النزاع الذي امتد لالفي عام بين المشائين والاشراقيين قد اختتم على يد هذا الفيلسوف العظيم.

وكان فلسفه صدر المتألهين رائعة وغير مسبوقة ولكنه افاد من جهود المحققين الكبار الذين تقدموا عليه خلال ثمانية قرون، والذين كان لكل منهم نصيب في تقدم الفلسفة وتطورها.

وقد مرت - مع الاسف - منذ ظهور هذه الفلسفة ولحد الان اربعة قرون ولم تُقدم خلاها هذه الفلسفة ولو اجمالاً الى اوربا . ويعيد هذا الزعم المتخصصون بشؤون الشرق .

يقول البروفسور ادوارد براون المستشرق البريطاني المعروف والمتوفى سنة ١٣٠٤ هجرية شمسية والذي انفق عمره في البحث والتحقيق في شؤون ايران وتاريخها في كتاب تاريخ الأداب في ايران - الجزء الرابع :

« رغم انتشار فلسفة ملا صدرا ورواجها في ايران لم اجد لها اثرا على السنة الاوروبية إلا بشكل خلاصتين سطحيتين وناقصتين. فقد كتب كنت كوبينو بعض الصفحات التي تتناول عقائد ملا صدرا ، ويبدو أن معلوماته كلها مستقاة من الدروس الشفاهية التي حضرها عند معلميه في ايران ، ولم يكن لهؤلاء المعلمين - على ما يظهر - اطلاع كامل على آراء ذلك الرجل . وفي نهاية حديث كوبينو عن ملا صدرا قال ان الطريقة الحقيقة للاصدرا مأخوذة بعينها من ابن سينا . بينما يقول صاحب روضات الجنان بشأن ملا صدرا كان .. منقحا اساس الاشراق بما لا مزيد عليه ، ومفتحا ابواب الفضيحة على طريق المشاء والرواق . ولكن هناك تعريفا لهذا المذهب اكثر اختصارا واكثر جدية واقرب الى الصحة وهو التعريف

الذي قدمه الشيخ محمد اقبال ( اي الدكتور اقبال الباكستاني ) .

وقد سجل إدوارد براون في نفس ذلك الكتاب :

« ان اشهر كتب ملا صدرا هو الاسفار الاربعة وشواهد الربوية » ، ثم علق في الحاشية : « بأن كنت كويينو قد اخطأ في معنى الاسفار فأخذها على أنها جمع سفر وهو الكتاب ». .

وكتب في كتاب « مذاهب وفلسفات آسيا الوسطى » ص ٨١ :

« لقد كتب ملا صدرا عدة كتب اخرى - تتعلق بالسفر ». ولم تصل ايدينا الى الكتاب الذي الفه المرحوم اقبال الباكستاني باللغة الانكليزية الثناء دراسته في جامعة كمبريدج والمسمي بـ « تطور الحكمة في الاسلام » ، ولكن القدر المسلم انه كان مختصرًا جداً ولا يرسم صورة واضحة للحكمة الاسلامية .

ويعتبر هذان المستشرقان ( كنت كويينو وادوارد براون ) من اكبر المستشرقين .

يقول العالم المتبع المرحوم الشيخ محمد خان القزويني الذي قضى ثلاثين سنة في المكتبات الاوروبية وعقد روابط وثيقة وعن قرب مع كثير من المتخصصين بشؤون الشرق في مقالة نشرت في مجلة « ايرانشهر » الصادرة في برلين وذلك بمناسبة وفاة ادوارد براون وأدرجت في كتاب « بيست مقالة »<sup>(١)</sup> - يقول بحق ادوارد براون :

« لم يتحمل هذا العناء ولم يبذل كل هذا الجهد اي مستشرق من اوروبا او أمريكا في موضوع الآداب الإيرانية ولا سيما تلك الآداب والاذواق والمعنويات الإيرانية ، اي انه لم يكن هناك مثله من

---

(١) ومعناه « عشرون مقالة » .

احب من اعمق قلبه جا خالصا افكار الحكماء والعارفين واصحاب المذاهب المشتشرة في ايران ». .

وذكر في تلك المقالة ان كنت كوبينو « هو من كتاب فرنسا المشهورين وله كتب عديدة فلسفية واجتماعية ودينية وتاريخية ، وهو مؤسس طريقة معينة في فلسفة التاريخ تعرف باسم « الكوبينية » ، و هذه الطريقة اتباع متشارون في المانيا ، وقد عين منذ سنة ١٢٧١ وحتى سنة ١٢٧٤ ( هجرية قمرية ) نائبا اول لسفارة فرنسا في طهران وعيّن سنة ١٢٧٨ وحتى سنة ١٢٨٠ وزير امفوض فرنسي في طهران ». .

وقد لاحظتم ان أحد هذين المستشرين يعتبر صدر المتألهين تابعاً لمذهب المشائين ، اما الآخر فهو يستند في رد هذا القول الى واحد من كتب الترجم والتاريخ ( وهو روضات الجنات ) . احدهما يقول ان الاسفار هي جمع سَفَر أي السياحة في الارض ، والآخر يقول انها جمع سفر وهو الكتاب . ولو كلف هذان الكتابان انفسهما عناء قراءة الصفحة الاولى من كتاب الاسفار لعرفا ان الاسفار هنا ليست جمعاً للسفر بمعنى السياحة ولا للسفر بمعنى الكتاب . .

ويبدو ان المقصود بالمعلم الشفاهي الذي يقول ادوارد بروان انه قد عُلِّم كوبينو فلسفة ملاصدرا في ايران هو رجل يهودي اسمه « ملا لاله زار » ، وقد ثمنت بمساعدته ترجمة كتاب « مقال في المنهج » ، لديكارت الى اللغة الفارسية . .

وعندما يذكر كوبينو استاذ صدر المتألهين وهو الفيلسوف العظيم مير محمد باقر الداماد فانه يعتبره فيلسوفاً « جدلياً » ( دیالکتیکیا ) . .

وهو يشير الى ذهاب ملاصدرا الى درس مير داماد باشارة من الشيخ البهائي ومقدار ما حصله منه بقوله :

« وبعد عدة سنوات وصل الى ما نعهد فيه من بلاحة وفصاحة ». وليس غرضنا انتقاد طريقة المستشرقين لأنه من غير المتوقع من ابناء الامم الاجنبية ان يأتوا ويفسروا فلسفتنا وعلومنا وديننا وأدابنا وتاريخنا ويقدموها للعالم كما هي . والمثل العربي يقول : « ما حك ظهري مثل ظفري » .

وإذا كان هناك اناس يتوقون الى معرفة تاريخنا وأدابنا وديننا وفلسفتنا وهم يريدون نقلها الى العالم فإن الطريق الوحيد لذلك هو ان ينهضوا لهذا العمل بأنفسهم .

اما الاشخاص القادمون من الامم الاجنبية فلو فرضنا انهم ينهضون بالعمل بأتم حياد وحب فائهم - بسبب نقص اطلاعهم - سيقعون فريسة لاغلاط واشتباكات كبيرة ، كما نلاحظ وجود اخطاء متعددة في توضيح تاريخنا وأدابنا وعاداتنا ، ناهيك بالفلسفة التي تحتاج الى تخصص فني ولا يكفي فيها معرفة اللغة ومراجعة الكتب.

ولهؤلاء المعتقدين بالمستشرقين نذكر هذه القصة نموذجا لما قدمنا الحديث عنه ، فقد نشر كنت كوبينو الذي عاش في زمان ناصر الدين شاه واقام في ايران وتكلم اللغة الفارسية بطلاقة - نشر كتابا أسماه « ثلاثة اعوام في ايران » باللغة الفرنسية وترجم بعد ذلك الى اللغة الفارسية . وهو عندما يشرح كيفية سؤال الايرانيين لبعضهم عن احوالهم يقول :

« عندما يستقربك المجلس ويجلس صاحب الدار مع بقية الحضور فانك تتوجه الى صاحب الدار وتسأله :  
أيكون انفك سمينا ؟

ويجيبك صاحب الدار : بحمد الله انفي سمين ، فكيف هو

انفك ؟ وقد لاحظت في بعض المجالس ان شخصا قد سُئل هذا السؤال خمس مرات واجاب عنه. ويذكر في مقام المدح ان واحدا من علماء طهران كان متميزا بخصلة مهمة وهي انه عندما يذهب الى لقاء احد الوجهاء فهو لا يسأله عن انفه، فقط ولا عن انوف اقربائه فحسب وانما يسأله عن انوف الخدم والحراس ايضا».

فهذا الرجل بسبب عدم معرفته الدقيقة باللغة الفارسية قد وقع في هذا الخطأ فظن ان جملة «دماغ شماجاق است؟» تعني «ايكون انفك سمينا؟» ، وهو ينقل هذه القضية متهكماً ساخرا. (١)

ومن المؤكد ان كنت كوبينو لم يكن مغريا في هذا النقل ولكن معرفته الناقصة باللغة الفارسية قادته الى هذا الخطأ.

وعندما يكون الامر على هذه الصورة في التعريف بالأداب والعادات فكيف يكون الحال في مورد الافكار الفلسفية؟

ونحن نعلم انه في ايران - ذلك المكان الذي ترعرعت فيه افكار امثال ابن سينا وصدر المتألهين - قد رغبت اجيال في معرفة تلك الافكار، وبعد ان ينفقوا اعمارهم لهذا الهدف لا يخرج من بين الاف الطلاب إلا بعد اصياع الكف الواحدة من يفهمون هذه الفلسفات ويدركون آفاقها.

وعلى هذا فكيف نطمئن بان الفلسفة الاسلامية لعشرة قرون مضت وفلسفة ابن سينا كما يفهمها طلابه قد ترجمت كما تستحق ان تترجم وقد أدى المقصود في الترجمة كما هو موجود في الاصل.

---

(١) بينما هي تعني: أتصور أن المقصود عند الايرانيين (هل انت مرتاح؟ هل أنت طيب الخاطر؟) لا الدماغ بمعنى المخ !! «ايكون ملك سليما؟».

في نفس الوقت الذي كان صدر المتألهين مشغولاً فيه بتقليل امور الفلسفة وتشييد اساسه الجديد (في القرن الحادى عشر الهجرى الموافق للقرن السادس عشر الميلادى) ظهرت في اوربا حركة فلسفية وعلمية عظيمة كانت قد تهأت مقدماتها منذ عدة قرون.

وفي الوقت الذي آثر فيه صدر المتألهين العزلة للتفكير والرياضية في المنطقة الجبلية لمدينة قم حتى يتفرغ لكتابه افكاره العميقه، اشاع ديكارت الفيلسوف الفرنسي نغمة جديدة في اوربا، فقد القى من عاتقه تقليد القدماء واتخذ لنفسه طريقة حديثة واختار زاوية من هولندا للانعزال وفرغ نفسه للاعمال العلمية.

ومنذ عصر ديكارت فما بعد حققت اوربا اكتشافات علمية ضخمة وبسرعة هائلة.

وتبدل طرق التحقيق العلمي في مختلف التخصصات وظهرت موضوعات جديدة. وبالاضافة الى ظهور علماء في العلوم الطبيعية والرياضية فقد ظهر فلاسفة عظام بصورة متلاحقة، وبهذا دخلت الفلسفة في مرحلة جديدة.

واهتمت الفلسفة الجديدة إهتماماً ضعيفاً بتلك الموضوعات التي كانت محور البحث في القرون الوسطى، اما الموضوعات التي لم يهتم بها القدماء فقد نالت في هذا الزمن كل الاهتمام.

ويرزت على الساحة في اوربا مذاهب فلسفية متباعدة منذ عصر ديكارت وحتى العصر الحاضر، وكان لكل من هذه المذاهب اتباع ومؤيدون. فبعض انصرف الى الفلسفة العقلية، وبعض نظر الى الفلسفة من نافذة العلوم التجريبية العقلية، وبعض اعتقد بأنه يمكن البحث والتحقيق في مسائل الفلسفة الاولى والحكمة الالهية وابدى آراءه في هذا المجال، وبعض ادعى ان الانسان عاجز عن ادراك

هذه الموضع ، وكل ما قيل في هذا المضمار - نفيا او اثباتا - فقد كان قوله بغير دليل . وبعض كانوا الهين في عقائدهم وبعض كانوا ماديين .

وعلى الاجمال لم يحصل اي تقدم مهم في هذا الفن المسمى بـ « الفلسفة الحقيقة » او « العلم الاعلى » وهو الفن الذي يأخذ على عاتقه التحقيق في النظام الكلي للعالم وتوضيح الوجود بأسره ، سواء في اوربا القرون الوسطى ام في اوربا الحديثة ، ولم يظهر نظام قوي مقنع يحفظ الفلسفة من التشتت والتفرق وادى هذا الى ظهور مشارب متناقضة في اوربا .

واما ما هو موجود في اوربا باسم الفلسفة وهو يستحق الاعجاب والاستحسان فهو لا يرتبط بالفلسفة ، وانما هو متعلق بالرياضيات او بالفيزياء او بعلم النفس .

ومن الانصاف ان نعرف بان الفلاسفة المسلمين الذين وجهوا معظم جهودهم للتحقيق الفلسفية قد انجزوا الشيء الكثير ودفعوا الفلسفة - التي اوصلها اليونانيون الى منتصف الطريق - نحو الامام ، ومع ان مسائل الفلسفة اليونانية عند ورودها الى الحوزات الاسلامية لم تكن تتجاوز مائتي مسألة فانها قد بلغت في الفلسفة الاسلامية سبعمائة مسألة ، وتغيرت فيها اصول وطرق الاستدلال حتى في المسائل الاساسية لليونانيين ، واكتسبت الفلسفة خاصية رياضية . وتظهر هذه الخاصية بجلاء في فلسفة صدر المتألهين . ومن الانصاف ان نسب هذا التقدم الى العلماء المسلمين .

وسوف تتضح هذه الموضع خلال هذا الكتاب مدعمة بالوثائق والادلة .

منذ فترة من الزمن اقتحم ايران تيار الفلسفة الاوروبية ، فترجمت بعض الكتب الفلسفية الى اللغة الفارسية ، ولعل اول اثر فلوفي يترجم الى هذه اللغة هو كتاب « مقال في النهج » لديكارت الذي ترجم قبل قرن من الزمن على يد كنت كوبينو ومساعدة بعض من اعوانه ، ثم شاع صيت العلوم الغربية وترددت على السن الناس اسماء العلماء وال فلاسفة الغربيين ، وانتشرت الكتب باللغة المحلية ، واستطاع البعض ان يطلع على ما يكتب او ينشر في المجلات باللغة العربية مما يدور حول النظريات الحديثة .

ومع انه قد مرت ببرهة من الزمن على رغبة بعض الناس في تعليم الفلسفة القديمة بالعقائد والأراء الحديثة ، وفي اجراء المقارنة بين النظريات المعاصرة ونظريات الفلسفه المسلمين ، ولكن هذا الامر لم يتحول الى المجال العملي مع الاسف الشديد ، ومنذ ذلك الزمن ولحد الان اما ان تكتب المؤلفات الفلسفية بطريقة القدماء ، واحيانا كانت تتبع الاراء القديمة في تناولها للامور المتعلقة بالطبيعتيات والفلك ، ونحن نعلم ان النظريات الحديثة تختلف تماما ، واما ان تكون ترجمة ونقلأ فقط للنظريات الحديثة .

ولما كانت طريقة التحقيق وتناول الفلسفه المحدثين مختلفه تماما عما نعهد به عند القدماء ، ومن ناحية اخرى فان اغلب المسائل المطروحة في الفلسفة القديمة وخصوصا في فلسفة صدر المتألهين وهي تؤدي دورا أساسيا في فلسفته لم تزل إلا اهتماما ضعيفا او لم يُلتفت اليها اطلاقا وصرف الاهتمام نحو مواضيع اخرى لم يعرها القدماء إلا اهتماما ضئيلا او لم يهتموا بها اطلاقا - لما كان الامر كذلك لم تستطع هذه الكتب بقسميها ان تحقق الهدف الذي كان يتطلع اليه اولئك الداعون الى التطعيم والمقارنة .

ولهذا فان هذا الكتاب - الذي يمثل الجزء الاول منه الآن امام نظر القارئ الكريم - لم يؤلف بأحد هذين الاسلوبين الفلسفيين اللذين مرّ الحديث عنها قبل قليل.

وهو يشتمل على دورة فلسفية مختصرة، ويوضح امهات المسائل الفلسفية، وقد تم بذلك الجهد فيه - حد الامكان - ليكون مفهوما عند اغلب الناس سهل التناول وذلك ليتمكن الاشخاص الذين يتذوقون الدراسات الفلسفية ويتمتعون باطلاع ولو مختصر في هذا المجال من الاستفادة منه، ولهذا اعرضنا عن ذكر الادلة والبراهين المتعددة لكل موضوع وانتقينا اسهل السبل وابسط البراهين لاثبات المدعى.

واستفید في هذا الكتاب من التحقيقات القيمة للفلسفة الاسلامية خلال الف عام من عمرها، واستفید ايضا فيه من تحقیقات علماء اوربا العظام.

واستعرضنا فيه المسائل التي تحظى بالأهمية في الفلسفة القدیمة والمسائل التي هي جديرة بالبحث في الفلسفة الحدیثة. وسوف نلاحظ ضمن هذا الكتاب بعض المسائل التي لم يتم بحثها لا في الفلسفة القدیمة ولا في الفلسفة الحدیثة، مثل معظم المسائل الواردة في المقالة الخامسة، ومثل المسائل المدرجة في المقالة السادسة.

وفي المقالة السادسة تم تناول جهاز الادراك والتمييز والتفكير بين الادراکات الحقيقة والادراك الاعتبارية بالنقد والتمحيص بشكل لم يسبق له مثيل. واوضحنا فيها هوية الادراك الاعتبارية وموقعها بحيث استطعنا فصلها عن الفلسفة. وقد كان اختلاطها بالفلسفة سبباً لوقوع كثير من الفلاسفة في الضلال.

واحتفظت الفلسفة في هذا الكتاب بحدودها ولم تختلط بالعلم، وروعيت العلاقة بين العلم والفلسفة، ولكن قطعت في العلاقة تماما

بين الفلسفة وعلم الفلك القديم والطبيعيات القدية، واستفدنا ايضا في الموقع المناسب من النظريات العلمية الحديثة.

---

مؤلف هذا الكتاب هو الاستاذ العلامة السيد محمد حسين الطباطبائي دام بقاؤه الذي انفق عمره في تحصيل الفلسفة وتدريسها، واحاط باراء ونظريات الفلاسفة المسلمين الكبار من قبيل الفارابي وابن سينا وشيخ الاشراق وصدر المتألهين وغيرهم، وعلاوة على هذا فانه استوعب بداعف فطري وذوق طبقي افكار الفلاسفة المحققين في اوربا، وهو ينهض بعبء تدريس الفقه والاصول وتفسير القرآن. وبالاضافة الى هذا فهو ينفرد بتدرис الحكمة الالهية في الحوزة العلمية في قم. وقد حضرت جانيا من دروسه الفلسفية (المهيات الشفاء لأبن سينا) واستفدت من هذه الدروس الشيء الكثير.

وتدور في ذهنه - منذ سنين عديدة - فكرة تأليف دورة فلسفية تشتمل على التحقيقات القيمة للفلسفة الاسلامية خلال الف عام، وتضم الآراء والنظريات الفلسفية الحديثة ايضا، بحيث تستطيع تقريب المسافة الواسعة التي تبدو أنها تفصل بين النظريات الفلسفية القدية والحديثة، فتوخذان على انها فنان مختلفان وغير مرتبطين بعضهما. وبحيث تستطيع هذه الدورة الفلسفية ان تلبّي الحاجات الفكرية المعاصرة وتبيّن قيمة الفلسفة الالهية التي تجلّى فيها عظمة العلماء المسلمين، والتي تشيع عنها الفلسفة المادية انها قد انتهت مرحلتها التاريخية.

ومنذ برهة من الزمن والاستاذ يراقب ازدياد المنشورات الفلسفية واهتمام الشباب المثقف بالآثار الفلسفية للعلماء الاوربيين التي

تخرجها المطبع في كل يوم بصورة ترجمة لمقالة او كتاب، وهذا بنفسه دليل على وجود روح البحث والتفحص وطلب الحقيقة عند هؤلاء. وليس هذا الشيء امرا استثنائيا واما له سابقة تاريخية تمتد لالاف السنين. ومن جهة اخرى فهو يلاحظ المشورات الطافحة بالدعایات السياسية والحزبية للفلسفة المادية الجديدة (المادية الديالكتيكية). كل هذه الامور دفعته ليخطو نحو هدفه خطوة جديدة، فبادر الى تشكيل مؤسسة اسلامية للبحث والنقد الفلسفی تضم مجموعة من العلماء. وتم الاتفاق منذ سنتين ونصف على ان يعهد الاستاذ بعض البحوث الفلسفية خلال الاسبوع ثم تقرأ هذه المواضيع في اجتماعات المؤسسة، وخصصوا لها ليلتين من الاسبوع. ثم يسمح للحاضرين في ابداء آرائهم وانتقاداتهم. واسعفني الحظ في حضور هذه الاجتماعات عندما كنت في قم وذلك قبل سنة ونصف، ولا تزال هذه المؤسسة تواصل سيرها. ونتيجة لهذه الجهود دونت لحد الان اربع عشرة مقالة فلسفية، اربع منها يحتويها هذا الجزء الذي هو الان بين يدي القارئ الكريم.

ان هذا العمل لشيء مهم جدا يدفع الفلسفة في ایران الى مرحلة جديدة من عمرها.

طلاب الفلسفة كانت معلوماتهم تنحصر فيها يقرأونه في كتبهم الدراسية المتداولة، ولكنهم لم يبر على محاولة الاستاذ هذه إلا بضع سنين حتى ازداد في قم عدد الطلاب الذين يتمتعون بمعلومات فلسفية جامعة نسبيا واحاطة بالبحوث الفلسفية ولا سيما الفلسفة المادية، وعرفوا - بدقة - المغالطات التي يتوصل بها اصحاب هذه الفلسفة.

وكان الطلاب والمتذوقون منذ البدء يكتبون هذه البحوث،

واهتم بها ايضا بعض طلاب البحث الخارج في الحوزة العلمية في قم وانحدروا يتداولونها من يد الى يد، حتى اقترح بعضهم ان تطبع هذه البحوث قبل سنة ونصف لتصل الى ايدي الناس عموما. وقد ذكر هؤلاء ان هذه الدراسات كتبت باللغة الفارسية ومع ان الاستاذ قد سعى في جعلها سهلة التناول ولكنها مع ذلك عسيرة الفهم لاغلب الناس وهذا فهي تحتاج الى التوضيح وتجديد النظر فيها.

وفي هذه الاثناء الجأني الظروف - ويعد خمس عشرة سنة من الدراسة العلمية في قم - لا غير مكان عملى الى طهران.

ولكثرة اعمال الاستاذ العلمية من تدريس وتأليف في الفقه والاصول والتفسير والفلسفة فقد ألقى مسؤولية انجاز هذا الامر على عاتقى. وحاولت خلال عدة شهور - وعندما تسمح لي اعمالي - ان انهض بهذه المهمة، فوضحت بعض اقسامها واضفت بعض الامور (وذلك في المجالات التي رأيت فيها لزوم الاضافة)، فظهرت بهذه الصورة التي ترون. وانا وحدي الذي اتحمل مسؤولية هذا العمل.

ووفقاً لحد الان الى كتابة التعليقات لاربع مقالات من هذه السلسلة، وجمعتها لتكون الجزء الاول من هذا الكتاب. وتتناول المقالة الاولى تعريف الفلسفة (ما هي الفلسفة؟)، وتتعلق المقالات الثلاث الاخرى بمسائل العلم (الادراك) وهي بعنوان «النظرية الواقعية والنظرية المثالية» و«العلم والادراك» و«قيمة المعلومات».

اما المقالات التي كتبت لحد الان من قبل المؤلف فهي :

المقالة الخامسة : ظهور الكثرة في العلم

- المقالة السادسة : الادراكات الاعتبارية
- المقالة السابعة : مباحث الوجود
- المقالة الثامنة : الامكان والوجوب - الجبر والاختيار
- المقالة التاسعة : العلة والعلول
- المقالة العاشرة : الامكان والفعالية - الحركة - الزمان
- المقالة الحادية عشرة: الحدوث والقدم - التقدم، التأخر، المعية
- المقالة الثانية عشرة : الوحدة والكثرة
- المقالة الثالثة عشرة : الماهية - الجوهر والعرض
- المقالة الرابعة عشرة : الكون ورب الكون (الاوهيات)
- 

وتناولنا ضمن هذه البحوث كثيرا من آراء العلماء السابقين والمحدثين بالبحث والنقد، وانصب اهتمامنا بصفة خاصة - ولعله سوف تذكر في محلها - على المادية الجديدة (المادية الديالكتيكية) وسعينا جهد الامكان لنوضح الانحرافات الواقعة في هذا المذهب.

وهناك عقائد مادية منذ أقدم الاذمنة كانت تنفي العلة الاولى أو تنفي الغاية أو تنفي تجرد الروح. ويظهر هذا بجلاء في بعض الكتب الفلسفية، ولكن المقطع به تاريخيا انه لم يوجد عند الماضيين مذهب مادي معين ينكر كل ما وراء الطبيعة ويعتبر الوجود مساويا للمادة. ومنذ العصور التاريخية القديمة كانت هناك بحوث عن عالم ما وراء الطبيعة، ولا شك ان هذه البحوث كانت ساذجة في اول الامر ثم اتسعت واصبحت برهانية واكثر منطقية.

ويظهر من الكلمات التي نقلها القدماء ان «هرمس» الحكم قد نظم اول بحث فلسي بشكل مذهب فلسي ، وتربى في هذه المدرسة الفكرية مجموعة من الفلاسفة يدعون بـ «اهرامسة». ويبدو من كتاب العلل المنسب الى «بليناس» ان الفلسفة كانت تسمى في ذلك العهد بإسم علل الاشياء. واتباع هذا المذهب يعترفون بوجود عالم ما وراء الطبيعة.

وتوجد لدينا بعد هذه المرحلة نظرات فلسفية مختلفة للمالطيين، ونستطيع ان نعتبر مرحلة المالطيين المرحلة الثانية لتكامل الفلسفة. وحسب ما يذكر التاريخ القديم والحديث وحسب ما ورد من ذكر لعوائد هؤلاء وآرائهم في كتب الفلسفة فانهم كانوا يتحدثون عن عالم ما وراء الطبيعة.

وكذلك اليونانيون المعاصرون للمالطيين او المتأخر عنهم حتى زمان سocrates.

وينقل مثل هذا عن فلاسفة الهند والصين المعاصرين للمطالبيين (في القرن السادس قبل الميلاد) او قبل ذلك.

وعلى اية حال فنحن لم نجد بين الماضين مذهبا فلسفيا معينا ذات اتباع وهو ينكر تماماً ما وراء الطبيعة.

اما الافراد الماديون الدهريون الذين وجدوا في اغلب الازمنة فهم اشخاص متغيرون متددون يزعمون ان الادلة التي يعرضها الاهيون لم تستطع اقناعهم.

وعلى هذا فلا يمكن اعتبار الفلسفة المادية ذات جذور تاريخية، واغا هي استطاعت ان تحدث ضجة في اوربا في القرن الثامن عشر والتاسع عشر لاسباب سوف نذكرها عنها قريب، واتخذت لنفسها شكل المذهب الفلسفى ، وأخذت تباهى وتظهر قوتها امام المذاهب

الآخرى، ولم يستمر هذا طويلا حتى اندحرت في القرن العشرين وفقدت رونقها وجلالها وجبروتها.

ففي الحقيقة اذن تاريخ الفلسفة المادية لا ينتد الى ابعد من القرن الثامن عشر.

ولكن الماديين يحاولون ان ينحووا المذهب المادي خلقيّة تاريخية غائرة في الماضي، ويحاولون اضفاء صفة المادية على العلماء العظام في العالم. فيقولون ان الطليعة في الثورة العلمية هم من الماديين، وان الماديين هم الذين استطاعوا تفجير هذه الثورة. وعندما يتحدثون عن ارسسطو يزعمون « انه كان يتقلب بين المادية والثالية ». .

واحياناً يصفون ابن سينا بأنه « كان ماديا ».

ويعتبر الماديون في ما ينشرون جميع الفلاسفة اليونانيين منذ زمن ثاليس المالطي وحتى زمان سocrates من الماديين.

ويسمى بخنز الالماني المادي الشهير الذي عاش في القرن التاسع عشر في المقالة الخامسة من شرحه لنظرية دارون والذي ترجمه الى اللغة العربية الدكتور شibli شمیل، يسمى بخنز في هذه المقالة كثيرا من الفلاسفة بالماديين من قبيل انکسیپا ندر ( انکسیمند روس ) وانکسیمن ( انکسیمانوس ) واکزینوفان ( اکسینوفانوس ) وهراکلیت ( هرقلیطوس ) ویرمانید ( برمانیدس ) وامبیروکل ( انبادقلس ) ودیموکریت ( دیقراطیس ).

ولكن الحقيقة انه لا يمكن اعتبار هؤلاء العلماء ماديين بمعنى كونهم منكرين لما وراء الطبيعة.

وصحيغ ان هذه المجموعة من العلماء اُعرفت في تاريخ الفلسفة باسم الطبيعيين او الماديين ( وذلك في مقابل الرياضيين

«الفيثاغوريين» القائلين بان اصل العالم هو العدد وفي مقابل السوفسطائيين المنكرين لوجود العالم الخارجي ) لأنهم يقولون بوجود المادة او الاصل الاولى في الطبيعة .

فمثلا يقول ثاليس ان الماء هو مادة المواد، ويعتبر انكسيمندروس الهيولى المبهمة مادة المواد، وانكسيمن الهواء، وهرقلطيros النار، وابن اذلس العناصر الاربعة، وذيقراطيس الذرات الصغيرة التي لا تقبل الانقسام . فهؤلاء العلماء جميعا كانوا يفسرون الحوادث الطبيعية بالعلل الطبيعية، ولكنه لا يوجد دليل واحد على انهم كانوا ينكرون ما وراء الطبيعة .

والذي يعتمد عليه الماديون وبعض الكتاب في نسبة انكار ما وراء الطبيعة الى هذه المجموعة لا يرتبط اطلاقا بهذا الموضوع، واذا بنينا على اعتبار كل القائلين بـالمادة الاولى وتفسير الحوادث الطبيعية بالعلل الطبيعية من جملة الماديين فلابد ان نعتبر كل الاهيين من قبيل سocrates وأفلاطون وارسطو والفارابي وابن سينا وصدر المتألهين وديكارت، بل كل الانبياء والآولياء في مختلف الاديان من الماديين ايضا .

وعلاوة على هذا فان الكتب الفلسفية تنقل بعض الآراء عن قدماء اليونان في الموضوعات المتعلقة بما وراء الطبيعة وهي تكشف عن انهم كانوا من الاهيين، مثل عقيدة ثاليس وعقيدة انكسيمانوس في باب علم الباري .

ومن الغريب ان بخنز نفسه ينقل أموراً تناقض ما يدعوه، فمثلا يقول بحق هرقلطيros :

«كان هرقلطيros يعتقد بان النفس الانسانية هي شعلة نار منبعثة من الازلية الاهمية ». .

ويقول بحق انباذقلس الذي يُعتبر الاب الاول لـ «الداروينية»  
ويعرف بأنه قد شرح بدقة نظرية التطور وتنافز البقاء لأول مرة -  
يقول بحقه:

« كان يعتقد بفراقه النفس وينسب هذا الى غاية معنوية وهي  
ان النفس تعود في تلك الغاية الى حالتها الاولى حيث الراحة  
والشوق والحب ».

والشيء الوحيد الذي يمكن ان يقال هو ان العلماء الذين سبقو  
سقراط قد تأثروا غالبا ببيئتهم فاعتقدوا بأمور تختلط بالشرك في مورد  
الآلهة وارباب الانواع.

وينقل بخنز عن هرقليطوس :

« ان اصل العالم هو النار وهي تتجدد تارة وتختبو تارة اخرى،  
وهذه لعبة لـ « جوبير » ( احد الآلهة ) وهو يلعبها دائمًا مع نفسه ».   
ولا شك ان كلام هؤلاء العلماء لا يخلو من الرمز ولهذا فنحن  
لا نستطيع ان نقطع بمقصودهم الحقيقي .

وينقل صدر المتألهين في اواخر الجزء الثاني من الاسفار كلمات  
من ثاليس وانكسمايس وإنكساغورس وانباذقلس وأفلاطون وارسطو.  
وديمقراطيس وابيقرس ( ابيكور ) وفلسفه آخرين . ويدعى ان هذه  
الكلمات ترمز الى امور لم يدرك حقيقتها ناقلو أحاديثهم ، ثم يؤووها  
بما يتلاءم مع آرائه في الحركة الجوهرية وحدوث العالم .

والادلة التي تذكر على اساس أنها ثبتت كون بعض القدماء او  
المتأخرین من الماديین ليس لها اي ارتباط بهذا الموضوع من قبيل  
« الاعتقاد بالمادة الاصلية او مادة المقاد » او « تعليل الحوادث  
الطبيعية بالعلل الطبيعية » او الاعتقاد بان « نظام الوجود نظام

واجب وضروري » أو الاعتقاد بأنه « لا شيء يأتي من لا شيء » او اعطاء الامانة للمنطق التجاري في تحقيق المسائل الطبيعية، وامثال هذه الا أدلة .

ويظن الماديون - لعدم تعمقهم في المسائل الالهية - ان هذه المفاسد المتقدمة تتنافى مع الاعتقاد بعالم ما وراء الطبيعة، ولهذا فكل من يتغّرّب بموضوع منها فهو يعودونه من جملة الماديين، ومع ان الاشخاص المتهمين بالمادية يصرّحون بأنهم على خلاف ذلك ولكن الماديين لا يتراجعون عن تلك الاتهامات .

ولم يقتصر هذا الخطأ والخلط على هؤلاء بل امتد ليشمل بعض الكتاب لتاريخ الفلسفة وبعض كتاب الموسوعات ودوائر المعارف من غير الماديين .

وسنوضح فيما بعد السبيل التي سلكت في مسألة « الحدوث والقدم » ومسألة « العلة والمعلول » فانتهت بهم الى هذه الاطياف .

نعم يوجد شيء لا يمكن انكاره وهو ان بعض القدماء انكروا تجريد الروح وبقاءه بعد الموت . واصحاب هذه العقيدة هم ديمقراطيين وابيكتور واتباعها .

واكتسبت هذه العقيدة (عدم بقاء النفس بعد الموت) اتباعا لها منذ القرن السادس عشر الميلادي في اوروبا . ويقال ان اول من كتب كتابا في رد أرسطو بالنسبة الى تجريد الروح هو بطرس بومبوناتيوس وذلك في عام ١٥١٦ م . وشاعت هذه العقيدة تدريجيا وازداد انصارها وكتبت عدة كتب في هذا الموضوع .

ويقول بخنزير في المقالة السادسة من كتابه: ان بومبوناتيوس هذا كان من اتباع السيد المسيح ومن المدافعين عن تعاليمه، ثم يعقب

بان الناس جمِيعاً في القرن السابع عشر كانوا بهذا الشكل، ولعل علة الایمان هذا هي الخوف من بطش الكنيسة او رسوخ العقائد المتوارثة.

وحسب ما ينقله بخنزير انكار وجود الله علينا لم يبدأ إلا في القرن الثامن عشر، فكتب بارون هولباخ في سنة ١٧٧٠ كتاباً سماه «نظام الطبيعة» انكر فيه بصراحة وجود الله وحقيقة الدين.

وأتفق مجموعة من العلماء في القرن الثامن عشر على تأليف دائرة للمعارف كان بعض كتاباتها مادياً من قبيل هولباخ وديدرول ودلامبرت. ولكن دلامبرت بالخصوص كان يظهر التحير والتردد. ويقول بخنزير: «ان دلامبرت صرَح لمرات عديدة بأن افضل السبل في مسائل ما وراء الطبيعة هو ان نقول (لا نعلم)».

ويُنقل عن ديذرل حديث لا يفهم منه إلا انه حائر متعدد.

اما في القرن التاسع عشر فقد ظفرت الفلسفة المادية بتأييده كثريين، وأذيعت نظرية دارون المتعلقة بتحول الانواع في النصف الثاني من هذا القرن، اي في سنة (١٨٥٩م)، واعتبرها الماديون افضل وسيلة لتقدير الفلسفة المادية.

ولم يكن دارون مادياً في عقائده، بل قدم فرضيته هذه من الناحية البيولوجية (علم الاحياء)، ولكن الماديين استفادوا من هذه النظرية لصالح فلسفتهم المادية.

وقام الدكتور شibli شمیل المادي المعروف بترجمة شرح بخنزير لنظرية دارون الى اللغة العربية، ثم اضاف اليه بعض الموضعيّات المتنوعة واداع هذا الكتاب باسم «فلسفة الشوء والارتقاء». ويعرف الدكتور في ديباجة هذا الكتاب بان دارون قدّم نظرية

التطور في الموجودات الحية من الناحية العلمية ( لا الفلسفية ) ، ولكن بعض المؤيدین للفلسفة المادية من قبیل هکسلی وبختر اتخاذها وثيقة تصدق دعوى الفلسفة المادية .

ويقول في الصفحة ( ١٦ ) من ذلك الكتاب :

« والاعجب من هذا ان دارون مع كونه الواضع الاساسي لهذا المذهب فهو لم يستتتج منه كل النتائج التي كان يلزم استنتاجها » .

وينقل عن دارون في المقالة الاولى من شرح بختر من الترجمة العربية هذه الجملة :

« ان كل الموجودات الحية التي وجدت على الارض قد تفرعت - حسب ما اكتشفت لحد الان - من اصل واحد . والخالق هو الذي نفخ الروح . ويعث الحياة في اول موجود حي وجد على هذه الارض » .

وبالاضافة الى التيار الدارویني الذي ظهر في النصف الثاني من القرن التاسع عشر وأضيفى على الفلسفة المادية رونقاونصارة فان هناك تياراً آخر قد ظهر في هذا الوقت واعطى للمادية شكلاً وهيكلاً آخر وأوجد مذهباً جديداً سمي بالمادية الديالكتيكية .

وقد ساهم كل من کارل مارکس ( ١٨١٨ - ١٨٨٣ ) وفردریک انجلز ( ١٨٢٠ - ١٨٩٥ ) في ایجاد هذا المذهب ، وكانوا يتمتعان بافکار ثورية واحساسات اجتماعية متقدة .

ومن ميزات هذا المذهب انه يقتفي اثر منطق خاص يسمى بالمنطق « الديالكتيكي » .

ويعتبر کارل مارکس المؤسس الاول للمادية الديالكتيكية ،

وتلتمذ ملدة قصيرة على يد هيجل الفيلسوف الالماني الكبير وتعلم منه المنطق الديالكتيكي .

ولم يكن هيجل في افكاره الفلسفية ماديا، ولكن كارل ماركس تعلق بالفلسفة المادية وقام اساسها على المنطق الديالكتيكي الذي تعلمته من استاذه فظهرت المادية الديالكتيكية.

وهنالك ميزة اخرى لهذه الفلسفة وهي ان المقصود والهدف الاصللي منها - على خلاف سائر الانظمة الفلسفية التي وجدت لحد الان - ليس هو التحقيق في المسائل الفلسفية المعقدة، وانما المقصود منها ايجاد أساس للافكار الاجتماعية والسياسية والاقتصادية الخاصة.

وبدلأً من ان ينفق حاملو لواء هذا المذهب اعمارهم - مثل سائر الفلاسفة والعلماء - في التفكير وتحقيق المسائل المعقدة العلمية والفلسفية فانهم وقفوا جهودهم للعمل الحزبي والنضال السياسي .

ونشرت مجلة «انترباسيوناليست»<sup>(١)</sup> التي تصدر في ايران متتحدثة باسم اتباع هذا المذهب سنة ١٣٢٥ هـ ش أن كارل ماركس اجتاز مرحلة الدكتوراه في سن الرابعة والعشرين واقتصر عالم النضال السياسي ، وأمضى سنوات من النضال والاضطراب والملاحقات والتفوي حتي الواحدة والثلاثين من عمره حين أبعد من باريس قاصدا لندن ، فتارة يلجم الى المانيا واخري تضممه باريس وثالثة تؤويه بروكسل . وفي اثناء إقامته في بروكسل كلفه الاتحاد العام للشيوعيين في بروكسل بوضع برنامج للحزب الشيوعي فألف كتاب «المانيفست»<sup>(٢)</sup> الذي قال فيه لينين: ان هذا الكتاب تتجل في

(١) ومعناها «الاممية» .

(٢) اي «البيان الشيوعي» .

المادية التاريخية والمادية الديالكتيكية وتتجلى فيه ايضا نظرية النضال الطبقي والتعاليم الاجتماعية والاقتصادية لذهب ماركس.

وامضى كارل ماركس منذ سنة ١٨٥١ حتى آخر عمره في لندن. وفي الوقت الذي كان يتقد حماسا تفرغ لكتابه «رأس المال» الذي تقول عنه المجلة السابقة الذكر انه اساس النظريات الاقتصادية والاجتماعية والسياسية لذهب كارل ماركس.

وبحسب ما تذكر هذه المجلة فان «انجلز» قد غادر المدرسة في سن الثامنة عشرة واتجه الى برلين وانخرط في السلك العسكري، وفي ضمن ادائه للوظيفة شارك في المؤتمرات التي تعقدها جامعة برلين واتصل بالجناح اليساري لذهب هيجل. والتلقى في سن (٢٤) لأول مرة في باريس بكارل ماركس، ومن هنا بدأ نضالهما المشترك.

وبعد هذه الحوادث اصبحت الفلسفة المادية تابعة في تقدمها للحركة الحزبية فبمقدار ما يزداد نفوذ الحزب الشيوعي في العالم فانه يحمل معه الفلسفة المادية المعروفة بالمادية الديالكتيكية.

وفي السنوات الاخيرة نشرت في بلادنا كتب ومقالات كثيرة تحت عنوان «المادية الديالكتيكية».

واستغلت هذه المنشورات - لعلاقتها بالماكنز الحزبية - كما تستغل المنشورات الحزبية للإعلان والدعائية ( وليس للعمل العلمي او الفلسفى ) .

والهدف الاصلی من المنشورات الحزبية هو تعبيد الطرق السياسية. واصحابها يجيزون التوصل بكل وسيلة لا زالة كل الموانع التي تقف سدا في طريقهم، وحسب اصولهم الحزبية فان «الهدف يبرر الوسيلة».

ولا تقييد الاخلاق الحزبية باظهار كل شيء كما هو موجود، وإنما هي ملتزمة باظهاره بشكل يؤمّن الوصول إلى الهدف، ولا يُتبع هذا الاسلوب في الدراسات العلمية والفلسفية لأن الهدف الأساسي منها هو ارضاء نزعة البحث عن الحقيقة في نفس الإنسان.

ويتخيل الماديون في هذه القرون المتأخرة ان العلوم الحسية والتجريبية بشكل عام تتقدم لصالح المادية، ولكن اتباع المادية الديالكتيكية يغرسون في المبالغة مدعاين ان الاتجاه المادي ثمرة مباشرة وخاصية لا تنفك عن العلوم التجريبية، ويناهي العجب من ان العلماء وواضعى حجر الاساس لهذه العلوم لم يكونوا ماديين.

ويدعى اتباع هذا المذهب بصرامة انه اما ان تكون تابعين للحكمة الالهية ومؤمنين بوجود الله وعندها لا بد من التنكر لكل العلوم والصناعات والاختراعات، واما ان نحتضن هذه وعندها لا مفر من الاعراض عن الحكمة الالهية.

وائل فائدة يظفر بها القارئ المتذوق من قراءة هذا الكتاب هي انه يدرك جيداً كون المادية الديالكتيكية - على رغم ادعاء اتباعها - لا ترتبط بالعلوم، وجميع اسسها إنما هي تحريرات واستنباطات شخصية أفالها اشخاص حسب ميولهم.

وأهم دليل يذكره هؤلاء في دعایاتهم ان في هذه القرون المتأخرة اقتنوا نمواً للعلوم الحسية والتجريبية مع ترعرع الفلسفة المادية.

ولكن الحقيقة هي ان التقدم العلمي الاخير في اوربا قد حصل نتيجة للهزّة القوية التي عرضت للافكار واسقطت المسلمات التي دامتآلافاً من السنين بشأن الفلك والطبيعيات واوجدت دهشة وتشتتاً فكريياً رهيباً.

وصحيح ان هذا التحول قد حصل في الموضوعات الحسية او الحدسية ولكن هذا الزلزال قد امتد الى الافكار في الماضي النظرية والعلقانية وكذلك المسائل الدينية، وادى هذا الى ظهور مذاهب فلسفية مختلفة ومتناقضية في اوربا، وكل مجموعة منهم سلكت طريقا معينا، ومن جملتها هذه الفتة التي أعلنت عن نفسها انها تسلك السبيل المادي. ونحن نعلم ان السوفسطائية التي كسد سوقهامنذ الافي عام، عادت اليوم ودبّت الحياة فيها وجرت الدماء في عروقها من جديد. ولو كان ظهور المذاهب التي اقترنـتـمع ظهور العلوم الحديثة دليلا على الارتباط المباشر والسليم لهذه المذاهب بتلك العلوم لكانـتـالمذاهبـمنـقـبـيلـ«ـالسوفسطائيةـوـالمـاثـالـيـةـ»ـ ايـضاـ منـالـثـمـرـاتـالمـباـشـرـوـالـخـواـصـالـتـيـلاـتنـفـكـعـنـالـعـلـومـالـجـدـيدـةـ.

ولكن ظهور المذاهب المتنوعة في اوربا له سبب رئيسي آخر، وهو ان هذه البلاد تفتقر الى مذهب فلسفـيـ عـقـليـ محـكـمـ وـقوـيـ ومـتـلـاشـمـ معـالـعـلـومـالـحـدـيثـةـ. وـوـجـودـسـلـسـلـةـ منـالـعـقـائـدـالـسـخـيـفـةـالـتـيـ يـطـلـقـعـلـيـهاـاسـمـ«ـالـحـكـمـالـاـهـيـةـ»ـ فيـاـورـبـاـقـدـهـيـأـالـجـوـوـفـتـحـبـابـ علىـمـصـرـاعـيهـاـامـمـالـفـلـسـفـةـالـمـادـيـةـ. وـمـنـيـرـجـعـإـلـىـكـتـبـالـمـادـيـةـيـجـدـ ماـهـيـنـوـعـيـةـالـعـقـائـدـالـتـيـبـهـاـهـجـمـهـاـهـؤـلـاءـبـشـدـةـ. وـهـتـىـانـمـجـمـوـعـةـ الـعـلـمـاءـالـمـحـدـثـيـنـالـاـوـرـوـبـيـنـالـمـعـتـقـدـيـنـبـالـنـظـرـيـةـالـاـهـيـةـيـعـانـونـكـثـيرـاـ منـمـخـتـوـيـاتـهـذـهـالـحـكـمـالـاـهـيـةـ.

يقول العـلـامـةـالـفـلـكـيـ المؤـمـنـفـلـامـارـيـوـنـفـيـكتـابـهـالـمـسـمـىـ«ـالـلـهـ فـيـالـطـبـيـعـةـ»ـ:

«ـيـلـاحـظـالـنـاظـرـالـمـدـقـقـوـالـبـاحـثـعـنـالـحـقـيقـةـفـيـعـصـرـنـاـإـتـجـاهـينـ مـخـتـلـفـيـالـمـجـتمـعـذـيـالـاـفـكـارـالـاـنـسـانـيـةـ، وـكـلـوـاـحـدـمـنـهـذـيـنـقـدـ اـجـتـذـبـنـحـوـهـجـمـعـاـمـنـالـنـاسـوـاستـبـدـبـهـمـ: فـمـنـجـانـبـيـوـجـدـ

«العلماء الكيميائيون» وهم مشغولون في مختبراتهم بدراسة ما يقع للمواد الكيميائية من افعال وانفعالات، وهذا جانب من الجوانب المادية للعلوم، واستخرجوا بهذا التركيبات الجوهرية للجسام. ويعلن هؤلاء بصراحة ان هذه المركبات المستخرجة من العمليات الكيميائية لم يشاهد فيها وجود الله اطلاقا.

ومن جانب آخر يوجد «الحكماء الاهيون» وهم قابعون في أماكنهم على مجموعة من الكتب القديمة والنسخ المخطوطة التي يعلوها غبار الزمن، يتحققون فيها ويفتشون في محتوياتها بشوق عظيم ورغبة عارمة ويترجمون نصوصها ويستنسخون آياتها الدينية واحاديثها المذهبية وهم يعتقدون بأنهم قد أصبحوا مشاركين للملك «رافائيل» في اتجاهه، ويعملون بأنه توجد فاصلة طولها ستة آلاف فرسخ بين انسان العين اليسرى وانسان العين اليمنى للاعب الخالد ( وهو الله ) .

وخصص القديس «توما الاكويبي» الذي يعتبر اكبر الحكماء في القرون الوسطى وتتجلى فيه الحكمة «الاسكولاستية» (المدرسية) وبيقى كتبه لمدة أربعمائة سنة هي الكتب الرسمية للمحوزات العلمية والدينية في اوربا - خصص فصلا من كتاب «المجموعة اللاهوتية» يدور حول هذا السؤال :

«ما هو عدد الملائكة التي يمكن ان تحل في رأس ابرة؟».

ويقول الدكتور شيلي شمبل في الجزء الثاني من كتاب فلسفة النشوء والارتقاء في الفصل المعنون بـ «القرآن والعمان» ما يأيّ:

«لقد أحرزت الفلسفة بين المسلمين اقصى ما يمكنها من تقدم في النهضة الاولى، ولكنها بين المسيحيين إنفتحت وتلاشت في اول

اصطدام لها، وحرمت الدراسات كلها ما عدا تلك التي تتعلق بـ (اللاهوت المسيحي)».

اما في المرحلة الجديدة للحكماء الاهيين فقد ظهر فيها امثال ديكارت واعوانه ولكن هؤلاء العلماء لم يوفقوا لابداع فلسفة اهية قوية ومقنعة.

ومن المؤكد ان هذا التبعثر الفلسفى لم يكن ليوجد لو أن الحكمة الاهية في اوربا قد احرزت التقدم الذي ظفرت به بين المسلمين، وعند ذاك لم يكن الميدان ليسمح للسوفسطائيين ان يشعوا خيالاتهم، ولا للماديين ان ينشروا غرورهم ، وبالتالي فلا المثالية تستشرى ولا المادية تستحكم.

---

وسعينا في هذا الكتاب الى توضيح كل انحرافات المادية الدياليكتيكية. وربما يعرض علينا بعض الناس الذين عرفوا ان هذه الفلسفة لا تتمتع ب Basics رصين باننا قد تناولناها بالفقد والتمحيص اكثر مما تستحق ، ولكننا نذكر هؤلاء باننا لم نلاحظ في هذا مقدار القيمة الفلسفية والمنطقية لهذه الفلسفة ، وانما لاحظنا كثرة المنشورات المتعلقة بالمادية الدياليكتيكية في بلادنا بحيث اجذبت اهتمام كثير من شبابنا ، ولعل بعضهم قد آمن بأن المادية الدياليكتيكية هي ارفع نظام فلسفى للعالم وهي ثمرة مباشرة للعلوم الحديثة ومن خواصها التي لا تنفك عنها ، وان الحكمة الاهية قد انتهت مرحلتها التاريخية ، ولهذا رأينا من اللازم ان نتناول محتويات هذه الفلسفة وذلك المنطق بالتحليل والنقد لتتبين للجميع قيمتها الواقعية .

ونحن نستند في تعليقاتنا بالنسبة الى الآراء والعقائد المنسوبة  
للماديين على كتب الدكتور تقى الاراني.

ويعرف اتباع المادية الديالكتيكية بان الدكتور الاراني هو من افضل علماء هذا المذهب الفلسفى . يقول مجلة « مردم »<sup>(١)</sup> ( وهي لسان حال حزب الشعب الايراني ) العدد الصادر في شهر بهمن سنة ١٣٢٧ في مقالها الرئيسي :

« لا نظير للدكتور الاراني من حيث سعة المعلومات والاحاطة العلمية ». .

ونشر الدكتور الاراني مجموعة من المقالات في مجلة « الدنيا » جمعها مؤيدوه بعد وفاته في اجزاء مستقلة طبعت عدة مرات ، منها : « المادية الديالكتيكية » و « العرفان والاصول المادية » وغيرها .  
وألف مجموعة من الكتب المستقلة لعل اهمها « يسيكلوجي »<sup>(٢)</sup> .

ومع انه قد مرت على وفاة الدكتور الاراني خمس عشرة سنة تقريبا ولكن اتباع المادية الديالكتيكية لم يستطعوا ان يكتبوا افضل منه . فهو قد عرض المادية الديالكتيكية بحلة جميلة افضل مما كانت عليه في كتابات كارل اماركس وانجلز ولينين وغيرهم ، وذلك لانه كان طويلاً في اللغة والأداب الفارسية وله المام في الجملة باللغة العربية ، وهذا فاقت كتبه الفلسفية مؤلفات سابقيه .

---

(١) وهي تعنى « الناس » .

(٢) يطلق هذا الاصطلاح في اللغة الفرنسية على « علم النفس » ، ويطلق عليه في اللغة الانجليزية اسم « سيكولوجى ». وحرروف هذه الكلمة واحدة في اللغتين غير ان الحرف الاول منها لا ينطق في الانجليزية .

ولهذا السبب اعتمدنا في هذا المضمار على اقواله مع ان هناك  
مؤلفات وترجمات كثيرة تتناول هذا الموضوع.

مرتضى المطهري

طهران / ۱۲ / ۱۳۳۲ هـ . ش

م ۱۹۵۲



# المقالة الأدبية

## ما هي الفلسفة؟

يحتوي الكون كثيراً من الموجودات وعدها لا يحصر من الظواهر  
ونعد نحن جزءاً من هذه المجموعة.

وكثيراً ما يحدث أن نظن بأن شيئاً ما موجود وله أساس من الواقع ونضفي عليه صفة الصدق ثم يتبيّن لنا أنه لا أساس له من الواقع وهو مندرج تحت عنوان الكذب. وكثيراً ما يحدث أيضاً أن نعد شيئاً ما مدعوماً ونصله بالكذب ثم يتضح لنا بعد ذلك أنه كان صحيحاً وهو متصل بميزات وله آثار متعددة في هذا الكون.

ونحن نعلم أن حب الاطلاع وغريزة الفحص في كل ما تصل إليه أيدينا والبحث عن علل الوجودية مغروسة في أعماقنا. ومن هنا فلا بد أن نميز الموجودات الحقيقة والواقعية (وياصطلاح الفلسفة: الحقائق) من الموجودات المتخيلة (وهي الوهميات والاعتباريات).<sup>(١)</sup>

---

(١) سوف نذكر في نهاية هذه المقالة أن «الفلسفة» تقع في مقابل «السوفسطة». ولما كان السوفسطائي منكراً لأي واقع خارج الذهن ومعتبراً الادراكات والمقاهيم الذهنية كلها لوناً من الوان الفكر الخالص فهو ينكر أذن ان يكون هناك معنى لقولنا: ان الحقيقة هي الادراك المطابق للواقع.

اما الفيلسوف فهو يذعن ويسلم بان هناك واقعاً خارج اذهاننا وهو يعتبر

وبغض النظر عن هذا الدافع الغريزي لتأمين احتياجات الحياة

= بعض الادراكات حقيقة لانها تطابق الواقع، ويسلم بان بعض الادراكات لا تطابق الواقع ( وهي الاعتباريات والوهبيات ).

فمن وجهة نظر الفيلسوف تنقسم الادراكات والمفاهيم الذهنية الى ثلاثة فئات رئيسية :

أ - الحقائق : وهي تلك المفاهيم التي لها مصاديق واقعية في الخارج .

ب - الاعتباريات : وهي المفاهيم التي ليس لها مصدقاق واقعي في الخارج ولكن العقل يعتبر لها مصداقا . اي ان العقل يعتبر الشيء الذي ليس هو مصداقا واقعيا لهذه المفاهيم - يعتبره مصداقاً . وسوف نوضح في فصل مستقل كيفية ظهور الادراكات الاعتبارية ، وكيف ان العقل لا مفر له من اعتبار مجموعة من المفاهيم .

ولكي يميز القارئ الكريم الادراكات الحقيقة من الادراكات الاعتبارية في الجملة نذكر هذا المثال :

لو شُكّل الف جندي فوجا من الجيش فإن كل جندي يعتبر جزءا من هذا الفوج ، اما الفوج فهو عبارة عن مجموعة الجنود . ونسبة كل فرد الى المجموع هي نسبة الجزء الى الكل . ونحن ندرك كل فرد من هؤلاء ولنا احكام مختلفة حول الافراد ، وندرك ايضاً مجموع الافراد الذي اطلقنا عليه اسم « الفوج » ولنا احكام معينة بحقه .

فإدراكنا للأفراد إدراك حقيقي لأن له مصداقاً واقعياً خارجياً ، أما ادراكنا للمجموع فهو اعتباري لأن المجموع لا مصدقاق له في الخارج والذى له تحقق في الخارج اما هو كل فرد من الأفراد وليس المجموع .

ج - الوهميات : وهي الادراكات التي لا مصدقاق لها اطلاقا في الخارج وهي باطلة من اساسها مثل تصور الغول والعنقاء والحظ وامثالها . =

فنحن كلما اقتحمنا فرعا من فروع العلم المختلفة فان اثبات كل خاصة من خواص الموجودات لموضوعها يحتاج الى ثبوت الموضوع نفسه قبل ذلك<sup>(١)</sup>.

وهذه المجموعة من البحوث البرهانية التي تهدف الى تأمين ما

---

= وتسعى الفلسفة بموازinya الدقيقة الى فصل الامور الحقيقة عن الفتنين الآخرين.

وتمييز الامور الاعتبارية - التي تبدو كأنها حقيقة - من الحقائق يعتبر من الموضع المعقدة التي زلت فيها اقدام كثير من الفلاسفة.

وحاول العلماء المحدثون في اوربا - والذين انصرفوا الى نقد العقل وفهم الانسان - ان يفصلوا مخلوقات الذهن عن الحقائق التي لها واقع خارجي ، وادى ، هنا الى انحراف بعضهم نحو «السفسطة» (idealism) القائلة ان جميع المفاهيم هي مخلوقة اذهاننا . ودفع البعض الآخر الى اختيار «اسلوب الشك» (scepticism)

وبذلك الفلسفة الاسلامية جهدا ملحوظا في هذا المضمار وقدمت تحقيقات نافعة للتفكيك بين الاعتباريات والحقائق . ونرجى تفصيل ونقد العلماء الاوربيين وتحقيق العلماء المسلمين الى المقالة الخامسة .

(١) نحن محتاجون الى الفلسفة من ناحيتين :

الاولى: ان الانسان قد غرست في نفسه غريزة حب الاطلاع، وهو يجب دائمآ ان يميز الحقائق من الاوهام ، والامور التي لها واقع من الامور التي لا واقع لها .

الثانية: ان العلم بجميع فروعه يحتاج الى الفلسفة ، لأن العلم - كما سوف يذكر - سواء أكان طبيعيا ام رياضيا ، وسواء أكان يتقدم بالاسلوب التجاري ام بالاسلوب البرهاني والقياسي فهو يأخذ موضوعه مفروض الوجود والواقعية ثم يتناول آثاره وحالاته بالبحث والتمحيص ، ومن الجلي

سبق ذكره وتكون نتيجتها اثبات الوجود الحقيقي للأشياء وتشخيص علل وأسباب وكيفية ومرتبة وجودها - كل هذه يطلق عليها اسم « الفلسفة ».

ويختلف عن هذا اسلوب البحث ونتيجة الفحص في العلوم الأخرى<sup>(١)</sup>. فعندما نتأمل في اي واحد منها نجد انه قد اعتبر

---

= ان ثبوت حالة لشيء او تحقق اثر له لا يمكن إلا في حالة وجود ذلك الشيء نفسه .

فإذا أردنا ان نطمئن الى ان هذه الحالة او ذاك الاثر موجود لذلك الشيء . فلا بد لنا قبل ذلك من الاطمئنان بان ذلك الشيء بنفسه موجود ، ولا يتحقق هذا إلا في ظل الفلسفة .

(١) المقصود هنا هو التفريق بين الفلسفة والعلم . ويحتاج هذا الموضوع الى دقة كبيرة ، لأن لفظ « الفلسفة » قد استعمل أخيراً بصورة واسعة ، ونتج عن ذلك ان ظل معناه مبها بحيث أصبح الناس يفهمون من هذا اللفظ معانٍ مختلفة ، وبعض يظن ان الفلسفة تعني ابداء الآراء المشوبة بالدهشة والخيرة بالنسبة الى الكون . وبعض تخيل انها تعني الاقوال المعاشرة او الاحاديث المتناقضة . وبعض لا يميز بين المسائل الفلسفية والمسائل التي تبحث في العلوم ، ومن هنا فهو يتضرر حل مشكلة فلسفية من العلوم الأخرى ، او يطلب الجواب عن سؤال متعلق بالعلم من الفلسفة . وبعض آخر لا يفرق بين الاسلوب الفكري المتبعة في الفلسفة ( وهو اسلوب القياس العقلي ) والاسلوب الفكري المستخدم في العلوم ولا سيما العلوم الطبيعية ( وهو اسلوب التجربة ) ، وهذا فهو يتضرر حل المسائل الفلسفية الدقيقة والعميقة بواسطة المجاهر او بواسط المختبرات العلمية ، مع انها لا يمكن ازاله الغموض عنها إلا بواسطة البراهين العقلية الخاصة .

وتعود جذور لفظ « الفلسفة » الى اليونانيين ، فكانت تطلق سابقاً ويقصد منها معنى عام يشمل كل المعلومات النظرية والعملية ، فتكون مرادفة تقريباً

موضوعاً او عدة مواضيع مفروضة الوجود ثم يواصل دراسة الخواص ويووضح الآثار.

---

= للفظ «العلم». وشاع هذا الاصطلاح حتى بين علمائنا، ولكن العلماء فصلوا أخيراً بين لفظ العلم ولفظ الفلسفة وذلك منذ تخلّت بعض العلوم عن اسلوب البرهان والقياس العقلي واحتلّت الاسلوب التجاري محله، فاصبح كل لفظ من هذين يطلق على معنى خاص.

ولابد من النظر بعين الاعتبار الى ان الاصطلاحات الشائعة بين العلماء المحدثين تختلف ايضاً باختلاف آرائهم واساليبهم في فهم عقل الانسان وحدود قدرته وقواه المدركة.

وعادة يطلق العلماء - الذين يؤمنون بقيمة الاسلوب التجاري والاسلوب العقلي في البرهان والقياس - لفظ «العلم» على تلك المواضيع الناتجة من تجارب الإنسانية، وللفظ «الفلسفة» على تلك المسائل النظرية. والعقلية الحاضرة.

ولما كانت الحكمة الاولى حصيلة خالصة لقوة العقل البشري ولا دخل للتجربة الحسية في مسائلها ففي اغلب الاحيان عندما تطلق كلمة «الفلسفة» فإن المقصود بها هو الحكمة الاولى ( كانت تعتبر احد الفروع الثلاثة للفلسفة النظرية، وكان العلماء السابقون يسمونها بـ «الفلسفة الحقيقة» لأنها نظرية وعقلية محببة، ويسمونها بـ «العلم الكلي» لأنها تبحث في اكثراً امور كلية وهو الوجود، ويطلقون عليها ايضاً اسم «الاوهيات» لأن احدى مسائلها هي مسألة علة العلل وواجب الوجود. واطلق عليها اليونانيون القدماء اسم «الميتافيزيقية» ( metaphysics ) لأسباب خاصة سوف نستعرضها في نهاية هذه المقالة ) :

ومنذ بداية القرن السابع عشر فما بعد ظهرت فئة من العلماء تنكر قيمة «البرهان والقياس العقلي» وتعتبر الاسلوب التجاري هو الاسلوب الوحيد الذي يمكن الاعتماد عليه. وينعتقد هؤلاء ان الفلسفة النظرية والعقلية =

ولا يتناول اي علم البحث في ان الموضوع الفلاني موجود ام لا؟ وإذا كان موجودا فما هي كيفية وجوده؟

---

= المستقلة عن العلم لا تتمتع بأي أساس ، وليس العلم إلا ثمرة للحواس، وهذه الحواس لا تتعلق إلا بـأعراض الطبيعة وظواهرها (phenomenon) ، اذن لا قيمة لمسائل الفلسفة الأولى التي هي نظرية وعقلية محضة ومتعلقة بكته الواقع وبامور غير محسوسة ، ولا يمكن ادراك هذه المسائل للانسان ، لا نفيا ولا اثباتا ، فلا بد من اخراجها من حيز البحث ولا بد من اعتبارها ضمن الامور غير القابلة للتحقيق.

ومن العلما المنكرين لقيمة الفلسفة العقلية والنظرية الفيلسوف الفرنسي الشهير او جست كونت (auguste comte) الذي عاش في القرن التاسع عشر ، وهو يعتقد بفلسفة حسية تعتمد على العلم ، والفلسفة عنده تعني بيان علاقات العلوم فيما بينها وكذلك بعض الفرضيات الواسعة التي تستفيد منها كل العلوم أو أغبلها . ويسمى بها بهذا الاسم لوجود بعض الشبه بالفلسفة الأولى من حيث العموم والكلية فيها.

ويطلق اليوم اصطلاح « الفلسفة العلمية » على الاساليب المتّبعه في العلوم والطرق السائدة في كل علم .

فهذه الفلسفة الحسية التي جاء بها او جست كونت وهكذا سائر الانظمة الفلسفية الحسية التي اعلنها الفلاسفة الحسيون (empiristes) كلها تعتمد على العلوم الحسية ، فهي اذن محدودة مثل تلك العلوم ، ولا تتجاوز حدود تفسير اعراض وظواهر الطبيعة (phenomenon) .

ولا ن تعرض في هذه المقالة للفلاسفة الحسين ولا لأولئك الذين يقولون ان الفلسفة الأولى ليست قابلة للتحقيق والبحث لأنها نظرية وخارجية عن مجال الحس والتجربة . وقد خصصنا مقالة اخرى في هذه السلسلة من المقالات لرد عقيدة هذه الفتاة من العلما ، واوضحنا هناك ان اسلوب البرهان والقياس العقلي مفيد ومعتبر وأن مسائل الفلسفة قابلة للتحقيق . =

واما هو يأخذ الموضوع مفروض الوجود ثم يبحث احكام هذا الموضوع، ويحيل مسألة وجوده وكيفية ذلك الوجود الى مجال آخر ( هو الحس او البرهان الفلسفى ).

---

= وينحصر اهتمامنا هنا في مناقشة أولئك الذين يتناولون مواضيع هذه الفلسفة نفياً أو إثباتاً.

ويشمل النقاد الماديين ( Materialistes ) واتباع المادة الديالكتيكية ( materialism — Dialectic ) الذين ابدوا آراءاً في مسائل هذه الفلسفة دون ان يفكروا بين هذه المسائل والمسائل المتعلقة بالعلوم.

والغريب ان هذه المجموعة من العلماء تعلن عن نفسها أنها تابعة للمنطق الحسي والتجري، مع أنها قد تناولت هذه المسائل بالنفي او الايات، والحس والعلوم الحسية لا يمكنها اثبات ذلك ولا نفيه.

ويحسن بالقارئ الكريم ان يلاحظ منذ الان، وسوف يحصل له اليقين بذلك في المقالات اللاحقة، ان الفلسفة المادية وآخر اشكالها «المادة الديالكتيكية» هي لون من الوان الفلسفة النظرية وليس فلسفة حسية ولا تجريبية .

ومن المؤكد انه قد وجد في اوربا بعض العلماء الذين آمنوا بالفلسفة الحسية ولكن فلسفة هؤلاء لم تكن مادية ولا اهية، وذلك لأن الفلسفة الحسية قيدتهم على الرغم منهم بالمسائل المتعلقة بالعلوم الحسية، والمنطق الحسي يفرض عليهم السكوت ازاء كنه الوجود وحقيقته.

واشهر الفلسفات الحسية هي الفلسفة الوضعية ( positivisme ) ومؤسسها هو الفيلسوف الفرنسي او جست كونت.

اما الفلسفة المادية في شكلها الاخير (المادة الديالكتيكية) فهي تسهب في الحديث - لاغراض دعائية - عن الحس والعلوم الحسية، واحياناً يحرفون مسألة علمية ليصدقوا بها احاديثهم، ولكنهم لم يتقيدوا بالمنطق الحسي لأنهم =

ونستطيع ان نلخص ما مضى من حديث فيما يأتي:

نحن قد نخطيء احيانا او نتردد في بعض خواص الاشياء واحكامها فنقول مثلاً: ان التركيب الفلاني لا طعم له ( بالقطع او بالتردد ) مع ان له في الواقع طعما، او بالعكس.

---

= قد تناولوا بالنقاش والبحث مسائل الفلسفة الاولى النظرية والعقلية، وهذه المسائل لا تدخل مجال الحس ولا التجربة.

ولهذا تناولنا في هذه المقالة تعريف الفلسفة الاولى ( التي يتناولها بالبحث الماديون ايضا شاءوا أم أبوا ) وفصلها عن مسائل العلوم ( وقد خلط الماديون بين هذين البحثين ولم يستطيعوا فصل احدهما عن الآخر ).

فالقصد من الفلسفة في هذه المقالة هو الفلسفة الاولى التي هي نظرية وعقلية صرفة، واهداف هذه المقالة هو تعريفها وتوضيح الفرق بينها وبين سائر الاقسام التي تسمى اليوم بالعلوم.

ولا نجد مفرا من ذكر مقدمة قصيرة ليتمكن القارئ الكريم من ادراك تعريف الفلسفة بشكل دقيق وليس بمقدوره تمييز المسائل الفلسفية من المواضيع العلمية:

تشكل العلوم المنتشرة في المجتمعات البشرية اقساما مختلفة، ويعرف كل قسم منها باسم خاص، فهناك الفيزياء، الكيمياء، الحساب، الهندسة، الفلك ، الاحياء، ... وكل واحد من هذه يطلعنا على لون معين من المعرف بحيث نستطيع قبل ان نردد ذلك القسم ان نعرف ما هو لون المسائل التي سنواجهها في هذا المجال لأننا نعلم :

ان كل علم عبارة عن البحث في سلسلة من المسائل المتعلقة بموضوع معين، وتوجد رابطة خاصة تربط بين مسائل كل علم وتصلها ببعضها وتفصلها عن مسائل العلوم الأخرى.

اذن لكي نظفر بتعريف لكل علم، ولكي نميز كون المسألة الفلسفية لاي

وأحياناً أخرى قد نخطيء أو نجهل أصل وجود الأشياء أو عدمها فنقول مثلاً: الروح ليست موجودة في الخارج، أو نقول إن الحظ له تحقق في الواقع.

---

ـ مجموعة من المسائل هي منضمة، ولأي علم هي متتمية، لابد أن تشخيص موضوعات العلوم انفسها. فما دمنا لا نعرف ما هو موضوع علم الحساب وما هو موضوع علم الهندسة فاننا لا نستطيع ان نفرق بين مسائل الحساب ومسائل الهندسة، وهكذا بقية العلوم.

وننتقل من هذه المقدمة لنقول ان الفلسفة بدورها قد اخذت على عاتقها حل مشكلات معينة، وتدور مسائلها حول موضوع معين. وهي لا تتدخل فيما يتعلق بالمسائل العلمية، ولا تسمح ايضاً لهذه المسائل ان تتغفل على حدودها.

والفلسفة عبارة عن البحث والدراسة في سلسلة من المسائل التي تتحدث عن مطلق الوجود وأحكامه واعراضه على أساس البرهان والقياس العقلي. وهي تتكلم عن وجود الأشياء او عدمها وتدقق في احكام مطلق الوجود ولا تنظر الى الاحكام والأثار المختصة بموضوع واحد او عدة مواضيع معينة، وهذا يعكس العلوم التي تتناول دائماً موضوعاً واحداً أو عدة مواضيع مفروضة الوجود ثم تدقق في احكامها وأثارها وهي لا تنظر إلى وجود الأشياء ولا إلى عدمها.

وليتضح هذا الموضوع أكثر نذكر هذين المثالين:

لو أخذنا موضوع الدائرة وقلنا ان محيط كل دائرة يساوي (٣,١٤) مضروباً في قطرها، فهذا متعلق بعلم الهندسة، ومعنى هذا الكلام هو كل دائرة لها وجود خارجي فإن لها خاصية (تساوي محطيها مع ٣,١٤) مضروباً في قطرها). اذن فرضنا للدائرة وجوداً خارجياً ثم ثبّتنا لها هذه الخاصية (وهي ان محطيها يساوي ٣,١٤ مضروباً في قطرها). اما لو =

فهذا لونان واسلوبان من البحث في هذين المثالين ليساهما متباينين.

فلا بد اولا من اثبات وجود الشيء او أخذه مفروض الوجود ثم ننتقل الى البحث في خواصه واحكامه.

نعم كثيرا ما يحدث هذا الامر وهو ان تثبت البحوث العلمية احكاما وخواصاً لموضوع ما، ثم نعرف من هذا كيفية وجود هذا الموضوع وبأبة علة هو مرتبط. مثلًا اذا ثبنا في العلوم الطبيعية ان جزءاً من الذرة المسمى بـ «البروتون» يدور حول نفسه بحركة سريعة، اذن نستطيع القول:

«ان لدينا في الخارج حركة وضعية دائيرية»

ومن الجلي ان في هذا الحديث قضيتين:

الاولى: ان جزء الذرة المسمى بالبروتون يدور حول نفسه، وهذا القول يعتمد في اثباته على البرهان الطبيعي والتجربة العلمية.

---

=تساءلنا: أيكون للدائرة وجود خارجي ام ان ما نتصوره دائرة ليس إلا شكلاً كثيراً اضلاعاً؟

فهذا موضوع يتعلق بالفلسفة، لأننا هنا لم نتحدث عن خواص الدائرة ولا عن احكامها وإنما تحدثنا عن وجودها او عدمها.

والمثال الآخر يدور حول الجسم، فلو قلنا ان لكل جسم شكلاً، او لكل جسم إشعاعاً، فهذا مرتبط بالعلوم الطبيعية. أما لو قلنا: أيكون الجسم (وهو الشيء الذي له ثلاثة ابعاد) موجوداً في الخارج ام ان ما نحس به على اساس انه جسم وله ثلاثة ابعاد ليس في الواقع إلا مجموعة من الذرات الخالية من ايّ بعد؟

فهذا موضوع فلسفي.

الثانية : ان لدينا حركة وضعية دائيرية في الخارج ، وهذا يعتمد على القول الاول ، ولا يستند مباشرة الى التجربة .

وبهذا يتضح ان العلوم بأسراها تتوقف في صمود محاولاتها واستمرار تقدمها على الفلسفة . وكذلك الفلسفة فهي تتوقف في بعض المواضيع على شيء من مسائل العلوم فهي تستفيد وتنتزع منها بعض التائج .<sup>(١)</sup>

## وتوجد هنا عدة ملاحظات

### الملاحظة الاولى :

لما كان البحث الفلسفى مختلفا مائة بالمائة عن البحوث العلمية

---

(١) الى هنا اتضحت الفرق بين الفلسفة والعلم ، وعرفنا كيف تحتاج العلوم الى الفلسفة في اثبات موضوعاتها . ونريد ان نبين هنا كيف تستفيد الفلسفة احيانا من العلوم ، فهي لا تستفيد منها بهذا التحديد وهو ان تكون بعض المسائل العلمية في صف ورتبة المسائل الفلسفية ، ولا تستفيد منها بحيث تستنتج المسألة الفلسفية من المسألة العلمية ، وإنما تستفيد منها بهذا الشكل وهو ان الفلسفة « تنتزع » بعض المسائل ذات الوجهة الفلسفية من مسائل العلوم .

ويلزمـنا ان نبيـن الفرق بين معنى الانتزاع ومعنى الاستنتاج لكي نعرف ان المسألة الفلسفية ليست هي نفس المسألة العلمية وليسـت هي مستـتـتجـة منها وإنما هي مـتـتـرـعـة منها .

الاستنتاج : وهو يعني ان يقوم العقل بأخذ نتيجة جزئية من حكم كلي اي انه يحيط علـيـا بالجزئـيـ بـرـسـاطـةـ الكـلـيـ . مثـلاـ لو ثـبـتـ لناـ انـ كـلـ مـوـجـوـدـ طـبـيـعـيـ مـعـرـضـ لـلـفـنـاءـ فـانـاـ « نـسـتـتـجـ » كـوـنـ الشـجـرـةـ فـانـيـةـ لـاـنـاـ مـوـجـوـدـ =

في الأسلوب، اذن فالمسألة العلمية ومن اي علم كانت لا يمكن ان تصبح جزءاً للبحث الفلسفى ، بل ينفصل كل لون من الدراسات الفلسفية (الاذهبية والمادية) عن البحوث العلمية، ويسيء باسلوبه الخاص ويتحدث عن وجود الاشياء وعدمه.

وبهذا يتضح ان الظنون التي لازمت علماء الفلسفة المادية الديالكتيكية (التحولية) لا تتمتع بأساس سليم .

---

= طبيعى ، واذا أردنا ان نرتيبها ترتيباً منطقياً فلنا: « الشجرة موجود طبيعى ، وكل موجود طبيعى معرض للفناء ، اذن الشجرة معرضة للفناء ». .

وإذا دققنا في هذا وجدنا ان العلم بالجزئي قد ولد من العلم بالكلى .  
 فهو يعتبر اذن نتيجة له .

ومن الواضح ان مسائل الفلسفة لا يمكن ان تستخرج من مسائل العلم ، لأن المعطى للنتيجة لا بد ان يكون اكبر في شموله وكليته من |الأخذ للنتيجة ، والحال ان المسائل الفلسفية اعم واكبر كليه من جميع المسائل الاخرى لأن موضوعها هو مطلق الوجود ، وليس بين الموضوعات ما هو أكبر كليه من الوجود .

الانتزاع : وهو اصطلاح يستعمله الفلسفة وعلم النفس لعمل ذهني خاص يمكن تسميته ايضاً بـ « التجريد ». وهو يعني ان الذهن عندما يدرك عدّة اشياء متشابهة فهو يقيس بعضها الى البعض الآخر ويميز بين صفاتها المختصة وصفاتها المشتركة ثم يصوغ من الصفة المشتركة مفهوماً كلياً يصدق على كل تلك الافراد ، وحينئذ يقال ان هذا المفهوم الكلي قد انتزع من هذه الافراد ، مثل مفهوم الانسان المتنزع من الصفات المشتركة بين علي وخالد وغيرهما .

وفي اصطلاح الفلسفة يستعمل لفظ الانتزاع في موارد اخرى .

فالملتصب من قولنا ان المسألة الفلسفية « تتنزع » من المسألة العلمية هو ان =

فهؤلاء العلماء يزعمون ان الفلسفة الميتافيزيقية (ما وراء الطبيعة) تعتمد فقط على مجموعة من المقدمات العقلية والظنون الساذجة التي لم تتأكد صحتها، بينما فلسفتنا تستند الى العلم المعاصر الذي تقدم بوساطة الحس والتجربة، وفي كل يوم تؤكد صحة مسيرة آلاف التحالف التي تختلف بها مؤسساته الصناعية، وهو لا يعتمد على غير الحس والتجربة وليس فيه اثارة لما وراء المادة.

ويذكرون ايضا ان فلسفة ما وراء الطبيعة تؤدي الى طرق مسدودة يتوقف فيها البحث ويموت بسببها العلم، اما فلسفتنا فهي مستندة الى العلم وتتقدم بتقدمه.

وفيما مضى من حديث جواب لهذا الادعاء ولكن الفضول القادمة باذن الله سوف توضح الموضوع بشكل ادق.

وينبغي ان يعلم هؤلاء العلماء ان البحث الفلسفى منفصل أساسا عن البحث العلمي، وان المادية الديالكتيكية - مثل

---

= الفلسفة تسير في استدلالها الفلسفى على اساس مسألة علمية ثم تصل الى نتيجة فلسفية. وبعبارة اخرى فان الفلسفة ترتيب قياسا منطقيا تحتل فيه المسألة العلمية صغرى هذا القياس (لا كبراه)، ثم تستنتج الفلسفة نتيجة فلسفية حسب قواعدها الكلية.

اذن اصبح واضحا ان الفلسفة شيء غير العلم وان بينها علاقة خاصة، وحسب هذه العلاقة فان العلم يستفيد من الفلسفة، كما ان الفلسفة ايضا تستفيد من العلم.

وسوف يجيئ في المقالات الآتية ان حاجة العلوم الى الفلسفة غير منحصرة فيها ذكرناه، واما كل القوانين الكلية العلمية متوقفة في قطعيتها وقانونيتها على اصول عامة لا يمكن إثباتها إلا في ظل الفلسفة.

الميتافيزيقية تماماً - تستفيد من نتائج العلوم الحقيقة<sup>(١)</sup> بالاعتماد على البحث الفلسفى . ولكن النزاع واقع في أن أيا من هاتين الفلسفتين قد أخذت ما يلزمها من مقدمات بصورة صحيحة وسليمة؟<sup>(٢)</sup>

ويشهد ما قلناه اننا لا نجد في حديثهم السابق اية مسألة علمية طبيعية او رياضية ، ولا نجد أيضاً أثر لهذا الحديث في الكتب الطبيعية او الرياضية .

وإذا كانت الفلسفة الميتافيزيقية لا تتغير كما تتغير العلوم<sup>(٣)</sup> فسبب ذلك ان العلوم تعتمد على الفرضيات وهي تتغير بتقدم وتوسيع التجربة ، اما الفلسفة فهي تعتمد على البدئيات وتعطي نتائج علمية ثابتة .

ويؤيد هذا الرأي ان الفلسفة لا تأبى التغيير في المجالات التي تأخذ فيها مقدماتها من العلوم كالفلكيات والجواهر والاعراض وغيرها فهي تتغير كالعلوم بتغير الفرضيات .

---

(١) يقصد بالعلوم الحقيقة ما يقابل العلوم الاعتبارية ، وكان القدماء يسمون العلوم الاعتبارية بالعلوم العملية كعلم الاخلاق وغيره .

(٢) لو دققنا في كتب المادية الديالكتيكية لوجدنا المسائل المطروحة فيها للبحث اما هي لون من الاستنباط النظري من الفرضيات والنظريات العلمية قام به العلماء الماديون . وسوف نبين في الفصول القادمة الاسس الفلسفية والمنطقية للمادية الديالكتيكية مع نقدتها . وسوف نعرف كيف انها استنباطات خاطئة من النظريات والفرضيات العلمية .

(٣) من شاء ان يعرف المعنى الحقيقي لتكامل العلوم والفلسفة ، واي لون من التكامل الموجود في العلوم لكن الفلسفة محرومة منه فليرجع الى المقالة الرابعة .

والأروع من هذا ان هؤلاء العلماء يعرضون لنا «المادية الديالكتيكية المتغيرة بتغير العلم» على أساس انه رأي ثابت غير متغير ( فهو يواجه طريقاً مسدوداً ).

### الللاحظة الثانية :

نقتصر بما مرّ من حديث حول علاقة الفلسفة بالعلوم ما يأتي:

- ١ - تحتاج العلوم جمِيعاً إلى الفلسفة في إثبات وجود موضوعاتها.
- ٢ - تختلف البحوث الفلسفية عن الآراء العلمية في الإطلاق<sup>(١)</sup> والتقييد والعموم والخصوص.

ونقصد بهذا ان البحث المادي يستطيع فقط إثبات او نفي الوجود المادي ولا يستطيع إثبات ولا نفي مطلق الوجود، لأن نشاط كل علم لا يخرج عن حيز موضوعه، ولما كان موضوع العلم هو المادة اذن إثباته وتفيه لا يتتجاوز حدود المادة ولا يتحقق له ان يتناول غير المادة نفياً ولا إثباتاً. وهذا بخلاف الفلسفة حيث ان موضوعها مطلق ولا يقتصر على موجود معين.

---

(١) سبق لنا أن أوضحنا في الحاشية (١ و ٢ ص ٤٦ و ص ٤٧) ان كل علم يتخذ لنفسه موضوعاً أو عدة موضوعات يقصر عليها نشاطه ليكتشف خواصها وأثارها، أما موضوع الفلسفة ومجال نشاطها فهو مطلق الوجود العاري عن كل قيد، ولهذا فان كل علم يتتحرك في محيط محدود ولا تتتجاوز نظرياته حدود موضوعه الخاص. وإذا قال علم بأن الشيء الفلاني موجود فهو يعني أنه موجود في دائرة عملي، وإذا قال أنه غير موجود أي أنه غير موجود في هذه الدائرة. أما الفلسفة فلكون موضوعها عاماً وهو مطلق الوجود فإذا قالت ان الأمر الفلاني غير موجود فمعنى ذلك أنه لا وجود له إطلاقاً.

وعلى هذا فانه من الممكن ان تثبت العلوم شيئاً ولا تقنع الفلسفة بهذا الايات، او تنفي العلوم أمراً ولا تعني الفلسفة بهذا النفي.

### المثال الاول :

تقول التجارب الطبية انه في حالة التفكير تظراً كيفية خاصة على مادة المخ يسميها العلماء الطبيعيون بالادراك.

ومعنى هذا القول ان الادراك ظاهرة مادية حسب ما ثبت التجارب.

ولكن أيكون هناك موجود آخر بالنسبة الى الادراك وهو ليس مادياً أم لا؟

ان البحث الطبيعي والتجارب صامته عن هذا<sup>(١)</sup>، وعلى فرض كونه موجودا فالبحث الطبيعي لا يستطيع ان يُريه لأن كل مقدمة لا يمكنها ان تعطي نتيجة إلا من سُنخها.

ومعنى المادة والوجود في الطبيعتيات واحد وذلك لغرض فني (فالمادة تساوي الوجود)، ونفي الوجود فيها يساوي نفي المادة.

ولما كان افق الفلسفة اوسع فانها لا تقنع بمجرد نفي شيء من قبل البحوث الطبيعية وانما هي توصل سيرها.

### المثال الثاني :

يقول الرياضي ان المعادلة الجبرية تشتمل على طرفين وفيهما

---

(١) من احب التفصيل فليرجع الى المقالة (٣).

ارقام سالبة او موجبة، ونحن نستطيع ان نأخذ احد الارقام الموجبة من طرف ونبدل اشارته الى السلب ونضعه في الطرف الآخر وبالعكس دون ان يختل توازن المعادلة. وهذا شيء مبرهن عليه . وحق أيضا.

والفلسفة توافق على هذا الكلام على اساس ان معناه هو ثبوت النتائج المثبتة، وليس معناه تبديل الوجود الى عدم أو بالعكس.

واما حال العلوم مع الفلسفة حال ذلك الخطاب الذي حمل فأسه وقصد الجبل ليحطب فلقي شخصا منحدرا من ذلك الجبل فقال للخطاب: «ارجع لا شيء هناك»، فمعنى هذا القول انه لا يوجد خطب في الجبل، لأن الشيء يساوي الخطب بالنسبة الى غرض الخطاب (الخطب = الشيء)، ومن البديهي كون ذلك القول لا يعني انه لا يوجد اي شيء على الاطلاق فلا جبل ولا تراب ولا صخر ولا نبات. واذ قيل هذا الصياد يحمل سلاحه ويتجه نحو الجبل فمعناه حينئذ انه لا صيد هناك، فالصياد والشيء عند الصياد يعني واحد (الشيء = الصيد) . وهكذا... .

اما الذي له هدف عام فان هذا القول (لا شيء هناك) عنده معنى واسعا بحيث يضطره ليكتبه .

ونستنتج مما مضى :

« نحن لا نستطيع ان نردد بما أعدّه العلم نفيا أو اثباتا أية نظرية فلسفية موجبة أم سالبة ». .

### الملاحظة الثالثة :

قلنا ان البحث الفلسفي يدور حول وجود الاشياء أو عدمها

فإذا لم يؤثر البحث الفلسفى فى فردما ( اي لم يستطع ان يقطع بوجود شيء على الاطلاق ) فهذا الفرد يسمى بـ «السوفسطائي » او المثالى وهو يقابل الفيلسوف . ومن هنا فان المذهب الذى يتعرض لوجود الاشياء وعدمهما ينقسم اولا الى الفلسفة والسفسطة او الواقعية <sup>(١)</sup> والمثالية <sup>(٢)</sup> <sup>(٣)</sup> .

وتنقسم الفلسفة من حيث اثبات او انكار ما وراء الطبيعة الى مدرستين هما (الميتافيزيقية) <sup>(٤)</sup> و (المادية) .

---

realism (١)

Idealism (٢)

(٣) سوف نوضح في المقالة الثانية معنى هذين اللفظين (الواقعية والمثالية) (٤) تعود كلمة «الميتافيزيقية» إلى اصول يونانية، وهي مركبة من كلمتين: (ميتا) وهي تعنى مابعد، و(فيزيك) وهي تعنى الطبيعة، فيكون معنى الكل هو ما وراء الطبيعة.

ويعرف تاريخ الفلسفة بان ارسطو قد الف كتابا في جميع علوم ذلك الزمان (القرن الرابع قبل الميلاد) ما عدا علم الرياضيات.

ومجموع مؤلفاته يشكل دائرة للمعارف تضم ثلاثة اقسام:

أ - العلوم النظرية: وتشمل كتابا مختلفة في الطبيعيات وفي نهاية هذا القسم يكون كتاب الفلسفة الاولى.

ب - العلوم العملية: وتشمل الاخلاق وتدبیر المنازل وسياسة المدن.

ج - العلوم الابداعية: اي الشعر والخطابة والجدل.

ولما كانت الفلسفة الاولى واقعة بعد الطبيعيات بحسب ترتيب التأليف ولم يكن المؤلف قد اطلق عليها اسمها ولا عنوانا خاصا فقد أطلق عليها فيما بعد =

وتنقسم المادية من حيث الاعتماد على منطق ثابت او منطق متغير الى مدرستين هما: (المادية الميتافيزيقية) و(المادية الجدلية) <sup>(١)</sup>.

---

اسم الميتافيزيقا ( اي ما بعد الطبيعة ) ويعني ذلك القسم من البحث الواقع بعد الطبيعيات ، ويتطاول الزمن وانخطاء المترجمين اصبح معناه علم ما وراء الطبيعة من المجردات ، وصار يطلق على الفيلسوف الاهي اسم « الميتافيزيقي » .

ففي البدء كان هذا الخطأ لفظيا ولكنه اصبح منشأ لأنخطاء معنوية كبيرة .  
ومن يراجع الكتب المادية يجد أنها تعرف الميتافيزيقا بأنها : « ذلك العلم الباحث عن الله والروح ..» .

ويحسن بالقارئ الكريم ان يصون نفسه من هذا الخلط فلا يظن ان موضوع البحث الميتافيزيقي هو الله او الروح واما موضوع الميتافيزيقا (الفلسفة الاولى) هو مطلق الوجود، ومن المحتمل حينئذ ان يكون شخص ما ميتافيزيقيا وهو في نفس الوقت مادي .

ولكنه لشيوخ هذه المصطلحات فضلنا ان نطلق كلمة « الميتافيزيقا » على المذهب الفلسفي المعترف ايضا بما وراء الطبيعة .

(١) الديالكتيك ( Dialectic ) من اصل يوناني وهي مشتقة من ديالكتو ( dialogos ) وتعني المباحثة والمناقشة .

وكان لفظ الديالكتيك يطلق على الاسلوب الخاص الذي كان يتبعه العالم اليوناني العظيم سocrates في مناظراته . فهو لكي يثبت للطرف المقابل خطأه يبدأ بذكر مقدمات لا تعقيد فيها ثم يتغلب الى التساؤل ليظفر باقرار الطرف المقابل له ويواصل استئثاره حتى يصل الى نقطة يجد فيها المباحث له نفسه وقد سلم بدعوى سocrates .

وكل من هذه المذاهب قد انقسم على ايدي الاتباع والمریدین الى اقسام اخرى ليس هذا محل ذكرها.

والشيء المهم هنا والذی ينبغي ان نشير اليه هو أن هذه التقسيمات مهمة من ناحية تاريخ الفلسفة، وليس لها اهمية كبيرة

---

= وهذا الاسلوب في الخطاب يطلق عليه اليوم اسم «الاسلوب السقراطي» في علوم التربية والتعليم.

ثم استعمل افلاطون وهو تلميذ سقراط هذه الكلمة لتدلّ على الطريقة الخاصة التي يتبعها في تسخير العقل في طريق كسب المعرفة الحقيقة. ويقول افلاطون: لا يتعلق العلم بالأفراد المحسوسة، لأن متعلق العلم لا بد من كونه كلياً لا جزئياً. والمعرفة الحقيقة هي ادراك «المثل» وهي حاصلة لروح كل فرد قبل ان يأتي الى هذا العالم. والعلم في هذا العالم اما هو «تذكر» للماضي. ويعتقد افلاطون باننا نستطيع بواسطة الرياضة الفكرية وعن طريق الذوق والحب ان نذكر النفس بالماضي.

اذن يسمى افلاطون طريقة الخاصة لكسب هذا اللون من المعرفة بواسطة التذكر باسم «الديالكتيك» وقد استعمل العلماء المحدثون من قبيل كانت الالماني وغيره هذه الكلمة في بعض الموارد.

اما الفيلسوف الالماني الشهير هيجل الذي عاش في النصف الاول من القرن التاسع عشر فقد اختار لنفسه منطقاً خاصاً واسلوباً معيناً لاعطاء الفرصة للعقل ليكتشف الحقائق واطلق على هذا المنطق اسم «الديالكتيك».

وسوف يأتي معنى «المنطق الديالكتيكي» لهيجل في المقالات الآتية.

ولم يكن هيجل في نظرياته الفلسفية مادياً، ولكن كارل ماركس وانجلز اللذين تتلمذا على يديه واستعاراً منه المنطق الديالكتيكي كانوا من ذوي النظريات المادية ومن يقتفيون اثر الفلاسفة الماديين في القرن الثامن عشر.

عند من استفرغ جهده في البحث والنقد هادفا الى تمييز الحق من الباطل وفصل الصدق عن الكذب.

---

= واشاد ماركس وانجلز نظرياتهما المادية على اساس منطق هيجل ، ومن هنا ظهرت «المادية الديالكتيكية» .

وفي الحقيقة فان المادية الديالكتيكية هي تركيب من الفلسفة المادية للقرن الثامن عشر ومنطق هيجل استطاع كارل ماركس وانجلز ان يربطا بينها.

وكما سوف يأتي فان أحد اصول المنطق الديالكتيكي هو اصل الحركة. فالديالكتيك يقول انه لا بد من دراسة الاشياء كلها في حالة الحركة والتغيير. ويدعى الديالكتيك ان الجمود وعدم التغيير اما هو من خواص التفكير الميتافيزيقي . ومن هنا فان علماء الفلسفة المادية الديالكتيكية يطلقون اسم «المادية الميتافيزيقية» على تلك الفلسفة المادية التي تفكر بطريقة ميتافيزيقية، اي انها مادية مشيدة على اساس الجمود وبقاء الموجودات على ما هي عليه.

اذن فالمادية الميتافيزيقية تقع في مقابل المادية الديالكتيكية ( materialism — dialectic ) .

## المقالة الثانية

## الفلسفة والسفسطة<sup>(١)</sup>

او

## الواقعية والمثالية

كل واحد منا اذا نظر الى نفسه واستعرض حياته ثم عاد القهوري الى ايامه السوالف وأوغل في ماضيه الى الحد الذي تعلقت

---

(١) توجد فئة من العلماء الذين عاشوا قبل سocrates يطلق عليهم اسم السوفسقائيين ويستفاد من المصادر التاريخية الموجودة تحت ايدينا ان هناك عاملين لظهور السفسطنة في اليونان في القرن الخامس قبل الميلاد:  
احدهما: ظهور الاراء والعقائد الفلسفية المختلفة والمتضادة والمحيرة.

الثاني: رواج فن الخطابة ولا سيما الخطابة القضائية بشكل منقطع النظير.  
اي انه قد ظهرت مذاهب فلسفية مختلفة وقام كل واحد منها بتقديم نظرية معينة حول العالم ويا بطال عقائد الآخرين، هذا من جهة، ومن جهة اخرى فقد وقعت منازعات مالية كثيرة في اثر حادثة تاريخية عرضت لسكان تلك المنطقة ثم انتقل الموضوع الى المحكمة، وأخذ بعض العلماء على عاتقهم مهمة المحاماة في المحاكم العامة وتحت نظر وسمع جموع غفيرة من الناس وقاموا بالدفاع عن حقوق موكلיהם بخطابات مؤثرة.

وتالق في هذا الافق نجم الخطابة فافتتح الاساتذة صفوفا لتعليم هذا الفن وبدأوا يدرسون اصولها وذلك في مقابل اجر يتقادرون من الطلاب، فاجتمعت للأساتذة بهذا أموال طائلة. =

به ذاكرته فسوف يجد أنه منذ تفتحت عيناه وبدأ... يراقب جمال هذا الكون وقبحه -منذ هذا الوقت شاهد أشياء «هذا الكون»

---

= وسعت هذه الفتة لكي تقدم دليلاً وتقييم برهاناً على ما تدعى به حقاً كان أم باطل، وأحياناً كان الطرفان كلامها يقدمان الدليل، وشيئاً فشيئاً انتهى الأمر بهم إلى الاعتقاد بأنه ليس هناك في الواقع حق ولا باطل، ولا صدق ولا كذب بحيث ينطبق عليه رأي الإنسان أحياناً ويخالفه أحياناً أخرى، وإنما الحق هو ذلك الشيء الذي يعتبره الإنسان حقاً، والباطل هو ذلك الشيء الذي يظنه الإنسان باطل، وسررت هذه العقيدة تدريجياً إلى سائر أمور العالم فقالوا إن الحقيقة تتبع بصورة عامة الشعور والإدراك الإنساني، وكل ما يدركه أيّ إنسان من أمور العالم فهو صحيح، وإذا اختلف شخصان في الإدراك فكلامهما يتضمن بالصحة.

وكانت هذه الفتة ماهرة في كل علوم وفنون عصرها، ومن هنا جاء اطلاق الكلمة «السوفست» «عليهم»، ومعناها العالم، وقد ترجمت الكلمة إلى العربية فقيل «السوفسطائي»، وصارت هذه الكلمة بعد ذلك تطلق على كل الذين يستخدمون هذا الأسلوب، أي إنهم لا يلزمون أنفسهم بأيّ أصل علمي ثابت، ويسمى هذا المسلك بالسوفسطائية.

ويعد بروتوكوراس (protagoras) واحداً من السوفسطائيين وهو يقول: «إن الإنسان هو مقياس كل الأشياء». كل إنسان إذا حكم بشيء حسب ما فهمه على حق، لأن الحقيقة ليست شيئاً سوى ما يفهمه الإنسان، ولما كان الناس يدركون الأشياء بشكل مختلف، فالشيء الواحد مثلاً قد يظنه إنسان صدقاً ويتخيله آخر كذباً ويشك ثالث في صدقه وكذبه، إذن أصبح الشيء الواحد صادقاً وكاذباً في نفس الوقت وصواباً وخطأً في وقت واحد.

وكورياس (gorgias) أحد هؤلاء أيضاً. وتنقل عن هذا الرجل براهين على أنه من المستحيل أن يوجد أي شيء وإذا فرضنا - مثلاً - أنه =

خارجية عنه، وقام باعمال حسب ما يحلو له (ولانسى ان نذكر هنا انه خلال هذا الاستعراض سوف نصادف ايضا بعض الاخطاء التي ادركناها تدريجيا عن طريق العلم والعمل).

---

قد وجد فهو لا يمكن ادراكه واذا فرضنا - محالا - انه قد عرف فهو لا يمكن تعريفه ولا وصفه للآخرين. وهو يذكر لزاعمه الثلاثة أدلة مبسطة في كتب التاريخ التي تتعرض له.

وcame في وجه هؤلاء سقراط وأفلاطون وارسطو وكشفوا للناس مغالطات السوفسقائين واثبتو ان للأشياء واقعا معينا وكيفية خاصة بغض النظر عن ادراكنا. والحكمة هي عبارة عن العلم باحوال الاعيان الموجودة كما هي موجودة. واذا استطاع الانسان ان يفكر بصورة صحيحة فانه يستطيع ان يلم بالحقائق، وهذا الغرض قام ارسطو بجمع وتدوين قواعد المنطق لكي يفكر الانسان بشكل صحيح ويميز الصواب من الخطأ.

ولكن فئة أخرى ظهرت على مسرح الأحداث من زمن ارسطو فما بعد وتسمى بـ «المشككين» ويسمى مذهبهم بـ مذهب الشك (scepticism). ويعتقد هؤلاء بأنهم قد اختاروا السبيل الوسطى، فلاهم يقتفيون اثر السوفسقائين في زعمهم لا يوجد واقع خارج ذهن الانسان، ولاهم يتبنون عقيدة السقراطيين القائلين بامكان معرفة حقائق الأشياء، وإنما هم يزعمون ان الانسان يفتقر الى وسيلة يمكن ان يطمئن بها لكي توصله إلى حقائق الأشياء، والحس و العقل كلاما يخاطئان، ولا تكفي في هذا المضمار الطرق المنطقية التي وضعها ارسطو لكي تصون الفكر عن الخطأ، فيبقى الطريق الصحيح الوحيد للانسان في جميع المسائل هو التوقف وعدم الادلاء باي رأي قطعي. وحتى المسائل الرياضية من قبيل الحساب والهندسة فتحن نوافق عليها بالترديد وعلى أساس أنها لا ترتفع عن مستوى الاحتمال. =

وإذا كررنا هذا الشيء مرات عديدة ودققنا في كل مرحلة من مراحل حياتنا فسوف تتضح جيدا تلك الحقيقة القائلة: ( يوجد في

---

= وكان لهذا المذهب كثير من الاتباع في اليونان ثم في الاسكندرية واستمر حتى بعد قرون من ميلاد المسيح. وظهرت في القرن التاسع عشر الميلادي مسالك فلسفية تشبه هذا المذهب في قليل أو كثير، وسوف يأتي شرح هذه الفلسفات في المستقبل باذن الله.

وندحض في هذه المقالة المذهب «السفطي» المرادف للمذهب «المثالي»، وهذا معا يشكلان النقطة المقابلة للمذهب الواقعي (الفلسفة).

ولا بد هنا من ذكر بعض التوضيح لكلمتي «المثالية» و«الواقعية»، لأن الكتب المادية الحديثة تستعمل كلمه «المثالية» في مقابل «المادية» (اصالة المادة). ويفهم من هذا أن كل العلماء من غير الماديين إنما هم مثاليون.

ولكي يستوعب القارئ الكريم الموارد التي تستعمل فيها هاتان الكلمتان «المثالية» (ايده آليس) و«الواقعية» (رياليزم)، ويحيط عليها بالغالطات التي تقع نتيجة لاختلاف المعاني التي اعتورت هذه الكلمات ولا سيما كلمة «ايده آليس» (المثالية) على طول التاريخ، لا بد لنا من شرح المعنى اللغوي والاصطلاحي لهاتين الكلمتين كما جاء في نظريات الفلاسفة وكما يظهر من ترجمة دائرة المعارف البريطانية.

المثالية : = ايده آليس :

اصل الكلمة ايده (idee) يوناني، وذكرت لها معانٍ مختلفة من قبيل الظاهرة والشكل والنموج وغيرها، وهي مشتقة من «ايده ثيو» ومعناها الرؤية.

واستعملها افلاطون لأول مرة ضمن المصطلحات الفلسفية بمعنى =

الواقع كون وهو خارج عني وانا استطيع ان اؤدي فيه اعملا حسب ما احب).

---

= «النموذج» او «المثال» الذي هو أحد معانيها اللغوية، وقصد بها سلسلة من الحقائق المجردة التي كان يقول بها وتعرف بينما اليوم باسم «المثل الافتراضية».

ويقول افلاطون ان لكل نوع من انواع موجودات هذا العالم المادية وجوداً مجرداً عقلياً، والافراد المحسوسة لكل نوع اثما هي ظل ذلك الوجود المجرد، وهو المنموذج الكامل لهذه الافراد، ويسميه «ايده»، وترجمت هذه الكلمة في المرحلة الاسلامية الى الكلمة «مثال». ولا ينكر افلاطون وجود الافراد المحسوسة واثما يعتبر وجودها وجوداً متغيراً جزئياً فانياً على عكس «المثال» الذي يعتقد بكونه متمتعاً بوجود كلي باقٍ وغير متغير.

ويعتقد الاشراقيون من بين المسلمين بالمثل الافتراضية. ويشير مير فندرسكي في قصيدة معروفة له الى هذا الموضوع بقوله:

«ان الفلك بما يحتوي من نجوم ، رائع وجليل  
وصورته التي في الاسفل هي نفسها التي في الاعلى  
وصورته السفلى اذا ارتفعى عليها بسلم المعرفة  
الى الاعلى فسوف تكون كالأصل  
وسوف تكون الصورة العقلية الانتهائية والخالدة  
واحدة سواء وجد الافراد جميعاً لم يوجدوا  
وقد اودع العارفون الماضون هذا الحديث في الرمز  
ولن يدرك هذا الرمز الا من كان عارفاً  
ولا يدرك عمق هذا الحديث اي فهم ظاهري  
وحتى لو كان الفارابي او ابن سينا » .

ومن المعروف ان الشيخ الرئيس ابن سينا يخالف بشدة الاعتقاد بالمثل الافتراضية وقد وجه اليها انتقادات شديدة وشهر بها كثيراً =

.....  
.....  
.....

= ويعتقد افلاطون بان الافراد المتغيرة المادية تدرك فقط بالحواس اما العلم فلا يتعلق بها، لأن العلم لا يتعلق إلا بشيء كلي خارج عن الزمان والمكان اي بـ «المثال».

وحسب ما تذكره كتب تاريخ الفلسفة فان «المثالية» كانت تطلق فقط على «الاعتقاد بالمثل» الى اواخر القرن السابع عشر، ولم يكن لها اي معنى آخر. ولكن هذه الكلمة استعملت بعد ذلك في موارد عديدة حتى قيل لعله لم تشاهد لغات الدنيا كلها قد استعملت بهذه الكثرة من المعاني.

اما المعنى المصطلح عليه والشائع في زماننا والذي يستعمله الماديون في مؤلفاتهم ويعرفون به «المثالية» والذي جرينا عليه في هذه المقالة فهو :

ان كلمة «المثال» تعني مطلق التصورات الذهنية (حسية كانت ام خيالية ام عقلية) ، و «المثالية» تعني مذهب الذين يعدون هذه التصورات الذهنية هي الاصلية، اي ان هذه التصورات صناعة الذهن، وليس هناك وجود خارجي لهذه الصور في العالم المنفصل عنا.

ولما كان هذا المذهب منكر الشيء بدديهي وهو العالم الخارجي وانه ليس بشيء، فهو اذن مثل السفسطة المنكرة للبدوييات والتي لا تعتبر العالم الخارجي شيئاً، وقد استعملنا في هذه المقالة المثالية مرادفة للسفسطة وجعلناها في مقابل «الواقعية» المؤمنة باصالة الواقع الخارجي.

وبقى علينا ان نشير الى ملاحظة مهمة وهي ان الماديون يعرفون المثالية في كتبهم بنفس هذا المعنى المرادف للسفسطة ولكنهم لا يعيرون أهمية للتتحولات والتغيرات التي طرأت على هذه الكلمة منذ عهد افلاطون واى يومنا هذا بحيث اصبحت لها دلالات مختلفة ومعانٍ متباعدة. وهم يسمون جميع العلماء من غير الماديين من قبيل افلاطون وارسطو

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

---

بـ «المثاليين»، ويقولون عنها إنها يدفعان إلى الانحراف عن أصول المادية نحو المثالية أي السفسطة.

ومع أن الدكتور تقي الراي يعرف المثالية بنفس هذا التعريف فيكتيب له بعنوان «المادية الديالكتيكية» ولكن بعد أن يستعرض عقيدة «بركلي» ذلك المثالي المعروف وعقيدة ديكارت في خواص الأجسام الأولية والثانوية وعقيدة كانت أيضاً في كون الزمان والمكان ذهنيين - بعد هذا يواصل حديثه قائلاً: «إن شرح جميع أقسام المثالية خارج عن موضوع مقالتنا وداع إلى اطالة الكلام، لأن المثالية قد تشعبت كثيراً، ونسج كل فيلسوف في خياله شيئاً واستدل لنفسه استدلاً خاصاً وانخرج للناس - حسب قوله - دليلاً جديداً لإثبات كون العالم ذهنياً».

ولا نقصد من ذكر هذه الملاحظة أن نناقش في الاصطلاح فلكل فيلسوف الحق في أن يضع لنفسه اصطلاحاً خاصاً، وحيثند لا مانع من جعل المثالية في مقابل المادية، ولكن المثالية حيثند يكون لها معنى آخر غير أصلالة التصور.

ولكن هدفنا هو أن ننبه على أن المصطلحات المختلفة ينبغي أن لا تصبح منشأ للمغالطات أو الغموض.

والحقيقة أن «المثالية» بمعنى أصلالة التصور تقابل «الواقعية» التي هي بمعنى أصلالة الواقع. والمثالي هو المنكر للعالم الخارج عن الذهن من قبيل بروتا غوراس (protogoras) وغيره غياس (Gorgias) من اليونانيين القدماء، ويركلي (Berkely) وشوبنهاور (Schopenhauer) من الأوروبيين المتأخرين.

اما كون الإنسان همياً أو روحياً فلا علاقة له بالمثالية، ونحن مع أننا ندحض أصول المثالية ولا نقول بأصلالة الذهن ولكننا مع ذلك ثبت بنظرية واقعية عقائدهنا الاهمية والروحية بأدلة ناصعة محكمة.

الواقعية : = ريليزم .

وهذه الكلمة مشتقة ايضا من « ريل » ( Reel ) بمعنى الواقع او الحقيقة واستعملت على مر التاريخ بمعانٍ مختلفة :

أ - تعرف فلسفة « الاسكولاستيك » ( Scholastic ) بفلسفة المدرسيين . وقد جرى بين اصحاب هذه الفلسفة في القرون الوسطى جدال عظيم حول مبحث واحد جعلوه شغلاً لهم الشاغل وهو وجود الكلي .

فالكلي مثل « الانسان » فهو موجود أم لا ؟

وعلى فرض وجوده فهو موجود في الذهن أم في الخارج ؟

وعلى فرض وجوده في الخارج أيكون له وجود مستقل أم لا ؟

فالقائلون بان للكلي واقعاً مستقلاً عن الافراد اطلق عليهم اسم « الواقعيين » ، اما الذين انكروا وجود الكلي في الخارج والذهن واعتبروا الكلي لفظاً فارغاً فقد اطلق عليهم لفظ « الاسميين » ( Nominaliste ) ، واما القائلون بان للكلي وجوداً ذهنياً ووجوداً خارجياً ضمن الافراد فقد اطلق عليهم اسم « التصوريين » أو « المثاليين » .

ولا يخلو من الفائدة ان نتبه على ان فلسفة المدرسيين لم تفكك بين مسائلين :

أ - مسألة وجود الكلي .

٢ - مسألة المثل الافلاطونية .

فهذهan الموضوعان قد اختلطا فيها بينها . والقاريء المطلع على الفلسفة الاسلامية يعلم أن هذه الفلسفة قد فصلت هاتين المسائلتين . فالمسألة الاولى تذكر في المتنق واحياناً تذكر في الفلسفة ، ولم يكن بين الفلاسفة اختلاف =

فإذا أخذنا هذا المعلوم الفطري<sup>(١)</sup> بعين الاعتبار ثم سمعنا أن في هذا العالم أشخاصاً لا يصدقون بان للكون والوجود واقعاً خارجاً

يشأنها بل كانوا جميعاً يتناولونها باسلوب واحد. اما المسألة الثانية فكانت تطرح في الفلسفة في فصل خاص ولم يكن للفلاسفة بازائتها موقف واحد، فبعضهم نفى وبعض ثبت. وهذا البحث - على اية حال - كان عبثاً ولا معنى له بتلك الصورة التي كان يطرح فيها خلال القرون الوسطى في اوربا.

ويقول المرحوم فروغி في الجزء الاول من «سير الحكمة في اوربا» بعد نقله للنزاع حول الكليات في القرون الوسطى :

«أرجو ان تلاحظوا أن البحث في الكليات لم يكن عبثاً ولا فائدة منه، فهو يحمل في طياته النزاع بين المعتقدين بوحدة الوجود والمنكري لها».

ولكننا نعلم مما سبق ان ذلك النزاع بتلك الصورة كان عبثاً، واساس ذلك النزاع هو المسألتان السابقتان ذكرهما ولا علاقة له بمسألة وحدة الوجود.

بـ - المعنى الثاني للواقعية هو المعنى الذي شاع اخيراً في المصطلحات الفلسفية وهو يعني اصالة الواقع الخارجي، وبهذا المعنى تكون «الواقعية» في مقابل «المثالية» التي تعني اصالة الذهن او التصور. ونحن نستعمل هذا اللفظ بهذا المعنى في هذه المقالة.

والواقعية في الآداب تقابل المثالية ايضاً، فالاسلوب الواقعي هو الذي يعتمد في الحديث او الكتابة على العينات الواقعية والاجتماعية، اما الاسلوب المثالي فهو الذي يعتمد على الخيالات الشاعرية للمتحدث او الكاتب .

(١) لكي لا يختلط علينا الامر لا بد من الاشارة الى ان المعلومات الفطرية او الفطريات قد استعملت في المصطلحات بمعنىين :

الاول: تلك المعلومات الناشئة مباشرة من العقل، وتدركها القوة العقلية دون ان تعتمد على الحواس الخمس او على اشياء اخرى، وانما هي موجودة في العقل بحسب الطبيع.

عن ذاتنا او هم منكرون للواقع اساسا، فستتبنا لاول وهلة الحيرة ويتملکنا العجب، خاصة اذا علمنا ان هذه الفتة كانت من العلماء والباحثين الذين قضوا شطرا كبيرا من اعمارهم في سبيل اكتناه اسرار الوجود من قبيل برکلي<sup>(١)</sup> وشهوینهاور<sup>(٢)</sup>.

---

= ويوجد اختلاف بين العلماء في ان معلومات كهذه أهي موجودة فعلا ام لا وجود لها ؟

فجميع المعلومات عند افلاطون فطرية وليس العلم إلا تذكرة.

اما ديكارت ( Descartes ) واتباعه فيقولون ان بعض المعلومات فطرية وناشئة من العقل.

وانكر بعض العلماء وجود هذه المعلومات.

الثاني : تلك الحقائق المسلمة التي تتفق عليها كل العقول ولا يمكن انكارها ولا التشكيك فيها لاي احد. واذا انكرها شخص او تردد فيها فانما يفعل ذلك لسانا، اما عملا فهو يقبلها ويعمل بها. وللهفظ الوارد في المتن يقصد به المعنى الثاني لا الاول.

(١) جورج برکلي ( Berkely ) اسقف انجليزي ولد عام ١٦٨٥ م وتوفي سنة ١٧٥٣ .

والذي يبدو من شرح حياته ونظرياته انه من اصحاب الحسن وفلاسفة ( Empiriste ) ، اي من القائلين بكون التجربة والحسن منشأ لكل العلوم، ولا يعترف بالمعلومات العقلية والافتراضية التي كان يعترف بها بعض فلاسفة اوروبا. وهو يتبع في هذه النظرية العالم الانجليزي المعاصر له جون لوك ( G. Lock ) ، ولكنه في نفس الوقت لا يعترف بوجود خارجي للمحسوسات ولا يعترف بان منشأ الاحساس هو التأثيرات الخارجية، ويدرك الاخطاء التي تقع فيها الحواس دليلا على ان الاحساس لا يكون دليلا على الوجود الخارجي للمحسوسات.

.....  
ويقول بركلبي ان للتصورات الذهنية وجودا خارجيا وبهذا يثبت وجود النفس، ويقول ان الادراك يحتاج الى مدرك وهو النفس.

ويظهر بركلبي انه لا ينكر وجود الاشياء، ولكنه يتساءل:

ما معنى قولنا: «ان الشيء الفلاني موجود؟»

لو تعمقنا في هذه الجملة لوجدنا معناها:

«أني ادرك وجوده».

فمثلا اذا قلنا: الارض موجودة، السماء موجودة، الجبال موجودة، البحار موجودة، اوقلنا: الشمس تشع النور او هي جسم ذو بعد او ان الارض تدور، فان كل هذه الجمل صحيحة ولكن معناها هو: انتا علمنا بهذا الشكسل». فالوجود إذن هو الوجود في ادراك الشخص المدرك.

وينكر بركلبي ان يكون من السوفسقائين ويعلل ذلك بأنه لا ينكر وجود الموجودات، ولكنه يقول ان معنى الوجود عندي غير ما يتخيله الآخرون فهو عندي الوجود في ادراك الشخص المدرك.

فهو يعَد الحس - اذن - منشأ للعلم ولكنه ينكر ان يكون منشأ الحس هو الوجود الخارجي للشيء المحسوس. وهو يعترف بوجود النفس فهي القوة المدركة عنده، ويعترف ايضا بوجود الله، ويستدل على ذات الله بهذه الطريقة:

نحن نرى صور المحسوسات تظهر في اذهاننا بترتيب خاص ونظام معين ثم تذهب منه، وهذا الظهور والاختفاء خارج عن اختيار انسانا، فمثلا احيانا نحس انه نهار وفي تلك الحال لا نستطيع الاحساس بأنه ليل، وبعد عدة ساعات نحس انه ليل وفي تلك اللحظة لا نستطيع ان نحس بأنه نهار، وهكذا في سائر المدركات البصرية والسمعية وغيرها فان لها نظاما خاصا وترتيبا معينا.

.....  
ومن هذا نعرف ان ذاتا اخرى قد أوجدت هذه التصورات بذلك النظام والحساب في اذهاننا، وتلك الذات هي ذات الباري تعالى.

(٢) شوبنهاور هو العالم الالماني الشهير ولد سنة ١٧٨٨ م في المانيا وتوفي سنة ١٨٦٠ ويعتبر شوبنهاور زعيم المتشائمين في العالم، وهو يُعد الحياة كلها ألم وعداً، ويُعد الدنيا مكاناً للحزن والغم، وقد عاش منعزلاً وقضى عمره أعزب.

ويقال انه كان يعاني من الاوهام والمخاوف التي لا أساس لها، وتعتريه الوحشة من اقل الاشياء، فمثلاً كان يقفز من نومه عندما يسمع اقل صوت ويندفع ليتناول سلاحه. ويقال انه ورث روح التشاؤم من ابيه الذي كان تاجرًا ملولاً ضيق البال، وقد انتحر اخيراً.

وصادف شوبنهاور في الحياة كثيراً من الوان الحرجمان والحوادث السيئة. ولم تلاق كتبه في زمانه اي رواج، ولم يُظهر الناس رغبة في قراءتها، فصمم على القيام بتدريس الفلسفة في جامعة برلين، ولكن احداً من الطلاب لم يسجل اسمه في ذلك الموضوع الذي تقرر ان يدرسه شوبنهاور ما عدا ثلاثة اشخاص لا يتمتعون باستعداد فلسفى، وانحيراً قرر ان يقوم بتلقين معلوماته وافكاره لامرأة خياطة كانت تسكن الى جواره، ولكن النقاش بينها ادى الى النزاع والضرب، فأقامت المرأة عليه دعوى في المحكمة واصدرت المحكمة حكماً بالغرامة على شوبنهاور لضربه وجرحه تلك المرأة.

ولا يعتقد شوبنهاور - على العكس من ديكارت واتباعه - بالمعلومات والتصورات الناشئة من العقل، وهو يُعد الحسن منشأً لكل التصورات ومبدأ لكل العلوم، اما عمل العقل فهو التصرف فيما تظفر به المخواص فقط.

ومن هنا فان شوبنهاور يُعد من المثاليين لانه يعتبر كل المعلومات لا حقيقة لها، ويقول ان العالم الذي ندركه بالحس والشعور والعقل وهو عالم المادة اثنا

.....

---

هو ذهني واستعراضي مغض، وعلى العكس من بركري الذي كان يظن ان وجود الادراك وقوة المدرك حقيقة فان شوبنهاور كان ينكر هذين الامرین، ويعرف فقط بشيء واحد على انه حقيقة وذلك هو «الارادة» ويقول ان حقيقة الكون هي الارادة، ويستطيع الانسان ان يدرك حقيقته التي هي الارادة بدون وساطة الحس والعقل.

ويقول ان الارادة في ذاتها حقيقة مطلقة ومستقلة بالذات وخارجية عن حدود الزمان والمكان، وجميع حقائق العالم اثنا هي درجات ومراتب من الارادة.

وعلى هذا فمهمها انكر شوبنهاور حقيقة المعلومات وعد مثاليا ولكنه معترض بعالم حقيقي واحد وراء المعلومات وهو لا يدرك بالحس والشعور والعقل، وذلك العالم هو عالم الارادة، وهذا فنون نستطيع ان ندعه من «الواقعيين». ولشوبنهاور عقائد خاصة تنبع من فلسفته في الحياة واللذة والحب والمرأة والسعادة الحقيقة.

ويقول ان الارادة التي هي اصل العالم وحقيقته هي اساس الشر والفساد لأنها في الاصل واحدة ولكنها لما جاءت الى عالم الكثرة وهي تريد استمرار الوجود تحولت في الافراد الى حب الذات وعبادتها، وادى حب الذات في الافراد الى النزاع والصراع والشر والفساد.

واللذة عند شوبنهاور أمر عدمي، اما الالم فهو شيء وجودي. والحب بين الرجل والمرأة سبب للتعاسة، وحقيقة هذا الحب ان الحياة تريد استمرار النسل، ولكي يتحمل الافراد المصائب والمشاكل الناشئة من ذلك فان الطبيعة تندفع الافراد بهذه اللذات.

ويتساءل لماذا يحاول العاشقان ان ينفيا حركاتها عن اعين الآخرين؟ ولماذا تحاول آلاف العيون بآلم وحدر ان تتطلع اليها؟

ولكتنا اذا اخذنا انفسنا بالصبر ودققنا في حياتهم واستعرضنا اوضاعهم فسنلاحظ ان كل واحد منهم لم تلده امه سوفسٹائیا ولم ينطق لسانه اول ما انطلق بحديث السفسطة، ولم تفلت من يده فطرته الانسانية «الادراك والارادة»، فهو مثلا لم يبك مرة واحدة في المناسبة التي عليه فيها ان يضحك، ولم يضحك في المجال الذي عليه أن يبكي فيه، ولم يستعمل مرة واحدة حس البصر لكي يدرك المسموعات او بالعكس، ولم يستعرض بالنوم عن الاكل ولم يفعل العكس، ولم يغلق فمه لكي يتكلم، بل لم يتحدث حديثا مبعرا مشتا، وانما هم يعيشون تماما كما نعيش (نحن الواقعين) وينفس ذلك النظام الخاص الموجود في الحياة الانسانية، ويساركوننا في الحياة النوعية وفي اداء الاعمال النوعية والافعال الارادية. ومن هنا نفهم :

ان هؤلاء هم شركاؤنا في الحقيقة المذكورة في بداية هذا الحديث وفي كل المعلومات التي تشكل الاسس الاولى لهذه الحقيقة<sup>(١)</sup> ويتمتعون بالادراكات ويقومون بالافعال البسيطة الاولية كما هو موجود عندنا.

---

#### ثـ ثـ يـ حـ يـ بـ:

لأن الحياة كلها تعasse، والعاشقان يحاولان استمرار هذه التعasse بالإنسان فهم يرتكبون جنائية فظيعة، ومن الواضح انه لو لم يكن لدينا هذا العشق لوصلت الدنيا الى نهايتها واختتمت هذه المصائب المؤلمة.

وكان شوبنهاور معتقدا راسخا بفلسفة بوذا وهو يحصر السعادة الحقيقة في الرياضة النفسية وفي خنق ارادة الحياة ولا سيما اللقاء الجنسي مع النساء لكي ينقطع النسل ويرتاح النوع.

(١) اذا حللتنا هذه الحقيقة (يوجد خارج ذهني عالم استطيع حسب رغبتي ان

ثم بعدما نزلوا الى ساحة الفكر والبحث ووصلوا الى مستوى النضج اعتنقا السفسطة والمثالية واعلنوا بملء افواههم انه « لا يوجد اي واقع » ولكن بعضهم التفت الى ان هذه الجملة تحتوي على تصديق كثير من الواقعيات فبادر الى تغيير شكلها وقال : « نحن لانعلم بالواقع »، ولاحظ بعضهم - بدقة اعظم - ان في هذه الجملة تصديقا بحديث انفسهم وبعلمهم (تفكيرهم)، لذلك جأ الى هذه العبارة :

« نحن لا نملك اي واقع خارج انفسنا (ذواتنا وافكارنا) » اي لا علم لنا باي واقع خارج ذواتنا وافكارنا.

وخطا بعضهم خطوات اوسع فأنكر كل شيء ما عدا ذاته وفكره فقال : « انا لا اعلم بشيء اطلاقا ما عدا نفسي وفكري ».

والأدھى من هؤلاء جمیعا اولئك الذين انکروا الواقع مطلقا وحتى واقعية انفسهم ولم يظہروا الا التردد والشك.

ويتضح لنا من هذا الحديث ان حقيقة السفسطة هي انکار العلم (الادراك المطابق للواقع)، وكل الادلة المncولة عن هذه الفئة تدور حول هذا المحور وتؤكد هذا الامر.

ومن هنا فان الفلسفة تؤكد كون السفسطة مبنية على اساس

---

= اؤدي فيه اعمالي ) التي رکبها الذهن من مجموع المعلومات والادراکات التي تعدد اجزاءها او عناصرها الاصلية فسوف نلاحظ عددا من المعلومات الاولية التي ساهمت في ايجاد هذه الحقيقة .

وتذكر هذه المعلومات الاولية في المنطق وتسمى تارة بالمباديء التصورية والتصديقية (في مقالة التحليل والتركيب)، وتارة أخرى بالضروريات والبديهيات (في باب البرهان).

«عدم التناقض» لأن كل المعلومات تعتمد على هذه القضية بالتحليل الدقيق، فإذا سلمنا بها فأننا لا يمكننا حينئذ إنكار أية حقيقة، وإذا انكرناها لم نستطع أن ثبتت أية حقيقة<sup>(١)</sup>.

وما ذكرناه في هذه المقدمة يبين لنا أن هناك طرقاً متعددة

---

(١) سوف نوضح في المقالات اللاحقة أنه بإنكار اصل عدم التناقض لا يمكن إثبات أية حقيقة، وسوف نبسط الحديث عن الأصل الذي يذكره علماء الفلسفة المادية الديالكتيكية تحت عنوان «أصل وحدة الضدين» الذي يعتبرونه المAdam لـ أصل عدم التناقض.

فالملاحظة التي ينبغي الالتفات إليها هنا هي أن العالم الفرنسي المعروف ديكارت حاول أن يعيد النظر في كل معلوماته وان يضع أساساً جديداً فشك في كل أفكاره من المحسوسات والمتقولات والمعقولات، وقال لنفسه لعل الحقيقة ليست هي كما أحسن أو أفكر أو كما قيل لي، ولعل هذه جميعاً خيال محض تراءى لي كما يظهر للنائم الحلم أثناء نومه. وما هو الدليل على أنه ليس الأمر كذلك؟

اذن كل افکاري (وحتى اصل عدم التناقض) باطلة، ولم يبق لي حتى اصل واحد يمكنني ان اعتمد عليه. وفي هذه اللحظة انتبه الى انه مهما شك وتردد في كل شيء ولكن لا يمكن ان يشك في وجود الفكر، اذن انا لا اتردد في وجود الفكر، وهذا يدل على وجود المفكر، فاطمأن بوجوده وقال «انا أفكر اذن انا موجود» (Cogito . ergo sum ) ، وجعل هذا أساساً لسائر الاصول وتقدم نحو الامام.

ولا نريد ان نستعرض هنا الاشكالات التي اوردها العلماء على استدلال ديكارت هذا، ولكننا نكتفي بذكر اشكال واحد يناسب هذا المقام لم نجد احداً قد التفت اليه، وهو ان الانسان اذا تردد في هذا الـ اصل ( اصل عدم التناقض) ايضاً فهو لا يستطيع ان يصل الى نتيجة (انا افكر اذن انا موجود) لأنه مع فرض عدم امتناع التناقض يمكن القول انا افكر وفي نفس الوقت انا =

لدحض مذهب هذه الفئة (ان صح اطلاق لفظ المذهب على هذا الزعم)، فهم بحديثهم هذا ومحاولتهم الفهم والتفهم يعترفون بكثير من المعلومات دون ان يشعروا، منها: (انه يوجد لدينا متكلم، ومخاطب، وكلام، ودلالة، وارادة . . . . واخيراً انه يوجد تأثير، وتوجد عليه ومعلولية مطلقة).

وكل واحد من هذه الامور كاف ليرد لهم وليووضح الحق.

### وهذه بعض الشبهات من المثالثة

نحن منها بسطنا ايدينا نحو الواقع فلن نظر بشيء سوى الادراك (الفكر)، اذن ليس لدينا شيء سوى انفسنا وادرائنا. وبعبارة اخرى نقول: كل واقع نظن اتنا قد اثبتناه ليس هو في الحقيقة الا فكرة جديدة قد نشأت فيها، اذن كيف يمكننا ان نقول (ان لدينا واقعا خارجا عنا وعن افكارنا) بينما هذه الجملة بنفسها ليست شيئا اكثرا من فكرة وطن<sup>(١)</sup>.

---

■ لا افكر اطلاقا، ويمكن القول ايضا انا موجود وفي نفس الوقت انا لست موجودا.

اذن اصل امتناع التناقض في الحقيقة هو الاساس بجميع العلوم والادرakan، واذا صرفا النظر عن هذا الاصيل فلن يستقر لنا اي علم، وهذا قال الفلسفه منذ اقدم الازمنة ان انكار هذا الاصيل لا يمكن معه اثبات اي حقيقة.

(١) وبعبارة اخرى فان الطرق التي تخيلها الانسان للوصول الى الواقع لن توصله الى الواقع وانما توصله الى مجموعة من الافكار فقط.

## الجواب

في هذه الشبهة اثبت الواقع في الجملة وذلك هو « واقعنا وفكرنا » المعلوم لنا، وهذا الكلام صحيح. والذي ينبغي الالتفات اليه هو أن هذا المستدل تصور انه اذا كان في الخارج واقع حقيقي فلا بد في حالة تعلق العلم به ان نصبح واجدين لنفس ذلك الواقع، لا واجدين للعلم بالواقع، مع ان القضية بالعكس فالذى نظرف به هو العلم وليس المعلوم ( الواقع ).

وهذا تصور ساذج لانه صحيح ان العلم وحده الذي نظرف به وليس المعلوم ولكنه غاب عنهم اننا نظرف بالعلم مقورونا بخاسته وهي الكاشفية<sup>(١)</sup>، وهذه الخاصة لا تنفك عنه، والا لم يبق علما. ولا

---

= مثلا يريد الانسان ان يطلع على السماوات عن طريق الحس والمشاهدة مباشرة، او يكتشف قانوناً كلياً في الطبيعة عن طريق التجربة، او يثبت حقيقة عن طريق العقل والتفكير، وبعد ان يطيل النظر من وراء التلسكوب وبعد ان ينجز عملياته في المختبر وبعد ان يضغط على عقله بالتفكير، أيكون قد ظفر بشيء غير مجموعة من الادراكات والصور الذهنية التي جمعها في ذاكرته؟ اذن هذه الطرق التي يتخيّل الانسان انها توصله الى الواقع لم توصله الى الواقع بل اوصلته الى مجموعة من الافكار الذهنية فقط.

(١) ان الشبهات التي تذكرها المثالية لتسنّج منها اموراً تخالف البدئيات والحقائق المسلمة لا قيمة لها، وكل احد يعلم انها مغالطات، ويقتضي عادة في جوابها بوضوح وبداهة الموضوع، ولكن الجواب العلمي والفلسفى لهذه المغالطات يحتاج الى دقة عظيمة ويتوقف على معرفة حقيقة العلم ( الادراك ) وقيمة المعلومات، وهذا الموضوعان مشروحان بالتفصيل في المقالتين الثالثة والرابعة. وسوف يأتي في الملاحظة الثالثة من هذه المقالة ان الفلسفة المادية =

يدعى احد اتنا عند العلم بالخارج سوف نضيف الواقع الخارجي الى انفسنا، وانما الدعوى هي اتنا نظر بالعلم بالخارج فقط.

## الشبهة الثانية

ان حواسنا التي هي اقوى الوسائل للعلم بالواقع الخارجي تخطئ كثيرا<sup>(١)</sup> وكذلك الوسائل والطرق الاخرى غير الحواس فهي

---

= الديالكتيكية قد اتخذت لنفسها في بيان حقيقة العلم نظرية مثالية مائة بالمائة مع ان المادية الديالكتيكية تعتبر نفسها النقطة المقابلة للمثالية.

وللجواب العلمي على هذه الشبهة الموجودة في المتن نكتفي بالجواب المذكور فيه ايضاً ويتلخص في ان للعلم خاصة الكاشفية عن الخارج، بل العلم هو عين الكشف عن الخارج وليس من الممكن ان يوجد علم غير متصل بالكشف، وليس من الممكن ايضاً ان يوجد العلم والكشف ولا يوجد الواقع المكشوف، واذا فرضنا ان الواقع المكشوف غير موجود، فالكاشفية اذن لا وجود لها، واذا كانت الكاشفية غير موجودة فالعلم اذن غير موجود مع ان الجسم مقر بوجود العلم.

(١) فمثلاً ترى العين الجسم بعيداً اصغر والقريب جداً اكبر مما هو عليه في الخارج. وكذلك عندما ندبر بآيدينا خيطاً في نهايته نار فان العين ترى النار بشكل دائرة حينها ندبر هذا الخيط. وهي ترى ايضاً قطرة المطر حينها تنزل من السحاب بشكل خط متصل، وكذلك بقية الحواس فمثلاً نحن ندرك الحرارة والبرودة بحس اللمس فلو فرضنا ان احدى آيدينا كانت حارة والاخري باردة ثم غمسناهما معاً في ماء دافئ فسوف نشعر بحادي آيدينا ان الماء بارد وبالاخري نحس به انه حار.

وتوجد اخطاء كثيرة للحواس وهي مذكورة في الكتب العلمية والفلسفية. ويعتقد بعض العلماء ان انواع اخطاء الحواس تصل الى ثمانمائة.

متلاة بالاخطاء الكثيرة ايضاً، وهكذا فان العلماء الذين تسلحوا ب مختلف الوسائل ليصونوا انفسهم عن الالخطاء لم يستطعوا ان يجنبوا انفسهم الخطأ. اذن كيف نثق ونطمئن بوجود واقع حقيقي؟

## الجواب

لایکن لاحد ان يدعی<sup>(١)</sup> اننا لانخطيء ولا نزل في معلوماتنا او أن كل ما نفهمه فهو صحيح وصادق، والفلسفة ايضاً لا تدعي هذا الشيء لنفسها، وإنما تدعي الفلسفة ان لدينا - في الجملة - واقعاً خارجاً عن ذاتنا، ويمكن اثبات هذا الواقع عن طريق الفطرة، لأننا لو لم ثبته لم نرتب اثراً منظماً على الموضوعات فلم نفكر

---

(١) ان وقوع الخطأ في بعض الموارد لا يدعو الى سلب الاعتماد من كل المعلومات والفتراءيات والحقائق المسلمة، ولا يبرر انكار جميع الواقعيات الخارجية التي توصلنا اليها عن طريق العلم، بل هذا الادراك للخطأ بنفسه دليل على وجود سلسلة من الحقائق المسلمة التي جعلناها مقاييساً وعرفنا الخطأ عن طريقها، والا لم يكن معنى لا دراكتنا للخطأ، لانه لا يمكن تصحيح الخطأ بخطأ آخر.

وعلاوة على هذا فان العالم المثالي - مع كل الالخطاء التي وجدتها من المحس - لم يحدث له مرة ان اغلق عينيه وسار في الطريق، او عندما يرى الطريق والبشر فإنه يساوي بينهما ويقول ان كلاً منها فكرة.

وكذلك فمع كل الالخطاء التي لاحظها في العقل لم يحدث له ان اعرض عن الاستدلال العقلي، وإنما هو قد أوضح هذه الشبهات المثالية عن طريق الاستدلال العقلي، واذا كان الاستدلال العقلي باطلًا فاستدلاله على المثالية ايضاً باطل.

في الاكل بعد الجوع مباشرة، ولم نهرب بعد الاحساس بالخطر مباشرة، ولم نرغب بعد الاحساس بالنفع .... وهكذا...  
(مع ان الفكر الفارغ تحت تصرفنا ومن آثارنا، ونحن نستطيع في كل وقت ان نصوغ افكارا كما يحلو لنا).

### الشبيهة الثالثة

لو كانت كاشفية العلم والفكر عن الخارج صفة واقعية ولم تكن ظنا وفكرة فحسب لما امكن ان تتخلل عن موصوفها ابدا مع اتنا نقطع بتورطنا في كثير من الافكار المليئة بالتناقض ومن المعلومات المليئة بالاخطاء، لانه ليس من الممكن ان يتصور وجود الخطأ والغلط في الواقع الخارجي، ولا يمكن ان يكون وجودنا وتفكيرنا خطئا.

اذن لانستطيع ان ثبت شيئا ما عدا أنفسنا وافكارنا.  
واما كاشفية العلم عن الخارج فليست شيئا سوى ظن من الظنو.

### الجواب

ان هذه الشبيهة لا تؤمن للمثاليين غرضهم ولا يمكن ان نستنتج منها السفسطة، والشيء الوحيد الذي يمكن ان تؤديه هذه الشبيهة هو ان تضع امامنا هذا التساؤل:  
اذا كانت للعلم والادراك خاصة الكشف ذاتا فلا بد أن

لا يكون هناك خطأ ولا بد أن يكونوا دائئراً مرتبطين بالواقع الخارجي  
وحيثند نتساءل: من أين جاءتنا إذن كل هذه الأخطاء؟  
والخطاء أهي مطلقة أم نسبية؟

وسوف نجيب على هذا في مقالة منفصلة ( وهي المقالة  
الرابعة ).

## نعود الى بداية الحديث

..... كما قلنا في بدء الحديث ان كلام السوفسطائي قد نظم على اساس انه ينكر الواقع، ولكنه في الحقيقة سبق من اجل انكار وجود العلم ( وهو الادراك اليقيني المطابق للواقع ).  
فإذا كان كلامه يتضمن انكار الواقع مع التسليم بوجود العلم ( نحن نعلم بعدم وجود أي شيء ) فان نتيجة هذا هو اثبات العلم بعدم الواقع، وهذا بنفسه اثبات لواقع معين وهو ( أنا - العلم - خاصة كاشفية العلم عن عدم الواقع ).

وإذا سلمنا بخاصة الكشف في هذا العلم فلا يمكننا حينئذ ان نسلبها عن سائر افراد العلم.

وستتتتج من هذا الحديث عدة ملاحظات:

## الملاحظة الاولى

لайнفي لنا ان نعد الاشخاص الذين يثبتون لوناً من الوان

الواقع الخارجي ضمن المثاليين، ولا ان نطلق عليهم اسم السوفسطائيين من قبيل:

اولاً: اولئك الاشخاص الذين نفوا كون خواص الاجسام - ما عدا الخواص الهندسية - جزءا من الواقع، واعتبروا تلك الخواص من تأليف الذهن (كما يقول ديكارت بان الخواص الهندسية للجسم موجودة اما الخواص غير الهندسية - وهي المسماة عنده بالخواص الثانوية من قبيل اللون والرائحة والطعم والكيفيات الاخرى المتوجهة - فهي صناعة الذهن).

ثانياً: وبعض الفئات التي انكرت وجود الجسم وخواصه واعتبرت العالم مجرد من المادة.

ثالثاً: بعض الافراد الذين اعتبروا المكان وهم.

رابعاً: والبعض الذي اعتبر الزمان وهم.

خامساً: والبعض الانحر الذي اعتبر الزمان والمكان وهمين.

وصحيح ان هذه الاعتقادات فارغة ولا اساس لها، وقد ازاحت الفلسفة الستار عنها واوضحت بطلان كل منها وضوح الشمس، ولكن لأن اصحابها معتقدون بعالم واقعي فلا يمكن تسميتهم بالسوفسطائيين ولا ادراجهم ضمن اعداء العلم<sup>(١)</sup>.

ولا ينبغي ان نعد من المثاليين اشخاصا من غير الفلاسفة سلكوا سبيلا غير الاستدلال، ولا ينبغي ان نقييمهم بهذا المقياس من قبيل:

---

(١) ليرجع من شاء الى التعليقة في الصفحة (٧٢).

- ١ - فئة من العارفين المنكرين لأسلوب الاستدلال والقائلين بان الطريق الوحيد للوصول الى الحقائق هو الكشف الذوقي.
- ٢ - فئة من اصحاب الشرائع الذين حصروا المعلومات الصحيحة بتلك المأخوذة من طريق الوحي السماوي واديان الرسل والأنبياء.

وكذلك طائفة اخرى من الفلاسفة السائرين على اسلوب علمي والقائلين بان العالم مؤلف من شيئين مختلفين هما المادي والمجرد والسائلكين لسبيل عملي يدعوا الى التنزه من العالم المادي الفاني والارتقاء نحو العالم العقلي الباقي. وينقل هذا عن هرمس<sup>(١)</sup> وبيليناس<sup>(٢)</sup> وفيثاغورس<sup>(٣)</sup> وأفلاطون<sup>(٤)</sup> وأفلاوطين<sup>(٥)</sup>.

---

(١) يتعرض التاريخ القديم لمجموعة من الحكماء وعلماء النجوم المعروفين بـ «الهرامسة»، وهم سابقون للمرحلة اليونانية، وشهر هؤلاء هو هرمس الهرامسة. وعندما يطلق اسم هرمس وحده فهو المقصود به. ولما كان هذا التاريخ موغلا في القدم فإنه لم يبق منه شيء صحيح يمكن الاعتماد عليه.

وكتب القبطي في تاريخ الحكماء:

«ولد هرمس الهرامسة في مصر قبل الطوفان، وهو نفسه المعروف عند العبريين باسم «اخنونخ»، وعند اليونانيين باسم «ارميس»، وعند العرب باسم «ادريس»، وهو الذي اعطاه الله النعم الثلاث (الملك والحكمة والنبوة)».

ويستنبط من اقوال المؤرخين القدماء ان هرمس هو النبي ادريس المذكور في الكتب السماوية.

وينقل الاشكوري في محبوب القلوب عن تاريخ ابن الجوزي: ان هرمس

.....  
هو اول شخص استخرج الحكمة وعلم النجوم بالاهم الاهي . وينقل عن ابي عشر البلخي ان الهرامسة كانوا كثيرين وكان اعلمهم ثلاثة اشخاص . وكان هرمس دار في مصر وهو الذي بني الاهرام .

(٢) بليناس هذا هو من اقدم الحكماء وينسب اليه كتاب موجود بين ايديينا يسمى بعلل بليناس ، ويقال إنه احد الهرامسة .

وقد ترجم علل بليناس على يد القسيس ساخنوس . وتوجد في اول هذا الكتاب قصة عجيبة تشتمل على لون من المكافحة فهو ينقل عن لسان بليناس قوله :

« كنت يتيمًا ومن أهل طوانه ولم أكن أملك شيئاً وكان في بلدنا تمثال صخري نصب على عمود من الخشب وقد كتب عليه: أنا هرمس الذي خصّه الله بنعمته ، وقد جعلت هذه علامه واضحة ولكنني اخفيت رأسها لثلا يعرف ذلك الرأس إلا حكيم مثلِي .

وكتب على صدر ذلك التمثال: من احب ان يعرف سر الخلقة وصنعة الطبيعة فلينظر الى ما تحت قدمي .

ولم يلتفت الناس الى المقصود الحقيقي من هذه الجملة، حتى كبرت أنا وأصبح سفي ملائماً وقرأت ما كتب على صدر التمثال واستواعبت مقصوده . وحيثئذ حضرت قطعة من الخشب كانت تستقر تحت التمثال فوجدت ثقباً مظلماً لا يستطيع احد ان يدخل اليه نوراً لانه كلما حاول انسان ان يدخل شيئاً من النار للاستضاعة به هبّت من ذلك الثقب ريح عاتية تطفئ تلك النار . فسيطر عليّ الهمُّ وغلبني النوم ، ورأيت فيها يرى النائم صورة تشبه صوري فنادقني: انقض يا بلينوس وادخل هذه الحفرة التي هي تحت الارض . فأجبت: انها مظلمة ولا يمكن لأحد ان يقتسمها . فأمرتني الصورة ان اجعل النار بكيفية خاصة في جسم شفاف لثلا تنطفئ واستضيء بها في ذلك الظلام . فغمزني السرور وتأكدت

.....  
.....  
.....  
.....  
.....

---

باني وجدت الطريق فسألت الصورة: من انت ايتها التي متنت عليّ بكل هذا الفضل؟

فأجابني : انا معناك وسرّك الباطن. وعندي استيقظت من النوم فرحا مسروراً وعملت طبق ما امرتُ، وعجرد ان دخلت الحفرة شاهدت تمثلاً لرجل يحمل لوحاً في يده وامامه كتاب، وقد كتب في اللوح: هنا صنعة الطبيعة، وكتب في الكتاب: هذا سرّ الخلقة. وقد تعلمت انا علم غلل الاشياء من هناك ومن ثم فقد اشتهرت بالحكمة ».

(٣) ولد فيثاغورس ( Pithagore ) في القرن السادس قبل الميلاد وهو من اشهر الحكماء السابقين. وعقيدته مشهورة في باب الاعداد وان العدد هو أصل الوجود وان الاشياء كلها تظهر بوساطة التركيب العددي. وكل هذا مذكور في الكتب الفلسفية. وينقل الشيخ الرئيس في الشفاء شرعاً مفصلاً لعقيدته ويحبيب عليها.

وكان فيثاغورس يُعد الأرض كروية ومحركة. ويقول ان الأرض وجميع السيارات ومن جملتها الشمس وكرة غير مرئية اخرى تدور حول مركز ناري غير مرئي. وقد ساح في شرق الأرض وأفاد من آراء علماء ذلك الشرق، وهاجر الى ايطاليا بعد ان عاد من سفره الى وطنه. ولما كان يتمتع بآراء سياسية واجتماعية ودينية خاصة بالإضافة الى آرائه الفلسفية فقد شكل هناك جماعة من النساء والرجال وكان من ضمنهم زوجة له وثلاث بنات، ولكنه لم يحقق نجاحاً، وقتل في احدى الثورات.

وسافر افلاطون الى ايطاليا واكتسب عقائده الاشتراكية في الثروة والمرأة من فيثاغورس. ونشرت فلسفة فيثاغورس لأول مرة في اليونان على يد افلاطون.

(٤) ولد افلاطون ( Platon ) في القرن الخامس قبل الميلاد سنة =٤٢٧

اذن لا ينبغي لنا عذر هؤلاء من المنكريين للواقع واعتبارهم آباء للمثالية، لأنهم بحكم العلم والبصيرة أصدقاء للحقيقة وعشاق الواقع، ولم يكونوا طامحين إلى شيء إلا إلى تكميل العلم والعمل

توفي سنة ٣٤٦ قبل الميلاد. وهو من سلالة ملوك اليونان القدماء وينتهي نسبه من ناحية الأم إلى صولون الحكيم والمُقْنَن اليوناني المعروف. وبعد أن نال أفلاطون قسطاً من مقدمات العلوم والرياضيات والفلسفة تلمذ على يد سocrates وظل معه حتى آخر عمر سocrates وكان به مشغوفاً بمدرسة أفلاطون الفلسفية من أشهر المدارس الفلسفية في العالم. وتشكل «المثل» المحور لعقائده الفلسفية.

وبعد وفاة سocrates قرر أفلاطون أن يجوب العالم فسافر إلى مصر والقيروان ثم ذهب إلى إيطاليا وتعلم فيها فلسفة فيثاغورس وكان أفلاطون ضليعاً في فن الكتابة، وكانت له آراء خاصة في السياسة وطريقة إدارة المجتمع وتكونين المدينة الفاضلة، ومن آرائه أن المجتمع لا بد أن يدار بوساطة الحكام. ولكي يطبق هذه الفكرة سافر إلى جزيرة سি�سيل ولكنه لم يوفق وإنما ألقى القبض عليه وبيع عبداً حتى صادف أحد أصدقائه فحرره، ولكنه لم يتراجع وسافر للمرة الثانية لنفس ذلك الهدف ولم يحقق شيئاً منه. وأخيراً فقد تراجع عن آرائه الاشتراكية وكتب كتاباً آخر ابطل فيه نظرياته السابقة بأدلة مذكورة فيه. وكانت لأفلاطون حدائق خارج مدينة أثينا يعلم فيها الحكماء والعلم وتسمى بـ «الاكاديمية». ومن هنا فقد سمي اتباع أفلاطون بالأكاديميين.

(٥) إن أفلوطين (Plotin) هو رأس مجموعة من الفلاسفة المسماة بالآفلاطونيين المحدثين. ولد سنة ٢٠٥ وتوفي سنة ٢٧٠ ميلادي. وكان إنساناً عارفاً مروضاً. سافر إلى إيران والهند، ولعله كسب كثيراً من عقائده العرفانية من هذين البلدين. ويقال أن كتاب «الإثولوجيا» (معرفة الربوبية) المنسوب إلى أرسطو إنما هو من تأليف أفلوطين.

والخدمة للانسانية. وهم قد وضعوا الحجر الاساس لهذا القصر الشامخ. وليس من اللائق اصلا ان يستغل الانسان فمه ولسانه اللذين جاءه من دم والديه -بمجرد ان يقدر على الكلام - في لعن صلب ابيه ورحم امه، بل شتم رجل ناقد ويبحث هو بعينه يؤكّد ان الشاتم من ادعىاء المعرفة ويصدق كونه من الحريصين على بقاء الجهل.

## الملاحظة الثانية

لابد ان نعتبر من جملة المثاليين او لئك العلماء القائلين بان الفكر مادي محض، وهم يفسرونها بتعابير مختلفة من قبيل:

« انه صناعة المخ » او هو « اثر الفعل والانفعال الحاصل بين جزء من المادة وجزء من المخ » او هو « رد الفعل للتأثير الخارجي في الاعصاب والنخاع » او هو « تبديل الكمية الى كيفية » او هو « صورة يلتقطها المخ للخارج » او هو « ترشحات المخ ».

واجالا فهم يفسرونها على اساس كونه اثرا ماديا للمادة ( القول بالاشباح في موضوع الوجود الذهني من الفلسفة ).

وهذه العقيدة ليست جديدة واما هي مذكورة في الكتب الفلسفية القديمة، ومنقوله عن الماديين القدماء وعن غير الماديين ايضا. ولكنها اكتسبت شهرة ضخمة في هذا العصر ونالت الموافقة العامة.

ومن الواضح ان اسلوبهم العلمي يقتضي هذا الرأي ( يحسن الرجوع الى الملاحظة الثانية من المقالة الاولى ).

وقد اعتمد العلماء المحدثون على هذه الاصول الثلاثة:

- ١ - لا يوجد في الكون شيء غير المادة ( المادة تساوي الوجود ) .
- ٢ - ان المادة في تحول وتكامل ذاتي .
- ٣ - كل اجزاء المادة يؤثر بعضها في بعض .

وبناء على هذه الاصول اضطروا لأن يعتبروا الفكر وليد المادة وان يضفوا على كل خواص الفكر واثاره صفة المادية ، وان يتذمروا من المفاهيم الذهنية كل هذه الصفات:

١ - الكلية .

٢ - الدوام<sup>(١)</sup> .

---

(١) الدوام : في النطق القديم كانوا يقسمون القضية الى اقسام متعددة من نواحٍ مختلفة، ومن جملتها تقسيم القضية بحسب « الجهة »، اي كيفية ارتباط المحمول بالموضوع، وللقضية من هذه الناحية اقسام مختلفة. وليس من مهمتنا هنا ان نتناول بالشرح كل هذه الاقسام ، واما يؤدى ذلك في كتب النطق. ولكننا هنا نلقي بعض الضوء على قضية واحدة منها وهي « الدائمة »، وهي تلك القضية التي حكم فيها بشوت المحمول للموضوع دائماً وابداً كما في الموارد التي يكون فيها المحمول من الخواص التي لا تنفك عن الموضوع ويضرب القدماء مثلاً لهذا بحركة الفلك. اما اتباع صدر المتألهين القائلون بالحركة الجوهرية فان الجسم الفلكي - الذي هو موضوع الحركة الدائرية للفلك - مع كل الاجسام الاخرى متغير ومتحرك بالحركة الجوهرية الذاتية عندهم ، وهذا فهم يقولون ان موضوع الحركة الفلكية هو الجسم المطلق وليس الجسم الخاص . ويوجد تفصيل هذا في منظومة النطق للسبزواري في باب بيان العرض اللازم والعرض المعarc . وتقول المادية الديالكتيكية :

.....

---

إن المنطق الجامد (المنطق القديم) الذي يعتقد بالضروري وال دائمي يقود إلى نتائج خاطئة لأن كل مفهوم إنما هو جزء من الطبيعة وواقع تحت تأثير الأجزاء الأخرى منها، وأجزاء الطبيعة دائمًا في تغير وبدل، إذن تصبح المفاهيم دائمًا في حالة تغير، ومن هنا نعرف أنه لا وجود لأي مفهوم جامد». وتقول أيضًا:

«لما كانت القضايا التي تظهر في اذهاننا صورا للإرتباطات الموجودة بين أجزاء الطبيعة، ونحن نعلم أن ارتباطات الأجزاء فيها بينما هي في حالة تغير، إذن لا توجد قضية دائمة. والاعتقاد بالضروري وال دائمي في المنطق الجامد هو الذي قاد الإنسان إلى النتائج الخاطئة». (ليرجع القارئ إلى كتاب «المادية الديالكتيكية» للدكتور الاراني، ص ٤٦، ٤٧، ٤٨)

وكما تلاحظون فإن الماديون أنفسهم يعترفون - دون أن يتبهوا - بكون بعض القضايا دائمة (المادة دائمًا في حركة). والمنطق القديم أيضًا كذلك فهو يعترف بكون بعض القضايا دائمة وليس كل القضايا.

ويقول الدكتور الاراني في الصفحة<sup>٥٧</sup> من المادية الديالكتيكية:

«ان الجمود والثبات نسبيان ومحدودان، اما الحركة والتغيير فهما دائميان ولا حد لهما».

اذن اقصى ما يقال هو ان القدماء يذكرون حركة الفلك مثلا، اما الماديون فهم يذكرون حركة مطلق المادة مثلا. فالاختلاف فقط في المثال.

ولابد لنا من سؤال هؤلاء الاشخاص:

هذه القوانين التي تعرض من قبلهم بعنوان اصول للديالكتيك كأصل

.....

---

نفوذ الصدرين واصل تغيير الطبيعة أهي قضايا دائمة ولا تتغير أم هي قضايا مؤقتة؟

اذا كانت دائمة فقد ثبت ما ادعيناه . وان لم تكن دائمة - فعل فرض صحتها - تكون صحتها مؤقتة وليس بامكانها ان تفسر العالم وكل الطبيعة منذ الأزل والى الابد.

والملاحظة التي ينبغي الالتفات اليها هي ان علماء المادية عندما يريدون نفي الحقائق الدائمة فهم يسلكون سبيلين (وهم يزجون بين هاتين السبيلين) ، احداهما انهم يقولون كل القضايا الذهنية تصور الارتباطات الموجودة في الطبيعة ، ولما كانت تلك الارتباطات في تغير دائم ، اذن لا توجد قضية دائمة . وقد أجبنا قبل قليل عن هذا الاشكال وقلنا إن الماديين انفسهم يعترفون بوجود قضايا دائمة في الطبيعة (بعض النظر عما وراء الطبيعة ) .

والثانية انهم يقولون : « كل مفهوم انما هو جزء من الطبيعة وواقع تحت تأثير كل الاجزاء الاخرى للطبيعة ، وهو وسائل اجزاء الطبيعة دائماً في تحول وتغير ، اذن لا يوجد لدينا مفهوم ثابت جامد » .

وعلى هذا فان الصور التي في اذهاننا عن الارتباطات المتغيرة هي ايضا متغيرة .

ولا بد ان نقول نفس هذا الشيء في باب المفاهيم الذهنية على اساس كون الروح مادية ولها خواص المادة . ولكنه هنا يظهر امامنا هذا الاشكال وهو : اذا كانت المفاهيم والصور المنطبعة في الذهن عن علاقات الطبيعة المتغيرة هي ايضا ، اذن لا تبقى اية قضية في الذهن لحظتين . وعلى هذا فنحن لا نستطيع ان نستبع ان نستبقي في اذهاننا صورة للحظة خارجية واقعية بحيث تكون تلك الصورة الذهنية او القضية =

### ٣ - الاطلاق<sup>(١)</sup>

وان يخطوا بخط البطلان على المنطق القديم الذي روج هذه

= صادقة في كل اللحظات بالنسبة الى تلك اللحظة الخاصة. مثلا اذا انطبع في اذهاننا هذه الصورة وهي ان محمد قد لقي عليا في اليوم الغلاني او ان ارسطو كان تلميذا لافلاطون، فلا بد ان تتحذ هذه الصورة شكلا آخر في لحظة أخرى ولا بد ان تتغير في هذه اللحظة تلك الرابطة فتصبح مثلا ان ارسطو لم يكن تلميذا لافلاطون. وبعبارة أخرى نقول:

في الواقعيات الخارجية لا تبقى - على حالة واحدة - ايّة علاقة تربط بين جزأين في لحظتين.

وهنا نتساءل : كيف تكون الصور المنطبعة في اذهاننا عن لحظة خاصة؟ كما في قولنا ان امس قد جاء بعد امس الاول او ان زيدا قد تحدث في يوم الجمعة او ارسطو كان تلميذا لافلاطون. تكون هذه الصورة باقية على حالتها أم هي متغيرة ايضا؟

من الواضح انه لا يمكن الجواب بانها باقية مع القول بكون الروح مادية. واذا اجيب بانها متغيرة فعلاوة على خلافة ذلك لامر بدائي فاننا حينئذ لا بد ان نسلب اطمئناننا من الصور المنطبعة في اذهاننا عن الحقائق الماضية، لأننا نعلم ان المفاهيم الذهنية متغيرة بذاتها ولها في كل لحظة حالة خاصة. وسوف نذكر في المقالة الرابعة ان هذا الموضوع هو من جملة المواضيع التي تدخل اصحاب المادية الديالكتيكية ضمن المشككين.

(1) لا بد من تقديم مقدمة حتى يتضح معنى الاطلاق في المفاهيم، هذا الذي يقول به المنطق القديم، ومعنى نسبة المفاهيم التي تدعى بها المادية الديالكتيكية.

توجد هنا مسألة مهمة التفت لها الفلاسفة منذ الازمان الغابرة وهي قيمة =

المفاهيم ومنحها صفة الشرعية، وان يشيدوا مكانه منطقا جديدا اسموه بالمنطق الديالكتيكي .

ولا يمكن ان تتصور - حسب القواعد الديالكتيكية - مفهوما كليا

---

= المعلومات وكونها حقيقة. يعني ما هو المقدار الذي تستطيعه العلوم (الادراكات) في كشف الواقعيات ؟

وما هو المقدار الذي تطابق فيه ادراكاتنا الوجود الخارجي ؟

قلنا فيما مضى ان السوفسقائين والماليين ينكرون اية قيمة للمعلومات، لانه حسب زعمهم لا يوجد واقع وراء اذهاننا حتى تطابقها ادراكاتنا او لا تطابقها، وفي الواقع فانه لا معنى للحقيقة والخطأ اطلاقا.

اما المشككون فصحيح انهم غير منكرين للواقع الخارجي ولكنهم ينكرون القيمة اليقينية للعلوم والادراكات، ويدعون انه من الممكن ان تكون للاشياء الخارجية كيفية خاصة ولكننا ندركها بشكل آخر يتلاءم مع قوانا المدركة ويتناسب مع الظروف الزمانية والمكانية، ونحن لا نعلم كون معلوماتنا حقيقة ام مخطئة، ولا نملك مقياسا اصلا نستطيع به ان نميز الحقيقة من الخطأ.

وقد اسس مذهب المشككين بيرون (Pirron) الذي ولد سنة ٣٧٠ وتوفي سنة ٢٨٠ قبل الميلاد. وذكر بيرون انه توجد عشرة اسباب تقضي على القيمة القطعية للمعلومات.

اذن لا توجد في عقيدة السوفسقائي حقيقة ( ادراك مطابق للواقع )، ويعتقد المشكك بكونه لا يدري ان علومنا حقيقة ام لا .

وقد ظهرت في القرون المتأخرة مذاهب اخرى تتفق في هذه المسألة مع مذهب المشككين (سيتيسيس) مع اختلافات جزئية ، منها مذهب النقد للفيلسوف الالماني كانت (Grticisme) ، وهكذا مذهب البراجمات (Pragmatism) «النفعية» للفيلسوف الامريكي وليام جيمس .

او ثابت او مطلقا، ولا ان نصدق به. وكل تصور او تصديق فلا بد ان يكون متغيرا جزئيا نسبيا، لانه حسب قانون العلية والمعلولة

---

= وسوف يأتي شرح هذه المذاهب، كل على حدة، في المقالة الرابعة المخصصة للبحث في قيمة المعلومات.

وعندما تتجاوز هاتين الفتئتين (السوفسطائيين والمشككين) نصادف انسانا يطلق عليهم «اصحاب الجزم واليقين» اي انهم يقولون بالقيمة القطعية للمعلومات (انا اعرف ان العلم والادراكات مطابقة للواقع). وتعتقد هذه الفتاة بان الفكر اذا سار على اسلوب منطقي صحيح فهو يظفر بحقائق لا تقبل الترديد وهي مطابقة للواقع.

وتنقسم هذه الفتاة الى قسمين :

القسم الأول هم اتباع الفلسفة الاولى (الميتافيزيقية) ومن جملتهم افلاطون وارسطو واتباعهما من اليونانيين القدماء، وجميع الفلاسفة المسلمين وديكارت وليرنر واسبينوزا وفلسفه آخرون من الاوربيين المحدثين.

وتعتقد هذه الفتاة بالحقيقة المطلقة وبيان الواقعيات تنعكس (في العملة) في افكارنا كما هي عليه في الخارج دون ان تتصرف فيها اذهاننا ودون ان نضفي عليها لونا منها. ونحن نعلم ان المنطق القديم الذي شيدت عليه الفلسفة الاولى وكذلك الاصول الفلسفية التي شادها ديكارت كلها قائمة على اساس استيعاب الحقائق المطلقة. ولكنه يوجد بعض الاختلاف بين آراء القدماء وآراء ديكارت واتباعه، وقد فصلنا القول فيه في مقدمة المقالة الرابعة.

القسم الثاني: وهم النسبيون، وهم القائلون بالحقائق النسبية وسوف يأتي في المقالة الرابعة شرح عقائد هذه الفتاة.

ويعتقد الماديون الديالكتيكيون ببنية الحقائق وهي مأخوذة من النسبيين، ونحن نركز الحديث هنا حول اقوال هؤلاء فقط. =

يكون الفكر (الادراك) وليد المادة ونتيجة جبرية تحولية لما يظهر في مجموع والديه.

---

= إن هؤلاء يعتبرون انفسهم اتباعاً لنطق خاص قد بينَ اصوله الفيلسوف الالماني هيجل. وهم يقولون :

« ان مقاييس الانسان لعرفة الحقيقة هو العمل والتجربة فكل علم يصدهه العمل فهو صحيح وإنما فهو خاطئ . والدليل على صحة العلوم الطبيعية في عصرنا هو اننا نشاهد المchanع يومياً وهي تنتج لنا عملياً ضروريات الحياة . ومن ناحية اخرى يقولون ان منشأ العلم هو التأثيرات الحاصلة في الاعصاب نتيجة احتكاكها بالخارج بوساطة السمع والنظر وغيرها ، ولكن اعصابنا ايضاً تترك تأثيراً منها على ما اكتسبته الحواس ، ولما كان الجهاز العصبي لكل حيوان مختلفاً مع الجهاز العصبي لحيوان آخر ، والجهاز العصبي لكل فرد من الانسان مختلفاً مع الفرد الآخر ، اذن لا بد ان تختلف هذه التأثيرات فيها بينها ، وعلى هذا فانه في الوقت الذي يكون فيه كل علم وادراك حقيقياً فهو متعلق - بشكل خاص - بنوع الجهاز المادي لسلسلة الاعصاب في الشخص المدرك ، ويتدخل فيه ايضاً التأثير الخاص لخ المدرك . فالحقائق إذن نسبة ، اي انها واقعية ومع ذلك فهي مرتبطة بطريقة تكوين الخ في المدرك وبالملاسات الزمانية والمكانية ايضاً .

يقول الدكتور الاراني في الصفحة (٣٤) من المادية الدياليكتيكية :

« من التافه جداً ان تتوقع المذاهب المخالفة لنا ادراك صورة للخارج دون ان يتصرف فيها فكرنا ويترك فيها اثراً منه . وفي الحقيقة فإن هذا التصرف هو المعرفة ، وهؤلاء الباحثون وراء عين الحقيقة والحقيقة المطلقة ووراء المفاهيم الفارغة الاخرى مثلهم مثل من يحاول ان يتم عمل المضمدون ان يدخل الغذاء الى المعدة ودون ان تؤثر المعدة على هذه المواد الغذائية » . =

وهذه الظاهرة بنفسها لم تبق لحظة واحدة على حالتها وإنما هي متتحوله في كل آن الى ظواهر جديدة تأتي الواحدة منها بعد الاخرى. فالتفكير - الذي هو الوليد المادي لظاهرتين ماديتين - إنما يشكل ظاهرة

---

= وانتم تلاحظون ان الماديين يعتقدون بكون المحسوسات بالنسبة الى الفكر مثل المواد الغذائية بالنسبة الى المعدة. والمعروفة إنما هي تأثير مادي خاص تتركه سلسلة الاعصاب على تلك الظواهر المادية المحسوسة مثل التأثير الخاص الذي تتركه المعدة على المواد الغذائية، وكما ان المعدات تختلف فيما بينها في الهضم فكذلك الاعصاب مختلفة فيما بينها.

ويقول ايضا في نفس الصفحة الماضية:

« ان بناء السلسلة العصبية بشكل خاص يؤثر في المعرفة لأن هذا التأثير هو المعرفة. ونحن نعلم ان اعصاب الانسان تعمل بشكل مختلف عن الحيوانات الاخرى فقد تنفر رائحة ما الانسان ولكنها تجذب حيوانا آخر، وقد يثير لون ما حالة في حيوان وهو بنفسه يثير حالة اخرى في حيوان آخر، أو قد يلذ لحيوان سماع صوت ما بينما ينفر منه حيوان آخر. وقد تبدو درجة حرارية معينة باردة بالنسبة الى حيوان وهي بنفسها تبدو ساخنة لحيوان آخر. ولم يخلص الكلام اننا نعتقد بتأثير التكوين العصبي في المعرفة. ولكن لا ينبغي ان نستخرج من هذا اننا لا نستطيع ان نعرف عين الحقيقة لأننا قد ذكرنا ان مفهوم كلمة « المعرفة » شامل لهذا التأثير الخاص ايضا ».

ويغض النظر عن الاشكالات الواردة على هذا الحديث والتي ستدرك في المقالة الرابعة بشكل مفصل فنحن بالتفات بسيط يتضح لنا ان موضوع الحقائق النسبية الذي يعتقد به الماديون يؤدي بهم في النتيجة الى مذهب المشككين وهو ليس شيئا جديدا وإنما هو نفس ما ذكره المشككون ونفوا فيه القيمة القطعية للمعلومات بسبب اختلاف ادراكات الموجودات التي تدرك. وأحد الأدلة التي يذكرها « بيرون » مؤسس مذهب المشككين =

ثالثة ليست مساوية للظاهرة الأولى (الجزء المادي الخارجي) ولا هي مساوية للظاهرة الثانية (جزء المخ).

ويقتصر حديثنا على هذه الجملة الأخيرة ولا شأن لنا في بقية الكلام بل نؤخر الحديث فيه إلى مجال آخر.

ان مضمون هذه الجملة هو:

(ان الفكر وليد شيئاً هما جزء من المادة وجزء من المخ، وهو بنفسه غير هاتين الظاهرتين).

وهنا نتساءل:

ألا تتضمن هذه الجملة اعترافاً صريحاً بان المعلوم (وهو جزء المادة) لا ينتقل بنفسه إلى افكارنا وان الذي يحمل في الفكر هو شيء غير الواقع الخارجي<sup>(١)</sup>؟

---

= ضمن الأدلة العشرة - لنفي القيمة اليقينية للمعلومات هو اختلاف الادراكات في الاشخاص المختلفين.

وما ذكرناه في بدء الحديث. من ان اتباع المادية الديالكتيكية هم من جملة اصحاب الجزم واليقين فذلك اثما هو حسب ادعائهم، والا فانه لا يوجد في الحقيقة مذهب ثالث غير مذهب الشك (سيتي سيسيم) والمذهب الميتافيزيقي بالنسبة الى بيان قيمة المعلومات. فاما ان نكون تابعين للأصول الميتافيزيقية او لا اصول مذهب الشك.

وسوف يأتي تفصيل اكبر لهذا الموضوع في المقالة الرابعة.

(١) لكي يتضح المقصود من هذا لابد من تقديم مقدمة وهي ان العلم في العرف الفلسفى على نوعين: علم حضورى وعلم حصولي.

فالعلم الحضورى هو العلم الذى يحضر فيه عين الواقع المعلوم لدى =

وحيئذ يظهر هذا السؤال:

اذا كان الواقع الخارجي لا ينتقل بذاته الى الفكر فمن اين عرفنا ان هناك واقعا خارجيا وان فكرنا وليد ذلك الواقع مع اننا كلما فرضنا شيئا في الخارج فهو فكر غير الواقع الخارجي؟

---

= العالم (النفس او اي مدرك آخر)، ويظفر العالم بشخصية المعلوم،  
كعلم النفس بذاتها وحالاتها الذهنية والوجودانية.

اما العلم الحصولي فهو الذي لا يحضر فيه واقع المعلوم عند العالم وانما يظفر العالم فيه بصورة للمعلوم، مثل علم النفس بال الموجودات الخارجية من قبيل الارض والسياء والشجر والناس الآخرين واعضاء بدن المدرك نفسه.

ففي العلم الحضوري وحسب التعريف السابق يكون العلم والمعلوم شيئا واحدا، اي ان وجود العلم هو عين وجود المعلوم، ويكون فيه اكتشاف المعلوم عن العالم بوساطة حضور المعلوم بنفسه عند العالم، وهذا سمي بالعلم الحضوري. اما العلم الحصولي فهو على خلاف ذلك حيث ان واقع المعلوم فيه غير واقع العلم، ويكون فيه اكتشاف المعلوم للعالم بوساطة مفهومه او صورته عند العالم. وبعبارة اخرى بوساطة حصول صورة المعلوم عند العالم، ولهذا سمي بالعلم الحصولي. وكل معلوماتنا عن العالم الخارج عن اذهاننا اثنا هي من العلم الحصولي.

وفي العلم الحصولي يظفر الذهن - اولا وبالذات وبلا وساطة - بالمفاهيم والصور الذهنية، ولكن توجد هذه المفاهيم خاصة مهمة وهي كونها مرآة للخارج بحيث يتخيّل الانسان لأول وهلة انه قد ظفر بالعالم الخارجي دون وساطة. ثم يقول في المرحلة الثانية ان هذه المفاهيم التي تصوّرها عن الارض والسياء لها وجود في الخارج. ويقول في المرحلة الثالثة ان منشأ ومبدأ ظهور التصورات الذهنية هو التأثيرات الخارجية.

اذن صحيح ان الذهن يدرك في المراحل المتأخرة ان ظهور الصور الذهنية =

اذن ينتج من هذا اننا لا طريق لنا على الاطلاق الى الخارج اي  
اننا لا نعلم لنا اصلاً بالخارج وهذا بعينه حديث المثاليين.

## ويجيبنا العلماء الدياليكتيكيون

بانكم تفكرون بطريقة ميتافيزيقية وتأخذون المفاهيم بصورة

= كان بسبب التأثيرات الخارجية ولكنه لا بد ان يلاحظ قبل ذلك ما هي  
العلاقة بين المفهوم الذهني والوجود الخارجي ؟

فقبل ان تصل النوبة الى المرحلة الثالثة فانه في المرحلة الاولى يدرك ان  
المفاهيم تعكس العالم الخارجي، ثم يقول الانسان لنفسه في المرحلة  
الثانية ان هذه الاشياء التي توجد صورها في ذهني من قبيل الارض  
والسماء والشجر أنها واقع خارجي ؟

واخيراً فما هي الخاصة المتوفرة في العلم والتي تدفع العالم ليلتفت الى  
الواقع الخارجي ؟

وكل انسان مثاليًا كان ام واقعيا ولاي مذهب كان نابعاً فهو يعتقد  
- بحسب الفطرة - بان للعلم خاصية الكشف التام عن الخارج ولا يشك  
في ان نفس ما في الذهن - لا شيء آخر - له واقع خارجي . فهناك اذن  
وحدة وعينية بين الذهن والخارج (سوف يشرح هذا الموضوع بالتفصيل  
في المقالة الرابعة ) ، ولكن تحليل هذا الموضوع الفلسفى يعد من اهم  
المسائل الفلسفية ، وتتبع منه مسألة قيمة المعلومات التي اشرنا اليها في  
التعليق السابقة .

وقد اعفى المثاليون (السوفسطائيون) انفسهم من تعقيدات هذا الموضوع  
وذلك بانكارهم للواقع الخارجي (حسب الدعوى الفلسفية لا بحسب  
الفطرة ) وليس حديثنا معهم في هذا المجال . =

مطلقة فتور طركم في الخطأ، وتحاولون ان تتحملونا مسؤولية نفي العلم بالخارج المطلق، ولكن هذا لا يتحقق بنا اي ضرر لأن الخارج المطلق

---

= أما اتباع المادة الديالكتيكية فقد اعتبروا انفسهم في الجهة المقابلة للمثالية واختاروا في هذا المجال نظرية تؤيد مائة بالمائة ما ادعاه المثاليون.

فالديالكتيكيون يقولون ان الفكر (الادراك) جزء من الطبيعة ووليد سائر اجزاء الطبيعة. فكما ان سائر اجزاء الطبيعة توجد في اثر الفعل والانفعال الطبيعي وكذلك المفاهيم والتصورات فهي ظواهر مادية توجد في اثر الفعل والانفعال الحاصلين بين الخارج والمخ، والعلاقة بين هذه المفاهيم والواقع الخارجي هي علاقة الولادة والامومة.

ويظهر امامنا هنا هذا السؤال:

اذا كانت العلاقة بين العلم والمعلوم هي علاقة الولادة فحسب، فما هو معنى قولنا ان العلم يكشف عن الواقع؟

هذا أولاً، وثانياً : ان كل مفهوم يظهر في الذهن (لاحظوا ان كل معلوماتنا عن الخارج اثنا هي عن طريق هذه المفاهيم ) من قبيل الانسان والحيوان والنبات والجماد وغيرها لا نستطيع ان ندعى بان له مصداقا خارجيا واثنا نستطيع القول فقط بان به منشأ خارجيا، واذا لاحظنا ان كل معلوماتنا عن الخارج اثنا هي عن طريق المفاهيم فلا بد ان نقول ان كل هذه المفاهيم التي في اذهاننا ليس لها واقع خارجي . وهذا هو نفس ما يقوله المثاليون .

وثالثاً: اذا لم يكن العلم بذاته كاشفا عن الواقع فمن اين عرفنا ان الواقع الخارجي موجود وانه منشأ ومولد هذه المفاهيم والصور؟

وقد لاحظ القارئ الكريم في التعليقة السابقة ان الماديين الديالكتيكيين اختاروا لانفسهم نظرية في موضوع قيمة المعلومات ادت بهم الى مذهب المشككين . واما في هذه المسألة ( وهي مسألة ماهية العلم ) فانهم اختاروا =

ليس له وجود في حدود العلم، ونحن دائمًا ليس لدينا بالنسبة إلى الخارج إلا علم نسبي.

## ونحن نقول في جوابهم

ان في جوابكم الماضي اعترافا بوجود الفكر التصوري والتصديقي المطلق لأنكم قد وافقتم على وجود هذا الفكر في عقولنا ولكنكم نفيتم صحته بعد ذلك ( اي ان الصحة المطلقة قد نفيتومها نفيا مطلقا، والا فان الصحة المطلقة لا تتنافى مع النفي النسبي ).

ثانيا: اذا كان العالم الديالكتيكي فعلا يتعقل الخارج تعقلا نسبيا فلا بد ان يعترف بالواقع المطلق والتعقل المطلق لأن قوله التعقل نسبي يعني فيه وصف التعقل بالنسبة، ونحن نعلم ان الموصوف لابد ان يغاير الصفة، اذن لابد ان يكون التعقل هنا بذاته غير نسبي وهذا جاز وصفه بالنسبة. بل كيف يمكننا ان نتصور امرا نسبيا دون وجود امر مطلق؟

ثالثا: ان المثالية عندما تنفي العلم بالواقع الخارجي فمقصودها هو العلم المطلق بالخارج ( لأننا كلما تصورنا الخارج فهو فكر غير الخارج )، وعلى هذا فما هو السبب الذي دفع العلماء الديالكتيكيين ليشنوا الحرب على مشاركيهم في العقيدة ( وهم المثاليون ) ويدحضوا آرائهم؟

---

= نظرية تنتهي بهم الى مذهب السوفسطائيين. وسوف يأتي في المقالة الرابعة والخامسة التحقيق في مسألة ماهية العلم بناء على اصول الفلسفة الاولى ( الفلسفة الميتافيزيقية ).

## ويجيز الديالكتيكيون مرة اخرى

ان الواقع الخارجي في تحول دائم وليس ثابتا، والتغيير هو عين ذاته، والصفة والموصوف هنا شيء واحد وان اضطررنا ان نعبر عن هذا المصدق الواحد بمجموع مفهومين ، وهذا هو الذي حمل الميتافيزيقي على الظن بان هناك مفهومين مطلقين.

## ونجيز على هذا الامر

باننا نعرف بوقوع التغيير والتحول في المادة الواقعية ولكننا ننكر ان تكون للفكر هذه الخاصة. وهذا الذي تقولونه من ان هذا المفهوم مطلق وثبت في ظنكم هو بنفسه دليلا على مدعانا.

## الملاحظة الثالثة

المثالى الحقيقى هو ذلك الشخص الذى ينكر مطلق الواقعيات وهو بمعنى النفي المطلق. وهؤلاء قليلون في هذا الزمان بل لعلهم لا وجود لهم اطلاقا، ولكن التاريخ قد سجل ان بعض القدماء قد تمسكوا بهذا المذهب. وعلى اية حال فالمثالى (السوفسطائي) الحقيقى هو مثل هذا الشخص .

ومع هذا فنحن لانستطيع ان نصدق بوجود انسان يتمتع بخلقة سوية ويؤدي الاعمال التي يؤدinya سائر افراد الانسان ثم لا توجد لديه العلوم والادراكات التي توجد في سائر افراد نوعه.

وكل فرد منا لاحظ بالتجارب الاف الاعمال من نفسه وهي تتبّع من مختلف العلوم ويعنوان كونها نظرية واقعية (وليس بعنوان كونها فكرة). وكل فعل ارادي منه فهو يعتمد على الارادة، والارادة تعتمد على العلم، وكذلك فان كل فرد منا قد لاحظ آلاف الافراد الاخرين من نوعه وهم يؤدون الاف الاعمال بارادة وعلم، وهذه العلوم والافكار تتبّع من الخارج (من البديهي ان واقعية العلوم والافكار ليست بنحو واحد كما سيصبح ذلك في المقالات اللاحقة).

ومن هنا يتبيّن ان المثالي الحقيقى هو أحد شخصين:

- ١ - ذلك الشخص الذي اختلطت عليه بعض العلوم والافكار النظرية ولكنه في نفس الوقت الذي يحافظ في ذهنه بالعلوم والافكار العلمية والنظرية الازمة للحياة اليومية وتكون منشأ الاذى عنده فهو يلتفت الى الاختلافات والتناقضات الواقعية في افكار وآراء العلماء او الى الانخطاء التي يلاحظها في الحواس عنده وحينئذ لا يحسب حساب المعلومات المحفوظة عنده ويغفل عن واقعيتها ويتعلق فقط بالتناقضات السابقة ثم يدعى ان العلوم والادراكات لا تكشف عن الخارج اي اننا لانعلم بشيء ابدا.
- ٢ - ذلك الشخص الذي لم تصادفه آفة ذهنية واما هو يتمسك بهذا المذهب لتحقيق بعض الاهداف المنحرفة وللتحرر.

الْمَفَالِهُ لِلَّهِ

## العلم والادراك

يتعلق الحديث في هذه المقالة بالعلم (الادراك) حيث ندقق في  
هويته ونفحص سنه واقعيته<sup>(١)</sup>.

---

(١) سوف ثبت في هذه المقالة ان الروح والخواص الروحية مجردة من المادة  
وندحض عقيدة الماديين القائلة ان الروح والادراكات الروحية من الخواص  
الينة للمادة، وذلك بابطال الادلة التي يذكرونها لدعاهم.

ولا بد أن نتساءل هنا بأن العلم والادراك المبحوث عن ماهيته وواقعيته فهو  
من سنه المادة ام مجرد منها؟ وفي هذه المقالة يقصد به ما يشمل الادراك  
الحسي والخيالي والعقلي. ولكي يحيط القارئ الكريم باهداف هذه المقالة  
نذكر الفرق بين هذه الامور الثلاثة.

يقول القدماء والمتاخرون ايضا ان الادراكات الانسانية للخارج لها ثلاثة  
مراحل: مرحلة الحس - مرحلة الخيال - مرحلة التعلق.

مرحلة الحس: وهي عبارة عن صور الاشياء التي تتعكس في الذهن في  
حالة المواجهة او المقابلة او الاتصال المباشر للذهن بالخارج وذلك باستعماله  
حسة من الحواس الخمس (او اكثر). فمثلا عندما يفتح الانسان عينيه  
ويتأمل في منظر امامه فان صورة من هذا المنظر تتعكس في ذهنه، وتلك  
الصورة هي بنفسها الحالة الخاصة التي يشاهدها الانسان في ذاته حضورا  
ووجودانا، وهذا هو ما نسميه بالمشاهدة. او عندما يصافح اذنه صوت  
شخص يتكلم، فهذه الحالة في وقت صدورها نطلق عليها اسم السمع.  $\Sigma$

ولما كنا قد بحثنا في المقالة الثانية عقائد المثاليين واصحاب السفسطة فان من الواجب علينا ان نتناول بالبحث بعده مباشرة موضوع العلم (هوية العلم - مقدار كشفه عن الواقع - قيمة المعلومات - الخطأ في العلم - ظهور الكثرة في العلوم - الاختلافات الواقعية في الاسرة العلمية)، ولو لا هذه المناسبة لاصبح مكان هذا

ـ مرحلة الخيال: عندما ينتهي الادراك الحسي فانه يخلف اثرا في الذهن، او بتعبير القدماء انه بعد ظهور الصورة الحسية في الحاسة تظهر صورة اخرى في قوة اخرى، وهي التي نسميها بالخيال او الحافظة، وبعد ان تنمحي الصورة الحسية فان الصورة الخيالية تبقى على حالتها ويستطيع الانسان ان يستحضرها في اي وقت يشاء، وبهذه الوسيلة فهو يتصور الشيء الخارجي. والصورة الخيالية تشبه الصورة المحسوسة مع هذه الفروق:

اولا: الصورة الخيالية في الغالب وفي الحالة العادية ليس لها وضوح الصورة الحسية.

ثانيا: يُحْسَن دائمًا بالصورة الحسية انها بوضع خاص (بنسبة خاصة الى اجزائها المجاورة) وفي جهة معينة (الى اليسار او الى اليمين او امام الوجه او وراء الظهر) وفي مكان محدد. فمثلا كلما شاهد الانسان شيئا فهو يشاهده في مكان معين وجهة معينة وملابسات محددة. اما اذا اراد الانسان ان يتخيل ذلك الشيء الذي رأه مرارا وباوپاع وجهات مختلفة واماكن متعددة فهو يستطيع ان يجسمه امام خياله دون ان يلتفت الى وضعه وجهته ومكانه الخاص.

ثالثا: يوجد شرط في الادراكات الحسية وهو اتصال قوى الحواس بالخارج ويجرد زوال هذا الاتصال فان الادراك الحسي يزول معه ايضا. اما الادراكات الخيالية للذهن فهي ليست بحاجة الى الخارج ولهذا تكون الادراكات الحسية خارجة عن اختبار الشخص المدرك، فلا يستطيع =

البحث في الفلسفة متأخراً عن كثير من المواقف الأخرى لتوقف البرهان فيه عليها.

## ونضرب لذلك مثلاً

لو تأملنا في صورة طولها (١٢) سم وعرضها (٨) سم وهي تضم منظراً رائعاً تستريح فيه عائلة مكونة من عدد من الأفراد.

---

= الإنسان عادة أن ينظر إلى وجه إنسان غير حاضر أو يسمع صوته أو يشم عَرْفَ وردة ليست موجودة قربه، ولكنه يستطيع أن يتخيّل هذه جميعاً ويتصورها في أي وقت يشاء.

مرحلة التعلق: إن الأدراك الخيالي جزئي أي أنه لا يمكن أن ينطبق على أكثر من فرد واحد، ولكن ذهن الإنسان قادر بعد ادراك عدة صور جزئية على صياغة معنى كلي يمكن انطباقه على أفراد كثيرة، فهو بعد أن يدرك أفراد كثيرة يلاحظ في هذه الأفراد صفات مختصة بكل فرد من الأفراد ولكنه يلاحظ أيضاً صفات مشتركة بينها، أي أنه يلاحظ شيئاً في فرد ثم يلاحظه بنفسه في فرد آخر وثالث ورابع . . . . ورؤيه لهذا الشيء في أفراد متعددين تهيء الذهن ليكون من ذلك الشيء صورة كليلة يمكن انطباقها على كثرين. وهذا اللون من التصور يسمى بالتعلق أو التصور الكلي.

هذه الوان ثلاثة من الأدراك يتصف بها الإنسان، وكل إنسان يدرك هذه في نفسه بالعلم الحضوري.

وقد كان الفلاسفة المسلمين - تبعاً لل فلاسفة اليونانيين - يقولون إن القوة العاقلة فقط وهي التي تدرك الكليات هي المجردة من المادة. وكل براهينهم التي أقاموها على تبرير النفس تنصب على القوة العاقلة فحسب.

في هذا المنظر توجد بحيرة يتكسر فيها الضوء على الماء فيبدو كأنه فضة وتهتز فيها الأمواج فيطرب الإنسان لنغماتها وتمر النسمات الهادئة على وجهه فتنعش روحه.

والى جانب هذه البحيرة توجد حديقة غناء بارضها الخضراء وأشجارها الفتية تتمايل وتختال بقدها الجميل ويهز أغصانها نسيم عبق يملأ النفس حباً وهياماً.

ويمتد افق هذا المنظر الى خمسة عشر كيلومتراً وينتهي بصف من الجبال كأسنان المشط. ويشهد هذا المنظر لوعة فنية تستقر في حضن طفل، وهي تضم قممها شاهقة كأنها تتطلع وتنظر.

وفي زاوية من هذه الحديقة الرائعة قد فُرش بساط جلس عليه رجل تدل تقاطيع وجهه على انه يقارب الأربعين عاماً مع بعض الأطفال في جو من العطف والحب يشير إلى انهم اطفاله وامامهم طبق من التفاح.

وفي هذه الحلقة ينشغل احدهم بأكل تفاحة في يده، والآخر منصرف الى شم تفاحتة، والثالث مع انه يمسك بتفاحتة ولكنه لم يكتف بها وإنما ارمى في حضن ابيه يطلب منه المزيد، والآخر مع انه غير محروم ولكنه قد القى بنفسه على الطبق يريد ان يحرم منه الآخرين.

انه صراع ونزاع.

---

= اما صدر المتألهين فهو يعتقد بان قوة الخيال وكل القوى الباطنة مجردة من المادة. وهو يثبت هذا عن طريق عدم تطابق خواص هذه مع الخواص العامة للمادة والمذكورة في هذه المقالة.

وهذه النظرة هي النظرة الاولى.

اما اذا عدنا الى الصورة مرة اخرى فسوف نلاحظ فقط قطعة من الورق الصقيل الابيض تتناثر عليها نقاط سود باشكال مختلفة بعضها كبير نسبياً وبعض صغير، وببعضها بعيد او قريب من البعض الآخر اي ان الفواصل بينها كبيرة او صغيرة.

وهذه النظرة هي النظرة الثانية.

والان اذا سُئلت اهذا المنظر العريض بكل ميزانه التي وصفت ( ومن الواضح انه كلما ازدادت تأملاً ازدادت المعلومات التي تفهمها من المنظر ) قد كان في يدك واقعاً وكانت كل هذه المعلومات مخزونة في مساحة  $(12 \times 8)$  سم<sup>2</sup>

فما هو جوابك؟

من البديهي انك سوف تجيب: كلا.

فليس من الممكن ان يخزن منظر بطول خمسة عشر كيلو متراً بتلك المحتويات المتنوعة وذلك الطول والعرض والعمق والمسافات المختلفة والخواص الجسمية والروحية المتنوعة مما يظهر فيه - ليس من الممكن ان يخزن كل هذا في صفحة بمساحة  $(12 \times 8)$  سم<sup>2</sup> ، وايضاً لا يمكن ان يقال ذلك.

نعم ان هذه الصورة «تشير» الى المنظر، والا فان الصفحة الورقية لا تحتوي سوى النقاط السود والبيضاء التي التقاطتها «الكاميرا».

لاحظ الاختلاف العظيم بين النظرين.

## عودة الى الموضوع الاصلي

لقد اثبتت التجربة والمشاهدة<sup>(١)</sup> اننا عندما نستعمل حواسنا فان

(١) يشير الماديون لاثبات كون الروح والامور الروحية مادية (أو لتشويش الموضوع والقاء الرعب في قلوب المعارضين) موضوعات متنوعة من مختلف العلوم، من قبيل الفيزياء والفيسيولوجيا (علم وظائف الاعضاء) وعلم النفس وغيرها مما لا يرتبط بالمعنى ويخيلون للآخرين ان في هذه المواقف دليلاً قاطعاً على كون الروح والمواقف الروحية مادية، ولهذا رأينا من اللازم ان نقدم بعض المقدمات التي تهم القارئ الكريم لأصل الموضوع:

أ - ان كل انسان يعترف بالبداهة والخصوص - بوجود مجموعة من الامور الذهنية المسماة بالعلوم والادراكات، وهي اوضح عنده من وجود العالم الخارجي، لانه لو فرضنا وجود انسان (من قبيل المثاليين) يتعدد في وجود العالم الخارجي ويبيطل الادراكات اي لا يعتبرها مطابقة للواقع فانه لا يستطيع ان يتعدد في وجود الادراكات انفسها. اذن وجود هذه المجموعة من الامور الذهنية - التي يعيها كل انسان بالعلم الحضوري - بدائي وليس بحاجة الى دليل علمي ولا فلسفى.

ب - لقد اثبتت بحوث العلماء القدمين والمحديث ان هناك مجموعة من العوامل المادية الخاصة الموجودة خارج الذهن بكيفية ووضع خاص وهي تؤثر في ظهور الادراكات الحسية، اما كيفية هذا التأثير فهي مشرورة في العلوم الطبيعية، ولكل واحد من العلماء بدوره نظرية في هذا المضمار.

ويتناول علم الفيزياء الحديث مواقف تدور حول الضوء والصوت وغيرهما، وما هي امواج الاثير؟ وكيف تقتصر العين وتؤثر على اعصابها؟ وما هي الامواج الصوتية؟ وفي اية ظروف تؤثر على اعصاب السمع؟

واثبتت تلك البحوث ان لمجموعة الاعصاب في الانسان والحيوان وظيفة =

المادة الواقعية ترك اثرا في سلسلة الاعصاب والمخ ويتجزئ عن هذا رد فعل مادي يظهر فيما بمجرد استعمال الحاسة ويزول مباشرة بعد

= معينة مثل سائر اعضاء البدن ، وهى تؤدى اعمالاً خاصة وترتاثر بالعوامل  
الخارجية وهى تبدي رد فعل أحياناً . وشرح هذه النشاطات العصبية في علم  
النفس لو جيا .

وهذان الموضوعان (وهما حدوث مجموعة من العوامل الواقعية في الخارج وحدوث الشطاطرات العصبية) يعترف بها كل العلماء «الواقعيين» المؤمنين بالعلم الخارجي، روحين كانوا أم ماديين. ويختلف الروحيون عن الماديين في موضوع آخر سوف نذكره قريبا.

وبينجي الالتفات الى هذه الملاحظة وهي ان الانسان لا يعي النشاطات العصبية في خمه بوساطة العلم الحضوري ، وانما يعلمها الانسان عن طريق الاكتشافات العلمية التي ينجزها العلماء.

ويبي علم النفس الحديث هذه الاصول والقوانين حسب اسلوبه الخاص ( وهو المشاهدة والتجربة ).

ولم يدع العلية ولا الفلاسفة الروحيون ابدا ان الروح والامور الروحية متحررة تماها من كل قيد وقانون ولا تتبع اية قاعدة علبة، وانما اثبتوا فقط أن [١] وح الامور الروحية ليس لها تلك الميزات المختصة بال المادة، ولا تسيطر عليها القوانين المادية.

اذن ما ينسبة بعض الماديين - عن علم او عن غير علم - الى العلماء  
الر وحين ليس له اساس على الاطلاق.

يقول الدكتور الاراني في كتاب «بيسيكلولوزي»، اي علم النفس، في =

صرف تلك الحاسة عن وظيفتها . ولكننا نظرف بشيء - نتيجة هذا العمل - نسميه بالادراك .

---

= الصفحة (٦) بعد ان بين التغيرات الحاصلة في اسلوب التحقيق العلمي في اوربا منذ القرن الثامن عشر فما بعد - يقول :

« ان هذا الاصل الكلي اصبح سائداً منذ هذا الوقت في كل التحقيقات العلمية ، واصبح التحقيق العلمي يعني الفحص الدقيق والعميق . ولا يتم هذا الفحص الدقيق العميق الا حينما يقترن العلم بالعمل ، وترتبط التغيرات التي اثبتتها التجارب العلمية ببعضها بوساطة التفكير ، وفهم علاقات العلية والمعلولة التي تربط بينها » .

ويواصل المؤلف حديثه بعد عدة اسطر فيقول :

« منذ القرن السابع عشر ظهر الفلسفة العقلية (Rationalist) من قبيل هويز واسبينوزا وليبيتس ، وادخلوا تغييرات مهمة على العقائد العلمية في باب الروح وغيرها تماماً . واوضح هؤلاء الفلسفه لـ اول مرة ان كل التغيرات الروحية تتبع سلسلة من القوانين الثابتة المعينة ، وعلى العكس مما تدعوه مذاهب وأديان القرون الوسطى فـ ان الروح ليست متحركة ، وهي لا تستطيع ان توجد اثراً بذاتها ، وما نشاهد من علاقة العلة والمعلول في العلوم الـ اخرى ولا سيما العلوم الطبيعية فهو موجود بدقة وبصورة كاملة في علم الروح . واكتشف « هويز » قانون الجبر في الروح وهو يشبه قانون نيوتن في الميكانيك ، وهذا القانون يقول : ان اية قضية روحية لا تولد بدون سبب ولا تزول من غير علة » .

فهذا الموضوع وهو أن الامور الروحية تتبع سلسلة من القوانين الثابتة والمعينة ، وموضوع كون القضايا الروحية لا تولد بدون سبب ولا تزول من غير علة وموضوع العلاقات بين الامور الروحية والامور البدنية او الامور الخارجية - كل هذه المواضيع تعتبر من بدايات علم الروح ، وقد اقام فلاسفة افكارهم على اساسها ، ولم تذكر هذه الامور لـ اول مرة في القرن =

ولا نستطيع ان نقبل كون هذا المنظر العريض للعالم - بكل خصوصياته المحيزة وكل خطوطه وسطوته واجسامه التي تتجلی لنا على انها متصلة - قد خزن واستقر في مجموعة مادية صغيرة من الاعصاب والمخ مكونة من اجزاء منفصلة عن بعضها ومتراكمة وهي بمجموعها اصغر من جسمنا .

---

=السابع عشر، وانما على العكس من هذا فمنذ القرن السابع عشر فما بعد ظهرت فئة من الفلاسفة في اوربا تناولت مسألة الجبر والاختيار وقالت باختيار الروح، و اختيارها يستلزم تحررها من قانون العلة والمعلول، ولكن العلماء يعرفون ان هذه العقائد لم تكن لها قيمة علمية ولا فلسفية.

والماذهب والاديان ايضا لم تنكر هذا الاصل، وقصاري ما يقوله الروحيون هو أن الامور الروحية تفتقد الخواص العامة للمادة، ولا يقولون أنها تفتقد القانون والقاعدة ولا يقولون أنها لاعلاقة لها ابدا بالمادة ولا يدعون ان بين الروح والمادة سدا كسد الصين.

وانما الروح -حسب آخر الدراسات التي قام بها الفيلسوف الاسلامي الكبير صدر المتألهين ووافق عليها الفلاسفة الذين جاءوا بعده - هو الشمرة العليا للمادة، اي انه ولد سلسلة من الرقي والتكميل الذاتي للطبيعة. وحسب هذه النظرية فإنه لا يوجد اي سد بين عالم الطبيعة وما وراء الطبيعة، فمن المحتمل ان يتتحول موجود مادي الى موجود غير مادي في مراحل من الرقي والتكميل.

وننتقل من هذه المقدمات الى المسألة التي وقع الاختلاف فيها بين الروحيين والماديين وهي :

ما هي حقيقة الروح والادراكات الروحية؟

أهي مجردة من المادة ام هي ظاهرة مادية؟

وبعبارة اخرى نقول: ان الاختلاف في ماهية وكيفية واقع هذه الامور،

ومن جهة اخرى فنحن نلاحظ اختلافات في اثناء استعمال الحواس ( اخطاء الحواس ) في الاشياء المحسوسة ، ولا يدعنا هذا ان نقول بان واقع العالم المادي الخارج عنا قد ادركناه كما هو وحصلنا عليه بنفسه .

---

= وحسب ما مر علينا اثباته في المقالة الاولى فإنه لا يمكن اثبات وجود شيء او كيفية وجوده ( ماهيته ) الا بوساطة المعاير الفلسفية الخاصة فقط . ولا اختلاف بين الجميع فيما ذكر من هذه الامور الاربعة وهي :

١ - وجود الادراكات

٢ - حدوث سلسلة من العوامل الخارجية .

٣ - حدوث النشاطات العصبية .

٤ - وجود سلسلة من القوانين الروحية .

ويثبت العلماء الروحيون - عن طريق عدم انطباق خواص الامور الروحية على خواص العامة للمادة - ان الامور الروحية ( وهي تلك الاشياء التي نعيها بالعلم الحضوري ) ليست مادية ، وحيثنة لا يمكن ان تطبق على النشاطات العصبية . اذن فالنشاطات العصبية مقدمة لظهور سلسلة من الامور غير المادية وليس عن تلك .

اما العلماء الماديون فهم لا يلتفتون الى اصل الموضوع ولا يثبتون لنا ان ما ندركه هو عين هذه النشاطات العصبية وانما يشذون عن الموضوع ويذكرون مواضيع مأخوذة من الكتب الفيزيائية او الفسيولوجية او من علم النفس ( بأساليبها الخاصة وهي المشاهدة والتجربة مما يبعدها عن ماهية الامور الروحية وكيفيتها ) وهي لاترتبط اطلاقا بما يقوله الفلاسفة . ويتصور هؤلاء ان القائلين بكون الروح والامور الروحية مجردة لا يعلمون شيئا مما يقول هؤلاء و اذا فرضنا انهم قد أحاطوا بهذا علما لما بقي اي داع لاعتقادهم بتجرد الروح . =

اذن هذه الصورة الادراكية ليست حالة في مادتنا ولا في المادة  
الخارجة عنا.

وخلالصة الحديث انه لما كانت هذه الصورة الادراكية تفتقد  
الخواص العامة للمادة (من قبيل الانقسام - عدم انطباق الكبير على  
الصغير) فهذه الصورة اذن غير مادية.

---

= مثلا يقول الدكتور الاراني في كتيب له بعنوان «البشر من وجهة النظر  
المادية» :

« تحدث في حال التفكير تغييرات مادية اكبر في قشرة المخ وتتجه كمية اكبر من  
الدم نحو المخ فيمتص غذاءً اكثراً ويطرد مواد فسفورية اكثراً بحيث تزيد كمية  
هذه المادة في ادرار الشخص المفكر، اما في حالة النوم حيث تقل اعمال المخ  
فانه يمتص غذاءً اقل وهذا بنفسه دليل على كون الاثار الفكرية مادية ».

وسائل الادلة التي يذكرها الماديون ايضا من هذا القبيل، اي انها جيئا  
خارجية عن موضوع البحث، بل ادعى بعضهم اكثرا من هذا فقال اني  
قمت بتشريح البدن فلم اجد اثرا للروح، اذن لا وجود للروح.

وينقل فليسين شاله في القسم المسمى بـ «ماوراء الطبيعة» عن  
«بروسيه» احد علماء وظائف الاعضاء الماديين قوله:

« اني لن اومن بوجود الروح الا اذا اكتشفتها تحت شرط التشريح ».

والحقيقة ان قراءة كتب الماديين تثبت للانسان ان هؤلاء لم يكن لهم اطلاع  
صحيح وسليم على عقائد الفلاسفة الاهلين والروحيين ولا على آراء هؤلاء  
العلماء فيما يختص بالله والروح وسائل الموارب، وتنحصر معلوماتهم في  
هذا المضمار بما هو شائع بين العامة فيما يتعلق بالروح والجن والملائكة،  
او بما يقوله المثاليون وهو احط واتفه مما يقوله العامة.

## اشكال

قد يعترض انسان على ما ذكرنا فيقول: ان الادراك هو تلك الحالة المادية الحاصلة في المخ والاعصاب. اما موضوع الكبر والصغر والبعد والقرب فقد حلت البحوث العلمية كل اشكال فيه. فالعلم الحديث يعتقد بان جهاز الادراك البصري ليس الا «الله تصوير» دقيقة فحسب، وتتجمع كل الاشعة الواردة في النقطة الصفراء للعين فيتحقق الابصار<sup>(١)</sup>. ونحن لانرى شيئاً سوى تلك النقطة.

---

(١) كانت هناك نظريتان شائعتان بين القدماء بشأن كيفية الابصار وكيفية تحقق الرؤية:

أ - نظرية الانطباع.

ب - نظرية خروج الشعاع.

ويعتقد اصحاب نظرية الانطباع بان عدسة العين جسم شفاف وصقيل مثل المرأة، ولهذا فكل جسم يقف امامها فان صورة منه تقع على سطحها فيتحقق الابصار. وتنسب هذه النظرية الى ارسطو واتباعه والى محمد بن زكريا الرازي وابن سينا من العلماء المسلمين.

اما اصحاب نظرية خروج الشعاع فهم يعتبرون عدسة العين جسماً ينبع منه نور تماماً مثل النار والشمس والنجم، وهم يعتقدون بان العين يخرج منها شعاع من النور فيصطدم بالجسم المقابل لها فيتحقق الابصار.

وانقسم اصحاب هذه النظرية الى فتدين: اولاً هم يعتقدون ان ذلك الشعاع مخروطي الشكل يقع رأسه في العين وقاعدته على الجسم المرئي، والاخري تعتقد بأنه اسطواني الشكل، وطرفه الواقع على الجسم المرئي يكون دائماً في حركة واضطراب. وتنسب هذه العقيدة الى افلاطون وجالينوس=

وكل ما في الامر اننا نقيس بقية الاجزاء من اصغر جزء نشاهد  
في هذه النقطة، ومن هذه النسب والفواصل بين الاجزاء نظر  
بالكبير والصغر النسبين.

---

ـ واتبعها. واعتنقها من العلماء المسلمين نصير الدين الطوسي وعدة  
اخرون.

وقد سرد اتباع كل من النظريتين ادلة لصالحهم وضد خصومهم، وهي  
مذكورة في كتب الفلسفة. ومن جملة الاشكالات التي وجهها اصحاب  
نظيرية خروج الشعاع الى اصحاب نظرية الانطباع هو اشكال عدم انطباق  
الكبير على الصغير المشار اليه في المتن. واجاب عليه اصحاب نظرية  
الانطباع بنفس الجواب المذكور في المتن. وهذا الجواب مقبول اليوم بين  
العلماء الطبيعيين.

وللشيخ شهاب الدين المعروف بشيخ الاشراق عقيدة ثالثة ليست مهمة  
وهذا اعرضنا عن ذكرها.

وللفيلسوف الاسلامي الكبير صدر المتألهين رأي خاص في باب حقيقة  
الابصار فهو يقول: على فرض صحة اية واحدة من هاتين النظريتين فان  
ذلك لا يفسر حقيقة الابصار لأن كلتا النظريتين تتعلقان بالعمل الطبيعي  
(الفيزيائي) للعين، والابصار هو ماوراء العمل الطبيعي. وبما تبات هذا  
العالم لنظريته في باب اتحاد العاقل والمعقول واتحاد الحاس والمحسوس فقد  
اثبت ان النظر هو لون من النشاط الابداعي للنفس، ويعتبر العمل  
ال الطبيعي (الفيزيائي) مقدمة له، وبعد ان يتم العمل الطبيعي تقوم  
النفس - بقدرتها الفعالة - بابداع وانشاء صورة مماثلة للشيء المحسوس في  
جانب منها.

يقول صدر المتألهين في الجزء الرابع من الاسفار ضمن رد له لنظرية  
اصحاب الانطباع:

« وهذا بعد تمامه انا يدل على انطباع الشبح فيه لاكون الابصار به » .

وتوثر في هذه الحال ايضا الكيفيات الاخرى من قبيل الظلال وما يشبهها. والى هنا فان الاختلافات النسبية تكون مؤثرة.

ولما كنا قد قسنا في مشاهداتنا الاخرى حجم باصرتنا

---

= وفيما يتعلق بنظرية خروج الشعاع يقول:

«نحن لاننكر ايضا تحقق الشعاع من البصر الى المرئي صورته لكن نقول  
لابد في الرؤية من حصول صورة المرئي للنفس».

وبحسب نظرية صدر المتألهين فان كلتا النظريتين السابقتين تفسران فقط العمل الطبيعي (الفيزيائي) للعين، ولا تفسران حقيقة الرؤية والابصار من الناحية الفلسفية.

وطبق الدراسات الاخيرة للعلوم الطبيعية في موضوع الضوء من جهة وفي كيفية تركيب العين من جهة اخرى فقد اصبح من المسلم ان هاتين النظريتين خاطئتان حتى من ناحية تفسير العمل الطبيعي للعين، اي انه ليس انطباعا ولا خروجا للشعاع. وتقول الدراسات العلمية الحديثة ان جهاز العين تماما مثلالة التصوير (الكاميرا)، فالاشعة المباشرة او المنعكسة من الجسم المرئي تقتصر في العين وتمر من خلال الغشاء الشفاف للقرنية والرطوبة المائية وتصل الى انسان العين ثم تمر من خلال عدسة العين وترسم صورة من نور في نقطة معينة حسب خواص العدسات وتسمى تلك النقطة الواقعه في الشبكية والتي ترسم فيها الصورة باسم النقطة الصفراء.

ويعلم القارئ الكريم ان هذه النظرية الحديثة في كيفية الابصار ولو انها تبطل النظريتين الماضيتين ولكنها لا تمثل نظرية صدر المتألهين باي ضرر. وجواب الاشكال المذكور في المتن مبني على نظرية صدر المتألهين، ويتلخص في ان هذه الاعمال الطبيعية (الفيزيائية) لاستطيع تفسير حقيقة الابصار.

باجسامنا، واجسامنا بالاجسام المغايرة لنا فنحن نعلم اذن وبشكل نسبي الى اي حد يجب علينا ان نكبر هذه الصورة لنقترب من الحقيقة.

واختصارا فاننا في حالة الرؤية نفيض من افكارنا ونستوعب العالم الواسع ونتخيل اننا قد ادركنا هذا الكبر بوساطة ابصارنا.

## الجواب

نحن لم ننكر في حديثنا الماضي ايام من هذه الحقائق العلمية وانما كان حديثنا يرمي الى شيء اخر وهو ان ما ندركه باضافة العلاقات التصديقية وفكر المدرك فهو يشكل شيئا واحدا ويوجد من هذا ! يطلق عليه صاحب الاشكال بالصورة الخيالية ، وهذه الصورة الخيالية لاتنطبق عليها الخواص العامة للمادة في الوقت الذي تكون فيه هذه الظاهرة ذات خواص مادية حال وقوعها في النقطة الصفراء او في المخ .

وعلاوة على هذا فان هذه العلاقات التصديقية ( ان هذا هو ذلك - ان هذا بهذا الشكل ) لا تقبل الانقسام ، ولو كانت هذه ظاهرة مادية وحالة في المخ لانقسمت بانقسام المخ . ومن هنا فاننا لانستطيع ان ننسبها الى اشعة مجهولة ولا الى امواج غير مرئية ، لأن هذه جميعا امور مادية ولها احكام المادة .

## اشكال

نحن لانرى في الخط ، والسطح والجسم خواص المادة ، وعدم .

رؤيه شيء لا يعني انه غير موجود. ونحن نرى احيانا الخط والسطح والجسم بشكل شيء واحد متصل، وهذا يعني اننا نشاهد اجزاء المادة ولا نشاهد الفواصل (الفراغات)، ولا يعني كوننا قد رأينا انه لا توجد فواصل وعندئذ نتخيل وجود اشياء ليس لها خواص المادة.

## الجواب

لكلام لنا في صحة هذا الحديث، ولكنه على العكس مما يتضرر صاحب الاشكال فانه يؤدي الى نتيجة لصالحنا فنحن نرى الخط والسطح والجسم بلا فراغات، اذن هذه الاشياء موجودة في ادراكنا بلا فراغات<sup>(١)</sup>. وبعبارة اخرى نقول: ان صاحب الاشكال يؤكد

---

(١) ان من جملة الادراكات والتصورات الحاصلة للذهن ادراك الكميات المتصلة. ويقال عادة في تعريف الكم المتصل هو تلك الكمية المرتبطة اجزاؤها ببعضها كالخط والسطح. ومن الواضح كون هذا لا يعني ان للكم المتصل اجزاء بالفعل وهي متصلة ببعضها، وإنما المقصود منه انه يوجد بين كل جزأين مفروضين حد مشترك وليس بينهما انفصال. وهذا بخلاف الكميات المنفصلة التي لها اجزاء بالفعل وتكون تلك الاجزاء مستقلة عن بعضها ومنفصلة. اذن الكم المتصل هو الشيء الواحد الذي له امتداد واتصال كالخط المستقيم والمنحنى والدائرة والسطح.

وتوجد في هذا اللون من الادراكات ملاحظتان من الناحية الفلسفية لابد من الالتفات اليهما:

أـ ما هو منشأ هذه التصورات ومن اين نشأت هذه المفاهيم؟  
قالت مجموعة من الفلاسفة الاوربيين من يطلق عليهم اسم العقليين (وهم القائلون بان بعض التصورات تنشأ من الفطرة ولا تنتهي الى الحسن) ان منشأ هذه التصورات هو العقل. وتقول هذه الفئة: =

على اننا نتخيل في مورد ادراك الخط والسطح والجسم وجود امور ليس لها خواص المادة اي انه في حدود التخيل قد وجدت اشياء ليس لها خواص المادة، وهذه الاشياء موجودة حقيقة، فالخط والصواب والخيال والحقيقة انما هي مفاهيم نسبية وقياسية.

---

= لما كانت النقطة (ذلك الشيء هو بدون بعد) والخط (ذلك الشيء ذو البعد الواحد) والسطح (ذلك الشيء ذو البعدين) لا يوجد لها في الخارج، والموجود في الخارج انما هو تلك الاشياء ذات الابعاد الثلاثة وهي الاجسام، اذن منشأ هذه التصورات لا يمكن ان يكون هو الاحساس لأن الاحساس فرع كون المحسوس موجوداً في الخارج، وعلى هذا تكون هذه التصورات ناشئة بصورة مباشرة من العقل.

اما الفئة الاخرى فهم الحسيون (القائلون بان جميع التصورات والادراكات متنتهية الى الحس) الذين يعتقدون بان منشأ التصورات الرياضية ايضا هو الادراكات الحسية الخارجية. ويزعمون ان تصور النقطة والخط والسطح والدائرة قد حصل للذهن نتيجة لرؤيه الاشياء في الطبيعة، ولكن تلك الامور التي نشأ منها ابتداءا تصور هذه المفاهيم ليست هي المصدق الواقعي الدقيق وانما هي نماذج ناقصة للذهن، ثم بعد ان يحيط الذهن بها علما فانه يصوغ بقدراته الفعالة النماذج الكاملة لها. مثلا عندما نرى سم الخياط (ثقب الابرة) فانه يصبح نموذجا للعقل لكي يخترع تصور النقطة الحقيقة وعندما نشاهد خيطا دقيقا او شيئا مدورا كالبدر في الليلة الرابعة عشرة فان هذا يصبح نموذجا للذهن ليبدع تصور الخط والدائرة بمعناها الهندسي .

وما يقوله العقليون من ان تصور المفاهيم الهندسية لا يستند اطلاقا الى الاحساس فهو غير صحيح، ودليلهم على ذلك غير تام .

( وقد اثبت ذلك في الفلسفة في باب نسبة المدار الى الجسم ) ، ولكن =

والصور الخيالية في اذهاننا عندما نقيسها الى الخارج فانها تعتبر خيالاً وإنما فإنها حقيقة من الحقائق إذا قصرنا النظر عليها بذاتها.

وما قلناه بالنسبة الى المحسوسات بالحواسين الظاهرة يصدق ايضاً بالنسبة الى الامور الروحية من قبيل الارادة والكره والحب والعلم والتصديق (وباصطلاح النطق الوجودانيات)، فنحن نلاحظ هذه الظواهر بوضوح في افسينا وهي تفتقد الخواص العامة للمادة من قبيل الانقسام والتحول فهذه الظواهر النفسية اذن ليست مادية ايضاً.

---

= هذا المقدار - وهو ان ادراك الكميات المتصلة لا يمكن بدون تدخل الذهن ونشاطه - فهو مورد اتفاق بين العلماء ولم يتعدد فيه حتى العلماء الحسيون.

ب - سواء أقلينا ان المنشأ الاصللي لتصور الخط والسطح والدائرة هو العقل او الحس (كما في النزاع الماضي) فلا شك بان هذه الامور - بكيفياتها وخصائصها التي تدركها - لا وجود لها في الطبيعة المادية، لامن جهة « ان الخط مثلا له بُعد واحد والسطح له بعدان اما الموجود في الطبيعة فهو الجسم ذو الابعاد الثلاثة » كما يقول العقليون الاوريبيون، واما من جهة كون الموجودات في الطبيعة (اعم من المادة المخية والمادة الخارجية) منقسمة وها اجزاء وتفاصيل، اما هذه الامور في حيز الادراك فهي متصلة، فنحن ندرك مثلا الحد الفاصل بين سطحي المكعب بصورة خط، والحد الفاصل بين جسم ما والفضاء الخارجي بصورة سطح، والرسم الناتج من حركة احد طرفي الفرجار بصورة دائرة، مع اتنا نعلم من القرائن العلمية القطعية انه لا يوجد للخط والسطح والدائرة بهذه الكيفيات في المجال المادي، بل لعله يقال انه لا يوجد للدائرة اطلاقاً في الطبيعة، اذن هذه الامور بهذه الخواص المعينة الموجودة في اذهاننا ليست مادية، والذهن هو الذي يصورها في مجاله الذهني او الهندسي المتفاوت عن المجال المادي .

ويمتد هذا الحديث ليشمل فئة اخرى من الادراكات ( وهي الادراكات الغقلية الكلية باصطلاح الفلسفة )، لأن هذه المعاني الكلية تقتربن بسلسلة من الخواص التي يمتنع وقوعها في المادة، ولو أنها كانت تنطبق بنحو من الانحاء على المادة ( مثل المفهوم الكلي للانسان الذي يصدق على كل انسان خارجي مع انه لا يوجد انسان في عالم المادة ينطبق على كل انسان ، وإنما كل انسان موجود في الخارج فهو لا ينطبق على اكثر من واحد ).

ان هذه المعاني الكلية ثابتة ومطلقة وكلية ، وليس هناك موجودات بهذه الصفات في عالم المادة ، وكل ما عندنا في عالم المادة فهو شخصي ومتغير ومقيد . اذن هذه المجموعة من الادراكات لابد من اعتبارها مجردة من المادة ايضا .

## برهان آخر

لو نظرنا الى العلم بصورة دقيقة ووجدان صافٍ لوجدنا ان

---

= ونحن نرسم في اذهاننا خطوطاً واشكالاً للمواضيع الهندسية ثم نصدر عليها احكاماً ثابتة قطعية . فنحن مثلاً نرسم في اذهاننا دائرة او مثلثاً ثم تصدر عقولنا الاحكام الخاصة بالدوائر والمثلثات بشكل يقيني وقطعي ( تعتبر الرياضيات من اكثـر العلوم يقينـية ) مع ان هذه الاحكام لا موضوع لها في الطبيعة المادية .

يقول فيلسين شاله في كتاب « معرفة المناهج » (methodologid) في فصل « اسلوب الرياضيات » :

« ان الذهن يرسم الاشكال الهندسية في فضاء موهم شبيه بالمكان =

الصورة العلمية لا تتلاءم مع التغير، ويعتبر فلسفياً فإن حيّة العلم غير حيّة التغيير والتحول، ولما كان الموجود المادي هو عين التغيير والسيلان فلا بد أن نحكم بان سُنخ العلم غير سُنخ المادة.

وللتوضيح نذكر من حالات العلم والأدراك حالة المعرفة والتذكرة فلو ادركنا شيئاً ما ثم عدنا لندركه مرة أخرى لعرفنا أن ما ادركناه في المرة الثانية هو نفسه الذي ادركناه في المرة الأولى<sup>(١)</sup>. وهكذا

---

= المحسوس ولكنه ليس هو بعينه . والمقصود من المكان المحسوس هو البيئة التي يجد فيها الإنسان الأشياء الخارجية ، وهذه البيئة يدركها الإنسان البصير بوساطة عينيه ، أما الإنسان الاعمى فهو يدركها بوساطة اللمس واعانة من السمع . والمكان المحسوس دائمًا مليء بالأشياء ، ولما كانت هذه الأشياء مختلفة من حيث المقاومة فالمكان المحسوس يصبح غير متجانس ومحدوداً أيضًا لأن المسافة التي يمكن منها سماع الصوت أو الرؤية محدودة ، أما الفضاء الهندسي فهو - على خلاف المكان المحسوس - بيئه فارغة متجانسة قابلة للقسمة إلى غير نهاية » .

وخلال هذه الحديث هي أن ادراكاتنا للكميات المتصلة لا تتطابق مع الخواص المعينة للمادة ، إذن لا بد أن نعتبر هذه الادراكات غير مادية .

(١) ان موضوع قدرة الذهن على حفظ ما جاءه عن طريق الحواس ( قوة الذاكرة ) ثم تذكر ذلك ثم تقييم هذا التذكر بأنه هو الذي قد ادركناه سابقاً أو ليس هو بعينه ، ومعرفة أنه ليس ادراكاً جديداً - إن هذه المواضيع جميعاً تعتبر من أشد المسائل الروحية غموضاً ومن أكثر الأسرار خفاءً .

والدقة الفلسفية في هذا الموضوع تقود حتى إلى الاعتقاد بأن الجهاز الروحي والأدراكي فيما هو وراء الأعصاب والنشاطات العصبية ، وعلى العكس من فرضيات الماديين فنحن لا نستطيع أن نعتبر الادراكات من الخواص المعينة للمادة . =

الشيء الذي ادركناه ثم نسيناه او غفلنا عنه ثم تذكرناه بعد ذلك فاننا نلاحظ ان ما تذكرناه الان هو نفسه الذي ادركناه سابقاً، مع ان ما ادركناه في الحالتين لو لم يكن واحداً حقيقياً ولو لم يكن له

---

= ولكي نهيء ارضية صلبة للاستدلال نشرح اولاً كيفية هذا الاستعداد الذهني حسب ما يشعر به كل فرد منا حضوراً ووجودانا وحسب ما فعله علماء النفس، ثم نذكر النظريات العلمية والفلسفية العائدة الى هذا الموضوع.

لاشك في ان الانسان اذا احس بشيء بوساطة احدى حواسه فانه يستطيع في المستقبل ان يستحضر في ذهنه ذلك الشيء من غير حاجة الى الاحساس به من جديد. فمثلاً لو لقي صديقه يوماً في مكان معين واجرى معه حديثاً فان خاطرة تترسب في ذهنه من هذا اللقاء والحديث وهو يستطيع - في كل وقت يحب - ان يستعيد ذلك اللقاء والحديث وان يستحضر تلك الصور والكلمات في ذهنه مع التفاته الى أن هذه الخواطر الفعلية ليست متوفمة ولا من اختراع ذهنه وليس احساساً جديداً ايضاً، اي ان ذلك اللقاء والحديث لم يتجدد مرة اخرى، واما هذه الخواطر تتعلق بذلك اللقاء والحديث الذي تم في الماضي.

اما علماء النفس فهم يقولون ان ذهن الانسان يجتاز اربع مراحل منذ يقع ذهنه تحت تأثير العوامل الخارجية للإحساس وحتى استحضار ذلك الشيء في الزمان اللاحق دون تأثير العوامل الخارجية للإحساس مرة اخرى:

أ - مرحلة الإحساس الابتدائي: اي ان الشيء لابد من الإحساس به اولاً حتى يستطيع الذهن ان يحتفظ به ويذكره، ومن البديهي ان الشيء اذا لم ترد صورته الى الذهن من الخارج فان التذكر عندئذ لامعنى له.

ب - مرحلة الحفظ: فالصورة الواردة الى الذهن اذا لم تترك فيه اثراً ( او لم تبق فيه ) فليس من الممكن ان تخضر في الذهن من جديد دون تأثير العوامل الخارجية.

ثبات وبقاء ما يحافظ على العينية لما كان هناك معنى لتحقق المعرفة والتذكر. ونحن نعلم ان لدينا معارف وتذكريات قد يناهز عمرها السبعين عاما او اكثر او اقل وفي خلال هذه السبعين من الاعوام قد تغيرت - عدة مرات - اعصابنا ومخنا بكل ما تحتوي من مادة.

## أشكال

ويجيب العلماء الماديون على هذا الدليل بان التغير والتبدل

= ج - مرحلة التذكر: اي الالتفات الى تلك الخاطرة الماضية او احضار الماضي في صفحة الذهن.

د - مرحلة التشخيص: اي تمييز هذا التذكر وانه بنفسه ذلك الماضي وليس إحساساً جديداً ولا تخيلاً وهماً.

اما النظريات والفرضيات العلمية فهي تتعلق بالمرحلة الثانية من هذه المراحل الاربع وهي مرحلة الحفظ.

وهي تشرح حال الصور المدركة في الفترة التي يغفل عنها الذهن وبایة صورة هي تحفظ بالنسبة الى المثال الماضي نتسائل: ما هو حال صورة اللقاء والحدث بعد لقائهما وانهاء الحديث في الفترة التي يكون فيها الذهن غافلا عنها؟ وكيف تحفظ هذه بحيث نستطيع ان «نذكرها» في المرحلة الثالثة وان «نقيمها» في المرحلة الرابعة؟

هذه بعض النظريات المهمة في هذا المضمار:

كان يعتقد بعض الحكماء اليونانيين القدماء ان صورة ترسم في الذهن من الشيء المدرك وتبقى تلك الصورة في المخ وليس لهذه النظرة مؤيدون في عصرنا الحاضر. وهي مردودة من جهات عديدة. =

الحاصلين في المخ اثما هما دقیقان وقد حصلا بالتدريج ولا يستطيع الادراك ان يستوعبها، ومن ناحية اخرى فان الجزء الجديد يحل محل الجزء القديم بمنتهى السرعة، ويتخذ الجزء الجديد لنفسه مثل الخواص التي كانت لذلك الجزء القديم بحيث لا يستطيع ان يتبع ذلك ادراكتنا، ومن هنا فهو يتخيل ان الجزء الجديد هو بنفسه الجزء

---

يقول ديكارت: ان التأثيرات الابتدائية توجد خطوطا في المخ وكلما مررت الروح على هذه الخطوط فانه يوجد تأثير يشبه التأثير الاول.

وتكون الروح حسب هذه النظرية موجودا مستقلأ بذاته عن البدن، والشيء الوحيد المتبقى من الادراكات هو تلك الخطوط المخية.  
ويرفض هذه النظرية الفلاسفة الروحيون والفلاسفة الماديون.

وهناك نظريات اخرى ليست مهمة، ولهذا فلنحن نهمل ذكرها ونقتصر الحديث على ذكر نظريتين احداهما تقول بكون الحافظة شيئا ماديا وقد اختارها ماديو عصرنا الراهن وشرحها اتباع المادية الديالكتيكية، والاخري تقول ان الحافظة ليست امرا ماديا وذلك حسب الاسس الخاصة للذهب صدر المتألمين الفلسفى، وسوف نتناول ضمن هذا الحديث الاشكالات التي ترد على النظرية القائلة بعادية الحافظة ونحو نبين هاتين النظريتين تحت عنوان «النظرية الروحية» وعنوان «النظرية المادية».

#### النظرية الروحية:

يعتبر اصحاب هذه النظرية الادراكات من النشاطات المباشرة للنفس (وهي جوهر غير مادي) ويعتبرون الاعمال العصبية مقدمة لوجود هذه الادراكات فقط. وحسب هذه النظرية تكون نسبة الادراكات الى النفس كنسبة الفعل الى الفاعل، وبالاصطلاح الفلسفى فان هذه الادراكات قيام صدور وليس قيام حلول، وتبقى هذه الصور الادراكية بنفسها في ناحية من النفس. والتذكر اثما هو الالتفات الى تلك الصورة الاولى.

القديم وهذا يشبه مالو نظرنا الى صورتنا منعكسة في ماء صاف يسير  
هادئا فاننا نتخيل ان صورتنا في الماء ثابتة، بينما نحن نرى - في  
الواقع - في كل لحظة صورة جديدة ولكننا لانلاحظ ذلك. ولا بد ان  
تصور تبدل المدركات بهذا الشكل بعينه.

---

وحسب هذه النظرية فان الصور الادراكية الاولى تحفظ نفسها ثم تُذكر  
وتُقيّم .

#### النظرية المادية :

ان اصحاب هذه النظرية (وان كانوا لا يستطيعون ابداء الرأي بشكل  
قاطع) يقولون: على العكس من النظرية السابقة فان الادراكات الاولى  
لاتحفظ بعينها لأن الادراك عبارة عن نشاط الاعصاب، ولا يمكن ان  
يكون للاعصاب نشاط مستمر بالنسبة الى شيء واحد، اي ان نشاط  
الاعصاب يتوجه في كل لحظة الى شيء خاص، وما دام الشيء غير  
متوجه اليه فمن المؤكد كون السلسلة العصبية لانشاط لها بالنسبة الى ذلك  
الشيء، اذن في حالة عدم التوجه لا توجد الخاطرة المدركة بصورة ادراك  
ولا يمكن ان تكون كذلك. ويزعم مؤلِّو العلماء ان الشيء اذا ادرك مرة  
واحدة فهو يترك اثرا في نقطة معينة من المخ، فمثلا تظهر خلية او اكثر ،  
وكلما اثيرت تلك النقطة وهيجئت بتأثير احد العوامل الخاصة ( كالارادة  
وغيرها ) فان الاعصاب تبدأ نشاطها من جديد وتولد الادراك الاول مرة  
اخري. ففي المثال السابق مadam الانسان غير ملتفت الى اللقاء والحديث  
مع الصديق فان ذلك غير موجود في الذهن بشكل خاطرة ادراكية ، واما  
يوجد منها اثر فقط في نقطة معينة من المخ، وفي اي وقت تهيج هذه  
النقطة فهي تبعث على توليد تلك الخاطرة مرة اخرى، ويتخيل هذا  
الشخص ان هذه الخاطرة قد بقيت محفوظة طيلة هذه الفترة .

وعلى هذا يصبح التذكرة - حسب هذه النظرية - توليدا جديدا، وهذا  
مخالف للنظرية الاولى التي لا تعتبر التذكرة توليدا جديدا . =

## جوابه

نحن - كما ذكرنا في جواب الاشكالات الماضية - لانريد ان ننكر حدوث الاعمال الفيزيائية في المخ ولا نريد ان ننفي التحول والالتغير في الماديات، واما نرکز الحديث حول مفهوم هذه الجملة (نحن نتخيل ان هذا الجديد هو بنفسه ذلك القديم) ونقول ان هذه الوحدة المتخللة بين الجديد والقديم لا تتلاءم مع كون الادراك

---

== وللقاء الضوء بشكل اكبر على نظرية الماديين في موضوع مادية الحافظة ننقل شيئا من اقواهم :

يقول الدكتور الارابي في كتاب «بيسيكولوجي» ص ١١٧:

«لابد من الالتفات في عمل الحافظة الى انه: كيف يثبت التأثير او الاحساس في الروح؟ وكيف يحفظ؟ وكيف يولد مرة اخرى؟ وكيف تجسم الروح قضية حدثت في الازمنة الغابرة؟».

ويجيب على هذه الاستئلة في الصفحة (١١٨) قائلا:

«يقال ان قنوات ارتباط توجد بين القضايا، وتبقى هذه القنوات في المخ... ووجود هذه القنوات هو الذي يبقى القضايا في الذاكرة، وتهبّجها هو الذي يبعث على تذكر تلك القضايا مرة اخرى».

ويقول في الصفحة (١١٦) بامتعاض وتردد:

«ليس من المعروف كيفية بقاء ارتباط الحافظة بالروح مدة طويلة، وكيف يستطيع توليد قضية معينة في الروح مرة اخرى. ولكن يمكن معرفة ان الشخص في حال تذكر القضايا يُحدث تغييرا في مخه بصورة ارادية، ويشمل هذا التغيير حالة ضغط الدم ودرجة الحرارة والعوامل الفيزيائية الاخرى».

مادياً. ويحتمل أن يكون هذا الادراك خطأ اذا قسناه الى الخارج ولكنه لا يمكن ان يكون خطأ اذا نظرنا اليه بحد ذاته اي بما انه صورة خيالية.

وبناء على قول هؤلاء العلماء الماديين فانه لا يمكن ان يتحقق التصديق (المقابل للتصور) لأن الذهن بمجرد ان يفرض الموضوع ثم يذهب الى المحمول ليحمله على الموضوع فانه سيجد الموضوع قد ذهب وحل محله موضوع جديد آخر، وعندها يمتنع الحمل وتبطل كل قضية.

وبالاضافة الى هذا فانه لا يرتبط اي جواب باي سؤال، ولا يرتبط اي ابطال باي اثبات، ولا اي ذيل باي صدر.

---

= وحسب النظرية المادية يصبح جهاز المخ مثل جهاز التسجيل الذي يحفظ الصوت على صفحة الشريط. فكما ان الشريط المغناطيسي له خاصة حفظ الكلمات التي تلقى امام اللاقطة، اي ان الكلمات تترك اثراً في نقاط خاصة من الشريط فإذا تهييج تلك النقاط بعوامل فنية خاصة فانها تولد صوتاً مماثلاً تماماً للصوت الذي صدر امام اللاقطة. والصوت ليس باقياً بشكل مستمر وبحالته الصوتية في الشريط وإنما توجد حالته الصوتية فقط عند تهييج تلك النقاط الخاصة. والمخ ايضاً كذلك فإذا أثرت العوامل الخارجية على سلسلة الاعصاب فانها تولد رد فعل، ورد الفعل هذا ليس إلا خاصة الادراك، ثم يبقى من ذلك اثر في نقطة معينة من المخ ولستنا نعرف لحد الآن كيفية هذا الاثر، والذي نعرفه فقط هو ان الادراك ليس موجوداً بشكل ادراك في حالة عدم الالتفات وعدم نشاط المخ بالنسبة الى ما ادركه سابقاً. ولكن في اي وقت تهييج فيه تلك النقطة المعينة فان الادراك الاول يولد مرة اخرى.

وتعد على هذه النظرية اشكالات مهمة نذكر منها:

أ - حسب هذه النظرية فانه لا بد ان نخصص لكل مفهوم ذهني خلية واحدة او اكثر ، وهذا مرفوض لعدة اسباب :

والوستان السليم لا يذعن ابدا لهذا اللون من التشكيك ولا يقر هذا النوع من السفسطة.

## أشكال

قد يقال ان ذهتنا وفكرنا له خاصية التحول والتغير وهكذا

---

= اولا: من البديهي اننا عندما ندرك او نتذكر احد المفاهيم فان الخلايا تعمل جميعا وليس خلية واحدة او عدة خلايا. فمثلا عندما ننظر الى شيء فان خلايا البصر تعمل جميعا، واذا نظرنا الى شيء آخر فان تلك الخلايا بنفسها تعود لتعمل مرة اخرى، وهكذا الحال عند التذكر والسماع وغيرهما. ولورود مثل هذا الاشكال فقد تردد الماديون انفسهم في صحة هذه النظرية، فقال الدكتور الاراني في صفحة (١٠٠) من كتاب «سيكلولوجي»:

«ان الروح تستطيع في كل وقت ان تولد الصور المحسنة، فهي تستطيع مثلا ان تجسم رجلا او كلبا بجميع او اغلب صفاتيه. ولم يستطع العلم لحد الان ان يبين كيفية توليد هذا الشكل المحسن في الروح. وتوجد في هذا الباب عقائد متباعدة. مثلا لو فرضينا انه بعد رؤية كلب معين تستعد خلايا معينة من المخ لتوليد كلب محسن فلا بد في هذه الحال من تخصيص فتة معينة من الخلايا لكل شيء، وهذا الامر مشكوك فيه لأن عدد الخلايا حينئذ سوف لن يكفي تلك الاشياء التي لا تعد ولا تحصى».

ثانيا: اذا فرضينا ان خلية واحدة او عدة خلايا تتأثر عند رؤية أو سماع شيء ما، وخلية او عدة خلايا اخرى تتأثر عند رؤية أو سماع شيء آخر فاذا تكرر سمعنا او رؤيتنا لذلك الشيء الاول فلماذا لا تتأثر خلايا اخرى وانما تنهي تلك الخلايا التي تأثرت اولا ويتحقق للتذكر؟ =

مدركاتنا (الصور العلمية) لأن اصل الجمیع هو المادة وهي في تغير وتحول دائمین، ولكن لما كانت المادة هي الاصل لها معا فالتغير الحالی فيها من حيث السرعة والحركة حاصل فيها ايضا بنفس السرعة والحركة، ومن هنا فنحن نتخیل مدركاتنا (الصور العلمية)

---

= ب - من خواص الحافظة - كما مر علينا - التقيیم، وهو النظر الى هذا التذکر على اساس انه بنفسه ذلك الادراك الاول وليس ادراکا جديدا وليس وهمأ ولا معنی له ايضا. ولا ينسجم هذا مع كون الحافظة مادية، لانه اذا فرضنا ان المخ بالنسبة الى الادراکات مثل جهاز التسجیل فلا بد ان يتصرف بهذه الصفة وهي انه متى ما هيیجت فيه تلك النقطة الخاصة فهو يولد ادراکا يشبه الادراك الاول من جميع الجهات كما يولد جهاز التسجیل صوتا يشبه تماما الصوت الاول وليس هو بعينه، بينما نحن نعلم - حضورا ووجودانا - ان لذهننا خاصية التقيیم اي انه يحکم بان هذا هو ذاك وليس تولیدا جديدا ولا فعلًا جديدا.

وملخص هذا الإشكال اننا لا نستطيع ان نقبل كون الحافظة مادية وذلك لأننا ندرك ان قوة الحافظة تتصرف بالعينية اي ان ما نتذکره هو عین ما ادرکناه سابقا.

ج - يتغير المخ بكل محتوياته وهو دائمًا في معرض التحول والتبدل، والمادة المخية تتغير عدة مرات بكل محتوياتها خلال الفترة التي يعيشها الانسان لمدة سبعين عاما مثلا وتخل محلها مادة اخرى، بينما تبقى الخواطر النفسية ثابتة وغير متبدلة سواء أكانت «تصورات» مثلما لو رأينا صديقا في أيام طفولته او تذکرنا معلما فارقا منا منذ انينا المرحلة الابتدائية، او كانت «تصديقات» كما لو سمعنا في المرحلة الابتدائية بان ارسطو كان تلميذا لافلاطون وقد اذعننا لذلك (وهذا هو التصديق بالمعنى المنطقی).

وخلالص القول فإن كل التصورات والتصديقات السابقة باقية على حالها ولو كانت هذه حالة في المادة لتغيرت بتغيرها قطعا.

ثابتة. وهذا يشبه مالو تحرك جسمان بحركتين متشابهتين من حيث السرعة والجهة فان هذين الجسمين سوف لن يتغير موقع احدهما من الآخر ويظلان في حالة ثابتة.

## وجوابه

ان حديثنا عن هذا الظن والتصور هو نفس حديثنا

= واما مثال الصورة المعاكسة في الماء الجاري المادى المذكور في المتن منسوبا لل Lamarck فهو ليس إلا مثلا شاعريا، لأننا نرى تلك الصورة ثابتة بسبب كون الصورة ثابتة في الخيال، ولو فرضنا أنها غير ثابتة حتى في الخيال لما امكننا ان تخيلها ثابتة.

وخلال هذه الاشكال انت لا تستطيع ان تقبل كون الحافظة مادية وذلك لأن من خواص قوة الحافظة ثبات الادراكات الذهنية.

واهم دليل يتمسك به الماديون لاثبات كون الذاكرة مادية هو انتا نشاهد عمليا كون الحافظة مرتبطة ببعض اقسام المخ. وصحيف ان كثيرا من الاعمال الروحية من قبيل الحافظة لم يعین مكانها بدقة فيه ولكنه من المقطوع به ان الذاكرة تنعدم باختلال بعض اقسام المخ.

اذن يعرف من هذا ان الحافظة من خواص التكوين المادي للمخ.

ويكن اساسا دعم هذه النظرية بطريقين:

اولا : عروض النسيان: لاشك ان كل انسان بل وحتى الحيوان ايضا مع التفاوت يعرض له النسيان ، ولا يوجد انسان يتذكر كل حوادث حياته ، ولو كانت الذاكرة غير مادية لم يكن هناك معنى للنسيان لأن النسيان هو زوال الصور الادراكية من صفحة الذهن ، ولو كان للروح وجود مستقل عن البدن وكانت الصورة الادراكية معلولة للروح وغير مادية لوجب ان

السابق. وعلاوة على ذلك فاننا نضيف بخصوص هاتين الحركتين المشابهتين - ان هذا السكون النسبي ان لم يكن له واقع فهو على مستوى التخييل ثابت وان قلنا إن له واقعاً اذن ثبت ان في العالم الخارجي موجوداً ثابتاً ليس له خاصية التغيير التي للمادة. وهذا اشكال على الماديين انفسهم وليس موجها اليها.

## ويعود الماديون ليقولوا

لا يوجد في العالم الطبيعي تأثير من طرف واحد كما اثبتت ذلك التجارب العلمية، فكل مؤثر يحتاج الى متاثر له دخل في وجود الاثر

---

= تكون تلك الصور باقية دائمة لأن علتها وهي الروح المجرد باقية كما يعتقد الروحيون، وكل معلول يتبع علته في البقاء. أما عملة النسيان حسب النظرية المادية فواضحة، وهي تلك التغييرات الحاصلة في المادة العصبية. واختلاف الاشخاص في قوة الذاكرة يعود الى وضع المادة العصبية فيهم.

يقول الدكتور الاراني:

«قدرة الذاكرة في كل شخص منوطه بقدرة مادته العصبية على حفظ التغييرات فكلما استطاعت ان تحفظ التغيير بصورة افضل فان قدرة الذاكرة تزداد».

ثانياً: عروض الامراض المحافظة في اثر بعض الاختلالات الحاصلة في المخ. فكثيراً ما يقع ان يفقد الانسان كل ذكرياته الماضية او قسماً منها في اثر مرض يصاب به او في اثر ضربة قوية توجه الى مخه. فبعض المصدومين في الحرب من الذين اصيروا في رؤوسهم وجاجهم لم يستطعوا بعد تمايلهم للشفاء ان يتذكروا اسماء آبائهم وامهاتهم ومدينتهم =

فيكون هذا مؤثرا ايضا من هذه الجهة، فالاثر اذن قد حصل بمشاركة طرفين. وهذا الوليد قد جد من مجموع الاب والام (المؤثر والمتأثر) الماديين. ومن هذا نعلم ان الادراك الحسي ايضا يحصل نتيجة للتأثير المتبادل بين المادة الخارجية وسلسلة الاعصاب او المخ فيما نشاهده لدى الموجودات الحية ولا سيما الانسان. ولما كان تأثير الاعصاب والمخ لامعنى له بدون وجود المادة الخارجية، وتأثير المادة الخارجية لامعنى له بدون تأثير الاعصاب والمخ، وكذلك التأثير والتأثر الحاصلان بين المادة الخارجية والاعصاب والمخ لامعنى لهما بدون ظهور اثر مادي في سلسلة الاعصاب والمخ (وكل منها تركيب خاص من المادة)، والعكس صحيح ايضا، اذن يصبح الادراك الناتج من التأثير والتأثر خاصة من الخواص المادية التي تظهر في المخ.

---

= وحتى اسماءهم. اذن نعرف من هذا ان الحافظة شيء مادي ولذلك فقد ذهبت في اثر وقوع الاختلال في المخ.

وجوابنا على هذا الاستدلال بأننا نقصد بقولنا «الحافظة ليست مادية» ان الصور الادراكية تحفظ فيها وراء المادة، اما التذكر الذي هو عبارة عن احضار الصور الادراكية في الصفحة الظاهرة للذهن فهو لون من الوان «ال فعل»، وقد اثبتت في الفلسفة ان الروح في افعالها تحتاج الى المادة وتستخدمها بعنوان كونها «آلة للفعل». وعلى هذا فالنسیان الحاصل نتيجة لطول المدة في الحالات الاعتيادية أو الحاصل بسبب الاختلالات المخية لا يعني ان الخواطر الذهنية قد انعدمت من أساسها وإنما يعني ان الروح قد فقدت قدرتها على احضار تلك الخواطر على سطح الذهن (تذكراها) لأن «آلة الفعل» قد انعدمت.

يقول برجسون - حسب ما ينقل ذلك المرحوم فروغي - :-

ولما كان المخ يتمتع بميزه التوليد ويستطيع ان يتأثر بفكره (وليس الفكر الا خاصه ماديه جديدة، وهذا التأثير الثاني يحدث بشكل جبri نتيجة لتأثير الطبيعة والبيئة) فهو اذن يستطيع ان يولد الافكار الجديدة التي لا تستطيع الاعصاب ان تكتسبها من الخارج. وهو يستطيع ان يصل العلم بالعلم، وان يوجد المعلومات الروحية والمعنوية والقوانين الكلية من قبيل اكتشافه لقانون العلة والمعلول، وان يحول المعلومات الحسية من احدى الحواس الى الاخرى.

هذه اقسام مختلفة من الافكار والادراكات التي تولد في المخ

---

= «الفرق بين الحافظة والذاكرة ان الحافظة هي التي تحفظ بصور الاشياء والمعاني وهي ليست امرا ماديا ولا من خواص المخ، بل على العكس من ذلك فالمادة تحجب الحافظة وتسبب النسيان. اما الذاكرة فهي عمل المخ. صور الاشياء والمعاني محفوظة دائمآ في الحافظة ولا تنمحى ابدا. اما المخ فهو مثل ستار يُسدل على الحافظة. والذاكرة قوة تنبعث من المخ في اوقات محددة. وبأسباب معينة فتكشف ذلك الستار ويذكر الانسان ما سُجل في الحافظة. والذاكرة عمل والعمل من وظائف الجسم. والمخ الذي يعطي الذاكرة صورتها انا هو جزء من الجسم، ولكن الحافظة مخزن للصور، والصور ليست ذوات وانما هي معانٍ والمعانٍ لا تخل في مكان».

والدليل على ان الصور الادراكية لا تندم بسبب طول المدة او الاختلالات المخية وانما تفقد الروح قدرتها فقط على التذكر واحضار تلك الصور لانها تحتاج الى المادة هو ان التجارب النفسية المتعددة قد اثبتت انه في الحالات غير الطبيعية او بالضغوط غير العادية التي تسلط على الروح يتذكر الروح كل الحوادث الماضية التي كان قد نسيها.

ويعتبر هذا الموضوع من المسلمات في علم النفس الحديث. ونكتفي هنا بنقل كلام الدكتور الارابي الذي يعدّ احد الماديين القائلين بان الروح

متعاقبة وليس لها من هوية سوى تلك الخاصة المادية التي يتركب منها المخ.

## الجواب

نحن لا نريد ان ننكر شيئاً مما ذكرتكمه (وهو ان الانسان في اثناء

---

= خاصية من خواص المادة، يقول في الصفحة (١١٧) من كتاب «سيسيكولوجي»:  
«الم يعلم بعد الآن بصورة قطعية ان القضايا التي تحدث في الحياة بصورة متواتلة أهي ثابتة وباقية في الروح أم لا؟

فنحن نلاحظ من ناحية ان اغلب القضايا الجزئية في الحياة قد نسيناها تماماً بحيث ان بعضها لا نستطيع ان نولد في الروح مرة اخرى اي نحن لا نستطيع ان نتذكره، ولكنه من ناحية اخرى تشير التجارب المتعددة في الحالات غير الطبيعية - كما في التنويم المغناطيسي (hypnose) - الى ان الاشخاص المدمنين على المخدرات والأشخاص المشرفين على الموت بسبب الجوع وغيرهم عندما يزول ذلك العامل غير الطبيعي فان هؤلاء الاشخاص يعلنون انهم قد تذكروا قضايا بعده العهد بها وحدثت لهم في مراحل حياتهم الاولى».

ويعلن جماعة من العلماء ايضاً ان الانسان في حالة الاحتضار يتذكر كل الحوادث التي مرت عليه طيلة فترة حياته.

وبهذا تكون الدراسات العلمية قد تركت الباب مفتوحاً لاحتمال استحضار الروح - بعد مفارقته للبدن - كل الحوادث الضخمة والتافهة وكل الاعمال الطيبة والردية التي مرت عليه خلال الحياة. وهذا هو بنفسه ما كان يعلنه الفلسفه الاهيون منذ قرون متطاولة.

الادراك يقوم بعض الاعمال الفيزيائية)، ولكننا نلتف النظر الى المثال الذي اوردناه في مطلع هذه المقالة (وهو مثال الصورة التي تمحكي نزهة عائلية) والى الرؤيتين اللتين يستطيع الانسان ان ينظر بها الى تلك الصورة. فالرؤوية الاولى تنقل الانسان الى ما خلف الصورة من واقع، والرؤوية الثانية تحبس الانسان على مشاهدة النقاط السود والبياض المتاثرة على صفححة الورقة ثم نتساءل:

مع اية رؤية من هاتين ينسجم هذا الذي ذكرتموه اخيرا؟

انه ينسجم مع الرؤوية الثانية، ولكن تلك الرؤوية لاتنطبق على حقيقة الفكر والادرراك. اما الرؤوية الاولى التي تنطبق على حقيقة الفكر والادرراك فهي لاتنسجم مع حديثكم.

والغريب ان هؤلاء العلماء الماديين قد نسوا محل النزاع (وليس هذا النسيان بعيدا عن التناسي المقصود) وهم يحررون الخصم الى النزاع فيما هو مسلم بين الجميع<sup>(١)</sup>

ولا يريد احد ان يقول بأنه اثناء حصول الادراك لا توجد في الانسان تلك الخواص المادية المتعلقة به. ولا يقصد احد ان الاحياء - ومن جملتها الانسان - لا تستعمل المخ والاعصاب اثناء تفكيرها وادراكها (والقائلون ببقاء النفس بعد مفارقة الجسم واستمرارها في ادراكاتها لا يريدون المساس - من قريب ولا من بعيد - بهذا الذي ذكر كما سوف يأتي ان شاء الله)، ولكن الحقيقة انه لا يمكن التغافل ايضا عن كون ادراكاتنا الواسعة وافكارنا العميقية ليس لها شيء من الخواص الضرورية للمادة من قبيل: الاجزاء،

---

(١) ليرجع القارئ الى التعليقة الموجودة في الصفحات (١١٥ - ١٢٠).

الانقسام ، التحول ، الشخص ، وحينئذ كيف نستطيع اعتبارها مادية؟

ألسنا ثبت كل حقيقة بوساطة خواصها الضرورية؟

ويغض النظر عن هذا نقول: اذا كان فعلاً ما ندركه ليس الا هذه النقاط السود والبياض في الصورة (حسب الرؤية الثانية) والمنعكسة في طبقات المخ وشعيرات الاعصاب فكيف استطعنا ان نجد الواقع الخارجي فيها؟

وكيف استطعنا ان نحيط علماً بذلك الواقع الخارجي<sup>(١)</sup>؟

فلو ان الانسان لم يكن قد شاهد من قبل ما تحكيه تلك الصورة

---

(١) قد مر علينا هذا الموضوع في نهاية المقالة الثانية ص ١٠٢ - ١٠٦ . وعرفنا ان النظرية المادية تدعي ان العلم والمعلوم متبادران في الوجود والماهية . وفرضوا رابطة وحيدة بين العلم والمعلوم وهي رابطة التوليد . وذكرنا هناك ان هذه النظرية مثالية محضة لأن الكاشفة - التي هي صفة ذاتية للعلم - تسلب منه، ويسلب هذه الصفة عن العلم لا يبقى لنا اي سبيل لأثبات العالم الخارج عن الذهن . واما تصور الماديين انهم يستطيعون اثبات العالم الخارجي عن طريق اعتبار الادراكات ولديه التأثيرات الخارجية فهو تصوّر مخطيء لأن اثبات الخارج فرع كوننا نستطيع تصوّره واستحضاره في اذهاننا حتى نستطيع ان نحكم بأن هذا الشيء الذي تصوّرناه موجود في الخارج ، واذا بنينا على ان كل ما يظهر في الذهن فهو غير الواقع الخارجي من جميع الجهات فسيصبح من المستحيل ان ينعكس الواقع الخارجي في الذهن . ولم يخص الكلام فان الفرضية الخاطئة للماديين في باب حقيقة العلم والادراك تؤدي الى انه ليس هناك احد على الاطلاق يستطيع ان يدرك الواقع الخارجي .

في الواقع ثم نظر الى هذه النقاط السود والبيض في الصورة فان ذلك ليس كافيا لينقل الناظر للصورة الى ماتحكيه من واقع .

## اشكال

يقول هؤلاء العلماء نحن مضطرون للاعتراف بالغاية بين العلم والواقع الخارجي حسب القانون الـ:

لو فرضنا ان المعلوم الذي هو جزء من الواقع الخارجي هو (أ)، والجزء المتأثر من المخ بالمعلوم هو (ب)، فالاثر الذي هو الفكر والادراك سيكون مساويا لـ (أ+ب)، ولا يساوي (أ) وحده ولا (ب) وحدها.

## الجواب

اذا فرضنا ان المعلوم هو (أ)، والجزء المتأثر هو (ب)، والاثر المادي المفروض هو (ك)، والصورة العلمية هي (ج)، فهذا القانون لا يكون صحيحا إلا اذا اثبتنا ان (ج = ك)، وفي غير هذه الصورة لا تصبح له اي قيمة .

ونستطيع ان نعبر عن هذا باللغة الفلسفية فنقول ان الموجود، الذهني والموجود الخارجي متعددان في الماهية مختلفان في الوجود، والشيء المستحيل هو اتحاد موجودين مستقلين في الوجود، وليس مستحيلا اتحاد وجودين في الماهية مع اختلافهما في الوجود فأحدهما له وجود خارجي هو منشأ للآثار والآخر له وجود ذهني (غير خارجي) ليس منشأ للآثار.

## اشكال

صحيح ان الصورة العلمية او الفكر والادراك ليس لها بعض خواص المادة كالانقسام والتغير، ولكنها تتصرف ببعض خواصها الاخرى، فافكارنا وادراكاتنا - مثلا - زمانية، وهذه الصفة من خواص المادة.

## الجواب

لقد تقوه بهذا الكلام ايضا بعض علماء النفس، «ولما كان هؤلاء غير متعمقين في دراسة الزمان فهم قد تورطوا في هذا الاشتباه<sup>(١)</sup>.

---

(١) في الغالب يذكر علماء النفس ان الامور الذهنية ليست مكانية اي انها لا يمكن ان يفرض لها مكان معين في نقطة خاصة من المخ فيقال مثلا ان القصة الكذائية التي اخترطها او القصيدة الفلانية التي احفظها توجد في النقطة الفلانية من المخ. فهذه الامور الذهنية اذن ليست مكانية ولكنها زمانية لأن ظهورها و اختفاءها يتمان في زمان معين.

ومن الواضح ان في هذا التعبير تساحما، والادق منه نظرية صدر المتألهين الفلسفية حول الزمان وقد ادّيَت باسلوبه الفلسفي الخاص مدعمة بالبراهين الفلسفية العميقـة، وتشهد لصحتها النظريات العلمية المعتمدة في هذا العصر عند العلماء الغربيـين وهي تتضمن كون الزمان والتغيير مترافقـين، وان هذين متزغان من جوهر الامور المادية الطبيعـية، ولا يمكن تصور واقع مادي غير متغير أو غير زماني، ولا متغير غير زماني، ولا زماني غير متغير، وبالتالي فلا يمكن اعتبار التغيير (الحركة) والزمان خارجين عن حقيقة وواقع الامور المادية الطبيعـية، ويتعـبر صدر المتألهين

فالزمان هو مقدار الحركة (كما سيتضح في المقالات الآتية).

وبعبارة أخرى: فنحن نطلق الزمان على تلك الحركة المأخوذة بسرعة وبطء معينين وقد اتخذت مقاييسا لسائر الحركات. فالزمان أذن لا يمكن أن يكون بدون حركة، والحركة لا يمكن أن تتحقق بدون مادة، والمادة لا توجد بدون خواصها الضرورية.

ولو كان ادراكنا شيئاً مادياً للزم أن تكون له خواص المادة الأخرى. والذي يتصور أن الادراك (الفكر) زماني فهو يخلط بين العمل الفيزيائي الذي يتم في المخ وحقيقة الادراك «الفكر» (والعلماء الماديون أيضاً متورطون دائئراً في هذا الخلط).

فالصورة العلمية التي تكتسبونها في ساعة معينة من الزمان عن طريق الحواس يرافقها ظهور أثر مادي في سلسلة الاعصاب أو المخ، وهذا الأثر لا يمكن أن يوجد قبل ذلك الزمان المعين ولا بعده، ولكن حقيقة ذلك الادراك ليست مقيدة بذلك الزمان المعين. ويشهد لذلك أننا نستطيع أن ندرك تلك الصورة بعينها في أزمنة مختلفة، مع أن الموجود الزماني لا يبقى على حال واحدة في زمانين مختلفين.

---

= فان احد مشخصات كل موجود مادي هو الزمان، ذلك الزمان الذي وجد فيه وطرأت عليه التغييرات اثناءه.

أما العلماء الغربيون المعاصرون فهم يعبرون عن ذلك بقولهم: كل شيء مادي فله أربع ميزات: الطول والعرض والعمق والزمان، وعلى هذا فإذا ثبّتنا أن موجوداً ما ليس فيه تغيير فقد ثبت ضمننا أنه ليس مادياً ولا زمانياً. ولما كنا قد ثبّتنا كون الادراكات ثابتة ودائمة وليس فيها تغيير أذن فقد ثبت ضمننا أنها ليست زمانية.

## اكمال لاصل الموضوع

ماقلناه بالنسبة الى الادراكات المتعلقة بالخواص والمخ من انها غير مادية يتند ليشمل شيئا اخر وهو العلم بالنفس<sup>(١)</sup>.

---

(١) جرى البحث لحد الان حول الامور المسمة بالخواص الروحية من قبيل الادراكات الحسية والخيالية والعقلية والارادة والحب والكره والبغض والحكم والتصديق وغيرها، وثبت لدينا ان هذه الامور تفتقد الخواص العامة للمادة، وهذا لا يمكن اعتبارها من خواص التركيبات المادية، ولم يجر البحث فيها مضى عن نفس شخصية الروح المستقلة التي تعتبر هذه الامور من اعراضها وحالاتها او من افعالها واعمالها. وهذا الموضوع الذي في المتن اغا هو اشارة الى احد البراهين الجملة التي اوردها فلاسفة الاهيون لأثبات الشخصية المستقلة للروح في مقابل التركيبات المادية الخاصة.

والقاريء الكريم على علم بان الماديين يعتبرون الروح ليس إلا اجتماعا وارتباطا خاصا لاجزاء المادة، ويفسرون الخواص الروحية ايضا بانها خواص معينة للاجزاء المادية المتربطة.

اما الروحيون فهم في نفس الوقت الذي يعتبرون فيه الروح (الذي ظهر نتيجة حركة المادة وتكاملها الجوهرى) مرتبطة ومتصلة - بشكل ذاتي - بالمادة فانهم يقولون انه يتمتع بشخصية مستقلة ومنفصلة.

واقام العلماء الروحيون في الشرق والغرب ادلة متضادرة لاثبات الشخصية المستقلة للروح وتجبرده. ولا يخفى ان بعض هذه الادلة ليس خاليا من الخلل. وليس هذا مجال سرد هذه الادلة بكمالها ثم نقادها، بل نكتفي بذكر برهان واحد من البراهين الواضحة التي ذكرها الفلاسفة المسلمين (واول من ذكر هذا البرهان مفصلا هو الشيخ الرئيس) وهو ليس بحاجة الى مقدمات كثيرة، ويمكن ايضا دعمه باسس علم النفس =

فكل واحد منا له شعور بـ «الانا»، وتشير التجارب والقرائن  
إلى أن بعض الموجودات الحية لها نفس هذه الحال.

---

= الحديث، وقد اشير إليه في المتن، وهو علم النفس بذاتها (الوعي بالذات).

ولا بد من ذكر مقدمة تتضمن أن «الوعي بالذات» وهو معرفة كل إنسان بوجوده أنها هو بديهي لكل شخص، وكل واحد منا يعلم بنفسه بالعلم الحضوري. ولا ينكر الماديون وجود هذا الشعور (الشعور بالذات) في الإنسان. إذن لا اختلاف ولا شك في أن كل أحد يتعقل ذاته ويعرف وجوده ويعتبر نفسه موجودا مستقلا ومتزاها من سائر الموجودات، فكل إنسان يدرك بالضرورة «أني موجود» ولكن الشيء الذي هو بحاجة إلى الاستدلال هو:

ما هي حقيقة هذه «الانا» التي كان وجودها بديهيا؟ وما هي خصوصياتها؟ أهي مادية أم لا؟ أهل وجود مستقل أم هي عين الجسم والخواص الجسمية؟

إذن «أنا موجود» قضية بديهية حسب الحس الخاص في «الوعي بالذات» وليس بحاجة إلى الاستدلال، وقد صرف العلماء استدلالهم إلى حقيقة هذه «الانا» وليس إلى بيان أصل وجودها لأن وجود «الانا» أمر بديهي.

ومن هذا يعلم أن استدلال ديكارت لأثبات وجود «الانا» عن طريق التفكير ليس سليما، يقول ديكارت: «أنا أفكر إذن أنا موجود»، وليس هذا صحيحا، لأن الوجود والتفكير بديهيان بالنسبة إلى كل إنسان، بل وجود الذات أكثر بديهية لأن الوعي بالتفكير متعلق بـ «الانا» وهو فرع الوعي والشعور بـ «الانا» ذاتها.

ثم نرجع إلى أصل الموضوع ونتساءل: =

وكل فرد منا يشاهد - عينا - وجود شيء لا ينطبق على أي عضو ولا ينسجم مع الخواص العضوية، لأنه لا يختلف بزيادة أو نقصانة

---

= ماهي حقيقة «الانا» التي كان وجودها امرا بدبيها؟ وما هي الميزات التي تتمتع بها؟ أهي مادية أم لا؟

توجد في هذا المضمون نظريتان هما :

١ - النظرية الحسية.

٢ - النظرية الروحية.

النظرية الحسية : -

يدعى أصحاب هذه النظرية ان «الذات» أو «الانا» هي عبارة عن مجموعة من الادراكات المختلفة التي جاءتنا دائما وعلى التعاقب من طريق الاحساس او التخيل او غيرهما، وهي لا تقطع عن بعضها. وحسب هذه النظرية لا تصبح «الذات» موجودا واحدا وإنما هي مجموعة من الاحساسات والتخيلات والافكار التي تشكل سلسلة واحدة. فـ «الانا» اذن هي مجموع ما أراه وما أسمعه وما اتذكره وما افكر فيه طيلة حياتي.

وقد اعلن هذه النظرية - في البداية - الفلاسفة الحسينيون والتجربيون الذين ظهروا في اوربا منذ القرن السابع عشر فما بعد والذين اعتقدوا ان اساس المعرفة الصحيحة هو الاحساس والتجربة. ويقول هؤلاء العلماء: لما كان اساس المعرفة الصحيحة هو الحس والتجربة وما لا يدركان سرى الاعراض والحالات، اذن نحن نرفض اي شيء سوى ما تثبته التجربة (ولكنهم مع ذلك لا ينكرونها). وقد كان من بين هؤلاء الاشخاص (من قبيل الفيلسوف الانجليزي ديفيد هيوم) من لم يكتف بعدم الایمان بوجود الجوهر النفسي المستقل، وإنما هو يفتقد الایمان الراسخ ايضا بوجود الجوهر المادي الخارجي الذي تعتبر الاعراض الطبيعية من حالاته، لانهم يقولون ان الاحساس والتجربة تدلنا على وجود =

تلك الاعضاء، ولا يتغير باختلاف سنّي العمر ولا بتحلل القوى، بل هو يزداد وضوحاً وكمالاً. وقد يغفل الانسان احياناً عن احد اعضائه او عن مجموعة منها ولكنه لا يغفل ابداً عن ذاته.

---

= سلسلة من الامور المسماة بالاعراض والحالات، واما وجود الجوهر الجسمى الذي هو منشأ الحالات الطبيعية، ووجود الجوهر النفسي الذي هو منشأ حالات الضمير والوجدان فلا تؤيد هذه التجربة ولا يشهد له الحسن.

وتعرّف هذه الفئة النفس بقولها: «النفس مجموعة من التصورات المتعاقبة التي تظهر في الذهن».

واللاديون - اي القائلون باصالة المادة بمعنى انها الجوهر الوحدى الاصليل والقائلون بان اساس المعرفة هو الاحساس والتجربة - يقتلون اثر الحسين في بيان حقيقة «الانا» ويزعمون ان «الانا» او النفس هي عبارة عن مجموعة الافكار والخيالات والاحسas المتعاقبة التي توجد من تركيب مادي معين.

ومن الافضل ان نستمع الى اقوال الماديين انفسهم لتفسير عقيدتهم في حقيقة «الذات»، ومن اين ينشأ هذا التصور:

يقول الدكتور الارابي في الصفحة (١٠٤) من كتاب «يسكلوجي»: «ان تأثير العوامل المؤثرة لا ينبع من الروح على الفور، وتوجد رابطة عامة بين كل المؤثرات التي تتعاقب على الروح وتؤثر فيه، وفقدان هذه الرابطة يبعث على غيوبية الروح. وفي الحالة الطبيعية يكون الوعي الروحي موجوداً بفضل وجود الرابطة الكلية بين جميع العناصر والعوامل المؤثرة».

ويقول في الصفحة نفسها :

«ان مفهوم «الانا» يظهر بهذه الصورة وهي ان تركيبة مادية تستقبل دائماً

وهو يشاهد ذاتا ثابتة غير متحولة ولا يجد اي تغيير قد طرأ على

بعض التأثيرات الخارجية (مثل الصوت والضوء وغيرها) وهذا الامر يبعث الموجود الحي نحو الوعي بوجوده».

ويقول في الصفحة (١٠٥) :

= «لابد لنا من التمييز بين ناحيتين من نواحي «الانا» وهما: «الانا المؤثرة» و«الانا المتأثرة»، فالانا المؤثرة عبارة عن ذلك الهيكل الذي اعتبره نفسي اما الانا المتأثرة فهي تعني اني بنفسي اعرف ذاتي. والانا المؤثرة هي نتيجة كل الظروف التي اوجدها من قبيل الاجزاء المادية، والعوامل المؤثرة فيها ( كالصوت والضوء وغيرها) والاحساسات المرافقة لتأثير العوامل، والحركات (الارادية وغير الارادية). اما الانا المتأثرة فهي التي تشهد وترى هذه النتيجة الكلية».

ويقول في الصفحة (١٠٤) :

«في الموجود الحي السليم يوجد مفهوم «الانا» بصفة مستمرة ومنتظمة في ازمنة متعددة، وهو لا ينقطع إلا في حالة النوم، ويمكن ان يوجد الاحتلال في «الانا» نتيجة لتناول المواد المخدرة والمسكرة».

ويواصل حديثه في الصفحة (١٠٦) :

«اني في نفس الوقت الذي اكون فيه انا نفسي فاني لست بنفسي ، اني انا ذلك الثابت ولكني في نفس الوقت متغير. وافضل مثال يمكن ذكره لفهم هذه القضية هو التشبيه بالنهر، فالنهر جار باستمرار، وهو في كل لحظة مختلف عن اللحظة السابقة، وفي نفس الوقت فالنهر هو النهر».

اذن خلاصة هذه النظرية هي ان مفهوم «الانا» عبارة عن سلسلة من الادراكات والاحساسات والافكار المتعاقبة التي تشكل مجرى واحداً.

النظرية الروحية :

تقول هذه النظرية ان «الانا» او «الذات» التي يعلم بها الانسان =

«الانا» منذ اقدم الايام التي يستطيع ان يتذكرها ويستحضرها في ذهنه (لابد من الالتفات الى ان هذا التذكر يقترب غالباً بتذكر

---

= حضوراً ويؤمن بوجودها بداهة هي عبارة عن موجود واحد متشخص (وليس سلسلة الامور المتعاقبة) ثابت باق خالد كل الحالات والاعراض، وهو لا يقبل التعدد ولا الكثرة ولا الفساد.

والدليل على كون «الانا» حقيقة واحدة وليس سلسلة من الادراكات المتواتلة هو:

اولاً: ان حقيقة «الذات» تنسب كل تلك الادراكات المتعاقبة الى نفسها، وهي تعدد المنسوب غير المنسوب اليه، فتقول (انا افكر) او (انا انظر)، وكما انها تعي ذاتها بالعلم الحضوري فهي تعي هذه الخاصية بالعلم الحضوري ايضاً ولا شك لها فيها ولا تردد.

ثانياً: كل واحد منا يدرك انه واحد في الماضي والحاضر وليس اكثراً من ذلك ولو كان مثل حلقات السلسلة يوجد منها في كل لحظة حلقة لما امكن هذا التمييز. يمكن ان نحكم على حلقة تقع في هذا الطرف من السلسلة بأنها نفس تلك الحلقة الواقعية في الطرف الآخر؟

وعلادة على هذا فان النفس لا تحتاج الى احياء الخواطر الماضية لكي تعي أنها واحدة في الماضي والحاضر، ولو كانت كحلقات السلسلة لما امكن ان تدرك ذاتها في الماضي بدون تذكر الخواطر الماضية.

ثالثاً: ما قلناه بالنسبة الى الحافظة من انه لا يمكن التذكر حسب فرضية الماديين اي انه لا يمكن تذكر ما مر في الماضي على اساس انه ليس ادراكاً جديداً - ما قلناه هناك واردهنا بطريق اولى ، اي اذا كانت «الانا» عبارة عن مجموعة متعاقبة من الادراكات التي لا ترتبط بعضها الا برابطة العاقب او العلية والمعلولة فكيف يمكن عندئذ ان يميز الشخص بأنه هو نفسه ذلك الذي كان من قبل؟

مجموعة من الاعمال او الحوادث التي هي زمانية، واما «الانا» التي تدرك فهي لاتنطبق على الزمان وحتى بحسب التصور).

---

= رابعاً: تصبح الادراكات -حسب نظرية الماديين- عبارة عن نشاطات وخصائص الخلايا التي تكون سلسلة الاعصاب، وهذه الخلايا هي دائمة في تغير وتبدل بجميع محتوياتها، فمجموعتها منها تموت ومجموعه اخرى تحل محلها، مع ان كل واحد منا يلاحظ انه هو ذلك الشخص الذي كان قبل ستين او سبعين عاما دون تغيير ولا تبدل ولا زيادة ولا نقصان (ذلك كله في ذاته وليس في حالاته).

وخلال هذه الكلام الذي يعتمد على اساس وعي النفس بوجودها وكيفية وجودها هو أننا ثبتت كون الانسان يعرف ذاته على اساس انها حقيقة واحدة ثابتة، وكل الحالات النفسية ائما هي مظاهر لها، وانها حقيقة مجردة من المادة - ثبت ذلك بهذه الطرق:

أولاً: عن طريق النسبة (أي ان الانسان ينسب الى ذاته كل الادراكات، وهو لا يعتبرها عين ذاته).

ثانياً: عن طريق الوحدة (أي ان كل انسان يدرك انه واحد في الماضي والحاضر وليس اكثراً).

ثالثاً: عن طريق العينية (أي ان كل انسان يدرك انه هو نفسه ذلك الذي كان وليس غيره).

رابعاً: عن طريق الثبات (أي كل واحد منا يدرك انه لم يحصل له اي تغيير في ذاته).

وحاول الدكتور الاراني ان يفتر من اشكال الثبات وعدم التغيير - الذي هو من خواص الروح ولا ينسجم مع خواص العامة للمادة - وكذلك بقية الاشكالات ولكنه تورط في تناقض صارخ، فهو يقول في الصفحة (١٠٦) من كتاب «يسكلولوجي»:

وهو يشاهد شيئاً واحداً ليس فيه كثرة ولا انقسام.

ويشاهد ايضاً (وهذا هو الامر من الجميع) ان هناك شيئاً

---

= «لابد ان ننظر الان لنرى «الانا» و«الذات» اهي ثابتة ام متغيرة؟ فالموجود الحي يتبدل دائمًا حيث تموت مجموعة من الخلايا لتحول محلها خلايا اخرى، وتتحلل مواد البدن باستمرار ثم تتكون مرة اخرى بفضل تدفق المواد الغذائية. اذن مادة الجسم في كل موجود هي تتغير دائمًا. ومن ناحية اخرى فان حالة الشعور والوعي ومعرفة الذات تتغير دائمًا ايضاً، فـ «الانا» الاجتماعية قبل عدة سنوات تختلف عنها هذا اليوم. وانا استطيع كذلك ان اقسم ذاتي - في لحظة واحدة - الى عدة ذوات، فمثلاً انا اسير في طريق معلوم اعرفه وافهمه وفي نفس الوقت اقوم بحل مسألة رياضية او مشكلة سياسية، فهذا القسمان في ذاتي مختلفان عن ذواتي الاخرى التي تتحقق في ازمنة متعاقبة. ولم يخصل الحديث انه ليس فقط مادة جسمية هي في تغير دائم وانما كيفية الارتباط الزمانى والمكاني لاجزاء تلك المادة (اي حالات الشعور) ايضاً في تغير مستمر، ولكنه من ناحية اخرى فانا نفس ذلك الانسان المسؤول عن كل قراراتي الماضية والمنفذ لكل اعمالي السابقة التي تبعت منها ذاتي الحالية وذاتي في المستقبل المتوقع. ونستطيع ان نحل هذا التضاد بوساطة التفكير الديالكتيكي فانا في نفس الوقت الذي اكون فيه نفسى فانا لست بنفسي، وانا بذاتي ثابت ولكنني متغير ايضاً. وافضل مثال يمكن ذكره لتوضيح هذا الموضوع هو النهر، فالنهر جار وفي كل لحظة مختلف عن اللحظة السابقة وفي نفس الوقت فالنهر هو النهر وهو موجود في نفس المكان لسنين متطاولة. فالنظرة الديالكتيكية تتجه الى القضايا وهي في حال الجريان، اي ان الديا لكتيك ينكر وجود «الانا» المطلقة، ويعرف بوجود «الانا» المرتبطة بمجموعة كبيرة من القضايا الخارجية. اذن توجد «الانا» الثابتة المرتبطة بالقضايا الخارجية المتغيرة».

فالكاتب يحاول هنا ان يفسر «الانا» و«الذات» حسب الاسس =

محضا خالصا ليس فيه خليط ولا تحديد نهائى ، وليس فيه غيبة عن ذاته ، ولا يحول بينه وبين ذاته اي حائل .

### النتيجة

نستنتج من هذا الكلام ان العلم بالنفس ليس ماديا ، والاهم

=الديالكتيكية فهو يعتبرها متغيرة متكررة وفي نفس الوقت يعدها واحدة ثابتة باقية حسب العلم الحضوري للنفس بذاتها. ولإثبات القسم الاول - وهو تكثير «الذات» وتغييرها - يذكر دليلا يتعلق بكثرة حالات «الانا»، وبينما نحن نعرف بأقل تأمل ان هذه تتصل بتغير وكثرة حالات «الانا» وليس ذات «الانا» اما في القسم الثاني فهو يدعى ان هذا الثبات لا يتنافي مع التغيير، وهذه الوحدة لا تتناقض مع الكثرة.

ولسنا نعرف لماذا انحرف الكاتب في هذا المجال حتى عن اسس الديالكتيك ؟ أليس أصل التغيير واحد من اسس المنطق الديالكتيكي ؟ وحسب هذا الأصل ألا يصبح اصل الثبات والجمود والبقاء على حالة واحدة منفيًا تماما ؟ ويتخيل المنطق الديالكتيكي انه يحمل كل تضاد بأصل التغيير هذا فيزعم انه لما كان كل شيء في حالة حركة فهو إذن نفسه . وهو ايضا ضد نفسه .

وعندئذ نسأل هؤلاء: بأي اصل نحن نستطيع حلّ التضاد الواقع بين اصل التغيير واصل الثبات ؟ وماذا يعني التشبيه بالنهر ؟

انه ليس اكثرا من تشبيه شاعري لأن ماء النهر مكون من وحدات تسمى بالجزئيات وكل جزيء فهو مكون من درات وكل ذرة تتكون من أجزاء اصغر، وكل هذه في حالة حركة مستمرة بحيث لا يوجد جزء ثابت، وهذه الصورة الواحدة لا توجد إلا في اذهاننا حيث جعلت اذهاننا لمجموع هذه مفهوما واحدا ( هو النهر) واعتبرته لها .

من هذا انه يستتبع منه كون النفس بذاتها تعلم بذاتها، اي ان واقع العلم وواقع المعلوم في مورد النفس واحد، وهذا تقول الفلسفة ان هذا اللون من الادراك (العلم الحضوري) يبيان الادراكات الاخرى، وهي تقسم مطلق العلم الى قسمين:

١ - العلم الحصولي.

٢ - العلم الحضوري.

وحسب التعبير الفلسفى فالعلم الحصولى هو حضور ماهية المعلوم عند العالم، اما العلم الحضوري فهو وجود المعلوم عند العالم<sup>(١)</sup>.

ومن هنا فنحن نستغرب حديث العلماء الماديين الذى مرّ ويشير فيما قانونهم السابق العجب والخيرة.

---

= ولسنا ندرى لماذا يتناسى الماديون هنا الجملة الشهيرة للفيلسوف اليونانى « هرقليلطوس» مع انها تذكر في كتبهم شاهدا وقد ذكرها الدكتور الارافى في كتيب «المادية الديالكتيكية» شاهدا على هذا الاتجاه، يقول « هرقليلطوس»: « لا يمكن ان نزد نهرًا واحدًا مرتين ». وتشير هذه الجملة بوضوح الى ان النهر ليس هو ذلك النهر في لحظتين متتاليتين.

ومن الواضح جدا ان هناك تفاوتا هائلا بين الوحدة والثبات اللذين يشعر بهما الانسان بالعلم الحضوري بالنسبة الى ذاته، والوحدة والثبات اللذين يفرضان للنهر حال جريانه او الفوج العسكري حال تفقده، لأن الاول منها (اي الذات) واحد حقيقي واقعي وثابت، أما الثاني فهو فرضي واعتباري، وليس صحيحا ان يعتبر هذان بصورة واحدة.

(١) ليرجع من يحب الى التعليقة المثبتة في الصفحة (١٠٢)، وايضا الى المقالتين الرابعة والخامسة ففيهما تفصيل اكبر بالنسبة الى هذا الموضوع.

## اشكال

يقول العلماء الماديون ان التأثيرات المختلفة التي ترد بسرعة عظيمة من الاعصاب الى المخ تكون - عن طريق تبديل الكمية الى كيفية - شيئاً واحداً نسميه بالخاصة الروحية، ويشهد لهذا ان انعدام هذه الحواس او الغيوبية او الموت - كل هذه تذهب ايضاً بهذه الخاصية الروحية.

## الجواب

جواب هذا الكلام واضح مما مرّ علينا من قبل، لأننا لسنا منكريين لوجود مثل هذه الخواص للمخ. وهذه هي عين النفس التي يفرضها علماء النفس في بحوثهم ل حاجتهم الفنية لذلك.

وكلامنا ينصب على ان ما نشاهد في مورد «الانا» لاينطبق على خواص المخ، لأن كل ظاهرة مادية لابد ان يكون لها - في كل الأحوال - الخواص الضرورية للمادة. وما يقال من ان الروح او الشعور الروحي يفني احياناً ليس إلا ادعاءً لا يسنده دليل، بل قد يلتفت الانسان الى ذاته في حالة الاغماء، واحياناً قد لا يتذكر شيئاً بعد انتهاء الاغماء لانه يلتفت الى انه لم يلتفت الى ذاته في تلك الحال، وبين هاتين الجملتين فرق هائل.

اذن ثبت في هذه المقالة امران:

١ - ان العلم والادراك ليسا ماديين اطلاقاً.

٢ - العلم على قسمين:

حصولي وحضورى.

## المقالة الرابعة

## قيمة المعلومات

### مقدمة صاحب التعليقة

من الأفضل أن نسمى قيمة المعلومات باسم قيمة العلوم والادراكات، ويهدف هذا الموضوع الى توضيح عدة امور:

منها: الى اي حد تكون ادراكاتنا حقيقة ( اي مطابقة للواقع )؟

ومنها: ايكن الاطمئنان بان ما ندركه عن طريق الحس والعقل موجود في الواقع ونفس الامر بهذا الشكل؟ ام يحتمل ان لا يكون هناك واقع اطلاقاً، وكل المعلومات اثما هي عبث في عبث؟ ام يحتمل ان يكون هناك واقع ولكننا ندركه بشكل آخر حسب البيئة الزمانية والمكانية التي تحيط بعقولنا؟

وقد مرّ علينا في المقالة الاولى ان الفلسفة تطلق على بعض الادراكات اسم الحقائق ( وهي المطابقة للواقع )، وهي تسعي لكي تميز الحقائق من الاعتباريات والاوهام. ومن البديهي ان هذا السعي لا يكون مثمراً ما لم يكن ذهن الانسان مستعداً لادراك الواقع كما هو موجود، ولو كان الذهن يدرك الاشياء - دائمًا - بكيفيات مخلوقة من عنده لأضحت الفلسفة بلا موضوع ولا مسى سعيها عبثاً.

فمن ناحية يمكن اعتبار مسألة قيمة المعلومات اساس المسائل الأخرى لأن المذاهب المختلفة تفترق فيها. فعند هذه المسألة تفترق

« الواقعية»<sup>(١)</sup> عن «المثالية»<sup>(٢)</sup> وعن «السوفسطائية»<sup>(٣)</sup>، ومنها تنفصل سبيل الفلسفة اليقينية «الدكماتية»<sup>(٤)</sup> التي جاء بها افلاطون وارسطو واتبعها من قدماء اليونان وبجميع الحكماء في المرحلة الاسلامية، وديكارت<sup>(٥)</sup> ولبيتس<sup>(٦)</sup> وجموعة اخرى من الفلاسفة المحدثين في اوربا عن سبيل فلسفة الشك «السيتيسية»<sup>(٧)</sup> التي اسسها بیرون<sup>(٨)</sup> زھاء القرن الرابع قبل الميلاد في اليونان وكان لها اتباع في اليونان ثم في الاسكندرية واخیرا في اوربا.

وصحیح ان هذه المقالة قد اقتصرت على موضوع كيفية وقوع الخطأ الذي راح يتعلل به المثالیون، ولكن قيمة المعلومات قد أثبتت اجمالا في المقالة الثانية اثناء اجوبتنا على شبهات المثالیین، ونقدنا في الملاحظة الثانية من تلك المقالة (ص ٩٣ - ١٠٧) عقائد المادة الديالكتيكية في هذه المسألة ونأمل ان يتمکن القارئ نتیجة لقراءة هذه المقالة «قيمة المعلومات» والمقالة الثانية التي سبق ذكرها والمقالة الخامسة التي سوف تجيء بعنوان «ظهور الكثرة في العلم» مع التعليقات التي كتبنا لها - نتیجة لقراءة هذه جميعا نأمل ان يجد حل لهذه المسائل الفلسفية المهمة :

- (1) Realism.
- (2) Idealism.
- (3) Sophism.
- (4) Dogmatism
- (5) Descartes.
- (6) Leibniz.
- (7) Scepticism.
- (8) Pyron.

١ - قيمة المعلمات .

٢ - طريق الحصول على العلم .

٣ - تعين حدود العلم .

ويتضح لنا وجوب امعان النظر في هذه المسائل اذا لاحظنا ان الفلسفه الاوربيين خلال القرون الاربعة الاخيرة قد قصرروا جهودهم على دراسة العلم والمسائل المتعلقة به ، وكانت هذه المواضيع الثلاثة السابقة الذكر محور مسائل الفلسفه الاوربية ، هذا من ناحية ، ومن ناحية اخري فان مسائل العلم في الفلسفه الاسلامية هي من اكثرب المسائل تعقيدا واسددها غموضا .

ولأهمية مسألة «قيمة المعلمات» ، التي هي موضوع هذه المقالة ، ولكون العلماء الماديين معتقدين بعقائد خاصة فيما يتعلق بها وهم يذكرونها عند تناولهم موضوع «قيمة المعلمات» ، فنحن نقدم بقدمة مفصلة لهذه المقالة ليزول كل غموض يكتنف هذه المواضيع . ونسعى في هذه المقدمة الى ذكر خلاصة لاتجاه الافكار ومسير العقائد منذ العصور التاريخية الغارقة في القدم وحتى العصر الحاضر فيما يتعلق بهذه المسألة . ونترك تفصيل المسألتين الاخريين الى المقالة الخامسة .

والقراء الذين يحرصون على معرفة الاسلوب الواقعي - الذي تنهض هذه المقالات بعبء توضيحه - سوف يطلعون خلال بحثنا لموضوع «الحقيقة» في هذه المقدمة على مواقف كثير من المذاهب الفلسفية التي تزعم انها تتلزم بالاسلوب الواقعي ، ولكنها سلكت سبيلا في «قيمة المعلمات» يبعدها كثيرا عن الواقعية ويلقي بها في مزالق المثالية . ونخصص بالذكر المادية الديالكتيكية التي تعد نفسها

واقعية مائة بالمائة ولكنها انحرفت في مسألة «قيمة المعلومات» وبيان الحقيقة الى حد أنها وقعت في لحج «السفسطة» ومذهب الشك وهي لاتعلم بذلك.

### قيمة المعلومات:

أيكون الواقع ونفس الامر مطابقا لما نحسّه ونتعقله ام لا؟ وبعبارة اخرى فان بحثنا يدور حول كون ادراكاتنا حقيقية ومطابقة للواقع ام لا.

وقبل ان نلتج في صميم الموضوع لابد من البحث عن تعريف للحقيقة بأسلوب فلسفى .

### ماذا تعنى الحقيقة؟

يطلق العرف كلمة الحقيقة على معانٍ غير مقصودة هنا، والمقصود منها هنا هو المفهوم الفلسفي لهذه الكلمة. ومن السهل ان نفهم تعريف الحقيقة بالاسلوب الفلسفي ، فالفلسفة تستعمل «الحقيقة» مرادفة - عادة - لكلمة «الصدق» او «الصحة» ، وتطلق على القضية الذهنية المطابقة للواقع اسم «الحقيقة». اما «الخطأ» و «الكذب» و «الغلط»، فهو يطلق على القضية الذهنية التي لا تتطابق الواقع فالاعتقاد مثلاً بـ «الاربعة تساوي ضرب اثنين في اثنين» وان «الارض تدور حول الشمس» هو اعتقاد حقيقي وصادق وصحيح ، اما الاعتقاد بـ «الثلاثة تساوي ضرب اثنين في اثنين» وان «الشمس تدور حول الارض» فهو اعتقاد خطئ وکاذب .

اذن كلمة «الحقيقة» هي وصف للادراكات من حيث مطابقتها للواقع ونفس الامر.

ويجري عادة في الاصطلاح الحديث اطلاق اسم « الواقع » على الواقع الخارجي ونفس الامر، ولا يطلق عليه اسم « الحقيقة »، ونحن مقتضون اثر هذا الاستعمال، ففي اي مكان نذكر الواقع فنحن نقصد به ذات الواقع ونفس الامر، وكلما ذكرنا الحقيقة فنحن نقصد ذلك الارادك المطابق للواقع.

ويفسر الفلسفه - منذ اقدم العصور- الصدق والصحة بهذا المعنى الذي ذكرناه، فكلما قالوا ان الموضوع الكذائي حقيقي او صادق او صحيح فهم يقصدون أنه مطابق للواقع، واذا قالوا أنه مخطيء أو كاذب أو غلط فهم يعنيون انه لا يطابق الواقع.

ويذكر المنطقيون والفلسفه الاقدمون ببحثاً عنوان «المناط في صدق القضايا وكذبها» يجري البحث فيه على هذا الاساس ايضا.

ولكن بعض العلماء المحدثين قد اورد اشكالات على هذا التعريف (سوف يأتي بيان هذه الاشكالات ضمن كلمات هؤلاء) واعتقد أنها لا يمكن حلّها ولهذا فهو قد اعتبر اشياء اخرى مقاييساً لصدق القضايا وحقيقةيتها (ولم يعتبر المطابقة للواقع مقاييساً)، وعرفوا الحقيقة باشكال اخرى تقدّهم - كما يتخيلون - من تلك المحاذير.

وهذه هي بعض التعاريف والتفسيرات التي قدمها بعض العلماء يقول المفكر الفرنسي الشهير « اووجست كونت » (August comte) مؤسس « الفلسفة الوضعية »<sup>(1)</sup>:

---

(1) Positivism.

« ان الحقيقة هي عبارة عن تلك الفكرة التي تتفق عيدها الاذهان في زمان واحد ».

فهذا الكاتب لا يعتبر اتفاق الاذهان جميعا في زمان ما علامة على الحقيقة وانما هو يقول ان الحقيقة لاتعني شيئا غير هذا.

اما فيلسين شاله<sup>(1)</sup> الذي اختار عقيدة او جست كنت في باب « الحقيقة » فهو يقول في كتاب الفلسفة العلمية - فصل قيمة العلم وحدوده :

« يقال عادة في تعريف الحقيقة ( او الصدق ) انها مطابقة الفكر لموضوعه او مطابقة الفكر للواقع . ولكن هذا التعريف لا ينطبق على الحقائق الرياضية التي ليس لموضوعها وجود خارجي ، وهو لا ينسجم ايضا مع الحقائق النفسية التي كل وجودها ذهني ، وهو لا يتلاءم مع الحقائق التاريخية التي يكون موضوعها قد ذهب حسب التعريف . ولا يخلو هذا التعريف من الاشكال اذا اخترناه بالنسبة الى الحقائق التجريبية لانه بالقياس الى الذهن لا يكون الموضوع الخارجي سوى مجموعة من الاحساسات والصور فقط وليس شيئا آخر ». الى ان يقول : « وحسب القول العميق لا وجست كنت فان الحقيقة تعني انسجام كل الافكار في ذهن الفرد واتفاق عقول كل افراد المجتمع الانساني في مرحلة تاريخية معينة بحيث تتحقق الوحدة المعنوية ».

اما ويليام جيمس ( William James ) الفيلسوف وعالم النفس الامريكي الشهير المؤسس للفلسفة « النفعية » ( البراجماتية )<sup>(2)</sup> فهو يعرف الحقيقة بشكل اخر فيقول :

---

(1) F . Chaluis.

(2) Pragmatism.

«الحقيقة هي عبارة عن تلك الفكرة التي تؤثر في العمل تأثيراً مفيداً».

فهذا العالم يجعل جملة «انه مفيد» مرادفة لجملة «انه حقيقي».

ولا يعتبر هذا العالم كون الشيء مفيداً في العمل علامة على انه حقيقي وانما هو يقول ان «الحقيقة» لاتعني شيئاً غير هذا.

وينقل المرحوم فروغى عن ويليام جيمس قوله:

«يقولون ان الحق هو صورة طبق الاصل من الامر الواقع، يعني ان القول المطابق للواقع هو الحق. حسن، ولكن ما هو هذا الواقع الذي اذا وافقه القول اصبح حقاً؟ فهو امر ثابت ولا يتغير؟ كلا، لأن العالم يتغير باستمرار ولا يوجد فيه شيء ثابت. اذن من الافضل ان نقول: الحق هو ذلك الشيء الذي له تأثير نافع على ما هو موجود فعلاً، فالقول الذي له نتيجة صحيحة هو حق. وليس صحيحاً أن نقول: لما كان هذا حقاً ف نتيجته لا بد أن تكون صحيحة.

وتدعى فئة ان: «الحقيقة هي ذلك الفكر الذي اثبتته التجربة». ولا تعتبر هذه الفئة انطابق الفكر على التجربة ولا كونها عملية، علامة على الحقيقة وانما هي تقول ان معنى الحقيقة ليس شيئاً غير هذا.

وتزعم فئة اخرى: «ان الحقيقة تعني ذلك الفكر الذي يظهر نتيجة للتأثير المتبادل والمواجهة المتحققة بين الحواس والمادة الخارجية، فلو فرضنا ان انسانين قد واجها واقعاً واحداً ولكنها ادركاها بادراكيين مختلفين اي ان اعصاب كل منها قد تأثرت بشكل مختلف، فكلا الادراكيين حقيقي، فلو رأى انسان مثلاً احد الالوان اخضر ورأه

الآخر أحمر فكلا الرؤيتين حقيقة، لأن كليهما قد حدثا نتيجة للاتصال الحاصل بين الحواس والخارج».

اما البعض الآخر فيزعم: «ان الحقيقة هي ذلك الشيء الذي هو اسهل بالنسبة الى الذهن، فعندما نقول ان وجود العالم الخارجي حقيقة فهو يعني ان قبول ذلك اسهل للذهن، وليس له معنى آخر غير ذلك».

وفسّر بعضهم الحقيقة بشكل اخر فقال مثلاً:  
«ان الحقيقة تعني ذلك الفكر الذي اهتدى الي العقل باسلوب علمي».

وواضح جداً ان هذه التعريف والتفسيرات ليست إلا «استسلاماً» لاشكالات المثاليين والسوفسقائيين والاشكالات الاجرى التي ذكرت ضمن كلام فيلسين شاله وويليام جيمس.

ونزاع الفلسفة والسفسطة، أو الواقعية والمثالية ليس نزاعاً لفظياً اصطلاحياً حتى نستطيع بتغيير الاصطلاح ان نفر من محاذير وانحرافات المثالية.

أيوجد للسوفسقائيين حديث آخر غير انكارهم خاصية الادراكات في كونها مطابقة للواقع؟

أيمكن جعل «اتفاق كل العقول في زمان ما وعدم اتفاقها» مقاييساً لتمييز الافكار العلمية والفلسفية من الاوهام السوفسقائية؟

او ان المقياس هو كونها مفيدة وغير مفيدة؟ او هو مواجهة الحس للخارج وعدم مواجهته له؟

ألا يلزم من تفسير الحقيقة بهذا النحو نفي قيمة المعلومات ثم الانغماض في بلجع المثالية ومذهب الشك؟

والمطلعون على المنطق والفلسفة الاسلامية يعلمون ان الاشكالات التي اورد ها امثال فيلسين شاله وويليام جيمس على التعريف القائل بان الحقيقة هي مطابقة الافكار للواقع قد وجدت حلولها في هذه الفلسفة وذلك المنطق وهي لاتشكل خطاً جدياً.

وعلى هذا فالفيلسوف الواقعي الذي ينفر من الاصول المثالية ويبحث عن اسلوب ورؤية واقعية لا يجد بدلاً من تفسير الحقيقة كما فسرها القدماء، واعتبار ما اعتبره القدماء «مقاييساً للصدق».

ولا تفسّر هذه المقالات - التي تهدف الى بيان الاسلوب الواقعي - الحقيقة ولا مقاييس الصدق باي معنى من هذه المعاني التي تؤدي في النهاية الى المثالية والسفسطة، وانما هي تفسرها بالمعنى الذي جرى عليه العلماء الماضيون واغلب العلماء المحدثين.

وقد تناولت الفلسفة القدิمة مواضيع متعددة ومتعددة فيما يتعلق بالحقيقة بهذا المعنى المذكور، وليس بامكانتنا ان نلم بكل هذه البحوث، وانما نقصد في هذا المجال ان نذكر بشكل مختصر بعض هذه الدراسات. ولهذا فنحن نتناول هنا بالبحث هذه المواضيع:

١ - هل الحقيقة وجود في الجملة ام كل ادراكات البشر وهيبة وباطلة وعابثة؟

٢ - ما هو المقياس لتمييز الحقيقة من الخطأ؟

٣ - أ يمكن ان يكون شيء واحد حقيقة وخطأ؟

٤ - تكون الحقيقة موقته ام دائمة؟

٥ - تكون الحقيقة قابلة للتتحول والتكميل؟

٦ - لماذا تكون الحقيقة الناتجة من التجربة غير يقينية؟

٧ - أ تكون الحقيقة مطلقة أم نسبية؟

## ١ - أللحقيقة وجود في الجملة؟

ان كون ادراكات الانسان (في الجملة) حقيقة و مطابقة للواقع امر بديهي .

وهذا يعني ان القضية القائلة : « ان المعلومات البشرية ليست وهمية مائة بالمائة على العكس مما يدعى المثاليون » واضحة جدا وهي ليست بحاجة الى استدلال ، بل الاستدلال على هذا الموضوع مستحيل وغير ممكن .

وهناك مجموعة من الحقائق المسلمة التي اطلقنا عليها اسم البديهيات في المقالة الثانية ، وهي موجودة في عقل كل انسان وحتى في عقول السوفسقائيين انفسهم ، فهم يعترفون بها في اعمق انفسهم ، ولا نجد في واقع الحياة سوفسقائية واقعيا ، اي يعني ذلك الشخص المتردد في كل شيء المنكر لكل حقيقة .

وعندما يحاول السوفسقائيون والمثاليون اثبات وقوع الاحطاء فهم يذكرون لذلك ادلة من الحس والعقل . وقد قلنا في جوابنا للشبهة الثانية من المقالة الثانية ان ادراك الخطأ نفسه دليل على وجود مجموعة من الحقائق المسلمة لدينا وقد اخذناها مقاييسا ومعيارا ثم ادركنا الخطأ على اساسها ، وإلا فلا يكون معنى للخطأ حينئذ ، لأن الخطأ لا يمكن تصحيحه بخطأ آخر .

والغرض من هذا الحديث هو تنبيه كل انسان الى ادراكاته الفطرية ، وليس الغرض منه الاستدلال واقامة البرهان على المدعى ، فالشخص المنكر لكل الحقائق المسلمة (من الواضح انه ينكرها باللسان فقط ) يصبح الاستدلال بالنسبة اليه عبثا ولغو ، لأن كل

استدلال لابد أن يعتمد على مقدمات، وهذه المقدمات اما ان تكون مستعنية عن الاستدلال واما ان تكون معتمدة على اسس مستعنية عن الاستدلال، واذا كان الطرف المقابل غير مذعن لايّ اصل وهو يطلب لكل مقدمة دليلاً فان ذلك يتسلسل الى غير نهاية وعندها لا يمكن الحصول على اية نتيجة.

وقد تمسّك احد الماديين في مقام رد سفسطة المثالين واثبات وجود العالم الخارجي بفرضية لابلاس في ان الارض قد انفصلت عن الشمس ويقيت فترة طويلة في حالة التهاب وبعد ملايين السنين ظهرت الموجودات الحية ومن جملتها الانسان ومن جملتها الشخص المثالي الذي يعتبر كل الاشياء ذهنية. وتخيل هذا المادي انه قد رد سفسطة المثالين بدليل قاطع، ولكنّه من الواضح ان هذه الادلة لا تفيد شيئاً في ردّ من يقىد الشمس والارض والانسان وكل العالم صوراً ذهنية لا واقع لها، ويعد العلم والفلسفة هراءً لامعنى له.

وليس المقصود ما ذكر في المتن فيما يتعلق بكيفية وقوع الخطأ هو اقامة الدليل على ردّ ما يدعى السوفسطائيون، وإنما المقصود منه الجواب على الشبهة (الشبهة الثانية من المقالة الثانية) التي ذكرت في باب كاشفية العلم وكيفية وقوع الخطأ في القوى الادراكية.

وقد ذكر في متن هذه المقالة انه لا يوجد علم بلا مكشف وان القوى المدركة لا تخطئ في عملها ابداً، وان منشأ وقوع الالخطاء والاشبهات اشياء اخرى ذكرت في محلها.

## ٢ - ما هو المقياس لتمييز الحقيقة من الخطأ؟

ننتقل من الحقائق المسلمة للعقل - التي نراها بالبداهة اوضح ما تكون - الى المسائل الاجرى التي هي ليست واضحة لدينا وعليها ان

نكتشفها عن طريق الاستدلال واجهاد الفكر، وكما ان وجود مجموعة من الحقائق البدئية مسلم لدينا فكذلك هذا الموضوع من المسلمات عندنا ايضا وهو ان الانسان قد يخطئ ويتورط في الاشتباه في بعض محاولاته العلمية وفي بعض استدلالاته، فلا بد اذن من البحث والتساؤل بأنه:

أتوجد وسيلة لتمييز السليم من السقيم والحقيقة من الخطأ ام

لا؟

وإذا كانت موجودة فما هي هذه الوسيلة؟

نعم هناك وسيلة لهذا التمييز تسمى بالمنطق، ولعل أشهر وأقدم الاساليب المنطقية هو المنطق الذي وفق ارسطو لجمعه وتدوينه.

وقد أصبح منطق ارسطو مورداً للاعتراض والانتقاد الشديدين من قبل العلماء الاوربيين خلال التحولات الحديثة في اوروبا، فادعى بعض العلماء مثل ديكارت وهيجيل (Hegel) تأسيس منطق جديد. وقد قصرنا مقالة من هذه المجموعة من المقالات على هذا الموضوع، وبحثنا فيها الاساليب المنطقية الحديثة ولا سيما اسلوب المنطق الديالكتيكي، ونقدقناها جميعا؛ وهذا فتحنا لانعرض هنا لهذا الموضوع.

### ٣ - أيمكن ان يكون شيء واحد حقيقة وخطأ؟

يضع الناس الحقيقة - عادة - في مقابل الخطأ، والصحيح في مقابل الغلط، والصدق في مقابل الكذب، فيقولون اذا كانت فكرة ما صحيحة وصادقة وحقيقة فليس من الممكن اذن ان تكون مخطئة ومغلوطة وكاذبة. والعكس صحيح ايضا اذا كانت مخطئة فليس من الممكن ان تكون حقيقة. مثلاً اما ان تكون هذه الفكرة:

«الارض تدور حول الشمس» صادقة او كاذبة، ولا يمكن ان يكون هناك احتمال ثالث. وكذلك الحال في كل المواضيع الاخرى سواء أكانت من المسائل المتعلقة بالحياة اليومية كقولنا «لقيت اليوم الصديق الفلاني» أم كانت من الحقائق التاريخية كقولنا «كان ارسطو تلميذاً لافلاطون» أم كانت من القضايا الكلية العلمية الرياضية كقولنا «ان ضرب الرقم خمسة في خمسة يساوي خمسة وعشرين» أم كانت من المسائل الكلية الطبيعية مثل قولنا «ان الاجسام تتعدد نتيجة للحرارة» أم كانت من الحقائق الفلسفية كقولنا «ان الدور والتسلسل باطلان».

ولكنه شاع اخيراً بين العلماء المحدثين ان الحقائق العلمية في نفس الوقت الذي تكون فيه حقيقة فمن المحتمل ان تكون مخطئة. واستغل هذه الفرصة علماء المادة الدياليكتيكية القائلة بوحدة الضدين وان جميع الاصدادات والنقائص قابلة للاجتماع والتصالح فزعموا ان الحقيقة والخطأ او الصحيح والغلط او الصدق والكذب ليسا مختلفين اختلافاً كبيراً وانما من المحتمل ان يكون شيء واحداً حقيقياً ومحظياً، صحيحاً وغلطاء، صادقاً وكاذباً في نفس الوقت.

ولكنه من المستحيل ان تكون فكرة ما من حيادية وجهة واحدة حقيقة وصحيحة وفي نفس الوقت تكون ايضاً مخطئة ومغلوطة، وليس هذا خافياً حتى على طفل لم يجتز المرحلة الابتدائية.

وهؤلاء العلماء الماديون انفسهم اهم مستعدون لقبول ان تكون فلسفتهم وكذلك منطقهم صحيحاً وخطأً في نفس الوقت؟

اهم يقبلون ان نقول ان هذه القاعدة التي ذكرناها عنهم وهي : «من الممكن ان يكون شيء واحداً حقيقياً ومحظياً في نفس الوقت» حقيقة ومحظة في نفس الوقت، صادقة وكاذبة معاً؟

وما ادعاه هؤلاء العلماء بالنسبة الى اجتماع الحقيقة والخطأ يسحبونه الى النظريات والفرضيات العلمية الكبيرة، ويعنون به في هذا الباب ان النظرية او الفرضية العلمية تشتمل على عدة مواضيع وتضم كثيرا من الافكار، ولهذا فمن المحتمل ان يكون احدها - او اكثر - مخطئا وهذا امر مقبول من قبلنا ولا علاقة له اصلا بـ « وحدة الصدرين ».

وسوف نتناول هذا الموضوع بالبحث والتدقيق خلال هذه المقالة ونستعرض فيها نظريات المادية الديالكتيكية ولا سيما ما يخص « قيمة المعلومات » متبرعة بنقدنا وتقيمتنا لها.

#### ٤ - تكون الحقيقة دائمة ام موقتة؟

هذا الموضوع يستحق الدقة، والدقة فيه تحول دون الواقع في كثير من الاخطاء.

والمحققون القدماء من المنطقيين وال فلاسفة عندما يذكرون خواص المفاهيم والافكار الحقيقة فانهم يعدون من ضمنها صفة الدوام ويقولون ان الحقائق دائمة. وقد اشبعها بحثا الشيخ الرئيس ابن سينا في منطق الشفاء.

واختلط هذا الموضوع على بعض العلماء المحدثين ولا سيما الماديين فظنوا كون المقصود منه هو ان موضوع الفكر الحقيقي ومطابقته للواقع اغا هو امر ثابت وخالد، ولهذا هاجموا هذه الفكرة بشدة مدعين ان هذه العقيدة قد حصلت للقدماء بسبب عدم التفاهيم الى اصل التغيير الشامل للطبيعة، واما من يلتفت الى اصل التغيير فهو مضطر الى القول بكون الحقائق موقتة وليس دائمة.

ويعد الماديون الاعتقاد بكون الحقائق دائمة من نتائج جمود المنطق القديم ومن خواص التفكير الميتافيزيقي .

اذن من الواجب علينا ان نلقي مزيدا من الضوء على هذا الموضوع.

وقبل ان نقترب صميم موضوع كون الحقيقة دائمة او موقته ، ولكي لا يقع الخلط بين موضوعين وليثم الفصل بينهما ، لابد ان ننظر الى الواقع ونفس الامر الذي تحكى به المفاهيم والافكار فهو موقت ام دائم ؟

ليس من شك في ان الواقع ونفس الامر الذي تحكى عنه القضية الذهنية قد يكون موقتا وقد يتصرف بالدوام . فالواقع المادي مثلا في الخارج موقت لأن المادة وال العلاقات التي تربط بين اجزائها في تغير مستمر ، فالشيء الواحد في الطبيعة لا يبقى على حالة واحدة خلال لحظتين ، وكل واقع يظهر على الساحة الطبيعية لمدة محددة ثم يزول . اذن هذا اللون من الواقع موقت وزائل :

ولكن هناك نوعاً من الواقعيات المستمرة والأبدية موجوداً في الطبيعة (بغض النظر عما وراء الطبيعة ) مثل واقع الحركة فإذا قلنا ان المادة متحركة فقد تحدثنا عن امر مستمر دائم . وعندما يتحدث المنطق القديم في باب القضايا عن الدوام والضرورة وغيرهما فالمقصود به ذلك النوع من الدوام الذي هو من خواص بعض الواقعيات ، وهذا اللون من الدوام لا علاقة له بموضوعنا هذا .

اذن من المحتمل ان تكون الواقعيات الخارجية عن الذهن موقته ومن المحتمل ايضا ان تكون دائمة .

والآن نتساءل عن الحقائق اهي دائمة ام موقته ؟

يعني أ تكون مطابقة المفاهيم والمحويات الذهنية للواقع ونفس الامر (سواء أكان واقعاً مؤقتاً أم دائماً) مؤقتة أم دائمة؟ من الواضح ان هذه المطابقة لا يمكن ان تكون موقته، لانه صحيح ان هذه المفاهيم تبين واقعاً متغيراً وذلك في لحظة خاصة من الزمن، ولكن مطابقة ذلك المفهوم لواقعه أبدي، وهي لا تختص بلحظة معينة من الزمن.

وبعبارة اوضح فان المفيد والمحدود بالزمن هو الواقع الخارجي وليس مطابقة المفهوم الذهني لذلك الواقع الخارجي. فمثلاً عندما نقول:

«كان ارسطو تلميذاً لافلاطون في القرن الرابع قبل الميلاد» فقد تحدثنا عن العلاقات المتغيرة لاجزاء الطبيعة لأن دراسة ارسطو عند افلاطون تتصل ببرهة زمنية معينة (هي القرن الرابع قبل الميلاد).

ولكن هذه الحقيقة التي اقتحمت افكارنا صادقة دائماً ومطابقة لواقعها ابداً، اي ان كون ارسطو قد تلمند على يد افلاطون في القرن الرابع قبل الميلاد صادق دائماً في كل الازمان.

وهذا المثال هو من الحقائق التاريخية المتعلقة بواقع مادي متغير. ويسري هذا الحكم على جميع الحقائق الرياضية والطبيعية والفلسفية سواء أكانت متعلقة بواقع متغير أم دائم.

وعندما يجري الحديث عن الدوام والضرورة في المنطق القديم في باب البرهان فالقصد منه هذا اللون من الدوام الذي هو من خواص الحقائق ومتصل بموضوعنا هذا وهذا هو ما يقصده علماؤنا السابقون عندما يقولون ان الحقائق دائمة.

وعلى هذا فاي مفهوم ذهني اما ان يكون من اساسه كاذبا ومحضنا وغير حقيقي، واما ان يكون حقيقيا ويحاكي الواقع ونفس الامر وعندئذ لابد ان يكون مطابقا لواقعه دائمًا.

ولا نجد مفرا من ذكر بعض الملاحظات:

أـ- ما ذكرناه يتعلق فقط بالعلوم الحقيقة، ولا يسري الى الاعتباريات ولا المسائل المتعلقة بالعلوم الاعتبارية. فمثلا في المواضيع الاخلاقية والقوانين الاجتماعية التي ليس لها مصداق عيّني خارجي وانما هي تابعة للمقرين وغيرهم فانه من الممكن ان يُعد شيء ما حقيقة اخلاقية او اجتماعية لفترة محددة ثم تلغى عندما تتغير ظروف البيئة (من الواضح ان هذه الامور لا يمكن عدّها حقائق من وجهة النظر الفلسفية).

وبهذا نعرف عدم صحة مجموعة من الادلة التي يذكرها العلماء الماديون والتي تتخذ كون المسائل الاخلاقية موقتا دليلا على ان الحقائق ايضا موقتا.

بـ - ان بحث الدوام والتوقيت يتعلق بالحقائق اليقينية ولا يرتبط بالحقائق الاحتمالية. وسوف يأتي ان العلماء لا يعتبرون التجربة متنجة لليقين وهم يطلقون على القوانين التجريبية اسم «الحقائق الاحتمالية» تارة و«الحقائق ذات اليقين النسبي» تارة اخرى.

ومن الواضح ان الحقيقة الاحتمالية يمكن ان تكون موقتا. واذا لاحظنا فرضية ما تنطبق على مجموعة من التجارب فلا مانع من اعتبارها قانونا علميا مادمتنا لانقطع بخلافها، وفي كل وقت تظهر فيه فرصيات أخرى بحيث تؤيدتها التجارب بصورة أعظم فان هذه الفرضية الثانية سوف تعتبرها هي الحقيقة العلمية وهكذا... .

( لا يمكن اعتبار القضايا الاحتمالية ضمن الحقائق من وجهة النظر الفلسفية ، ولكننا عبرنا عنها بالحقائق مسيرة لتعبير العلماء المحدثين ) .

جـ- ان العلماء الذين فسروا الحقيقة بمعنى آخر غير هذا المعنى المعروف يستطيعون ان يعتبروا الحقيقة مؤقتة . فالحقيقة مثلاً كما فسرها او جست كونت ( بانها تلك الفكرة التي تتفق عليها العقول في عصر ما ) يمكن اعتبارها مؤقتة لانه لامانع من ان تتفق العقول في كل عصر على فكرة نظرية معينة .

اما فيلسين شاله الذي قبل تفسير او جست كونت للحقيقة والذي نقلنا فيها سبق كلامه في تفسير الحقيقة فهو يواصل حديثه قائلاً :

« من الواضح ان هذا الاتفاق - وبالنتيجة هذه الحقيقة - يصبح مؤقتاً لأن الحقيقة - كما قلنا - ثمرة للعلوم والعلوم دائمة تترقى وتواصل سيرها التكاملية ، وعلى العكس مما كان متصوراً في السابق فان الحقيقة ليست تاماً في امر ثابت وحالد وانما هي مثل العدالة الاجتماعية التي هي نتيجة للجهود الحثيثة والمعاناة المضنية للبشرية » .

وخلصة ما مر في نقلنا لاقوال العلماء الماضين حول كون الحقيقة دائمة هي ما يأتي :

اولاً : ان هذا مختص بالمسائل المتعلقة بالعلوم الحقيقة ولا ربط له بالعلوم الاعتبارية .

ثانياً : انه مقتصر على الامور اليقينية ولا يشمل الامور الاحتمالية .

ثالثاً: ان المقصود من كونها حقيقة هو انها مطابقة للواقع وليس شيئاً اخر من قبيل اتفاق العقول في عصر ما او غيره.

## ٥ - أ تكون الحقيقة قابلة للتتحول والتكامل؟

من حديثنا الماضي يتضح الجواب على هذا السؤال. وقد قلنا فيما مضى ان اي مفهوم ذهني اذا كان منطبقاً على واقع ما فهو دائماً منطبق عليه، واذا لم يكن منطبقاً فهو غير منطبق عليه دائماً. وبعبارة اخرى: اذا كان صادقاً فهو صادق دائماً واذا كان كاذباً فهو كاذب ابداً. ومن المستحيل ان يكون مفهوم ذهني - وهو يحكي عن واقع خاص - صادقاً في زمان اخر بالنسبة الى نفس ذلك الواقع.

والآن نريد ان نعرف اذا كان مفهوم ما او قضية ما - بالاصطلاح المنطقي - صادقة وصحيحة وحقيقة، فمن الممكن ان تصبح اكثر حقيقة او ترتفع درجة حقيقيتها ام لا؟

ان جواب هذا السؤال سهل جداً اذا اخذنا بعين الاعتبار المفهوم الفلسفي لـ «التغيير التكامل» وصرفنا النظر عن كلام العلماء المتسامح فيه حيث عبروا بـ «تكامل الحقيقة» وهم يقصدون تكامل العلوم (والمفهوم الفلسفي لا يقصد هذا).

وادّت هذه التعبيرات المتسامح فيها من قبل العلماء الى وقوع اشتباكات كثيرة ووفرت فرصة ذهبية للماديين لكي يحرّروا مغالطاتهم وتحريفاتهم.

واذا أخذنا اية حقيقة من الحقائق بعين الاعتبار، سواءً كانت جزئية ام كلية وسواءً كانت متعلقة بالامور المادية ام بالامور غير المادية، فسوف نلاحظ انها صادقة في كل الازمان وينحو واحد، ولا معنى اطلاقاً لكونها تصبح بالتدرج اكثر صدقـاً.

مثلاً لتأخذ هذه الحقيقة التاريخية القائلة: «كان أرسطو تلميذاً لفلاطون في القرن الرابع قبل الميلاد»، أو هذه الحقيقة الطبيعية القائلة: «تمدد الفلزات بسبب الحرارة»، أو هذه الحقيقة الرياضية القائلة: «مجموع زوايا المثلث يساوي زاويتين قائمتين» أو هذه الحقيقة الفلسفية القائلة: «إن الدور والتسلسل باطلان»، ثم نتساءل: أمن الممكن أن تصبح هذه الحقائق - نتيجة لتكامل العلوم أو أي شيء آخر - أكثر صحة وصدقًا أو أن ترتفع درجة حقيقيتها؟

من الواضح جداً أن الجواب سيكون بالنفي.

نعم من الممكن أن يتحقق شيء آخر وهو أن تزداد معلوماتنا، وتتوسّع بالنسبة إلى كل واحد من المواضيع المذكورة. فمثلاً لا تكون معلوماتنا في البدء بالنسبة إلى العلاقات التي تربط أرسطو وفلاطون أكثر من أن أرسطو كان تلميذاً لفلاطون في القرن الرابع قبل الميلاد، ولكن معلوماتنا تتسع نتيجة للتحقيقات التاريخية فنكتشف روابط أخرى ونعلم مثلاً «أن أرسطو قد حضر درس أفلاطون وهو في سن الثامنة عشرة، واستمر في حضور درسه زهاء عشرين عاماً، وقد جرى هذا كله في مدينة أثينا، وكان أرسطو يحضر درس أفلاطون في حديقة تعرف بـ «الاكاديمية» (Academia) وهي تبعد عن البلد بحوالي كيلو متر واحد. وكان أفلاطون يلقب أرسطو بـ «عقل المدرسة».

أي أنه علاوة على الحقيقة الأولى فإن سلسلة من الحقائق الأخرى قد إحتلت أذهاننا ومن الخطأ أن نتصور كون الحقيقة الأولى قد تكاملت أو ارتفعت درجة حقيقيتها.

وكذلك من المحتمل أن يؤدي التقدم في علم الفيزياء إلى اكتشاف خواص للفلزات حال تسخينها، ومن المحتمل أن نظفر

باحكام اخرى للمثلثات بتقدم علم الرياضيات، وان نعرف انواع واقسام الدور والتسلسل بتقدم الفلسفة، ولكن اي واحد من هذه لاءلاقة له اطلاقا بتكمال الحقيقة بالمعنى الفلسفى ، يعني ان هذه الامور الجديدة ليست هي بعينها تلك الامور القديمة مضافا اليها انها قد تكاملت واصبحت - تدريجيا - اكثرا حقيقة واعظم صحة وأشد صدقا وان درجة حقيقيتها قد ارتفعت، واما الواقع ان مجموعة من الحقائق الاخرى قد حصلت في اذهاننا نتيجة للدراسات العلمية.

والآن نريد ان نعرف ما هو مقصود العلماء من تكامل العلوم او من تكامل الحقيقة.

فالعلماء عندما يتحدثون عن تكامل الحقيقة فهم لا يقصدون المفهوم الفلسفى منه واما يقصدون احد معنيين:

اولا : هذا المعنى الذى مر ذكره الآن ( وهو التوسيع التدريجى في المعلومات ) فليس هناك احد يشك في كون العلوم سائرة نحو النمو والاتساع ويضيف العلماء بتحقيقاتهم كل يوم فصلا جديدا الى كل علم من العلوم المتنوعة او يفتحون بابا علميا جديدا لم يكن من قبل . والعلوم التي بين ايدينا اليوم والبحوث الفلسفية لم تكن في البدء على ما هي عليه اليوم واغا هي غت واتسعت - تدريجيا - كلما تقدمت المدنية وتعمقت محاولات العلماء، وسوف لن تظل على ما هي عليه الان.

ولستنا نظن ان هناك عالما واحدا ينكر هذه الحقائق.

وي ينبغي تسمية هذا اللون من التكامل باسم « التوسيع التدريجى او التكامل العرضي » وهو يشمل العلوم والفلسفة، ولاعلاقة له ابدا بتكمال الحقيقة - بالمعنى الفلسفى - الذي يتدرّع به الماديون.

ثانياً: للعلوم التجريبية لون من التحول والتكميل الخاص بها ويمكن تسميتها بـ «التكامل الطولي»، بمعنى ان هذه العلوم تسير حسب فرضية ونظريه معينة، وحسب طبيعة موضوعاتها فهي لا يمكن ان تكون معتمدة - كالفلسفة - على اسس برهانية يقينية، ولما كان الدليل على صحة هذه الفرضيات ليس إلا الانطباق على التجارب واعطاء النتائج العلمية، وهذا الانطباق على التجارب واعطاء النتائج العملية ليس دليلاً على كونها حقيقة ويقينية ولا يقضى على احتمال المخالف، ومن ناحية اخرى فإنه لا توجد سبيل اخرى للتأكد من صحة هذه الفرضيات، لهذا اصبح من اللازم اذا تلاءمت فرضية مع بعض التجارب - التي في متناول الانسان - ان يُعد العلماء هذا الامر الاحتمالي حقيقة علمية وان يعتبروه قانوناً علمياً وان يدرجوا في كتبهم العلمية والدراسية بشكل قانون علمي، ولكنه في اي وقت تظهر فيه فرضية اخرى وهي تدخل اصلاحات على الفرضية الاولى او تباينها من الاساس وتلاءم مع التجارب بشكل ادق واكبر فان الفرضية الاولى ستطرد من ساحة العلم لتحل محلها هذه الفرضية الثانية، وهكذا . . .

فالعالم الطبيعي يصوغ في عقله وبقوة الحدس فرضية لتفسير الحوادث الطبيعية ثم يختبر بعد ذلك صحتها بوساطة التجربة والنشاطات العملية، فإذا كانت تلك الفرضية منسجمة مع التجارب المتوفرة وقد استطاعت عملياً ان تفسر الظواهر الطبيعية فإنه يصوغها بشكل قانون علمي، وتبقى هذه الفرضية على قيمتها العلمية حتى تظهر فرضية اخرى اكمل منها واجع بحيث تنطبق على التجارب بشكل اكبر وادق و تستطيع ان تفسر الظواهر الطبيعية بشكل افضل، حينئذ تخلي الفرضية الاولى مكانها للفرضية الثانية، وعلى هذا فكل

ناقص يخل المكان ليحل محله ما هو اكمل منه، وبهذا الشكل تطوي العلوم الطبيعية طريقها التكاملية.

اذن فالعلوم التجريبية علاوة على ان لها تكاملا عرضيا كالفلسفة مما أسميناه بـ « التوسيع التدريجي » فان لها تكاملا طوليا ايضا بهذا الشكل الذي مرّ تفصيله.

ولكن القارئ الكريم يعلم جيدا ان هذا اللون من التكامل ايضا لاعلاقة له اطلاقا بتكميل الحقيقة - بالمعنى الفلسفى - اي انه لم يحدث في هذا ان حقيقة مسلمة قد أصبحت بالتدرج اكثرا صحة واكبر دقة، او حسب تعبير الماديين فان درجة حقيقيتها قد ارتفعت، واما الفرضية الجديدة والتجارب الحديثة تكون قد اثبتت ان الفرضية الاولى لا يمكن اعتبارها حقيقة واما لابد من القائهما بكاملها جانبا او حذف جزء منها، وبرور الزمن وبالتدريج تصبح الفرضيات ادق واجع، وتكون الفرضية السابقة دخيلة في تكوين الفرضية التي تأتي بعدها، اي انه صحيح ان العالم الطبيعي يصوغ الفرضية بقوة حدها ولكنه صحيح ايضا ان الرواسب الذهنية عنده دخيلة في تكوين هذا الحدس، وعلى اية حال فان هذا الموضوع لاعلاقة له اصلا بتكميل الحقيقة بالمفهوم الفلسفى.

وهذا اللون من التكامل ناشئ من ناحية كون مسائل العلوم الطبيعية احتمالية وغير يقينية.

## ٦ - لماذا لا تكون العلوم التجريبية يقينية؟

ان السبب في كون العلوم المعتمدة تماما على التجربة غير يقينية هو ان الفرضيات التي تصاغ فيها ليس لها من دليل سوى انسجامها مع التجربة واعطائها نتائج عملية. واعطاء النتائج العملية لا يكون

دللا على صحة تلك الفرضية ولاعلى مطابقتها للواقع لانه من المحتمل ان تكون الفرضية خطأ مائة بالمائة ولكنها في الوقت نفسه تؤخذ منها نتائج عملية. ومثال ذلك هيئة بطليموس التي كانت تعد الارض مركزا للعالم، والافلاك والشمس وجميع النجوم تدور حولها. فهذه نظرية خطأ ولكن السابقين المعتقدين بها قد استخرجوا منها نتائج عملية صحيحة فيما يتعلق بالكسوف والخسوف وغيرها. وكذلك الطب القديم القائم على اساس الطبائع الاربع (الحرارة - البرودة - الرطوبة - اليسوسة) فقد كان طبا خرافيا ولكنه في الوقت نفسه عالج عمليا مئات الالاف من المرضى ومنح كثيرا منهم الشفاء.

ولعل بعض الناس يتسائل:

كيف يمكن ان يؤدي الخطأ والوهم الى نتائج موجودة وصحيحة؟  
وجوابنا لهم يتلخص في انه احيانا قد يكون لشيئين او اكثر خاصية واحدة وهي تؤدي الى نتيجة واحدة، فلو كان في احد الموارد قد وجد احد هذين الشيئين ولكننا فرضنا الاخر غير الموجود واجرينا عليه حساباتنا فان من المؤكد اننا سوف نصل الى النتيجة الصحيحة لأن كلا الفرضيين يؤدي الى هذه النتيجة. مثلا سواء أكانت الشمس هي التي تدور حول الارض او الارض هي التي تدور حول الشمس فإنه يلزم على كلتا الحالتين ان يحول القمر بينها في اليوم الفلافي ويتحقق الكسوف. ونحن سواء أجرينا حساباتنا على اساس حركة الشمس حول الارض او على اساس حركة الارض حول الشمس فاننا سنصل الى هذه النتيجة القائلة بان الكسوف سيتحقق في اليوم الفلافي وفي الساعة والدقيقة الكذائية.

ويوجد سبب اخر لعدم يقينية العلوم التجريبية وهو أن هذه العلوم تنتهي اخيرا الى المحسوسات والحس ينطويء ايضا.

يقول فيلسين شاله في كتاب «ميثولوجيا» (معرفة المناهج العلمية) في فصل «قطعية العلوم الفيزيائية والكميائية» : «ان العلوم الفيزيائية والكميائية ليست كالعلوم الرياضية في يقينها وقطعيتها المطلقة، لأن اساس تلك العلوم الاولى هو المحسوسات والحس ينطوي في عمله».

ويواصل حديثه فيقول:

«صحيح ان اليقين في العلوم الفيزيائية والكميائية نسبي واضافي ولكن هذه النسبة لاتخفي من قيمة تلك العلوم لأنها ترضي عقولنا الباحثة عن النظام والانسجام من ناحية، ومن ناحية اخرى فانها تحقق لنا فوائد اخرى فانها تحقق لنا فوائد عملية لا يمكن التقليل من اهميتها».

ويقول في باب قطعية الرياضيات وفائدتها:

«لما كانت الرياضيات مؤسسة على اصل مسلم وهي تتد وتسع بوساطة القياسات الضرورية فانها تصبح علما يقينيا خالصا. فمثلا ( $2 + 2 = 4$ ) انه حكم محق ومؤكد، ويعتقد بعض العلماء ان اليقين المطلق غير موجود إلا في هذا الباب».

وسوف نتناول هذا الدليل (اخطاء الحس) بالبحث في المستقبل  
بعون الله.

ولعل القارئ الكريم يستغرب لاؤل وهلة عندما يسمع ان العلوم الطبيعية الموجودة اليوم بكل تقدمها وتوسعها الهائل وباكتشافاتها ومتتجاتها العظيمة وبختراعاتها المذهلة اغا هي فاقدة للقيمة اليقينية وليس لها إلاقية عملية.

ولكن هذا الاستغراب يزول اذا عاد الى ما ذكرناه من ان

القوانين العلمية الطبيعية ليس لها من دليل على صحتها سوى أنها تؤدي إلى نتائج عملية، واعطاء النتائج العملية لا يكون دليلاً على صحتها ولا على مطابقتها للواقع، واضاف إلى ذلك أيضاً ماسوف نذكره من آراء وعقائد العلماء ضمن استعراضنا لمسير العقائد والآراء.

ولاتوجد في العلوم الطبيعية الحديثة فرضية خالدة، وإنما كل فرضية فهي تلمع في سماء العلم بشكل مؤقت وتتحذى لنفسها صفة القانون العلمي وبعد فترة من الزمن تخلي مكانها لفرضية أخرى. ولا يدعى العلم في المسائل الطبيعية وجود قانون علمي ثابت لا يتغير وليس فيه أي لون من الخطأ والوهم. ويعتبر العلم الاعتقاد بقانون بهذا لوناً من الغرور الذي كانت تتصرف به المرحلة «الاسكولاستيكية» (المدرسية)، ومن عيوب القرن الوسطى. ويعتقد العلماء المحدثون بأن اعتبار قانون علمي ما يقينياً وقطعاً - كما كان يتصور القدماء - إنما هو لون من الوان الرجعية.

ولعله لا يوجد بين العلماء - منذ القرن التاسع عشر فما بعد - من يدعى اليقين والجزم في الطبيعيات كما كان يفعل القدماء ( ولو ان القدماء أيضاً لم يعدوا الطبيعيات والفلكيات يقينية وإنما كانوا يسمونها بالحدسات ).

وإذا أعلن العلماء المحدثون فرضية ما فإنهم يقولون بحقها أن التجارب المتوفرة حالياً تؤيدوها، وهم لا يدعون لها اليقين المطلق ولا يسمونها بالحقيقة المسلمة .

فمثلاً اشتين (Einstein) العالم المعاصر المعروف والباقي للنظرية النسبية في مقابل نظرية الجذب لنيوتن (Newton) في علم الفيزياء - هذا العالم لا يقول بحق نظريته أكثر من:

« ان التجارب الفعلية قد أيدتها » .

اجل ان الماديين هم وحدهم الذين يعلنون القطع واليقين في هذه المواضيع ويعتبرونها حقائق مطلقة ويعرضون على العلماء البانيين لهذه النظريات بأنهم كيف يرددون في كونها حقيقة .

وسوف نوضح خلال هذه المقالة وفي التعليقة - التي قصرناها على مناقشة آراء الماديين فيها يتعلق بقيمة المعلومات - ان الماديين قد اضطروا - لتحقيق أغراضهم الخاصة - ان يخالفوا جميع العلماء الطبيعيين وان يعتبروا المواضيع التجريبية يقينية، وإلا فان فلسفتهم الوهمية ستنهار، وهم يرون من ناحية اخرى ان الفرضيات الطبيعية تتغير ويحصل فيها النسخ فلهذا اخترعوا امراً وهمياً آخرأً سموه بـ « تكامل الحقيقة » واحذروا فيه ضرجيجاً هائلاً، وهم يحاولون بهذا ان يحتفظوا للعلوم الطبيعية بالقيمة اليقينية من ناحية، وان يفسروا التغيير والتبدل الحاصلين في الفرضيات من ناحية اخرى .

واظن ان ما ذكرناه في هذه المقدمة قد اوضح تماماً ان ما يذكره الماديون بعنوان تكامل الحقيقة يعني « التغيير التكاملی » ليس الا وهماً محضاً وسوف نناقش هذا الموضوع بتفصيل اكبر فيما بعد .

ونرى من اللازم هنا ان نذكر ملاحظة مهمة وهي ان المواضيع التجريبية على نحوين :

اولاً: تلك المواضيع التي تعتمد على فرضيات ونظريات غير مشهودة، بل ليس لها من دليل على صحتها سوى انها تنسجم مع مجموعة من التجارب والنتائج العملية . وهذه المواضيع هي التي قد سلبنا منها صفة اليقين .

ثانياً: تلك المواضيع التي استخلصت من مجموعة من

الشهودات، ومن السائع ان نعتبرها بنفسها مشهودة ايضا، مثل تعين خواص الاجسام وكيفية تركيبها الكيميائي وكون هذه المواقع يقينية او غير يقينية يتوقف على القيمة التي نضفيها على المحسوسات وسوف نشرح في باب مسیر العقائد والآراء عقائد العلماء المحدثين فيها يتعلق بقيمة المحسوسات البشرية.

### لماذا تكون الفلسفة والرياضيات يقينية؟

لانا قد ذكرنا السبب في عدم كون العلوم التجريبية يقينية اصبح من المناسب ذكر السبب في كون الفلسفة والرياضيات يقينية وشرح عقائد العلماء في هذا المضمار. وما كان هذا الموضوع معتمدا - حسب اسسنا الفلسفية - على مسائلين اخرين اشير اليهما في صدر هذه المقالة وهما « سبيل الحصول على العلم - وتعيين حدود العلم » وقد استوفي البحث فيهما في المقالة الخامسة التي هي بعنوان « ظهور الكثرة في العلم » لذلك ترك تفصيل هذا الموضوع الى المقالة الخامسة باذن الله .

### ٧ - تكون الحقيقة مطلقة أم نسبية؟

تنكر مجموعة من العلماء المحدثين الحقائق المطلقة وتقول بالحقيقة النسبية ، ويطلق على هذه الجماعة اسم « النسبيين » (Relativiste)، وعلى مذهبهم اسم « النسبية » (Relativism)

وتتلخص عقيدة هؤلاء في ان ماهية الاشياء التي يتعلق بها العلم لا يمكن ان تكتشفها - بشكل مطلق وبدون تغيير - القوى المدركة للانسان ، واما كل ماهية تكتشف للانسان فان الجهاز الادراكي له يؤثر فيها من جهة ، ومن جهة اخرى فان البيئة المكانية

والزمانية تؤثر في كيفية ظهور هذا المدرك للشخص المدرك. ومن هنا فان كل فرد يدرك اي شيء بشكل مختلف، بل ان الشخص الواحد قد يدرك الشيء الواحد بنحوين مختلفين في حالتين من أحواله.

اذن فأية فكرة صحيحة وحقيقة فهي صحيحة بالنسبة الى الشخص المدرك فقط وفي بيئة زمانية ومكانية معينة، اما بالنسبة الى شخص اخر او لنفس ذلك الشخص ولكن في ظروف اخرى فان الحقيقة ستكون شيئا اخر . فمثلا انا ادرك الاجسام في لحظة معينة من الزمان وفي مكان وبيئة خاصة بحجم معين وشكل ولون خاصين ، فهذا الادراك صحيح و حقيقي ، ولكنه صحيح بالنسبة الى فقط وليس بالنسبة الى الاخرين لانه من المحتمل ان يدرك انسان او حيوان اخر - حيث يختلف بناء قواه الادراكية معي - هذا الشيء بعينه وفي نفس اللحظة والظروف ولكن بحجم اخر وبشكل ولون مختلفين عما ادركت انا ، ومن الواضح انه بالنسبة الى ذلك المدرك فان الحقيقة ستكون نفس ذلك الشيء الذي ادركه . ومن المحتمل ان ادرك - انا بنفسي - في لحظة اخرى او في بيئة مختلفة ذلك الجسم ولكن بحجم اخر وبشكل ولون مختلفين ، وستكون الحقيقة بالنسبة الى في تلك اللحظة والبيئة شيئا اخر هو نفس ذلك الذي ادركته فيها .

ويشهد هؤلاء العلماء لما يدعون بالدراسات العلمية الحديثة ، لان العلوم المعاصرة قد اثبتت ان اعصاب الانسان تختلف عن اعصاب الحيوان ، بل اعصاب افراد الانسان تختلف فيما بينهم ايضا في كيفية العمل . فمثلا لقد ثبت ان الانسان يرى الالوان السبعة الاساسية وكذلك الالوان الفرعية الاخرى ، اما بعض الحيوانات فانه يرى كل الالوان بشكل رمادي ، ويوجد بعض الافراد من الانسان

وهم مصابون بعمى الالوان، بل نحن نلاحظ في حياتنا العاديه ان اعصاب الفرد الواحد قد تعمل بشكلين مختلفين في الحالات المختلفه، فمثلا يكون لاحده المأكولات طعم معين في حالة الصحة ويكون له طعم اخر في حالة المرض، وقد تكون رائحة معينة مقبولة ومحبوبة احيانا، ومنفرة وداعية الى الاشمئزاز احيانا اخرى.

اذن لا بد من القول:

« ان كل شيء ينكشف لنا فكيفية ظهوره تتوقف على نوعية عمل اعصابنا وعلى سلسلة من العوامل الخارجية، وعلى هذا فان ماهية الاشياء المعلومة لاتخل في ادراكتنا بشكل مطلق ودون ان يمسها تغير. اذن فالحقائق في نفس الوقت الذي تكون فيه حقيقة وصحيحة فانها نسبية واضافية ».

وصحيح ان هذا المذهب مدّعم بأدلة متزرعة من الدراسات العلمية الحديثة ولكنه من حيث التبيّنة والمدلول هو نفس مذهب المشككين.

فيرون مثلا - وهو المشكك اليوناني المعروف - ذكر ادلة عديدة لمدعاه ومن جملتها هذا الدليل - وهو اختلاف كيفية ادراك الانسان عن الحيوان واختلاف كيفية إدراك أفراد الانسان فيما بينهم واختلاف كيفية ادراك الانسان الواحد في الحالات المتباينة - ولكن بيرون يختلف عن النسبيين المحدثين في النتيجة فيرون يستنتج من ذلك الدليل هذه النتيجة.

« اذن لا ينبغي لنا ان نعتقد بكون ادراكاتنا حقيقة، وانما لا بد من مواجهة كل ادراكاتنا بالتردد والشك ».

اما النسبيون المحدثون فهم يستنتاجون من نفس ذلك الدليل هذه النتيجة :

« ان ما ندركه يتصرف بالحقيقة ولكنها حقيقة نسبية، اي ان الحقيقة مختلفة بالنسبة الى الاشخاص المختلفين ».

ومن يمعن النظر في هذه الاحاديث يتضح له خطأ النتائج التي توصل اليها النسبيون، ويتبين له انه لا معنى اطلاقاً للحقيقة النسبية، ففي المثال السابق - وهو رؤية شخصين لجسم واحد بكيفيتين مختلفتين - اما ان يكون هذا الجسم في الواقع متصفاً باحدى الكيفيتين واما ان يكون خالياً منها معاً ومتصفاً بكيفية ثالثة، وليس من الممكن ابداً ان يكون متصفاً بالكيفيتين معاً في آن واحد. ففي الصورة الاولى يكون ادراك احد هذين الشخصين خطأ مطلقاً وادراك الشخص الآخر حقاً مطلقاً، اما في الصورة الثانية فكلاهما خطئ، وعلى اية حال فان الحقيقة النسبية غير معقولة.

وهناك بعض العلماء من قبيل بركلி يتخذ الاختلاف في الادراك دليلاً على ان المدركات غير موجودة في الخارج، اما البعض الآخر - من قبيل ديكارت وجون لوك (John Loke) واتباعهما - فانه يقصر الاختلاف في الادراك على الخواص الثانوية للاجسام ويعتبرها اموراً ذهنية وغير خارجية.

ولكن النسبيين - الذين يعترفون بالوجود الخارجي للمدركات - يذكرون تلك الادلة لمدعاهم وهي تثبت ما يدعوه المشككون حيث يقولون: « لستا ندري ان كانت ادراكاتنا حقيقة ام لا » ولا تثبت ما يدعونه هم من « انها حقيقة ولكنها نسبية »، بل قولنا ان الحقيقة نسبية لا معنى له اطلاقاً كما قلنا ذلك من قبل. اذن فالنسبيون المحدثون لم يأتوا بشيء جديد في باب « قيمة المعلومات » اكثراً مما ذكره المشككون السابقون.

اما المادية الديالكتيكية فهي تبني ما يدعى النسبيون في موضوع الحقيقة، ولكنها ترفض - في نفس الوقت - موقف الشك.

وسوف نبحث في هذه المقالة هذا الموضوع وستثبت هناك ان المادية الديالكتيكية مع انها تفرّ من مذهب الشك ولكنها في الواقع قد ابتعدت باسلوبها عن مذهب اليقين وسقطت في حبائل الشك.

واذا اعترفنا بتدخل الاعصاب او الذهن - وبالتالي بتدخل الجهاز الادراكي للانسان - في جميع المعلومات المحسوسة والمعقولة فلابد ان نعترف ايضا بما يدعى المشككون من انه « لا يمكن الاطمئنان بان مانفهمه من الكون مطابق للواقع ونفس الامر »، ولا بد حينئذ من مواجهة المسائل الطبيعية والرياضية والفلسفية بالتردد والشك.

وذكرنا في المقالة الثانية - وسوف يأتي تفصيل ذلك في المقالة الخامسة - ان الذهن يملك قدرة الظفر - في الجملة - بما هي الاشياء بشكل مطلق ودون تغيير، وتوجد مجموعة من المواضيع التي يستطيع العقل ان يصدر فيها حكمه بكل تأكيد وجزم ويقين واطمئنان.

ونرى من الواجب هنا ان ننبه على بعض الملاحظات:

اولا: ان كل العلماء الذين ينفون الاطلاق بالنسبة الى الادراكات التي لها مصداق خارجي ويقولون بتأثير وتدخل الاعصاب والمخ وبالتالي بتدخل الجهاز الادراكي في كيفية ظهور وانکشاف جميع الاشياء فانهم - شاءوا أم ابوا - يدخلون ضمن المشككين وان كانوا هم انفسهم ينفرون من مذهب الشك، فالفيلسوف الالماني كانت لايرضى ان يدرج ضمن المشككين والسوسفطائين ويعد نفسه « ناقد العقل وفهم الانسان » ولكن بعد ايراد النقد الطويل يذكر ادلة جديدة (في خصوصيات الطبيعتين) تعتبر ادلة مؤيدة لمذهب الشك، وليس الاسلوب الذي اتباهه والمسمي بـ « كريتي سيسم » (مذهب

النقد ) إلا شكلاً جديداً من الأشكال المتنوعة لمذهب الشك «سيتي سيسيم» ، وكذلك المادية الديالكتيكية فانها - باعترافها بنسبية الحقيقة في جميع المسائل - تُعد شكلاً اخر من اشكال مذهب الشك من حيث قيمة المعلومات .

ثانياً : اصطلاح بعض العلماء على الحقيقة الناتجة من التجارب باسم «الحقيقة النسبية» لأن لها جانباً احتمالياً وهي لاتوجب اليقين وهذا في مقابل الحقيقة الرياضية التي توجب القطع واليقين التي اصطلحوا عليها باسم «الحقيقة المطلقة» .

وقد سبق لنا القول ان الحقيقة النسبية بهذا المعنى - اي بمعنى وجود الحقيقة الاحتمالية في بعض العلوم - هي مورد قبولنا وموافقتنا .

ثالثاً : ان النظرية النسبية التي مر ذكرها تتعلق بنسبية الحقائق الذهنية وهي مما يناقش في الفلسفة . ولكن هناك بعض العلماء الفيزيائيين والرياضيين يعتبرون الواقع والظواهر الفيزيائية نسبية ، ومن الواضح ان هذه النسبة الفيزيائية لاعلاقة لها بالنسبة الفلسفية السابقة .

ومن المناسب هنا ان نذكر حديثاً ختيراً يدور حول مسيرة العقائد والأراء منذ المرحلة اليونانية القديمة وحتى العصر الراهن فيما يتعلق بهذا الموضوع وسوف لن نتعرض لعقائد الفلسفه الهندو ولا الصينيين الذين عاصروا المرحلة اليونانية القديمة لأن لهم افكاراً تشبه افكارهم .

### ظهور مذهب السفسطة في اليونان :

كانت اليونان - حوالي القرن الخامس قبل الميلاد - تتمتع بمدنية

رفيعة، وقد ظهر في هذه البلاد فلاسفة وعلماء عظام ونشأت مدارس فلسفية مختلفة، وتصارعت العقائد والأراء المتباعدة في المسائل الفلسفية، وصيغت نظريات متنوعة في تفسير الكون. واشتملت الحيرة على بعض العلماء فراحوا يعتقدون كل الادراكات والأراء البشرية - وحتى البديهيات الاولية - شيئاً باطلأا وخيالاً محسناً وينكرون كل قيمة لاي فكر وادراك ويعتبرون المعلومات كلها عبثاً، ومن هنا نشأ مذهب السفسطة.

وقف في وجه هؤلاء السocrates والاسيوس ارسطو، ففضحوا مغالطاتهم واثبتو قيمة المعلومات وانها ليست عبثاً، وان الانسان يملك قوة يستطيع ان يدرك بفضلها الاشياء كما هي موجودة في الواقع، وان الانسان اذا وجّه فكره في السبيل الصحيحة فانه يستطيع ان يصل الى ادراك الواقع كما هو.

ودون ارسطو المنطق لهذا الغرض وهو ان يكون ميزاناً ومقاييساً للتفكير السليم، واعتبر البرهان في المنطق مؤدياً الى نتيجة «يقينية»، اي انه ادراك مطابق للواقع، واعتبر المحسوسات والمعقولات معاً ذات قيمة في تحصيل اليقين بوساطة البرهان، اي انه يصرح بالقيمة اليقينية للادراك الحسي والادراك العقلي معاً، وبهذا يكون قد وضع الحجر الاساسي للفلسفة اليقينية «الدجماتية».

### مذهب المشككين:

في تلك الفترة ذاتها نشأ مذهب اخر هو مذهب المشككين «السيتيسية». ويطن اتباع هذا المذهب انهم سلكوا سبيلاً وسطياً فلامهم قائلون بما يقول به السوفسطائيون من انكار اي واقع وراء ذهن الانسان، ولاهم قائلون بما تقول به الفلسفة اليقينية من انه يمكن الظفر بادراك الاشياء كما هي في الواقع ونفس الامر.

ويذيعي اتباع هذا المذهب ان ادراك الانسان لامور العالم متوقف تماما على الوضع الخاص لذهن الشخص المدرك، وان ما يفهمه كل انسان من امور العالم فهو كما يقتضيه وضعه الذهني وليس كما هو في الواقع، فلعل هذه الاشياء التي ندركها كيفية خاصة في الواقع ونحن ندركها بكيفية اخرى حسب ما يقتضيه وضعنا العقلي.

ويذكر بيرون - مؤسس هذا المذهب - عشرة ادلة لنفي القيمة اليقينية لادراكاتنا، ومن جملتها «تأثير البيئة الزمانية والمكانية، وكيفية تركيب القوى المدركة في الشخص المدرك، فيما ندركه» ويثبت بهذا ان ادراكنا للأشياء يتوقف على سلسلة من العوامل الخارجية وعلى مجموعة من العوامل الداخلية، ويتغير هذه العوامل تتغير تلك الادراكات ايضا. اذن لا بد لنا ان لاندعى اننا ندرك الاشياء كما هي عليه في الواقع وانما لا بد من القول اننا ندركها حسب ما يقتضيه تركيب القوى الادراكية فينا، متأثرين في ذلك بالبيئة الخاصة التي تكتنفنا. اما ماهي الحقيقة؟ فالجواب لانعلم.

وتزعم هذه الجماعة ان الطريق الصحيح الذي يجب على الانسان ان يسلكه في جميع المسائل هو الامتناع عن ابداء أي رأي يقيني، ولا بد من مواجهة جميع المسائل الفلسفية والعلمية وحتى الرياضية بالاحتمال والتردد. وبهذا فقد وضعت اسس فلسفة المشككين في مقابل الفلسفة اليقينية.

وبهذا فقد انقسم الفلاسفة المؤمنون بواقعية الكون والعالم (وهم في مقابل السوفسقائيين الذين لا يُعدون ضمن الفلاسفة) منذ اقدم العصور التاريخية الى فئتين متميزتين :

١- فئة اليقينيين : وهم الذين يقولون بامكانية تحصيل العلم المطابق للواقع، اي انهم يعتبرون ذهن الانسان ممتدا بخاصية

تجعله قادرا على ادراك الاشياء كما هي عليه في الواقع ، وهم يقولون بسلسلة من القواعد المنطقية التي تصون مراعاتها الذهن عن الخطأ في الفكر .

٢ - فئة المشككين : وهم المنكرون لهذه الخاصية وفي الحقيقة فهم متددون في المعلومات البشرية .

ولكن اصحاب الفلسفة اليقينية اعتبروا - فيما بعد - شبهات المشككين نوعا من السفسطة واعتبروا المشككين ضمن السوفسطائيين ولم يفرقوا بين «السوفسطائي» و «المشكك» ، وراحوا يطلقون اسم الفيلسوف فقط على من يتصف بما يأتي :

اولا : ان لا يعد العالم عبثا في عبث وخیالا باطلما.

ثانيا : ان يعتبر الظفر بحقائق الكون ممکنا وميسرا .

### عقيدة القدماء :

وهاتان الناحيتان واضحتان تماما في التعريف الذي وضعه القدماء للفلسفة (بمعناها العام) فهم يقولون :

« الفلسفة عبارة عن العلم باحوال اعيان الموجودات على ماهي عليه في نفس الامر بقدر الطاقة البشرية » .

ويحسن الالتفات الى ان هذا القيد « بقدر الطاقة البشرية » اغا هو للإشارة الى هذه الملاحظة وهي ان الانسان منها استطاع ان يوجه فكره نحو كشف الحقائق ، ولكنه من ناحية اخرى تبقى حقائق العالم غير متناهية مع ان الاستعداد الانساني محدود ، ولهذا فان الانسان لا يوفق الا لاكتشاف قسم من حقائق العالم فقط ولن يتمكن من الاحاطة بالكل ابدا .

ولما كان القدماء سائرين حسب الاسلوب اليقيني، اي انهم يفسرون الادراك بأنه انكشاف العالم الخارجي للذهن المدرك ، فلهذا يعرفون الفلسفة من حيث الغاية التي يقصد إليها الفيلسوف بقولهم : « الفلسفة هي صيرورة الانسان عالما عقليا ماضاهيا للعالم العيني ». .

يقول الشاعر:

« كل انسان كسب من المعرفة زادا  
 فهو عالم بذاته قابع في احدى الزوايا »

وبعد انفرض مذهب المشككين - الذي استمر طيلة ثلاثة او اربعة قرون بعد الميلاد - فان جميع الفلاسفة - الاوربيين والمسلمين - يسيرون حسب المنهج اليقيني، ولم يتزد احد منهم في قيمة الادراكات ، واستمر هذا حتى دخلت اوروبا في القرن السادس عشر فها بعد ووقيعت فيها حوادث وتحولات في مختلف المجالات العلمية وسلط الضوء من جديد على مسألة قيمة المعلومات .

وفي هذا التحول الجديـد في اوروبا اعيد النظر في علوم الفلك القديمة وفي الاقسام المختلفة من الطبيعيات ثم خطوا بخط البطلان على مواضع كانت تقع موقع القبول والتسليم من جميع العلماء لآلاف السنين ولم يكن يخطر على بال احد خلافها قبل ذلك ، واصبح من المسلم في هذا العصر انها لم تكن سوى اخطاء بشرية ، وادى هذا الامر الى ان تفقد العلوم اعتبارها السابق واتضح بهذا بعض العجز البشري للوصول الى الواقع .

والوضع الذي كان في اليونان القديمة - في القرن الخامس قبل الميلاد - والذي ادى الى ان يسلب علماء تلك البلاد اعتمادهم من

العلم وان يتمسكون بالسفسطة قد عاد بنفسه تقريبا في اوربا خلال هذه القرون الحديثة، وظهر في اوربا - كما نعلم - المثاليون من قبيل بركلی وشوبنهاور (Schopenhauer) وهم يظهرون آراءا تشبه آراء بروتاغوراس (Protagoras) وجسور جیاس (Gorgias) من السوفسطائيين في اليونان القديمة، وظهرت مذاهب ومسالك في باب قيمة المعلومات تنتهي في نتائجها الى مذهب المشككين التابعين لبیرون من قبيل مذهب النسبین المحدثین - الذي مسر علينا شرحه - ومذهب النقد «كريتي سیسم» ومذهب المادية الديالكتيكية في باب قيمة المعلومات كما اشرنا اليه من قبل وسوف نوضحه اكثر فيما بعد.

وادى هذا الامر الى ان تتخذ الفلسفة الاوربية - في القرون الاخيرة - العلم محورا لها ونهض العلماء بدراسات متنوعة في هذا الحقل، ويمكن القول انه - في هذه المرحلة الجديدة - قد نسخ الاعتقاد بالقيمة المطلقة للمعلومات كما كانت عليه في الماضي .

وهذا استعراض مختصر لنظريات العلماء المحدثين:

### نظريّة ديكارت:

إختار ديكارت (Descartes) « ١٥٩٦ - ١٦٥٠ م » واتباعه سبيل اليقين اقتداءً بارسطو، مع بعض الاختلاف، وهو ان ارسطو واتباعه يعتبرون المحسوسات والمعقولات معا محضات لليقين، ويحييـز المنطق الارسطي استعمال المحسوسات والمعقولات في باب « البرهان »، اما ديكارت فهو يعتبر المعقولات وحدها محضـة لليقين واما المحسوسات والتجربـيات فليس لها الا قيمة عملية.

ووضع ديكارت منطقا في مقابل ارسطو يعتمد فيه على المعقولات فقط ولا يذكر التجربـيات فيه ابدا.

ومع ان ديكارت يولي التجربة اهمية وقد كان هو بنفسه احد اصحاب التجربة الى حد ما ولكنه كان يعدها وسيلة فحسب لارتباط الانسان بالخارج للافادة منها في الحياة وليس لها اي دور في كشف الحقيقة.

وهو يقول - حسب ما ينقل المرحوم فروغى - :

« ان المفاهيم التي ترد الذهن من الخارج بوساطة الحواس الخمس لانستطيع ان نطمئن الى ان لها مصداقا حقيقيا في الخارج، واذا كان لها مصداق فليس من المؤكد ان الصورة الموجودة في اذهاننا مطابقة للشيء الخارجي ». .

ويقول ايضا:

« اني ادرك ان الحرارة تبعث من بعض الاجسام واظن ان الحرارة التي فيها تشبه الحرارة التي هي موجودة لدى ، والحال انني لاستطيع إلا ان اعتقد بان في ذات النار شيئا يوجد الاحساس بالحرارة في ولكنني لاينبغي لي ان اتخذ من هذا الاحساس عقيدة فيما يتعلق بـ «حقيقة الاشياء» وذلك لأن الادراكات الحسية في الانسان ليست الا لتمييز المفيد من المضر ولتعيين المصالح وليس هي وسيلة للظفر بالحقائق ». .

ويزعم ديكارت ان الشكل والبعد والحركة فقط هي الحقيقة من احوال الجسم لانها - حسب رأيه - وحدتها المعقولة والفطرية التي لم تأت عن طريق الحس، اما سائر حالات الجسم التي يسميها بالخواص الثانوية فهو يعتبرها سلسلة من الصور الذهنية التي جاءت نتيجة لسلسلة من الحركات المادية الخارجية ونتيجة لارتباط الانسان بالخارج من قبيل اللون والطعم والرائحة وغيرها. وهو يقول:

« وفروا لي بعد والحركة وانا اصنع لكم العالم ». .

ويقول المرحوم فروغى :

« لقد بينَ ديكارت - بطريقة علمية - ان محسوسات الانسان لاتطابق الواقع وانما هي وسيلة فقط لارتباط الجسم بالعلم المادي وهي تقدم لنا صورا من العالم لاحقيقة لها ، والحقيقة شئ آخر، فمثلاً تسمع الاذن غناء ولكن الصوت لاحقيقة له، ولو كانت الاذن تدرك الواقع لاستطاعت ان تدرك فقط الحركات التي في الهواء او في الاجسام الاخرى ». .

ويقول ايضاً :

« ان ديكارت يعتبر المفاهيم الفطرية فقط اساسا للعلم الواقعي ». .

ويقول ديكارت :

« ان الصور التي في اذهاننا على ثلاثة اقسام :

القسم الاول: الفطريات وهي تلك الصور المرافقة للفكر وللتحولات الفكرية او هي القاعدة للتفكير.

القسم الثاني: المجهولات وهي الصور التي تخلقها قوة التخييل في الذهن.

القسم الثالث: الخارجيات وهي تلك الصور التي ترد الى الذهن بوساطة الحواس الخمس.

فالصور التي تخلقها المخيالة لا اعتبار لها، اما المفاهيم التي ترد الى اذهاننا من الخارج فلا نستطيع ان نطمئن الى ان لها مصداقا حقيقيا في الخارج، واذا كان لها ذلك المصدق فليس من المؤكد ان

الصور التي في اذهاننا تطابق ذلك الامر الخارجي ، كما نلاحظ ذلك في صورة الشمس في اذهاننا فمن المقطوع به انها غير سطابقة للواقع لاننا حسب المعلومات الفلكية المتوفرة نعلم ان الشمس تساوي آلاف المرات ارضنا التي نعيش عليها مع ان صورتها في اذهاننا لا تساوي حتى مساحة الكف الواحدة ».

ويقول في شرح معنى الفطريات :

« اما الفطريات فهي التي تدركها عقولنا بالبداهة وهي صحيحة يقينا ولا يتطرق الخطأ فيها الى اذهاننا ابدا من قبيل الشكل والحركة والابعاد ( من الامور المادية الصرفة ) والعلم والجهل واليقين والشك ( من الامور العقلية المحسنة ) والوجود والمادة والوحدة ( من الامور المشتركة بين المادة والعقل ) .

ويتحدث ايضا عن الفطريات فيقول :

« ان كل انسان يحكم بوجود نفسه بالبداهة والوجودان وكذلك بالنسبة الى ادراكه ان للمثلث ثلاث زوايا وان الكرة ليس لها إلا سطح واحد وان الشيئين اذا ساوي كل منها شيئا ثالثا فانهما متساويان » .

ويبني ديكارت اساسه في الاهيات والطبيعيات على الفطريات والمعقولات الصرفة فقط ويسيير حسب اسلوب منطقي خاص به وله آراء ونظريات خاصة في النفس والجسم وذات الله سبحانه وآيات ان العالم غير متناه وغيرها من الامور.

وقد اقتفى اثر ديكارت جماعة من الفلاسفة الذين جاءوا بعده من قبيل لييتنس (Leibniz) ومالبرانش (Malabranche) واسبينوزا (Spinoza) وذلك في باب المحسوسات وفي عدم كون المحسوسات

من جملة الحقائق، وكذلك في رأيه في المقولات والافتراضيات وفي كونها يقينية مع بعض الاختلافات البسيطة.

ويطلق على هذه الجماعة اسم «العقلين» لأنهم يقولون بالمقولات غير المعتمدة على الحس.

وتتلخص عقيدة هؤلاء العلماء في أن للمعلومات قيمة يقينية وعلمية، أما المحسوسات فليس لها سوى قيمة عملية.

### نظريّة الحسين:

والحسيون يقفون في مقابل العقلين وصحيح انهم يخالفون أولئك في الامور الفطرية، وهذا الخلاف هو الذي يميزهم منهم وهو الذي اوقع الجدال بينهم ودعا الى تأليف الكتب من الطرفين ليثبت كل منهم نظريته ويدحض النظريّة المخالفة، ولكنهم يوافقون العقلين في نفي قيمة المحسوسات تلك العقيدة التي اعلنها ديكارت.

ويعتبر جون لوك (1622 - 1704 م) الانجليزي زعيم الحسين وهو من اكبر علماء اوروبا وله نظريات مهمة في علم النفس، وهو يتحدث عن المحسوسات فيقول:

«ليس من المقول انكار الموجودات المحسوسة، ومن الواضح ان اليقين فيها ليس كال悒ين بالنسبة الى المعلومات الوجودانية ( وهي الاشياء التي يصدق الذهن بها بغير وساطة النسبة بين الموضوع والمحمول كعلم النفس بوجود ذاتها وان الثلاثة تساوي اثنين باضافة واحد وان المثلث غير المربع ) ولا كال悒ين الحاصل في الامور العقلية ( وهي الاشياء التي يحتاج الذهن - لكي يدرك النسبة بين الموضوع والمحمول - الى تصور معان اخرى، وهي من قبيل ان مجموع زوايا المثلث يساوي مجموع زاويتين قائمتين او ان للعالم مبدعا). ويمكن

عدها من وجهة النظر العلمية والفلسفية في زمرة الظنون، ولكننا في امور حياتنا الدنيوية لابد لنا من اليقين بحقيقة المحسوسات.

ويرى لوك رأي ديكارت في باب تقسيم خواص الجسم، وهو يقول:

«الخواص على قسمين: فبعضها ذاتي للجسم ولا ينفك منه ونسميه بالخواص الاولية كالجسم والبعد والشكل والحركة او السكون، وبعضها خواص لا ترتبط بذات الجسم وانما هي اعراض واحساسات توجد في الذهن بوساطة الخواص الاولية كاللون والرائحة ونسميهما بالخواص الثانوية».

وهنا يرد اشكال يتلخص في اننا اذا اعتبرنا كل معلوماتنا عن العالم الخارجي (حسب وجهة نظر جون لوك) متوقفة على الحس، والمفروض ان الحس ليس له قيمة يقينية، اذن من اي طريق نحن نستطيع ان نصدر حكمنا بان بعض خواص الاجسام ذاتية لها وبعضها عرضية؟ وبعبارة اخرى بعضها حقيقة لها واقع في الخارج وبعضها الاخر ذهني محض بينما قد ادركناها جميعا بوساطة الحس؟ ولابي سبب لاتكون الخواص الاولية ذهنية خالصة مثل الخواص الثانوية؟

وحاول بعض العلماء - من قبيل جورج بركلي وهو من وافق جون لوك في عقيدته في باب «اصالة الحس» - بهذا الاشكال ان يحمل لوك على اعتبار جميع المحسوسات من الامور الذهنية. وعلاوة على هذا نقول: انه بناءً على اصالة الحس التي يعلنها لوك فمن اي طريق نحن نستطيع ان نضفي القيمة اليقينية على سلسلة من المعلومات التي يسميها بالوجودانيات او البدويات، وكذلك المعلومات

الاخري التي يطلق عليها الامور العقلية والاستدلالية؟ (ما مرت الا شارة اليها عند نقل كلامه)

أيكن بناء على اصالة الحس - مع الاعتقاد بان الحس ينطوي في عمله - ان نصفى القيمة اليقينية على غير المعلومات الحضورية (وهي علم النفس بذاتها وفكرها وافعاتها وقوتها)؟

وعلى اية حال فان عقيدة الحسين في باب المحسوسات تشبه عقيدة العقليين، وهم جميعا ينكرون ان تكون لها قيمة علمية ونظيرية. ولا يوجد بين الفلاسفة المحدثين - ولاسيما منذ القرن التاسع عشر فما بعد - فيلسوف واحد يتبنى نظرية القدماء فيما يعود الى المحسوسات.

وشاعت في اوربا - في القرن التاسع عشر «النظرية الذرية» (Atomism) التي وضعها في القرن الخامس قبل الميلاد على يد ديمقراطيس في اليونان، واصبح واضحا ان الجسم - على خلاف ما كان يعتقد القدماء - ليس واحدا متصلا كما يبدو لاول وهلة وانما هو مركب من ذرات متناهية في الصغر وهي التي تكون الجسم الواقعى. وتحتفل الاجسام وتتنوع باختلاف شكل ومقدار ووضع ذراتها، وتلك الذرات دائما هي في حالة حركة. ولا يوجد منشأ للسمع والبصر وسائل الاحساسات سوى تلك الذرات. اما ما ندركه من لون او طعم او رائحة او صوت عن طريق الحواس فليس لها واقع خارجي وانما هي مجموعة من الحالات الذهنية التي تمثل التأثيرات المختلفة للذرات.

وحسب قول بعض العلماء:

«فإن الطبيعة لالون لها ولرائحة ولاصوات وإنما نحن الذين

صنعنا لها أشعة الشمس الذهبية ونkehة الورد العطرة وغناء البلبل  
البصادي » .

وديقراطس نفسه يصرح بأن الصور التي تنقلها حواسنا عن الأشياء لا يصح أن تؤخذ دليلاً على واقعية الأشياء الخارجية وإنما هي تمثل التأثيرات المختلفة للذرات التي تخرج من الأجسام وتتدخل إلى حواسنا.

وينقل عن ديقراطيس قوله :

« إن الشيء ذا الطعم الحلو قد أصبح حلواً بالاعتبار والاتفاق وكذلك المر والحار والبارد واللون فإنها جميعاً قد أصبحت بهذا الشكل لاعتبار الناس لها واتفاقهم عليها، وأما إذا أردنا الحقيقة فاز هذه ليست إلا ذرات وفراغات » .

ومن جملة العلماء الحسينين الذين ينكرون نظرية ديكارت واتباعه فيما يتعلق بالمعقولات المحسنة ويقولون باصالحة الحس ويعتبرون المعلومات كلها معتمدة على الحس تبعاً لجون لوك - من جملة هؤلاء جورج بركلي (George Berkeley) ( 1685 - 1753 م ) ودافيد هيوم (David Hume) ( 1711 - 1776 م ) .

وقد اندفع هذان العلماان في نفي قيمة المحسوسات التي يظننان أنها أساس العلم أكثر من ديكارت وجون لوك، فمثلاً كان ديكارت يقول أن البعد والشكل والحركة في الجسم ( وهي الخواص الأولية ) حقيقة لأنها كما يعتقد متعلقة وليس محسوسة، والشيء الذي هو غير حقيقي إنما هو الخواص الثانوية من قبيل الصوت والطعم واللون والرائحة التي هي محسوسة، ولكن هذين الشخصين قد افطرا فزعاً أن الخواص الأولية مثل الخواص الثانوية ليست حقيقة، ومع أنها

يعتران الحس اساس العلم ولكنها لا يضفيان على الادراكات الحسية اية قيمة، بل هما ينكران حتى الوجود الخارجي للمحسوسات .

### نظريّة كانت:

ان للفيلسوف الالماني الشهير كانت (Kant) « ١٧٢٤ - ١٨٠٤ » نظريّات مهمّة فيها ينحص قيمـة المـعلومات وسائلـ مسائلـ العلمـ . ويـعـدـ كانتـ منـ الطـراـزـ الاـولـ منـ فـلـاسـفـةـ اـورـيـاـ وـيـقـ اـورـيـبـيونـ ثـقـةـ عـظـيمـةـ بـفـلـسـفـتـهـ ،ـ فيـقـولـ مـثـلاـ اـحـدـ الـعـلـمـاءـ اـورـيـبـينـ مـنـوـهـاـ بـفـلـسـفـتـهـ :ـ «ـ تـحـسـبـ انـهاـ جـبـلـ قـدـ شـيدـ مـنـ الفـلـسـفـةـ ».ـ

ولـاـ كـانـتـ فـلـسـفـةـ كـانـتـ تـنـقـدـ العـقـلـ وـفـهـمـ الـاـنـسـانـ وـتـعـيـنـ لـكـلـ منـ العـقـلـ وـالـحـسـ حدـودـهـماـ وـتـوـضـحـ الـاـمـرـ القـابـلـةـ لـلـمـعـرـفـةـ وـتـفـصـلـهـماـ عنـ الـمـاـضـيـعـ غـيرـ القـابـلـةـ لـلـمـعـرـفـةـ ،ـ لـذـلـكـ فـهـيـ تـسـمـىـ بـفـلـسـفـةـ النـقـدـ (ـكـرـيـتـيـ سـيـسـمـ)ـ يـقـولـ المـرـحـومـ فـروـغـيـ :

«ـ بـدـأـ فـرـنـسـيـسـ بـيـكـونـ (Fr Bacon)ـ بـنـقـدـ الـعـلـمـ وـالـفـلـسـفـةـ -ـ فـيـ النـصـفـ الثـانـيـ مـنـ الـقـرـنـ السـادـسـ عـشـرـ وـالـنـصـفـ الاـولـ مـنـ الـقـرـنـ السـابـعـ عـشـرـ -ـ وـوـاصـلـ جـوـنـ لـوـكـ نـفـسـ الـمـسـيـرـةـ وـاقـتـحـمـ الـمـيـدـانـ بـرـكـلـيـ باـسـلـوبـ اـخـرـ ،ـ وـعـقـمـ اـسـسـ هـذـاـ اـسـلـوبـ وـاـوـضـحـهـ دـافـيـدـ هـيـوـمـ ،ـ وـكـانـ هـؤـلـاءـ جـمـيـعـاـ مـنـ الـاـنـجـلـيـزـ ،ـ ثـمـ وـرـدـ السـاحـةـ كـانـتـ الـاـلـمـانـيـ باـشـارـةـ مـنـ هـيـوـمـ وـفـتـحـ صـفـحـةـ جـديـدـةـ مـنـ الـمـعـرـفـةـ وـذـلـكـ باـصـلـاحـ الـاخـطـاءـ وـاـكـمـالـ النـقـائـصـ ».ـ

والـقـسـمـ الـاعـظـمـ مـنـ درـاسـاتـهـ مـقـصـورـ عـلـىـ مـسـأـلـتـيـنـ اـخـرـيـنـ (ـهـمـاـ سـيـلـ الـحـصـولـ عـلـىـ الـعـلـمـ -ـ وـحدـودـ الـعـلـمـ)ـ مـنـ مـسـأـلـتـيـنـ ذـكـرـنـاـهـاـ فـيـ اوـلـ هـذـهـ الـمـقـدـمةـ وـسـوـفـ نـعـودـ اـلـىـ تـفـصـيـلـهـاـ فـيـ الـمـقـاـلـةـ الـخـامـسـةـ اـنـ شـاءـ اللـهـ .ـ

ويمكن توضيح نظرية كانت في قيمة المعلومات بثلاث نقاط:

اولاً: الفلسفة الاولى: يقول كانت إن مسائل الفلسفة الاولى لا يمكن ان تقع موضوعاً للعلم، وكل ما قبل بشأنها لحد الآن لم يكن عليها وانما هو تسطير الفاظ ونسج خيالات، اذن قيمة المعلومات في الفلسفة الاولى التي كان يسميتها ديكارت واتباعه باليقينيات انما هي صفر تماماً، ولكن هذا من باب السالبة بانتفاء الموضوع اي ان كل ما قيل في هذا المجال ليس على وانما هو الفاظ مؤلفة لأن حصول العلم يتوقف على مجموعة من الشروط وهي غير متوفرة في الفلسفة الاولى.

ثانياً: الرياضيات: ويعتبرها كانت من اليقينيات وهو يشرح السر في كونها يقينية بقوله: ان الموضوعات الرياضية مخلوقة العقل والذهن الانساني بشكل محض (على عكس الموضوعات الطبيعية او مواضيع الفلسفة الاولى التي تدعي حل المسائل المتعلقة بها)، فمثلاً يفرض الذهن اموراً من قبيل الدائرة والمثلث والمرربع وغيرها ثم يعين لها خواص معينة، ولما كانت هذه المواضيع صناعة العقل نفسه فكل حكم يصدره العقل عليها حيث لا بد ان يكون يقيناً.

ويزعم كانت ان منشأ ظهور المفاهيم الرياضية هو الفطرة، وهو لا يعتقد بان منشأها الحس والتجربة على العكس من الفلاسفة القائلين بالمنشأ الحسي للمفاهيم الرياضية.

وتشتمل نظرية كانت في الرياضيات على جهتين:

الأولى : ان الكميات - التي هي موضوع الرياضيات - ليس لها وجود خارجي ووجودها ذهني فحسب.

الثانية: ان المفاهيم الرياضية تنشأ من العقل بلا وساطة وهي لا تعتمد على الحس اطلاقاً.

ويعرض العلماء على نظرية كانت هذه من ناحيتها، وحسب تفسير كانت هذا لا يمكن اثبات كون الرياضيات يقينية كما سوف يأتي في المقالة الخامسة وإنما لابد من البحث عن سبيل أخرى.

ثالثاً: الطبيعيات: وشرحه لها مفصل مبسوط، وملخصه أن ذهن الإنسان قادر فقط في الأمور الطبيعية على ادراك الاعراض والظواهر «الفنومونات» (Phenomen) التي تأتي عن طريق الحس، والعقل عاجز عن ادراك الذوات «النومونات» (Noumen) التي هي موضوع الاعراض والظواهر. وفي مورد الظواهر ايضاً فإن العقل الانساني - بتركيبه الخاص - يضفي اشكالاً وصوراً خاصة على الاشياء، ولا يمكن الاطمئنان الى ان الواقع ونفس الامر هو بهذا الشكل وهذه الصورة الظاهرة لعقولنا ام لا!

ويقول كانت ان الحواس تعطي العقل مواد الوجودانيات والمعلومات ثم ينحها العقل التنظيم والانسجام من نفسه ويعطيها الصورة ويجعلها مؤهلة للادرارك. ويواصل حديثه قائلاً: ان كل ما يتصوره الانسان فهو يتصوره خلال الزمان والمكان، وليس من الممكن له ان يدرك شيئاً من امور العالم منفصلاً عن هذين الطرفين. ولكن الزمان والمكان ليس لهم وجود خارجي وإنما هما كقيبيان لذات العقل وصور ينحها العقل لمحوساته، وإذا لم يضف العقل هذا النظام من نفسه لم ترد الذهن إلا مجموعة من التأثيرات المبعثرة المترفة غير المترابطة، وبالتالي فان العقل لا يستطيع ان يتصور شيئاً محدداً. فمثلاً نحن نملك صورة واضحة عن الشمس مع ان الذي يرد الى اذهاننا بوساطة التأثيرات الحسية إنما هو الحرارة والضوء واللون كل على حدة، ولو لم يقم الذهن - بما يتمتع به من خواص - بتعيين ظرف مكاني وزماني لهذه الامور، ولو لم يربط بينها لم يظفر بتصور

واضح للشمس. ويقول في مقام التشبيه: «نحن نشبه المعلوم بالغذاء الذي لا بد ان يدخل البدن ويحل محل ما يتحلل منه، وهذا المهدف لا بد من ادخال الطعام الى المعدة من الخارج وعندها لا بد للمعدة وسائل اعضاء الجهاز الهضمي من ان تضيف الى الطعام العصارات من نفسها لكي تهضم ذلك الطعام، اذن فالطعم بمنزلة الاحساسات، والعصارات بمنزلة الزمان والمكان».

هذا الحديث مختص بالوجودانيات او التصورات الاولية التي لدينا عن الاشياء (الاعراض والظواهر). اما اذا اردنا ان نتخد الاشياء موضوعا للاحكم وان نصوغ لها قوانين علمية وكلية فلابد حينئذ من تدخل مجموعة من المقولات الاخرى التي هي صنيعة الذهن تماما ولم تأتنا من طريق الحس، وهي تضفي عليها صورة القانون العلمي الكلي. وهذه القوانين التي تدخل تحتها كل المعلومات اما هي مخلوقة الذهن، ولعل هناك قوانين اخرى هي التي تحكم الاشياء في الواقع ونفس الامر.

وهذا كلام واضح ومفصل. ومن جملة هذه القوانين -حسب رأي كانت- قانون العلة والمعلول. يقول كانت بحق هذا القانون:

«ان علاقة العلة والمعلول قد صنعتها العقل، وليس من المعلوم ان ترتب المعلول على العلة واجب في عالم الواقع».

والخلاصة فيها عدا مجموعة من الآثار المتغيرة الجزئية المبعثرة التي ترد الى اذهاننا من طريق الحواس فان ادراكتنا للعالم الخارجي يكون بوساطة مجموعة من المعلومات والمفاهيم والقوانين التي تصوغها عقولنا وتخبرنا على ان ندرك العالم بهذه الاشكال والصور وفي ظل هذه القواعد والقوانين. ولكن بحوث مستفيضة في هذه المفاهيم والقوانين وفي كيفية ومنشئها وترتبطها.

يقول المرحوم فروغى :

« يقول كانت في تحقيق هذه المسألة: اني قد غيرت الاسلوب الذي سار عليه الفلاسفة الآخرون، وفعلت ما فعل كوبيرنيك (Copernic) في موضوع هيئة العالم حيث رأى اننا بهذا الفرض - وهو اننا مركز العالم، والشمس والسيارات الأخرى كلها تدور حولنا - نخلق لأنفسنا مشكلات ومصاعب، ولهذا فهو قد عكس الفرض وقال ان الشمس هي المركز ونحن ندور حولها، وبهذا وجد تلك المشكلات قد حلّت .

اما انا فقد لاحظت ان الانسانية تعتقد لحد الآن ان الاشياء هي الاصل وان عقولنا تجعل ادراكاتنا تابعة لواقع تلك الاشياء، اي انها تجعلها مطابقة لها، ومن هنا ينشأ الاشكال وهو كيف يمكن ان نكون احكاماً تركيبية من الاشياء الخارجية عن الذهن مع المعلومات القبلية (الفطرية)؟ (معنى الاحكام التركيبية هو تلك الاحكام التي يكون موضوعها ومحموها مفهومين مختلفين). ولهذا فقد فرضت انا ان اذهاننا تجعل الاشياء مطابقة لادراكتها؛ اي نحن لا يعنينا ان تكون ادراكاتنا الفعلية مطابقة لواقع الاشياء اولاً تكون، لانا لانستطيع ان نحيط علماً بذلك، واما الذي نعلم هو اننا ندرك الاشياء كما يتضمنه وضع عقولنا، وبهذا فقد حلّ الاشكال».

ومن الواضح ان هناك فرقاً هائلاً بين فرضية كوبيرنيك في هيئة العالم وفرضية كانت في باب قيمة المعلومات لأن فرضية كوبيرنيك قد حلّت المشكلات المستعصية في وجه علماء الفلك، واما فرضية كانت فعلاً على انها تتضمن اشكالات تستعصي على الحل فان جميع الاشكالات التي يهرب منها الفلاسفة - ومن جملتهم كانت - قد أصبحت اشد وأكدر، وذلك انّ كانت لا يرضى ان تنسب اليه

السفسطة ومذهب الشك، بينما هذه الفرضية التي جاء بها تؤدي - على أقل تقدير - إلى مذهب الشك. وعلاوة على هذا فإنه ليس فرضاً جديداً لأن بروتو غوراس - السوفسطائي المعروف في القرن الخامس قبل الميلاد - قد بيّن قبل كانت بالفين وثلاثمائة عام بقوله:

«الإنسان هو مقياس كل الأشياء».

ومن ناحية فإن كانت كان يتعدد في ترتيب المعلول على العلة في العالم الواقعي ولكنه من ناحية أخرى يقول:

«صحيح أننا ندرك بحواسنا الاعراض والظواهر، ولكننا نحن نعلم أنه لابد لها من ظاهر. إذن قطعاً توجد ذات تكون هذه الاعراض ظاهر لها».

وهنا يرد الأشكال المعروفة لشوبنهاور فهو يقول:

«بعد أن بيّنت في نقدك أن العلية والمعلولة صنيعة الذهن فبأي دليل تحكم بوجود ذات في الخارج تكون علاً لهذه المظاهر؟»

وهذا صحيح لأنه إذا اعتقد شخص بأن العلية والمعلولة صنيعة الذهن وأنه ليس من الواجب أن يتربى المعلول على العلة في العالم الواقعي فلا وجه للاعتقاد حينئذ بلزوم وجود العالم الخارجي ليكون منشأ للتأثيرات الحسية.

والعجب أن المرحوم فروغبي يقول:

«كان حكماؤنا يقولون إن الحكمة هي العلم بالحقائق في حدود الطاقة البشرية، وكانت كان يحاول - في الواقع - أن يعيّن حدود الطاقة البشرية».

وقد اتضح بما قلناه لحد الآن أن رأي القدماء في باب قيمة المعلومات يقع في النقطة المقابلة لرأي كانت، فمذهب القدماء كان

مذهب الجزم واليقين، اما كانت فقد سلك سبيل الشك. ويصر القديماء في موضوع الوجود الذهني على ان ماهية الاشياء توجد في الذهن كما هي موجودة في الخارج، ولكن كانت يقول ان كل ما ندركه فهو كما يقتضيه وضعننا العقلي ، اما ان الواقع هو بهذا النحو ام لا ؟ فالجواب : لسنا ندري .

ويصل كانت في نقده الى الحد الذي يتعدد فيه بالنسبة الى وجود قانون العلة والمعلول في العالم الخارجي ، ولكن القديماء يصرحون مرات عديدة بان التردد او انكار هذا القانون في العالم الخارجي يستلزم نفي الفلسفة ويطلان كل العلوم والسقوط في حبائل السفسطة .

والمقصود من جملة القديماء السابقة الذكر: « الى الحد الذي يستطيعه الانسان » الواردة في تعريف الفلسفة هو الاشارة الى هذه الملاحظة وهي ان حقائق العالم لانهاية لها، اما الاستعداد البشري فهو محدود، وعلى هذا فلا يستطيع الانسان الالام إلا بجانب من حقائق الكون فقط.

والعلم بالكل لن يكون من نصيب احد. اما كانت فهو يقول ان اليد البشرية لتقصير عن الوصول الى حقائق الكون. وبعبارة اخرى فان القديماء يقررون بالعجز البشري من حيث الكم، ويتهم كانت البشرية بالعجز من حيث الكيف، وبين هذين فرق هائل جدا.

وجاء بعد كانت علماء كثيرون وأبدوا آراءهم وعقائدهم في باب قيمة المعلومات ولكنهم لم يضيفوا شيئاً جديداً الى ما نقلناه ضمن استعراضنا لعقائد الاشخاص السابق ذكرهم، وكل واحد منهم قد سلك طريقاً خاصاً في تناول البحث ولكنه توصل في النهاية الى واحدة من تلك النتائج التي تقدم ذكرها.

## نظريّة هنري برجسون:

لأيكن النظر من بُعد إلى نظرية العالم العارف الفرنسي هنري برجسون ( Henri Bergson ) « ١٨٥٩ - ١٩٤١ م » فهو يعتقد بفلسفة يقينية مشربة بالعرفان. ولبرجسون رأي في العقل يشبه رأي ديكارت في الحس حيث قال: ان الحواس ليست وسيلة لكشف الحقائق وإنما هي وسيلة لایجاد الارتباط العملي بالعالم الخارجي. ويقول برجسون: ان الحس والعقل ليسا وسيلة لكشف الحقائق، بل توجد وسيلة اخرى لاكتشاف الحقيقة وتلك هي « الاستبطان » او « الشهود الباطني »، وهو يعتبرها اعلى مراتب العقل. ويواصل برجسون حديثه قائلاً: ان الانسان يستطيع بتفكيره في « ذاته » ويعشاهده الداخلية « لنفسه » ان يجد طريقه الى الحقيقة المطلقة ويستطيع ان يصل الى الفلسفة الاولى التي تأخذ على عاتقها شرح الحقائق المطلقة عن هذا الطريق فقط.

وفي الختام يحسن بنا التنبيه الى هذه الملاحظة وهي اننا نستطيع ان نتناول موضوع قيمة المعلومات من زاويتين احداهما من الناحية النظريّة والآخر من الناحية العملية.

اما تناول قيمة المعلومات من الزاوية النظرية فهو يعني التحقيق في مدركاتنا ومعلوماتنا المنطبعة في اذهاننا أهي عين الواقع ونفس الامر ام هي غيرها؟

والفلاسفة ينظرون الى هذه الناحية في بحثهم لقيمة المعلومات، وهي الناحية التي ينفيها العلماء المحدثون منذ ديكارت ومن جاء بعده عن المحسوسات بقولهم ان الحس ليس وسيلة لكشف الحقيقة.

واما تناول قيمة المعلومات من الزاوية العملية فهو يعني التحقيق

في ان المعلومات وان كانت لا تكشف لنا الحقيقة ولكنها تهدينا في العمل، اي نحن نعلم ان هناك علاقة مباشرة بين ادراكاتنا والأشياء الخارجية، فمثلا هناك في الخارج كيفية معينة توجد فيها صورة اللون، وكيفية اخرى توجد في اذهاننا الصوت، ولهذا فنحن نستطيع ان نتصفح بالخارج بوساطة هذه المعلومات وان نفيد منها عمليا، وبعبارة اخرى فان معلوماتنا اذا لم تستطع ان توقفنا على ماهية الاشياء الخارجية فهي على الأقل تتمكن من أن توقفنا اجمالاً على وجودها.

وهذا اللون من القيمة لا ينكره إلا السوفسقائيون، وقد مر علينا ان ديكارت والعلماء المحدثين الآخرين وان كانوا ينكرون القيمة النظرية للمحسوسات ولكنهم لا ينكرون القيمة العملية لها. وقد صرحت ديكارت وكانت بانه من غير الممكن انكار القيمة العملية للمحسوسات.

. وبهذا يتضح ان جانبا كبيرا من ظنون الماديين لا يتمتع ب Basics رصين.

يقول الدكتور الاراني في كتاب «المادية الديالكتيكية» فصل قيمة المعلومات:

«ان كانت - الذي هو زعيم مذهب اللاادرين (Agnosticism) - يقول: اننا لانستطيع ان نصل الى الحقيقة المطلقة، فهو اذن يقبل بوجود «الشيء بنفسه» ولكنه يقول انه افتقد القدرة على الاتصال به، وقد اجىء في الكتاب المسمى بـ «لودفيج فيورباخ» (Leudwig Feuerbach) بجواب متين على هذه الدعوى بقوله: ما دامت المواد الالية تصنع داخل بدن الحيوانات والنباتات فقط فنحن نستطيع ان نسميها بـ «الشيء بنفسه»، ولكنه عندما صارت تصنع الواحدة

منها بعد الاخرى بفضل علم الكيمياء فلابد ان نطلق عليها منذ الان «الشيء لنا» وذلك لأن عملنا الفكري قد اتصل بذلك الشيء بنفسه».

انه لابد من الادعان بان الماديين يجهلون ما يجده في عالم الفلسفة والعلم، وهم يتخيّلون انّ كانت وامثاله يعتقدون بعدم امكان الاستفادة عملياً من الحواس ولا بد من الغاء الحواس جمِيعاً. وهم لا يعلمون ان كانت وغيره يفرقون بين الشيء نفسه والشيء لنا من الناحية النظرية فقط ولا يمتد هذا ليشمل الناحية العملية. والفلسفه الذين اقتحموا موضوع القيمة العملية جمِيعاً لا ينظرون الا الى الناحية النظرية وهم ليسوا قاصدين الناحية العملية.

وما ذكرناه في هذه المقدمة من آراء العلماء حول القيمة النظرية للمعلومات يمكن تلخيصه بهذا الشكل:

هذا هو قول السوفسطائيين القدماء من قبيل بروتوغراسي وجورجياس والمثاليين المحدثين من قبيل بركلٍي وشوبنهاور.

هذا هو قول المشكين القدماء والنسيبيين المحدثين واتباع المادية الديالكتيكية.

إن جميع الادراكات البشرية لا حقيقة لها وكل المعلومات عبث وهراء.

نحن لا نعلم أ تكون الادراكات عين الحقيقة أم لا، لأن كل الادراكات البشرية (وحتى البدوييات الأولية والفلسفة والعلم الرياضية) تتوقف على كيفية تركيب الجهاز الادراكي للانسان، وهي مختلفة في الأشخاص.

هذا هو قول أرسطو وأتباعه من اليونانيين القدماء وجميع الحكماء المسلمين.

هذا هو قول ديكارت ولينتس وعدة آخرين من فلاسفة أوروبا.

هذا هو قول كانت الألماني وأتباعه.

هذا هو قول جون لوك الانجليزي.

هذا هو قول هنري برجسون.

ان المحسوسات والمعقولات الأولية وما يكتسب ببراعة الأصول المنطقية فهي حقيقة.

إن كل فطريات العقل والمعقولات المكتسبة ببراعة الأصول المنطقية فهي عين الحقيقة، وأما المحسوسات فلسنا ندري أهي حقيقة أم لا؟. والحواس ليست إلا وسيلة للارتباط العملي بالخارج وهي ليست وسيلة لكشف الحقيقة.

ان المعلومات الرياضية - التي هي صناعة الذهن - حقيقة، وأما المعلومات المتعلقة بالعالم الخارجي فلسنا ندري أهي حقيقة أم لا؟.

إن الوجdanيات وما نظرف به عن طريق التفكير السليم فهو حقيقي، أما المحسوسات فلسنا ندري أهي حقيقة أم لا؟.

إن للحس والعقل قيمة عملية فقط وهمـا وسيلة للارتباط العملي بالخارج، أما وسيلة كشف الحقيقة فهي «الاستبطان».

كان هذا شرحا مختصراً لمسير العقائد والتجاه الآراء فيها يتعلّق بقيمة المعلومات منذ المرحلة اليونانية القديمة حتى العصر الحاضر.

## العلم والمعلوم - قيمة المعلومات

لابد من ادراج مسألة العلم والمعلوم ضمن المسائل الفلسفية التي هي من الدرجة الاولى من حيث الاهمية لأننا مادمنا موجودين فان اعتمادنا سيكون على العلم.

وينبغي لنا ان نلاحظ - في هذا المجال - دليل السوفسطائيين، فهم يقولون أننا نبحث دائمًا عن العلم ثم نظر بالعلم، أما نحن فنقول أننا نبحث دائمًا عن المعلوم ثم نظر بالعلم، والفرق كبير بين هذين الكلامين.

وكما قلنا في المقالات الماضية فان العلم مع معلومه واحد من حيث الماهية (لو سألنا اي فيلسوف - حتى اذا كان ماديا - وزعماء الفلسفة المادية الديالكتيكية عن تعريف العلم والمعلوم لأجابونا بأن المعلوم هو ذلك الشيء الذي يكون منشأ للآثار أو هو الذي تترتب عليه الآثار، اما العلم او الصورة العلمية فهو نفس ذلك الشيء لكنه مع اختلاف واحد وهو انه ليس منشأ للآثار)، وبهذا يصبح تطابق العلم والمعلوم - في الجملة - من الخواص الضرورية للعلم.

ويعبارة اوضح نقول: ان واقع العلم هو الارادة والكشف عن الخارج:

ومن هنا نعرف أنه من المستحيل فرض علم يتصرف بصفة الكشف عن الخارج، وكذلك من المستحيل ان نفرض علما له خاصة الكشف عن الخارج ولكنه ليس له مكشوف خارج عنه.

وهنا يظهر هذا السؤال:

اذا كان للعلم واقع فكيف يمكن فرض الخطأ بحقه<sup>(١)</sup>?  
وكيف يمكن ان يتختلف عن معلومه الخارج عنه؟ مع اننا  
نلاحظ كثيراً - في الواقع - ان العلم قد تختلف واختلف؟

(١) ان اخطاء الحواس هي اعظم ما يتسلل به السوفسطائيون لاثبات ان العالم الخارجي لا واقع له ولنفي قيمة المعلومات مطلقاً، فهم يقولون: ان كل معلومات الانسان قد حصل عليها عن طريق الاحساس، والاحساس ليس دليلاً على كون المحسوس واقعياً لأن كل احد يعرف ان الحواس قد تصوّر لنا الاشياء - احياناً - بشكل مختلف (مثل الماء البارد والحادي المذكورين في المتن)، ومن الواضح انه من المستحيل ان يوجد الشيء الواقعي بشكل مختلف، وقد تصوّر لنا - احياناً - الشيء بنحو منقطع نكذبه (مثلاً قطرة المطر وحلقة النار وغيرهما ما ذكر في المتن).

اذن يعلم من هذا ان الاحساس ليس دليلاً على الوجود الواقعي للمحسوس. ولما كانت جميع معلوماتنا ومعارفنا عن الدنيا لها منشأ حسي وقد جاءتنا عن طريق الحس، اذن كل تلك المعلومات والإدراكات والعلوم ليس لها قيمة واقعية.

ولا قيمة لهذه المغالطة التي سيقت لانكار امر بدبي (وهو وجود العالم الخارجي) لأن عقل كل انسان - حتى عقول اصحاب المغالطة - يذعن له، ولو فرضنا ان هناك من لا يستطيع رد هذه المغالطة بالاستدلال العلمي ولكنه لا يشك في ان هذا الكلام مخالف لأمر بدبي فهو - لا محالة - مغالطة.

ومع هذا لم يترك العلماء هذه المغالطة تمر دون جواب، وسوف نشير الى جانب من احاديث العلماء التي ساقوها للجواب على هذا الاشكال او للبحث - بصورة مستقلة - في موضوع اخطاء الحواس، وذلك لتنوير اذهان القراء:

ولتوضيح هذا الموضوع نرى، من اللازم ان نتناوله بتفصيل اكبر:

ينقسم العلم - اولا - الى العلم التصوري والتصديقي.

فالعلم التصوري هو العلم الذي لا يشتمل على حكم مثل الصورة الادراكية لـ «الانسان» مجردًا، او لـ «الفرس» وحده، او لـ «الشجر» وحده.

اما العلم التصديقي فهو العلم المشتمل على حكم، مثل الصورة الادراكية للجملة القائلة: «الاربعة اكبر من الثلاثة» «اليوم يأتي بعد أمس» «الانسان موجود» «الشجر موجود».

---

اولا: لو فرضنا ان الحواس تخطئ في توضيح كيفية اوماهية المحسوسات، ولكنها لا تخطئ في الدلالة على الوجود الخارجي للمحسوسات. وهذه الاخطاء التي نسبت الى الحواس لو فرضنا انها اخطاء حقيقة فان ذلك يقتصر على بيان كيفية ومامية المحسوس، ولا يتعدى الى الدلالة على وجود ذلك المحسوس في الجملة.

ونحن لا نلاحظ في اي مورد (وحتى في مورد السراب والماء) ان المحسوس ليس له وجود اطلاقا ثم نحن نحس بوجود شيء ما. اذن لم يثبت بهذا ما يدعوه السوفسقائيون (وهو ان العالم الخارجي غير موجود).

ثانياً: ان الحسن بذاته لا يخطئ. ففي الموارد التي يقال ان الحسن قد اخطأ فيها لم يكن الخطأ - في الواقع - في الحسن نفسه (الاحساس المجرد)، وإنما كان الخطأ في الحكم، أي أن الخطأ يقع حينما يحكم الذهن بان هذا هو ذاك، وإلا فالحسن الذي هو منشأ كل المعلومات لا يخطئ أبدا.

ثالثاً: ان الخطأ في هذه الموارد المذكورة ليس واقعا في الحسن ولا في الحكم، اي ان كل قوة من القوى الادراكية لا تخطئ فيها يتعلق بعملها

ومن الواضح ان العلم التصديقى لا يتحقق بدون العلم التصورى (وان كان بعض علماء النفس يتردد في كون هذه القضية كلية ولكن هؤلاء لم يحسبوا حساب التصور الاجمالي).

وينقسم العلم - ثانيا - الى الجزئي والكلى

فالجزئي هو الذي يرفض الانطباق على اكثرا من واحد، من قبل هذه الحرارة التي احس بها وهذا الانسان الذي أراه.

اما الكلى فهو الذي يقبل الانطباق على اكثرا من واحد مثل مفهوم الانسان ومفهوم الشجر الذي يقبل الانطباق على كل انسان مفروض وكل شجرة مفروضة.

والعلم الكلى لا يمكن ان يتحقق بدون العلم بالجزئيات، اي نحن لانستطيع ان نتصور الانسان الكلى - مثلا - مالم نر من قبل افرادا للانسان ونتصورهم وذلك لانا لو كنا نستطيع ان نتصور

---

= واذا دققنا في كل خطأ من هذه الاخطاء فسوف يتضح لنا انه ليس خطأ حقيقيا وانما هو نسبة عمل متعلق بقدرة ما الى قوة اخرى. فالخطأ اذن واقع هنا بالعرض لا بالذات، وهذا هو الجواب المفصل في المتن.

رابعاً: لا يوجد خطأ على الاطلاق في هذه الموارد المذكورة، لا في الحس ولا في الحكم، لا بالعرض ولا بالذات، وانما هو حقيقة، لأن الحقيقة نسبية دائمها، وكل الموارد المختلفة التي سميت باخطاء الحواس ليست إلا حقائق نسبية، والاشتباه قد نشأ من اعتبار الحقيقة مطلقة. ومن هنا اعتبرت بعض الادراكات الحسية من الاخطاء. اما اذا لاحظنا ان الحقيقة نسبية دائما وفي كل مكان فان هذا الاشتباه سيرتفع بذاته.

هذا الجواب صاغه النسبيون المحدثون واتباع المادية الديالكتيكية وسوف يأتي قريبا تفصيله ونقده ..

الكلي من دون اي علاقة مع جزئياته لاصبحت نسبة الكلي المفروض الى جزئياته والى غيرها متساوية، اي انه اما ان ينطبق على كل شيء واما ان لاينطبق على شيء، مع اننا نلاحظ ان مفهوم الانسان - مثلا - ينطبق دائمًا على جزئياته فقط ولازره قابلا للانطباق على غير جزئياته. اذن هناك لون من العلاقة بين تصور الانسان الكلي وتصور جزئيات الانسان الموجودة. والنسبة بينها ثابتة ترفض اي تغيير.

ويمكن تسرية هذا الكلام الى العلاقة بين الصورة الخيالية والصورة المحسوسة<sup>(١)</sup>، فلو لم تكن علاقة ووحدة بين الصورة الخيالية - التي تصورها بدون وساطة الحواس - والصورة المحسوسة لتلك الصورة الخيالية لاصبح من اللازم ان تتطبق كل صورة خيالية على، انة صورة حسية (مهمها كانت)، او ان لاينطبق اطلاقا على اية صورة حسية، مع اننا نلاحظ ان الصورة الخيالية التي تصورها لفرد ما لاينطبق إلا على الصورة المحسوسة لذلك الفرد فحسب ولاينطبق على اي شيء غيره.

اذن هناك رابطة حقيقة بين «الصورة المحسوسة والصورة المتخيلة» وبين «الصورة المتخيلة والمفهوم الكلي» وبين «الصورة المحسوسة والمفهوم الكلي».

ولو كنا نستطيع ان نصوغ المفهوم الكلي دون الالفات الى الصورة المحسوسة فاما ان نلاحظ منشأ الآثار عند صياغة ذلك المفهوم أولا، اي في تصور الانسان الكلي اما ان نلاحظ الفرد

---

(١) مر علينا توضيح الفرق بين الصورة المحسوسة والصورة المتخيلة والصورة المعقولة (المفهوم الكلي) في التعليقة المثبتة في ص ١١٣ - ١١٠.

الخارجي - الذي هو منشأ الآثار - ثم نصوغ المفهوم الكلي حالياً من تلك الآثار او لا ، وفي الصورة الاولى ( اي في حالة ملاحظة الفرد الخارجي الذي هو منشأ الآثار ) لابد ان تكون قد عرفنا من قبلحقيقة منشأ الآثار وهو بعينه الصورة المحسوسة ، وفي الصورة الثانية ( اي في حالة عدم ملاحظة الفرد الخارجي ) تكون قد صنعنا لأنفسنا واقعاً خارجياً وليس مفهوماً ذهنياً ، لأن وجوده ليس مقيساً وهو بنفسه منشأ للآثار فهو ليس بمفهوم .

اجل ان هذا المفهوم المفروض بالنظر الى ذاته الذي هو معلوم لنا سيكون معلوماً بالعلم الحضوري لا بالعلم الحصوبي ، وكلامنا في العلم الحصوبي ( مرحلة المفهوم الذهني ) وليس في العلم الحضوري ( مرحلة الوجود الخارجي ) ، ويجري هذا الكلام في الصورة الخيالية ايضاً كما كان جارياً في المفهوم الكلي .

اذن فالعلم الكلي مسبوق بالصورة الخيالية والصورة الخيالية مسبوقة بالصورة الحسية .

ويغض النظر عما سبق فالتجربة قد اثبتت ان الاشخاص الذين فقدوا بعض الحواس - كالبصر او السمع - عاجزون عن التصورخيالي الذي يأتي عن طريق ذلك الحس المفقود ، ونستنتج من هذا ما يأتي :

- ١ - هناك نسبة ثابتة بين الصورة المحسوسة والصورة المتخيلة والصورة المعقولة ( المفهوم الكلي ) لاي شيء .

- ٢ - ان وجود المفهوم الكلي متوقف على تحقق التصورخيالي ، وتحقق التصورخيالي متوقف على تتحقق الصورة الحسية . وكل واحد من هذه الثلاثة يأتي مرتبًا بعد الآخر .

- ٣ - كل المعرفات والمفاهيم التصورية تنتهي الى الحواس بهذا

المعنى وهو ان كل مفهوم تصوري نفرضه فهو اما ان يكون محسوسا بصورة مباشرة واما ان يكون محسوسا قد مسته يد التغيير فاكتسب خاصية وجودية جديدة. مثل حرارة الشخص المحسوس فانها صورة محسوسة تتصف بالشخص والتغير، والصورة الخيالية لها تتمتع بخاصية الحرارة والشخص ولكنها ثابتة من جهة كونها متخيلة، اما مفهومها الكلي فليس له إلا ماهية الحرارة وليس فيه تشخيص ولا تغير.

٤ - لو ضممنا هذه النتيجة الثالثة الى المقدمة التي اثبناها في المقالة الثانية ( وهي انتا نستطيع الالام - في الجملة بالواقع الخارج عن ذاتنا ) لكان النتيجة هي انتا نستطيع الوصول الى ماهية المحسوسات الواقعية في الجملة ( بقدر ما تكون هذه القضية بسيطة وبمتذلة وسهلة التناول فهي دقيقة وصعبه الفهم ، والفلسفة تأخذ على عاتقها اثبات معناها الدقيق لامعندها الساذج المبتذر ، وسوف يشرح ذلك في المكان المناسب ).

وهنا يبرز امامنا ذلك السؤال الذي مر ذكره، وهو انتا اذا كنا نظر بخاصيات الاشياء الواقعية عن طريق حواسنا فمن اين يأتي هذا التخلف والاختلاف في الحس؟

فلحسن البصر - مثلا - اخطاء لاحظ لها في الابصار المباشر والمنعكس ، فنحن نشاهد الجسم من بُعد وهو اصغر من حجمه الطبيعي ونشاهده من كثب اكبر من حجمه الواقعي . ولو وقفنا في قاعة طويلة فكلما كان السطح الذي نقف عليه ابعد فإنه يرى اعلى ما هو عليه وكلما كان السقف الذي فوق رؤوسنا ابعد فانه يرى اخفض ما هو عليه . ولو وقفنا في وسط خطين متوازيين لشاهدناهما متباينين ، واحيانا نشاهد الخطين المتباينين متوازيين . ونحن نلاحظ ان الاجسام المتحركة اذا كنا متحركين معها بنفس الحركة من حيث

الجهة والسرعة فان تلك الاجسام تبدو ساكنة، وعندما تتغير الحركتان نلاحظ حركات غير واقعية. وعندما تنزل قطرة مطر من السماء فانها تبدو بشكل خط متذبذب، وتبدو الجمرة التي تحركها بصورة دورانية بشكل دائرة. والاجسام المختلفة مثل الكرة والاسطوانة والمكعب والمخروط والمنشور تبدو كأنها سطوح غير منتظمة.

ونلاحظ بعض الاشياء الكاذبة مثل الصورة في بطن المرأة والماء في السراب. وتتغير لدينا الوان الاجسام بسبب الاختلاف في البعد والقرب والضوء والظلمة.

ولحس اللامسة اخطاء لا تقل عن اخطاء البصر، واختلاف الكيفيات في العضو اللامس يؤثر تأثيرا حاسما في بيان الحرارة والبرودة والخشونة والنعومة. ونذكر لهذا المثال الشهور وهو اننا اذا ادخلنا احدى يدينا في ماء حار واكتسبت منه الحرارة وادخلنا اليد الاخرى في ماء مثليج فاكتسبت منه البرودة ثم اخرجناهما من هذين الماءين وغمستناهما معا في ماء دافئ فانهما يبنيان بخبرين متناقضين تماما ولا يمكن ان ينسجم هذا مع الواقع فاحداهما يقول ان الماء بارد والآخر يقول انه حار.

ولاعضاء الحس الاخرى - كالذائقه وغيرها - اخطاء بدورها. اذن فالحواس تخطيء كثيرا وتتناقض، ولهذا امثلة لاحصر لها.

ولسنا بحاجة الى البحث عن الاطباء في الخيال وفي التفكير الكلى، وهذه الاطباء وان لم تكن آنية - بصورة مباشرة - من الحس، ولكن لما كانت الادراكات تنتهي وبالتالي الى الحس اذن يمكن القاء مسؤولية هذه الاطباء على عاتق الحس.

## الجواب

من الواضح ان هذا الاشكال موجه الى الميتافيزيقيين بشكل اقوى واكثر احكاما من كونه موجها الى الماديين الديالكتيكيين، لاننا قد التزمنا - فيها مرّ من حديث - بامكانية الوصول الى الواقع الخارجي في الجملة، ولكن هؤلاء لم يتذمروا بذلك، وهذا فهم يستطيعون - بمحاولات اخف وطأة - ان يتخلصوا من هذا الاشكال وان كانوا متورطين في عقبات اخرى لا يجدون فيها امامهم سوى ابواب موصودة.

## ويستطيع العلماء الماديون ان يقولوا<sup>(١)</sup>

لما كانت ادراكاتنا الحسية من الخواص التي توجدها المادة

(١) صحيح اننا قد بينا في متن المقالة الثانية ص ١٠٤ - ١٠٨ نظرية الحقيقة النسبية - في الجملة - وذكرنا النقد الموجه اليها، وبيننا ايضا في مقدمة هذه المقالة نظرية الحقيقة النسبية حسب ما يقوله النسبيون وذكرنا ما وجه اليها من نقد، ولكن اصحاب المادية الديالكتيكية يشرحون الحقيقة النسبية بشكل آخر ينسجم مع اسس المنطق المادي الديالكتيكي، ويدعون ان هناك فرقا بينهم وبين سائر النسبيين، وهذا الفرق هو الذي يدخلهم ضمن اصحاب الجزم واليقين ويدخل من عدتهم من النسبيين ضمن المشككين. وعلاوة على هذا فقد وعدنا القراء الكرام ان نستعرض آراء ونظريات المادية الديالكتيكية فيها يتعلق بقيمة المعلومات؛ فلهذا نحن نتعرض لنظرياتهم في قيمة المعلومات ضمن شرحتنا لنظريتهم في مقام «تفسير اخطاء الحواس» وبيان الحقائق النسبية التي تعرض لها المتن بشكل

الخارجية، ونحن نعلم ان المادة الخارجية متحولة ومتکاملة واجزاؤها جيما تتبادل التأثير فيما بينها ويولد نتيجة للتفاعل المتبادل بين الطرفين اثر نطلق عليه اسم التركيب «سنتر»، اذن لا يوجد لدينا واقع

= مضغوط، لنعرف ان هذه النظريات أهي ما يمكن قبوله حسب اسس الفلسفة الواقعية ام لا ؟ ولنعرف أهناك فرق واقعي - كما يدعون - بينهم وبين سائر النسبيين الذين يعترفون بالذين مشككون ام لا ؟  
وسوف نفصل هذه المباحث تحت عدة عناوين:

- ١ - ان الحقيقة نسبية حسب ما يقول الماديون.
- ٢ - أيكون اصحاب المادية الديالكتيكية ضمن اهل الشك ام اهل اليقين ؟
- ٣ - أهناك فرق بين نظرية كانت ونظرية الماديين الديالكتيكيين فيما يعود الى قيمة المعلومات ؟ ام لا ؟
- ٤ - أهناك فرق بين «الرولاطيقية» (النسبية) والمادية الديالكتيكية من حيث قيمة المعلومات ام لا ؟
- ٥ - ما هي الطرق التي يسلكها اتباع المادية الديالكتيكية لاثبات تكامل الحقيقة ؟ وما هو الرد عليها ؟
- ٦ - اجتماع الصحيح والغلط، الحقيقة والخطأ
- ٧ - الطريق المسدود، او ملاحظة مهمة ومفيدة.
- ٨ - سوء الحظ الذي لحق المادية بيد المنطق الديالكتيكي .

الحقيقة النسبية حسب ما حررها اتباع المادية الديالكتيكية :

ان الاحساس اثر متولد عقب تأثير مسلط من شيء خارجي على السلسلة العصبية، اي ان السلسلة العصبية للانسان والحيوان - في اثر سلسلة من =

مطلق، ولو فرضنا وجوده لما امكن ان يرد الحواس بشكله الواقعي دون ان يسه تغيير، وعلى هذا فلايكون لدينا صواب مطلق كما انه ليس عندنا خطأ مطلق، بل يوجد لدينا صواب وخطأ نسبيان، اذن كل حاسة فهي تدرك وتقوم بعملها مقيدة بالبيئة المحيطة بها من

---

=التكامل التدرسي - تكتسب هذه الخاصية وهي انها تبدي رد فعل ماديا بعد ان يقع عليها تأثير من الخارج. ورد الفعل هذا هو الذي نسميه بالاحساس.

وبحسب الاسس الديالكتيكية فانه لا يوجد شيء في الطبيعة ذو تأثير جامد (متشابه)، وإنما كل شيء له تأثير خاص حسب وضعه وموقعه المعين، ولما كانت الاشياء دائمة تغير من وضعها وموقعها، اذن لا بد ان تكون لها تأثيرات مختلفة.

وهذا التغير في الوضع والموقع سائد في الاشياء الخارجية وفي المجموعة العصبية والمخ. اي ان تغير الوضع والموقع شامل للشيء الخارجي (المحسوس) الذي هو يؤثر في الاعصاب اولاً، وشامل للمجموعة العصبية والمخ (الحواس) التي تضيف من نفسها تأثيراً آخر ويترتب الاحساس، ويتغير وضعها وموقعها فيتغير وبالتالي اثراها ايضا.

اذن فـ «الحساس» وـ «المحسوس» لها تأثير مختلف حسب الوضع والموضع الذي يحتله كل منها.

ولما كانت الحقيقة عبارة عن ذلك التأثير الذي تولده الحاسة (المجموعة العصبية) بعد تأثيرها بالمحسوس، اذن لا تكون احساساتنا مخطئة ابداً في تلك الموارد التي يُدعى ان الحس قد اخطأ فيها، وذلك لأنه لا يمكن ان يوجد في كل تلك الموارد غير تلك الخاصة المعينة للشيء الخارجي التي اثرت على الاعصاب، ولا يمكن ان يوجد غير تلك الخاصة المعينة للمجموعة العصبية التي وجدت بعد ذلك التأثير. =

زمانية ومكانية، ويكون ادراكتها صحيحاً في تلك الحدود، اي ان المحسوس يوجد في حواسنا بتلك الصورة التي هو عليها، وان امكان ان يكون ذلك الادراك خطأ عند فرض تغيير تلك البيئة الزمانية والمكانية، وفي ظل هذا القرض الجديد سوف يصبح فكر وادراك

= ومن هنا يتضح السبب في اختلاف الاشخاص في ادراكتهم، لأنه من المحتمل ان يختلف الاشخاص فيما بينهم فيما يخص التركيب العصبي وفي النتيجة فهم يدركون بشكل مختلف، وكذا من المحتمل ان ت تعرض اعصاب شخص ما لوضع خاص ليس حاصلاً لشخص آخر، وحسب التعريف الذي ذكر للحقيقة وهو انها عبارة عن الاثر الحاصل نتيجة للمواجهة مع الخارج، فان كل حالة لأي شخص وكل احساس فهو حقيقي بالنسبة الى ذلك الشخص وفي تلك الحالة. اذن فالحقيقة نسبية ولا معنى اطلاقاً لاختطاء الحواس.

يقول الدكتور الاراني في الكتيب المعنون بـ «المادية» ص ٣٨ :

«يقول ماخ (E. Mach) نحن نرى القلم مستقيماً في الهواء ويدو لنا منكسرًا في الماء، وليس هذا عيب العلم وإنما هو نقص في التجربة. ومن الواضح أن الحديث هنا عن القصور والتقصير ليس في محله لأن للقلم تأثيراً علينا في ظل ظروف خاصة وله تأثير آخر في ظل شروط أخرى، والتجربة لا تقودنا إلى اعتبار أحدى الحالات حقيقة والآخر مخطئة (كما يقول ماخ)، وإنما نحن نستطيع -بوساطة التجربة- أن ثبت أن كلتا الحالتين حقيقيتان وإن نوضج السبب في اختلافهما».

هذا هو حديث الماديين المحدثين عن الحقيقة النسبية وعن تفسيرهم لاختطاء الحواس.

ومن الجلي ان هذا البيان لا يستطيع تفسير اخطاء الحواس ولا يمكن القول بأنه لا توجد اخطاء وان كل ما يمس به الانسان وعلى اي نحو فهو حقيقي، وذلك لأن العلماء الماديين اذا كانوا يقصدون من هذا تغيير =

آخر هو الصحيح. وكذلك كلما كانت مواجهة الحاسة لاجزاء المادة المحسوسة اكثر وكانت الظروف الزمانية والمكانية اوفق فان ادراكنا سيكون اكثر صحة وصوابا.

---

=الاصطلاح فقط وتعريف الحقيقة بشكل آخر (وهو ان الحقيقة هي ذلك الشيء الناتج من اثر المواجهة والمقابلة بين الحس والخارج) غيرما هو مشهور بين العلماء (من ان الحقيقة هي الادراك المطابق للواقع)، فلا كلام لنا في ذلك، ولكن الاشكال (وهو عدم مطابقة الصورة الحسية للواقع) باق على حاله. وان كان مقصودهم من قولهم كل الاحساسات تظهر نتيجة للمواجهة بين الحس والخارج ان هناك لونا من المطابقة مع الواقع فمن الواضح كون هذا كذبا محضا، ففي المثال الذي ذكره الدكتور الاراني عن مانح في مورد القلم وان كانت خاصية القلم تختلف من حيث التأثير الذي تتركه على العين وكيفية امواج الضوء التي ترسلها الى العين في الهواء وفي الماء، وصحيح ايضا باننا نستطيع ان نلم بصلة هذا الاختلاف عن طريق التجارب العلمية، وما يقوله مانح من ان التجارب ناقصة مخطئا، ولكن النتيجة التي يستنبطها الدكتور الاراني مخطئة ايضا وهي : « ان كلتا الصورتين المختلفتين للقلم اللتين قد انطبعتا في حواسنا حقيقة »، وذلك لأن القلم - في الواقع وبشكل يقيني - اما ان يكون مستقيما واما ان يكون منكسرًا، وفي كلتا الحالتين لم تغير بيئه الهواء ولا بيئه الماء من شكل القلم، اذن احد الاحساسين مخطئ لا محالة من حيث كشفه عن الواقع وبيان الشكل الواقعي للقلم. واذا اردنا ان نستنتج نتيجة صحيحة من الناحية الفلسفية لوجب ان نقول: «نحن نستطيع بوساطة التجربة والقرائن العلمية ان نعرف السبب في هذا الاختلاف والسبب في خطأ البصارة في احدى الحالتين ».

وعلى هذا يتبين لنا ان تفسير المادية الديالكتيكية لانحطاء الحواس لا يمكن قبوله.

فالصواب اذن يعني كثير المطابقة والخطأ يعني كثير المغايرة فمثلا نحن نرى الجسم اصغر ما هو عليه اذا نظرنا اليه من بعد، وهو- في الحقيقة - صغير ايضا، اي ان المادة مقتربة بالظروف الزمانية

---

### = أتدخل المادية الديالكتيكية ضمن فلسفة الشك ام فلسفة اليقين :

يزعم الماديون ان مذهبهم هو مذهب الجزم واليقين ويغضبون من نسبة الشك والسفسطة اليهم. وحتى تلك القوانين العلمية التي تضمها العلوم الطبيعية المعتمدة على الفرضيات - والتي ليس لها من شاهد على صحتها سوى التجارب المحدودة والعلماء جمِيعاً (وحتى اصحاب الفرضيات انفسهم) يتلقونها بالاحتمال واليقين الاضافي لا بالجزم واليقين الحقيقي - فان العلماء الماديين المحدثين يدعون اليقين الحقيقي بشأنها، ويفسرون التغيير الطارئ على تلك الفرضيات - الذي يعتبر شاهدا على عدم حقيقيتها - بأن هذا هو تغيير وتكامل للحقيقة.

ولكنه يحسن ان لا نغفل عن هذه الملاحظة وهي ان المعيار لكون شخص ما او فئة ما من السوفسطائيين او من المشككين او من اليقينيين ليس هو ادعاه وانما المعيار هو النظريات التي يطرحها في باب قيمة المعلومات، وإنما فان اغلب السوفسطائيين والمشككين لا يرضون ان يقال عنهم بأنهم مشككون او سوفسطائيون. فمثلا جورج بركل مع ان نظرياته مبنية على نفي وجود العالم الخارجي وعلى انكار البديهيات ولكنه يستوحش من ان يقال له انه سوفسطائي . وكذا كانت وامثاله فمع انهم مشككون واقعا، والعلماء الماديون يدرجونهم ضمن المشككين، ولكنهم - هم - لا يرغبون في ان يطلق عليهم اسم «المشككين».

ومن جهة اخرى فان مذهب الشك ليس له شكل خاص ولا صورة معينة، وانما الفلسفة قد تجلت باشكال متنوعة على مر التاريخ، وكل واحد منهم قد وقع في جيائل الشك من طريق معين. ونحن نعرف ان الطريق الذي سلكه كانت مختلف عن طريق النسبيين «الرولاثيقين» =

والمكانية قد اوجدت في حواسنا هذه الصورة الصغيرة، اما اذا اقترب هذا الجسم نحونا فانه يرى اكبر لتغيير تلك الظروف، وان كان هذا الجسم يتمتع - في الحقيقة - بحجم واقعي متحول ولكن لن

---

==== (Relativistes) ويختلف هذان عن طريق المشككين القدماء من اتباع بيرون، ولكن هؤلاء يجمعهم عنوان واحد وهو انهم مشككون جمیعا.

وهكذا المادية الديالكتيكية فهي يقولها ان الفكر والادراك ماديان ويداعئها ان الحقائق نسبية - وأشياء اخرى ستدكر في محلها - فقد وقعت في لحج الشك وهي متورطة في معمايتها.

ويعتقد الماديون ان الفكر ظاهرة مادية، وان المعرفة والادراك ليس شيئا فوق العمل العصبي، وان معرفة اي شيء تتوقف على نوعية تركيب الاعصاب والمخ للشخص المدرك. وهم يقولون لما كان الاختصاص متفاوتين في تركيب اعصابهم اذن معارفهم الحقيقة سوف تختلف ايضا.

يقول الدكتور الراي في كتاب «المادية الديالكتيكية» ص ٢٤ :

«ان كيفية تركيب المجموعة العصبية تؤثر بشكل خاص في عملية المعرفة. وهذا التأثير هو بنفسه «المعرفة»، ونحن نعلم ان الانسان والحيوان يعملان بشكل مختلف، فمثلا تنفر الانسان رائحة ما ولكنها تجذب اليها حيوانا آخر. او قد يدرك حيوان لونا ما بشكل معين وهو في نظر حيوان آخر له حالة اخرى. او قد يلذ الشخص ما سماع صوت خاص ولكن شخصا آخر يراه ناشزا. او هناك درجة حرارية معينة تبدو احيانا ساخنة واحيانا اخرى باردة. وعلى اية حال فنحن نعرف تأثير التركيب العصبي في المعرفة ولكن لا ينبغي لنا ان نستنتج من هذا انه لما كان التركيب العصبي مؤثرا في المعرفة اذن لا يمكن معرفة عين الحقيقة لاننا قد ذكرنا ان مفهوم كلمة المعرفة شامل ايضا لهذا التأثير الخاص».

ويعتبر الدكتور الراي معرفة عين الحقيقة والحقيقة المطلقة (وهي تلك

يحيط به ادراكنا بذلك الحجم الواقعي لأن كل الأجزاء والظروف غير المحدودة والمتحولة المادة دخلية فيه، إذن لا يمكن أن يحلى كل العالم - بالإضافة إلى العين - في عيوننا.

---

= الحقيقة التي لا تضفي عليها الأعصاب شكلًا خاصاً) امراً عبثاً لا معنى له، ويقول في تلك الصفحة:

«ما أعظم حماقة تلك المذاهب المخالفة لنا اذا كانت تتوقع ان تتبادل الاشياء والفكر التأثير فيما بينها - اي ان تكتسب المعرفة صورة خارجية - دون ان يكون لاحد الاطراف تأثير ما، اي ان الفكر لا يتصرف في التأثير الذي جاءه من الاشياء. وبالتالي فان ذلك التصرف هو المعرفة بنفسها، واذا لم يوجد احدهما لم يوجد الآخر، والذين يلهثون وراء عين الحقيقة والحقيقة المطلقة والمفاهيم الفارغة الأخرى مثلهم في موضوع المعرفة مثل من يتطلب ان تتم عملية الهضم دون ان تدخل في المعدة مادة غذائية ودون ان تؤثر المعدة على تلك المواد الغذائية».

ويقول أيضاً في صفحة (٢٩) :

«ان للمخ خاصية منذ ولادته وتلك هي التفكير، ولكن هذه الخاصية لا يمكن ان تعمل إلا عندما تصلها المادة الكافية تماماً مثل المعدة التي لها خاصية الهضم فهي لا تهضم إلا عندما تدخلها المادة الغذائية، وكذلك الفكر فإنه لا يعمل إلا عندما تتأثر الحواس - من بصر وسمع وغيرها - بمثير ما».

#### خلاصة لنظرية الماديين المحدثين:

يستنبط من جموع اقوال الماديين ان الفكر والادراك - اجمالاً - هما من الخواص الثابتة للتراكيب المادي في الاعصاب والمخ، وهذه الخاصية لا تظهر إلا عندما يرد تأثير على الاعصاب من الخارج كتأثير امواج الضوء عليها من طريق العين وتأثير امواج الصوت عن طريق الاذن. =

ومن هنا نستطيع ان نتحمل كون حواس سائر الاحياء مخالفة لحواسنا كما تشير اليه بعض التجارب التي اجريت على قسم منها .  
وكذا نتحمل اننا لو كنا نعيش على ارض غير هذه الارض

---

= وبعد ان تتكاثر على المخ التأثيرات عن طريق الحواس وترك آثارا مادية متعددة تظهر في المخ القدرة على التفكير فهو يقيم الدليل ويحمل القضايا الرياضية ويكتشف القوانين الطبيعية ويتوصل الى الاسس العامة الفلسفية والمنطقية ، ولا بد ان نعتبر القدرة على التفكير عملا خارقا للعادة في الطبيعة ، وذلك لأن العملية الفكرية ليست شيئا سوى سلسلة من التغييرات الكيميائية التي تحصل في المخ.

ولعل نوع التركيب العصبي للأشخاص مختلف ، واذا كان متفاوتا فلا بد ان تختلف احساساتهم وطرق تفكيرهم . وعلاوة على هذا لما كان كل جزء من اجزاء الطبيعة تتغير خواصه حسب وضعه وموقعه والعوامل المحيطة به اذن من الممكن ان تختلف احساسات وطرق تفكير الشخص الواحد ايضا في البيئات المختلفة ، ولهذا فلا بد ان لا ننتظر من انسان ينشأ في كرة المريخ وينفق عمره هناك ان يفكر كما نفكر نحن الذين نعيش على الكرة الارضية ، وذلك لانه من المحتمل ان تكون افكاره وادراكاته بشكل آخر يتفق مع تلك البيئة ، فمثلا يحمل ذلك الانسان قضاياه الرياضية بشكل مختلف لا فكارنا فهو يستنتاج من (٢٤٢) ا أنها تساوي (٣) . وقد يكتشف القوانين الطبيعية بنحو مختلف عن اكتشافاتنا . وقد يصوغ لنفسه فلسفة اخرى ومنطقتا آخر . وهكذا . . .

هذه خلاصة حديث الماديين عن الحقيقة النسبية .

وبغض النظر عن الاشكالات المتعددة الواردة على كون الفكر والادراك ماديين - التي تعرضنا لها في المقالة الثالثة وسوف نذكر جانب آخر منها في المقالة الخامسة - فان بين افكارنا مجموعة من الافكار المطلقة التي

ل كانت بديهياتنا مختلفة عن هذه البدئيات، فمثلا تكون نتيجة (٢×٢) هي (٣) بينما هي تساوي عندنا (٤). واحياناً تبدو لاعينا الاربعة وكأنها تساوي (١)، كما لو شاهدنا امامنا اربعة اشياء وهي

---

= ترفض التغيير، وكما اشير اليه في المتن فان الماديين انفسهم (وبدون ان يشعروا) يعذون مجموعة من افكارهم مطلقة وغير نسبية ولا متغيرة.

وهنا يقفز امامنا هذا السؤال وهو: ألا ينبغي لنا القول ان ما ندركه من الكون بوساطة الحس او التفكير (العقل) يتاسب مع التركيب العصبي فيما ويتلاءم مع ما يقتضيه وضتنا وموقتنا، واما انه كيف يكون واقع الامر فلسنا ندرى ؟

ألا يلزم من هذه المقدمات ان لا نعتمد - حسب النظرة الواقعية - على اي فكر وان نتلقى كل فلسفة (وحتى المادية الديالكتيكية) وجميع العلوم الطبيعية والرياضية بالشك والتردد ؟

والمشككون - السابقون منهم والمحدثون - (قطع النظر عن طرق الاستدلال) أكان لهم مقصود غير هذا ؟

أهناك فرق بين نظرية كانت ونظرية المادية الديالكتيكية من حيث قيمة المعلومات ام لا ؟

يعد الماديون الفيلسوف الالماني كانت ضمن المشككين متعللين بأنه يجعل فرقا بين «الشيء في نفسه» (وهو واقع الشيء الخارجي) و«الشيء بالنسبة اليها» (وهي صورة ذلك الشيء الموجود في اذهاننا)، وذلك لأن كانت كانت يعتقد ان الذهن يملك بعض المعانى (من قبيل الزمان والمكان) بحسب الفطرة وهي غير موجودة في الخارج، وكل ما يدركه الانسان فهو مؤطر باطار تلك المعانى ومصوب في قالبها، ويستنتج من ذلك ان هناك اختلافا - دائميا - بين الشيء في نفسه والشيء بالنسبة اليها.

ويلاحظ القارئ الكريم ان الماديين انفسهم ايضا يجعلون فرقا بين =

واقفة على خط مستقيم وهي مرتبة بحيث يكون كل واحد منها خلف الآخر.

وما قلناه في مورد الحس يمكن تسريره إلى الفكر. وبهذا فقد اتضحت هذه النتائج:

### ١ - ان الحقيقة غير الواقع.

---

= الشيء في نفسه والشيء بالنسبة اليها، مع اختلاف بينها وهو ان كانت قد سلك سبيلاً تؤدي الى ان هناك اختلافاً بين الشيء في نفسه والشيء بالنسبة اليها دون ان يختلف الشيء بالنسبة اليها نحن الاشخاص كل فرد على حدة، اما الماديون فهم قد سلكوا طريقاً تؤدي بهم الى جعل الفرق بين الشيء في نفسه والشيء بالنسبة اليها كل فرد على حدة.

والمرحوم فروغي ينقل عن كاتب قوله:

«ان افراد الانسان يشاهدون الكون من وراء منظار معين وهم لا يستطيعون ان يبعدوا هذا المنظار عن اعينهم». اما الماديون فيقولون: «ان كل فرد فهو ينظر الى العالم من خلف منظار مختص به وهو لا يستطيع ان يبعد عنه ذلك المنظار».

ويوجد بينها فرق آخر وهو ان كانت يجعل هذا المنظار امام عين الانسان ليشاهد به اعراض الطبيعة، اما الماديون فانهم يجعلونه ليدرك به اي شيء وحتى الفلسفة والرياضيات.

وينقل المرحوم فروغي عن كاتب قوله ايضاً:

«نحن نشبه المعلوم بالمواد الغذائية التي لا بد من ايصالها الى البدن لتحول محل ما يتخلل منه، ولتحقيق هذا الهدف لا بد من جلب الطعام من الخارج وادخاله الى المعدة، عندئذ فقط يجب على المعدة واعضاء الجهاز الهضمي الاخرى ان تصب عصاراتها الهاضمة من نفسها ليتحول الطعام الى غذاء. اذن فالطعام بمنزلة الاحساسات، والعصارات بمنزلة الزمان»

٢ - ليس لدينا صحيح مطلق ولا خطأ مطلق، وإنما الصحيح هو المنسجم بشكل أكبر مع أجزاء المادة، والخطأ هو الذي يعكس ذلك.

---

= والمكان (يعتقد كانت أن هذين مفهومان موجودان في الذهن من قبل وليساشيين عينيين).

وكلما ذكرنا سابقا قول الدكتور الراياني فإن الماديين أيضاً أعادوا نفس هذا التشبيه، والاختلاف الوحيد بينهما هو في نوعية هذه العصارات التي يضيفها الذهن من عنده، فهي المفاهيم القبلية للذهن حسب عقيدة كانت، وهي التأثير الخاص للمجموعة العصبية حسب قول الماديين.

وعلى هذا فما هو الفرق الذي يحملنا على أن نعتبر كانت مشككاً ومن المثاليين ونعتبر الماديين سائرين على طريق الفلسفة الواقعية؟

أهناك فرق من حيث قيمة المعلومات بين النسبية والمادية الديالكتيكية؟

لقد أشرنا من قبل إلى أن اتباع المادية الديالكتيكية يجعلون فرقاً بين نظريتهم في باب قيمة المعلومات ونظرية النسبيين، على أساس انهم يعتبرون الحقائق النسبية ذات خاصية للتحول والتكميل، وأما سائر النسبيين (حسب ما يدعى الديالكتيكيون) فليس لهم هذه العقيدة، ولهذا السبب فهم يسمون مذهبهم بـ «مذهب اليقين» ومذهب أولئك بـ «مذهب الشك».

ونريد أن نتحقق هنا من أن هذا الفرق فهو كاف ل يجعلهم فتن بالنظر إلى قيمة المعلومات فيكون النسبيون مشككين والماديون من أصحاب الجزم واليقين؟ أم لا؟

يقول الدكتور الراياني في الكراسة المسماة بالمادية الديالكتيكية ص ٤٩:

«لابد من التنبيه على أحد الأخطاء وهو أن من الممكن أن يتصور البعض - نتيجة لاستعمالنا مفهوم النسبية الذي تتصف به الحقيقة - أننا =

٣- كل ما فرضناه حقيقة فهو فرضية قابلة للتغيير ويحكمها التحول والتكامل العام، وسوف تخلي هذه الفرضية مكانها يوماً لفرضية أخرى أكمل منها. وهذا فنحن لابد أن نعتذر من البديهيات

---

= ندخل ضمن فئة «اللاداريين» (Ag nosticistes) ولكن الواقع انه لا بد من الفصل بين هذين الموضوعين تماماً. وحسب عقیدتنا فان درجة اية حقيقة من كل «عقيدة علمية» مشروطة بالزمان، والامر الذي بلاشرط هو ان اي تاريخ لایة «عقيدة علمية» فهو يناظر واقعاً ما (اي طبيعة مطلقة). فمن ناحية تكون هذه الحقيقة النسبية التي تبنيناها غير مشخصة وبفضل عدم التشخص هذا لا يبقى العلم البشري جامداً وانما يتكمّل، ولكنه في نفس الوقت ومن ناحية اخرى فانها مشخصة الى حد ما بحيث يتخلص الفكر المنطقي من انكار وجود الحقيقة والواقع ومن الارتفاع في احضان المثالية واللادارية التي تورط فيها امثال كانت وهيوم (D. Hume) ولا بد من الالتفات الى هذا الفرق بين «المادية الديالكتيكية» و«النسبية الفلسفية»، وكما قال هيجل (Hegel) فان الديالكتيك يشمل شيئاً من العقائد النسبية والنفي والشك ولكنه ليس منحصراً فيها. اي انه يواافق على ان الحقيقة نسبية ولكنه يبين ضمناً ان هذه النسبية تاريخية وتتأثر بمرور الزمان، فكلما تقدم الزمن فان اجزاء اكثراً من الروابط الواقعية الخارجية تصبح ضمن الحقائق النسبية، بينما ليس للنسبيين ولا للمشككين مثل هذه العقيدة».

ونحن قد بینا سابقاً مسألة تكمال الحقيقة وذكرنا هناك ان تكمال الحقيقة بالمعنى الذي يقصده الماديون (وهو ان الحقيقة متغيرة وغير مشخصة) ليس إلا وهو مخضاً، واما المعنى الصحيح لتكمال الحقيقة (وهو التوسيع التدريجي للمعلومات - وتبدل الفرضيات في العلوم الطبيعية) فلا ربط له ابداً بما يدعوه الماديون.

ونضيف هنا انه لو اعتبرنا الحقائق متغيرة متكاملة لبقي اشكال كوننا من =

الست التي جاء بها المنطق القديم وان نعتنق المنطق الديالكتيكي  
الذى شيدت اسسها على التحول والتكميل العام لواقع المادة.

## اشكال

هذه خلاصة لرأي علماء المادة التحولية . وقد اوردنا عليه في

---

= المشككين على حاله، وذلك لأن هذه الحقيقة المتحولة التكمالية - حسب عقيدة الماديين - نسبية في كل مراحلها وليس مطلقة، وتستمر هذه - باعترافهم - إلى مala نهاية، اذن كل حقيقة نأخذها بعين الاعتبار وفي اي مرحلة فهي تبدو لنا كما يقتضيه التركيب الخاص لاذهاننا وليس كما هي في الواقع . وهذا يعني انه لا توجد حقيقة ولا واقع . وهذا هو عين ما يقوله النسبيون وسائر المشككين .

والحقيقة ان اتباع المادة الديالكتيكية يبنون مسألة تكميل الحقيقة او تغير المفاهيم وتكاملها التي يجعلونها اساس المنطق الديالكتيكي وأهم حصن للهجوم على المنطق القديم - يبنونها بطرق متنوعة تختلف عن بعضها، وهم انفسهم لا يفصلون بين هذه الطرق (ولعلهم يتعمدون ان تكون لكلامهم عدة معان واحتمالات وذلك بقصد التضليل) . وما اكثر المقالات التي يقرؤها الانسان لهم وهي توقعه في الحيرة منذ الوهلة الاولى . .

ولكي يطلع القارئ الكريم على القيمة الواقعية للفلسفة المادية والمنطق الديالكتيكي فاننا قد فصلنا بين تلك الطرق المختلفة التي سلكوها لاثبات تكميل المفاهيم وأجبنا على كل واحد منها على حدة:

الطرق التي سلكها اتباع المادة الديالكتيكية لاثبات تكميل الحقيقة :

لا يكتفي اتباع المادة الديالكتيكية باعتبار نظرية « تكميل الحقيقة » نظرية صحيحة وانما هم يزعمون ان اسلوب المنطق الديالكتيكي هو الاسلوب =

المقالة الماضية اشكالين ( هما: ١ - يلزم منه المثالية ٢ - عدم انطباق خواص المادة على الادراك ) ، وهنا اشكال ثالث وهو ان النتيجة التي تستخلص من هذا الكلام لا تنسجم مع الكلام نفسه ، وذلك لأن

---

الصحيح الوحيد للتفكير وان اهم اساس للمنطق الديالكتيكي هو اصل تكامل الحقيقة ( اي التغيير التكاملی للمفاهيم ) .

ويقول الماديون الديالكتيكون ان طراز تفكير الماديين الذين جاءوا قبل ماركس وانجلز اغا هو طراز ميتافيزيقي ( اي انه خطأ واقعا ) لأنه لم يكن مبنيا على هذا الاساس .

ويسلك هؤلاء العلماء طرقا متعددة لاثبات تكامل الحقيقة . وهذا شرح لتلك السبيل :

الطريق الأول : ان الفكر ليس إلا خاصية من خواص مادة المخ ، وعلى هذا فهو جزء من الطبيعة ، ونحن نعلم ان اجزاء الطبيعة كلها تتغير دائما تحت تأثير عوامل مختلفة ، ولا يمكن ان تكون ساكنة ولا لحظة واحدة . اذن فالمخ بكل محتوياته ( الافكار والادراكات ) في تغير دائم ولا يمكن ان يبقى ساكنا وعلى حالة واحدة .

والطبيعة تتجه دائما في تغيرها نحو التكامل ، اذن فالمفاهيم الذهنية ايضا في نكامل مستمر لأنها حالة في مادة المخ .

الجواب : لقد اوضحنا في المقالة الثالثة ان الادراكات ليس لها خواص العامة للمادة ومن جملتها خاصية التغيير ، ومع ان المخ يتغير بجميع محتوياته عدة مرات في عمر الفرد الواحد ولكنه من المحتمل ان تبقى افكاره ثابتة طيلة هذه المدة ، وهذا بنفسه دليل على ان الافكار ليست حالة في المادة .

ونضيف هنا انه على فرض كون الافكار حالة في مادة المخ وهي تقطع طريق التكامل كسائر اجزاء الطبيعة فهذا اللون من تكامل الافكار لا

النتيجة الثانية ( وهي انتا لانملك شيئا صحيحا بصفة مطلقة وليس لدينا خطأ بشكل مطلق ) قد اخذت على انها صحيحة بشكل مطلق ، واذا اخذناها على اساس انها صحيحة بشكل نسبي لثبت بذلك وجود الصحيح المطلق .

---

يمكن اعتباره جزءا من القوانين المنطقية او الاساليب الفكرية ، لأنه من البدائي كون هذا التغيير والتبدل قانونا جبريا وضرورة طبيعية ، واذا كان التفكير احد خواص المخ وجزءا من الطبيعة فإنه لا بد ان يتغير حينئذ ، وسوف تتساوى في هذه الخاصة افكار وادراكات كل افراد الانسان بل وحتى الحيوانات ايضا ، وستصبح المفاهيم الذهنية لكل الناس - المادية منها واللاهية - ذات خاصة التغيير التكاملی . ولن يتمكن الماديون من قصر هذا الطراز من التفكير على انفسهم واعتبار هذا الاسلوب من ميزات منطقهم ، لأننا نعلم ان القواعد والقوانين المنطقية اما هي قواعد توجيهية وهي تختلف عن القوانين الفلسفية والقوانين العلمية . فالقاعدة الفلسفية والقانون العلمي يحكي عن واقع عيني خارجي ، اما القانون المنطقي فهو يمنحك اسلوبا للتفكير وطريقة للتعقل توصلنا الى نتيجة ، وبهذا فهو يشبه القانون الاخلاقي الذي لا يحكي واقعا خارجيا وانما هؤلئك يوجهنا نحو عمل الخير .

تعلم الاخلاق يعطينا السبيل الصحيحة للعمل ، والمنطق يعطينا الاسلوب الصحيح للتفكير ، ولما كان هذان العلمان توجيهين فتطبيقاتهما متربط بارادة الاشخاص ، فالافراد يستطيعون ان يسيروا حسب تلك الاوامر وهم يستطيعون ان يخالفوها ، ومن هنا يتفاوت الاشخاص فيما بينهم .

اما القانون الفلسفي « مثل قانون الحركة » او القانون الفيزيائي « مثل قانون الثقل » فهو مسيطر على الافراد جميعا وينحو واحد .

وعلى هذا فاذا كان الروح والخواص الروحية - ومن جملتها التفكير - من الامور المادية المتغيرة فلا بد ان تكون المفاهيم الذهنية لكل الافراد متغيرة

وكذا التسليمة الثالثة ( وهي انتا لاملك فكرنا بديهيا - او انتا ليس لدينا علم ثابت غير متغير ) فانها قد اخذت بعنوان انها فكر ثابت وغير متغير، والا لو اخذناها على اساس انها متغيرة للزم منها وجود

---

= متحركة على الرغم منهم، ولما كان التفكير الديالكتيكي - حسب تعريف الماديين له - يعني التفكير الذي تكون فيه المفاهيم متحركة غير جامدة، اذن كل الناس سيكونون من ذوي التفكير الديالكتيكي سواء أكانوا مختلفين الى ذلك ام غافلين عنه، ومن المستحيل ان يوجد انسان محزوم من التفكير الديالكتيكي ، ولا يمتاز الماديون إلا في كونهم يعرفون ان كل تفكيرهم ديالكتيكي بينما لا يعلم الاخرون ذلك ، وهذه المعرفة وعدمها لا يغير من طراز التفكير العام الذي سيكون حتى تفكيرا ديالكتيكيا.

وخلاصة هذا الموضوع:

أولا ؛ لما كانت الحقائق غير مادية فهي لا تتغير.

ثانياً: اذا فرضنا. انها تتغير فسيصبح كل الافراد متساوين في ذلك، ولا يمكن اعتبار هذا الطراز من التفكير او هذا الاسلوب المنطقي خاصا بفئة من الناس.

الطريق الثاني: ان الاشياء الخارجية ( وهي اجزاء الطبيعة) التي يكون الفكر على اتصال بها يجري فيها التغيير والحركة التكاملية ( اصل التغيير ) ، وهذه الاشياء المتغيرة المتحولة مرتبطة ببعضها ومؤثرة في بعضها ( اصل التأثير المتبادل ) .

ونحن نستطيع ان نلاحظ الاشياء بمنحوتين: احدهما وهي في حالة السكون والانفصال ، والأخرى وهي في حالة التغيير والارتباط، اذن فالمفاهيم التي تنطبع في اذهاننا عن الاشياء الخارجية ايضا يمكن ان تكون على نحوين.

وأسلم طراز للتفكير وأصحته هو اسلوب التفكير الديالكتيكي ، وهو يعني =

العلم الثابت غير المتغير، لانه في هذه الحال تتغير هذه القضية (ليس لدينا فكر ثابت) الى قضية ثابتة غير متغيرة.

## جواب هذا الاشكال حسب اسس الفلسفه الميتافيزيقيه

نحن نلاحظ في الامور الخارجية نسبة او حالة نسميه بالطابقة او عدم المطابقة، من قبيل ان المتر الواحد من الطول مطابق للمتر

---

= دراسة الشيء وهو في حالة «الحركة التكاملية» (وليس في حالة الجمود والسكون) وفي حالة «الارتباط» بسائر اجزاء الطبيعة (وليس مستقلا ولا منفصل عنها).

ومن ناحية اخرى فان المفهوم لا يكون حقيقيا إلا عندما يناظر الواقع الخارجي ، ولما كان الواقع الخارجي في حالة تكامل مستمر وكل اجزاءه مرتبطة بعضها ومؤثرة في بعضها فالمفاهيم الذهنية ايضا - اذا اردنا ان تكون حقيقة - لا بد ان تكون متحركة متغيرة مؤثرة في بعضها وإلا لم تكن حقيقة بل اصبحت خطأ وغلطا .

وقد كان المنطق القديم جامدا استاتيكيا ( statique ) اما المنطق الديالكتيكي فهو متحرك ديناميكي ( Dynamique ) ، والعيب الاساسي في المنطق القديم - الذي هو اساس الميتافيزيقيه - شيئا :

احدهما انه يتناول الاشياء وهي في حالة السكون والجمود (اصل السكون) ولهذا كانت مفاهيمه الميتزعة من الاشياء ساكنة غير متحركة .

والآخر انه يدرس الاشياء مستقلة عن بعضها (اصل الانفصال) وهو يقيم بين اي شيء وسائر الاشياء جدارا او حائلا ، ولهذا يصبح كل مفهوم عنده مستقلا عن سائر المفاهيم ومنفصلا عنها ، والمفاهيم فيه لا تكون مؤثرة في بعضها .

الراحد من الطول، ولكن هذه الحالة غير موجودة بين المتر من الطول والنقطة الهندسية التي ليس لها امتداد. ونلاحظ ان مثل هذه الحالة موجود في الافكار والادراكات، مثل القضية القائلة: «الاربعة

---

+= اما الذي يفكر بمنطق ديالكتيكي فمفاهيمه دائماً متحركة ومؤثرة في بعضها.

ونتيجة هذا الكلام ان المفاهيم في المنطق الجامد جامدة دائماً لا حركة فيها وهي مستقلة ومنفصلة عن بعضها فهي اذن غير حقيقة لانها لا تناظر الواقع الخارجي، اما المفاهيم في المنطق الديالكتيكي فهي دائماً متحركة ومؤثرة في بعضها، اذن فهي حقيقة لانها تناظر الواقع الخارجي وتطابقه.  
فالحقيقة الحاصلة من اسلوب التفكير الديالكتيكي دائماً متحوله ومتکاملة.

يقول الدكتور الاراني في الصفحة (٥٦) من كراس «المادية الديالكتيكية» :

«الاصل الثاني للديالكتيك هو اصل تكامل الضدين او قانون تحول الطبيعة. فلما كان الواقع (المادة والزمان والمكان) ملازماً للزمان فهو متغير يقيناً، وهذا التغير والصيرونة والتكميل واقعي، وكذا تحول الطبيعة فهو واقعي ايضاً. وينعكس هذا التحول الواقعي في عقولنا فيظهر بشكل قانون تحول الطبيعة». إلى ان يقول: «ان هذا القانون يرجع الى حركة (او تغير) الاشياء الواقعية، والى حركة الحقائق (صور الواقع) في الفكر».

ويقول في الصفحة (٤٨): «دقّوا في هذين المفهومين ولا يختلط عليكم امرهما فاذا كان الحديث عن الديالكتيك في الطبيعة فالمقصود هو واقع الديالكتيك وهو التأثير المتبادل بين اجزاء الطبيعة وتشعرها دون ان يكون لذلك علاقة بكيفية التفكير البشري، واذا كان الحديث عن الاسلوب الديالكتيكي فالمقصود هو صورة من واقع الديالكتيك في خنا والمشابه للواقع، وهذه هي طريقة استدلالنا».

اكبر من الثلاثة» فانها تنسجم مع الخارج المادي، اما القضية القائلة: «الثلاثة اكبر من الاربعة» فهي لاتنسجم معه، ونحن نطلق على الفكر والادراك بمحاجة هاتين الصفتين اسم الصواب والخطأ ( او مايراد فهما من الفاظ ) .

---

الجواب:- ان كلام العلماء الماديين هذا يشمل قسمين:

القسم الأول: وهو يتضمن كون الطبيعة الخارجية في تغير وتحول وتكامل وان السكون والثبات لا وجود لها في الطبيعة الخارجية، وان اجزاء هذه الطبيعة المتغيرة المتكاملة مرتبطة بعضها وتتبادل التأثير.

. وهذا القسم صحيح يؤيده الفلاسفة الالهيون. وليس هذا الاصل امراً جديداً، وياعتراف الماديين انفسهم فان اصل الحركة والتغيير قد اعلن لأول مرة على يد هرقلطيوس في القرن السادس قبل الميلاد. اما اصل التأثير والارتباط بين اجزاء الطبيعة فقد اعلن لأول مرة على يد افلاطون وارسطو.

وقد احدث الفيلسوف الاسلامي الكبير صدر المتألهين - منذ ما يقرب من ثلاثة قرون ونصف - تحولا عظيما في الفلسفة وبين اصل التكامل في الطبيعة بشكل رائع لم يسبق له مثيل ، وثبتت - حسب المعاير الفلسفية - ان كل اجزاء الطبيعة اما هي اشكال وألوان خاصة من الحركة، اما السكون والثبات فهو مخالف للمقتضى ذات الطبيعة، ولهذا فالماهيات متحركة دائمًا ولا يمكن ان نفرض شيئا واحدا ثابتا في لحظتين.

وقد توصل علماء اوربا في القرون الحديثة - ولا سيما في القرن التاسع عشر - الى القوانين الخاصة للتكمال في النباتات وال موجودات الحية الاخرى وذلك عن طريق المحاولات التجريبية والتجسس العلمي ، وبين «لامارك» و«دارون» فرضية التكامل التدريجي في الموجودات الحية وصاغاها في قوانين محددة.

وبهذا يتضح ان لتحقق الصواب والخطأ شروط اساسية ثلاثة:

- ١ - النسبة والقياس
  - ٢ - الوحدة بين المقياس والمقيس عليه.
  - ٣ - الحكم الذي يتضمن «ان هذا هو بنفسه ذاك».
- 

= وعلى الاجمال فان الدراسات الفلسفية من ناحية والمحاولات العلمية من ناحية اخرى في موضوع الحركة قد منحت الانسان هذه النتيجة في كيفية دراسة الاشياء وكشف حقيقتها. وتتلخص هذه النتيجة في انه لا ينبغي دراسة الاشياء وهي ساكنة جامدة. اي اذا كانت لدينا صورة لحادثة طبيعية في حالة خاصة فلا ينبغي لنا ان نتصور ذلك كافيا بالنسبة الى تلك الحادثة دائما، لأن ذلك الشيء او تلك الحادثة الطبيعية تتغير وتنكملا على امتداد الزمن، وتصورنا السابق صحيح ولكنه بالنسبة الى تلك الحادثة الطبيعية وفي تلك الحال فقط؛ واما بالنسبة الى الحالات الاخرى فنحن بحاجة الى تصورات منفصلة، ومن هذه الجهة فان المصدق لكل تصور من تصوراتنا الذهنية المتعددة اثما هو احدى الحالات المترقبة لتلك الحادثة. وفي مقام التشبيه نستطيع ان نشبّه جهاز الادراك بجهاز التصوير الذي يلتقط صور متعددة لطفل يتكامل تدريجيا، فمن الواضح ان كل صورة منطبعة على صفحه الورق تحكي الطفل، في لحظة معينة من الزمن وفي مرحلة محددة من مراحل التكامل، وهي - بالنسبة الى تلك الحال - صادقة دائما ومنطبقة عليها، ولكنها ليست منطبقة على حالات الطفل الاخرى التي تغيرت، واذا اردنا ان نبين حالات الطفل الاخرى فنحن بحاجة الى صور متعددة اخرى.

وكما قلنا سابقا فان هذا القسم من التكامل - المتعلق بتكمال الواقع - هو مورد تأييد الفلاسفة الاهلين - السابقين منهم واللاحقين - و نتيجته دراسة الطبيعة بنحو خاص شرحناه قبل قليل. =

فبالنسبة الى الشرط الاول اذا كانت هناك صورة ادراكية قد لوحظت منفردة ولم تنسى الى اي شيء ولم يكن لدينا حكم، من قبيل الصورة التي يتصورها فرد من افراد الانسان ففي هذه الحال لن يتحقق الصواب ولا الخطأ.

---

= القسم الثاني: وليس هذا القسم إلا نتيجة خاصة قد استتبعها اتباع المادية الديالكتيكية - وفق سلبيتهم - من القسم الاول المتعلق بكيفية دراسة الطبيعة. ويتضمن هذا القسم ان المفاهيم التي يملكونها الانسان عن الطبيعة لا تكون حقيقة ولا منطبقة على الواقع إلا عندما تناظر الطبيعة الواقعية، ولما كانت الواقعيات الطبيعية في تغير وتكامل مستمرتين - حسب اصل التغيير - وهي تتبادل التأثير - حسب اصل التأثير المتبادل - فانه اذا اردنا ان تكون التصورات الذهنية حقيقة ومطابقة للواقع فلا بد ان تكون لها نفس تلك الخواص، اي لا بد ان تكون متحولة متكاملة ومؤثرة في بعضها.

وينسب اصحاب المادية الديالكتيكية هذا القسم ايضا الى العالم اليوناني القديم هرقليلطوس.

وبعد ان ينقل الدكتور الاراني في الصفحة (٤٩) من الكراسه المذكورة سابقا الجملة المعروفة عن هرقليلطوس: «لا يمكن الدخول في نهر واحد مررتين» يقول الاراني: «لقد التفت هرقليلطوس الى تأثير مفهوم الجريان في مفهوم النهر».

ولكن الحقيقة ان الحكماء اليونانيين القدماء وحكماء المرحلة الاسلامية وحكماء اوربا الحديثة لا يوافقون الماديين الديالكتيكيين في هذا الموضوع. ومن بين علماء اوربا الحديثة يذكر هيجل فقط باعتباره معتقدا بهذا الامر (عاش هيجل في النصف الثاني من القرن الثامن عشر والنصف الاول من القرن التاسع عشر)، ومن بين علماء المرحلة الاسلامية يذكر

اما بالنسبة الى الشرط الثاني فاذا قسنا شيئا الى شيء لا يجانسه ولا يتحد معه كما لو قسنا القضية القائلة: «الاربعة اكبر من الثلاثة» الى كيفية قطع الالامس للزجاج فان الصواب والخطأ لن يتحققَا ايضا.

---

= المحقق جلال الدين الدواني (في القرن العاشر الهجري) الذي كانت له عقيدة خاصة في باب العلم وهي تؤدي الى هذه النتيجة.

وفي هذه النقطة يكمن الخطأ الاساسي للمادية الديالكتيكية.

ويظن هؤلاء السادة ان المفهوم لا يكون حقيقة ولا مطابقا للواقع اذا كانت له خاصية مصداقه، ولما كانت المصادر الخارجية متصفه بخاصية التكامل والتأثير المتبادل، اذن لا بد ان تتصف المفاهيم الذهنية بهاتين الخاصتين ايضا، والا لم تكن مطابقة للواقع، وفاثم اننا اذا اشترطنا ان يتتصف المفهوم بخواص مصداقه فلا بد ان يتتصف بكل خواصه، وحيثئذ لا يصبح هذا مفهوم للشيء الخارجي وانما يكون بنفسه واقعا منفصلًا وفي عرض ذلك الشيء الخارجي وسائر واقعيات الطبيعة.

ومن له المام بالفلسفة والمنطق القديمين - اللذين يتهمنها هؤلاء بالجمود والتحجر - يعلم ان هناك شبهة معروفة تذكر في «موضوع الوجود الذهني» الذي هو من اكثـر المسائل تعقيداً وغموضاً، والاسـاس واحدـ في تلك الشـبهـة وفي هذا الخطأ الذي تورـط فيه المـادـيون الـديـالـكتـيـكـيون في مـوـضـوـعـ الـحـقـيقـةـ. وتـلـخـصـ هـذـهـ الشـبـهـةـ فـيـماـ يـأـتـيـ: اذاـ وـجـدـتـ مـاهـيـةـ الـمـعـلـومـ بـعـينـهاـ فيـ الـذـهـنـ. ايـ اـذـاـ كـانـ الـمـفـهـومـ الـذـهـنـيـ حـقـيقـاـ وـمـطـابـقـاـ لـلـوـقـعـ فـلـابـدـ عـنـدـئـذـ انـ تـصـبـحـ الـتـصـورـاتـ الـذـهـنـيـةـ مـصـدـاقـاـ لـمـاهـيـةـ الـمـعـلـومـ، وـلـابـدـ عـنـدـئـذـ انـ تـكـوـنـ لـلـتـصـورـاتـ خـواـصـ وـآـثـارـ سـائـرـ الـمـصـادـيقـ. مـثـلاـ اـذـاـ تـصـورـنـاـ جـوـهـراـ منـ الـجـواـهـرـ اوـ كـمـاـ منـ الـكـمـيـاتـ اوـ كـيـفـاـ منـ الـكـيـفـيـاتـ الـجـسـمـانـيـةـ فـلـابـدـ يـكـوـنـ تـصـورـنـاـ بـذـاتـهـ مـصـدـاقـاـ لـلـجـوـهـرـ اوـ لـلـكـمـ اوـ لـلـكـيـفـ الـجـسـمـانـيـ، وـحـيـثـئـذـ لـابـدـ اـنـ تـكـوـنـ لـتـصـورـنـاـ هـذـاـ خـواـصـ وـآـثـارـ هـذـهـ الـمـصـادـيقـ، =

اما بالنسبة الى الشرط الثالث فاذا اخذنا شيئاً قابلين للمطابقة ولكننا لم نحكم بالمطابقة فان الخطأ والصواب لن يتحقق ايضاً.

ويتبين من هذا الحديث انه لا يوجد الخطأ في مرحلة الحس (ظهور الاثر الطبيعي في الحاسة)، وذلك لأنها لا تجمع تلك الشروط السابقة الذكر.

فالحاسة في الموجود الحي تتأثر نتيجة الاتصال الخاص بالجسم

---

=والحال اننا نعلم ان تصوراتنا ذات كييفيات نفسانية وهي مصاديق لمقولة الكيف وهي تتمتع بآثار الكيف النفسي.

وأجاب الفلسفه عن هذه الشبهة بأجوبة متعددة، وأفضل جواب هو ما جاب به صدر المتألهين وقد أصبح مورد قبول الفلسفه المتأخرین عنه.

ونحن نشير الى اصل نظرية هذا الفيلسوف الكبير ونحذف مقدماتها وادلتها، لأن تفصيل ذلك يحتاج الى مقدمات وشرح اصطلاحات، وهو تطويل لا يناسب هذه المقالة. ونحن نهدف الى الاشارة الى احد اخطاء المادية الديالكتيكية فنقول:

ان المفاهيم هي عين ماهية المعلوم (وذلك بالحمل الاولي الذاتي) من ناحية، ولكنها من ناحية اخرى ليست عينها، اي انها ليست مصداق ماهية المعلوم (بالحمل الشائع الصناعي)، وهذا لا تكون لها خواص وآثار المعلوم، ومن هذه الجهة فاذا تصورنا شيئاً ذا كمية او ذا كيفية او ذا حركة ففي نفس الوقت الذي يطابق فيه تصورنا الخارج فإنه ليس له آثار وخواص ذلك الشيء الخارجي، اي ان تصورنا او مفهومنا لن يكون ذا كمية ولا كيفية ولا حركة.

وبهذه الاشارة المختصرة عرف قرأونا المطلعون على الفلسفه جذور هذا الخطأ وعرفوا لحمة وسدى هذا المنطق «الдинاميكي !!» الذي طالما =

الخارجي ثم يرد شيء من الخواص الواقعية لذلك الجسم الى هذه الخاصة ، وبعد ان يقوم العضو الحساس بالتصرف حسب خواصه الطبيعية يظهر اثر هو بمنزلة مجموعة ( وليس هو نفس المجموعة ) مركبة من الواقع الخاص للجسم ( وهو عين قولنا ان الحواس تظفر

---

= هاجم المنطق القديم الجامد « الاستاتيكي »، وتبين لهم ان جذور هذا المنطق المتحرك ليس إلا خطأ كبيرا نسجه طيلة قرون عديدة.

### الطريق الثالث:

ان السبيل الوحيدة لمعرفة الشيء معرفة حقيقة هي عبارة عن فضح علاقات ذلك الشيء بسائر الاشياء . وقد وقع المنطق القديم في الخطأ عندما تخيل ان طريقة المعرفة هي في تعين « الحد والرسم » وفي بيان « الجنس والفصل ». اما في المنطق الديالكتيكي فطريقة المعرفة الحقيقة لا ي شيء تنحصر في « تعين علاقات ذلك الشيء بسائر الاشياء » (اعم من كونها اشياء ماضية او معاصرة ) ، وهذا يعني اننا نكتشف تاريخه الماضي ووضعه الحاضر في الوقت الذي هو واقع تحت تأثير الاجزاء المجاورة له (المزامنة له ) ، ولما كانت للشيء علاقات لا نهاية لها بسائر الامور ، اذن فالحقيقة تطوي مراحل تدريجية وهي تخطو نحو الاكمال كلما اكتشفت علاقات اكثرا . وكل واحدة من هذه المراحل تعتبر حقيقة بالنسبة الى المرحلة السابقة عليها ، ولكنها مخطئة بالنسبة الى المرحلة التي تأتي بعدها .

فالحقيقة اذن ليس لها معنى إلا بمعنى الشيء « كثير المطابقة » ، والخطأ بمعنى الشيء « كثير المغایرة ». اذن فالحقيقة - التي تعني المعرفة الحقيقة - ذاتها متغولة ومتکاملة .

الجواب : سوف نبين في المقالة الخامسة طريقة المعرفة الحقيقة ، ونستعرض خلال ذلك اقوال الماديين في هذا الشأن . ولا نتعرض في هذا المجال إلا لما يخص موضوعنا فنقول : لنفرض ان طريقة المعرفة الحقيقة

بماهية الخواص) والواقع الخاص للحسنة، وفي هذه الظاهرة لا يوجد اي حكم، وهذا فانه لا وجود للخطأ ولا للصواب، فمثلا اذا صادفت العين - بصورة معينة - جسما خارجيا فان اشعة خاصة ترد الى العين وتحتلت بالخواص الهندسية والفيزيائية للعين وتستقر في النقطة الصفراء، ومن الواضح انه لا يوجد في هذه المرحلة صواب ولا خطأ.

---

تعني تحديد علاقات اي شيء بسائر الاشياء، ولنفرض ايضا ان علاقات اي شيء بسائر الاشياء لا نهاية لها فان ذلك لا يثبت لنا ما يدعى الماديون الديالكتيكيون، لأن ما يدعى الماديون الديالكتيكيون يتلخص في ان الحقيقة تبقى دائمة غير معينة وهي تتصف بالتغيير التكامل. والحال ان الكلام الماضي يتبع ان المعرفة الحقيقة عبارة عن اكتشاف مجموعة العلاقات اللانهائية لشيء ما بسائر الاشياء. ومن الواضح ان كل اكتشاف لعلاقة ما هو بنفسه حقيقة تستقر في اذهاننا، واكتشاف علاقة اخرى هو حقيقة اخرى، لا أن الاكتشاف الاول قد تغير وتتكامل. وبعبارة اوضح فان المعرفة تعني الاطلاع على الحالات المتعددة للشيء الواحد، ومن الواضح انه من الممكن ان يكون اطلاع شخص على شيء ما محدوداً ثم تضاف اليه معارف اخرى فتسع معلوماته حول ذلك الشيء.

ونحن قد بينا سابقا ان التوسيع التدريجي في المعلومات لا علاقة له ابدا بموضوع تكامل الحقيقة وتغييرها.

#### الطريق الرابع : -

ان نظرة اجمالية الى تاريخ العلوم ستثبت لنا ان العلوم في حالة تحول وتتكامل، ولا يوجد علم واحد باقيا على حالة واحدة وانما هو يتكامل تدريجيا. ونحن نعلم ان القوانين العلمية التي تعتمد عليها الانسانية اليوم تختلف عن القوانين العلمية التي كانت موجودة قبل الف عام  $\Sigma$

وبعد ذلك - في المرحلة الثانية - فان قوة اخرى ستدرك هذه الظاهرة المادية، وهي تدركها بنفس النحو الذي استقرت به وينفس الخواص الهندسية والفيزيائية، وهي تصدر احكاما بعدد النسب التي تربط بين أجزائها ، وتعلق هذه الاحكام بالكبير والصغر، بالحركة والسكن، ففي المثال السابق تكون الاشعة المستقرة في النقطة

---

والمنطق الشائع هذا اليوم غير ذلك المنطق الذي كان قبل الف عام.  
وفلسفة هذا اليوم تختلف عن فلسفة ما قبل ألف عام.

ألم تكن فلسفة ومنطق وعلوم ما قبل الف عام حقيقة؟

بل ولكن منطق وفلسفة وعلوم هذا اليوم قد ارتفعت درجة حقيقيتها فأصبحت اكثرا تكاما. اذن فالعلوم التي لا شك في كونها حقيقة اثنا هي متکاملة ومتحولة.

وقد أجبنا على هذه المغالطة في مقدمة هذه المقالة وقلنا ان للفلسفة والمنطق وسائل العلوم لونين من التكامل، وكلاهما لا علاقة له اصلا بتکامل الحقيقة وتغيرها الذي يدعوه الماديون. ولسنا بحاجة هنا إلى تكرار ما قلناه.

ويحدث الماديون ضجيجا في مسألة تکامل المفاهيم الحقيقة التي ادرك القاريء مدى سخفها فيقولون ان تکامل المفاهيم هو عامل الرقي والتتوسيع في العلوم، ولكنه قد اتضحت حد الأن - وحسب ما قالوه - انه لا علاقة اطلاقا لرقي العلوم بتکاملها بالفرض الموهوم للماديين في باب تکامل الحقيقة، بل اساس الرقي والتکامل في العلوم اثنا هو شيء آخر تعرّضنا له في مقدمة هذه المقالة.

### اجتماع الصحيح والغلط، الحقيقة والخطأ:

لقد نبهنا اكثرا من مرة على ان المثاليين والسفسطائيين ينكرون قيمة المعلومات كلية، ويزعمون ان كل الادراكات والعلوم البشرية هباء من

الصفراء ذات اجزاء، وكل جزء له لون خاص وشكل هندي معين ونسب محددة من قبيل الكبر والصغر والقرب والبعد والجهة والحركة، فتلدك هذه وتتصدر احكاما بعدد التركيبات التي تم ادراها، فيقال: «هذا الجزء اكبر من ذلك الجزء» و «هذه الجهة من الوجه اشد بياضاً» و «تلك الحمرة بعيدة» و «هذه المجموعة متحركة» . . . . .

---

حيث كشفها عن الواقع، وهي خطأ في هذا المجال، وهم يذكرون بعض الاخطاء الواقعية في بعض الموارد المسلمة (نظير الامثلة المذكورة في متن المقالة) دليلا على ان الادراكات غير حقيقة في سائر الموارد، وبعبارة اخرى فهم ينكرون حصول العلم الحقيقي (المطابق للواقع).

اما الفلاسفة فهم يقبلون مجموعة من الادراكات على اساس انه حقائق مسلمة (بديهيات) ويقولون انه يمكن كسب العلم الحقيقي (المطابق للواقع) اذا استطعنا ان نجعل الفكر يسير بشكل صحيح، وبهذا ايضا يمكن ابعاد الفكر عن الخطأ (في الجملة). ووقوع الخطأ في الجملة لا يصلح لأن يكون دليلا على ان جميع المعلومات خطأ.

ولكن المادية الديالكتيكية بدأت اخيرا بنعمة جديدة تدعى فيها انه لا اختلاف ابدا بين الصحيح والغلط، ولا بين الحقيقة والخطأ وانما يمكن لهذين ان يجتمعوا ويتحددا. فمن الممكن ان يكون شيء واحد صحيحا وغلط في نفس الوقت، وحقيقة وخطأ في الوقت نفسه، وصدق وكونا ايضا كذلك.

ويطalan هذه الدعوى اذا لم يكن اوضح من بطلان دعوى السفسطائيين فهو ليس اخفى منه، وذلك لأن هذا الادعاء مبني بصورة مباشرة على انكار اصل «عدم التناقض»، وهذا الاصل (بمفهومه الفلسفى) من اكثربالبديهيات ضرورة، وهو اكثربالبديهيات من «وجود العالم الخارجى»،

وصحيح ان الحكم موجود في هذه المرحلة ولكنه لما لم يكن فيها مقارنة ولا تطبيق فالصواب والخطأ ايضا ليسا موجودين .

اما المرحلة الثالثة فلما كانت القوة الحاكمة فيها تدخل الميدان وتصدر الحكم فانها تشاهد بين مدركاتها اختلافا، وذلك لأن بعضها

---

= الذي ينكره المثاليون، وسوف نتعرض فيما بعد لكل الشبهات الطفولية التي اوردها الماديون على هذا الاصل. ومن الواضح - حتى لطفلي لم يجتز المرحلة الابتدائية - ان كل حكم او قضية او جملة فهي اما ان تكون صادقة او كاذبة، صحيحة او غلطها، ولا يوجد فرض ثالث. وحتى اصحاب هذا المسلك الذين يدعون ان الشيء الواحد صحيح وخطأ في نفس الوقت يضطرون احيانا ليخرجوا على ادعائهم هذا ويقولوا ان الفرضية الفلانية فيها جزء صحيح وجزء آخر مخطئ .

وننقل هنا في البدء كلام الماديين في هذا المجال وهو حديث لا يترك القارئ دون ابتسامة، ونشير بعد ذلك الى السبب في ظهور هذه النظرية عندهم :

يقول جورج بوليستر في كتابه «الاسس الاولية للفلسفة» ضمن بيانه للقانون الثالث من الديالكتيك (وهو قانون التضاد) :

« ان الصحيح صحيح والغلط غلط من وجهة النظر الميتافيزيقية ، والحال انه ما اكثير ما حدث ان نقول : «المطر ينزل» ولا ينته كلامنا والمطر يتوقف عن النزول فجملتنا تلك كانت صحيحة في بدء الكلام وبعد ذلك وقبل ان ننتهي من الكلام تبدل الى الخطأ، وتوضح لنا العلوم نماذج عديدة من هذا القبيل ، فالقوانين التي كانت تعرف بعنوان انها حقيقة لاعوام مديدة قد تحولت الى خطأ في وقت واحد بفضل التقدم العلمي».

ويقول الدكتور الراي في الصفحة (٥٢) في تذيله لموضوع «اصل نفوذ الصدرين »:

قد تصورتها حسب ما يحلو لها، اما البعض الآخر فقد ظهر حسب نظام خاص حيث يكون التصرف فيه خارجا عن قدرتها، فمثلا قد تشاهدون احيانا نارا وبعد هذا الادراك تتصورون صفة الحرارة والحرق دون ان يكن التفكير بينها (وبهذا النحو يتم الادراك فيها لو اشتراك عدة حواس ظاهرة في عملية الادراك)، واحيانا يدرك الانسان نفس تلك النار ولكنه يستطيع بسهولة ان يفکك بين تلك النار والحرارة والحرق (وهذا يحصل في حالة التخيل المحسن).

---

= «ان الفكر غير المتمرس لا يستطيع ان يدرك بسهولة كيف تبحد الحركة والسكن، الوجود والعدم، الجسمي والروحي، الغلط والصحيح، وغيرها، ولكن شيئا من التمرن والالتفات الى الاشخاص الذين يميلون الى اتباع الديالكتيك كاف ليرفع هذا الاشكال. فمثلا انت تعلمون ان السكون هو عبارة عن حركة مقدار سرعتها صفر، اي انه حالة خاصة من الحركة. وكل شيء هو في حالة الصيرورة ولما كان في حالة الصيرورة فهو اذن ذلك الشيء، ولما لم يصر بعد فهو ليس بذلك الشيء، اي انه بفضل الدقة في «تحول وتكامل وصيرورة» الاشياء يمكن الجمع بين الوجود والعدم في مكان واحد. وكذا نستطيع القضاء على التضاد بين الروحي والجسمي بهذا النحو وهو ان نقول: ان الخواص الروحية هي فئة معينة من خواص المادة. وقد بيانا في موضوع الحقيقة النسبية كيفية الجمع بين الصحيح والغلط وقلنا: مثلا ان ميكانيك نيوتن هي صحيحة وغلط في نفس الوقت، صحيحة لأننا قد حصلنا منها نتائج عملية صحيحة ليست صحتها موضع شك، وغلط لأن سرعة الجهاز لم تؤخذ بعين الاعتبار في القوانين».

ويقول في الصفحة (٢٧) في موضوع الحقيقة النسبية:

«في الحياة العادلة يفرض الصحيح والغلط متضادين تماما ويجعل =

وهنا تجد القوة الحاكمة نفسها مضطرة لاصدار حكمها بان هناك واقعا خارجا عن ذاتها (عن ذات المدرك)، وهذه المدركات قد حصلت نتيجة لتأثيرات ذلك الواقع، بل هي معرفة له. ومن هنا يوجد جهاز تطبيق العلم على المعلوم والذهن على الخارج.

---

الواحدما في مقابل الآخر فيقال ان الشيء الواحد اما ان يكون صحيحا او غلطا وليس لها شق ثالث، والحال ان المذهب الديالكتيكي يقول انه في كل مرحلة من مراحل المعرفة يكون احد الاجزاء صحيحا والآخر غلطا.

ويقول في الصفحة (٢٨) :

«كنا نقول في القرن الماضي ان الذرة هي الجزء الذي لا يتجزء، وهي آخر حد لتجزئه المادة. وهذا الادعاء صحيح وغلط، صحيح لأنه قد بنيت على اساسه اعمدة الصناعة الكيميائية العظيمة فكيف يمكن القول بان هذا الفرض غلط، ولكنه في نفس الوقت الذي يكون فيه حقيقة فهو غلط ايضا لانه توجد في ذلك الشيء المسمى بالذرة اجزاء اخرى هي الالكترون والبوزيترون والنيوترون وغيرها».

وهذه الاقوال فاقدة للقيمة والاعتبار الى الحد الذي لا يحسن الالتفات اليها، وحقا انه لمن المخجل. بعد مرور آلاف السنين من العذاب وبعد تلك الجهود الضخمة التي انفقتها البشرية في سبيل العلم والفلسفة فتحققت انتصارات رائعة في هذا المصمار بحيث اوصلتنا الى هذا الافق الرفيع ثم تظهر جماعة باسم العلم والفلسفة تخلط بين الربط واليابس بهذا النحو وتقول - ينتهي الوقفة - عن خيالاتها الفجحة هذه بانها ارفع الافكار الفلسفية.

وهذه الاقوال لا اساس لها الى الحد الذي نلاحظهم - هم انفسهم - احيانا يقولون ان جزءا من هذه الفرضيات صحيح والجزء الآخر غلط،

ونستنتج من هذا الحديث:

اولاً: لا يوجد خطأ في مرحلة النشاط الطبيعي لاعضاء الحس.

ثانياً: لا يوجد خطأ في مرحلة تحقق الادراك الحسي.

ثالثاً: لا يوجد خطأ في مرحلة الحكم في نفس الادراك الحسي  
قبل تطبيقه على الخارج.

وبهذا يتتأكد لنا أن الخطأ واقع في مرحلة ادنى من تلك المراحل  
السابقة.

---

= كما لو أنهم قد تخيلوا ان الناس ينكرون امكانية ان يكون جزء من فرضية  
ما صحيحا وجزء آخر منها غلطا. وهذا الموضوع - وهو ان يكون احد  
الاجزاء صحيحا والآخر غلطا - لا يتلاءم مع الامثلة التي يذكرونها. ففي  
المثال الذي ذكره جورج بوليستر (المطر ينزل)، اي جزء منه صحيح واي  
جزء غلط؟ وفي مثال الذرة الذي كان شائعا في القرن التاسع عشر وهو  
ان الذرة غير قابلة للتجزئة، أي جزء منه صحيح واي جزء غلط؟

**الطريق المسدود أو ملاحظة مهمة مفيدة:**

لعل القارئ الكريم يسأل نفسه: ما هو الشيء الذي حمل اتباع  
المادية الديالكتيكية على اعلان نظريات في باب الحقيقة والخطأ من قبيل  
نظيرية تغير وتكامل المفاهيم ونظرية اجتماع الصحيح والغلط وامثلها،  
والحال ان بطلان هذه النظريات واضح بادنى تأمل.

ولكنه ينبغي لنا ان نعلم ان المادية الديالكتيكية قد اصبحت في وضع  
- بالنظر الى اسسها الاولية - بحيث اذا لم تقبل هاتين النظريتين (وهما ان  
المفاهيم متغيرة وان الصحيح والغلط يمكن ان يجتمعان) فانها ستواجهه طريقا  
مسدودا لا يمكن الخروج منه، وذلك لأن الاساس الاول لهذه الفلسفة هو  
اصالة المادة على الاطلاق (المادية) ونفي ماوراء الطبيعة تماما. =

( وهي مرحلة الادراك والحكم التي تم فيها المقارنة والتطبيق على الخارج ).

والآن كيف نستطيع ان نتحقق من هذه الاخطاء؟

نرى من اللازم هنا ان نقدم بمقعدة :

---

= والاصل الثاني هذه الفلسفة هو اليقين (الدجاتية) فلكي تستنتج هذه الفلسفة من بحوثها نتيجة يقينية قطعية لنفي ما وراء الطبيعة فقد قامت في مورد هذا الاصل - بافتقاء اثر الفلسفة النظرية العقلية، وهذا مخالف لنظام الفلسفة الحسية التي تتوقف عن اظهار الجزم واليقين المطلق، فرفعت الديالكتيكية شعار الجزم واليقين.

اما الاصل الثالث هذه الفلسفة فهو اصالة الحس والتجربة (الأميرية). فالمادية الديالكتيكية تنكر المنطق العقلي الذي يعتمد عليه فلاسفة العقليون، وهي لا تستطيع ان تقبل عقائد فلاسفة العقليين في باب الروح وكيفية ظهور العلم والادراكات (البدويات العقلية الاولية) التي يقول عنها فلاسفة العقليون ان لها قيمة يقينية ثابتة وانه لا يمكن ان تكون هناك مواضيع يقينية إلا اذا كانت معتمدة على البدويات العقلية الاولية، وتزعم الديالكتيكية ان المنطق الوحديد القابل للاعتماد عليه هو المنطق التجاري.

وتقتفي المادية الديالكتيكية في هذا الاصل (على العكس مما فعلت في الاصل الثاني) اثر فلاسفة الحسين مع تفاوت بينهما يتلخص في ان فلاسفة الحسين يتخلدون الجانب الايجابي من الحس والتجربة فقط دليلاً، وليس الجانب السلبي ، وهذا فهم يعتبرون مسائل ما وراء الطبيعة - التي هي وراء الحس والتجربة - امراً خارجاً عن موضوع دراساتهم، اما المادية الديالكتيكية فهي تعتمد على الحس من حيث الجانب الايجابي

اولاً: صحيح ان الحكم واحد من مدركاتنا ولكنه لم يأتنا من الخارج بشكل صورة وانطابع ( او انتزاع ) ، وبالتعبير الفلسفى فهو فعل خارجي سنسخ العلم لانه حاضر لدينا بوجوده التام ، وهذا يعني انه معلوم حضوري وليس معلوما حصوليا لعدة اسباب :

---

والجانب السلبي وتقول كل ما هو محسوس فهو صادق وكل ما هو غير محسوس فهو كاذب ، ولهذا فان معيارها ومقاييسها لنفي واثبات اي شيء ( وحتى ماوراء الطبيعة ) هو العلوم الطبيعية الحديثة المعتمدة على الحس والتجربة .

وتعتبر هذه الاسس الثلاثة ( اصالة المادة - اصالة اليقين - اصالة الحس ) هي الاصول الاولية للمادية الديالكتيكية .

وب مجرد اعتراف المادية الديالكتيكية بهذه الاصول الثلاثة « مجتمعة » فانها تقع في حيرة عظيمة وتلاقي طريقا مسدودا ، لأنها :

اذا قبلت « البدويات العقلية » كالفلسفة العقلية واتخذت لنفسها طابعا ميتافيزيقيا فانه علاوة على ان هذا يتنافى مع نظرياتها الخاصة في باب الروح والخواص الروحية ، فهو يفقدها الاصل الثالث من اصولها ( وهو اصالة الحس ) ، وفي النتيجة فانها لا تستطيع حينئذ ان تنكر أدلة الاهلين الفلسفية والنظرية بعدر أنه « لا يوجد في العلوم الحسية ما يؤيد هذه الاقوال » .

و اذا اعتمدت على مسائل العلوم الحسية مثل المذهب الحسية وقالت بنفس القيمة التي ينسبها كل العلماء - ومن جملتهم الحسينون - الى العلوم الحسية ( وهي القيمة الاحتمالية والظننية ) فانها تكون قد فقدت الاصل الثاني ( وهو اصل الجزم واليقين ) ، وتصبح النتيجة انها لا تستطيع ان تبدي رأيا قاطعا يقينيا في المسائل الفلسفية ، فهي مثلا لا تستطيع ان تفتي - يقينا - انه لا يوجد شيء غير المادة و خواصها ( المادة = الوجود ) .

١ - لأننا أحياناً نتصور الحكم بشكل مفهومي ونضيفه إلى مجموع القضية وهو لا يؤمن لنا كون القضية تامة (بحسن السكوت عليها)، وبالتعبير المنطقي فإنه يمكن جعل آية قضية حملية مقدماً لقضية شرطية، وهذا العمل يفقد القضية الحملية تماميتها مع أن أصل القضية محفوظ.

---

= فإذا أرادت أن تنسّب القيمة التي يضفيها الفلاسفة العقليون والميتافيزيقيون على البديهيات العقلية (وهي القيمة اليقينية التي ترفض التخلف) - إذا أرادت أن تنسّب هذه القيمة إلى الفرضيات ومسائل العلوم الحسية فماذا تصنع حينئذ بتجديد النظر واكتشاف الخلاف في هذه المجالات؟

وخيّل إليها أنه يمكن التخلص من هذا الطريق المسدود وذلك بان تضفي القيمة اليقينية على المواقب التجريبية وفرضيات العلوم الطبيعية، وإن تفسر تجديد النظر واكتشاف الأخطاء عن طريق «تغيير الحقيقة» و«إمكان اجتماع الصحيح والغلط» وذلك بان تقول لا متنافاة بين الحقيقة والخطأ، بين الصحيح والغلط، بين الصدق والكذب. فالقانون العلمي الذي أفرزه القرن الماضي صحيح، والقانون العلمي لهذا القرن - المخالف للقانون الأول - صحيح أيضاً، لأن الحقيقة تتغير كل يوم، وهذا يكون قولهم في القرن الماضي إن الذرة بسيطة لا تقبل التجزئة صحيحاً، ويكون قولنا اليوم أن الذرة ليست بسيطة وإنما هي مركبة من أجزاء كثيرة صحيحاً أيضاً، وكل واحد من هذين حقيقة قد تغيرت وتكملت.

والآن أسأّلوا أنفسكم فلو كتمتم مكان أصحاب المادية الديالكتيكية أكان الحظ يسعفكم بطريق آخر للفرار من هذا الاشكال؟

وأيضاً أكانت هناك طريقة لعلماء المادية للخلاص غير هذه السفسطة (عفواً غير هذا التحقيق العميق)؟

٢ - لاننا احيانا نتصور الحكم والتصديق بشكل مستقل ( اي بالمعنى الاسمي ) ثم نجعله موضوعا او محولا لقضية اخرى كما لو قلنا « الحكم الكذائي صادق » وسيفقد الحكم تماميته في هذه الحال ايضا .

---

= ومن المؤكد ان هناك مجموعة من الاخطاء الفلسفية الاخرى قد تورط فيها هؤلاء السادة وأدت بهم الى صياغة فرضية تكامل الحقيقة وفرضية امكان اجتماع الحقيقة والخطأ ، ولكننا لا نشك في ان الورطة في هذا الطريق المسدود والبحث عن سبيل للفرار منه لها دخل كبير في هذا المصمار .

وكما يظهر من كلمات الماديين دائمًا فإنهم يأخذون اعطاء النتيجة العملية دليلا على صحة وقيمة النظرية او الفرضية ، وحينئذ يقولون اذا وجد لدينا قانونان علميان يخالف أحدهما الآخر وقد انتجا عمليا نتائج ايجابية فان كلا منها حقيقة .

وقد اوضحنا في مقدمة هذه المقالة ان اعطاء النتيجة العملية لا يصلح ليكون دليلا على صحة وقيمة اية نظرية او فرضية ، وبيننا - ضمنا - انه لا يوجد عالم واحد يعتبر النتيجة العملية دليلا على القيمة النظرية ولا نرى انفسنا هنا بحاجة الى تكرار ذلك .

#### سوء الحظ الذي لحق المادة بيد الديالكتيك :

لقد وجّه هذا الاشكال الى المادية الديالكتيكية لانها تفتقد في مسیرها الطريق المعین ، ففي مكان ما تعلن انها لا تعتمد إلا على ما يقتضيه الحس وثبتته التجربة فقط ، ومن هذه الناحية فهي تقتنص اثر الفلسفة الحسية . وفي مكان آخر تتجاوز قيم الفلسفة الحسية وتقتحم عالم الفلسفة الاولى « الميتافيزيقية » الخارجة عن منطقة نفوذ الحس والداخلة في الجوانب العقلية والنظرية ، وتتخذ لنفسها مظهرا « ميتافيزيقيا » وثبتت وتنفي امورا عقلية ونظرية صرفة .

٣ - وقد نشاهد ما ينطبق عليه الحكم في الخارج ( اي اننا نلتقط صورة ) دون ان يكون معها تصديق ثم نضيف اليه الحكم من انفسنا. اذن لابد من القول ان الحكم فعل خارجي تقوم به القوة الحاكمة وهو ينصب بواقعه على القضية، وحيث ان الحكم معلوم ايضاً، اذن لابد من القول بأنه معلوم بالعلم الحضوري.

ثانياً: لما كان كل مورد غير مستثنى من حكم القضاة فلا بد من القول ان اي خطأ لا يمكن ان يتحقق بدون صواب، اي اذا لم تنطبق قضية ما على احد الموارد فان قضية اخرى ( وهي الطرف المقابل ) ستكون منطبقاً على ذلك المورد. اذن فكل خطأ له صواب.

وحيثذا نقول: كل قضية تشتمل على خطأ فان اجزاءها هي الموضوع والمحمول والحكم ( واذا وجدت قضية بغير هذه الصورة فمرجعها

---

= وفي المجالات التي تريد فيها نتيجة يقينية فهي تعلن شعار اليقين وتدعى لنفسها الاسلوب اليقيني «الدجانية»، وفي مجال آخر حيث تحاول تعين قيمة المعلومات فانها تقول بالحقيقة النسبية وتصبح مذهباً مشككاً.

ويتتجزء من هذا التزبدب الفلسفـي انها عندما تتورط بالطريق المسدود في مقام تفسير تجديد النظر واكتشاف الاخطاء في المسائل العلمية فانها تخترع نظرية «تغير الحقيقة» و«امكان اجتماع الحقيقة والخطأ» وتصبح عندها من السوفسطائيين.

والقاريء الكريم يعلم انه قد كان للمادية مسیر معین قبل ان تقع في يد کارل مارکس وانجلز فيصوغاً منها المنطق الديالكتيكي، وكان من الممكن ان تتصف باي شيء إلا الشك والسفطة، والمنطق الديالكتيكي هو الذي جرّ هذا الحظ النيء على المادية «المسكينة»، وحسب المثل المعروف فإنه اراد أن يصلح حاجتها ولكنه جرّ على عينها العمى. =

إلى هذه) ولكن الحكم لا يمكن أن يكون خطأً لانه فعل خارجي والفعل الخارجي لا يتصف بالخطأ كما قدمنا اذن لابد ان يكون الخطأ عائدا إلى أحد طرفي القضية (الموضوع - المحمول)، وطرف القضية أيضا لا يمكن ان يعرضه الخطأ بما هو مفرد غير متصرف بالحكم، اذن لابد ان ينحل هذا المفرد بالتجزئة الى قضية اخرى لا يمكن فيها الحكم موافقا للحكم الموجود في القضية المفروضة ولا ينطبق عليه والا فانه لم يكن في القضية الاصلية سوى الموضوع والمحمول والحكم وكما اوضحنا من قبل فان كل واحد من هذه الثلاثة لا يمكن ان يكون خطأ، وكلما فرضنا اننا نتقدم في التحليل فاننا سنجد امامنا موضوعا ومحمولاً وحكمها وهي لا يمكن ان تخطئ.

فمثلا اذا قلنا «اللص دخل الدار» وفرضنا ان هذا الكلام خطئٌ، فهذا الخطأ يعود إلى واحد من طرفي القضية (او اليهما معا) وليس هو عائدا إلى الحكم، فاما ان يكون هناك شخص قد جاء ولكنه كان اخاً لنا ولم يكن لصا ونحن قد اخطأنا وجعلنا اللص مكان الاخ، واما ان يكون لصا فعلا ولكنه لم يدخل البيت واما من على الباب ونحن تخيلنا انه دخل البيت فجعلنا «دخل» مكان «مر على الباب»، (واما ان تكون مخطئين في الاثنين)، وعلى اية حال فاما ان تكون قد جعلنا غير الموضوع مكان الموضوع او غير المحمول مكان المحمول او قمنا بفعلهما معا.

ففي صورة مالو جعلنا غير الموضوع مكان الموضوع لابد ان تكون قد شاهدنا لونا من العلاقة والوحدة بين غير الموضوع والموضوع المفروض ثم حكمنا بوجوبتها وتخيلنا ان هذا هو ذاك، مثلا نحن عرفنا في المثال السابق اللص بقامة طويلة وشعر رأس كثيف وملابس سوداء وعرفنا الاخ ايضا بهذه الاوصاف مضافا اليها الشخصيات الاجنبية، وعندما قلنا «اللص دخل البيت» لم نشاهد من الشخص

الذى ورد الدار سوى الصفات المشتركة، علاوة على ان الوقت كان مظلما وقد فتح باب الدار دون صوت، وهاتان صفتان ايضا من صفات اللص وحيثئذ حكمنا بان «اللص دخل البيت»، وفي الحقيقة فنحن شاهدنا شخصا طويلا القامة كثيف شعر الرأس ذا ملابس سوداء قد دخل البيت (وهذا الحكم صواب) وحكمنا بان هذه الاوصاف متعدلة مع اوصاف اللص، اي ان اللص والأخ متهددان في هذه الصفات، وهذا الحكم صواب ايضا، ثم قلنا بوساطة تلك القوة التي وحدت بين اللص والأخ في القضية التي شاهدنا فيها شخصا طويلا القامة كثيف شعر الرأس ملابسه سوداء يدخل البيت - قلنا: «اللص دخل البيت»، وهذا الحكم في حدود هذه القوة صواب ايضا، ولكننا اذا قسناه الى المشاهدة الحسية فسيكون خطأ.

وكذا في مورد جعل غير المحمول مكان المحمول، مثلا لو كان الشخص في المثال السابق لصا واقعا ولكنه جاء من الطريق المؤدي الى البيت ثم مر على الباب واجتاز البيت ونحن قد اختلط علينا الامر وقلنا دخل البيت، ونحن في الحقيقة شاهدنا الحركة في الطريق والوصول الى قرب الباب حيث يكون «الدخول» و«المرور» فيها مشتركا، وهذا الحكم صواب، ثم قلنا ان الوصول الى قرب الباب مرور وهو متعدد مع الدخول، وهذا الحكم صواب ايضا، وبعد ان وحدنا الدخول والمرور جعلنا الدخول مكان المرور، وهذا الحكم صواب ايضا ولكنه صواب في حدود نشاط هذه القوة (المخيّلة) التي جعلت الاثنين واحدا وليس صوابا حسب ما يحکم به الحس.

ويوجد مثال آخر:

يقول الماديون: «ان الله ليس موجودا» وهذا الكلام خطأ،

ولكن المعنى التحليلي لهذا الحديث - الموجود في اعمق قلب المتحدث - صواب، لأن قائل هذا الكلام اما ان يكون قد فسر « الله » بمعنى غير حقيقي (من قبيل انه الموجود الذي يملأ مكان العلل المادية المجهولة وما اشبه هذا)، واما ان يكون قد اخذ « الموجود » بمعنى لاينسجم مع حقيقة الله كما اذا قال: « المادة = الموجود » او « الموجود = المادة بالإضافة الى الزمان والمكان »، وبعد التحليل نعرف ان قائل هذا الكلام قد اخطأوا في تطبيق المعنى الخيالي الصواب على الواقع الخارجي الذي يقول به الالهيون.

اذن في كل مورد يوجد ادراك غير صائب او فكر فاسد فلا بد ان تتجه اصابع الاتهام - حسب الترتيب السابق - نحو النقطة الحقيقية التي تطلق عليها الفلسفة: « انتقال ما بالعرض مكان ما بالذات »، اي تطبيق حكم صواب لقوة ما على مورد حكم صواب لقوة اخرى ، ولا بد ان نعرف ايضاً أن أي ادراك لا يمكن أن يكون خطأ مطلقاً.

وفي الحقيقة فإنه لا يوجد في الكون خطأ ، بل كل فكر اصلي وادراك حقيقي انا هو صواب قد طبق على مورد خطأ. يقول الشاعر:

« لاتعرض على كلام اي انسان  
فقلم الصنع لم يخط شيئا خطأ»

ويستنتج من الحديث الماضي ما يأتي:

١ - ان وجود الخطأ في الخارج لا يكون إلا بالعرض، اي اتنا في المكان الذي نخطيء فيه لا تكون اية قوة مدركة وحاكمة فيما خططته في عملها الخاص بها، واما يكون الخطأ في مورد يوجد فيه حكمان

مختلفان لقوتين، ثم نطبق حكم هذه القوة على مورد القوة الأخرى (فمثلاً نطبق حكم الخيال على مورد حكم الحس أو على مورد حكم العقل،)، وهذا هو مضمون كلام الفلاسفة عندما يقولون إن الخطأ في الأحكام العقلية يحدث بتدخل قوة الخيال.

ومن هنا يمكن الاستنتاج بانيا إذا تعمقنا في علومنا وظفرنا بالتمييز بين الادراكات الحقيقة والمجازية (بالذات وبالعرض) وعرفنا خواصها العامة فانيا نستطيع أن نقف على كل اخطائنا وأحكامنا الصائبة، وحسب اصطلاح المنطق فانيا نستطيع حينئذ التمييز بين القضايا المصيبة والقضايا المخطئة.

٢ - في كل مورد يوجد خطأ فإنه يوجد فيه صواب أيضا.

قائمة بالنظريات التي ثبتت صحتها في هذه المقالة:

- ١ - كل تصديق فهو مسبوق بتصور.
- ٢ - توجد نسبة ثابتة بين المدرك الحسي وصورته الخيالية وصورته العقلية.
- ٣ - ان الصورة العقلية للموجود الخارجي مسبوقة بصورته الخيالية، وصورته الخيالية مسبوقة بادراكه حسيا.
- ٤ - ان كل المعلومات التصورية التي يمكن ان تنطبق على الخارج بنحو ما فهي تنتهي الى الحس (هذا الحكم بحاجة الى توضيح اكبر سياقي في المقالة اللاحقة).
- ٥ - نحن ملمون في الجملة بماهيات الاشياء.
- ٦ - لا يوجد خطأ في مرحلة الوجود الحسي (الاثر الموجود في العضو الحساس).

- ٧ - لا يوجد خطأ في مرحلة الادراك الحسي المنفرد.
- ٨ - لا يوجد خطأ في الحكم الموجود في المرحلة الحسية.
- ٩ - كل مجال يتحقق فيه الخطأ فهو في مرحلة الادراك والحكم والمقاييس بالخارج.
- ١٠ - ان وجود الخطأ في الخارج يكون بالعرض.
- ١١ - في كل مورد يوجد فيه ادراك مخطئ يوجد فيه ايضا ادراك مصيب كما نلاحظ في الواقع ان لكل كذب صدقا ايضا.
- ١٢ - ان العلم الحضوري ليس قابلا للخطأ.

## محتويات الكتاب

٩ .....	مقدمة العلامة مرتضى المطهري
٤٣ .....	المقالة الأولى .....
٤٤ .....	ما هي الفلسفة ؟
٦٥ .....	المقالة الثانية .....
٦٦ .....	الفلسفة والسفسطة (أو الواقعية والمثالية)
١٠٩ .....	المقالة الثالثة .....
١١٠ .....	العلم والأدراك
١٥٩ .....	المقالة الرابعة .....
١٦٠ .....	قيمة المعلومات (مقدمة العلامة المطهري)
٢١٦ .....	العلم والمعلوم - قيمة المعلومات











Biblioteca Alexandrina



**0451086**