

يَا أَيُّهَا الَّذِينَ يَعْلَمُونَ

بِحَثٍ عَنْ حِكْمَةِ الدِّينِ حَذْرَانٌ

لِوَافِي

مُحَمَّدٌ رَّضِيَ اللَّهُ عَنْهُ



كتاب تعاون الدين في العالم

Ta'awun

تعاون الدين في العالم

يبحث عن حقيقة الدين وحدوده

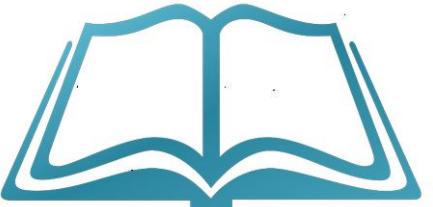
مؤلفه

محمد تقى الجعفرى

طبع على نفقته خادم الدين والعلم
ال الحاج السيد على الخطيب

١٣٧٨

Shiabooks.net



مطبعة العيدري بطهران

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

لله الحمد ، ولرسوله وآلـه الصلوة و السلام ، ومن سعى و اجتهد في سبيل التوفيق
بين الدين والعلم المستخدمين للصعود إلى قمة الحقيقة التحية والاكرام .
لما زال الاستطلاع على الحقيقة بعنوانها المطلق أو بوجهها الاضافي منشوداً للافكار
عامة . ولا يوجد هناك شاك يعتقد بشكـه في ان الدين والعلم انما اخذـهما الانسان على انـهما
وسيـلتـان منـحصرـتان الى الكـمالـالـذـي يـسـعـيـاـلـاـنـسـانـوـرـائـهـ ، واـيـضاـ لمـيـعـرـضـلـاـفـكـارـالـعـالـيـةـ اـدـنـيـ
رـيـبـ فيـ انـالـنـفـوسـ الصـافـيـةـ وـالـخـالـيـةـ عـنـاـلـاـغـرـاضـ غـيرـالـعـلـمـيـةـ وـالـدـيـنـيـةـ اـسـفـادـتـ مـنـهـماـ
ماـ اـمـكـنـهاـ مـنـ اـعـتـاقـ بـالـحـقـيـقـةـ . وـلـاـقـلـ مـنـ انـالـدـيـنـ وـالـعـلـمـ قدـ اـوـضـحـاـ مـالـهـماـ مـنـ
الـاسـتـعـدـادـ ، وـاـنـ لـمـ يـسـتـفـدـ مـنـهـاـلـاـنـسـانـ الـضـعـيفـ . مـاـذـ كـرـنـاهـ مـنـ الـوصـولـ إـلـىـ ماـيـعـشـقـهـ مـنـ
الـكـمالـ الـمـمـكـنـ ، وـمـنـ الـمـقـطـوـعـ بـهـ انـالـحـالـ فـيـ الـمـسـتـقـبـلـ كـمـاـ مـضـيـ فـيـ الـقـرـونـ الـماـضـيـةـ .

كلـناـ يـعـلـمـ انـ فـكـرـةـ اللهـ وـالـيـوـمـ الـآـخـرـ وـ حـدـيـثـ التـكـلـيـفـ مـاـ يـسـتـحـيلـ انـ يـزـوـلـ
عـنـ الـنـفـوسـ كـمـاـ انـ استـخـدـامـ الطـبـيـعـةـ وـ مـالـهـاـ مـنـ الـحـقـائـقـ وـ الشـئـونـ بـطـرـقـ تـجـرـيـةـ مـؤـدـيـةـ
إـلـىـ النـتـائـجـ الـمـحـسـوـسـةـ الـعـائـدـةـ إـلـىـ تـحـسـيـنـ حـيـاتـهـ الـمـحـدـودـةـ مـنـ مـطـالـبـهـ الـضـرـورـيـةـ ، لـأـنـ
الـاـنـسـانـ يـنـشـأـ وـيـرـتـقـيـ فـيـ الطـبـيـعـةـ بـوـسـائـلـ طـبـيـعـيـةـ ، فـلـاـ يـمـكـنـهـ الـأـعـراضـ عـنـهـ وـالـأـقـبـالـ إـلـىـ
الـتـجـسـيـمـاتـ وـ الـأـوـهـامـ الـنـفـسـيـةـ ، وـ فـيـ هـذـهـ الـحـالـةـ يـرـىـ انـ الـعـلـمـ لـاـ يـفـيـ بـكـلـ مـاـ يـطـلـبـهـ مـنـ
الـحـقـائـقـ الـمـشـهـوـدـةـ بـوـاسـطـةـ اوـ بـغـيرـ وـاسـطـةـ كـاـلـاـمـوـرـ الـمـطـلـقـةـ ، فـاـذـنـ يـسـتـخـدـمـ الـفـلـسـفـةـ اـيـضاـ كـيـ
يـقـضـيـ وـ طـرـهـ مـنـ نـاحـيـةـ الـأـمـوـرـ الـمـطـلـقـةـ وـ الـمـبـادـيـاـ الـأـوـلـيـ ، فـقـدـ حـصـلـ لـنـاـ بـمـاـذـ كـرـنـاهـ مـنـ

ملاحظة المصلح عليه اليوم في الحقائق الثلاث ان الغاية . -

للدين : - تأمين فكرة الله ، والتكليف ، واليوم الآخر .

والعلم : - السيطرة على الطبيعة لتحسين الحياة .

وللفلسفة : - معرفة المطلقات التي عرّفها للإنسان نسبية مفاد العلوم .

هذه هي الغايات التي ترمي بها الحقائق المذكورة ، فتفكر فيها فكرة خالية عن كل تقليد وحية ، واحسب نفسك خالية عن كل اصل موضوعي الرمء عليك المعتقد بعقيدة غير منطقية او العالم المتعدد عن ميدان عمله المخصوص او الفيلسوف المغدور الذي يحسب نفسه تلميذ الله فارغا عن التعلم ثم ارجع البصر هل ترى تماثلا بين تلك الغايات ؟ هل العلم يقول لو كان هناك الله للزم ان تكون نتيجة اثنين مضافين الى اثنين ثلاثة او خمسة ؟

او انه لو كان الإنسان مكلفا بتحصيل التقرب الى الله بوظائف معينة للزم ان لا يكون اماء مركبا من العنصرين (الأوكسيجين والهيدروجين) ؟ او انه لو كان و راء هذه الأيام و الليلى يوما مطلقا المسمى في لغة الدين باليوم الآخر للزم ان تكون المجرات بلا بعد هندسى او للزم ان يكون الجسم ذا بعد واحد ؟ كلاما ، ثم كلاما ، بل العلم هو بنفسه يحرضنا على تحصيل التأمين من ناحية الموضوعات المذكورة .

ثم اي دين حقيقي الزم الإنسان على ان يقطع صيته عن الطبيعة و يجهلها ؟ اي دين حقيقي قال لا تكشفوا العناصر ولا تسهلو صعاب الحياة بل موتواجاهلين ؟ كلاما ، لم نجد دينا حقيقيا منع الانسان عن معرفة الكون ، بل الدين هو المحرك الأول للفحص عن السماوات والأرض وما بينهما ، و كذلك اي علم و دين حقيقين منعا ،

٦٤٠١٢٥٢٢

عن البحث عن المبادي العالية الطبيعية او غيرها ؟

ان الحكم بتنازع كل من الدين والعلم و الفلسفة مع صاحبه بدائي غيرنا ضج قد شوّه افكار البسطاء مذزمن غير بعيد وقد اخذه ابناء الشرق من بعض المسلمين من متفكري الغرب على قياس بعض الكتب المنسوبة الى الدين المناقش مضامينها للعلم والعقل الصريح فزعموا ان الدين الحق ايضا يضاد العلم والفلسفة وغاياتهما ولم يسألوا عن أنفسهم : هل انكر الدين الحق ماجأتنا به العلم من حقيقة قطعية ؟

ام هل استنكر العلم حقيقة ثابتة من الحقائق الدينية ؟
ومتى عارضهما الفلسفة ايجابية كانت او سلبية بقواعدها الذوقية و نواميسها
الشعرية ؟

ليروا انه لم يحدث بين تلكم الامور اي تدافع و تşاجر ؛ فانما الذي يسعى بينها و يثير الويلات و يبعد كلامها عن الآخر هو الانسان الناظر فيها نظرة من يرغب في استعماله الحقيقة الى ما يعيشها غافلا عن انه يعمى ويصم و يمنع الانسان عن فحص المنشود فحصا واقعيا ، اليك الدين هو الذي يعلّمنا عمل الخلقة وما سيؤول اليه امر حياتنا المحدودة حينما يجعلنا من تبطين بمبدئ الكون و منتهائه ؟

نعم ، ان الدين هو الذي كان اهم وسيلة الى تقويم العلم قيمة جديرة به ، و يعلمنا كيف يمكن اخضاع الكون على مانأمه من العيش الكريم ، وهو الباخت للخوض في اعماق البحار وللمصعود الى اعلى المجرات السابحة في الفضاء الوسيع ، فلو رجعنا الى الوراء وفحصنا عن الجذور الأولية لجميع ما وصل اليه الانسان من المعارف الكونية عامة لوجدنا نواتها الاصلية تعاليم الرسل المرتبطين بما فوق الطبيعة فانهم الذين نبهوا الانسان على ان الطبيعة و شؤونها انما خلقت لتتخضع له و تكون ذرائع لوصوله الى اقصى كماله الممكن ، دع الأديان المصنوعة و مجعلولة الافكار المحدودة الخائنة حيث تذهب الى تحكيم

الخلاف بين الدين والعلم والفلسفة ، هلم الى ان نقره آيات قرآننا الكريم لنعلم القيم الواقعية للعلم والفلسفة او بعبارة اوفى قيم العلم و الحكمـة التي عبر عنها القرآن الكريم بالخير الكثير ، ثم نسائل عن العلماء الباحثين عن اسرار الكون هل قدر العلم و الحكمـة باعلى مما قدره كتابنا الألهي ؟

فلو راجعنا القرآن و امعنا النظر في جمله العربية المبينه لوجدنا انها لم تهتم بآية صفة عالية للإنسان كما اهتمت بصفة العلم والتفكير و التعلق و التدبر فهذا الاهتمام من كتابنا برنامج الدين الإسلامي بشأن العلم و التعلق يابى عن سعاية الإنسان بين الدين والعلم واثارة الخصومة بينهما وثبتت ايضاً ان السعي العبث هذا شر الخيانات التي يرتكبها الإنسان حينما يحسب انه يحسن صنعاً في ميدان المعارف الكونية حيث قام على ما يتخيّل بوظيفة هامة وهو تفكيرك مسير الدين و العلم ظننته ان كلّاً منها يطارد الآخر وهو لا يغنى من الحقيقة شيئاً ، ثم ان هولاء البدائيين يغرب عن نفوسيهم الساذجة ماسينجر إليه امر تحكيم هذا الخلاف المصنوع من العوّاقب غير المرضية للعقل السليم و النّفوس المتوجّهة إلى حقيقة الإنسان وصلته بالكون ، فان الإنسان على حد ما عُبَر به شوبنهاور « حيوان متافيزيقي » لا يمكنه الأعراض عما هو مجبول عليه من التوجّه إلى مبدأ الكون ومنتهاه ولا يسعه ان يذهب عن السبب المبرّر لخلقته و لعيشته المحدودة الفانية هذا هو سرّ الأديان الحقة ، اى انها كما ذكرناه آنفاً هي التي علمت البشر مكان يرغب فيه بل و يراه ضروريًّا من تعلم المبدأ والمنتهي و السبب الغائي لوجوده فلو توجّهنا بعد ذلك إلى حقيقة العلم لرأينا انه لا يستهدف الا معرفة الكون بنواحيه المختلفة ، و ليست الفلسفة بمعناها الحقيقي ايضاً إلا ملاحظة نتائج العلوم و اكتشاف وحدة متماسكة الأطراف بين النتائج بل بين جميع ما يحصله الإنسان من المحسوسات و المعقولات كما سيجيّبي ، فعلم من تفسير الدين و العلم و الفلسفة بما ذكرناه ان الحقائق المذكورة في تعاون دائم و ان

كلاً منها يستمد قوامها من الأُخرى ، وهذا الأَجَمَال لا يغنينا عن تفصيل مبسوط في موضوع بحثنا الذي لاشك في انه اهم المباحث الاجتماعية و العلمية و الفلسفية والدينية :

فنقول : لابد من ان نعلم ان عددة الأسباب لتوليد التعاند بين الحقائق المبحوث عنها تتحصر في عدم تقويم كل واحدة منها . بقيمتها الواقعية ، ترى واحداً يبالغ في رفع قيمة العلم بمنحه جميع الحقائق الواقعية ، ويحسب ان العلم الذي يفسر اليوم بالمحضولات التجريبية والحسية تفاني بما ينشده الأفكار و بما هي ذاهلة عنها ، فيتخيل ان في مقدرة العلوم المحدودة ان تتسلط على الكون باسره من الحقائق والصور والتواتر ، وآخر يحط من شأن العلم بما يجعله حجاً باماًنعاً من ادراك الحقيقة وال المباشرة بها ولقد سمعت بعض المتفكرین : يقول : ان العلم نور يزاحم الحقيقة ، وكذلك يوجد اناس يطلبون من الدين ان يعلّمهم حقيقة الذريّات الوجبة والسلبة والقوانين العجارية عليها ، شأنهم في ذلك كمن يطلب من المحاكم المفتش تعليم مقدار حرارة التنور لطبخ الخبز و آخر يطلب من الفلسفة ان تزيل جميع الشكوك والأوهام عن الأفكار البشرية وهذه التقديرات قيم غير واقعية تكشف عن عدم تفهم الدين والعلم والفلسفة فهما جديراً بها .

فلا بد حينئذ من معرفة حدود العلم و المطلوب من الدين و نتائج الفلسفة كيلاً تتشابه حقيقة الأمور . ان النتائج العلمية تنشأ من مقدمات حسية و تجريبية على ما اصطلحوا عليه في الدوائر العلمية العالمية وهم يرفضون كل حقيقة او حادثة تخرج عن نطاق الحس والعيان عن كونها علمية ، هذا التقرير للعلم كاد ان يكون مما اتفق عليه المشتغلون في الفيزياء والرياضيات وعلم النجوم والحيوان والنبات وغيرها ، فهم لا يعرفون في دائرةهم الضيقة علمًا غيرها ومعلوماً ورائها ، حينما يوجد هناك حقائق أخرى لا تدخل في نطاق آلاتهم و مشهوداتهم مع انها في غاية البداهة وجوداً ، خذ الحقائق الاجتماعية العالية لعلك تفسرها بقوانين منطقية مصರحة و رياضية واضحة ، ولكن من المستحيل

ان تراها خاضعة لما نسميه نواميس علمية ، فيلزم لنا النظر في عدة امثلة تقربنا الى المقصود :

١- ما معنى العدل ؟ وما ذا يلزم على الأنسان أن يكون عادلاً ؟

ان العالم ايضاً يجب ان يكون عادلاً ويطلب من المجتمع ان يعدل في حقه وفي حق اية طبقة من طبقاته ، ولكن هل له ان يبرهن على هذه الدعوى و يجعلها محسوسة كما يجعل ترکيب الماء من جزئيه محسوساً ،

كلاً : لأن النظر في تدرج الأنواع وتطورها من المراتب الدنيا إلى الطبقات العليا يحكم بان القانون العالمي لعالم الحيوان ومنه الأنسان : التنازع للبقاء وتناحر القوى والضعف حتى ينعدم الضعيف من صفحة الوجود لكنه يستمر القوى في عيشته المرضية على ما يطلبه ، فهذا ناموس علمي قد تسلم به البسطاء من الغربيين وابتعهم ابناء الشرق اتباعاً عمياً ولكن مع ذلك ليس في قوانيننا الاجتماعية ما يعلو على ضرورة العدالة فردية واجتماعية ، بل ليس هناك منشأ للمجتمع السليم الا العدالة ، ولا يسمع المجتمع ما يتخيله العالم من ان التنازع في البقاء مسئلة علمية انتجتها مقدمات علمية .

٢- ما معنى التعاون ؟ وما ذا يجب ان يتعاون افراد الأنسان جميعاً ؟

٣- ما معنى التضحية في سبيل الحق والعدل والتعاون الاجتماعي ؟

كل هذه الأمور و أمثلتها مما لا يخضع لقوانين العلم الحسية والتجريبية ، و ائماً يسلم به الأنسان على انها حقائق ثابتة لا يحتاج اثباتها بازيد مما يجده في الواقع والفطرة ولم يقدر العلم الى الان على ان يتدخل في شؤونها ، بل اظهر الضعف والعجز عن اخضاعها لنواميسها المصطلحة وبعبارة واضحة فنية لم تر الى الان هذه الحقائق في المختبرات السيكولوجية ولا الفيسيولوجية ولا الزرلوجية وغيرها من العلوم الباحثة عن الاحياء عضوياً ونفسياً .

- ٤ - ماحقيقة الجمال ؟ وماذا نحب شيئاً على انه جميل ونعرض عن آخر على انه ليس بجميل ، ما هو ضابطة الجمال ؟
- ٥ - ماحقيقة الخلق الكريم ؟ وماذا نحب الأخلاق الحسنة وننفر عن الأخلاق السيئة ؟
- ٦ - ماحقيقة التكليف ؟ وماذا نستحسن من يخضع ويعمل بالتكليف وان لم ننتفع من عمله به ؟
- ٧ - هل قدر العلم على تفسير المادة الخارجية او لم يكشف الى الان الا انه زاد عليها في كل عصر تفاسير على مسابق من التفسيرات ؟
- ٨ - بل ، او هل اثبتت العلم ان في الكون مادة موجودة تعرض عليها الصور المتعاقبة او ان ما نسميه مادة ان هي الاعدة عوارض ليست لها اية جوهرية تقوم بنفسها ؟ فاما العلم يرى جرماً مخصوصاً يتشكل من عدة ذريرات ولكنها ايضاً قابلة التحليل الى اخف واصغر منها حتى تصل الى اشياء قد يرى انها تموحات صرف وقد يبدو انها ذريرات ، ولكن السؤال لا يقف عند هذا الحد السادس بل يصل بعد ذلك الى سؤال اشد غموضاً من جميع ماسلف ، وهو : ان التجزئة هل توقف عند حد ولا تتتجاوزه ، او تستمر الى ان لا تنتهي ؟ وطرف السؤال كلاماً محدوداً رياضيان ، فان قلنا انها توقف عند حد فكيف يوجد امتداد ما في الخارج ولا يقبل التجزئة ؟ وان قلنا انها تستمر بلا توقف فكيف يمكن تجزئة جرم محدود الى اجزاء غير متناهية ؟

ثم نصادف لغزاً آخر قد حير عقول الباحثين عامة وهو : أن بعد ما سلينا من شيء عوارضه الوضعية هل نصل الى شيء نسميه مادة ، خذ التفاحة واسلب منها الرائحة والطعم واللون والكريمية واعمل هذا حتى تنتهي الى جميع الأجزاء فهل يبقى بعد تلك السلوب شيء يقال له مادة التفاح ام لا توجد بهذه السلوب حقيقة معنونة بعنوان مادة التفاح وقد جاء في «اصول مقدماتي فلسفة» ص ٢٢ (جورج بوليستر) لفلا

عن (لذين) « ان فلسفة بركلبي حيث ينكر الواقع ماوراء المدركات من العوارض مع انه اشد بطلانا من جميع الفلسفات فان ابطالها اشد غموضا من كل عويبة ، وان هذا من عمل خجل الأفكار الإنسانية و الفلسفة جيما ». .

٩- ماحقيقة الجاذبية ؟ و لماذا وجد بين جزئي المادة الموجب والسلب تجاذب ؟
وهل الأيجاب والسلب في جزئي المادة امران حقيقيان يتکفل اثباتهما الفيزياء والرياضة
او انهم امران اعتباريان نعتبر هما لتصحيح القوانين الموضوعة ؟
بل ماحقيقة العلة في تجاذب جميع الکرات الكونية ؟

١٠- هل السبيل الى المعارف ينحصر في التجارب الخارجية وفي المختبرات
المصنوعة بحواسنا ؟ او من الممكن بل من الواقع ان هناك طرقا اخرى تفعل ما يفعل
المختبرات ؟ او ان التجربة تعم وتنتناول غير ما هو المعروف في دوائرنا العلمية ؟
١١- هل علمنا حقيقة الإنسان وظواهرها السيكولوجية او انه بعد كلام في

كلام في كلام ؟

اجل هناك مآت من المسائل التي ان اردنا تجمعيها في مجلد ضخم لانرى بدأ من
وضع عالمة السؤال (؟) في اخر جملتها جيما ، ومع الأسف لا يجيئنا العلم عن اسئلتها ،
بل وان ضربنا صفحاتكم الأسئلة التي حيرت الأفكار المتوسطة والعالية ورجونا
رجاء ايمانیا بان العلم ستحل جميع العقد والألغاز ، اليك لنان نرجو ايضاً ان من الوسائل
التي سنعالج بها تلك العویصات ما نسميه اليوم فطرة و وجداناً وعقلانياً وغيرها ؟
ثم انه اية فلسفة ايجابية او سلبية قد تکفلت لتنظيم المعارف و جعلها في وحدة

شاملة للكون باسره ؟

هل الفلسفة المثالیة التي تطرد كل حقيقة واقعية وراء الأدراك حلّت محل فلسفة
القدماء من اليونانيين والهنود او متفکرى القرون الوسطى ؟ او الفلسفة الواقعية التي

تجعل الأدراك في مرتبة فرعية من الواقع فسرت الالغاز الكونية ؟

خذ أيّة فلسفة شئت من الفلسفات المصوّفة معرفة حقيقة الكون وانظر فيها نظرة
فاحسن لايشعوبها ايّ غرض وعقيدة فهل يمكنك ان ترفع بها جميع اوهامك المرتبكة او انها
لاتزيد إلا نغمة اخرى في طنبور الأفكار ؟

فمع هذه المشاكل الواضحة المحيطة بالعلم والفلسفة كيف يمكن لهم ان يدعى
تعارضهما للدين ، مع ان الدين لا يدعى أى تهافت لهم بل الدين الحق ينادي باعلى
صوته أن المعرفة هي غاية الخلقة ، فالحملات العنيفة التي تصدرها اولو الأديان المصنوعة
على العلم والفلسفة تارة و العلماء و الفلاسفة اليهم مرّة اخرى لا ترتبط بضميم الدين
والعلم والفلسفة بل كل من هؤلاء إنما يحمل على خصميه بعقيدته التي حصلها من مقدمات
غير دينية وغير علمية وغير فلسفية ،



حملات عنيفة على الحقائق العالية

لأي زال التاريخ يخبرنا عن صراع عنيف بين انصار الحقائق العالية والمشهودات المخارجية وقد اخذ الواناً مختلفاً باختلاف العصور ، ولا شك انها تنبئ عن مسألة واحدة : وهي هل الكون يشتمل على حقائق عالية غير المحسوسات الطبيعية ام ليس هناك الا مانراه وتلمسه بحواسنا المحدودة ؟ ومن خصائص القرون الثامن عشر والتاسع عشر والعشرين ان بعض متذكريها وسع الخصومة بين المشهودات الجزئية وجميع المسائل العالية دينية كانت او فلسفية حتى قال بعضهم لو لم اجد الله في مختبرى هذا لما اعترفت بوجوده ، وكانوا يمحون عن صفحة المعارف كل مالا يخضع على مشراحهم ومنظارهم .

والداهية العظمى تبعية ابناء الشرق لهم بلا تمحيص وتحقيق و كان صانع الطائرة يخبر عن جميع جوانب الكون خبراً حسياً لا يدخله أى شك لانه اطار الحديد بالغازات الصاعدة مثلاً . وعلى رغم هذه التجسسات نشاهناك رد فعل باشد ما يمكنه ، و وجد انصار للمسائل العالية فاسقط المشهودات وما يتبعها العلوم عن قيمها الواقعية ، وقالوا بصراحة ووضوح ان المسائل العلمية لا تتجاوز عن كونها اشياء فنية كالخياطة و الحياكة وغيرهما أما المعارف الحقيقة فليس من حق العلوم ان يثبتتها او ان ينفيها ، و انتهت الفلسفة المثالية فرقصتها حتى صارت حاكمة مطلقة لجميع المعارف الكونية .

ومع أن الفلسفة المثالية على رغم ما اعتقده اوغلوست كفت سلطت على نتائج المختبرات قد اوجدت شكوكاً هائلة في الاعتقاد بوجود الواقع وراء الادراك فلسفياً كان او علمياً حينما كان اوغلوست كمن يحسن الطعن بالقرن الماضي انه قرن التحقيق و الواقع حيث انصرف الافكار من الحقائق العالية الى المحسوسات التحقيقية المخارجية .

وكان من اهم الأسباب التي دعت الأفكار الى استئثار ما وراء المحسوس تمسك بعض ارباب الأديان بكتاباتهم المخالفة للعلم الشاملة لمفاهيم وسائل تعاند الحس والعيان فطغى الاستئثار حتى شمل ما يحكم به الدين الحق وما يؤدي اليه نفس النتائج العلمية ولم يلبث الطغيان مدة وافية بمعتقداتهم حتى حدث انكار الواقع بتاتاً من صفحة الوجود وصار اجزاء الكون باسرها عدة تموارات لامادة لها ولا صورة مستقرة فعادت المادة الواقعية التي كانت تشغل محل الله والروح والخلود كما قال رسول : «فالحادي ثات في الفضاء الحالي انما تعرف من جانب خصائصها الرياضية المجردة ، فالمادة ليست إلا خاصية رياضية مجردة للأحداث في الفضاء الحالي ». فذهبت المادة في نظرهم الى حيث لا رجعة لها ابداً ، وقال جود احد الفلاسفة المعاصرین : وليس بعجب ان يحجم الفيزيائي عن ان يقطع برأی جازم عن طبيعة المادة حتى لا يتاح له مطلقاً ان يتصل بها اتصالاً مباشراً ، انما يستطيع وجودها وخصائصها قياساً على حوادث اخرى غيرها و هكذا بالانهاية ، فالصورة التي ترسم للمادة باعتبارها شيئاً مجسماً يمثل نموذجاً مصغراً للنظام الشمسي ، لا تعود ان تكون اتباعاً لطريقنا في التخييل وانقياداً لها . فان من الخصائص المتصلة في خيالنا انه لا ينفك يرسم صوراً محسوسة مجسمة للأشياء . » هذا هو رد للفعل الذي صنعه متفكر و الفرون الماضية حيث حصروا كل حقيقة كونية في المادة فانعكس الأمر وصارت المادة بحسب العلم هباءً منتشرة على شريطة ان يكون الحكم بحقيقة الهباء و وجوده ايضاً هو الحس لا غير ومن المظنو ان هذا الحكم المخالف لاعتياد الحواس ايضاً سينقلب الى افراط آخر من نوع جديد لا يمكننا الحدس بكيفيته وحقيقته ، ومن عجائب ما وقع فيه المتعتمدون للعلم ان جعلوا كل مالا يدخل في نطاق المحسوس انه فلسفة ودين لا قيمة له او انه حقيقة شعرية او عقيدة ، وقلما يوجد تأليف علمي منهم لم يهجموا في مقدمته على الفلسفة والدين بصرامة او كنایة ، حينما كان العلم نفسه يستمد قوامه من امور لا تدخل في دوائر التجربة والشهود كما ذكرناه آنفاً .

حدود العلم و الفلسفة

فقد ذكرنا في مدخل البحث ان تخيل النزاع بين الدين والعلم والفلسفة انما نشاء من عدم معرفة حدود العلم والفلسفة وحقيقة الدين ، فلدفع هذا الخيال لابدنا ان نعرف حدود العلم والفلسفة اولاً ثم نعقبه بحقيقة الدين .

ولمعرفة حدود العلم والفلسفة بين ايدينا سبلان يوصلان الى ما يجوز ان نطلبه من

العلم والفلسفة وما لا يجوز :

١ - ملاحظة الحواس و الالات التي تكشف الحقائق و الحوادث على انها الواقعية في الكون ، ولا يشك احد من العلماء و الفلاسفة في ان النتائج المتحصلة من الحواس امور محدودة نسبية ولا تعالج الحقائق على ماهي عليه التي لايزال الأفكار في الفحص عنها يالاً ونهاراً في المختبرات وفي النفوس بطريقة استبطانية او سلوكيه ، وبعبارة اخرى ليس للحواس محصول إلا ان هذه الحقيقة مثلاً في هذا المحيط الخاص به بـ ملاحظة الحاسة المستشرفة عليها مقيدة بتلك القيود حكمها كذا ، و ليس لها ان يدعى ان الحقيقة حكمها ذلك مطلقاً ، مع ان العقول البشرية تصر على نفسها بان تجد طريقاً الى الوصول بالحقائق المطلقة ومن الكلمات القيمة في البحث ما افاده : بعض المعاصرين من ان الكون غير معرفة الكون حينما يطلب الإنسان الاستطلاع على الكون لاعلى معرفته التي تحددها الحواس و يجعلها في دوائر ضيقة محدودة .

و اي عاقل يدفع احتمال انكشاف حقائق اخرى فيما لو كان الحواس المدركة باكثر مما نعهد له ، هذه الجملة التي ذكرناها يتضح كثيراً عند ما تطالعون العبارات الآتية من ابطال العلم و الفلسفة فانها تتضمن دلائل و شواهد يوجب الجزم بما ذكرناه .

٢ - الفحص عن منهج العلوم والفلسفات الذي يمكن اكتشافه عن أفكار العلماء والفلسفه وعن كمية قيمة العلم و الفلسفة ، وهذا السبيل و ان سلكه كثير من العلماء والفلسفه لتحديد جوانب العلم والفلسفة إلا انهم لم يستوفوا تمام الجهات ، لذلك رأينا من اللازم ان ننقل ماوصلنا اليه من الآراء والنظريات في موضوع البحث حتى يكون العلم والفلسفة منظورين في جميع نواحيهما وتكون بذلك قد حددناهما تحقيقاً .
ومما لا بد ان تنبه عليه قبل نقل الاراء والفحص عنها امران .

الأول : هو انا لا نريد باكتشاف عجز العلم والفلسفة عن كل ما يتمناه الانسان من المعارف الكونية ان نسلط اليأس على الأفكار وان نسقط من شأن ما ينتجه العلم والفلسفة كلابا ؛ ليس لاحدان ينكر ما فعلاه من الرقي والكمال في الطبيعة و ماورائها بل و كيف يمكن ردع الإنسان عن غريزته الالازمه لذاته من النظر في الكون و نواميسه و معرفتها و انا نحاول بنقل الاراء ان فهم ما معنى العلم و الفلسفة و ما حددهما وهل من الجائز ان ينكرا مالم يصلوا اليه ؟ .

الثاني لا بد ان تتأمل في النتائج التي استفادناها من فحص الأفكار العالية . فانه كالاكتشاف السلوكي الذي يشغل نقاطا هامة في الظواهر النفسية ، و ان النتائج التي سنذكرها اجمالا كظاهرة سلوكية يستكشف منها ما في النفوس المفكرة من العوامل فادا عرفنا من الأفكار مثلا انها تحب التجسس عن حقائق الكون حباجها اكتشفنا بذلك ان في النفس عاما لذلك ويتقوى وجود العامل المذكور ويستكشف كونه لعموم الأفكار عند ما نرى رغبة الاكثر فيه ، وكذلك لو رأينا انها لا تقتتنع بما بين ايديها من وسائل المعرفة من الحس والاختبار التجاري لعرفنا بذلك ان في النفوس عاما لا يترك النفس ان تحدد الفكر في السعي وراء الواقع فيما يباشره من الوسائل الظاهرة ، واذ توافق آرائهم بذلك مجهود النفوس في سبيل اكتشاف القوانين والحقائق المطلقة نستتبغ منها ان العامل لبذل الجهد من لوازم النفوس .

وان النتائج التي اكتشفناها من الاراء التي نقلها في الكتاب امور نذكرها ذيلا ولا نحصر فيها لأنها ربما اشتملت على حقائق وقضايا لم تكن منظورة اصلية لأبحاثنا في الكتاب.

- ١- الأفكار عاجزة عن الوصول الى الواقع وصولاً لا يوجد بعده شك وارتياب.
- ٢- وان فرضنا ان ليس هناك واقع إلا ان الأفكار قاصرة عن ادراك ماتراه واقعا مفروضاً ايضاً.
- ٣- حب الفحص والتتجسس عن الحقائق والمحادثات من لوازم النفوس وان شوهد انسان لا يتتجسس فهو انما اعتنق عقيدة اغناها منه.
- ٤- ان الحواس والوسائل المنسوعة معرفة الحقائق محدودة لاتقضى حاجة الانسان الى ما يسعى وراءه.
- ٥- ليس الواقع منحصراً فيما يحسه الانسان ويلمسه.
- ٦- الحقائق المطلقة والقوانين الكلية واكتشافها من اعلى وظائف المتفكر.
- ٧- لولم ثبتت حقيقة مطلقة لم يثبت اي قانون وحقيقة وان زعم الانسان انه لا يقبل الارتياب.
- ٨- كل ماقيل ويقال في حقيقة الانسان ليس الا كلاماً في كلام.
- ٩- الأشرار القلبي من احسن الوسائل للوصول الى الواقع ان لم يشتبه بالتخيلات.
- ١٠- القوانين الفيزيائية الكمية لا تجري في الظواهر السينكولوجية.
- ١١- كل مسألة علمية تنحدر الى مفاهيم فلسفية او الى امور اعتقد العالم بها عقيدة لا يبحث عنها في زعمه.
- ١٢- لا يرد مطلق الا بمطلق آخر يقوم مقامه.
- ١٣- لا يتحقق للجاهل بشيء انكاره فانه عجز ولا يتبدل الواقع بتكتذيبه.

- ١٤- المنطق الوضعي من الوسائل الجيدة الى معرفة المحسوسات ولكنها لو تجاوزت عن ميدان بحثه لانهـم اسسـهـ من اصلـهاـ .
- ١٥- الفلسفة المثالية نظام سلبي كـرد فعل لـلفلسـفـهـ الواقعـيةـ الأـفـرـاطـيـةـ .
- ١٦- الفلسفة الوجودـيةـ ملـجـأـ من لاـيـجـدـ مـعـرـفـةـ الحـقـائـقـ سـيـلـاـ من دونـ انـ يـقـومـ علىـ صـحـتـهـ بـرهـانـ .
- ١٧- اـجزـاءـ الـكـوـنـ مـرـتـبـطـةـ ،ـ فـالـجـهـلـ بـنـقـطـةـ مـنـهـاـ يـمـنـعـ مـنـ الـعـلـمـ بـهـاـ الـأـنـسـبـيـاـ .
- ١٨- وـنـتـيـجـةـ ذـلـكـ قـضـيـةـ أـخـرـىـ وـهـىـ اـنـهـ لـاـيمـكـنـ مـعـرـفـةـ جـزـءـ مـنـ الـكـوـنـ حـقـيـقـةـ الـأـلـاـ .ـ بـعـدـ الـاحـاطـةـ بـمـجـمـوعـ الـكـوـنـ عـلـماـ .
- ١٩- نـتـائـجـ الـعـلـمـ كـمـقـدـمـاتـ لـلـفـلـسـفـةـ .
- ٢٠- تـعـرـيفـ الـفـلـسـفـةـ بـتـحـلـيلـ الـعـبـارـاتـ كـمـاـ زـعـمـهـ بـعـضـ الـكـتـابـ اـنـمـاـ نـشـاءـ مـنـ عـدـمـ الـأـطـلـاعـ عـلـىـ حـقـيـقـةـ الـعـلـمـ وـالـفـلـسـفـةـ وـعـلـىـ مـاـ يـرـيدـهـ الـأـفـكـارـ .ـ هـذـهـ عـدـةـ نـتـائـجـ اـسـتـقـرـاءـ فـيـ آرـاءـ الـوـفـ منـ الـعـلـمـاءـ وـالـفـلـسـفـةـ فـائـدـةـ تـسـتـكـشـفـ مـنـ سـلـوكـ الـأـفـكـارـ فـيـ الـمـعـارـفـ الـكـوـنـيـةـ ،ـ وـلـازـمـ اـحـدـاـ انـ يـقـبـلـهاـ بـلـاتـحـقـيقـ وـتـدـبـرـ ،ـ فـانـكـ تـدـرـىـ اـنـ مـنـ الـاـصـوـلـ الـبـدـيـهـيـةـ فـيـ مـيـادـيـنـ الـمـعـرـفـةـ اـنـ لـاـيـدـ عـنـ الـاـنـسـانـ بـشـيـءـ بـلـادـلـيـلـ وـالـأـلـاـ فـلـيـخـرـجـ عـنـ الـرـبـقـةـ الـاـنـسـانـيـةـ كـمـاـ اـفـادـهـ اـبـنـ سـيـنـاـ فـيـ كـلـامـهـ المشـهـورـ :
- «ـ مـنـ قـالـ اوـسـمـعـ بـغـيرـ دـلـيلـ فـلـيـخـرـجـ عـنـ الـرـبـقـةـ الـاـنـسـانـيـةـ»ـ**
- ثـمـ اـنـيـ لـمـ اـكـتـفـ بـمـاـ رـأـيـتـهـ مـنـ الـأـفـكـارـ الـجـبـارـةـ وـلـمـ يـغـرـّـنـيـ توـاطـؤـ عـشـرـاتـ مـنـهـمـ عـلـىـ حـقـيـقـةـ مـنـ الـحـقـائـقـ التـىـ ذـكـرـتـهـاـ .ـ بـلـ مـحـصـتـهـ بـمـاـ عـنـدـيـ مـنـ الـمـشـهـودـاتـ وـالـتـجـرـيـاتـ الـاسـتـقـرـائـيـةـ وـالـعـقـلـيـةـ ،ـ وـاـنـيـ اـرـجـوـانـ يـنـفـعـ القـارـيـءـ الـكـرـيمـ ماـ حـصـلـتـهـ مـنـ الـآـراءـ وـمـاـ يـبـيـنـهـ مـنـ الدـعـاوـىـ وـالـأـدـلـةـ وـاـظـنـ اـيـضاـ اـنـ التـحـقـيقـ فـيـ مـبـاحـثـ الـكـتـابـ يـبـيـنـ حدـودـ الـعـلـمـ وـالـفـلـسـفـةـ .ـ

وما لا بد من التنبه عليه : ان السبب الوحيد لنقل الاراء المحكية عن المراجع المذكورة في ذيل الصفحات هو كونها في متناول القراء الكرام وسهولة رجوعهم عليها ، فان الرجوع الى المراجع الأصلية ربما لا يكون ميسوراً لكل احد .

«لم يكن في الأول وجود ولا عدم (موجود ولا معدوم) ولا فضاء ولا سماء ولم يكن بتحرك شيء في آية جهة ولم يكن احد يحرك شيئاً في جهة ، ولم يكن هناك حياة ولا موت ولا نور ولا ظلمة والشيء الذي كان موجوداً هو الواحد فقط . نعم كان الموجود هو الواحد لا غير .

ولاتسئلنى ماذا صار الواحد؟

ولاتسئلنى ما فعله الواحد؟

وكيف وجد هذالكون؟

فلو قلت : وجد فيه تمايل ، وتبدل ذلك التمايل الى حرارة ووجد الكون من هذه الحرارة لقد شبّهته بنفسه . . . من الذي يقدر على ان يقول كيف وجد هذا العالم؟ من الذي يقول ان الكون وجد بعد مالم يكن اولم يوجد و كان من الازل انما هو الواحد الذي يعلم ذلك فيحسب » .

اقدم فلاسفة الهند وهم في
عشرة آلاف سنة قبل الميلاد (١)

(١) « ديكويدا » شرح ويدا اقدم فلاسفة الهند ترجمه الى الالمانية « ماكس مولر » وقد نقل هذه العبارة « موريس مترلينج » في كتابه « الافكار الصغيرة والكون العظيم » وقد نقله الى لغة الفرس بعض كتابه تحت العنوان المذكور ص ١٣٦ .

« ديكويدا » هذا هو شرح لكتاب ويدا اقدم الاثار العلنية والفلسفية التي بايديننا وهو يشتمل ١٠٢٨ نشيداً ويعتقد براهمة الهند انه كتب قبل سبعة ملايين سنة وقد رأى ماكس مولر فيه مبالغة عظيمة وهو نفسه ذهب الى ان تاريخه ينتهي الى مائة وعشرين قرنا يعني عشرة آلاف سنة قبل الميلاد تقريرياً .

لا اعلم شيئاً

يستشعر من قوله : فلو قلت : وجد فيه تمایل . . . ان ما يحكم الأنسان بحواسه انما هو نحو تشبيه بنفسه ، ولما كان الواقع غير ما يتخيّله الأنسان بقوّاه الحاسة فينـتـجـ ان الواقع على ما هو عليه مجهول وغير واضح لنا ، انظر الى قوله اخيراً من الذي يقول : ان الكون وجد بعد مالـم يكن او لم يوجد و كان من الأزل ؟ فإن هذا هو الشك الذي اثاره العلم و الفلسفة المصطلحين ولم يقدرا ان يجيئـا عنه الى الان وان كان وجوده بعد عـدـمه بـديـهـيـا بالـنـظـرـ الىـ حـقـيقـةـ الـكـوـنـ ، وـ هـذـاـ اـقـدـمـ عـبـارـةـ وـقـفـنـاـ عـلـيـهـاـ فيـ الـفـلـسـفـةـ .

« قد انتهى علمي الى ان علمت اني لا اعلم شيئاً » .

سقراط (٢)

ولا بد من التنبـيـهـ علىـ انـ الـاعـتـرـافـ بـالـعـجـزـ بـعـدـ ماـ وـصـلـ المـتـفـكـرـ فـيـ لـيـسـوـفـاـ كـانـ اوـ عـالـطاـ الىـ نـهاـيـةـ ماـكـانـ يـسـعـىـ وـرـائـهـ مـنـ الـعـارـفـ غـيرـ ماـ اـعـتـادـهـ بـعـضـ الـمـتـعـلـمـينـ الـيـوـمـ حـيـثـ انـ اـعـتـرـافـ بـالـعـجـزـ مـنـ جـهـةـ عـدـمـ تـعـلـمـهـ ، وـمـاـ يـشـيرـ الـأـعـجـابـ انـ هـذـاـ النـحـوـ مـنـ الـلـاـادرـيـةـ قدـ يـصـدـرـ مـنـ بـعـضـ الـشـعـرـاءـ فـيـ مـثـلـ هـذـهـ الـقـرـونـ حـيـنـمـاـ لـمـ يـشـغـلـ طـيـلـةـ عمرـهـ الاـ بـالـأـدـبـ وـ يـقـطـيـعـ الـقـوـافـيـ ، وـ مـجـمـلـ القـوـلـ انـ اـعـتـرـافـ مـثـلـ سـقـراـطـ وـمـنـ فـرـاءـ فـيـ الصـفـحـاتـ الـآـتـيـةـ مـنـ الـإـبـطـالـ لـاـ يـمـكـنـ قـيـاسـهـ عـلـىـ مـاـ نـسـمـعـهـ اـحـيـاناـ مـنـ لـمـ يـعـرـفـ الـأـعـدـةـ مـحـدـودـةـ مـنـ الـمـسـائـلـ السـطـحـيـةـ فـيـ الـفـلـسـفـةـ فـيـ عـبـارـاتـ لـطـيـفـةـ اـدـيـةـ ،

« فـلوـ اـقـتـضـىـ الـأـمـرـانـ نـقـلـفـسـ فـلاـ بـدـ مـنـ ذـلـكـ وـانـ لـمـ يـقـنـعـ ذـلـكـ فـلـيـقـلـفـسـ اـيـضاـ لـنـبـتـ اـنـ لـاـقـتـضـىـ لـلـقـلـفـسـ » .

ارسطوطاليس (٣)

(٢) العبارة تنسب الى سقراط وهي معروفة في اللغات المختلفة راجع علم الروح لارانى ص ٢٠١

(٣) اسس الفلسفة ص ١٩٧ « اندرية كريستون » .

سيجيء ان انكار الفلسفة انما يبرهن عليه بالفلسفة ، اذا لعلم لولم يثبت ضرورتها فلا يدل على نفيها البتة فلا محالة تقوم انكار الفلسفة بالبرهان الفلسفى ، وقد اشرنا في المقدمة الى ان الفلسفة ايضاً لما كانت تبحث عن الوحدات الشاملة لأجزاء الكون حتى تصل الى معرفة الوحدة التي تشمل الكون باسره اعرض البسطاء عنها ايضاً بدليل انها تبحث عن حقائق لا تدخل في مختبراتهم التجريبية .

« قد بلغت الآن الى شيخوحتي ، ارى ان كل مالا بد من معرفته قد عرفته ، ولكن ارى اني لا افهم شيئاً ، بل ولا اقدر على معرفة كيفية ما صنع في ذريرة ؟ على رغم ما كتبت ارى في شبابي اني فهمت كل شيء ، حينما كنت اجهل كل شيء ». اشين (٤)

و كذلك يتصور شبان العلم والفلسفة و انه عرف كل شيء فالإثبات و النفي عنده اسهل شيء منحه الله على الانسان ، يidian هذه الحالة سرعان ما تقلب على البطل في الحكم الى ان تنتهي الى الحيرة فالتوقف . (ان استمر في تحصيل المعارف) .

« وما كان الأحسان يعرف الكائنات واحداً واحداً ، فكل فن ينطبق على جزء من الكائن : الهندسة ينطبق على الحدود ، والموسيقا على الأصوات ، لكن الفلسفة التي تعرف المجموع ، تدرك الأجزاء احسن مما تدرك العلوم المعنية بها . وقد اورد (فيلون) في ذلك مثالين ماخوذين احدهما عن الهندسة والآخر عن النحو .

فالفلسفة وحدها قادرة على تعریف طبيعة النقطة والمسطح والجامد^(١) وهي وحدتها

(٤) العالم الآخر ص ٧٣ موريس مترلينج .

(١) هكذا في عبارة الكتاب (الاراء الدينية والفلسفية) الا ان المظنون هو كون الكلمتين « السطح والخط » اذ موضوع الهندسة هو الشكل لامحالة والمقاهيم المترتبة منه ليست مرتبطة بالجامد او السطح بماهما ، نعم يمكن ان يكونا موضوعي الشكل الهندسي .

تستطيع ان تقول ما هو الأسم وما هو الفعل ، وما هو بيان الكامل و الناقص ، كما اليها ترتيب المحروف وهي وحدتها التي يجعل لسائر العلوم المبادى والأسس الضرورية ولذلك نرى العالم يقبل من الفيلسوف القيادة و التأثير ، و السفسطائي بالنسبة الى الحكم كالطفل بالنسبة الى الرجل الكامل ، والمعارف العامة هي بمثابة خادمات الحكمة ورعاياها ، والإنسان السائر في طريق التقدم يجب ان يقيم فيها موقتاً ، كما يمر الانسان بالوسيط قبل دخول المنزل ، او بالضاحية قبل دخول المدينة و التربية التي تتم بالكلام ستظل دائمة دون الخدش كما ان السمع الذي يمكن ان يكون خداعاً دائماً سيظل دون النظر .

ومثلها مثل المرأة التي تعطي صورة لمبدء العلم .

اذن فكل تعليم يجب ان يتطور نحو الفلسفة الكائنة هكذا في قمة الفضيلة « المكتسبة بال التربية » .

فيلون الاسكندرى (٥)

ما يستجلب نظر الفاحص دقة تعريف فيلون للفلسفة و العلم و التفكير بينهما بما لا يزال مقبولاً للأفكار عالية كانت او متوسطة ، وسيظهر لك في الأنوار المنقولة عن زعماء الفلسفة و العلم ان ما تنبه عليه فيلون هو اوسط الطرق واعد لها حيث لم ينف الفلسفة بالمرة على انه البحث في ماوراء المقدور للتفكير الانساني ولم يسقط العلم عن اعتباره على أن طرقه الحواس المحدودة كثيرة الأخطاء ، وفوق ذلك أنها لا يعرفنا شيئاً من الواقع الموضوع إلا وقد تدخل واثر فيه ، وهذا يتضح فيما سيجيء .

« قد بقيت اسرار الوجود مخفية ، ولم تثقب تلك الجوهرة الشريفة ، وقد قال كل

(٥) الآراء الدينية والفلسفية ص ٥٨ .

من الناس شيئاً بطريق عقله والنقطة الأصلية ظلت مسكتاً عنها .

محمد بن محمد بن طرخان الفارابي (٦)

وقد سعيت في تحصيل المعرفة كثيراً ، وخضعت للعلماء في صفوفهم وما دفعت الستر
عنى عرفت أن لم أعرف شيئاً .

ابوالسعيد ابوالخير (٧)

«حكومة أخرى - وهى إن المشائين أوجبوا أن لا يعرف شيء من الأشياء فان ذلك يلزم من قواعدهم ولذلك قال : أوجبوا : اذا الجواهر اى الجسمانية لها فصول مجحولة اي عندهم والجوهرية عرفوها باصر سلبي لا يدل على حقيقة ما عرف به و النفس والمفارقات اى الجوهر العقلية لها فصول مجحولة عندهم لا يمكن الإطلاع عليها مهما كنا في عالمها هذا وأما الناطقية و نحوها مما يقال لها أنها فصول فليست بفصول بل هي لوازم الفصول المجهولة . والعرض كالسوداد مثلاً عرّفوه بأنه لون يجمع البصر ، فجمع البصر عرضي اى للسوداد غير داخل في حقيقته لما عرفت من ان السوداد ليس لونية و شيئاً آخر هو جمع البصر ، و اللونية عرفت حالها من انها امر اعتباري و همي لا وجود لها في الأعيان فالاجسام والأعراض غير متchorة اصلاً لكون فصولها كذلك . . . ثم ان

وان كوهربس شريف ناسفته بما ند

(٦) « اسرار وجود جمله بنهايته بما ند

وان نكته كه اصل بود نا گفته بما ند

هر کس بطريق عقل چيزی گفتند

اسناد البيتين الى الفارابي مشهور في التراجم .

هم در صف عاملان سر انداخته ام

(٧) « هم در ره معرفت بسى تاخته ام

بشناخته ام که هیچ نشناخته ام »

چون پرده زیش خویش برداشته ام

ديوان ابي السعيد (سخنان منظوم) .

التصور باللوازم أي العرضية كما في التعريفات الرسمية ، فاللوازم أيضاً خصوصيات يعود مثل الكلام إليها . »

المشائون كلهم والعبارة للسهر وردى بشرح من قطب الدين الشيرازي^(٨)

وما استدل به على مجهولية الفضول الحقيقة يتسلم به اغلب القدماء من العلماء و الفلاسفة مع ادلة أخرى ككون الفضول هي ما بها فعليه الحقائق ، و فعلية كل حقيقة صورته التي هو وجوده المتحقّص بحدّه الذي هي ماهيّته و لما كان الوجود اعرف الأشياء فهو ما و اخفاها كنها فلا يمكن تحصيل حقيقة الشيء على ما هو عليه وغيره من ادلة المذكورة في محلّها كحدث انقلاب الخارج ذهنا .

« و اعلم ان الشيخ الرئيس ذكر في التعليقات بهذه العبارة «

ان الوقوف على حقائق الأشياء ليس في قدرة البشر ، نحن لا نعرف من الأشياء إلا الخواص واللوازم والأعراض و لا نعرف الفضول المقومة لكل واحد منها الداخل في حقيقته بل نعرف أنها أشياء لها خواص فانا لا نعرف حقيقة الأول و لا العقل و لا النفس ولا الفلك ولا النار و الهواء و الماء و الأرض و لا نعرف ايضاً حقائق الأعراض و مثال ذلك انا لا نعرف حقيقة الجوهر بل إنما عرفنا شيئاً له هذه الخاصية و هو أنه موجود لا في موضوع وهذا ليس حقيقة الجوهر بل إنما عرفنا شيئاً له هذه الخاصية و هو انه موجود لا في موضوع وهذا ليس حقيقته و لا نعرف حقيقة الجسم بل نعرف شيئاً له هذه الخواص كالطول والعرض والعمق و لا نعرف حقيقة الحيوان بل إنما نعرف شيئاً له خاصية الأدراك و العقل فان المدرك الفعال ليس هو حقيقة الحيوان بل خاصيته ولازم له و الفصل الحقيقي

(٨) شرح حكمة الاشراق قطب الدين الشيرازي ص ٢٠٣

لا ندركه ولذلك يقع الخلاف في ماهية الأشياء لأن كل واحد يدرك غير ما يدركه الآخر فحكم بمقتضى ذلك اللازم ، ونحن إنما ثبّت شيئاً مخصوصاً عرفنا أنه مخصوص من خاصية له أو خواص ثم عرفنا أن لذلك الشيء خواص أخرى بواسطة ما عرفناه أولاً ثم توصلنا إلى معرفة انيته كالسر في النفس والمكان وغيرهما مما اثبتنا انيتها لامن ذاتها بل من نسب لها إلى أشياء عرفناها أو من عارض لها اولازم ، ومثاله في النفس أنا رأينا جسماً يتحرك فاثبّتنا لتلك الحركة حركة ورأينا حركة مخالفة لحركات سائر الأجسام فعرفنا أن له حركة خاصاً أوله صفة خاصة ليست لسائر الحركات ثم تبتعدنا خاصة خاصة ولازماً لاماً فتوصّلنا إلى انيتها .»

ابن سينا (٩ - ١)

وإن كان ابن سينا يعترف بالعجز عن الوصول إلى ما ينشده العقول من الحقيقة المطلقة كسائر المتكلمين وزعماء العلم والفلسفة إلا أن ما يستدل به على امتلاع المعرفة وقصور الادراكات عن الحقائق مما يمكن أن يقع موضع المناقشة والتحقيق .

واختصاراً أقول : لابد من أن نعرف أولاً ما هي تلك الحقيقة التي يسعى وراءها العقول ويجعلها كاملة وراء الظواهر وهل لها منها حقيقية أو ليس الاما صنعة الفكر حتى يجعله محلاً ضابطاً للتحولات والتطورات الكونية ؟

فإن من الفلاسفة من ينكرون وراء مانراه من العوارض المدركة بالحواس ولابد من توجيه هذا السؤال إلى كل من يظهر العجز عن معرفة حقائق الأشياء مستندًا إلى ثبوت حقيقة مادية مستقلة وراء الظواهر المتحولة .

ونحن لأنّي موجباً لضرورة الالتزام بمثل هذه الحقيقة كي تجب معرفتها وجعلها شيئاً مستقلاً في نفسه وراء الظواهر . إن الموجودات المتغيرة من صورة إلى صورة ومن

لَا يَعْرِفُ شَيْءاً عَنْدَ الْمُشَائِنِ

حال الى حال مما يوجب اختلافا في تعلق الادراك بها فتكون محلاً أو موضوعاً للصور و الحالات تارة وحالاً وعوضاً (أو صورة وحالاً بالاصطلاح العام) اخرى فالموجودات في تغيرها الدائم تتراى في احوال واوضاع مختلفة. فهناك كيفية او صورة في مادة يعرض لها ان تكون مادة لكيفيات او صور اخرى وبالعكس ، فاجتمع خاص من تلك الكيفيات و الاعراض يوجب تجوهرها بحيث يوجب أن ترى مستقلة لا في موضوع وقد لا يربطها شيء كي يقع جونها في سلسلة الموجودات المترتبة ، فعلى ما ذكر ناليس هناك ما يدعى لاقتران حقيقة مجهولة وراء الظواهر المعلومة فيما عرفه الشيخ من الخواص والصور واللوازم و الفضول ان هي الاكمواح بحر يتعلق الادراك بها تارة وبنفس البحر اخرى ولليس في شيء من الحالتين ما يوجب جعل حقيقة اخرى وراء الماء حالة سكونه وتحرّكه . فما ذكرناه من الاعراض والخواص والصور واللوازم نظير حالة موجية للمواد ، وما لها حقيقة في الخارج . وقد جعلنا لهذه المسألة عموم دخل في اسس المباحث العلمية و الفلسفية ، وهذا الاستنكار لا يرتبط بمسألة وجود الهيولى وعدمها المعروفة في فلسفة القدماء ، فأننا نبحث عن المادة الفعلية التي تسمى بالصورة النوعية .

(وَ انَّ اكْثَرَ الْقُلُوبَ سَعَيْهِ فِي يَدِيَاءِ الْكَوْنِ وَلَقَدْ دَقَقَ النَّظرُ كَمَا لو كَانَ يَفْكُ الشِّعْرَ
وَيَجْزِئُهُ عَرْضاً إِلَّا أَنَّهُ لَمْ يَعْرِفْ بِمَقْدَارِ شِعْرَةٍ ، وَقَدْ بَزَغَ فِي قَلْبِي الْفَسْرَادُ شَمْسُ مِنَ الْعِلْمِ
وَلَكَنَّهُ لَمْ يَجِدْ طَرِيقاً إِلَى مَعْرِفَةِ كَمَالِ ذَرَّةٍ وَاحِدةٍ) (١١)
ابن سينا (٣ - ٩)

من المستبعدان يريد الشيخ بعدم معرفة الذرة ما حيّر العقول الجباره في يومنا

(٩ - ٢ - ٣) الآيات تذكر في ترجم ابن سينا وانها معروفة تنسب اليه فقط .

دل کرچه درین بادیه بسیار شتافت یک موی ندانست ولی موی شکافت
اندر دل من هزار خورشید بتافت آخر بکمال ذرهای راه نیافت

هذا ، فالمحتمل فيه امران : الاول - ما أفاده في التعليقات من ان معرفة الحقائق ليست في قدرة البشر كما سبق ، الثاني - ان معرفة جزء واحد من الكون تتصل بمعرفة جميع الكون ارتباط الجزء المترابط بكلّه ، فكما انه لو اختلف جزء من الكل المترابط لاختلف الكل ، كذلك لو جهل بمقدار صغير من الكل المترابط لسار مجموعه مجھولا .

«يموت وليس له حاصل سوى علم أنه ما علم»

ابن سينا (٣ - ٩)

ومن عباراته المعروفة في لزوم عدم الاغترار بالمدركات المحدودة و كون استنكار ما جهل من الضعف والعجز ما افاده من الجمل الخالدة في خاتمة كتابه (الاشارات) على سبيل النصيحة :

«نصيحة : - اياك ان يكون تكبسك و تبرؤك عن العامة ان تنبريء منكرًا للكل شيء ، فذلك طيش و عجز ، وليس الخرق في ذلك بيتك مالم يتبيّن لك بعد جلنته دون الخرق في تصديقك به مالم تقم بين يديك بيّنة ، بل عليك الاعتصام بحبل التوقف و ان ازعجك استنكار ما يوعي سمعك ما لم تبترهن استحالته لك فالصواب ان تسرح امثال ذلك الى بقعة الامكان ما لم يدرك عنه قائم البرهان ، واعلم ان في الطبيعة عجائب»
ابن سينا (٤ - ٩)

وقد عرفت عبارته المذكورة : «فالصواب ان تسرح امثال ذلك الى بقعة الامكان » في الفلسفة القديمة بقاعدة الامكان ، وهي تشير الى ان المشكلات التي ترد عليك لاستئثارها اول وهلة تقول : هذا مستحيل ، ذلك غريب ، تلك مستحيلة ، وهذه غير ممكنة ، فان الاستعجال في الحكم يكشف من عجزك عن فهم الحقائق ، فما لم يقم عندك برهان حاسم على استحاله حقيقة لا تقل انها مملاً يمكن ، وغاية ما يطلب منك حينئذ ان تقول : ما علمت ، لا غير .

اقول : بل لو كنا استنكرا كلما قرع سمعنا من الحقائق لما وصل العلم والفلسفة
إلى ذروتها التي وصل إليها اليوم .

« لانت تعلم اسرار الازل (الحاكم في الكون) ولا انا ولا انت تقرء هذا اللغز ولا
انا ، ان وراء حجاب الكون محادثة عني وعنك ، فلو ارتفع الحجاب لما بقى هناك انت
ولانا .^(١) »

عمر بن ابراهيم الخيام (١٠ - ١٠)

لعل المقصود من البيت الاخير القصاعلى الشتوية بالمرة فيكون مقاد البيتين مجموعاً :
ان الظواهر الكونية التي يحكم فيها الاختلاف ليس كما نراه مملوءة بالخلاف والتضادو
انما هي تكشّرات تظهر لعقلك وعقلك والسر الحقيقى هو الواحد فحسب ، فقولنا انت و انا
وهو ، كلها حقائق تخيلها لأن حجاب الطبيعة قد اخى سدوله عليها ، وعلى اي حال يظهر
مندان غواشى المادة والصورة تمنع الانسان عن الاستطلاع على الحقائق .

«الذين احاطوا بالفضل والأداب ، وكانوا كشماعة بين اصحاب العلم ، لم يجدوا سبيلاً
إلى الخروج من هذا الليل المظلم (عالم الوجود وأسراره المدهشة) و انما نسجوا اساطير
(وناما) (خالدين) ».^(٢)

عمر بن ابراهيم الخيام (١٠ - ٣)

وين حرف معما نه تو خوانی ونه من
چون پرده بر افتدا نه تو مانی ونه من
در جمع کمال شمع اصحاب شدند

کفتند فسانه ای و در خواب شدند

ره زین شب تاریک نبردند برون

ـ (١٠ - ١ - ٢) دیوان الخيام حجة الحق ابی الفتح عمر بن ابراهيم .

(١) اسرار ازل را نه تو دانی ونه من

هست از پس پرده کفتگوی من و تو

(٢) آنان که محیط فضل و آداب شدند

ره زین شب تاریک نبردند برون

(١٠ - ١ - ٢) دیوان الخيام حجة الحق ابی الفتح عمر بن ابراهيم .

« و من خصائص الغزالى الجديرة بالذكر : بحثه الصادق عن المعرفة الحقة ، فقد ظل طول حياته ينشد الحقيقة ، وأول خطوة خطتها في ذلك ان اختبر قوى نفسه العقلية فاخضع تفكيره لامتحان فاحص دقيق ليرى ان كان عقله متغيراً أو متأثراً بافكار سابقة كسبها من طريق التقليد او بحكم الولاء السلبي ، هذا الامتحان لعاظمه الداخلي ان يضع موضع الشك - لآرائه المكتسبة فحسب - ولكن ادراكاته الحسية كذلك و ان وضعه لهذه الخطة الشاككة في كتابه «المنقذ» ليذكرنا بما سجله «ديكارت» بعد ذلك في كتابه «بحث في المنهج» ولكن ذلك كان سعيا وراء المعرفة في خطة ايجابية صادقة وقد جاء هذه السعي ثمرة حب صادق للحقيقة ، فقد كان عند الغزالى تعطش للعلم ، وكان هدفه الوصول الى الحقيقة و هو يصور هذا تصويراً واضحاً في مقدمة كتاب «المنقذ» : «قد كان التعطش الى درك حقائق الامور دأبى و ديدنى من ريعان عمري ».

ابو حامد الغزالى (١١)

لا يحضرني كتاب «المنقذ» للغزالى حتى احقق عباراته حرفيًا فلو كانت كما فهمه هذا القائل قد سبق ديكارت في منهجه الذي هو كمدخل لمعرفة الحقائق لقد كشف عن سعة تعلقه ، و كونه بقصد معرفة الكون لا التحفظ بما افاده عظاماء العلم والفلسفة ، ولكن لا بد من ان لا نذهب عن نكتة هامة تنبه عليها جبارة العلم والمعرفة وهي : ان من الامور ما يتدخل فيه الشك ويمكن فيه تجديد التأمل وال فكرة ، وهذه هي نتائج العلم والمسائل التي نكتسبها ب المباشرة الحس والتجرية كما فعله العلماء في نهاية الفرون الوسطى وجدوا لنظر فيما استنتجها القدماء من العلماء وال فلاسفة غيرها و منهاج البحث واستفادوا من الحقائق الطبيعية والنواتميس الكونية مازراه اليوم باعيننا ، وهناك حقائق يخرج عن نطاق الشك والتردد بتاتاً كضرورة وجود المبدء للكائنات و كونها متحرّكة وليس على وزان النتائج العلمية

والفلسفية التي يقلبها الأنظار في كل عصر وزمان ؛ فان وجود المبدء على حد قول بعض الرياضيين اشد بداعه من جميع اصول الرياضة ، فلو قبل وجود المبدء شيئاً من الترديد لكان الاصل الأولية للرياضية ايضا مثار الشك والتوهם ، وما تسمعه احيانا من امكان الخدشة فيها ايضا ليس على المنهج الرياضي ؛ و انما هي تفلسفات لا تدخل في حقيقة الا شوشتها ، و ان ابيت إلا عن هذا الامكان فأنت بشيء حقيقي بدعيه لا يمكن للنسج الفلسفى ان يقلبها و يجعلها اشد غموضا من سائر العویصات كما يفعله السوفسٹائي ، فلا يبقى حينئذ علم ولا معرفة ، ولكننا لا نرى اية قيمة للمغالطات السفسططية التي يمكن لها ان تنكر وجودى وجودك ، فهناك حقائق لا يدخل في الشك اصلا لانها لم يحمل على كاهلنا حملها يمكن تطورها في ادراكنا بتحول نفسها ، ومن هذا القبيل :

ما جعله ديكارت مدخلأً لمعونة حقيقة الكون وهو التسلم بوجوده بعد ما رأه شاكا
فانه لواردنا تشويش مشهوده هذا و هو العلم بوجوده بعد ان رأه شاكا لامكن لنا احداث
التشكيك فيه ايضا ، او ليس لنا ان نقول : ان التشكيك في جميع المعارف حقيقة نفسية قد وجدت
بعد مالكم تكون فلما زاد الشك في وجود هذا التشكيك بعينه ؟ ولعنة جازمون بالحقائق في الضمير
المخفي والوجود الباطني ؟ ومن اين ثبت وجود هذا الشك ؟ فان قلنا نحسه وجدانا فلما زاد
صدق بوجود الحقائق الخارجية بالوجود ؟ و مازا لانصدق وجودنا الحاضر عندنا قبل
التشكيك وبعده ومعه حتى نحتاج الى جعل التشكيك واسطة لاثبات «انا موجود» ؟ ثم
ما هو المقصود من قولنا : اني موجود ؟ و مازا زيريد بالموضوع : انا ؟ و بالمحمول : موجود ؟
او لم يقع مات من النظريات والتشكيكات في ماهيتها بل في تتحققها ؟

«نهاية اقدام العقول عقال
واكثر سعي العالمين ضلال
واروا حنافي وحشة من جسموننا
وحاصل دينانا اذى ووبال»

ولم نستفدن بحثنا طول عمرنا
سوى ان جمعنا فيه قيل وقال
فخر الدين الرازى (١٢)

ولكن هذا التشاوم ايضا تجاوز عن حد الأعتدال .

« نحن لانطلع على كل ما يرينا حواسنا ، ان من خواص الأرواح الشابة والمنفّكرين البدائيين : انهم يكثرون الجزم بالحقائق ويزعمون انهم يعرفون شيئاً كثيراً ويتوهّمون انهم قادرّون على اثبات كل ما يعرفون ، وعلى هذا الاساس يبنون قواعدهم الفلسفية ، وهكذا فعل الفلاسفة الاقدمون من متفكرى الاغريق في نهاية السذاجة . فلوراجعنا فلاسفة مكتب الأيوني ، وتاليس واناكسيمانيس واناكسيماندر ونماذج مكتب الآلهين والى برنهيد وزينو وفيناغورث والى واضعي العقائد المشكّلة كهر اكليد وذيمقراطيس وانكساغوراس ، لوجدنا كل واحد منهم يرى نفسه اهلاً لطعرفة مطلق الوجود وعلمه ، وقد توهموا انهم قادرّون على ارائة صورة كاملة من الكون في عدة كلمات محدودة بل في عدة آيات تكشف عن حقيقة الكون ومبانيها وماقدّر فيها .

وبحمل القول ان الاقرب الى التعقل ان نوقف احكامنا القاطعة ولا نؤمن بكل شيء منجزاً .

وان ما اقدر عليه فقط هو ان اقول : هذا ما وصل اليه نظرى والمقصود به : ان اقول ان الموجود الخاص ذا صفة خاصة به يرتبط بموجود آخر ارتباطاً خاصاً على حسب ما اراه فقط .

اما موضوع العلم فكله الفاظ جوفاء ، انى اعلم ان اليحر جسم ، واما ان الجسم ماذا ؟ الجسم جوهر ، واما الجوهر ماذا ؟ وكذلك تتسلسل الاسئلة فتؤدي الى ان

يتوقف المجبى متعباً نفسه في حيرة و ان غالب ما اجيب به سؤال من تلك الاسئلة مفاهيم
أشد لغزاً من المفهوم الواقع في السؤال . »

موتنانى (١٢)

وهذه حکومة غير عادلة في العلم وهو ان نحسب موضوع العلم كله الفاظاً جوفاء ،
وهذه كحکومة بعض الكتاب البسطاء على الميافيزيقابانه الفاظ جوفاء كما ستطالعه قريبا
عن بعض تلامذة المنطق الوضعي .

ولقد افرط موتنانى في انتقاد العلم وشئونه بينما اجاد النظر في ما حکم به في
الأراء الكلية والأنظار المدعية انها تكفى لاشباع حاجة الإنسان الى الفحص عن الحقائق ،
وكذاك في بيان ما عليه شبان الفكر و المتخمسون العجد من الجزم والسرعة في الحكم
البت .

الا ان موتنانى قد اشتبه عليه حقيقة العلم والفلسفة فعرف الأول منها بالفاظ
جوفاء خالية عن المعنى .

ولم يعرف مانطلب من العلم وما هو النتائج العلمية المترتبة على مقدماتها ؟
فإن معنى كل علم هو تحقيق مال موضوعه من الحقائق و النوايس محدوداً بما لا
يتعدى عن شأنه الخاص به ، وما لا شك فيه ان العلم يؤدي وظيفته هذه بلا قصور و انما
العلماء المبتدئون من المفكرين هم يحرفون العلم عن مناهجه و يطلبون عنه مالا يقدر
عليه .

وتوسيع ذلك ان وظيفة علم الرياضة ليس الا اكتشاف الروابط والنسب و النتائج
المترتبة على اعمال تقع على عدد مفروض ، وهذا المقدار من المعرفة يعطينا علم الرياضة
بلاشك ، ثم من الناس من يتربّى ان يعلمه العلم حقيقة العدد ، وانه يحتاج في انتزاعه

(١٣) فلاسفة بزرك « موتنانى » اندریه کریسون (ص ٢٣ ، ٣٢ ، ١٨) من الترجمة الفارسية .

الى معدود خارجي ؟ او انه من مجموعات النفس بلا احتياج الى خارج ؟ او انه من شئون النفس مع ملاحظة الخارج ؟ فاذا فرضنا انقطاع النفس عن الخارج بالمرة فهل لها انتزاع العدد من الزمان وقطعاته خارجيا او داخليا ؟ وما الى ذلك من المسائل الكثيرة التي يشيرها العقل في كل مفهوم وقضية ، ولكن هذه الاسئلة كلها مما لا يرتبط بعلم الرياضة أبداً بل انما تنشأ من ملاحظة موضوع العلم مرتبطة بعلله وعوامله العرضية والطويلة ، وان هذا النحو من المعرفة انما يختص بالفيلسوف الذي لا بد له من ملاحظة موضوعات العلوم ونتائجها مجموعة مترتبة .

فالواجب لحيرة هو افراط موتفاني وجعله العلوم الفاظا جوفاء وتفريط بعض ابناء القرن الاخيرة من طردهم الفلسفة عن الازهان البشرية بالمرة الى حد يرى البحث عن ماوراء الحس والتجربة المشهودة خرافات لاترجع الى محصل ، فكل من الحكمين بقيمة العلم والفلسفة خال عن الحقيقة ووجب لتشويش افكار المتوضطين بل ولتمويله عقول المتفكرین احيانا .

« ان فكرتني في النهار ومحادثتي في الليلي : انه لماذا انى غافل عن احوال قلبي ؟ من اين جئت ؟ ولماذا جئت ؟ والى اين اذهب ؟ وانى في حيرة شديدة : لماذا خلقي ؟ وما ذا يريد بخلقي ؟ (١) » .

جلال الدين الرومي (١٤)

(اني في حيرة من رغبتي الى « انا » وما هو القلب النير في هذا لطين المظلم ؟ وقد

که چرا غافل از احوال دل خویشتم
از کجا آمده ام آمدنم بهر چه بود
بکجا میروم آخر ننمائی وطنم
مانده امسخت عجب کزچه سب ساخت هر ا
یاچه بوده است مرادی از این ساختنی »

(١٤) دیوان شمس التبریزی .

من «انا» من اين جئت ؟ و لماذا جئت

وقد قضيت طيلة عمرى بالف من «انا» (الذى احسه) ولكن لم ادر ما انا ؟ ^(١)).

عبدالرحمن جامى (١٥)

(يخاطب حافظ نفسه : - ان وجودنا لغز ، ليس تحقيقه الا اسطورة لا اساس

لها ^(٢) .)

حافظ (١٦)

«الهى ، اني صفر الكف وملوء القلب في دير التحير هذا (عالم الكون) .

فرید الدين عطار النیشاپوری (١٧)

« وقد عدوت في سبيل المعرفة كثيراً ، وخضعت في صفوف العلماء ، ولما رفعت الحجاب

من نفسي فعرفت اني لم اعرف شيئاً ^(٤) . »

ابوالسعید ابوالخير (١٨)

(كل واحد يستدل على الآخر بقول ، وصفحة المعارف يملاها البحث و النزاع ،

واندر گل تیره این دروشن چیست ؟

(١) حیران شده ام که میل جان با من چیست

بگذشته ولیک می ندان من چیست ؟

عمریست که با هزار من هستی من

که تحقیقش فسو نه است فسانه «

(٢) وجود ما معما نیست حافظ

همی هستم تهی دست و دلی پر

(٣) خداوندا در این دیر تحیر

هم در صفحه عالمان سرانداخته ام

(٤) هم در ره معرفت بسی تاخته ام

بشناخته ام که هیچ نشناخته ام

چون پرده ز پیش خویش برداشته ام

(١٥) دیوان عبدالرحمن جامی - رباعیات :

(١٦) دیوان حافظ الشیرازی .

(١٧) دیوان عطار ظهر الصفحة الاولی طبع ایران .

(١٨) سخنان منظوم - الرباعیات ابوالسعید ابوالخير من معاصری ابن سينا .

أيّها العالم ، كل هذه الأقوال تصدر من الوهم ، ولكن اللغز مما لا ينحل ، وعندني بيت أحكيمه عن أبي معين (ناصر خسرو) واستشهاد به «على ماذ كرته من عجز الأفكار عن معرفة حقائق الكون» وإن كان يناسب من جهة أخرى للموضوع : «كل واحد من الناس يقول برأيه المظلم ليظن أنه كفسطابن لوقا في الفلسفة»^(١).
أبو معين ناصر خسرو القباديانى (١٩) مير فندر سكى (٢٠)

«سألتمني فاعيتنى اجابتكم من ادعى انه دار فقد كذبا»
ابوالعلاء المعرى (١-٢١)

«أما اليقين فلا يقين و إنما اقصى اجتهادى ان اظن واحدسا»
ابوالعلاء المعرى (٣-٢١)

«نقول على المجاز وقد علمنا بأن الامر ليس كما نقول»
ابوالعلاء المعرى (٣-٢١)

ثم ان ما نقلناه من آراء جلال الدين الرومي ، و عبد الرحمن الجامي ، و حافظ ، و فريد الدين عطار النيسابورى ، و أبي السعيد مما لا بد من زيادة التحقيق فيها حيث ان هؤلاء بحسب دعواهم عارفون بالحقيقة المطلقة على ما يتخيله المتصوفة ، وأقواويلهم في ذلك معرفة نحن في غنى عن نقلها ، وانهم يرون انفسهم مستطعين على المبدء الأعلى خالق الموجودات

(١) هریکی بر دیگری دارد دلیل از گفته ای در میان بحث و نزاع و شورش و غوغاستی این سخنها گفت داناه کسی از وهم خویش بیتکی از بومعین دارم در استشهاد این که چه آن از جای دیگر لایق اینجاستی هر کسی چیزی همی کوید به تیره رأی خویش تا گمان آید که او قسطای بن لوقاستی (٢٠ و ١٩) دیوان ابی معین ناصر خسرو القباديانى ص ٤٤٠ و دیوان میر فندر سکی فی قصیدته المعروفة چرخ با این اختران ...

(٣) دیوان ابی العلاء المعری نقل عن نورة الخیام ص ٣٣٢ .

(بل كثيراً ما ادعوا انهم «هو» ويلزם من ذلك بديهية ان يكونوا عارفين بجميع الموجودات حيث انها معاليل او مصنوعات للخالق الأول ، و الدليل عليه ان العلم بحقيقة العلة و الفاعل على ما هو عليه يساوق العلم بحقيقة المعلول و المفعول ضرورة ، فاذا إذا علمناحقيقة النار وشونها الالازمة والمفارقة لا تتوقف بعد في معرفة الحرارة والاحتراق ، ومع ذلك أي مع أن دعواهم تتضمن اعلى الدعاوى في ميدان المعرفة قد اظهروا العجز والضعف عن فهم حقيقة الكون ، وأنه مما يكشف عن ان دعواهم ليست إلا تخيلات محسنة تنشأ من الخوض في ظلمات الروح الموجبة لتجسمات فكرية لا أصل لها ولا فرع ، و بالجملة ليس اظهارا ضعفهم على حد عجز المتفكرين الذين ينظرون في الحقائق بطرق المباشرة الحسية والعقلية .

«والله لا موسى ولا عيسى المسيح ولا محمد(ص)
علموا ولا جبريل وهو إلى محل القدس يصعد
كلّا ولا النفس البسيطة لا ولا العقل المجرد
من كنه ذاتك غير إنك واحدي الذات سرمد
ووجدوا اضافات سلبية و الحقيقة ليس توجد
ورأوا وجوداً وأجباً يفني الزمان وليس ينفد
نـاهـاـنـامـ بـسـكـرـهـمـ وـلـذـاكـ صـاحـ القـوـمـ عـرـبـ
وـنـجـيـ منـ الشـرـكـ الـكـثـيـفـ مجرـدـ العـزـمـاتـ مـفـرـدـ
فـلـيـخـسـيـءـ الـحـكـمـاءـ عـنـ حـرـمـهـ الـأـمـلـاـكـ سـيـجـدـ
مـنـ اـنـتـ يـارـسـطـوـ وـمـنـ اـفـلاـطـ قـبـلـكـ يـاـ مـبـلـدـ
وـمـنـ اـبـنـ سـيـنـاـ حـينـ قـرـرـ مـاـ بـنـاهـ وـشـيـدـ
ماـ أـنـتـ إـلـاـ فـرـاشـ رـأـيـ السـرـاجـ وـقـدـ تـوـقـدـ
فـدـنـاـ وـاحـرـقـ نـفـسـهـ وـلـوـ اـهـتـدـيـ رـشـدـاـ لـاـ بـعـدـ

المنسوب إلى ابن أبي الحديد (٢٢)

ولا شك إن العلماء وال فلاسفة كانوا يبحثون عن حقيقة المبدء الأعلى و ماله من الشؤون الوجوبية ، بل و كثيراً ما كانوا يحكمون بجزم و يقين بأن حقيقته كذا ، و صلتته بال الموجودات كذا ، و سبب إيجاده العالم كذا ، وكان ما يبنون عليه أمثال هذه الدعاوى اموراً تستند إلى الحواس المحدودة الدائرة مدار مباشرتها بموضوعاتها فكما ان الحقيقة المطلقة

(٢٢) ينسب الآيات إلى ابن أبي الحديد وهي معروفة في كتب الكلام والفلسفة .

ما يستعصى على الأفهام لكونها في محل أعلى وأرفع مما تناهى الادراكات كذلك لا يمكن لنا ان نشق بما تعطيه تلك الحواس على أنها حقائق واقعية ليس للشك فيه اي مدخل .

«وآراؤنا عن الاشياء (الاجسام والارواح) مهممة لانجد من تجاربنا الحسية ما يؤيدها واذن فمن المحال القول : بان النفس شيء روحى او مادى منح القدرة على التفكير ، بل الواقع أن الانسان لا يدرك الكنه الحقيقي لاي شيء وهو مقيد بما تؤدى إليه تجاربها . ولا يستطيع الانسان ان يشق بشيء سوى وجوده الذاتي الذي عرفه بالالهام وسوى وجود الله الذي هو سبب وجود الانسان وهكذا .» وبعد ثالث سنوات من نشر كتاب نيوتن «المبادئ» ذهب لوک في مقال له (١٦٠٩) إلى ان «العلم بالاشياء الطبيعية بعيد عن مدى ادراكتنا (الا في حدود اولية) بينماما اعتبر الرياضيات و علم الاخلاق حقيقة لأنها تتعلق بالاراء وحدتها » .

جون لوک (٢٣)

يتضح بهذه الآراء ان لوک لم يقدر على تفكيرك مجالى العلم والفلسفة كما سمعناه سابقاً عن هونتاني ، فنقول : اماماً هناك اشياء مهممة لاتهدينا إليها تجاربنا الحسية فمما لا يستره اي شيء وان في عالم الكون حقائق نعرفها ونصدق بوجودها بلا تدخل الحواس الظاهرة ، إلا ان قوله : الانسان لا يستطيع ان يشق بشيء سوى وجوده الذاتي الذي عرفه بالالهام فلا يخلو عن تجاهل ، فان العلم بالحقائق والروابط الموجودة بينها (على نحو الاضافة والنسبية المحدودة التي هي من شئون العلم) في غاية الوضوح ، وأيضا لم يثبت ان العلم الحضوري بذواتنا يتم بلا تقريرها في مقابل اللذات وهو الاشياء الخارجية ، فعليه لو لم نفهم اللذات طاعرفاً الذات (على ما يقتضيه قانون التقابل) وان كانت الذات من حيث حقيقتها المطلقة لا تخلو عن غموض .

(٢٣) عرض تاريخي للعلم والفلسفة وولف ص ٦٠

« ولكن لاينبغي ان نقتصر على علم الطبيعة هذا (الفيزيقا) بل يجب ان ننتقل منه إلى مرتبة الاسباب العليا والقوانين العامة - إلى ماوراء الطبيعة - إلى المتأفزيقا، وهي عند يككون نتيجة للعلوم الطبيعية تجيء بعدها و تتولد منها ، فان كانت الفيزيقا تعلمنا ان الحرارة نتيجة الحركة ، فان المتأفزيقا ترينا طبيعة الحركة نفسها وتبين لنا كيف تتشعب الحركة الى شعب مختلف . فمنها يكون الكون و الفساد ، و منها تنشأ الحرارة و يتولد الضوء ، و المتأفزيقا هو العلم الذي يفرض في الطبيعة عقلاً و تدبراً .

فرنسيس بيكون (٤٤)

ان تولد الاسباب العليا والقوانين العامة عن علم الطبيعة و كذلك تولد عدة من المسائل المتأفزيقية عن تلك الاسباب العليا والقوانين العامة مما لا شك فيه وسنرى تصديق كثير من زعماء العلم و الفلسفة به ، إلا ان هناك مسائل اخرى في ماوراء الطبيعة لا يترب على تعقل الاسباب و القوانين الطبيعية بل هي في نفسها مما يتوجه اليه الافكار بلا وساطة شيء من الطبيعة وشئونها وسيجيء ان بعض الادلة على اثبات الواجب الاعلى لا يتوقف على ملاحظة الطبيعة ، ومن هذا القبيل : العدل و ضرورة الاجتماعية واحساس التكليف وامثاله... من الحقائق التي نسلم بها و ليس في عالم الطبيعة ما يؤيد وجودها بل ان بعضها يخالف الطبيعة الخارجية .

« كطفل صغير قد وقفت في شاطئ بحر رملي رملاء حصاء مضيئة إلا أن بين يديه بحر من المجهولات لاساحل له »

سيير ايراك نيوتن (٤٥)

الحق ان هذا الكلام إنما يليق بامثال نيوتن لأنه حينما كان يكتشف اسراراً من الطبيعة

(٤٤) قصة الفلسفة الحديثة ٧٦

(٤٥) أفاق العلم الحديث ص ٢٦

كالجاذبية وقوانين الضوء وغيرهما بعقله الجبار وذاته الخارق كان يعلو فكره على ماقوفها الاعلى فالاعلى الى ما لا نهاية له ، ولذلك يرى نفسه طفلا صغيرا . واما دعوى العلم والقطع والاحاطة بكل ما في الكون من الحقائق المدهشة محدودة كانت او غير محدودة فهو من خواص الافكار القاصرة وامنية شباب العلم والفلسفة المغرور بعدة اصطلاحات فخمة ، وأنت تطالع في العبارات التي نقلها التعين حدود الافكار أيضا ان اية عبارة تتضمن الاعتراف بعظامه الكون و محدودية الافكار ترى قائلها من عظماء الفكر البشري .

«ولقد اعترف بويل نفسه بأنه يعجب «كيف ينشأ من المادة التي تحرّكت ببساطة ثم تركت لنفسها كل هذه الانسجة العجيبة كاجسام البشر والحيوانات الكاملة ، وكيف يتم تكوين تلك النماذج من المادة هي بدور الكائنات الحية وهو ما يبعث لاشد العجب «وهو لهذا يفترض »قانون هندسة كونية ، او قوة هندессية عظمى « .

بويل (٤٦)

« يقول هيجن ان ادراك الانسان للكون يحتم عليه ان يبحث عن تعليل الكون ، ولكن لا يجوز ان نصل إلى حقيقة العالم عن طريق التصور الذي سلكه « بوهمه » ولا عن طريق البصيرة والالهام الذي اتخذه « جاكوبى » انما الوسيلة الوحيدة لتلك الغاية هي انتقالنا من مراتب العقل الدنيا إلى مراتبه العليا . »

جورج ويлем فردرريك هيجن (٤٧)

وقد ذكرنا سابقا ان حقائق الكون وصلة العقول بها يوجب الفحص عن عملها العالية لامحالة ولا يمكن تحديد العقول وحصر صلتها بال موجودات والحوادث الجزئية المتشخصة لأن كل حلقة من حلقات الكون تتصل بالخرى اشد اتصال لا يمكن معرفتها كامنة

(٤٦) عرض تاريخي للعلم والفلسفة ص ٥٠ .

(٤٧) قصة الفلسفة الحديثة ص ٣٦٢ .

التجربة توقيط العقل أكثر مما تقنعه

الا بما يتصل بها من القِطْعَ الْأَخْرَى ثُمَّ اَنْ مَا فَوْلَهُ هِيَ جَلْ : لَا عَنْ طَرِيقِ الْبَصِيرَةِ وَالْإِلَهَامِ ... ،
يُعْنِي بِهِ أَنَّ إِلَهَامَ وَالْأَشْرَاقَ وَالشَّهْوَدَ لَا تُصِيبُ الْحَقِيقَةَ دَائِمًا وَلَيْسَ لَهُ أَنْ يَنْكُرَهَا بِتَاتِا
فَإِنَّهَا قَدْ تَطَابِقُ الْوَاقِعَ وَتَخْبِرُ عَنْهُ وَتَوْجِبُ جَزْمًا أَعْلَى مَا يَوْجِبُهُ الْمَنْطَقُ وَالرِّيَاضَةُ إِلَّا أَنَّ
أَخْتَلَاطَهَا بِالْوَهْمِ وَالْتَّجَسِيمِ أَحْيَانًا يُسْلِبُ التَّقْرِبَةَ بِصَدْقَهَا عَنِ اَغْلَبِ الْمَوَارِدِ فَالْتَّفْكِيكُ يَبْيَنُهُمَا فِي
غَايَةِ الْغَمْوُضِ اَبْدَاءً ، نَعَمْ بَعْدَ مَا حَصَلَ إِلَهَامَ وَطَابِقَ الْوَاقِعَ يُمْكِنُ اَخْضَاعَهُ لِلْمَنْطَقِ
الصَّرِيحِ وَالرِّيَاضَةِ الْوَاضِحةِ .

« ان للمعرفة الإنسانية أساسين مختلفين لا غنى لأحدهما عن الآخر :

(١) الحس ، وبه نكتسب الادراكات الحسية باستقبالنا للحس.

(٢) الفكر ، وبه نكون الادراكات العقلية بواسطة اختيارنا مما يأتي اليها من الاحساسات ما يلائمها وما تحتاج إليه « فلا يمكن بأية حالة ان تكون التجربة هي الميدان الوحيد الذي تتحصر عقولنا في حدوده » فالتجربة تدلنا على ما هو واقع ، ولكنها لا تدلنا على أن هذا الواقع لا بد بالضرورة أن يكون هكذا ، ولا يكون على صورة أخرى ، وهي لذلك لا تمدنا قط بالحقائق العامة ، مع أن هذا الضرب من المعرفة هو ما تنزع إليه عقولنا بصفة خاصة ، فالتجربة توقيط العقل أكثر مما تقنعه . ومادام العقل في مقدرة أن يصل إلى الحقائق العامة مع أنها ليست من التجربة ، فهو أذن مصدر للعلم إلى جانب التجربة . »

عمانوئل كانت (٢٨)

وقد عين كانت وظيفة التجربة التي تبين ما هو واقع من النواتميس او تقع كذلك . والسبب فيه واضح فان التحليل والتركيب التجربين يقعان على ما هو بالفعل من مادة وصورة ورابطة على ان لا تتجاوز عمما يحيط بالموجود شخصه فهى ان اوجبت انتزاع قاعدة كلية فانما توجبها بقانون تماثيل الأفراد فقط ، كما انها لا تخبر عن العلل اصلا ، ومن البديهي ان العلم بما بالفعل من الموجود مادة او صورة او رابطة لا يشبع التعقل من ناحية الاسئلة التي يشيرها

دائما وبصفة لا ينقطع ، وبالتحقيق فيما ذكره كانت وفيما بيناه يعلم ان التجربة توقف العقل أكثر مما تقنعه لأن التجربة لا تتعذر عن ان يعرف للإنسان ان حادثة ما قد وقعت كذلك واما انه ماذا ؟ فلاتقنع العقل ابدا ؛ ومن المعلوم البديهي ان العقل لا يتوقف عند معرفة جزء من الكل ام لا بربط ، فالاستطلاع على جزء مرتبط بالآخر يشدد الحرص على معرفة الجزء الآخر وهكذا يوجب لنا ان نفحص عن جميع الكون وعلمه حتى نعرف حقيقة ذرة واحدة ويمكن ان يعترض علينا بأن التجربة الخارجية كما تعرف الحقيقة الواقعية كذلك تبين شؤون تلك الحقيقة وعللها السابقة واللاحقة بها فإذا نلخص نتائجها فيما هو الواقع على جموده والا لم يتقدم شيء من العلوم والصناعات المتولدة من ناحية التجربة فإنه من ثمرات البحث عن علل الواقع ونتائجها .

ونجيب عن هذا الاعتراض مطمئنين بأن كانت أيضاً لا يمكن ان يغفل عن هذا الجانب البديهي من التجربة ، فانا صرحتنا بأن التجربة لا تجده في نفس الظاهرة مقطوعة عما يحيط بها من العلل والعوامل الطولية والعرضية الا ان جريان التجربة انما يكون على الشؤون الموضوعية نسبية فقط ، وبعبارة اوضح انما تقتسم دائرة التجربة بمقدار ان لا يخرج الموضوع عن موضوعيته حتى تلاحظ علاقتها بموضوعات اخرى يربطها بها مفاهيم عالية وقوانية واسعة مما يمنع العقل انقطاعها عنها إلى ان يوجد وحدة شاملة تجمع تلك الموضوعات والروابط المحدودة المعينة . ومن الواضح ان الفحص عن موضوع التجربة بجميع نواحيه ومنها عللها الموجبة لوجوده ليس من شأن التجربة التي تقع على ما هو موجود بالفعل وبعبارة اوضح متضمنة للمطلب ان التجربة تحكم بان الاكترون يدور حول البروتون واما انه ماذا وقع كذلك فلا تخبرنا به .

«ومن اجل هذا يرى «شننج» ان معرفة الانسان تختلف من الفلسفة والفيزيقا «الطبيعية»

فالاولى تبده دراستها بالبحث في الفكر ثم تحاول ان تخلص منه الى الطبيعة ، والثانية تبده سيرها من الطبيعة لتشق طريقها صعداً الى الفكر المطلق . اما فلسفة الطبيعة فتصور لنا العالم العقلي فيما نراه في عالم الظواهر الطبيعية من اشكال وقوانين ؛ واذن فموضوع تلك الفلسفة الطبيعية هو ان تستمد صورة العقل من الطبيعة . والطبيعة في فعالية دائمة ونشاط متواصل ، وكل ما ترمي إليه هو الحياة ، ولكنها تسعى الى الحياة الكاملة ، ولذا ترى العقل المثبت في ظواهر الطبيعة يجاهد لكي يصعد من صورة مادية دنيا الى صورة أعلى فاعلي حتى تبلغ إلى مرتبة الكائن العضوي الذي يتمكن فيها من الادراك .

شلنج (٣٩)

ان الفلسفة لا تبده بالبحث عن الفكر لا طرقيا ولا موضوعيا اذ المعارف العلمية كلها انما تبده بالخارج ثم توسيع دائرة البحث فتجمع بين مختلف الموضوعات وروابطها فيصير البحث فلسفيا ، الا انه يمكن ان نوافق شلنج في صورة اخرى للبحث وهو ان المفاهيم العالية الفلسفية كثيرا ما تختلط بالموضوعات العلمية فتكون نتيجة ذلك حقيقة فلسفية - طبيعية ولكن شلنج لا يريد بعبارته هذا : الاختلاط الذي ذكرناه بل الظاهر من كلامه انه يجعل البحث عن الفكر اولا ثم تعقبه بالطبيعة ثانيا فلسفه ، وفي عكسه بحثا فيزيقيا وعليه يمكن النظر فيه بان الضابط في البحث الفلسفى و الطبيعى ليس ما ذكره بل الضابطة خروج الموضوع عن مجال التجربة فيكون بحثا فلسفيا و داخلاً فيه فالبحث طبيعى كان الموضوع هو الفكر او الطبيعة .

١ - «**الحقيقة المغلقة** The unknowable» : يقدم سبنسر بين يدي كتابه «المبادئ الاولى» قضية لا يرتاد في صدقها ، وهي ان كل دراسة تقصد الى البحث في حقيقة الكون واستقصاء علته ، لابد ان تنتهي الى مرحلة يقف حيالها العقل عاجزا لا يستطيع ان يدرك عندها من الحق شيئا سواء سلك الى ذلك سبيل الدين او العلم او ماشت من سبيل .

ابده بالدين وانظر كيف يعمل لك الكون : هذا الملمح يحاول ان يقنعك بان العالم وجد بذاته ، لم ينشأ عن علة وليس له بدء ، ولاختام ، فلا يسعك ان تقابل قوله هذا الا بالجحود والانكار . لأن العقل لايسinx معلولاً بغير علة و موجوداً سار في الحياة شوطاً لا بداية له . ثم استمع الى هذا النساك المتدين ، ها هؤذا يقص عليك علة الكون وكيف نشا .

فخالق الكون عنده هو الله ، ولكنك لم يفسر بهذا لرأي من المشكلة شيئاً ولم يرد على صاحبه سوى ان ارجعها خطوة الى الوراء . وكانني بك تسأله في سذاجة الطفل : ومن اوجد الله ؟ واذن فالدين بصورته - اليمان والالحاد - لم يستطع ان يقدم تعليلات واضحاً معقولاً .

خذ العلوم ، فلعلك واجد عندها ما يشبع غلتك . سائل العلم ما هذه المادة التي اراها وامسها والتي تملأ جوانب الكون ؟ تراه يحلل لك المادة الى ذرات ، ثم الى ذريرات ادق ، ثم الى اخريرات اكثراً دقة ، ثم ماذا ؟ هنا يقف العلم بين اثنين : فهو اما ان يعترف بان المادة قابلة للتتجزئة الى ما لا نهاية له من الاجزاء وليس من اليسيران تسينغ هذا القول ، واما ان يقرر بان ثمة حدأً يقف عنده التقسيم ، وهو ما يستحيل عليك ان تقفع به ... ثم سائل العلم عن القوة ماهى ؟ فلست احسبه يستطيع جواباً ... وازن فالعلم كذلك عاجزاً عن شرح حقائق الكون . واي غرابة يصادف العقل البشري من ابهام لا يقوى على معرفته انه أعد لكي يفهم ظواهر الأشياء ، ولا يدعوها الى ما خفى وراء استارها ، ولكنافي الوقت نفسه لانستطيع ان ننكر هذا الشعور الذي تضطرب به نفوسنا من ان وراء هذا الغشاء الظاهر حقيقة كامنة ، حسب العقل ان يدرك وجودها اما اذا هم نحوها بالتحليل والتعليل خر عاجزاً . »

هربرت سبنسر (٣٠)

(٣٠) قصة الفلسفة الحديثة من ٤٧٦ و ٤٧٧ و ٤٧٨ نقل عن البابا الاولية « هربرت سبنسر » .

وقد عرف سبنسر ماهي حقيقة العلم ؟ وكيف لا يشبع العلم حاجة الانسان الى تحقيق الواقع ، ولكنه اخطأ فاحشا في معنى الدين ولم يتصور حقيقته ولا شئونه ، نعم انه حكم بما خلقته الكنائس ، ثم ان مسئلة الصانع لا يرتبط بالمتدين بالخصوص فان الانسان الا من عرض عليه الاشتباہ يرى علة الكون حقيقة غير قابلة للأستكثار كان معتقدا بدين ام لا ، ثم انه اية ظاهرة يطلبها سبنسر من القول بوجود مبدء اعلى هل المبدء الخالق لابد من ان يتتجسم في صورة الانسان ويتنزل عن الوهيتها ويدخل في مختبر سبنسر العالم ويشارك معه في الاستدلال على قضية رياضية ؟ ولا ينقضى عجب المتفكر عند ما يرى امثال سبنسر من يعد نفسه من المتفکرين ولا يدری معنى وجود الله وانه يثبت بادنی نظر في الطبيعة ، وما يوجب الحيرة ثانيا هو السؤال الذي يوجهه الى القائلين بعلة الكون : ومن اوجد الله ؟ ولم يظهر لي ما اوجب هذا التوجيه مثلا ما يختلج في ذهن طفل ساذج ، وذلك لأن علة الكون المطلقة بعد ما فرغنا عن وجوده لا يشبه المعاليل حتى يسئل من اين هو ؟ وبعبارة تدل على المقصود : ان السؤال عن العلة انما يتوجه الى المعلول وما له شأنة التغير من الكون الى الفساد او من الفساد الى الكون ، وحيث ان نتيجة ادلة اثبات العلة المطلقة هي حقيقة غير متغيرة وغير معلولة ، وان العلة المطلقة تشبه من هذه الجهة الحقائق التي لا تنفك حقيقتها عن وجودها ضرورة ، ككون اقصر الخطوط بين النقطتين في الابعاد المسطحة هو الحظ المستقيم و كسائر الاصول الرياضية فان السؤال عن علة ملازمة الاربعة (٤) لاضافة اثنين الى آخرين لغو وباطل ، اذ حقيقة تصور الطرفين يلزم التصديق بالملازمة وليس الا من جهة عدم امكان عروض التغير لها ، وهذا السؤال الساذج قد حير بعض من العقول يدعى انها من الكبار كامثال داروين حيث ينقل عنه :

« في بعض كتبه كتبه لبعض الالمانيين ما ملخصه : يستحيل على العقل الرشيد

ان تمر به خلجة من الشك في هذا العالم الفسيح بما فيه من الآيات البالغة والأنفس الناطقة المفكرة أنها قد صدرت عن مصادفة عمياً لأن العماء لا يخلق نظاماً ولا يبدع حكمة ولقد قامت عندي شكوك كثيرة لأول عهدي بالبحث هل لهذا العالم علة ازلية أبدية تدعى في لغة الدين بـ «الله» فإذا كانت كذلك فمن أين جاءت تلك العلة غير أنى مالبثت إلا قليلاً قد عرض لي هذا الشك بعينه في المادة فإذا كانت المادة ازلية وغالب الظن على ذلك فمن أين جاءت تلك المادة ، تلك هي حدود يقف عندها التفكير الإنساني معترفاً بالعجز ». (هذا مضمون عبارته المنقوله في اصل الانواع).

شارلز روبرت داروين (٣١)

وما أشتبه على داروين أعظم مما تخيله سبنسر اذ بعد ما فرض داروين الازلية وصفاً للعلة المطلقة سُئل عمّا أوجدها ، غفلة عن ان الازلية الملازمة لعدم عروض التغير عليها وثبوتها الحقيقي مما لا يجتمع مع السؤال عن عللها وان كل مانسئلها من العلل انما يجوز في الحقائق والحوادث الكونية المعروضة للكون والفساد المنتزعين من الحركة التي تلازم الماواد صورها ، والآلهيون متقوون على ان الله ليس معرضًا للتغير لانه ليس فيه حركة لانه ليس بجسم

٢ - « آية وظيفة تؤدي هذه المبادئ والأصول العلمية في تكوين معرفة كاملة بجميع الظواهر الكونية ونؤمن بها هناك جواب واحد لتلك الأسئلة وهو : لا . »

هربرت سبنسر (٣٢)

(٣١) اصل الانواع ونشوءها في الانتخاب الطبيعي وحفظ الصنوف الفالبة في النزاع على

الباق ١٦ ص ١٦ « داروين »

(٣٢) المبادئ الأولية هربرت سبنسر ومضمون العبارة عن « على اطلاق المذهب المادي »

الحق اوسع من ان يحيط به عقل

« واني ايضا ازعم انى قد بلغت الغاية فيما اوردته كلاً فان وجوه الفهم لا تمحى
فيما فعلت ولا تمحى ، والمعارف لا تقييد بمارستها ولا تمحى ، ان الحق اوسع من ان يحيط
به عقل واعظم من ان يحصره عقد دون عقد » .

صدر المتألهين (٣٣)

مع ان صدر المتألهين قد ادعى استنارة الحقيقة والوصول الى ملحوظات الواقع شان
جميع العرفاء والمتصوفة الزاعمين اكتشاف الحق في اكمامهم وجثثهم ، قد اعترف بما اقر
عليه سائر المتكلمين العظام من الضعف عن معرفة الكون ، وقد بحثنا عن مقالة الوجوديين
في المجلد الثاني من الكتاب ميسوطا .

« من هو المطلع الخبير ؟ ومن الذي يدفع الشك والريب عن نفسه بعدة معارف سطحية
وظاهرية من النتائج الفلسفية ؟ »

طائفة كبيرة من الماديين ٥ (٣٤)

ويرشو (٣٥) بختنر (٣٦) هرمان شفلر (٣٧)

وكت (٣٨) دوبواريموند (٣٩)

مولسكون (٤٠)

ولا يقل اعتراف الماديين بالعجز عن ادراك الكون اهمية عن اقرار العرفاء الذين
يدعون شهود الحقيقة في هر طفاتهم وكما ان المادي يقنع بما يخبره مختبره وينكر ماوراءه
وكذلك الوجودي يقنع بما تخيله من معرفة الوجود ، وسنبحث عن اشتراك الزميين (الماديين
والعرفاء المتصوفة) في اكثر الدعاوى والادلة .

« من الفلاسفة من يفتخر باجتنابهم عن الفلسفة وهم لا يستدلون عليه الا بنفس

الفلسفة . »

چانيه (٤١) سیال (٤٢)

(٣٣) مقدمة السفر الاول من الاسفار صدر المتألهين ص ٥ طبعة ايران .

(٣٤) ٣٥ - ٣٦ - ٣٧ - ٣٨ - ٣٩ - ٤٠) خدا در طبیعت کامیل فلامریون ص ١١٥ .

(٤١ و ٤٢) مضمون العبارة عن اسس الفلسفة ص ٩٨ .

وهذا عين ما افاده ارسطو بقوله : « فلو اقتضى الامر ان نتفلسف فلنفعل وان لم يقتض ذلك فلننفلسف ايضا لثبت ان لا مقتضى له » وقد بینا في المقدمة ان من الناس من ينكر المباديء الاولى والمفاهيم العالية على انها حقائق فلسفية لاتبعدي عن الخيال والتجسم ويدل على بطلان زعمهم هذا ان استنكار المباديء والمفاهيم العالية وطرد الفلسفة مما لا يعنيها عن شيء ولا يتم الا بمفاهيم عالية تخرج عن نطاق التجربة ايضا فيكون بذلك قد نفيت ضرورة الفلسفة بالفلسفة نفسه لوضوح ان انكار ما لا يدخل في التجربة لا ينشأ من التجربة فان التجربة سبيل اثباتي لشيء، لا انه تنفي مالا يخضع عليها .

«مع كون الفلسفة القديمة وهم وخيالا محضا كانت جامعا لنظرية محيطة على الكون باسره ، وكانت تقضي حاجة الانسان الى استكشاف نظرة جامعة ، بينما يبحث العلوم الحقيقة عن الواقع المحسوس ، لاتكاد تقضي تلك الحاجة للانسان اعني بها فعالية العقل بلوغه الى النظرة المطلقة ، والسبب في ذلك ان موضوعات العلوم امور عينية محدودة من الموجودات وحوادثها فلا توجب مطالعتها الوصول الى نظرية كاملة واحدة لتقضى تلك الحاجة . »

اوغورست كونت (٤٣)

قد جعلنا فصلا مستقلا للفرق بين الفلسفة القديمة والجديدة وعرّفنا حقيقتهما والصلة بينهما وما تفترقان فيه ، وقد ثبتنا هناك فروقا لابد للفيلسوف من تحقيقها ، وان تضح هناك ايضا ان عمدة الفارق هو جعل الانسان نواة اصلية في الفلسفة القديمة مع ملاحظة الخارج معرضًا للتصرفاته العقلية والخيالية ، وجعل الكون منتزعًا عن عدة قطعات محدودة من طبيعة الخارج وجعل الانسان موجوداً ذاتيًّا تقع فيها تلك الصور فحسب في الفلسفة الجديدة . وقد بيّنا هناك ايضا ان كلتا النظريتين لا تخليان من الافتراض والتقرير .

(٤٣) متذووجيا فيليسين شاله من الترجمة الفارسية ص ٦ .

« ان الوضعية المنطقية قد احتفظت في باطنها بكل عناصر التفكير المتأفيزيقي اذ استبدلت بالعالم المادي الذي يعرفه العلم عالما متأفيزيقا من التجربة الحسية وغيرها مما حرصت على البحث فيه ، وحاولت الهرب من المتأفيزيقا يرفض البحث في العالم وعلاقة الفكر بموضوعاتها ، فتادي هذا الرفض باصحابها الى مناقشات ميتافيزيقية عقيمة وليس **«السيمانطيكا Semantic الانظرية ميتافيزيقية .»**

كورنفورث (٤٤)

الذي اعتقده هو ان المنطق الوضعي على تقىض مما يدعى من انه يعالج العلوم والفلسفه بطريق منطقى رياضى بل انه لم يشمر الا توسيعة المناقشات في حقيقة ارتباط الفكر بالطبيعة الخارجية ، وذلك :

أولاً قد بينا ان كل علم من العلوم انما يخدم الفلسفه على حد تعبير هانرى بو انكاريه حيث يقول بصراحة : نحن الرياضيون انما نعمل للفلسفه و الفيزياء ، فعلى فرض أن يكون المنطق الوضعي من قبيل العلوم ، فغاية ما يستنتج منه ان نتائجها المثبتة تقع مقدمات في المسائل العالية الفلسفية .

وثانياً ان حصر المعارف الكونية فيما يثبته المنطق الوضعي يوجب ستر العقل او تحصيقه من جهة انه لازال يسئل عن الحقائق العالية ويصر "بان يعلم ماحقيقة المطلق الذي يقال انها مادة وما معنى ازليتها وابديتها مع انها محل الحركة والتغير بل هي بنفسها التجول على ما نقل عن هرا كليند ؟

وما هو القانون المسيطر على القوانين الجزيئية و النواميس المتشتتة ؟

هل الجزء يقبل الانقسام إلى ما لا ينتهي او يقف عند حد و كلاهما مما لا يرضي به العقل الرياضي ... وما اليهما من الحقائق التي اتعبت الافكار الجباره ، ولم تقدر على طردتها عن صفة العلم و الفلسفه ، نعم لو اريد من المنطق الوضعي ان يعالج موضوعاته

المحدودة فحسب بلا رفض ما يجهله كان شأنه كسائر وسائل المعرفة التي بين ايدينا و نحل بها اسرار الطبيعة ، ومع هذا قد افطر بعض الكتاب في تقدير المنطق الوضعي بحيث لم يعتن بمعرفة لا تخضع له ، فمن الجدير حينئذ ان ننقل بعض عباراته لكي تعين على معرفة المنطق الوضعي من يجهله اولا ، ثم توجه الى مبالغته الخارجة عن الاعتدال يقول :

« أنا مؤمن بالعلم كافر بهذا اللغو الذي لا يجدهي على اصحابه ولا على الناس شيئاً ، وعندى ان الأمة تأخذ من المدينة يكثير او يقل بمقدار ما تأخذ بنصيب من العلم و منهجه ، فان كان نتاج العاطفة من فن وأدب وما اليهما ، قد صاحب المدينة الإنسانية في كل ادوارها فلانه عالمة تدل على وجودها ، أكثر منه عاملا من عوامل ايجادها . ولما كان المذهب الوضعي بصفة عامة و الوضعي المنطقي الجديد بصفة خاصة هو اقرب المذاهب الفكرية مسايرة للروح العلمي كما يفهمه العلماء الذين يخلقون اسباب الحضارة في معاملهم ؛ فقد اخذت به اخذ الواقع بصدق دعواه ، و طفت انظر بمنظاره الى شتي الدراسات ، فاخجو منها - لنفسى - ما تقتضي مبادئ المذهب ان اخوه . و كالهرة التي اكلت بناتها جعلت المتأفiriقا اول صيدي - جعلتها اول ما انظر إليه بمنظار الوضعي المنطقية لا جدها كلاما فارغا لا يرتفع إلى أن يكون كذبا لأن ما يوصف بالكذب كلام يتصوره العقل ، ولكن تدحضه التجربة ، اما هذه فكلامها كله من قبيل قولنا : ان المزاحلة مرتها خمالة اشكار رموز سوداء تماماً الصفحات بغير مدلول - وانما يحتاج الامر إلى تحليل منطقي ليكشف عن هذه الحقيقة فيها . »^(١)

ولقد اجاد فيما قاله اولا بأنه مؤمن بالعلم ... لأن الايمان بشيء يأبى عن النظر فيه نظرة فحص وتحقيق وانما يقبله لأنه عقيدة فهذا هو الايمان الذي لا يستند إلى شيء من القوانيين المنطقية الوضعية .

(١) المنطق الوضعي من منشورات مكتبة الانجلو المصرية - هـ - مقدمة .

فلو اجاز لنا إيمان الكاتب في ان نسئل عنـه ما معنى العلم ؟ لسئلناه
وما الادوات التي يستعملها العلم للوصول الى المعارف الكونية ؟
او ليس معنى العلم هو الانكشاف التام ؟

فإن اراد به الانكشاف فهل لنا ان نسئلـه : الانكشاف عندك ؟
او لا تتأثر الحقائق بالآت الحاسة التي يستعملها العلم للوصول إلى الواقع ؟
أي منطق وضعى دلـنا على أنـ العلم حقيقة مطلقة لا يـشوبـها أيـ تحـديـدـ وـ اـضـافـةـ
الـيـسـ المـنـطـقـ الـوـضـعـيـ يـنـكـرـ كـلـ حـقـيقـةـ مـطـلـقـةـ ؟ وـاـنـماـ يـذـعـنـ بـحـقـيقـةـ تـخـضـعـ عـلـىـ اـحـسـاـسـهـ
مـبـاـشـرـةـ ؟ وـبـعـبـارـةـ وـاضـحـةـ قـوـلـنـاـ الـحـكـمـ الـمـطـلـقـ لـلـعـلـمـ ،ـ حـقـيقـةـ مـطـلـقـةـ لـاـ يـدـخـلـ فـيـ نـطـاقـ الـمـنـطـقـ
الـوـضـعـيـ ،ـ وـمـنـ اـيـنـ يـدـعـيـ الـمـتـفـكـرـ الـيـوـمـ أـنـ الـحـقـيقـةـ هـوـ الـذـيـ يـخـضـعـ لـلـتـجـربـةـ الـخـارـجـيـةـ ؟
ثـمـ اـعـجـبـ مـنـ ذـلـكـ عـبـارـتـهـ الثـانـيـةـ :ـ فـانـ كـانـ نـتـاجـ الـعـاطـفـةـ مـنـ فـنـ وـ اـدـبـ وـ مـاـ يـهـمـاـ ،ـ قـدـ
صـاحـبـ الـمـدـيـنـةـ الـاـنـسـانـيـةـ فـيـ كـلـ اـدـوارـهـ ،ـ فـلـانـهـ عـلـامـةـ تـدـلـ عـلـىـ وـجـودـهـ ،ـ اـكـثـرـمـنـهـ عـامـلـاـ
مـنـ عـوـاـمـلـ اـيـجادـهـ .ـ فـهـذـهـ عـبـارـةـ بـعـيـنـهـ مـاـذـ كـرـهـ ذـيـلاـ :ـ اـنـ المـزـاحـلـةـ مـرـتـهـ خـمـالـةـ اـشـكـارـ
رـمـوزـ سـوـدـاءـ تـمـلـأـ الصـفـحـاتـ بـغـيرـ مـدـلـولـ ،ـ لـاـنـهـ لـمـ يـعـلـمـ لـلـنـاطـقـ بـالـضـادـ فـرـقـ بـيـنـ الـوـجـودـ وـ
الـاـيـجادـ الاـنـثـانـيـ لـوـحـظـ فـيـهـ الـوـجـودـ مـنـسـوـبـاـ إـلـىـ فـاعـلـهـ وـاـلـوـلـ لـمـ يـلـحـظـ بـهـاـ نـفـسـ الـكـوـنـ
كـالـاـخـبـارـ وـالـخـبـرـ فـاـنـهـمـاـ فـيـ الـخـارـجـ مـتـحـدـ اـنـ وـاـنـ اـخـتـلـفـاـ فـيـ لـحـاظـ اـنـتسـابـهـمـاـ ،ـ وـ نـحنـ لـاـ نـقـصـدـ
بـهـذـهـ الـكـلـامـ مـنـاقـشـةـ حـرـفـيـةـ ؟ـ وـاـنـماـ نـرـيـدـ اـنـ نـفـهـمـ الفـرـقـ بـيـنـ الـجـمـلـتـيـنـ .ـ

فـاـذاـ فـرـضـنـاـ اـنـ الـعـاطـفـةـ وـالـادـبـ وـالـجـمـالـ وـالـعـدـلـ وـالـاخـلـقـ بـصـفـةـ عـامـةـ وـ الـمـطـلـقـاتـ
مـادـيـةـ كـانـتـ اوـرـوـحـيـةـ قـدـ صـاحـبـ الـمـدـيـنـةـ الـاـنـسـانـيـةـ فـيـ كـلـ اـدـوارـهـ فـقـدـ تـقـوـمـتـ الـمـدـيـنـةـ الـا~نسـانـيـةـ
بـامـورـ لـاـ تـخـضـعـ لـلـعـلـمـ اـبـداـ حـينـمـاـ كـانـتـ تـشـكـلـ رـوـحـ الـمـدـيـنـةـ ،ـ وـ كـذـلـكـ لـمـ تـفـارـقـهـاـ وـلـنـ
تـبـتـعـدـعـنـهـاـ اـبـداـ اـبـتـطـوـرـالـعـقـولـ وـالـكـوـنـالـخـارـجـيـ فـيـهـمـ الـا~نـسـانـ غـيرـمـاـ كـانـيـتـصـلـ بـهـ اـلـيـوـمـ
وـ عـلـىـ ايـ حـالـ قـدـكـانـ فـيـ الـمـدـيـنـةـ الـا~نـسـانـيـةـ اـمـورـ غـيرـ عـلـمـيـةـ عـلـىـ اـصـطـلـاحـ الـكـاتـبـ وـ سـيـكـونـ

كذلك سواء كان الانسان هو الذي اوجدها أو كانت موجودة من قبل نفسها .

واما ما قاله اخيراً : وكالهرة التي اكلت بنها جعلت المتأفيريقا اول صيدى - ...

فتشبيه ادبى لا يعهد له المنطق الوضعي لان اكل شيء يلزم اولا ملاحظة انه هل يلائم او لا ؟ وهو يحتاج الى ان يعلم حقيقتها بالمنطق الوضعي فما لم يعلم حقيقة المتأفيريقا على ما صرح به فكيف اصطاده و اكله .

بل ولو ادعى انه عرفه فاكله لكن شططا من القول لا يرضى به المنطق الوضعي لان المتأفيريقا معناه ما بعد الطبيعة وقد استعملناه في اللغة العربية فيماوراء الطبيعة وعلى اى تقدير لا يمكن دعوى معرفة المتأفيريقا الا بعد معرفة الفيزيقا .

ومن اين فرغنا عن الطبيعة ؟

ماهى الطبيعة ؟

هل لها وجود في الواقع ام انا نحن الذين فرضا انها موجودة لكن فرت على نفسها النوميس المشهودة كما ذهب اليه كثير من الفيزيياوين و الرياضيين في قرننا المعاصر كبرترالد رسل وغيره من قادة الفيزياء والرياضيات والفلسفة .

ثم على تقدير وجود الطبيعة هل اتممنا دراساتها فيها ولم يبق لنا اى مجهول فيها ام ان الحادثات الجارية في الذريرات لم يبق لنا اى معلوم طبيعي ؟

وبعد مالاحظت خبراً بمسالف من الايمان بالعلم فدقق النظرة فيما قاله في الانسان الذي لابد وان ينظر فيه بمنظار المنطق الوضعي قال :

«مشكلة العلوم الانسانية» : على ان هذا الذي اسلفناه من صورة تحويل الكيف الى كم في التفكير العلمي قد يكون يسيرا في العلوم الطبيعية ، عسيراً في العلوم الانسانية كعلم النفس والاجتماع ، بله العلوم المعيارية كعلم الاخلاق و العجمال ، قد يكون يسيرا ان نقيس الحرارة والصوت والضوء والكهرباء وما الى ذلك من موضوعات العلوم

٥٠ - اجراء التجارب في الانسان مستحيل في معظم الاحيان

الطبيعية ، لكن كيف السبيل الى قياس كمى مضبوط للديمقراطية و الدولة و الشعور والارادة و الخير والواجب والجمال ؟ - بهذا قد يعترض اولئك الذين لا يرون ان تكون العلوم كلها في منهج البحث سواء . ذلك ان المفكرين في موضوع مناهج البحث ليسوا على رأى واحد في منهج العلوم الانسانية ، وهم في ذلك فريقان .

(١) فريق الطبيعين الذين يرون ضرورة تطبيق مناهج العلوم الطبيعية على العلوم الانسانية سواء بسواء .

(٢) وفريق اللاطبيعين الذين يذهبون الى ان العلوم الانسانية تتميز بعنصر فريد لا يقابلها مثيل في العلوم الطبيعية ، الا و هو الارادة الانسانية التي في وسعها ان تغير من مجرى الحوادث على اي نحو شاءت ، ويحتاج اللاطبيعون تائيداً لو جهة نظرهم - فضلا عن استنادهم الى حرية ارادة الانسان - بان العلوم الطبيعية قد امكنها بلوغ الدقة في قوانينها السهلة اجراء التجارب في موضوعاتها ، اما اجراء التجارب في الانسان و شؤونه عسير احيانا ، مستحيل في معظم الاحيان .

وبينما ترى القوانين الطبيعية منطبقه بغض النظر عن اختلاف الزمان و المكان ، ترى القوانين الانسانية مقيدة دائما بظرو مكانية زمانية خاصة ، فقد تعمم القول الصحيح الذي يصدق على طبقة معينة من الناس في عصر معين من عصور التاريخ ، لكنك تراه لا يصدق على غير تلك الطبقة ولا في غير ذلك العصر ، هذا الى ان « القوانين » الانسانية ليست موضوعية خالصة ، كما هي الحال في العلوم الطبيعية ؛ اذ يتعد او قلي يستحيل على الباحث في الشؤون الانسانية ان يتجرد من اهوائه الذاتية ، كمايسهل عليه ان يفعل ازاء الجواب م من حديد وصخر وهواء ؛ فمادمت قد جعلت الانسان فرداً كان او مجتمعا - موضوع بحثك فقد فتحت رأسك لعوامل « القيم » الاخلاقية والجمالية وما اليها ، سواء اردت اولم ترد ستراك متاثراً بمحيطك الاجتماعي وثقافتك وتقالييد قومك ، اضف الى ذلك كله :

ان العلوم الطبيعية قد اكتسبت دقتها من الصورة الرياضية التي اصطبغت بها قوانينها لأن قياس مقاديرها الكمية شيء ميسور ، وليس الظواهر النفسية والاجتماعية مما يخضع لهذا الضبط الكمي و بالتالي ليست تلك الظواهر الإنسانية مما يمكن تدوينه بالمعادلات الرياضية الدقيقة ، مما دعا فريقا من الاطبيعين انفسهم ان يقولوا بان مجرد تعميم القول في صيغة القوانين العلمية مستحيل في العلوم الإنسانية لكثره ما يتعرض له كل موضوع من حالات شاذة - دع عنك ان تطالب هذه القوانين بالدقة التي تراها في العلوم الطبيعية . هذا ما يقوله الاطبييون في منهج العلوم الإنسانية و لسنا في هذا الكتاب بعلماء في النفس او الاجتماع او غيرهما من شؤون الانسان حتى نقول ان ما يقولونه صواب او خطأ ، فهم ادرى بعلومهم ، لكننا بقصد بحث الجانب المنطقي وحده ولذلك نقول في حسم قاطع :

أنه اما ان تخضع القضية العلمية - كائنا ما كانت - للتحقيق بالمشاهدة واجراء التجارب ، و اما ان تمحى حذفها من قائمة العلوم ، و اذا خضعت وصفنا شيئاً ما مشاهدة المشاهدين وخضعت لتجاربهم ، كان عبارة عن علاقات بين الظواهر (راجع ما قلنا آنفا عن هيكل الادراك و مضمونه) ، وكل العلاقات يمكن ان تقايس اذا اسعفها بوجوغ الباحثين ، فوجد لها معيارا يقيس التساوى بين وحداتها ، انه لا غرابة ان تتقدم العلوم الطبيعية بخطوات الجباررة و تظل العلوم الإنسانية راكدة او كالراكدة لأن الامر فيها لابزال « كلاماً في كلام » و لا سبيل هناك الى تأييد ما يقوله « المتكلم » من هؤلاء الا « بكلام » آخر .^(١)

لابد لنا من ان ننظر في العبارات السالفة بدقة و امعان لكي نعرف قيمة المنطق الوضعي في المعارف ، وهل له دعوى حصر السبيل الى معرفة الكون فيه ام لا ؟

(١) المنطق الوضعي ص ٤٥٣ و ٤٥٢ .

(١) قال ان تحول الكيف الى کم في التفكير العلمي قد يكون يسيراً في العلوم الطبيعية ، وما اسلفه في صفحة ٤٤٨ : ان من الظواهر الخارجية كالصوت واللون والحرارة و ما اليها لا يمكن قيام البحث العلمي عليها الا بالقياس الکمي ، فمعنى ذلك انه لا يمكن قيام البحث العلمي عليها كيئياً لا ان معرفة الكيفية بلاحظة تبدلها الى الکم تكون ميسورة لتلك الظواهر وعبارته هناك ان الصوت واللون والحرارة و ما اليها ، اشياء ندر كها بحواسنا ادراكاً كيئياً ، فنعرف مثلاً ان هذاللون مختلف عن ذلك اللون من الوان الطيف بمجرد النظر ، لكن قيام البحث العلمي على هذه الاشياء - وغيرها - محال بغير طريقة القياس الکمي . » فمع قطع النظر عن هذا التهافت ، لماذا لا يخضع ما نراه بحواسنا كيئياً على التحليل الوضعي فانه امر مشاهد بالعيان لابد من ان يعالجها المنطق الوضعي على ما يشاهد محسوساً و ان كان البحث عن عوامله الاولية و التحليلية يحتاج الى استخدام الکميات .

وليعلم ان تطور الکم الى الكيف الى الکم من الكلمات التي تستخدم احياناً لاعطاء الموضوع صورة علمية ظاهرية ، وقد استعملوه في حقيقة الحياة ايضاً ، وقالوا انه ليست في ظاهرة الحياة اية عویصة بل انها من قبيل تطور الکم الى الكيف و لكن لم يبر لهذه القاعدة تفسير علمي يقبله المنطق الوضعي ، ان الكيفيات لابد من ان تفسر علمياً كالکميات ، والاتكراز القاعدة تتكرار الفاظ جوفاء تملأ الصفحات بالمعانى موضوعة وانه كلام العمية التي حفروها لاخفاء الاسئلة العلمية التي تتوجه اليها .

افهل توجه الى العقول ان الکميات باسرها يمكن ان تتبدل الى الكيفيات ام ليس كذلك ؟

فعلى الثاني ما العلة في تبدل بعض الکميات الى الكيفيات دون الآخر ؟ او ان الکم لا يستحيل الى الكيف اصلاً كما هو مقتضى تحقيق النظر في حقائقهما

الخارجية فان الـ**كم** هو الامتداد او المقدار الذى ينتزع من ملاحظة شيء ذى نقاط متصلة او منفصلة فيقال **كم** الجسم اي صورته التى ينتزع منها ما يمكن ان يعده عاد ، فليس هو امرأ جوهر ياقا بالللتغير والتحول . افهل يمكن ان يكون كون النواة على وزن او امتداد مخصوص هو العلة للعروق والساق وافصان الشجر ، او ان العلة هي نفس النواة المتشكلة من اجزاء الـ**كم** المخصوصة ، الا ان تبدل الجسم الى الصغير والكبير والمساوي هو الذى يجب تبدل الـ**كم** بالتبع كما يتبدل تحيزه الصغير الى الكبير او بالعكس ، فما يكون متغيرا وعاملة للتغير هو المادة المعروضة للمقدار ، فان كان في الـ**كم** المتبدل شيئاً جوهريا ظهر في ظاهرة الكيف فالمتبدل هو ذلك الشيء الجوهرى وبالعكس فان كان في الكيف المتبدل الى كم فهو شيء جوهرى اظهر مقداره اطلاقاً بمعونة سائر العوامل .

(٢) **مثل الكاتب** بأمر لا تقبل القياس الـ**كمي** كالديمقراطية والدولة والشعور والإرادة والخير والواجب والجمال ولعله ظهر أخيراً :

ان ما عالج به الموضوعات المذكورة في مقدمة الكتاب بقوله : «فلازه عالمة تدل على وجودها كثراً منه عامل من عوامل ايجادها» ليس معالجة منطقية وضعية ، فلم يظهر من الكاتب في المقام اية نظرية ، بل قال ان المفكرين في موضوع مناهج البحث ليسوا على رأي واحد ، والمتحصل من هذا ان هذه الموضوعات لم تتمثل او امر منطقنا الوضعي ، لانه لامعنى لاختلاف الآراء في موضوع منطقى وضعى ككون الأربعة نتيجة اضافة اثنين الى اثنين آخرين .

٣ - ان تميز العلوم الإنسانية عن العلوم الطبيعية لا ينحصر في عنصر فريد وهو الإرادة ، بل انها احدى الظواهر التي لا تنساخ الحقائق والظواهر الفزيائية ، وان الاختيار الذي يوجد بعد الإرادة ويصدر الفعل عقيبه من الفاعل اشد غموضاً من نفس الإرادة ، لأن الإرادة ان فسرناها بالشوق الحاصل من علمها الموجبة لها لاتميز عن الظواهر الفزيائية

كيف يمكن حذف الظواهر الإنسانية من قائمة العلوم؟

كثيراً ، على ان الارادة لاتختص بالانسان فان انواع الحيوانات تحس ما يلائمها وترى به فتتحرّك نحوه ، وانما الاختيار هو الذي خاصة عجيبة للانسان حيث يؤدى تحققه كما هو كذلك الى الغاء قانون السبيبة الضرورية حيث ان الانسان يمكن ان يختار شيئاً بلا انتهاء عامله الى درجة العلة الكاملة حتى يكون الفعل ضروري الصدور ، و من هذا القبيل ادراك الانسان نفسه المسمى بالعلم الحضوري ، وهذه ظاهرة لا يعادلها شيء من الطبيعة ، وكذلك تجسيم غير الواقع وجعله واقعاً ورفض الواقع وجعله غير واقع ، بل ربما يتعدا كذا الامر في التجسيم فيفعل من الاخر ما يزيد على نفس الواقع أو غير الواقع ، ان فرداً فقيراً يتخيّل انه لو كان غنياً لفعل كذا ثم يحسب نفسه غنياً فيؤكّد التجسيم فيكون غنياً في نفسه وهذا هو العذر الاول لتلقيين النفس على الواقع مع انه غير واقع ، ومسئلة الحافظة لاتزال كلاماً في كلام ك عشرات من امثال هذه التخواص ، والقول بانها لاتسanco النواميس الطبيعية ليس من مميزات اللاطبيعيين فاي عالم طبيعي سلوكي قادر على اخضاع هذه الظواهر على مختبره الطبيعي .

٤ - وبعد ما اعترف الكاتب بان العلوم الإنسانية لا يمكن تفسيرها بالقياسات الوضعية اراح نفسه بانا - : «لسنا في هذا الكتاب بعلماء في النفس او الاجتماع او غيرها من شئون الانسان حتى نقول ان ما يقولونه صواب او خطأ ، فهم أدرى بعلومهم ، ولا ادرى ولا غيري يدرى ؛ انه بعد ما تسلّم بخروج الانسان عن دائرة منظار المنطق الوضعي وتصريحة بان اخضاع شئونه للقياسات الكمية محال فكيف انكر في المقام كونه عالم نفس او اجتماع فان الحكم بالاستحالة فرع تصور موضوعه تصوراً وافياً به ،

ثم نافق نفسه ثانياً بان القضية التي لا تخضع للتحقيق بالمشاهدة واجراء التجارب لابد من ان تمحّف من قائمة العلوم حذفاً مع انه يعتبر للإنسانية علوماً ؛ فلو فرضنا انه لم يعتبر للانسان علم فهو الا مكابرة محضة واغفال للنفس عن جميع العلوم الإنسانية الفردية والاجتماعية ، والمشكلة الهاامة التي تهدى اسس المنطق الوضعي انه

لابد للعالم من ان يحتاط في حكمه

-٥٥-

كيف يفسر المادة الخارجية الموضوعة بوضوح وجلاء مع ان العقل وغيره من الظواهر الانسانية ايضاً جزء من المادة الموضوعة عندهم ومازال الامر فيها ايضاً كلاماً في كلام .

والقول الحق في بحثنا هذا ان نعترف في كل شيء بقيمة الواقعية ونحن لا نخالف المنطق الوضعي وانه من وسائل معرفة الكون البة ، الا انه لابد ان لا يتتجاوز عن دائرة المحدودة وان لا ينكر شيئاً بمجرد عدم خضوع حقيقة مختبره فان ذلك عجز يمكن ان يسلب ثقة المتفكرين به .

« لابدوان تكون ملاحظة الطبيعة مستمرة ، كما ان التفكير و التجربة لابدوان تكون دقيقة ويندر اجتماع . هذه الامور في مورد واحد .

ولهذه الجهة يلزم ان يحتاط العالم في اقدامه ويكون استنتاجه عقلاً حازماً . هناك موضوعات لاندرى فيها الا احتمالات قلت او كثرت من دون ان تكون واقعيات . و فوق ذلك كله ان نجترب عن الاحكام التي يصدرها العقل وهي مشحونة بالاشتباهات . وان حقيقة الفلسفة العقلانية تتكاء على احتمالات (في الحقيقة) و تسرع في حكمها وتتجرب فيه و تقول لا يمكن تجزئة الثور .

ولكن التجربة الواقعية تسمع كلامها وتسكت قرونا ، ثم تصنع آلة التجزئة فاذا الثور يتجزء ، وتقول التجربة بل يمكن تجزئته . »

دñي ديدرو (٤٥)

واما ديدرو المعترف بالعبارة السابقة قد ترك الاحتياط والحزم في الحكم و سلك سبيل المتفكرين البدائيين و حل على المفاهيم العالية ومنها الاديان باشد العنف ، وقد اضحك المحققين باستدلاله على دعاويه كما سنبين عنه .

(٤٥) فلاسفة بزرك (الفلاسفة الكبار) اندرى كريسون خ ٣٤ و ٣٥ من الترجمة الفارسية .

كلما ازدDNA علمـا تفتحـت امامـنا افـاق

« يخـيل لـلنـاس انـ الـافـقـ المـحيـطـ بـهـمـ نـهاـيـةـ الـعـالـمـ . كلـ نـظـرـيـةـ جـديـدةـ تقـنـعـهـمـ وـ تـخـمـدـ حـسـنـهـمـ الفـاحـصـ الـفـعـالـ ، وـ هـمـ يـخـالـفـونـ السـيـرـ العـادـيـ لـلـافـكارـ ، وـ عـنـدـهـمـ جـرـئـةـ الـمـخـتـرـعـينـ وـ مـقـلـبـيـ الـعـلـمـ تـعـدـ مـنـ الـجـرـائـمـ ، وـ يـتوـهـمـونـ انـ الـانـسـانـ لـابـدـ اـنـ لـايـزـالـ مـنـ حـالـتـهـ التـيـ عـلـيـهـاـ وـ لـاـ يـتـفـاوـتـ عـنـدـهـمـ الـعـصـرـ الـحـجـريـ وـ عـصـرـ بـنـاءـ الدـورـ وـ قـرـونـ السـكـكـ الـحـدـيدـيـةـ وـ غـيرـهـاـ مـنـ الـفـتوـحـ الـعـقـلـيـةـ ، هـؤـلـاءـ يـحـسـنـونـ الـظـنـ بـوـرـاتـهـمـ مـنـ الـابـاءـ وـ الـاجـدـادـ وـ هـمـ قـاعـدـوـنـ مـسـتـرـيـحـوـنـ وـ لـاـ يـجـدـوـنـ مـنـ نـفـسـهـمـ اـسـتـحقـاقـ التـصـدـيقـ بـمـاـ لـاـ يـعـلـمـوـنـ ، وـ لـاـ يـخـطـرـ بـيـاـلـهـمـ اـنـهـمـ لـاـ يـعـلـمـوـنـ شـيـئـاـ وـ لـاـ يـدـرـوـنـ خـلـالـ كـلـ مـعـلـومـ مـجـهـوـلـ عـلـىـ حـدـةـ وـ يـكـتـفـوـنـ بـتـغـيـرـ الـافـاظـ وـ الـعـبـارـاتـ .
لـمـاـ يـسـقطـ الـحـجـرـ عـلـىـ الـأـرـضـ ؟ـ الجـوابـ اـنـهـ نـتـيـجـةـ جـازـبـيـتـهـاـ ، وـ مـشـلـ هـذـاـ الجـوابـ
الـسـاذـجـ يـقـضـيـ آـمـالـهـمـ الـمـقـصـودـةـ مـنـ الـفـحـصـ وـ الـتـفـقـيـشـ وـ فـيـ هـذـهـ الـحـالـةـ يـزـعـمـوـنـ أـنـهـمـ عـرـفـواـ ،
وـ يـسـرـهـمـ الـنـقـوشـ الـكـلاـسيـكـيـةـ كـمـاـكـانـ يـسـرـهـمـ ذـوقـهـمـ «ـ مـولـيرـ »ـ .

لومير (٤٦)

« قد قـامـتـ كـلـمـةـ الـقـوـةـ مـقـامـ الـمـادـةـ . وـ لـاـ نـعـلـمـ هـلـ تـقـومـ الـرـوـحـ مـقـامـ الـقـوـةـ اـمـ لـاـ ؟ـ هـذـهـ
الـمـسـائـلـ الـمـحـيـرـةـ بـعـدـ مـنـ الـاسـرـارـ الـمـسـتـقـبـلـةـ »ـ .

فيـلـوـبـونـ (٤٧)

منـ الـمـظـنـوـنـ انـ الـمـقـصـودـ بـالـقـوـةـ لـيـسـ مـفـهـومـهـ الـفـلـسـفـيـ الـمـقـابـلـ لـلـمـادـةـ الـفـلـسـفـيـةـ ،ـ بـلـ
اـمـرـادـبـهـ الطـاـقةـ الـفـيـزـيـاـوـيـةـ اوـ الـكـهـرـبـاـءـ الـذـيـ يـبـعـدـانـ عـنـ خـواـصـ الـمـادـةـ وـ هـذـاـ مـاـ لـاشـكـ فـيـهـ فـانـ
الـمـادـةـ بـمـعـنـاهـاـ الـذـيـ كـانـ تـشـغـلـ الـاـفـكـارـ عـلـىـ أـنـهـاـ الـوـاقـعـةـ خـارـجـاـ قـدـ عـادـتـ لـاعـيـنـ لـهـاـ وـ لـاـ اـثـرـ
يـعـنـيـ اـنـهـ صـارـ مـعـروـضاـ لـلـتـشـكـيـكـ بـلـ لـلـجـزـمـ بـعـدـهـ خـارـجـاـ بـالـنـظـرـيـةـ الـفـلـسـفـيـةـ وـ الـفـيـزـيـاـوـيـةـ مـعـاـ .

«ـ كـلـمـاـ اـزـدـDـNـAـ عـلـمـاـ تـفـتـحـتـ اـمـاـنـاـ اـفـاقــ فـمـاـ اـقـلـ مـاـ عـلـمـهــ وـ مـاـ اـكـثـرـ مـجـهـوـلـ »ـ

(٤٩) المضمون على اطلال المذهب المادي ص ٢٧ .

(٤٧) المصدر ص ٢٦٠ ج ٢ .

الذي لم نتوصل الى معرفته بعد . »

سير همفري دايفي (٤٨)

ومع الأسف ان دايفي لم يعرف المنطق الوضعي حتى تطمئن نفسه وتفتح بعده
مسائل محدودة على ما يدعى انصار المنطق الوضعي .

« من المسائل ماتلقاه العلوم منذ الخطوة الاولى ويجب عليها ان تحله .

و منها ما يجب عليها ان تغفلها باعتبار انها عوائق لا ادرية مهاراتها اكبر من
صدقها . (فمهارة الالاديرية فيها اكبر من صدقها)

ان العلوم يستند كل واحد منها بالضرورة الى واقعيات قبلها من غير بحث . فان
لم يوجد هذا الاعتقاد الضمني والفطري لا يمكن ان يقام للعلم بناء لانه يعوزه الاساس
الذى يقوم عليه . اذاً يحسن علم الطبيعة صنعا اذا هو احتقر تلك الصنوف من الانكار الصلف
السخيف واتخذ طريقة الهندسة التي لاتناقض الامسائل الهندسية البحثة . *

بارتلمي سانتهيلر (٤٩)

قوله : ان العلوم يستند كل واحد منها بالضرورة الى واقعيات قبلها من غير بحث ،
هذه الواقعيات ليست على نحو واحد ، فقسم منها مبادئ « العلم يبحث عنها على انها قياسات
مسائل العلم بلا احتياج الى ان يكون من نفس العلم ككون المقدار قابلا للتجزئة المأخوذة
من العلم الرياضي او من الفلسفة المستعمل في الفيزياء على انه واقع لا يقبل المناقشة فهذا القسم
ليس من قبيل واقع لا يقبل البحث عنه في غير العلم الذي يستعمل فيه . وقسم ثان لا يمكن
البرهنة عليه ككون الشيء هو هو وليس غيره فان كون A هو A وليس B مما يتسلم الكل
بلا بحث عنه بل يكون مغفولا عنه في كثير من الأحيان ، او ان العقل مثلا هو يميز الصحيح عن

(٤٨) قصة العناصر ص ٦ .

(٤٩) مقدمة ترجمة علم الطبيعة لارسطو بارتلمي سانتهيلر ص ١٣ و ١٢ .

الباطل فلا يخطر ببال أحد أنه أين نشأ وصف الفارقية المذكورة للعقل هل من العقل نفسه فهذا أول المستحيلات أو انه لابد من أن نسلم به بلا طلب دليل فان قيل إن الحكم هو الوجدان فيعود السؤال بعينه .

«الإنسان في روابطه بالعالم ليس إلا سائراً بسيطاً يقنع بظواهر الأشياء .»

اميل بوترو (٥٠)

لا يقصد بوترو بقوله : يقنع بظواهر الأشياء انه لا يبحث عن ورائها بل المراد انه يعجز عن فحص ماوراء الظواهر ، ولا ينفيه ان يعترف بوترو بأن الإنسان مع كونه سائراً بسيطاً يعشق معرفة الواقع المطلق ايضاً .

«يجب على الإنسان مع تعظيمه للعلوم الجديدة أن يعلم أن العلوم ناقصة بعد ، (وفي صفحة ٨ من كتاب الظواهر النفسية) : أن نقص حواسنا بمرتبة تفريتها حقيقة الوجود من أدراكها فلو سئلنا فلاحاً مصرياً وبدوياً روسياً أو بربيراً لرأينا أن معارفه الطبيعية لا تزيد على عشر ما يعرفه أحد التلامذة المبتدئين . ويتبين لى أن علماء هذا العصر في مقابل علماء القرون المستقبلة كفروى بالنسبة إلى استاد جامعة فرنسا .»

شارل ريشيه (٥١)

فليعلم ان من يعرف حقيقة العلم ونتائجـه يدرى ان وظيفة العلم لا تزيد على تفسير ما نشاهده من المفاهيم و القضايا المحدودة و انما الإنسان هو الذي يغامر ليجـعـ الأسرار الغامضة رجاءـ وصولـها ، فـان قـوةـ السيـطرـةـ عـلـىـ الـوـاقـعـ الـمـرـتـبـ الـكـامـنةـ فـيـ طـبـيـعـةـ الـإـنـسـانـ هـىـ التي ترفعـ الحـدـودـ عـنـ مـعـلـومـاتـهـ المـحـدـودـةـ ، وـانـماـ قـلـناـ ذـلـكـ لـنـشـرـكـ جـمـيعـ الـمـكـاتـبـ الـفـلـسـفـيـةـ فـيـ دـعـوـيـنـاـ حـيـثـ اـنـمـهـاـ مـاـلـاـ يـقـبـلـ النـقـصـ فـيـ الـعـلـمـ وـلـاـ يـؤـمـنـ بـامـكـانـ الـخـطـاءـ فـيـ الـحـوـاسـ بـمـلـاحـظـةـ

(٥٠) ض عن على اطلال المذهب المادي ص ٦٥ ج ١ نقلـانـ اـمـكـانـ قـوـانـينـ الطـبـيـعـةـ اـمـيلـ بوـتروـ .

(٥١) الظواهر النفسية شارل ريشيه ض عن على اطلال المذهب المادي ص ١٣١ و ١٣٠ .

العوامل المؤثرة فيها فان رؤية الجسم العظيم اصغر مما هو الواقع اذا كانت المسافة بعيدة
ليست نتيجة نقص في الحواس وانما العوامل المحيطة بالعين من كيفية انساط النور وغيرها
هي التي توجد هذه الظاهرة .

ومن هذا القبيل اغلب ما يدعى من اخطاء الحواس فانهم يتراكون جانب العوامل
في الظاهرة المفروضة ويتخيلون انها من ناحية اشتباه الحواس .

ومن ذلك يعلم جهة اشتباه **ريشه** في بيان نقص الحواس حيث قال : ان حقيقة
الوجود تفر من ادراك الحواس وهو الواقع الذي يسعى الافكار وزائه .

فان **ريشه** لم يتحقق حقيقة الحواس التي لا تعرفنا الا مفاهيم وقضايا محدودة
وحاصل ما ذكرناه ان ما افاده **ريشه** من نقص الحواس وابتعاد حقيقة الوجود منها
يصح من جهة ولا يصح من جهة اخرى اما جهة الصحة فان الحواس حينما يدرك شيئاً
يحسب انه الواقع فحسب ولا يحتمل ان يكون قد ادرك جهة من جهاته التي تباشر الحاسة
فقط ، واما الواقع المطلق فليس لهادعوى الاصابة القطعية ، واما الجهة التي لاتصح نظرية
ريشه فيها هو زعمه بان الحواس يمكن ان تخطاً في الحكم ، ويظهر خطاء **ريشه** في هذه
الجهة بما ذكرناه من ضرورة لاحظ العوامل المحيطة بها . فعليه لواحس البصر الشجر
من بعيد كاحساسه من قريب في الطول مثلاً لكان مخطئاً لأن قانون سعة دائرة النور في رؤية
الاجسام ناموس فيزياوي ، نعم ليس للمتفكر ان يحد الواقع فيما يحده حواسه .

«نحن الرياضيون انما نعمل للفلسفة والفيزياء .»

هانرى بو انكاريه (٥٣-١)

(١) قيمة العلم والعبارة مكتوبة على صفحة الجلد من الترجمة التركية (علمون قيمتى)

هانرى بو انكاريه :

ان هذا الرياضي الكبير الذى يعد من عرف حقيقة العلم والفلسفة ، قد عرف ان نتائج العلم المحدودة تقع مقدمات للفلسفة بعد ما الغى حدوده النسبية لاحالة ، وتوضيحه ما اشرنا إليه سابقا من ان العلوم انما تقصد ارتباط حادثة باخرى وتكشف عن عواملها المباشرة فحسب واما ان الظاهرة المخصوصة لماذا وقعت كذلك ولم تقع على غير هذه الصورة كما نبه عليه كانت فيما سبق فلا يت肯فه العلم وانما الفلسفة هي التي تدعى تعليم الحادثات ثم ان نسبة الرياضة الى الفيزياء ، كنسبة الفيزياء الى الفلسفة تقريبا .

«الحقيقة العلمية عند المشاهد السطحي يبعد عن كل شك وتردد ويخيل له ان المنطق لا يقبل اى غموض وتردد وان اشتباه العلماء انما هو في استعمال تلك القواعد وتطبيقاتها على غير موردها .

و كذلك القواعد الرياضية في نظر العامى تشتق من قضايا لا تقبل التشكيك . وهكذا الحقائق عنده بمرتبة من اليقين كما يلزم من اتباعها كذلك يجب على الطبيعة نفسها الانقياد لها ، وان في امكان هذه القوانين التجريبية تعليم جميع الزوايا المجهولة للعالم الا ان العلماء لما تأملوا هنئية عرفوا ان هذه القواعد الرياضية و التجريبية عاجزة عن مثل هذا التعليم ولا يمكن الاكتفاء بها ، وكانوا يخاطبون انفسهم : هل تكفى هذه الكلمات والاصول لجميع معارفنا او ان نفحة واحدة تكفى لأن تغير الاصول كلها .

وان من يشك او يلحد بهذه الاصول لا يفكر الاسطحيا ، ولما كان الشك والاتحاد لا يفتقران الى الاستدلال فيسر نفسه بهما .

هانرى بو انكاريه (٥٢-٣)

وفي الحقيقة ان عشاق العلم بمعناه المصطلح عليه اشد ايمانا بالمفاهيم العلمية

المعتادة في كل عصر من الفيلسوف الآمن بقضايا المطلقة المستندة الى نتائج العلوم ولا يطلقون انفسهم حتى يعرفوا المشاهدة الخارجية ، وهم الذين يغمضون الطرف عن رغبة الأنسان في كل عصر في اكتشاف المطلق من المفاهيم والمسائل .

وكمما قال بو انكاريه ان اقناع النفس كذلك من خواص المتفكرين البدائيين ، حيث ان اسهل شيء عندهم هو الجزم في الايات والنفي الذي يشبه الجزم الذي يحصل للأطفال في كل آن ولا يهتمون بالمناقشة التي يقعون فيها من جهة سرعة اجابتهم عن الحوادث العارضة ، ولجملة بو انكاريه الأخيرة وهي قوله : (وان من يشك او يلحد بهذه الاصول لا يفكر الاسطحيا ، ولأن الشك واللحاد لا يقتران الى الاستدلال فيسر نفسه بهما) ، من القيمة ما يجعلها في أعلى مراتب المعرفة ، ولتوسيحها نحتاج الى بسط يناسب الموضوع .

١ - ان بو انكاريه ليس عالما دينيا ولا فيلسوفا متافيزيقيا كي يتخيّل أصحاب المنطق الوضعي ان ما ذكره مقتضى الدفاع عن مبدئه الديني او عن مطلقه العالى في الفلسفة بل هو من اكبر علماء الرياضة في قرون العلم على الأطلاق ، فمن يؤمن بفكرة هؤلاء الا فذاذ الذين خلقوا الحضارة لنا في مختبراتهم فليتأمل في جملته التي ذكرناها ليرى ان العالم نفسه لا يعتقد بالعلم فوق ما يدل عليه العلم دلالة صريحة ويرى انه وسيلة غير كافية لمعارفنا التي نسعى وراءها مع احتمال تطور ما قطعنا بصدقه الى ماقطع بکذبه في الايام القادمة . اولم تكن هيئة بطليموس مقطوعا بها قرона متواتلة ؟ اولم تكون فلسفة افلاطون الاشراقية وارسطو المشائفي وزينو الرواقى معرفة منحصرة في كثير من الأجيال ، فلما زال الانتحتمل ان الأصول المقطوع بها اليوم ستتقلب يوما آخر فتكون هباء منثورا .

٢ - لم يدلنا التاريخ الانساني على عاقل يستند في الحاده او شكه الى الاصول العلمية الثابتة ، افهل استند في انكار المبدء الاعلى او الخاود الى قانون رياضي او فيزيماوى دل الانسان المتفكر على ان الله ليس بموجود ، والروح فانية بفناء الجسد ، وإنما الذي يستند

اليه الملحد هو المناقشة في ادلة مثبتين فغاية ما يمكن له ان لا يقبل ادلة المثبتين لان ينكر مالم يفهمه بتاتا وهو الذي يحكم به المنطق الوضعي ، لان ما وقع من الملحد وضعيا ليس الانكار اجراء قانون السبيبية في مجموع الكون مثلاً.

وهل ثبتت ان المصادفة محكمة ؟

وهل فرغ عن مطالعة مجموع الكون ولم يرشئها يدعى في لغة الدين بالله ؟
فافاك حامي المنطق الوضعي تعترف بان العلم قد اخفقت في الظواهر الانسانية وما زال العلم فيها كلاما في كلام ، فيما ذاعررت الروح وعلمت ان اسناد الخلود اليها من قبيل اسناد الكلمة جوفاء خالية عن المعنى الى اختها اواما الشك فهو ايضا شبه مرض فكري يتبلل به بعض الناس وما اشبه حالهم بالجنون الادواري على حد تعبير ولثير حيث انهم يصدقون قانون السبيبية بكل جزم ويقين في جميع اتجاهات الكون صغيرا كان او كبيرا في هذه الحالة يتذكرون بمقتضى العقل السليم والمنطق والرياضية واذا سألت عنهم : فاذن ما هو السبب الأول للكون ؟ فيجيبك لادرى هل له سبب ام لا ؟

فيقال له : اما كان كل قطعة من الكون معلوما يحتاج الى سبب وعلة ؟ فيجيبك نعم ، ثم تسئل عنه اوليس حكم الكل يتبع الجزء في غير الكميات ؟ فيجيبك نعم فان قولنا كل جزء من اجزاء هذا الماء حار ينتج ان مجموع الماء حار بل عد القضية الثانية مستقلة مساححة جداً فان قولنا كل جزء من هذا الجسم كما وقولنا فكله كذلك اعتبرتان تكشفان عن معنى واحد وكذلك اذا كان كل جزء من هذا الماء يغلي فغليان مجموعه امر منطقى رياضى ، فقل له اذن ما معنى ان تشكي في افتقار مجموع الكون الى مبدأ اعلى مع مشاهدة ان كل جزء منه يحتاج الى علة ، فظهور مقصود بو انكارية من ان الاصول العلمية لا تقتضى شيئاً من الشك والالحاد ، بل على عكس منه لو كانت الاصول العلمية منظوراً فيها بمنظار العلم لا بمنظار

العقيدة التي حصل لها الانسان من امور اخر لادت الى الجزم بوجود المبدء الاعلى و غيره من الحقائق العالية .

هذا هو الذي يقتضيه العلم فما شاهده احيانا من بعض الكتاب يميلون الى الشخصيات البارزة في اقاويمهم بلا تتحقق في نفس ما قالوه و يقنعون انفسهم بعدة اصطلاحات ادبية فلا يقدرون على تغيير الواقع و الحقيقة علمية كانت او فلسفية او دينية ، و ممما يجلب النظر في بحثنا الحاضر ما قاله احد الكتاب في مصطلحاته ابا نصر الله الى نصاته ، وجاء في عبارته : « والنقطة الهاامة التي نريد ابرازها هنا ، هي ان الفرض المطلق لا يسأل عنها ، لا لأننا نحاول السؤال فلان يجد الجواب ، بل لأنه تناقض منطقي أن نقول عن القول انه افتراض مطلق ، ثم نظن في الوقت نفسه انه قابل للتعديل بما هو اعم منه واشمل ؛ و ممما هو جدير بالذكر في هذه الصدد ان الناس يشير منهم الغيط الشديد ان تسألهم اي سؤال عن فرضهم المطلق ؟ فمثلا هنالك فرض مطلق تبني عليه احكام كثيرة و هو افتراض اسبيقية الله على مخلوقاته ، فهنا الوسائل : و كيف عرفت ان الله غير مسبوق بشيء آخر ، غضب منك المسؤول لأنه يحسن ان سؤالك غير ذي موضوع ، اذ هو منصب على ما لا يتحمل السؤال ، وهو لا يتحمل السؤال لأنه فرض مطلق بالنسبة اليه ». ^(١)

لابد من ان نحلل هذا الكلام على الدعاوى التي يتضمنها اولا ثم نذكر ما فيها من صحة و بطلان .

١- ان الفرض المطلق لا يسأل عنها لانه تناقض منطقي .

٢- ان السؤال عن الفرض المطلق يشير الغيط الشديد لبعض الناس .

٣- افتراض اسبيقية الله من هذا القبيل ، وكل هذه الدعاوى يحتاج الى تأمل ازيد مما يعتاده كتاب عصرنا من اطلاق الدعاوى بلا ملاحظة جوانبها ، اما الدعوى الاولى التي

(١) خرافات المتأفيفين ص ٤

تبذل في نظر الكاتب أهم موضوع اهتمى إليه مطروحة من أصلها بوجوه ثلاثة :

الاول - ان جميع المطلقات ليس من قبيل الفروض الذوقية غير المبنية على التعليل فكل حقيقة بالنسبة الى ما تحيثها مطلقة ققولنا : كل جسم قابل للابعاد قانون مطلق يعم جميع الاجسام مع انه قانون علمي وليس بشيء من الفرض بحسب المنطق وهو ما لا يمنع عن خلاف المفروض ، وجميع الاصول الرياضية مطلقة بالنسبة الى الطبيعة الخارجية كقولك كل الدوائر اذا ضرب متجذور شعاعها في العدد الثابت يعين كمية سطحها ، و ان العلم يعالج بمثل تلك القوانين موضوعاتها الجزرية بلا توقف و حيرة ، ويمكن ان يعتذر علينا الكاتب بان الموجود في الخارج ليس الا جزئيات متشخصة وليس لتلك المطلقات واقعية خارجية اصلا ، ونجيب عن هذا الاعتراض ان موضوع البحث هو العلم في مقابل الفرض ، و القوانين المذكورة علمية مطلقة وليس فروضا لم يؤيدتها جميع مواردها ، و ان توهم ان القوانين انما هي طرق لمعارف الجزئيات وليس لها واقع ، فلنunan المنطق الوضعي ايضا ان صحة في جميع المعارف فليس الا طريقا للمعارف وليس له واقع في الخارج اصلا و ان اجاب انه من اسباب العلم اجنبنا المطلقات ايضا اسباب للعلم كما عرفته من الاراء الماضية

الثاني : ان من القوانين العلمية التي خلقت لنا الحضارة (و انما قلنا ذلك لأن مدار صحة الحقيقة و بطلانها عند الكاتب هو امكان استخدامها في الحضارة التي خلقت لنا كل ما نريده من الوسيلة الى الوصول بجميع انحاء الشهوة و السبعية و حررتنا بحمد الله عن المبادئ العالية الانسانية بحيث لم يبق في المائة عشر و فرداً يعتدل في ظواهرها الروحية .. و امتلاء المستشفيات من المرضى المصابين باختلال الاعصاب و غيرهم من الممتعين بالحضارة التي لم يخلفها لنا إلا حوادث غير متربقة و عشقها الانسان لانه يحتاج اليها بل لأن في كل جديد لذلة لأنه جدي (فقط)

هوار تباطط ما بالعرض الى ما بالذات و معنى ذلك بحيث لا يكون الفاطماً جوفاء .

انك اذا رأيت نهر ايجرى فيه الماء تقول بلافصل ان لهذا الماء منبعا يخرج منه ويجري في النهر ، و ذلك لأنك تدري انه من المستحيل ان يخلق التراب ماء من نفسه كما ان الفضاء لا يخلق مطرا من قبله بل المطر انما يستند الى سحابة في الجو وهي تتبدل الى قطرات الماء تحت شرائط موثره فيه .

و كذلك اذا رأيت نوراً يدخل من باب مكتبتك فلاتزعم انه شيء بدائي ليس وراءه اي جسم نير ؛ بل تجزم بان هناك شيء يستند النور اليه ، لاظن احداً يشك في هذا الناموس الكلى فحينئذ لو سمعينا بذلك المستند اليه الحادث : مطلقا ، ما خرجننا من دائرة المنطق الوضعي ، ولا يضرك اختلاف الاسماء اذا اشار كل واحد منها جميعا الىحقيقة واحدة ، و ذلك المستند اليه الحادث حقيقة موضوعية عملية لا تسمى في العلوم بالفرض على مasisياتي . فما جعله ديكارت وغيره من الغربيين من عدة حقائق صادقة مبنية على القانون المذكور في محله جداً كقول ديكارت ان فكرة الواجب اجدها في نفسي لمحالة و النفس الانسانية بمقتضى حقيقتها المحددة لاتوجب تلك الفكرة فلابد من كون ملقي هذه الفكرة اعظم من هذه الموجودات المحدودة ومن جملتها نفسى وكقول الاخر : ان احساس التكليف مملا ارى لنفسى فيه دخالا لـ النفس الانسانية لاقرال تحكم بجلب النفع و دفع الضر و يجعل غيرهما في سبيل التضحية للوصول اليهما فلا بد ان يعلل هذا الاحساس بعلة خارجة عنهم .

وان اراد الكاتب بقوله الفرض المطلقة كذا تصرفا في اللغة العربية بالانظر منه في المعنى فلان خالفه .

الثالث لا يختص السؤال عن المطلق بتأديته الى التناقض كما يأتي وان المطلق في هذه المسألة على قسمين الاول المطلق الذي يكون مادون الواجب كقولنا : المنطق الوضعي هو سهل العلم بالمعرفات الخارجية مطلقا او ان العقل هو الحاكم المطلق بتشخيص الحق و الباطل فالسؤال عن كونهما كذلك لغو ، لانه ينجر الى التناقض بل لان المطلق الاول عند معتقده

المطلق على قسمين

والثاني عند قاطبة المتفكرين من الأوليات التي لا تتمكن البرهنة عليها الا بما هو اخفى منها ، فان اي دليل فرضته على صحة المنطق الوضعي فهو مصادره صرفة وان كان من غير القوانين المنطقية الوضعية فهو اما مردود لانه لا يعود عن ان يكون كلمات جوفاء لامعنى لها واما انه بديهي لا يحتاج الى برهنة اصلا . واما الدليل على كون العقل حاكما مطلقا اما هو الوجدان فهو بديهي لا يقبل التعليل واما انه بنفس العقل فهو مصادره محضة ، فعدم امكان تعليم هذا القسم من المطلق ليس من جهة التناقض الا على معنى لم يخطر ببال الكاتب لانه من اعمق المسائل التي تفر من ادراك كتابنا المعاصرین و لعلنا نعود اليه في مبحث آخر .

القسم الثاني المطلق الاعلى فسنبحث عنه في تحليل الدعوى الثالثة للمكاتب .
واما الدعوى الثانية وهي ان السؤال عن الفروض المطلقة يثير الغيط الشديد ، و
هذا الدعوى بنفسها يثير الضحك للمتفكرين ، فانها لم تقرر الا لاثارة الغيط ، فان
العالم الملتقط الى معارفه اذا اتضح له بطلان شيء منها لا تاخذه حمية ولا لومة لائم ، بل
على عكس منه لو توجه الى اشتباهه لسر به سرور الطالب عن وصوله الى مقصده ، وان كان
المسؤول من اعتنق حقيقة وسلم بها انها عقيدة اخذها قلبه فهذا لا يختص بالفروض المطلقة بل
كل عقيدة كذلك كما ان الكاتب المحترم يؤمن بالمنطق الوضعي ويستخدم عقيدة فمن هاجمه
لان يبطله وان كانت وسيلة في ذلك نفس المنطق الوضعي لثار الغيط في كتابنا العالم ، و
يحاطئ السائل بأنه جاهم يمشي حذو متفكرى الفرون الوسطى .

واما الدعوى الثالثة فمما يثير الحيرة ويوجب سلب الثقة بما ينقل في المعارف و
الحقائق عن الكتاب المتأخرین ، فانهم لا يتبعون انفسهم في سبيل تحصيل المعرف حتى
يميزوها ويشخصوا المقالات التي ينسبونها لاهل المعرف ، وذلك لان هناك عده اسئلة يمكن
توجيهها الى المبدء الاعلى كنسبة الصفات الى ذاته ال المقدس فيقال لم كان الله عالما ، مریدا

حيّاً، قادرًاً وما إليها من الصفات و يعلل بان الجاهل لا يمكنه خلق النظام و بان الجبر ينافي وجوبه الذاتي وينقصه عن الكمال والعاجز يعجز عن تكوين الكون وغيرها.

ولكن هناك اسئلة أخرى لا تتوجه إليها اصلاً لأنها تؤدي إلى التناقض بل لأنها من اللغزو والخلف أولاً وان ادى إلى التناقض عند التحليل ثانياً شاش جميع المستحبلات مثال ذلك :

انه ليس لنا ان نسأل عن علة المبدء الأعلى التي خلقته و منحت له الوجود لأنه يجب التناقض بل لأن السؤال عن العلة مورده المعلول . فما فيه التغيير والتطور من الكون إلى الفساد او بالعكس يسئل عنه انه مازا تغير من الفساد إلى الكون او من الكون إلى الفساد ومن القوة إلى الفعل او بالعكس و اذا فرضنا حقيقة غير معلولة فلامعنى لتوجه مثل هذا السؤال إليها ، و على سبيل التوضيح نمثل لك بالأصول الرياضية فنقول : السؤال عن العلة التي جعلت الأربع نتيجة اثنين مضارفين إلى اثنين اخرين لغو محض لأن السؤال عن العلة يلزم معلولة المورد وان المعلول كان غير ماعليه الان فصار كذلك اي لم يكن الاربعة نتيجة اضافة اثنين اخرين فلما تطور وصار كذلك فما هو السبب فيه و كلنا يدرى ان الأربع نتيجة اثنين مضارفين إلى اثنين ، كان هناك معدود اولم يكن وسواء كان انسان ادرك هذا املم يكن بل الأربع ليست الا صورة ايجالية لاثنين واثنين وليس شيئا آخر ، ومن ثم سميت المسائل الرياضية اشبه القضايا لاعينها لأن القضية تحتاج إلى موضوع و محمول يغاير كل منها الآخر في المفهوم افالا و من ذلك ايضا يستشكل في عدد الحمل الأولى حملا حقيقيا كقولنا : الانسان انسان ، او الحيوان حيوان ، وعلى اي حال و في امثال الاصول الرياضية والمحمولات الأولية لا يسئل بـ « لم » لأنها تناقض بل لأن ثبوت الشي لنفسه اول الاوائل في الادراكات فاذن السؤال عن علة وجود الله كالسؤال عن انسانية الانسان لا يرجع إلى محصل فان الله وجوده الخاص به كالانسان والبشر كلمتان تشيران الى معنى واحد ، ثم ان مما يجب الحيرة قوله :

العلم لن يبَدِّدُ الأسرار المتأفِّيَّة

«ان الفروض المطلقة لا يسأل عنها لانه تناقض منطقى » .

ليس المدار في صحة كل حقيقة و فساده هو ذلك كما اشرنا اليه

فإنه اي مستحيل فرضته في واقعه فهو من جهة انه يؤدى الى التناقض فإذا قلت مثلا ان

الاربعة نتيجة اضافة اثنين الى اثنين فان شك احد في ذلك وقال : يمكن ان تكون الثالثة

نتيجة الاضافة المذكورة فيماذا تستدل عليه ؟

اولست تقول ان مجموع الاربعة عدد ينحدل الى وحدات اربع و الثلاثة مركبة من
وحدات تقل منها بواحد وكل اثنين يتألف من واحدين ، فاذًا فرضنا ان الاربعة وحدات
اربع وكل اثنين يتكون من واحدين فملاحظة اثنين مضافين الى اثنين اخرين عين لاحظ
الاربعة وكان الثالثة تنقص بواحدة من الاربع فافتراض الثالثة نتيجة اثنين مضافين الى اثنين
يوجب ان تكون الاربع متساوية للثلاث مع انه كان ينقص الثالث عن الاربع بواحدة فالامر
الى افتراض الواحد وعدمه في آن واحد هو التناقض ، وبالجملة لا يفرض في شيء مستحيل
او انه يؤدى الى التناقض كان هذا الشيء جزئيا خارجيا او مطلقا .

«اضف الى ذلك ان هناك سر لا يستطيع العلم ان يهتكه ، وسيظل موضوع المشعر الى الابد:
اعنى السر المتأفيَّيَّة وما من حاجة الى ان نضيف الى الغموض الذي يكتنف ابدًا جوهر الاشياء
غموضاً جديداً كما تفعل الاديان والنظريات الالاهوتية ، ان العالم نفسه حين يصل الى هذا الحد
لا يسعه الا ان يتوقف وان يستسلم «لهذه دارات ريح المجهول وروعة الجهل على حد تعبير كلوود بر نار
لقد يبَدِّدُ العلم الأسرار المصطنعة التي توجدها الاديان ، اذ تحاول ان تطبق رموزها على
تفسير ظاهرات علمية محضة . ولن يأسف الشعر على تبديده هذه الأسرار المصطنعة . ولكن
العلم لن يبَدِّدُ السر» المتأفيَّيَّة الذي لا يشمل قوانين «غير معروفة» (المعروف)^(١)

(١) في النسخة المطبوعة : «غير معروفة» ولكنها يظهر بالتأمل صحة احد امرین اما حذف
النفي من الكلمة لا يشمل او حذف غير من الكلمة غير معروفة .

فحسب بل يشمل ايضا جوهر الاشياء الذي قد «لا يمكن ان يعرف». وحسبنا هذا السر حتى يعيش في الفن ، فوق الجمال المحسن البسيط الشعور بالجمال . »

كلود برنار (٥٣) جان ماري جويو (٥٤)

الظاهر ان مقصود جويو من الشعر ليس معناه المصطلح عليه في الأدب بل يريد منه ان السر الميتافيزيائي لابد من ان يعلل بالاحساس والوجودان و الفطرة الصافية التي تعلل بها عشرات من الحقائق العلمية كالعاطفة والجمال والعدل والواجب وادرائى «الانا» وما اليها من الامور التي نشاهدها موضوعية ولا تقدر على البرهنة عليه بقياسات طبيعية ، ولكن اطلاق القول في ذلك نحو افراط في حق الفيزيقا وتفريط في شأن الميتافيزيقا .

اليس وجود المبتدء الأعلى نتيجة مقدمات علمية ؟

اليس التكليف مشهود انسانيا ؟ ولكن لقوله بذلك : ومامن حاجة الى ان نضيف الى الغموض الذي يكتفى ابداً جوهر الاشياء غموضاً جديداً . « من الأهمية ما يظهر بالتأمل فيه وهو ان هناك غموضاً في جوهر الاشياء ندر كه ونعجز عن معالجته و حلّ عقدة وان العلم لم يقدر الى الان على ان يكشف منه شيئاً وان نتيجة العلوم لا تتجاوز عن دائرة الحس و النسبة في حين ان الاجزاء الكونية مرتبطة باشد مما يتصور .

وهذا كلام خالقى الحضارة جميعاً توجه اليه ايها الشرقي المقلد ، ومما يجلب النظر ان الغموض الجديد لا يتوجه اليها من ناحية الاديان ابداً وان ما يجعله غامضاً هو افتقارنا بعدها اصول علمية وظواهر محسوسة حيث نطلب منها الاجابة عن كل مشكلة نواجهها ، فلو عرفنا قيمتها الحقيقية لما طلبنا منها اكثر مما يتاتي منها و يمكن ان يقال ان الاديان المجعلة هي التي تصنع ما ينافق اصول العلمية .

وهؤلاء الغرييون لا يعرفون الاسلام الا بما يكتبه المسلم البعيد عن الاسلام والمعجب

بما اكتشفه الغرب من ظواهر الطبيعة ، فاية حقيقة علمية عارضها الدين الاسلامي فان اخبار الدين عن حقائق لم يجد العلم اليه سبيلا واضحا فليس له طردها ، بل غاية ما يمكن له ان يقول : لا ادري ، لا ان كل مالا اعرفه لعدم احاطتي به فهو باطل لانه سوف يندم عليه كما ندم في الوف من الحقائق التي لم يعرفها فانكرها ثم اتسعت دائرة احاطته فاعترف بها واضحك العقول على دعواها الأولى .

فيما ذكرناه عرفت ان السر الميتافيزيائي الذي يخبر عن الاديان الحقة لا يمكن للعلم ان يبدوا سرا له لانه ليست بمصنوعة الافكار المحدودة ، نعم ، نكر القول بان الاديان المصنوعة هي التي تعارض العلم وain هي من دين الواقع الذي مازال يؤيده العلوم الحقيقة ويعلم الانسان حقيقة الكون وعلمه .

«تخيل ان الحقائق العلمية تختلف عن الحقائق العامة من الاشتباه المحس . الحقائق العلمية تختص بسعة النظر ودقته ، الا انها تختلف من الوجهة العلمية . ولكن لا بد من ان لاننسى ان تحقیقات العلماء تتحدد في ظواهر الاشياء فحسب ، ولا تنفذ الى الحقائق وجواهيرها ، ولا يمكن ان يعرفوا من حقيقة الطبيعة شيئاً .

ان العين الناظرة بالمنظار عين انسانية ، غاية الامر انها ترى اقوى وادق مما تراه العيون المعمولة ، واما حقيقة ماتراه هي عين ما تراه العين الطبيعية .

ان العالم يكثـر روابط الانسان بالطبيعة الخارجية ، ويستحيل ان يوجد تغييراما في تلك الروابط ، كما انه كيف وجدت تلك الروابط فليس من شأن العالم ايضا .

طلب نتيجة اخلاقية من العلم اشتباه من نوع .

وقد كنا الى ما قبل ثلاثة قرون قاطعين بان ارضنا هذه من مركز الخلقة ونقطة دائرة لها واما اليوم فانا علمنا انها ليست الاكتلة منجمدة من الشمس .

هناك تحرق غازات في ابعد الگرات منا ، وايضاً نعلم ان نجوماً توجد و اخرى
تنعدم .
اي تأثير اوجدت هذه الاكتشافات في اخلاقنا ؟ هل زادت عاطفة الامهات لاولادهن
عن السابق او نقصت ؟
وهل نحس بحال النساء اليوم ازيد مما كنا نحسه امس ؟ لا ؟ لا ؟
ما اهمية كبيرة للأرض و صغرها لشان النفوس .
لا يبحثوا عنها فانها كبيرة با القدر اللازم .

انا تول فرنس (١-٥٥)

تأمل في الجمل التي تبين حقيقة العلم بصرامة ، تأمل في قوله : ان العين الناظرة
بامناظر المكبر عين انسانية ، يعني به انك لا تبدل الشيء الذي تشاهده في منظارك عن
واقعه الذي كانت العين تراه ، فان الناظر من وراء عين انسانية بل من المحتمل ان يكون المانع
من المباشرة بالحقيقة شيئاً : العين الانسانية والمنظار الذي جعل واسطة في الوصول إلى
الواقع ، وقوله : «ان العالم يكثُر روابط الانسان بالطبيعة الخارجية» . قد سبق مثله
عن كانت ايضاحي قال :

ان التجربة توقظ العقل اكثُر مما تقنعه فاكتشاف جزئي المادة قد اكثُر
روابطنا بالطبيعة يعني انه قبل ما نعلم ان المادة تتشكل من جزء موجب وآخر سالب ما
كنا نفهم ان الانسان يمكن ان يستشرف على المادة من وجْهَةِ الایجاب والسلب في اصغر
الذرات الكونية ولكننا بعد ذلك في جهل من حقيقة المادة مع ان العقل قد تنبه على اشياء لم
يكن يهتم بها من قبل ككون هذه الذرات هل تخضع للقوانين الفيزيائية الميكانيكية
الكلasicية ام لا ؟

انى نادم على ما كنت احتجده سابقاً

وهل نهاية مالا بد من معرفته فيما يرجع الى المادة هذه الظواهر المشهودة ؟
وهل هي اجرام قد كان يخبرنا بها لوسيب وذيمقرطيس واخيراً دالتون وبعض
الرياضيين ام انها امواج كما يعتقدون المتأخرن او انه ليس من اللازم ان تكون الذريات
اما هذا واما ذاك ؟
بل من الممكن ان تكون لحقيقة واحدة حالتان مختلفتان . كل هذه روابط
ازدادت بين الا نسان والطبيعة .

«ان آنا تول في حيرة ان جوانبه مملوقة بعلامة السؤال ولم يقدر على اجاية
شيء منها . »

اراني عن آنا تول فرنس (٣-٥٥)

«انى نادم على ما كنت احتجده سابقاً ، فلو توجه انسان الى ما وصل اليه معارفنا
اليوم لاستحال ان ينكر شيئاً بمجرد سماعه راجع نظرية ابن سينا . نحن قد نسينا اليوم ما كان
يعلمنا به ووجر ويسكون حينما ندعى انا حسيتون ونتكلأ على التجربة والمشاهدة فقط . »

فاجو (٥٦)

ومن غفلة النفوس الانسانية الاختلاف في الاستنتاج من مقدمات متحدة ، مثل ذلك كان
بعض القدماء يستدل بوجود الدائرة على ثبوت جزء لا يتجزى حينما كان البعض الآخر يستدل
بعين المقدمة (وجود الدائرة) على نفيه ، وكالحر كة في المادة الخارجية ، فإنه استدل بها
فريق من الناس على ثبوت المحرك الاول كارسطو و اغلب من جاء بعده من الالهين ،
حينما استدل بها بعض اخر باستغناء الكون عن المبدء الاول و المقدمة في المثالين واحدة
بدوأ والنتيجة متختلفة ، وقال ارسطو واكثر المتأخرین :

(٢-٥٥) علم الروح اراني ص ٢٠٢ .

(٥٦) مجلة التاريخ السنوية لعلم النفس ض على اطلال النذهب العادي ص ١٣٠ ج ٢

ان الحرارة حاكمة في جميع اتجاهات الكون فتحتاج الى موجد للحركة وهو المحرك الاول والبلد الاعلى وان كانت المادة ازلية ، وهذا البيان يستغني عن حدوث المادة ، وقال آخر : ان كون الحركة في جوهر المادة وصميمها يغني عن القول بالمحرك ، فنرى ان المقدمة بحسب الظاهر متجهة ، و نحن قصدنا بالمثلالين توضيح ما ابتنينا بهاليوم من مشاهدة تطور العلم ووصوله الى مالم يخطر ببال الماضيين من المتفكرين فهذاحقيقة لانشأك فيها .
وانما العويسة في ان هذه الحقيقة قد صارت وسيلة لبعض الناس الى ان ينكروا كل مالا يخضع للحواس والتجربة حينما هي اوضح الوسائل عند بعض آخر كفاجو الى الاحتياط و الحزم في القول ، امعن النظر في عبارته :

« اني نادم على ما كنت ابجده سابقا ، فلو توجه انسان الى ما وصل اليه معارفنا اليوم لاستحال ان ينكر شيئاً بمجرد سماعه . . »
ولكن النظر الحقيق به ان المقدمة في مثل هذه القياسات امر واحد في الظاهر و مختلف في الحقيقة ،

اما مسئلة الحركة فمن يجعل الحركة في صميم المادة و يحسب بذلك انه يغني عن ثبوت المحرك انما يزعم ان الحركة لو كانت عارضة على المادة من الخارج لاحتاجت الى محرك خارج عنها و اما اذا كانت ذاتية للمادة فالمحرك اذن نفس المادة .
اولا - ان النتيجة التي يأخذها ارسطو لا توقف على عروض الحركة بل لو كانت ذاتية لكان الاحتياج الى المحرك اوضح فان معنى الحركة الخروج من القوة الى الفعل تدريجا او المرور في صفحة الوجود متلقا و على اي تقدير يتراكب الحركة من قطعات محدودة من الاكون فيكون المادة محدودة فتصير مسبوقة بالعدم الصريح فيحتاج الى موجد للمادة المتحركة ،

على ما ندرك الطبيعة نقول أنها نتيجة ترك الذرات

و ثانياً أن مخالف اسطولياً يقول إن العالم مستغن عن المحرك لأنه متحرك ، بل أنه يرد على اسطول من استدلاله بالحركة أنها إنما تثبت المحرك إذا كانت خارجة عن صميم المادة وقد سمعت أجابتنا عنه . و أما مسألة الدائرة فسنبحث عنها في المجلد الثاني من الكتاب . و أما المثال الثالث المبحوث عنه في المقام فإن من يستدل بتقدم العلوم على أنها الحاكمة المطلقة يغفل عن ماضى من الانقلاب الموحش في مسائل العلم و قوانينه وعن النظر في موضوع العلم و وسائله فلا يخطر بباله الضيق أن موضوع العلم محدود و وسائله نسبية حينما تكشف هذه النسبة والارتباط عن مطلقات فوقها و أن العلم نفسه يعتمد على أمور لا يمكن البرهنة عليها كما أسلفنا في الصفحات الماضية من أوان في معارفنا الموضوعة للفحص و التفتیش مات من الظواهر والحقائق لم تخضع للعلم ، وعلى حد تعبير كثير من المتفكرين إنها لن تطيع العلم إلى الأبد ومن يعتبر العلم كسائر الوسائل المحدودة فهو قدالتقت إلى ما ذكرناه من الأمور .

« نحن على ما ندرك الطبيعة نقول : أنها نتيجة ترك الذرات ، الآن مانسميه قانوناً هو في الحقيقة ظاهرة من ظواهر جهة الحركة للقوة . نحن و إن قدرنا على أن نعمل حركة الأجزاء كحركة الأجسام الطبيعية ، وأيضاً يمكننا أن نكتشف قوانين الحركة العامة . »

لكتنا لم نقرب إلى حل مسألة ذات أهمية ، وهي مسألة الارادة و التدبير المشهود في تلك الأجزاء .

ما هي العلة الكامنة تشتعل في ما وراء الأجزاء ؟ فإن أجزتموني أين لكم نتيجة معرفتنا المحدودة ، يستحيل أن نعرف كمية الأسرار التي يتضمن عالم الوجود ، وكذلك يستحيل أن نكتشف عواملها الحركة . »

кроكس (٥٧)

« نحن اناس نعيش في عصر نعتمد على العقل والمنطق فوق الحد والحصر .
وانا نقدس عقيدة الحرية والعدالة و الانسانية والتكميل ، وكذلك تتلقى النظريات
الاجتماعية كوحى منزل .

ومملاً بـ ان يعلم ان قدرة افناع هذه العقائد لا تبنتى على الاصول المنطقية والعقلية ابداً . »

او زولداشينجلر (٥٨)

سوف نبين في المباحث الآتية ان اغلب ما يتّكل عليه الافكار البشرية في العلوم الاجتماعية
و السياسية و الفيزيائية والكيميائية والفنون الجمالية والأخلاقية هو ما يخرج عن نطاق
القوانين المصرحة للعقل و المنطق .

ولذلك يعجب الافكار العالية من دعوى اعتماد جميع المعرف البشرية على العلم
و المتعلق ، فلو حكم العقل و المنطق بكون افباء القوى الضعيف في تنافرهم على البقاء
قانوناً عقلياً فاذن باى منطق و عقل ثبت حسن الحرية و العدالة و اعانته الضعفاء من الموجودات
نعم لواصلاح المتأخرن من العلماء ، و الفلاسفة في صورة العلماء في معنى المنطق
على ما ذهب اليه الاقدمون الموجب لتوسيعه لشتمل تلك النواميس و لكن مطابقاً لمذهبهم .
بيد ان ما ذهب اليه القدماء ، في معنى المنطق طا كان ارتياجياً قهرياً في فكرة
مشفى اليوم فلابد لهم من تمييز الحقائق المنطقية و الغاء ثلثي معارفنا عن صفحة الافكار
البته ، و ان ابوا الا التخلى عن كلمة المنطق القديم فليفسروا الظواهر المذكورة ليرفعوا
التنافض .

١ - ترون نفكراً ؟

ولكن ما هو الفكر ؟

لا يقدر احد على الجواب عن هذا السؤال .

لايقدر اعظم فكرة على الاجابة عن اسهل هذه الاسئلة

نمشي ، ما حقيقة العمل العضلي هذا ؟ لا يعرفها أحد .
ارى ارادتي امراً غير مادي بل كل مالي من الخواص الروحية غير مادي .
فازا اردت ان ارفع يدي فعلته ، ارى ان ارادتي هي التي حركت المادة ، ماحقيقة
هذه الحادثة ؟

وما الحقيقة التي تتوسط في صدور امر مادي من القوة الحيوية ؟
لا يوجد احد ان يجيب عن هذه الاسئلة .

اخبروني كيف ينقل الاعصاب البصرية الصور الخارجية الى الفكر ؟
قولوا لي كيف تدرك حقيقة هذا الفكر ؟ وain محله ؟
ما طبيعة العمل المخى ؟

اقدر على ان اوجه اليكم من هذه الاسئلة عشر سنين حينما لا يقدر اعظم فكرة على
الاجابة عن اسهل الاسئلة هذه .

كاميل فلامريون (١-٥٩)

ليس لنا ان ندعى ان المتفكرين لم يبحثوا عن حقيقة التفكير وغفلوا عنه ، بل
لازال المتفكرون من اقدم عصور الفلسفة الى ايام العلم الى يومنا هذا يفحصون عن حقيقة
الفكرة ، قرر واحدا يقول : بعد يأس وخيبة :
دعوا التفكير في الفكرة وانتظروا تشريح المادة و الفراغ عن معرفة
حقيقةها فعند ذلك نطلع على السر المحيط بالفكرة حينما يعكس الامر متفكر آخر و
يقول :

ميّز وال فكرة عن المادة حتى نعرف مامعني الفكرة فازا عرفناها نفهم معنى المادة
انشاء الله ، واما العلم فلم يفسر لنا الاعددة ظواهر تصدر عن الفكر او توجب التفكير او يمنع

عنه . . . وما اليها من الشؤون الروحية ، فعلى سبيل التمثيل راجع كتب النفس فلا ترى بحثاً عن حقيقة الفكر اصلاً ، بل انهم يبحثون عن تداعى المعانى تارة .

وعن تكوينها المقدم على التفكير ثانياً .

و عن التفكير والتصور الحسى ثالثاً .

و عن التفكير والعلم او التصديق او الارادة او اللغة او الاعتقاد رابعاً .

و عن التفكير والاستدلال خامساً .

و عن التفكير والانتباه والفطانة سادساً . . .

و عن غيرها من الظواهر النفسية .

و أما ان التفكير ما هو ؟ فلم يبحثوا عنه او لم يقدروا على شرحه كغيره من الظواهر الفيزيائية الطبيعية ، نعم قد تخيل بعض الناس بأنه عرف حقيقته ورفع عنه الغموض رأساً ، فقال ان المخ يفرز الفكر كما يفرز الكبد الصفراء فسرّ بهذه التعريف من يسر بالتشبيهات الأدبية حتى في معالجة العویصات العلمية .

فهل هذا التعريف الا تشبيه شيء بغير مسانده ؟

افهل العلة للافرازين واحدة ؟

افهل النتيجة لفعلين متعددة ؟

افحقيقة الافراز في كل الموضعين واحد ؟

فلماذا لم يشبه بافراز اغصان الشجر ثمرته ؟

فهذا عين الحركة الادبية التي وقعت في فكرة التحولين على مasisجيء فهذا التشبيه

و امثاله ابعد من حقيقة الفكر بما فسر به القدماء الذين لا يتتجاوز اقوالهم عند المتأخرین

عن وسائل السخرية حيث قالوا :

لايقدر اعظم فكرة على الاجابة عن اسهل هذه الأسئلة

الفكر حرفة الى المبادئ ومن المبادئ الى المراد .

فلم اذا نضحك من هذه الجملة ؟ او ليس من جهة انها لم تعرفنا الفكر بظواهر

او من منه ؟

واما الارادة والاختيار فهما امران غير مادييان على ما نعرف المادة بخواصها ولو اذهمها وقد يسبق في تفسير بعض الاراء شيئاً من عدم خوض عنهم لقوى الطبيعية وسيجيئ بحث مبسot فيهما في المباحث القادمة واما السؤال عن الواسطة بين القوى الحيوية وعمل العضلات المادية فقلما تعرضوا له مع انه من دقيق المسائل الغامضة في علم الحيوان ولم يفسروا حقيقتها ، واما تعين مواضع القوى النفسية وان وقع بحسب التشريح العضوي من بعض الاطباء الا انه لايزيد عن اقناع محدود لأنهم لم يوضحوا لنا حدود كل موضع على حدة على ان افتراض الموضع العضوي ايضا لايفنى عن السؤال عن كيفية ارتباط العمل السيكولوجي في محل فيسيولوجي ، خذ الحافظة مثلاً كيف يحل فيها الوف من الاشكال والالوان والحقائق الكمية والكيفية .

ويبقى فيها الوف من الحوادث من الطفولة الى سبعين وثمانين سنة مع كون الاجزاء العضوية للموضع المفروض في تطور وحركة دائمة على ان الحقائق والحوادث الموجودة في الحافظة لا يمكن احساسها بادق الالات . . . وما الى هذه من العويسات .

« و من هذه الجهة تبدو عظمة العلم بدبرهية عند الجميع ، يدان هنا بـ نكتة دقة يلزمها التنبه عليها .

و هي ان تلك العناوين : قد اشار فلا مريون اليها في الصفحة الماضية : وهي الموضوعات التي تعالجها العلوم .

كالكييماء Chimie

والفيزياء Physique

علم النبات Botanique

علم الحيوان Teologie

علم الانسان Anthrobologie

علم الكرات Astronomie

قد اوجدت وظيفة كبرى لابدان يؤديها العلوم ، فلو انحرف العلوم عن طريقها الأصلي و نسيت ما يجب عليها من وظيفتها و تجعل مجالها فضاء الموهوم و الخيالات الواهية لادى الى فقدان تلك العظمة الهائلة و لا وجوب بطلان عناوينها الحقيقة .

و من جهة ان البراهين والادلة التي يستند اليها العلوم على خلاف ما عليه مفهومها الاصلى تزيلها عن مقامها التي تخص به . . . وفي هذه الحالة يمكننا ان نتصور العلم كملكة تزيد ان تزول عن شغلها المخصوص بها .

و نتيجة ذلك ان لا يعتمد على العلم ، بل عندئذ يكون العلماء قد استقروا في كراسي خطابتهم يبحثون عن المسائل المختلفة ، وهم في ذلك في غاية التضليل و مظهرون ما ليس فيهم . ان طائفة من العلماء الذين ينتخبون مذهبًا مخصوصا و يدافعون عن الاعتقاد بالطاعة ينطبق عليهم ما ذكرناه فوقا .

لأنهم يستندون في دفاعهم ذلك الى علوم الكيمياء والفيزياء والنجوم والفيسيولوجيا جاهلين بأنه لا مدخل لشيء من هذه العلوم في عقيدتهم اصلا ، وهم لا يريدون ان يحلّوا المسائل المختلفة ، بل لا يمكن لهم اكتشاف نفس مباحثهم التي انتخبوها نهائيا .

و اذا اراد تابعوا العقيدة المذكورة فوقا (الماديون) ان يتدخلوا في الامر استفادوا من العلم سوءا ، و يمكن ان تشبه العلوم في هذا الحين بعيدين مقهورين اجبروا على اداء

وظائف تخرج عن نطاق قدرتهم . »

كاميل فلامريون (٣-٥٩)

و معنى ذلك كما ذكرناه ليس للعالم الاقتحام فيما ليس وظيفته ومن العبث للعالم ان يؤمن بعقيدة فلسفية ثم يدخلها في دائرة علمه فانهم يتضنعون بذلك و يظهرون شيئاً لا يدخل في تكليفهم و اشد من ذلك نكلاً ان يستدلوا على عقيدتهم الفلسفية بالعلوم التجريبية كعلوم الكيمياء والفيزياء والرياضية كما فعله بعض البسطاء من متفكري الشرق والغرب قديماً وحديثاً و بين ما حصله المتفكر من العقيدة المخصوصة وقد تمنى بعض المتأممين للعلم ان يستخرجوا من قولنا : اقصر الخطوط بين النقطتين هو الخط المستقيم في الهندسة الاقليدية مثلاً ان الأصل هو الامتداد او ان الموجات غير متناهية مادة و زماناً ، وكالاستدلال بقانون النسب في الكيمياء لاثبات الاجزاء غير المنقسمة لاستنتاج استغنائه عن الخالق ، انهام قدمنا علمية لاتدل على شيء من النتائج المزبورة اليه الالهى يعترف بجميع تلك المسائل العلمية ؟ اليه يمكن له القول بالأجزاء غير المنقسم ؟ نعم ان اغلب المتكلمين ذهبوا الى ثبوتها وهم زعماء الالهين ، او ما يعترف الالهى بجميع الحقائق الرياضية هل تعهد احداً منهم انكر شيئاً من العلم .

« و فسّراً حذورزا ، المعرف العامة ملاحظة احد الكتاب المعاصرین الصابحة القائلة « ان الحس النسبي يهيمن على الفكر في هذا العصر » فصرح مسروراً في خطبة له جاء فيها : »

« ان استبدال المبادئ النسبية بـالمبادئ المجردة في مختلف المعرف البشرية هو اعظم فوزتم للعلم . »

و نحن نقول ان هذا الفتح الذي اعلنت جدته هو قديم في الحقيقة ، فقد انتهت

(٢-٥٩) خدا در طبیعت (الله في الطبيعة) کامل فلامريون ص ٦٦ و ٦٧ .

فلسفة الهند منذ قرون طويلة و لا نرى ما يقتضي التهنة على ذيوعه في الوقت الحاضر . فالخطر الحقيقي على المجتمعات الحديثة ينجم عن فقد الناس لكل ثقة بقيمة المبادئ، التي تقوم عليها ، و لا اعلم من ذيبد العالى ان اى تمدن او اي نظام او اي معتقد وفق للبقاء مستندًا الى مبادىء ليس لها غير قيمة نسبية . »

غوستاف لو بون (٦٠)

ولكنى اظن ان المفسر (وزير المعارف) ولو بون قد افرطا في الحكم ، فلو كانوا يدققان النظر في مسلسلة العلم والمبادئ ، الضرورية غير العلمية لكانوا يحللان الموضوع الى جزئين : الاول كون المطلوب هو الواقع المنشود المطلق فان العلم لا يتکفل تحصيله و لا يعطى البدو للانسان المتشوق الى كشف الواقع المطلق في عامة المعارف التي قد جعلها الانسان منذ بدأه تفكيره اقصى الغايات . وللبلوغ الى هذه الغاية قد اضطر الى الغاء كل اضافة و نسبية عن نتائج العلوم المحدودة او يحتاج اليه وان لم يفعل .

الثاني : ما يكون المراد به الوصول الى الموضوعات والنمايس الجارية فيها على نحو الموضوعية على ان لا يضر بها الانقطاع عما يرتبط بها من سلسلة الكون ، ولا يمكن الارتياب في ان تجريد القوانين والنمايس في هذه الصورة مما لا ينتجه المقصود الخاص الا بالعلم .

« التصور العالمي : لا يمكن للانسان ان يتکأ بشيء من عالم الوجود ، ومع ذلك يصل اليه اندثار من بنان مقتدر بان لا يغتر باى شيء من شؤون العالم ، والاكتفاء بهذا الكون الظاهر من نوع لنا . . . »

جاسبر (٦١ - ٦٢)

(٦٠) السنن النفسية لتطور الامم غوستاف لو بون ص ١٨٤

(٦١-٦٢) مقدمة بر فلسفة (مقدمة للفلسفة) جاسبر ص ٨١ من الترجمة الفارسية اجزيستانسياليس

الاصل الاولى الوحيد لمعرفتنا بالوجود يقع في جهل عميق

لاشك في ان المعرفات التي نحصلها لا تتعدي عن كونها مقتضيات لما ندر كه بحواسنا وللموائل التي خلقناها بحسانا ، والمحصول بهليس الا صوراً او ظاهرات متفككة لم نجمع او لا نقدر على تجميعها وربطها ويقرب مثلنا الفاحصين عن حقيقة الواقع من نملة تسير في سلسلة مرتبطة فانها كلما جازت من حلقة شيئاً تخيل انها قطعت مسافة مستقلة - ولا نعلم انها مرتقطة - وهذا التمثيل ينقص من جهة اخرى و هي ان النملة قد قطعت حلقة من السلسلة بلاشك و لا يتوقف السير فيها على السير في جميع الحلقات قطعا ، وانما سيرها في حلقة مرتبطة لا يتم الا بقطع المسافة في جميع السلسلة بخلاف المعرف ، فالسير الحقيقي في شيء من الموجودات الخارجية يقتضي الفراغ عن جميعها . و بالتأمل في هذه الجملة تعرف مضمون العبارة التي قالها بعض المتكلمين الجبارين : انه اذا كان اقصر الخطوط في الابعاد الهندسية المسطحة هو الخط المستقيم ، فان في المعرفة الحقيقة الخط المستقيم اطول الخطوط بين نقطتي ابتدائها و انتهائهما .

٢ « النقطة الاعلى للعشق للحقيقة يبتعد بالمعرفة الزمنية بحيث تعجز المعرفة عن تتحقق ما بقى منه ، ان الاصل الاولى الوحيد لمعرفتنا بالوجود يقع في جهل عميق الذي نعرفه معرفة واقعية . »

جاسبر (٦١-٦٢)

وقد عرفت فيما مضى ان البحث في امبادئ العالية انما يتبدىء من هذه الموجودات الجزئية ثم يتضاعد شيئاً فشيئاً الى حقائق يرفع عندها الاسئلة من رأسها الليل والنهار

ما ليس فيه امارة الواقعية فهو فاقد لكيفية خاصة من الفلسفة - ٨٣ -

مثلا فنقول انهم قطعتان من الزمان يفرقهما طلوع الشمس وغروبها ثم نواجه سؤالا آخر فوق هذا فنقول : ما حقيقة الزمان ؟ وهل هو مصنوع لفكرتنا او له حقيقة موضوعية او ليس هذا ولا ذاك وانما الموجود في الواقع الخارج الحركة وينتزع الفكر منها امتدادا زمانيا ثم يجزئه الى قرن وسنة وثانية . . . وعلى تقدير كونه منتزعا عن الحركة هل الحركة ازليه ابدية فيكون الزمان غير متنه او انه حادثة فيكون الزمان محدودا ومتناهيا .

« اقول اذا لم تكن في شيء امارة الواقعية فهو فاقد لكيفية خاصة من الفلسفة . »

جايريل مارسيل (٦٢)

وقد فسر جابريل الفلسفة على مصطلح القرون الوسطى بل وعلى سيرة القدماء حيث انهم كانوا يعرفونه بأنه العلم بحقائق الموجودات على ما هي عليه بقدر الطاقة البشرية و كانوا يجعلون العلوم فروعاً للفلسفة من جهة وخدمة لها من جهة أخرى ، ولكن بعد ما قسم المتأخرون المعرف على قسمين معظمين ، فلا أحدهما يدخل في نطاق الحسن والتجربة فسموه بالعلم وثانيهما ما يخرج عنه فاصطلحوا عليه بالفلسفة وتفرق المفكرون في المقام الى فرق ثلث ، الاولى جماعة ذهبوا الى ان المعرفة لا بد من ان تكون علميا والا فهو لغو محض ، الثانية طائفة جعلوا الفلسفة كمثل اللب للعلوم و الثالثة جعلوا الكل منها قيمته الجديدة به . ونحن ندافع عن الاخيرة في هذا الكتاب فعلى الاصطلاح الاخير في الفلسفة والعلم لا نوافق جابريل فيما حصر الواقع في الفلسفة .

« قد سئلتم ملخصا : اما نرى ان الاصول و القاعدة الاولية التي تتکفل لاثبات العلوم التجريبية هما المادة والقوة . وان العلماء يفحصون ليلا ونهارا عن الاصول الاولى للحياة . فان كان العلوم الفعلية بقصد اثبات تبدل المادة الحيوية من المادة الجامدة بتوسيط

(٦٢) اجزء ستانيسلايس ص ٤١ من الترجمة الفارسية .

الاعتقاد بحكمة العلم المطلقة نحو ايمان به

شروط مناسبة فان هذه المعرفة ليست منحصرة في العلماء والكتاب من المتفكرین بل مثل هذه المعرفة يوجد عند التلامذة المبتدئين وكلهم يعلمون ان ما هو المحسوس كذلك (المادة الحيوية تتولد في ظاهر الطبيعة من المادة العجمدة بالنظرية السطحية) .

يقول بعض المتفكرین : لسنا مضطرين الى ان نعلم حقيقة الحياة فعلا ، بل يمكن كشفها العلم في المستقبل ، ولكنه رجاء و ايمان يشبه بايمان اليهود بمجيء المسيح بعد .

كونت لئون تولستوي (٦٣)

ما افاده تولستوي من ان الأصل الاولى لاثبات العلوم التجريبية هما المادة والقوة رأى رآه متفكر وقرني الثامن عشر والتاسع عشر وقد نادى به بعض الغربيين بكل صراحة وبلا حزم وتأمل في القول وقال : تجنب بالاكتشاف المادة والقوة قد وجدنا مفتاح الاسرار الكونية ولم يدر انهم ما كانوا مغلقين لغزbin المكون قد اجهذ في حلهمما الوف من المتفكرین ولم يزدادوا الاتحيراً ولم يواجهو الإلاعوبية في صميمهما ثم لو فرضنا اكتشاف حقيقة المادة الحيوية علميا او فرضنا انا قد نجينا عن الحيرة التي خيمت على النفوس فيها كما قيل قدما :

حيوان مستحدث من جحاد
الذي حارت البرية فيه

لكان هذا الاكتشاف معطوفا على سائر معلوماتنا الحاكمة عن الموضوعات والروابط المحدودة فحسب ، افهذا يكفي عن التعليل العام للواقع المرتبط ؟
وبعبارة اوضح بعد ما علمنا حقيقة الحياة فلم يتمكن في معارفنا غير موضوع محدود فهل لنا ان نقف عنده ام انه يؤدي الى اسئلة اخرى .

فهل يمكن لنا بعد ذلك معرفة تبدل الكلمة الى الكيفية ؟
وانه طالما صار الحى حيا وما الواسطة بينه وبين الجماد والنبات ومن احسن ما تنبه عليه تولستوي هو ترقيق رتبة العلم الى الایمان به عندهم فان المسائل والمفاهيم العالية كما

تكون موضوعة للإيمان والاعتقاد كذلك نفس العلم تقع موضوعاً للإيمان الذي لا يستقيم بالادلة المنطقية على ما اصطلحوا عليه في القرون الحديثة .

ومن اجال النظر فيما يقوله غير العلماء في الدفاع عن العلم يجزم بما ذكرناه ، فانك ترى في خلال هذه الاراء التي نقلتها عن العلماء انهم انفسهم لا ينظرون في نتائج العلم ومقدماتها الا نظرة عابر الى الحقائق العالية ، و ان المتعلمين الذين يشغلهم الاداب والشئون غير العلمية هم يدافعون عن العلم بما ليس فيه ، فان اثبات بطalan ماوراء المحسوس لا يستند الا الى العقيدة بالمحسوس والایمان به ولذلك كان ارسطو يوجب التفلسف لنفي ضرورة الفلسفة .

«ولست استطيع ان اذهب حتى يومنا هذا ؛ الى ان هذه النظرية حتى في صيغتها الحاضرة هي آخر ماسوف نقول به ، وانها قد جمدت وصارت بعيدة عن الاصلاح والتبديل ذلك لانك تعرف ان العلم ليس وحشاً منزاً ، وان المعرفة العلمية في اي ميدان من الميدانين يعوزها اليقين والثبات والصواب الذي يتшوق اليه العقل الانساني شوقاً كبيراً .

فهذه النظرية كما هي الان هي اقصى ما استطعنا الاهتداء اليه ، وعلى كل حال فان اي علم من العلوم بصورته الخاصة ليس علما الا بالقدر الذي استطاع ان يصل اليه الانسان .»

سيجموند فرويد (٦٤)

ان الاعتراف بالعجز عن الوصول الى اية حقيقة له بواعث مختلفة ونتائج متفرقة ، فقد يقول فرد من المفكرين : اني لا ادرى حقيقة الامر ثم لا يرتب على ادراكته اثاراً حقيقية كما يقول العامي لا ادرى اربح الف دينار ام لا فني هذه الحالة يابي عن الاقدام باشتراط

(٦٤) مقدمة في التحليل النفسي سigmund Freud ص ٤٨ و ٤٩ .

شيء ثمنه الف دينار لانه لا يدرى هل يربح الف دينار فيكون مالكاه حتى يشتري بازائه عينا لها من القيمة الف دينار فلا نشاهد رجالا عاقلا يقتحم في امثال هذه الموارد باحتمال انه سيكون مالكالالف دينارورجل آخر يقتحم ويحكم بما اعترف بجهله .

والمتفكرن لا يبعد شانهم عن احد هذين الرجلين ، فان منهم من لوسائلته عن حقيقة ما هو بقصد ترتيب الاثر عليه يجيبك بقوله : لا ادرى حينما لا يتحاشى عن ان يرتب عليه اثرا جزريا باحتمال ان يكون الواقع هو الذي وصل اليه بلا جزم فيه و فرويد من هذا القبيل فقد افطرت في نظريته الجنسية بحيث ارجع جميع الشؤون الانسانية الى غريزتها وسبب بذلك من فساد الاخلاق ما يجعل انصار نظريته لا يعرفون الانسان الا بأنه شيء يوجد بنفسه لقضاء حاجته الجنسية فيظهر ذلك في الاخلاق وحب الخير والجمال و النبوغ . . . وما اليه من الشؤون .

وهذا احد الشرور التي اوجبها لنا الافراط او التفريط في العلوم و الفلسفة .
فلو سئلت اصحاب المنطق الوضعي بأن العلم اوصلنا الى ان فهمنا ان تمحمسا في ميدان المنطق الوضعي ان هو الا اختلال تلك الغريزة او ظهورها في فكرتك المخصصة لا جابنا ان هذا القول تجاوز عن حدود القلم و هتك لعفاف الكتابة .
ومن هذا القبيل ايضا العرفاء الشامخون القائلون باتحاد المبدء و الموجودات المصطلح عليه بوحدة الموجود ، فهم مع اعترافهم بالجهل بحقائق الاشياء بل بحقيقة نفسه التي هو اقرب الاشياء اليها يد عون الاتصال بالله العالم المطلق بل بانهم هو .
مع انه لو سئلت ما حقيقة الاشياء لاجابك أنها اربعة عناصر قد اشراق عليها الوجود هذه الجملة قد كتبها فرويد حوالي عام ١٩٢٧ وهي تبين اقصى حقيقة العلم .

اقليس في مستطاع الدافعين عن العلم ان يسمعوا عن عالم من اكبر علماء النفس في

القرون الحديثة : ان المعرفة العلمية في اي ميدان من الميدانين يعوزها اليقين و الثبات و الصواب الذي يتшوق اليه العقل الانساني ، لأن نتائج العلم ليست قضايا كأنها الوحي المنزلي لا يشوبه اي تردید .

ييد ان من السابقين على فرويد واللاحقين به قد كانوا في اشد تحمس دينى بما ينتجه العلم ، بل قد وعدونا باختتام العلم بسبب اكتشاف المادة والقوة (على ما حکى عن ارنست هکيل) فلو كانوا يرون الازمنة الاخيرة (النصف الثاني من القرن العشرين) او كانوا واسعى الفكرة لبدلوا كل ماتهم تلك بقولهم : هلموا الى ان نشرع فاتحة العلم واما انه متى يختتم فلا يمكن ، او لا اقل : انا لاندرى .

«لا يعني البشر بالعلم ان يتفهم الحوادث و يوجه الطبيعة الى تسهيل امره فقط ، بل ان هناك هدفا منظورا فيه وهو معرفة الواقع ونفس الامر ، ولابد للعلم ان يتوجه الى اكتشاف هذا المجهول وجعله معقولا . »

ميرسون (٦٥)

« عن لسان الطبيعة : ايها الانسان ان العالم امامك جديد ، ويجب ان لا تغتر بمعلوماتك السابقة ، بل لابد ان تشرع كل شيء من جديد . »

امر سون (٦٦)

« العلم . جاء الانسان بمالم يخطر للسحرة ببال .

ولم ينصف شتوبريان ولا اصاب بحكمه على العلم ورميه اياه بكل فرية ، اذ يقول :

(٦٥) متن ولو جيافيليسين شاله من ١٢١ من الترجمة الفارسية .

(٦٦) ض ربيع الفكر اليوناني ص ٦ .

وقال الشاعر كيتس : لتسقط ذكرى نيوتن

« انه (العلم) يفسد كل ما يصل إليه »

فالنباتى لا يهمه نكهة الا زاهرا ولا يعبأ بالوانها ولا يؤثر عليه بحالها انما الله في قوله في محل اخر : « محسن الطبيعة انما القلب مقرها » .

الحقيقة هي فوق العقل . و قصارى جهد العقل ان يتوصل الى ادراك شيء من الحقيقة . فمن اجل الحقيقة يحسن بنا ان نشتغل و نعيش على اهبة الموت اذا لزم الامر .

اعرف الحقيقة لتعرف الحق و تفعله ، هذا هو مختصر واجبات الانسان فليتمسك به من تتلاعب بهم رياح السلطة هائجة من كل جانب .

العقل لا غنى عنه . اجل انه قد يغلط فهو ليس معصوما ، ولكن كيف تعرف ذلك ؟ بالعقل ؟ فهو ضروري ولكن يجب الاعتدال في تقدير استطاعته .

نظرياتنا اليوم ليست الا وقته ، وبرغم تقدم العلم و ازدياد معرفتنا العجيبة ، ان هذه الاراء و النظريات لا تزال تجريبية ابتدائية ، وكانها ارض تنبت مواد البحث للاجيال الآتية .

« دون الانتهاء الى حل مسألة الحياة و استطلاع سر هذا الكون العجيب المتأخر لنا ان نعيش فيه عظيمة هي الاشياء التي يترب علينا علمها و عملها او تناسيها بعد تعلمها . »

اللوردادفري (٦٧)

« ومن جهة هذا الاسفاد رفع الشاعر كيتس كاسه قائلا : « لتسقط ذكرى نيوتن » و دهش الحاضرون غير قليل من الدهشة و اراد ورد سورث ان يطلب ايضاحا لذلك قبل ان يشرب فاجاب كيتس :

وقال الشاعر كيتس : لتسقط ذكرى نيوتن

لأنه هدم الجمال الشعري في قوس قزح بارجاعه إلى الموشور و شرب الجماعة

نخب خرى الرجل^(١)

وقد بين علم النفس ان ادراك الجمال و معانى العاطفة يقابل المدركات العلمية و الفلسفية دائمًا بل ان منشاهما يختلفان في النفس اختلافاً بينا و كلما اشتد فعالية احدهما ضعف الآخر عن فعله ، وهذه ظاهرة صحيحة لا يقبل الانكار الا بمفاهيم مبهمة غير علمية . الا ان كلا من الطرفين لا يجب ان يبعد عن الآخر ، فان كلا الامرين اصilan في النفس وليس لنا ان نفضى بترجح احدهما على الآخر ، ولا تبعد نسبة الامرين عن نسبة الكف والاستجابة المتقابلين في النفس في ان ضرورتهما في النفس من حيث الوجود على السوية . واما ان مقر محاسن الطبيعة هو القلب فلا يبعد عن الصواب و ان كان ناقل صورتها الى اعصاب المخ هي العين ثم تنتقل بواسطتها الى القلب و للكلام محل اخر لعلنا نعود اليه وقد فرق العلوم الإنسانية بين الظاهرتين على ما يسمجي .

واما فيما قاله المورد افبرى : «العقل لاغنى عنه . اجل قد يغلط فهو ليس معصوما ، ولكن كيف يعرف ذلك ؟ بالعقل ؟ فهو ضروري» من المحتمل انه اراد احد معنین على سبيل منع الخلو :

الاول ان يكون المتبه لخطأ العقل نفس العقل و ذلك بتمييزه بين الحق والباطل فان العقل بنفسه يدرك ان لقضايا شطرين : حق و باطل ، فاذا اعتدل في حكمه فيميز بينهما لامحاله .

الثاني ان يشير بذلك الى اللغز المعروف وهو : لو كان المصدق لقضايا العقل نفسه لادى الى الدور المتصفح المنطقى المستحيل و الى التناقض ان كان مكتدا فمن اللازم حينئذ اتكاء العقل في احكامه الى الوجود والاحساس غير العقلى .

(١) مسائل فلسفة الفن المعاصرة جان ماري جويو ص ٢٦

« على خلاف الاصول المثالية التي تدعى ان الواقع هو شعورنا فقط ، و يزعم ان الوجود و عالم المادة ائما هو انعكاس الشعور والحواس والتصورات و العقائد . ولكن فلسفة ماتيرياليسם ماركس ترى المادة في الرتبة الاولى ، لأن المادة هي منبع الاحساس والتصور والشعور ، فيقع الشعور في الرتبة الثانية لانه انعكاس المادة وهي منعكسة عن الوجود . »

كارل ماركس (٦٨) چوزيف ستالين (٦٩)

ومن الواضح ان جعل الوجود اصلاً للمادة و انعكاس الشعور منها ليس الا مسئلة فلسفية محضة ، فان المادة التي هو غير الجسم الفيزياوي معنى عام فلسطفي لا تتم مطالعتها بقوانين فيزياوية التي تتحدد في اجرامها المشخصة ، والمادة بارادة المطلق منها من المفاهيم العالية الفلسفية ، فكيف بمفهوم الوجود الذي يعلو فوق المادة و الصورة و غيرهما من الوجودات الخارجية ، وتوضيح ذلك ان كلمة الوجود يمكن ان يتضمن احد معنيين .
احد هما : - الموجود و هي الحقيقة التي تلبس بالوجود ، وهذا القسم عند العلماء اليوم ما يمكن ان يحس وي Paxt للتجربة فيكون بذلك مستعداً لاجراء القياسات الكمية عليها .

و ثانهما : - هو المفهوم العام الذي لا يوجد في الادراكات اعم منها ولا شك انه أعلى مفهوم فلسطفي نعرفه في المعارف الكلية فان اريد بكونه اصلاً للمادة بمعناه الأول فهو اما مادة او مادي وهو اخفى من المادة فلا محصل لقولنا ان المادة او المادي اصل المادة لانه ليس هناك اصل ولا فرع بل ان الموجود حقيقة واحدة وهي المادة لغير .

وان اريد ثاني المعنيين فهو امر اعتباري لحقيقة له في الخارج ، وان فرض كذلك فهو مفهوم فلسطفي و ينافي ما يعيشنه حما العلم المؤمنون به لانهم لا يجزمون بان النواة الصلبة للعلوم هي الفلسفة بل يعتقدون ان المفاهيم العالية يخرج عن نطاق العلم .

(٦٩-٦٨) مسائل لنينيسم چوزيف ستالين ص ٧٤ من الترجمة الفارسية

(١) «بملاحظة العوامل المعمولة يمكن ان يحصل في فكرة الانسان كل انتزاع من الكون مع قطع النظر عن الخواص الموجودة فيه بحيث لا يكون هذا انتزاع الاحركه الا جسام المنفصلة في الفضا ، و ان الخواص العامة و المشتركة للاجسام كالانبساط والوزن تصل الى مرتبة تطابق الجرم . »

سرجي واويلوف (٧٠)

و هذه العبارة ايضاً كسابقتها تنم عن حقيقة و مسئلة فلسفتين فان العلم على ما يعرفه عشاقه لا يقبل اي انتزاع كلبي موجب للمعرفة و داخل فيها دخل شيء ضروري فيه و اما المسئلة الفلسفية و هي ارجاع جميع الخواص الكيفية و الكمية على الجرم ، فلو قال: ان لا نقيس هذه الاشياء الا عندما نطبقها على الجرم من تلقاء انفسنا لكان اقرب الى الحق مع قطع النظر عن ان الفيزياء الحديثة لا تعرف بوجود جرم اصلا او برى الجرم احدى حالتي الحقيقة الخارجية .

٢ - « ولعدم فهم الخواص الديبلكتيكى فيهم (الفيزياءيين) وعدم ضوء فلسفى لهم زعموا ان جملة « فقدت المادة» من كلام او مو برهان عملى لأنها المذهب المادى و فتح العقيدة المثلالية »

سرجي واويلوف (٧٠)

ان ملاحظة الكون منفصل عن الخواص الموجودة فيه لا تتعقل الا بالنظرية الفلسفية البحثة ، وكذلك ملاحظة عينية ذلك الكلى المنتزع للاجسام المتحركة مما يتضمن شبه تناقض لا يمكن حلها الا بقضايا فلسفية ، وليس هذا من قبيل تكافؤ الضدين حتى تكون مسئلة طبيعية علمية ، و اما العبارة الثانية فصرحتها في ضرورة الاستضائة بالفلسفة وعدم كفاية المشى العلمي في المعارف في غاية الوضوح .

قد كنا الى الان نباشر الحقيقة الا انهافرت من افكارنا بالمرة

« لا يمكن الشك في ان العلم الانساني اليوم يبعد غاية البعد من ان يصنع المادة الحيوية (ملکول) و ايضا لا يمكن ان يرتاب في ان مادة الحياة تشكل عنصراً جديداً ، الا انه لا يتسنى لنا ان نفك في ان الروح ائما جاءت من الخارج او ان نعتقد ان شعاعاً للهيا قد اختفى فيها . او انحن في نهاية السذاجة ننظر فيها نظرة متقدمة بالكتيكي فنقول : ان الروح هي استحالة كمية الى كيفية . »

فرنسيس هالبواكس (٧١)

و في هذه العبارات مسئلة لا تتمكن معالجتها علمياً ، الا وهي مسئلة الروح الغامضة فان تشكيل مآت من المدارس العلمية لم تحل غامضة الروح فكيف تعالجها عبارة مختصرة مندمجة و هي استحالة كمية الى كيفية ، فهل من المعقول تبدل مقدار بما هو الى كيف كذلك الا بمفاهيم فلسفية . وقد ذكرنا عند البحث عن المنطق الوضعي ما يفيد في هذه القاعدة الفلسفية المزعوم انها علمية وقلنا انها كبيرة عميق حفر ليدين في المجهولات كلفظه وجود .

« ان الحياة الباطنة للذرة توضح لنا خواصاً تتميز عن المضامين السابقة التي كان يدلنا عليها علم الفيزياء التي قد قضيت على سلطانها ، فلا نرى لزاماً لانفسنا ان نفتر بها . قد كنا الى الحال مباشرين للحقيقة (كنا نتخيل اننا عند الحقيقة) الا انها فرت من افكارنا بحيث لم نتمكن نحتمله بتاتاً .

لكننا وجدنا ان وظيفة الفيزياء لا تقتصر في الفحص عن الظواهر الطبيعية واكتشاف روابطها ! بل ان الفيزياء بقواه العلمية والتأثيرية يقربنا الى واقعية واحدة . وهذه الواقعية تخرج عن حدود الاشياء المدركة وتبعد عنها غايتها .

نحن قد عرقنا مرات اخرى عظمة الحقيقة التي لا يمكن البلوغ اليها .

(٧١) ماتر باليس ديا الكتيك فرنسيس هالبواكس من الترجمة الفارسية .

و هذه المعرفة توجب استمرار التفكير العلمي وعدم انقطاعه ايجا با ضروريا . »

او مو (٧٢)

هذه هي الحقيقة التي لا يغبار عليها فان اكتشاف الوحدة ليست وظيفة الفيلسوف فقط بل ان الفيزياوي ايضاً يرى نفسه محتاجة اليه فان الجزئيات المتنافكة ما لم تجمعها وحدة متماسكة لا يوجب وثوق العالم بانها حقيقة فان المحوادث المتفرقة اذا تشابهت في تكشف عن وحدة واقعية لاحالة وان لم تتشابه بل كانت اموراً متضادة فلا يمكن ان يبحث عنها بقاعدة واحدة او انها ذات موضوع واحد .

وعلى اي حال ان كل من العلوم يختص بحقيقة واحدة يجعلها مداراً لمباحثه كالفيزيقا الباحثة عن الجرم بماله من الحالات المختلفة و الرياضة الباحثة عن العدد بما له من الشئون وعلم الهندسة الباحث عن الشكل او عن مطلق الامتداد .

والسيكولوجية التي تبحث عن الروح و ان شئت سمعها بالظواهر الانسانية الخاصة و الفيسيولوجية التي تبحث عن الحيوان بما ان له خواص التغذية و التوالد و التناسل و الاعضاء الحيوية و كيفية ارتباطها و تفاعಲها الكيماوى .

فترى ان ان لكل علم وحدة جامعة لمسائلها فلا يبحث في احدهما مسائل الاخر فلا يطلب من الرياضة مسائل النحو ولا في علم النحو مسائل الطب ولا في الهندسة مسائل الحياة . ثم ان الفيزيقا اختصت في القرون المتأخرة بالبحث عن الجرم فقط بماله من الظواهر وعلى رغم من هذا الاختصاص فقد زال الجرم عن صفحة الطبيعة وكان المقلدون من الفيزياويين يتخيّلُون : ان الحقيقة : **الخارجية** التي تقضي جميع اعمالهم هو الجرم و كانوا يبحثون عنه على انه الحقيقة المنحصرة فلما تحمل الجرم الى ظاهر كهربائية ورأوا انه لا تجري فيها القوانين الجرمية و الذرية فنادوا بما على اصواتهم :

يشترك الكل في الاستضائة من الفلسفة

ان الحقيقة قد فررت من مختبراتنا الفيزيائية الى حيث يستحيل رجوعها فوق العلامة حيارى لا يجدون الى الخروج عن هذه الزلة سبيلا ، ومن جانب اخر لم يكونوا يكتفون بظواهر متضادة لواقع وحيد و كان من اقصى امنيتهم ان يعرفوا الواقع الواحد بعرض الظواهر عليها و لكن لم يروا بداً من التسليم بوجوهه من دون ان يعرفوا حقيقته فأثبتت هذه الظاهرة لاصحاب المنطق الوضعي ان يعترفوا وان جحدوا في السننهم :
بان من الممكن ان يبحث العلم عن امور لا يعرف حقيقتها اصلا و انما المجوز للتصديق بوجودها هو الانوار والموازن الثابتة لها .

و قد حكى واوبلوف رئيس اكاديميا العلوم في اتحاد الجماهير السوفيتى عن لنين انه رأى قيمة عالية لتلك الجملات المنقوله (راجع الصفحة المذكورة آنفا)

« ديكتيك عبارة عن معرفة ذات نواحي عامة (التي تترايد جهازها دائما) مع مقدار من الظلال والاضواء الفلسفية المترتبطة بالمستقبل التي تقرب من الحقيقة تدريجا مع نظام فلسفى يترکب من تلك الظلال والاضواء الفلسفية التى تتحقق فى صورة كلية . »
ولاديمير اوبليانوف ايلجيتك لنين (٧٣)

هذه الجملة وما يشأ بها يجعل للعلم والفلسفة ما يخصهما من مجال الفحص فى الأفكار . فاكتشاف صورة كلية من مد اليل العلم و حقائق الفلسفة هي امنية كل باحث عن حقائق الكون باسرها ، أما العلوم فيشتراك في الازعان بنتائجها المحقمة كل عال و دان من المتفكرین عالمين كانوا او فلاسفة ، مثالیین او واعیین ويستوى فيه الفنان والشاعر والعالم بانواعه والفلسفة بمختلف مکاتبیه .

و من ناحية اخرى لا يقضى العلوم ما يحتاج اليه الأفكار من معرفة مفاهيم مطلقة وسائل عالية ، فلا بد في تحصيلها من ضم امور خارجة عن نطاق الحس و التجربة . و مما يلزم منا التنبه عليه هو ان احتفاف مسائل الفلسفة بقوانين مختصه الناشئة من القراءح والوجدانات الشخصية لا يلائم فكرة التتحقق الموضوعي في المعارف الذي يعتنقه الواقعيون الافراطيون ، او انصار المنطق الوضعي .

« ان الروح بسبب نفوذها الى الامام تحس عجزا و ضعفا عن حقيقة امرین .

الاول : انها ترى نفسها في ميدان الطبيعة غير المتناهية على حد قول باسكال : « مرکزها كل العالم ولا يحيط بها اي مكان » على ماعليها من الغرور ، فتكون مجبورة بالاعتراف بالعجز ، وقد اظهر العجز ارقى الاوكلار البشرية في نهاية اليأس و قد سقطوا باجتثتهم المخترقه :

يعترف سocrates : « قد بلغ علمي الى ان علمت اني لا اعلم شيئاً »

يصبح ابن سينا : « وان عدوت بعقلی وقلبی في هذه البداية (عالم الكون والفساد)

ودقت النظر غايته الا اني لا اعلم قدر شعرة »

و ايضا يقول : « يموت وليس له حاصل سوى علمه انه ما علم »

وقد استكان خیام قائلًا : « لا يرى لهذا الدور الذي نجيء اليه و نذهب عنه بداية

ولا نهاية .

ويقول جوته : وبالجملة قد حصلت الفلسفة ، الطب ، الحقوق ، ومع الاسف

قرأت الفقه والاصول ، الااني الان واقف هنا كالمجانين ولم تتجاوز معرفتي بما كنت عليه ، على اني لقيت بلقب الدكتور والماجسترا و اخر الامر اري : نحن لا نقدر على المعرفة

« يدان ادرك هذه الحقيقة يحرق قلبي »

ارانی (۷۴)

ان هذه القائل من الواقعين الوضعين الذى ليس لما وراء الحس و التجربة
عنه اي مفهوم وهو عند محصلى الشرق الواقعين من زعماء الواقعين وهو مع ما
اجتهد في كتابه السيكولوجيا (علم الروح) في تفسيره كل ظاهرة روحية على
الموضوعية المادية - و كتابه المزبور يعد من اعلى ما الف في موضوعه - و سعى في سحق
النوايس الروحية من اصلها لم يخلص نفسه من الواقع المشهود وهو الاذعان بعدم كفاية
الحس والتجربة و ان جوانب الكون تملاها مجهولات لا يمكن للافكار ان تغمض عينها
و يقول : ما رأيت شيئا . ومثل ذلك يقال ان كلبا في دار رجل مؤمن بالطهارة و النجاسة
قد تلطم بماء البالوعة المخلوطة بانواع النجاسات فمس ثياب الرجل مع انه كان يرمي غمض
عينيه فقال كانت شاة انشاء الله لاني ما رأيته .

افمن الممكن ان نغمض العين والعقل ونقول : لا رى شيئاً غير المحسوس بالبصر فما
فراء من الاتهار واللوازم التي لا نحس ملزوماتها فلنغمض عقلنا ونقول هي ايضاً محسوسة
انشاء الله تعالى او نهرب منه بعبارات لا تكشف عن معانى محسوسة .
ثم انه قد اخطأ الكاتب في استشهاده ببيت الخيام المذكور فان ظاهره ان المقصود
لا نهاية الكون ولا يدل على تحييره وقد نقلنا اياته الدالة على المبحث عنه في المقام
ف اوائل الاراء .

«هل عرّفنا بعد ما فسّرنا و علّلنا الظواهر الطبيعية التي كانت مهمّة : لماذا تمرّج وجود عالم الطبيعة بدلاً من عدمه ؟

(٧٤) علم الروح اداري ص ٢٠١ و ٢٠٢ - اكمل تجلبات الروح .

مع الاسف لا ندرى !

يطمئن الفيلسوف الطبيعي لما يرى مقدارا معينا من المادة والقوة والطاقة بلا مادة انها هي معروضة لجميع القوانين والتوا咪ں .

من اين جاءت تلك القوة ؟

وما هي العلة الاولى للطاقة ؟

هل يعرفنا الفيلسوف الطبيعي اجوبة هذه الاسئلة ، او هو يثبت باستدلال صحيح ان لامورد لها ؟

اندریه كریسون (١-٧٥)

يقول الحسبيون لم نجبر الى ان نعتقد ان للظواهر الطبيعية حقيقة ورائتها هو الذي اوجدها ورتبتها ترتيباً وهذا ما زعموه بدلاً من ان يقولوا : لا ادرى وليس من وظيفتي البحث عن ذلك ، وهو حينما يجيب : بان ليس وراء هذه الظواهر شيئاً ، فيلسوف ينسج فلسفة سلبية مع ان دعوه انه عالم طبيعي لا يؤمن الا بالحس والتجربة اللذين لا يعرفان شيئاً الا وقد جعلاه موضوعاً محدوداً ، غفلة عن ان المعرفة الحسية في ميدان المحسوسات لا تنا في الاقرار بمعارف من نوع آخر و الاسئلة المذكورة في العبارة انما تعجز من يتوقع صورة كلية مطلقة لمعارفنا الوضعية المحدودة ، و السؤال الاخير في عبارة كربسون يطلب الجواب من الحسينين الوضعيين من الازمنة القديمة الى اليوم ولم يقدروا ان يجيئوا عنه اجابة مقنعة ، وحاصله هل يقنعنا العالم الطبيعي ان الاسئلة المذكورة وما اليها من المسائل التي لا تزال تزداد في جوانبنا بما لامورد لها وهل له ان يأمرنا بغمض العقل واغفاله عن ان لا يتوجه الى تلك المسائل ؟

«العلم» . الذي يعرفنا مجموعة من عالم الوجود ليس الا معدوداً من معارف مبهمة ،

الذى يعرفنا العلم ليس الا محدودا من المعارف المهمة

نحن لا نعرف عدد النجوم والكربات ، فعليه كلما ظهر من الفروض و الاراء الناظرة في الكون دعوى بلا دليل .

واما الطبيعيون من الفلاسفة المحافظون لمعلوماتهم السابقة و الفعلية لا يقبلون ان يتتجاوز ارائهم في الكرات عن قصة خيالية في الغلب ، فلولم تكن الفلسفة الطبيعية كعقيدة لانفوق العلم المحدود ، فما هي ؟

هل يقصر الفيلسوف الطبيعي نظره فيما يعلم ويعرف او يصعد على ما فوق علمه ؟
هل يابى عن الحكم بما لا يعرف ؟ لا ؟

هل حل الكيماوي جميع التركيبيات الحيوية ؟
و كيف اثبتت التولد الذاتي ؟

هل فسر احد الى الان التمثيل الوجداني ؟
هل كملت فلسفة النشوء والارتفاع ونجحت من كل ابهام وظلمة ؟
هل انتهت نظرية المادة والقوة نهاية كاملة ؟

هل اتفقت كلمات العلماء في النقاط التي بحثوا عنها مختلفين ؟
هل بقى مجال الجدل في جريان عدة من القوانين الثابتة في الكون ؟

نعم يمكن ان يحيي العالم عن تلك الاسئلة ، ولكن لا يتتجاوز عن المرجحات ،
وأليس من شأن العالم المشى بامثال تلك العقائد . أما الفيلسوف الطبيعي يطمئن بان هذه العقائد
غير العلمية كانها لا تزال البتة ، في حين ان اقوى القوانين العلمية و اثباتها مشكوك فيها
من ناحية العلل و مبادئها ، ولا يقدر احد على اثباتها ضروريًا كما ان ابطالها ايضا مما
لم يثبت . (ولاينا في ما ذكره كلهم من معرفة القطعات المحدودة من الكون)

اقول باختصار ان الفلسفة الطبيعية مملوءة من اراء لم تثبت ولا تثبت ابدا .
اندريه كريسون (٢-٧٥)

(٢-٧٥) قواعد الفلسفة الطبيعية اندرية كريسون ض عن علي اطلال المنصب المادي

« اخر الامر ... قد حصلت الفلسفة ، والطب ، والحقوق ، والان وافق هنا
كل مجانين ولم يزد علمي على ما كنت عليه ، و ادرك ان الانسان لن يدرك شيئاً وبادراك هذه
الحقيقة يحترق قلبي . »

جوطه (٧٦)

« ان العلم يبدء بالدهشة وينتهي بالدهشة ، ومن الدهشة انما ينشأ الشعر والفلسفة
بجيعاً وسيظل العلم اذن مصدر ايهاء لا ينتهي ومصدر شعر لا ينضب . »

كولردرج (٧٧)

ان اول التوجه الى الطبيعة المنظمة بمالها من القوانين والنواميس مما يثير الدهشة
والحيرة ثم بانكشافها شيئاً فشيئاً تأخذ الحيرة في الزوال و تتبدل الى العلم و الاطمئنان
ولكن في هذه الحالة لا يتتجاوز المعلومات عن قطعات محدودة ، وفي انتهاء هذا الحالة
يختلف المتفكون ، فمنهم من يقنع بما حصله من تلك المعارف المحدودة ساكتاً عما لا يعلمه
وبلا اثبات و نفي في غير مالم يصل اليه علمه ، ومنهم من يكون على تنبهاً و يقدر على ان
يعترف بما لا يعرفه قياساً على ما يعده من العلوم ، ولا يرى اى تناقض بين ما حصله من
العلوم وبين ما يبعد عنها على ما يدلنا عليه المعرفة الجامحة للكون .

ومنهم من يكون اقدر من زميليه ويصعد الى معرفة الحقائق الاعلى فالاعلى ويكون
بذلك مستطلاً على الكون و نواميسه ، وان شذفي تاريخ العلم والفلسفة امثاله .

ولكن لا تتوهمن انه يمشي في هذه الطرق و يصل الى المقصود جاز ما في ذلك بل
يشير مارآه من عظمة الكون و اسراره الغامضة دهشة في عقله و قلبه في حين انه يستلذ من
تلك الدهشة ايضاً ، وقد توجه الى ما ذكرناه اغلب المتفكون من العلماء والfilosophes قد يدعا

(٧٦) علم الروح ص ٢٠٢ اراني نقل عن فاوست .

(٧٧) مسائل فلسفة الفن المعاصرة ص ١٠٢ ج م . جوبيو .

١٠٠ - ان معارفنا اليوم محاطة بحقيقة من نوع آخر لم نعرف من خواصها شيئاً

وحيثما ، وفي ما ذكرناه في هذا الجزء من كتابنا و ماسوف نذكره ايضاً اعترافات صريحة به وقال فرنسيس بيكون : «ان القليل من الفلسفة يميل بعقل الانسان الى الالحاد ولكن التعمق فيها ينتهي بالعقل الى الایمان ، ذلك لأن عقل الإنسان ، قد يقف عند ما يصادفه من اسباب ثانوية مبعثرة فلا يتبع السير الى ماوراءها ولكنها اذا امعن النظر فشهد سلسلة الاسباب كيف تتصل حلقاتها لا يجد بدأ من التسليم بالله ».

«الذى نعرفه الان بمحلاحة مالا نعرفه قليل جداً ، يقول هذه الجملة بعض الناس بلا اعتقاد ، الا اني اعتقدها ، واقول ومن يحصر المعرف البشرية في هذه الاكتشافات المشهودة فهو يخون رجالاً افتقروا انفسهم في سبيل حرية العلم .»

او ليورلدج (٧٨)

«قد ابتداء عصر العلم بغاليليو ... كلا ، فلو كان علمنا نقطتاً في جهتنا بحر لاساحل له ، الا ان ما يجوز لنا ان نقول : هو ان معارفنا اليوم محاطة بحقيقة واسعة من نوع اخر لم نعرف من خواصها شيئاً .»

وابيم جيمس (١-٧٩)

«لم يحتقر العلم على العموم شيئاً من تلك البوافي غير المتسقة كما احتقر تلك المسائل الروحية الغامضة (وكان الاحتقار المذكور مما اثار سخط المتفكرين به) . وليس لعلم النفس على الخصوص تعلق بتلك الظواهر ، اذ ان علم النفس المحافظ يعرض عنها .

واما الطب فينفيها بالكلية ، او يقول انها من عمل الوهم والخيال ، و ذلك تعبير لا يراد منه الالتفاف ايضاً . (وبهذا الحكم المجازى يتتجاوز الطب عن موضوعه ولكن الظواهر نفسها موجودة و منتشرة على صفحات التاريخ ، فكلما تصفحت

(٧٨) الحالات العميقة للتنويم المفناطيسى ض على اطلال المذهب المادى ص ١٣٧

(١-٧٩) ارادة الاعتقاد وابيم جيمس ض المصدر ص ١٣٥

صحيفة وجدت اشياء مدونة تحت اسم عيافة ، الهم ، مس الجن ، ظهور الاشباح ، غيبوبة ، وجد ، شفاء بالرقى والتعاويذ ، شفاء خارق العادة ، وما إلى ذلك .

و نجد ايضا اتصف بعض الاشخاص بقوى غريبة توفر على ما حولهم من افراد او من اشياء . و المشهور ان نظرية الوساطة قد بدأت في روشنستروت ROCHESTER من اعمال نيويورك NEW-YORK وان هسمور هو الذي بدأ نظرية « المغناطيسية الحيوانية » .

ولكن نظرة واحدة للتاريخ والسجلات الرسمية وللقصص العامة او لكتب القدامى تكفى لتبيين ان هذه الاشياء كانت موجودة في كل العصور الغابرة بالكثرة التي هي عليها الان . فكثيرا ما نعثر نحن الذين نشأنا في الجامعات وتتبينا تيارات الثقافة العالمية على بعض الجرائد القديمة او بعض المؤلفات الضخمة التي كتبها اشخاص لم نسمع بهم في دواويننا ، مع ان قرائهم كثيرون ولا ندھش إلا قليلا حين نعلم ان هذه المجموعة من الناس لا تعيش جاهلة بنا وبالهنا فيحسب ، و لكنهم يقرأون ايضا ويكتبون ويفكررون فعلا من غير تفكير في قوانينا وسلطانا (بل انهم متفکرون ينظرون في الكون كناظر تنا فيه) .

وهنالك جماعات اخرى لا تقل عددا من هذه الجماعة تتحفظ بال تعاليم السرية الغامضة وتنقلها من جيل الى جيل .

ولكن العلم الاكاديمي لا يعني باعتقاداتهم وارائهم ، الا كما تعنون انت ايها القراء وامثلتهم براء العوم وعتقداتهم التي تقال بقصد التسلية وقت السهرات . هذا وليس في مقدور عقل واحد من العقول ان يدرك جلية الحقيقة ، فخيرنا يفوته بعض الشيء لاعلى طريق المصادفة والعرض ، بل بعد ان يكون قد نظم ورتب ، ذلك لأننا نميل ولا بد لنا من ذلك .

ويستحب كل من العقل الاكاديمي العلمي والعقل الصوفي من مواجهة حقائق الآخر كما يهرب كل منها من روح الآخر ومزاجه

١٠٤- تتعلق النظرة العلمية بالنظريات ، والنظرة الروحية بالواقعيات

يحدث كل من علم النفس وعلم وظائف الاعضاء والطب انه كلما كان هناك جدل بين النظرة العلمية والنظرة الروحية ، فان النظرة العلمية كانت تكون على حق فيما يتعلق بالنظريات ، والنظرة الروحية فيما يتعلق بالواقعيات . »

وليم جيمس (٣-٧٩)

لم نر لما فرقه جيمس بين العقل الاكاديمي العلمي و العقل الصوفي وجها عالميا ان اراد بهما جهة اثباتهما ، وتوضيح ذلك قد من سابقا : ان العقل العلمي ليس له التجاوز عن حدوده الحقيقة و انه كلما طغى واراد ان ينال ما ليس له فهو ليس بعلم ولا فلسفة ولا شعر لأن النتيجة العلمية حقيقة ثبتت من مقدمة مشهودة و تجريبية في حين ان نتيجة العقل العلمي المتجاوز عن حده ليس الا استنكار فعالية النفس الاشراقية المحسوسة ، فهذا الاستنكار ليست نتيجة مقدمة علمية رياضية او منطقية و كذلك العقل الصوفي بمعنى الاشراقي ان تجاوز عن حده واستنكر الواقع العلمية فلا يصل الى نتيجة اشرافية بل هو وهم . و بما ذكرناه يعلم ان نتيجة التجاوز لكلا العقلين لا تكون فلسفية ايضا فان الفلسفة بمعناها الصحيح لا يمكن ان تكون مخالفة للعلم على ما ذكرناه مرارا من احتياج كل واحد الى الآخر.

كما انها ليست شعرية ايضا لانها لا تعطينا معانى خيالية تستلزم النفس بها .

فلو كان العقل الاكاديمي العلمي والعقل الاشراقي صادقين في نظرهما الى الواقع لما كان يفتر احدهما عن الآخر . و بمثل القول ان العقل العلمي والاشراقي كليهما يطلبان الحقيقة بطرقين مختلفين .

وهذا التاريخ يخبرنا عن عظاماء المتفكرین المؤمنين بالفكرة المنطقية والاشراق معا ولم يطرد احدهما الاخر و لم يتممه بجهل .

هذا العالم الذي يبدولنا اليوم عظيماً لا يحصره عقل قدره بعض الأفراد صغيراً - ١٠٣ -

« يوجد اليوم في الولايات المتحدة كثير من النظم الدقيقة التي تعيش على ضوء هذه التجارب والتي تتجاهل العلم الحديث كما لو كانت تعيش في بوهيميا في القرن الثاني عشر الميلادي . إنها لا تهتم بالعلم لأن العلم لا يهتم بما تجربه من تجارب . وعلى الرغم من أن العلم لا يدل في جوهره على عقائد ثابتة ولكن على نظم وقواعد ، فإن كثيراً من رجاله و من غير رجاله يعتبره مثلاً لمجموعة مقررة من العقائد وذلك كاعتقادان العالم نظام ميكانيكي كله .

و كاعتقادان كل ما ليس بميكانيكي من الطرائق والشروط فهو طريق عقيم لا يشرح شيئاً ؛ ولا تشد الحياة الإنسانية عن ذلك . (وكل ذلك عقائد ايمانية متخذة لاتقبل التعليل) ولكن اذا ما تحكمت هذه العقلية الميكانيكية في التفكير واعتبرت الطريق الوحيد له فانها تؤدى الى الغاء طرائق التفكير الأخرى التي لعبت أكبر دور في تاريخ الإنسان فالتفكير الدينى الخلقي و الخيال الشعري و التفكير الغائى و التفكير العاطفى و الانفعالى وكل ما يصفه الإنسان بأنه افكار شخصية ليميزه بذلك من الآراء الآلية الميكانيكية او كل ما يصفه بأنه افكار رومانتيكية .

كل هذه الأفكار كانت ولا تزال خارجة عن الدائرة العلمية ، وهي في نظر الميكانيكية العقلية حديث خرافه . »

وليام جيمس (٢-٧٩)

(٤) « و ساذهب الان خطوة ابعد من هذا كله واقول : اذا نظرنا من موقفنا اليوم الى المراحل الغابرة من التفكير الانسانى ، سواء اكان تفكير اعلامياً أم تفكير دينياً ، فاننا نعجب : كيف ان هذا العالم الذي يبدولنا اليوم عظيماً لا يحصره عقل ولا تحيط به قوانا ، كان قد راه بعض الأفراد صغيراً زهيداً .

١٠٤ - هذا العالم الذي يبدولنا اليوم عظيماً لا يحصره عقل قدره بعض الأفراد صغيراً

وان نظريات كل من ديكارت Descartes ونيوتون Newton حول العالم ونظريات الماديين في القرن الغابر حوله .

وكذا نظرية بريد جووتن Bridgwater المعاصر حوله التي كانت معتبرة في غاية من القوة و الدقة قد أصبحت اليوم منظوراً إليها بالشك و دالة على قصر في النظر ! وكذا نظريات أخرى في موضوعات علمية شتى ، مثل نظرية ليل Lyell و فراداي Faraday و مل Mill و داروين Darwin تظهر بمظاهر الطفولة والسداجة وبعد ما كان لها من سلطان في الدوائر العلمية ، فهل من المنتظر ، اذن ان ينجو العلم المعاصر من هذا المصير العام ، ويسلم من نقد الاحفاد له ومن اعتبار عقول رجاله عقولاً جامدة قليلة ؟ (لا ينتظره إلا المحافظون) قد يكون من الحماقة سلامته من هذا المصير . ولكن اذا ما صبح لنا ان نحكم عليه اليوم مستندين في احكامنا الى القياس على الماضي فانالا نقول : لا يصبح علمنا الحاضر من الطراز القديم بسبب فقد انه كلا من الروح و المبادئ العلمية ، فهذا متوافران فيه ولكنه قد يغدو كذلك بسبب ترکه بعض الحقائق خارج اعتباره وبسبب تجاهله ما قد يكون للظواهر المراد شرحها من نظم و مدى . ومن البديهي ان العلم يعني بوضع القواعد و النظم ، وتلك هي روحه و مبادئه وليس فيها ما يمنعه من النجاح في بحث عالم تكون القوى الشخصية فيه المبدء الذي تنشأ عنه كل الاثار الأخرى (فيه تأمل سيجيبي توبيسيه) .
ولامراء في ان حياتنا الشخصية هي الصورة الوحيدة التي تواجهنا مباشرة ، وهى التجارب الوحيدة التي نجري بها (وفي هذا الكلام من الافراط ما لا يقل عن افراط الصوفى) .
ويحدثنا شيوخ من الفلاسفة ان النسق الذي تجري عليه افكارنا هو نسق شخصياتنا وان كل نسق آخر تجريد منه .

واما انكار العلم والشخصية ، واما اعتقاده الجازم بان عالمنا هذا عالم غير شخصى في طبيعته وجوهره ، فقد يراه الاعقاب خللا ونقصا ، ومن ثم يهزأون مما فاخروا به من علم ، ويحكمون على عالم هذا العلم بأنه عالم قصير النظر وخلو من الاتساق والشمول .

وليم جيمس (٤-٧٩)

ولكن الذى يهون الخطب ان العلماء الخائضين في نظام الكون ونوميسه واطعمتين في معرفتها لم يدعوا السيطرة على الكون العظيم وإنما اعتبروا بقصور ادراكاتهم عن الوصول الى ما كان يلوح في حقيقة الكون وجوانيه الواسعة ولسنا نتكلم في البسطاء . « وقد اشرت في الفصل الاخير الى ان وجهة الفيزياء الحديثة وجهة مثالية لاشك في ذلك ؛ وبعض الفلاسفة وعلى الاخص المرحوم الاستاد (ولدن كار) ذهبوا الى القول بان بعض التطورات الحديثة في معرفتنا بما نسميه العالم المادى انما تضيف براهين لصدق المثالية غير البراهين الفلسفية الخالصة لها ، وفضلا عن ذلك فان احدى مدارس المثالية الجديدة المهمة المعروفة بالمثلية الجديدة تزدهر الان في ايطاليا بزعامة الفيلسوفين (كروتشه) و (جنتايل) .

وهذه المدرسة تؤكد على ان الكون لابد ان يستند تفسيره على انسان العقل و هي تتمسّك بهذه النظرة لا انها تتماشى مع العلم الحديث حسب ، بل انها مما يقتضيه هذا العلم الحديث ذاته ، غير ان النظريات المثلية عامة انما تقوم على اسس غير الانسانيات العلمية على الرغم من ان قبول هذه النظريات في السنوات الاخيرة يغري الى الاتجاهات العلمية إلى حد ما . »

ولدن كاز (٨٠) - كروتشه (٨١)

جنتايل (٨٢) - جود (٨٣)

من اللازم لامثال هؤلاء المتفكرين ان يبينوا المقصود من المثالية .
 ايقصدون بها المثالية الفلسفية المنكرة لكل واقع غير الارادك و الشيء المدرك ، او يريدون بها القضاء على الذرة المادية وانها من نوع الموج او الطاقة الذين لا يخضعون على القواعد الكمية الثابتة وانها اميل الى الوجهة الرياضية من الظاهرة الفيزيائية ؟
 فان ارادوا من المثالية معناها الفلسفى يجعل الفيزياء الحديثة متوجة اليها شطط من القول ، فان هناك واقعا في الخارج عن الذات المدركة كان هناك ادراك ام لم يكن وان لم يعرف العلم انه ذريرة قد تتشكل موجية او انه موج قد يرى ذريرة ، فعليه لابد من ان يقصدوا بالمثلية ما ذكرناه من كون الظواهر الفيزياوية المشهودة غير ما كنا نعرف به في الازمنة السالفة من اشتتمالها على ذرات خاضعة للقوانين الميكانيكية .

« وهلا بلغت بي الجرأة ان اقترح -مع احتمال تعرضي لسخط كثير من المستمعين ان مجوع السعادة الإنسانية خارج الدوائر العلمية لا ينقص حتما اذا اغلقنا كل المعامل الطبيعية ووجهنا جهود العلماء فيها ، وهم من اوسع الناس حيلة واصبرهم على العمل وقدرهم على التفكير نحو ميدان آخر يسترجع فيه فن التعاون ونبحث فيه عن قانون للموازنة في مجال الحياة الإنسانية . »

مطران ديبول (٨٤)

ليس لاحدان يشك في ان المعامل الطبيعية تستوحش من معرفة الشئون الحيوية فردية واجتماعية لأن المعامل الطبيعية أكبر وسائلها في ميدان عملها هو القياسات الكمية حينما الحيوة وشئونها الغريبة تدور على الظواهر الكيفية ، فقط ، وقد سمعته فيما سبق

وسيجي^٨ في المباحث الآتية مفصلاً ايضاً، وقد عرّفنا النتيجة النهائية للعلوم الإنسانية خلال عشرين قرناً وما ينفي بان كل ما قيل في الانسان هو كلام في كلام . . . لا غير، بل تعددت برجسون من هذه النتيجة واتى بطبيعة اخرى، وقد جاء في كلام له - نقله الكسيس كاريل في «الانسان ذلك المجهول ص ٨» :

«ان من خصائص الفكرة ان لا تفهم حقيقة الحياة» نعم ان تسير المجتمع على قوانين موضوعة لها هو ممكّن في نفسها مع قطع النظر عن مستقبله الذي يكون معرض للحوادث المجهولة واما الحقيقة الفردية فكما قلنا : انه كلام في كلام في كلام كنفس الالكترون فعلاً.

«وفي نفس الوقت تقريراً حدثت تغيرات كبيرة في ميادين العلم العامة وفي الدراسات النظرية لم يحدث مثلها منذ ثلاثة قرون فتصدعت اسس الرياضيات بالمنازعات بين الافتراضيين والمنطقين ، واختفت النظريات التي صورها لنا نيوتن وماكسول وجائت بدلاً منها النظرية النسبية ونظرية الكم اللتان لم يتم فهمهما بعد فلا زالتا كالاحاجي والالغاز .»

بر نال (٨٥)

«بين جميع الاشياء التي لا يمكن ادراكها في الكون يقف الانسان في الطليعة ، وبين الاشياء التي لا يمكن ادراكها في الانسان يتركز الصعوبة الكبيرة فيما له من مخ وذكاء وذاكرة وآمال وقوة كشف وبحث وقدرة على تذليل العقبات .»

او سبورن (٨٦)

(٨٥) رسالة العلم الاجتماعية ص ١٢

(٨٦) - العلم يدعو للإيمان ص ٤٤ - كريسي موريسون

١٠٨ - العقل الانساني شديد النزوع الى الغيب شديد الحيرة

« ان تقدم العلم في العصور الحديثة كما كان في العصور القديمة ايضا معناه امتداد معرفة الطبيعة و الثبات على قمع دعاوى ماوراء الطبيعة فالعمل الاساسى للعلم هو استكشاف النظام من خلال ظواهر الكون ، فهو يقصد ان يصوغ القوانين التى تلازم الحوادث الكونية و يفسرها من غير التجاه الى ما هو سحرى او ميتولوجي او خارق الطبيعة .

ولكن العقل الانساني شديد النزوع الى الغيب شديد الحيرة ، حتى ان بعض كبار رواد العلم الحديث لم يستطيعوا ان يجردوا انفسهم تماما من قيود ماوراء الطبيعة وجاء خلفائهم من بعدهم و خضعوا كثيراً لاوهامها .

وقد اجتهد في التوفيق بين الاخلاص في المذهبين ، ولا تزال محاولة هذا التوفيق شائعة حتى في ايامنا ، وحدث ما التجأ اليه من ضروب التوفيق بينهما ان يكون الانسان علمياً على اكمل وجه في ايام الاسبوع ، ومؤمنا بما فوق الطبيعة في ايام الاحد ، او ان يكون علمياً حين يكتب عن الفلك او الطبيعة او الكيمياء وما اليها ، ومؤمنا بماوراء الطبيعة حين يكتب في الموضوعات الفلسفية والدينية ، على ان هذا التقسيم في الشخصية لم يكن شائعاً جائعاً .

١-٨٧) وولف

لم افهم معنى هذا لتناقض الواضح في كلام وولف حيث قال اولاً: ان معنى تقدم العلم هو امتداد معرفة الطبيعة و الثبات على قمع دعاوى ماوراء الطبيعة ثم قال ثانياً: ولكن العقل الانساني شديد النزوع الى الغيب شديد الحيرة حتى ان كبار رواد العلم الحديث لم يستطيعوا ان يجردوا انفسهم من قيود ماوراء الطبيعة .

ان امثال هذه العبارات وان كانت تترك امامنا ميدان واسعة للمعرفة وتوجب ان لا نفتر

بما في ايدينا من العلوم المحدودة و الفلسفات الذوقية الا انها مع ذلك تفقد حدود الفيزيقا وتجهل معنى المتأفيزيقا ، يقول وولف ان نتيجة العلم قمع دعاوى ماوراء الطبيعة ، وهذا هو الكافش عن ان بعض اعلماء العلوم مع خوضهم في العلوم لا يعرفون العلم وحدوده ، وان ما يقمع ماوراء الطبيعة من العلوم اى علم هو ؟ والظاهر انه لم يولد بعد و باى دليل نطق العلم بلغوية ماوراء الطبيعة ببلبنفيهاراسا ؟

اباكتشافه المصادفة في اصغر اجزاء العالم ؟

او بكون الانسان حيوانا عاليا لا يتتجاوز علمه عن الوهم والخيال .

او باستقراء جميع الكون وبامتداد العلم من الازل الى الابد ؟

او باكتشافه بداية الكون ونهايته او باثبات ان لا اول له ولا آخر له اكتشافا

علميا ؟ و ما اليها من مئات من الاسئلة ؟

ليس العمل الاساسي للمعلم هو استكشاف النظام من خلال ظواهر الكون او لا يكفي

هذا النظام المدهش باثبات وجود منظم شاعر ؟

فقد اتفق العلماء وال فلاسفة على ان المادة العميماء لا تتضمن في ذاته اى نظام وهندسة ،

فمن اين جاء ذلك النظام امن تلقاء نفسها ؟

ليس العلم هو الذي يثبت ذلك فلما ذا تناقض نفسك بان العلم يفعل لان يقمع

دعاوى ماوراء الطبيعة .

ثم ما ذكر من التوفيق بان يكون الانسان عالما في ايام الاسبوع و مؤمنا في ايام

الاحاد كافش آخر عن عدم معرفة حدود العلم وحقيقة الدين حتى بعد بينهما زاعما انه

نحو توفيق بينهما ، والانسان حينما يكون عالما حقيقة معترف بماوراء الطبيعة ، كما ان

الاعتقاد به في اكمل وجهه عند ما يكون عالما كان في ايام الاحاد في المعبد او في غيره في الاكاديمى .

- ١١٠ - حدود المفاهيم الأصلية غير مقطوع بها وفيها بعد مواضع للمشكلات

« و بالضرورة قد اشترك الفلاسفة في هذا التنوير العام ، فقد كان بعض الفلاسفة طبعي التفكير ووضعين كاشد رجال العلم المكافحين ، ولكن نسبة كبيرة من الفلاسفة كانوا معروفين بأنهم مدافعون عن تعاليم الكنيسة و كان هذا مما يكفي لاثارة عداء رجال العلم و محاربتهم لهم . وهذه العلاقات المتواترة بين العلم وبين الفلسفة واللاهوت جهة أخرى قد تبدو عجيبة لمن يرى ما سيتلوذ لك من تذبذب الخطأر (الذي يتضح في الرسالة التي تظهر عن الفلسفة الحديثة و المعاصرة) ولكن النقد الذي تبودل في فترة العداء قد لا يكون نصبيه قليلاً في إيجاد التفاهم المتبادل الذي تقوم عليه الصداقة التي تسود العلاقى بين الثلاثة في الوقت الحاضر . »

وولف (٨٧ - ٣)

« وقد كتب باول جاوش : اني اتعجب من العقول الضالة التي تطلب ادراك الفلسفة الحقوق من دون دليل ولا بد من الأذعان بان القواعد الكلية لفلسفة الحقوق مهمه و مجللة .

ان حدود المفاهيم الأصلية غير مقطوع بها وفيها بعد مواضع للمشكلات . »

كلود و باكيه (٨٨)

قد ذكرنا في ما سبق في مباحث الدين قيمة العبارة المذكورة .

« و وندت كـ كانت يرى المعرفة البشرية قاصرة على ما يقع في دائرة اختبارها وكلما جاوز الاختبار لا يصل الا الى مثال للاعتقاد . »

و وندت وكانت (٨٩)

وبذلك يعرف كيفية تدخل المفاهيم العالية في المسائل العلمية . لأن الحقائق التي

(٨٢) المصدر ص ٩٢

(٨٨) تورى كلى و فلسفة حقوق ص ١ كلود و باكيه - من الترجمة الفارسية .

(٨٩) عرض تاريخي للعلم والفلسفة ص ٧٥ وولف .

يعرفها الانسان بالأختبار محصورة في عدة ظواهر حينما يتعدى معلوماتنا عنها لا محالة ، ومن هذه الجهة قد يدعى ان كل عالم مؤمن بعدة حقائق لا تدخل في مختبره . « لا يحتاج الى تدليل على ان معارفنا لابد ان لا تكون محصورة بين ما لا يتجاوز التجربة .

و ذلك يبدولنا بديهيا ان قصور علمنا بالعالم الخارجي مما لا يقبل الانكار .

فالا تقاديون والواقعيون والشاكرون ايضا لا ينكرون ذلك .

أوزولد كولبه (٩٠)

وانك قد طالعت في هذا الكتاب الوانا من الاعتراف من مختلف المكاتب الفلسفية و المدارس العلمية بما افاده اوزولد كولبه وقد شاهدت ايضا ان من العبارات ما يدلنا على انه لا يوجد متفكر ذو خبرة بالإنسان والكون والصلة القائمة بينهما حصر العلم اوحد مالابد من معرفته لكل عالم وفيلسوف في ما يحسه ويلمسه .

و ان الجملة التي حكيناها عن المتفكر المزبور من تلکم العبارات التي تجعل صفحة الافكار موضوعة للفحص والتقطيش ، ونرى منها انهم مع شدة الاختلاف في المسالك لا يشكرون في ان العلم بالعالم الخارجي لايفيد مانحن بصدره من الاستطلاع المطلق .

« اني اعد الشعور شيئا اساسيا واعد» المادة مشتقة منه ولن نذهب ابعد من الشعور

فكل ما تتحدث عنه وكل ما يفترض وجوده يتطلب حقا من الشعور . »

ماكس بلنک (٩١)

ان ما نقله جود عن ماكس بلنک لم يقع موضعا لتحليله فلم يعلم ما يريد بلنک بالعبارة المتقدمة وهو قوله : اني اعد الشعور شيئا اساسيا ، انه يحاول به تجديد مثالية بركلی او مثالية ارنست هامانج اولا هذا ولا ذاك بل يقصد به تدخل الشعور في الحقائق و

(٩٠) من المدخل الى الفلسفة اوزولد كولبه .

(٩١) منازع الفكر الحديث ص ١٢٥ جود عن مجلة الاوبرا فر ٢٥ كانون الثاني - ١٩٣١

قصور علمنا بالعالم الخارجي بديهى لا يقبل الانكار

الحالات الخارجية تدخل أساسياً فيشير بذلك إلى ما يريده ديكارت : من كون الصفات والعوارض الخارجية مما يتقوم وجودها بالإدراك ، وقد اصطلاحنا عليه في محله بـ المثالية المعتمدة التي اعتنقها جميع كثيرون من العلماء والفلاسفة .

وعلى أي حال العبارة المذكورة تدافع عن المثالية بوجه وهو يضم الوجود الخارجي بشيء من الشعور ، ولكن بين أول العبارة وآخرها تهافت واضح من حيث جعله المادة مشتقة من الشعور أولاً وهو لا يبعد عن مثالية بركلبي ثم يعود فيقول : فكل ما نتحدث عنه وكل ما نفرض وجوده يتطلب حقاً من الشعور وظاهره أحد أمرين على سبيل منع الخلو :

اما ان كل مفروض الوجود ذو شعور وهو بعيد غايتها لأن بذلك لا يقول بمقالة برونو و ليبرنتر من حيوية المادة الخارجية (المو nond على اصطلاح برونو)

او ان تكونه إنما يتوقف بتعلقه ادراكنا به وكلاهما مما يسلب عن المادة واقعيتها التي تسلم بها العلوم والفلسفه ، وعلى أي تقدير لم نعرف أن بذلك من آية الطائفتين امثالية هو أم واقعية ، وما اشبهه بما قاله بعض من المفكرين ان العلم ليس إلا انواراً مزاحمة للحقيقة فلم يعلم هل القائل نقص بذلك عن قيمة العلم او زاد في قيمة الفلسفه ؟

ولا ندرى أيضاً ما يريده بذلك بقوله المذكور هل هو نقص عن قيمة الواقعية او زيادة في قيمة الشعور وذلك لأن طلب كل "مفروض الوجود حقاً من الشعور لو كان دليلاً على اصالة الشعور كما صرحت به لاستلزم اصالة المادة من جهة لأن الشعور أيضاً يتطلب حقاً من المادة العضوية وان التفاعل المؤثر انما هو يوجد بمحاطتهما معاً ، فحينئذ تكون اصالة لكتا الحقيقتين (المادة والشعور) لا الماده فقط كما يدعى اماديون ولا الشعور وحده كما يعتقد المثاليون .

«الآراء والنظريات التي يجعلها مبادىء للعلوم لا بد ان تكون فعالة (غير جامدة فيما قطعنا به)

فلا بد لنا من توجيه الاسئلة الى افسنا دائمًا وان كانت في معرض الانتقاد بعد ، بل تبدو من الوجهة العلمية جوفاء خالية عن المعنى (فإن كل حقيقة قبلما تستكشف كان السؤال عنها مورداً لانتقاد وغرابة وكان ما أجب في حلها جوفاء خالية عن المعنى) بل لورفعنا اليد عن المجهولات وعما يبدو مستحيلة لا لغينا المجهودات عن جميع العلوم وتبقى راكرة لأن العشق الى تجسس . المجهولات من ضروريات طبيعة الانسان ، وهذا التعشق في جريان دائم من دون خضوعه لقانون وبلا استثناء ، ان عقولنا يقلب الاشياء بدافع غريزي كالفارة المحبوبة تفتش باطلاعها الصغيرة كل تفصيل في جحرها .

والعشق الى التجسس يدفعنا الى كشف حقيقة العالم و يؤدinya بتطوره الخاص الى عالم مجهول لأنحائه . »

الكسيس كاريل (٩١-١)

فقد نظر كاريل في الانسان نظرة عالم فيسيولوجى ، وبذلك يريد تحليل الغريزة الانسانية بقواعد علمية و نواميس محسوسة ، فليس لأحد دعوى تحديد العلم بحقائق يراها مقطوعاً بها كما ان دعوى تكميل نظام فلسفى من دون الفراغ عن مطالعة حقيقة الانسان مضحكة جداً .

فقد تضمن تاريخ المعرفة الوفا من المسائل العلمية و الفلسفية التي قد كانت اوضحة البدويات عند عالم او فيلسوف قد صارت اغرب مجهول عند الآخر بل كثيراً ما تضاد و تناقض اول البدويات .

فانا لم ننس الاعتقاد بصحة هيئة بطلميوس الجزمية التي كانت تسسيطر على الافكار قرونا طويلاً .

وكذلك يتعجب الانسان اليوم حينما ينظر في الاستدلال العقلى الذي اقيم في الماضي على

اثبات ان العناصر اربعة لازيد ولاتنقص ، وبطalan هذه الامور عندنا بحيث لا نقوّي مها الا قيمة افاصيص واساطير قد شرب الدهر عليها وأكل .

«قبل ان نشير الى الطرق الحديثة لابد لنامن ان نرجع الى ادوار رنسانس معرفة عالم الفكر ففهم اطوار تفكير ائمهم في تلك الازمنة ، وننظر في حرصهم على المشهودات التجريبية ولعلهم على تحبير النظم الفلسفية .

ومن اللازم علينا ان نميز الخصائص الصلبة وفروعها وان نعيق كل منهما ، فرفع الثنوية التي كان ينادي بها ديكارت فعندئذ يتمتزج المادة بالروح ولا تنفكان ابدا فيكون التوجه الى الظواهر الروحية كالتوجه الى الظواهر الجسمية .

ومن المحقق ان : ملاحظة الكيفية اشد غموضا من ملاحظة الكمية . «من جانب اخر » ان العوامل المحسوسة لا تقنع ما تجده نفوسنا من الميل الى جانب التجريديات القطعية .

وان ليس للعلم ان يحصر في مشيه في الطرق الظرفية والواضحة وفي سهل الجمال على حسابه ، بل لا بد ان يكون هدفه تكامل الانسانية ، ولا بد لنا من ان نهتم بالحقائق المعطاة من ناحية الشعور كما نهتم بالقضايا الترموديناهيميكية ، وننحوه الى جميع ظواهر الحقيقة

نحن لا نقبل ترجيح جانب الكمية وعلوم الفيزياء والكميات بل نخلص نفوسنا من التفكارات التي ربّيت في حجر ازمنة رنسانس التي كانت تفسر الواقع على خلاف قانونه . ومن ناحية اخرى نتحفظ بالفتحات التي نالها الانسان من نواميس العلم وقوانينه ، ونحن على يقين من ان التخلص عن مخالب العقائد التي اشغلت افكار المتمدنين منذ ثلثمائة سنة

والمطالعة في الأخلاق والدين ضرورة كضرورة المسائل الرياضية و... . -١١٥-

من المشكلات بطيء الانحلال ، لأن طائفة كبيرة من العلماء يعتقدون أولوية الكمية و المادية في نظام الوجود .

و يؤمنون بثنوية الجسم والروح ولا يقدرون على التخلص عن هذه العقائد لأن مثل هذا الترک والتتحول عماهم عليه يشوش جميع مابنوا عليه من القواعد العلمية في التربية و الطبابة والفساحة وعلم الاجتماع وغيرها ، ويقلب حديقة صغيرة من معلوماتهم إلى غابة عظيمة من المعارف التي يحتاج التمتع بها إلى مساعي وافرة فلو ترك العلم الحديث الطرق التي يمشي عليها من أزمنة رنسانس ويقنع بما يشاهده لصادف حوادث عجيبة ، وعندئذ تفقد المادة أولويتها .

والمطالعة في المسائل الأخلاقية والاجتماعية والدينية تبدو ضرورة كضرورة المسائل الرياضية والفيزيائية والكيماوية

الكتسيس كاريل (٢-٩٣)

قد غفل كاريل عن عدم استلزم القول بأولوية الكمية وكذلك ثنوية الروح و الجسم للمادية ، بل ان زعماء تلك العقيدة لا يتحاشون عن جعل الكمية والكيفية مترادفين بل عن تقريرهما ثم اثبات التكافؤ بينهما شأنسائر الأضداد الجارية في التكافؤ وكذا ان الماديين يمنعون عن الثنوية بجميع معانيها ويجعلون الموجود المنحصر هو المادة وغيرها من شؤونها ، نعم من الناحية العلمية لابد لهم من القول بثنويات عديدة الا انه لا يرتبط بفلسفتهم .

فإذا استثنينا من كلمات كاريل ما ذكرناه فإنها تعلن عن واقعيات خارجية لا يتدخل فيها شك وتردد ، فإنها ضرورية لاحساسنا ولا يمكننا ستره باصطلاحات والفاظ جالية

(٢-٩٢) الإنسان ذلك المعهول الكتسيس كاريل ص ٢٦٨ و ٢٦٩ و ٢٧٠ من الترجمة

الفارسية .

١١٦ - وكم اكرر القول بأنه لا يوجد أحد يعرف شيئاً

جوفاء تقنع المبتدئين من المتفكرين ، فان حاولنا تضييق طرائفنا العلمية و تحديدها بما يؤدي الى القضايا والنتائج الوضعية القابلة للإشارة والى الفيزيائية والكيماوية كذلك نضطر الى معرفة المسائل الأخلاقية والقيم الجمالية والمسائل العالية وغيرها مما لا يتکفله الحس المصطلح عليه .

« ان العلوم التحقیقیة تستمر في البحث عن الحالة الثابتة والمستقرة التي لم تتمكن من تحصیلها بعد . »

ارنسن رذرفورد (٩٣)

وهذا القائل ارنسن رذرفورد الذي لاشك في انه من ابطال علم الذرة الذين يشاهدون الحقائق المؤجلة في مختبراتهم على عكس من الناظرين من بعيد حيث يكرهون العلم بل يكرهون الطبيعة ايضاً ان توافقهم على آرائهم الساذجة .

« كم اكرر القول باني لا اعلم شيئاً .

وايضاً كم اكرر القول بأنه لا يوجد أحد يعرف شيئاً .

فلو كان يعرف لعلم جميع الناس و كانوا يعرفون اسرار الوجود .

فعلى هذا كل ما نقول في حديث الخلقة واسرارها و نهايتها مما يبدولفکر تناخاصة و نعتقد على طبق نظرياتنا في هذه المسائل ، وبعد يوم يبدو ما تخيلناه جوابالتلك الاسئلة موهونا لا اساس له .

وما اقوله في هذا ملقام انما هو بقدر ما وصل اليه عقلی ، ولا ادعی انه الصحيح فقط .

قد اتلفت ثمانين من عمرى ولم افهم شيئاً . . . وها انا اود ع الكون جاهلا - ١١٧

ومن يد عى انه يصدق فيما يقوله فليقل ذلك لاري هل يصدق او يكذب . »

موريس مترلينج (١٩٤)

لو التفت جميع المتفكرین الى الحقيقة التي تنبه عليها موريس مترلينج لكان من شطط بعض الاسنة مانعاً عقلياً ، ولكن المطمئنين بما ادر كوه من الاراء المحدودة لا يقتنعون به وانك اذا قلت له ايها العالم الخبر ليست الطبيعة وقوانينها خاضعة لفكرةك المحدودة فقد اسخطت هذا السازج المفتر بفكته .

« عجزي ، وقد كتبت في خاتمة كتاب الفضاء : اني اسكن واعظم حضرته (الله) لاني كلما اقبلت الى معرفة اسراره باى نوع من المعرفة فقد ابتعدت عن اسراره . و كلما تاملت في فهم تلك الاسرار رأيتها اعجز عن فهمها الا عن اقل قليل منها . بيد اني كلما عجزت عن ادراك تلك الاسرار تحقق عندي : انه (الله) موجود . لانه لو لم يكن موجوداً لكان الكون معدوماً ، وايضاً لم يكن يعقله احد .

وانى الأن اردد في نظرى هذه السطور ولا يزيدني الاعجزاً وجهلاً . فاني قد جاوزت الثمانين ، وعمرائيل واقف في عتبة دارى وانى الان كما كنت في الخامسة والأربعين من عمرى جاهلاً ولا افهم شيئاً .

اوه ، قد اتلفت ثمانين من عمرى ولم افهم شيئاً ، قضيت عمرى ولم يكشف الكون لي عن وجہ اسراره .

وها انا اود ع الكون جاهلاً .

ولم اترك ورائي الاعنة مجهولات وفرض خالية عن الحقيقة تكون في معرض التبدل

خلال عدة اسابيع او أشهر .

و اما انا فقد ارتحلت جاهلا

واراني عاجزا واغبط الحجر الواقع في جادة حيث يبقى بعدي ولعله يصبح يوماً ما
وهو عالم بالاسرار بعدي .

واما انا فقد ارتحلت جاهلا.

موريس مترلينج (٣-٩٤)

يشير مترلينج بعبارته : لانه ل ولم يكن الله موجوداً لكان الكون معدوماً ، الى
اعرف الأدلة على اثبات الصانع المطلق ، وبيانه اختصاراً :

انه لا ريب في كون كل من اجزاء الكون حادثة و معلولة بعد ماله يكن او انه
معروض للحركة العامة لامحالة فيكون الكل معلولاً او متوركاً وكل من الوصفين مع قطع
النظر عن العلة والمحرك معدوم فكل الموجودات من دون المبدء الاعلى معدوم .

واما جملته الاخرى : « وايضا لم يكن يتعقله احد » لعلها اخذت جذورها الاولية
ما قرره ديكارت من البرهنة على وجود الله ، فانه يقول :

لاشك في ان فكرة الله موجودة عند الذهان عامه ، وكل انسان متفكراً كان او
عامياً يتوجه اليه ، وليس لنا ان نقول : ان هذه الفكرة العظيمة جاءت الى الذهان
من الطبيعة الخارجية فانها تشير الى حقيقة ليس كمثلها شيء في الطبيعة من الحقيقة او
الاوصاف .

وكذلك لا يجوز لي ان اتخيل اني موجودها من تلقاه نفسى ، لأن افاعليها محدودة
ابدأفلزم من ذلك ان تدخل هذه الفكرة في العقول او القلوب من ناحية الله .

وهناك برهان ثان لديكارت اعلنا سوف نتعرض به في المباحث القادمة .

« وصور الواقع التي يقدمها اليها العقل تشبه شبهها قاما بسلسلة من المناظر قبل ان

توضع على جهاز العرض ، و هذه الصورة تستبدل على هذا النحو تماما الفيض المتصل و التغير الدائم للاصل بتعاقب اجسام ممتدة في المحيز .

فالعقل يقدم علينا عن الواقع نظرية مخطئة ، ذلك لأن العقل يمثل الواقع مكونا من نقط يمكن ان نرَكَن اليها كي يقدم في اغراضنا العلمية اي الغايات التي نرغب الحصول عليها . . .

وعليه فالعقل يسعى على الدوام الى ان يقدم علينا نتائج الحركة وغايات العمل وليس من مصلحته في شيء الا الاهتمام بحقيقة الحركة وواقع العمل فالعقل اذا يدخل الوقفات والفوائل في فيض الواقع غير المنقطع ، وان هذه الوقفات والفوائل التي يضعها العقل في الواقع من اجلنا هي التي تمدنا بالاساس للفكرة البديهية عن الواقع من حيث انه مكون من اجسام صلبة منفصلة بعضها عن بعض بمميزات حقيقة .

هنري برجسون (٩٥)

وكان برجسون ان يتوجه الى بذل العقل غاية مجهوده لرفع غالبية الكثرة من الموجودات الخارجية ليوحدها ، كما انه يجزئها الى اجزاء منفصلة جسما كان او غير جسم فان من الواضح اتفاق النظم الفلسفية المختلفة في ان العقل كما يجده في سيره للتجزئة كذلك لم ينزل يهوى الى ايجاد الوحدة بينها بالغاء المميزات والمشخصات .

نعم لوغير برجسون كلامه هذا بان يقول : ان من شأن العقل ان يحلل الواقع الخارج في الفكرة تحليلا لايتناهى او تركيبيا غير محدود مع حكمه بان ماركتته الفكرة من الحقائق من مميزاتها لابد وان يكون محدوداً منقطعاً لكان اقرب الى الواقع وهذا غير ما يدعوه برجسون - فانه يتمشى مع العقل في دائرة اضيق مما ترى عليه العقل .

ويتمكن ان يدقق برجسون نظره من جهة اخرى بان يقول : ان كل مفهوم و

١٢٠- الظاهرة الذهنية تجعل الحافظة بين علم النفس وماوراء الطبيعة

قضية اذا لبس الوجود خارجيا كان او ذهينا فلابد من كونه متشخصا و محدودا ، مع ان الواقع الذي نحسه بالذوق الحياتي هو متصل دائم لا انفصال فيه .

وعلى اي حال فيشتراك برجسون ايضا مع سائر المتفكرين الذين تلونا عباراتهم في عدم قدرتهم على اغناه العقل بما يرومهم الا فكار من الوصول الى الواقع المطلق .
« فالظاهرة الذهنية تجعل الحافظة بين علم النفس وماوراء الطبيعة .

ولكي نفهم جوهرها الاصلى لابد من ان نفهم الفلسفة .

ويوم يرى الفيلسوف انه قد اضطر ان يحل اللغز الدائمى لارتباط الروح بالجسم
فلابد من ان يتوجه الى هذه العويسة ايضا» .

جان فيلو (١-٩٦)

ومن البون البعيد ما بينه وبين دعاوى بعض المكاتب حيث لا تفرق بين العلوم التي يكون موضوعها ماديا قبل ملاحظة الكم والكيف فيه على سبيل الحس وبين علم النفس الذي تدور عمدة مسائله حول الكيف .

«وان مسئلة الحافظة احدى المسائل العويسة لارتباط المخ بالفكر .

اين يحل الخواطر وتحفظ فيه ؟

ماهى شرائط تشكل الخاطرة ؟

فلو اردنا ان نجيب عن هذه الاسئلة فلابد من ان ندافع عن نظام فلسفى مخصوص
ونظرد ما يخالفه . »

جان فيلو (٣-٩٦)

ومن نتائج الخلط بين مسائل العلم والفلسفة ان لا يعرف العلماء ولا الفلاسفة ان

(١-٩٦) الحافظة ص ٦ جان فيلو من الترجمة الفارسية

(٢-٩٦) المصدر ص ٢١٠

مسئلة الحافظة تدخل في حيطة اي منها ، ولكن لا نحتاج الى ان نجعل غواصي الحافظة من الفلسفة كغيرها من العویصات التي اذا عجز عن حلها العالم يحسبها من الفلسفة ، بل ان هذه كلها من العلوم ، بيدان تقيد العلم باطماعرف الحسية اخرج العلم عن دوائره وجعله محدودا في نطاق ضيق .

«ولكنني أريد قبل ذلك أن أقدم بهذه الكلمة التي تبين لنا السبب العام لاستمرار الفلسفة على مر العصور»

لقد فهم الناس المعرفة دائمًا بمعنيين مختلفين : فاحيانا يتصورها المرء كمالوكان
تقدماً داخلياً في نفوسنا ، واحياناً كمالوكان نمواً مطرداً لقدرة الإنسان في السيطرة على
العالم الخارجي .

و هذه الرغبة في السمو بذاتها تتجلى في المعرفة العلمية وهي تذكر عالم المعانى ^(١)
وهكذا فإن المعرفة قد تهبىء لنا حالة الكمال التي حرمنا منها ، وذلك عن طريق اتصالنا
بالعالم الالهى . و من المستحيل ان لا نعترف بالحقيقة العميقه التي تنتطوى عليها هذه
الاسطورة :

(١) وهذا المعنى قد شرح في القصيدة المنسوبة إلى ابن سينا سائلًا عن علة هبوطها

هبيطت اليك من المجل الارقام

فليست النفس في مسئلة المعرفة جامدة تعكس الاشياء - كما كان يريد سبينوزا
فان الانتقال من المعرفة الغامضة الى المعرفة الواضحة المتميزة مبعث السرور و
الكمال ، بل انه يحور النفس .

ولكن هناك فكرة اخرى عن المعرفة وهى مختلفة جدا عن الفكرة الاولى ، فليست
المعرفة غاية في ذاتها ، وانما هي وسيلة تمكننا من السيطرة على الاشياء « فالمعرفة
كوسيلة للقدرة » هي الشعار الذي املقه « فرانسوا بيكون » Francois Bacon على هذه
الفكرة ، وقد اخذ عنه « او جست كونت » فيما بعد .

واصحاب هذه الفكرة يرون ايضا ان المعرفة نوع من القدم ، ولكنها ليس كاما
داخليا ، بل امتداد لسيطرتنا على الاشياء الخارجية ، و الميزة الكبرى التي تسموها
هذه الصورة من المعرفة على الصورة السابقة هي ان تقدمها يمكن ان لا تتقيد بالفرد كما
لا يختفى باختلافه فان اكتشاف وسيلة فنية لامر يمكن ائباته في صيغة لغوية ، بل
يمكن تسجيله في اداة مادية .

ومن الممكن ضم هذه الاكتشافات بعضها الى بعض باعتبار ان الاكتشافات السابقة
تؤدى الى اللاحقة ، وبذا يصبح التقدم جماعيا ، اي تقدما انسانيا .

و من اليسيران نرى التضاد الكبير الذي يوجد بين المعرفة التي تعد تحويل الوجودنا
الذاتي ، وبين المعرفة التي تعتبر نموا مطردا للقدرتنا على الاشياء .
فالمعرفة الاولى تتصل باخص مصادر الشخصية .

والثانية تنصب على وسائلنا في العمل .

فالاولى تتعلق بجوهرنا الذاتي ، اي بمصيرنا الشخصى .

في حين ان الثانية هي التي تهتم بالامور التي يمكننا اكتسابها بها بصرف النظر عن تحديد الغاية من هذا الاكتساب ، فقد نشأت الحضارة الحديثة منذ القرن السادس عشر على وجه الخصوص ، من اتجاه ابدا امتزى المطرد نحو الصورة الثانية من المعرفة بفضل التقدم الذي يزيد دائما من عتادنا العقلى نجد ان وسائل العمل التي في متناول الانسان تزداد عدداً وقوة وتقوم هذه الوسائل على اساس اساليب مهنية ومهارات نظرية لا يحيط بها سوى عدد قليل من الناس ، بل ربما لم يخطر بها احيانا الاختفنة منهم ، ولذا فانها اذا يستررت وسائل العمل لجميع الناس فانها لا تفرض عليهم غاية معينة ولقد جالت في خيال اكبر مفكري القرون الثلاثة الماضية فكرة مثالية ، اي تلك الفكرة المثالية طرفة تخطو نحو الامام ، وتكفل للانسان السيطرة على العالم المادى وهذا المثال الاعلى هو الذى حدد فكرتهم عن الكون ، بل عن الانسان : فان نظام الحركة الكونية اتاح «لديكارت» : ان يتخيّل العمليات الانسانية كمالاً وكانت تندمج في الاشياء الخارجية وتحور ظروف حياة الجسم الانساني وتصل عن طريقه الى العواطف والاهواء التي ترتبط به وفي الواقع حاول مفكرو القرنين الثامن عشر والتاسع عشر ان يمدوا نطاق فكرة القانون الطبيعي الى الانسان نفسه الذي يعود بدوره شيئاً بین الاشياء .

وهنا يبدوى ان مأساة حضارتنا الغربية قد بدأت بعد الحرب العالمية الاولى بقليل ، اي منذ ثلاثين سنة حضرت حفلة عامة فسمعت احد سفراء بلاد الشرق الاقصى .

يغبط اروبا على تقدمها العظيم في الفنون العملية .

ويعتقد انه يمكن تقسيم المجهود الانساني الى قسمين :

احدهما للعالم الغربي وهو في رايته ان يعمل الغرب على ان يكفل للانسان اسباب

الحياة في حين يكون القسم الآخر من نصيب الشرق الذي . يقدم للإنسان الحكمة التي تكشف له عن غايته .

ومن ثم فإنه لم يكن قد رأى سوى الجانب المادي لحضارتنا ، و الان اذا ولينا وجهنا شطر الفلسفة امكننا ان نفهم حقيقة جوهرها على نحو افضل : فهي في جملتها مجاهود جديرا بالاعجاب يراد به حفظ التوازن بين هذين النوعين من المعرفة و بيان ان النوع الاول منها هو وحده الذي يجعل للثاني قيمته .

فالفلسفة هي احتجاج مستمر للعقل ضد الاستغراف في العادات المادية الجامدة التي تؤدى اليها الصناعة ، ان ديكارت يحاول الارتفاع بمستوى الشروط المادية لحياة الإنسان لكنه يجعل للعقل المقام الاول ، اما كانت فانه يؤكّد خضوع جميع الظواهر الكونية للقوانين ، ولكنه عند ما يرى ان ذلك لا يصدق الا بالنسبة الى الظواهر المادية ، فانه يعتقد ان القانون الاخلاقي هو الذي يفسر لنا مصيرنا وغايتنا في الحياة . و ربما صدم هذا الاحتياج بعض العقول التي تسم نفسها بانها علمية ، والتي ترى في تطبيقات العلوم الحل الوحيد لجميع المشاكل الإنسانية ومع ذلك ما زال هذا الاحتياج مستمرا في الفلسفة المعاصرة غير انه يقوم في ظروف عصيرة وفي وسط كل اخطاء من اللون . »

اميل بريهيه (١٩٧)

ان هذه العبارات التي نقلناها عن اميل بريهيه من اسهل الطرق التي يتسعى للمتفكّر سلوكيها الى الوصول الى اثبات ضرورة الفلسفة والمسائل المتجاوزة عن المحسوس في الأفكار وان التقسيم الذي اورده على المعرفة على انها موضوعية تارة و طريقة اخرى من الاصول الصحيحة التي لابد من الاعتراف بها .

غير ان الذى يمكن ان يقال في التقسيم بطريق اكمل هو :
 ان المعرفة تكون تارة موضوعية بحثة وتكون بنفسها مورداً للمعرفة و التأمل من حيث حقيقتها واقسامها من الجزم والظن والشك وغيرها او من حيث منشأه . . . وغير ذلك .

و اخرى تكون طريقية بان يلاحظ بها الحقائق الخارجية كمرآة ينظر فيها الى الصورة ولننظر فيها الا طريقة وفانيا في الصورة وفي هذا القسم يكون الشيء تارة هو الانسان نفسه ، واخرى هو الخارج عن الانسان فيكون الاقسام ثلاثة . (١)

اما في القسم الاول فالمعرفة غاية بذاتها وفي القسم الثاني والثالث فالغاية خارجة منها فهى انسان تارة ، وخارج عنه اخرى ، ولاريب ان افلاطون لم ينظر في المعرفة على انها مقصودة اصيلة ، وبعبارة اخرى لم ينظر فيها على انها هي الغاية التي تكون مفاد القسم الاول - بل ولم يجعل غاية المعرفة هو الانسان نفسه كما صنعه شيخه سocrates وانما جعل حالة سابقة للروح ادركت الحقائق والمعانى فيها قبلما تهبط الى عالم الاشباح والاظلال . فما يراه افلاطون من شأن المعرفة عين ما ذهب اليه اوغلوست كونت وقبله فرانسيس بيكون ، وانما الاختلاف بين المتفکرين (افلاطون وكونت) من جهة الخارج الذي يقع غاية للمعرفة ، بمعنى ان الاول يرى ان ما في الخارج ليس الا اشباع الحقائق قد وصلت اليها الروح في محلها الارفع .

واما الثاني منهم لا يرى للروح وشئونها وللخارج وحوادثها موضوعية الامانحسه ونلامسه بحسنا الفعلية . و من ذلك تبين ان ما ذكره اخيرا بقوله : « فهى (الفلسفة) في جملتها مجاهود جديرون بالاعجاب » يراد به حفظ التوازن بين هذين النوعين من المعرفة و بيان ان

(١) وليعلم ان المعرفة تقبل التقسيم من جهات اخرى ايضا من حيث الجزئية والكلية وغيرها .

النوع الاول منها هو وحده الذي يجعل للثاني قيمته . فالفلسفة هي احتجاج مستمر للعقل ضد الاستغراف في العادات المادية الجامدة التي تودي اليها الصناعة « ليس على ما ينبغي ؛ فان القسمين المذكورين من المعرفة لا يتعدى موضوعها عن الانسان و الخارج ولاريب ان مخالفى الفلسفة ايضا يلزمون انفسهم بان يفهموهما ويصلوا فيما الى القوانين والنواميس النهائية . فليست علة افتقارنا الى الفلسفة ضرورة الموازنة بين النوعين من المعرفة لانهما كما ذكرناه مما لا ينكره احد ، و اما انهم هل يتحققوا فيها ؟ مسألة لابد عن الاجابة عنها .

نعم ان جعل المباحث القائمة حول الانسان الداخلية فلسفة ، و من شائئها علة لها ، فلا يبعد ان يكون ما قرره صحيحا الا انه يشبه طريقة القدامي في الفلسفة حيث جعلو الفلسفة كل العلوم ، نعم يمكن ان ينترع عن مسائل التوازن مفاهيم و قضياباعالية تكون فلسفية بلا واسطة او تؤدي اليها معها .

ولكن كما سند كره هذا شأن جميع المسائل العلمية كانت انسانية او خارجية فانها عند ما يراد ارتباطها بما يحيطها من العوامل الخاصة و العامة فانه ينجر الي مسائل فلسفية تخرج عن نطاق العلوم ، غالبا و ما يلف النظر في العبارات الماضية ما افاده من تقابل محاولتي ديكارات و كانت حيث ان الاول منها يجعل للعقل المقام الاول ، والثاني يؤكّد خضوع جميع الظواهر الكونية للقوانين ؟ وعندى ان وجه التقابل ما بين اسلوبي المتكلمين لا يخلو عن غموض ، فان خضوع جميع الظواهر الكونية للقوانين ليس مما ينكره ديكارات ، حينما يقسم كانت طرق المعرفة الى الحس السامي Transcendental Aesthetic وهو يجعلها اول مراتب المعرفة وبه تتوجه الى الخارج ، والتحليل السامي Transcendental Analytic وهو ما يجعلنا ان نفحص عن تلك المحسوسات التي وصلت الى العقل ، وكل الامرين بما

لайнكره احد منها ، فان ضرورة خضوع جميع الظواهر الكونية لما يصر عليه ديكارت ايضا غاية الامران السبيل اليها ينحصر في المعرفة اليقينية بعد ما ماحصها العقل .

وليس لنا ان نطمئن بجميع ما ياتينا به الحواس من دون تمحيص من العقل و هذا لا ينكره كانت ايضا ، بيد انه يرى للعقل حدودا لا يمكن له التجاوز عنها .

ولا هيل بريهيه عبارات اخرى في الاحتياج الى الفلسفة اوضح مما نقلناه افواهى : «نقد المبادىء» - تدل المبادىء سواء اكانت خاصة بالعلوم او بالاخلاق ، تدل على القضايا الاولية التي تعد نقط بدء ضرورية لكل بحث .

كمبادىء علم الهندسة . و كمبده الحتمية العام في علم الطبيعة .

و كمبده الواجب المطلق في الاخلاق ، وهذا هو منشأ ذلك الشعار الذي اكده مفكرو وا العصور الوسطى «من الواجب ان لا توضع المبادىء موضع الشك او المناقشة» .

و قد ذهب كثير من الفلاسفة من امثال القديس اوغسطين الى ان هذه المبادىء حقائق ابدية ترتبط بالوجود الالهي ، ومن الاكيد انه قد وجد عدد كبير من فلاسفة الشك قبل عصرنا هذا ، لكن شكلهم كان لا ينصب على الوظيفة التي يجب ان تؤديها المبادىء في تحصيل المعرفة ولا على بدايتها اليقينية ، بل كان ينصب بالاحرى على عجز العقل الانساني عن الاهتداء الى معرفة منبع هذا اليقين .

مثال ذلك ان «هيوم» كان لا ينكر مبده السببية ، بل كان يحاول تفسير :

ماذا نستخدم هذا المبده بثقة مستمرة مع انه لا يقوم على اساس من البداهة المنطقية او على التجارب ففي ازمنة المبادىء التي نشهد لها منذ بدء هذا القرن نرى ان الامر ليس خالصا من الشك او الريب ، بل نجد أن موضع الاشكال ينحصر في دور المبادىء ووظيفتها ، فلم يعد

١٢٨ - البرهنة في خدمة المبادىء ، والمبادىء في خدمة البرهنة

موضع البحث ان نتساءل عن اصل المبادىء التي قد يشهد بصدقها ، بل عن مكان هذه المبادىء في عملية المعرفة ...

والامر الذى اريد استنباطه من هذه المناقشات هو المكان الذي يجب ان يخصص بالمبادىء ففى حين يعتقد بعضهم انه يستطيع تحديد المبادىء الضرورية التى تكفى في استنباط جميع القضايا الرياضية ، لا يريد الاخرون سوى الاستمرار في البحث دائمًا و الصعود الى المبادىء للوقوف على شروط الفشل او النجاح ، وذلك تبعا لفشلهم او نجاحهم .

وهكذا نرى ان قيمة المبادىء لا تحدد في ذاتها ، وانما تقادس بقدرتها على البرهنة وهي تلك القدرة التي لا يمكن معرفتها الا اذا وضعت موضع الاختبار ، فليست البرهنة في خدمة المبادىء بل المبادىء هي التي في خدمة البرهنة .

اميل بريهيه (٩٧-٩٨)

وما أحسن ما أفاده اميل من ان « موضع الاشكال ينحصر في دور المبادىء ووظيفتها » وهو يبين ما ذكرناه في مبحث « ارتباط الفلسفة بعوامل المحيط » من ان المفاهيم العالية و المسائل الاصلية الفلسفية انما تتغير من حيث التطبيق والامور العارضة بحسب تطور الازمنة والشئون المحيطة بها ، واما نفس المبادىء و المفاهيم و المسائل المذكورة فلا يمكن الشك في ثبوتها و ضرورتها في كل فكرة عالية او متوسطة ، من دون تأثيرها من العوامل المحيطة بها .

نعم تبقى الجملة الاخيرة مورد البحث والمناقشة ، حيث ان اميل انما استخرج المبادىء بتحليل البراهين العلمية عليها فقط فقال « فليست البرهنة في خدمة المبادىء بل المبادىء هي التي في خدمة البرهنة » .

في هذا البحث نظريتان مختلفتان على ما يظهر من امثال هذه الجمل ولتكن عند الفحص الدقيق يعلم ان كلتا النظر يتيمن حقيرة واحدة في الافكار ، فهناك مبدأ في خدمة

(٩٧-٩٨) اتجاهات الفلسفة المعاصرة من ٩٠ و ٩١ و ٩٢ .

البرهنة كمبدأ السلبية والحركة وغيرها وأخرى تكون البرهنة من مقدمات ثبوتها ، فإن مبدأ السلبية مثلاً يستخدم للبرهنة على احتياج معمول خاص بعامله في حين أن نفس المبدأ مما يتتحقق ثبوته بالبرهنة الشاملة لمبدأ آخر إلى أن تنتهي إلى مبدأ أولية لاقبول البرهنة وقد حاول بعض الواقعيين الجدد أن يغضوا النظر عن سبق المبادىء وتقديرها العلمي على البرهنة ويعتقدوا بأن المبادىء أمور كلية لا تعالج الأمور الجزئية بل وقد رأى فيه نحو رجعة إلى الوراء قال :

«ولقد قرر أو قليديس أنه لو وقعت عدة قضايا واضحة أصولاً وأساساً لامكرا استخراج الغواص من الأشكال بسببيها ، ولكن الهندسات الحديثة التي تتمايل نحو المطلق تعمل غير تقرير أو قليديس ، فإنهم يحرزون قبل الاستخراج أصولاً كليلة ويجعلونها أساساً ثم يستنتجون منها القضايا على أسلوب القياس ومن هذا القبيل الهندسة الخطية والمترية وفرضية ريمان ثم يسئل عن تعين صحة أحد الطريقين - ويجيب عنه بأن المنطق الجامد يرجح الثاني سيما بلاحظة الايديولوجية الاجتماعية الارتجاعية لانه يدافع عن المبادىء العالية المطلقة »

ولم افهم وقد فحصت عن بعض الافكار العالية وهم ايضا لم يفهموا جداً : انه لا يسبب قرر او قليديس نفسه عدة اصول يرهن عليها ويجعلها أساساً لاستنتاجاته في القضايا النظرية الهندسية ، او ليست هي كليات جملت اصولاً أولية يحتاج إليها القضايا في استنتاجها ؟ .

ثم لا يختص اخذ الكليات و المبادىء اصولاً للبرهنة باو قليديس و ريمان و الرياضيين الجدد ، بل اذا فحصنا عن صميم الدليل اياماً كان فنرى ان صفة الدلالة انما تقوم بمبادىء مسلم بها منطقياً او رياضياً او طبيعياً او غيرها من الفنون ، وان كان التسليم بها يختلف باختلاف الموارد فاستنتاج نتيجة خاصة من معادلة معينة يحتاج إلى مبادىء رياضية

١٣٠ - البرهنة في خدمة المبادىء ، و المبادىء في خدمة البرهنة

كتبديل طرفيها مثلا ، وان لم يلتفت اليها المستنتاج حين العمل .

كما انه قد يكون المبدء حال استخدامه للبرهنة كلياً مستفاداً من الحس .

ولهذين السبيلين نحتمل ان يقصد بترجيحه طريقة او قليدس حسن ابتنائهما على الحس ، وهو جيد في مورده ولا يستلزم ان يكون جميع الموارد تابعاه على ان المبدء المحسوس ايضا يحتاج في كليته الى تلازم كونه مبدأ الى تجريد و اطلاق ولا يتزمه الارتجاع الى المنطق الجامد اصلا .

ثم ان الكاتب يقول في كتاب آخر له :

« ان معرفة اجزاء الطبيعة انما تتم بواسطه العلوم التي تكشف عن روابط الطبيعة
كشفا استمراريا وتوجد اجزاء من الطبيعة دقيقة ومتزايدة .

وعلى عكس من ذلك يمكن ان يقال ايضا ان معرفة الطبيعة بتمامها من المقدمات
الخاصة بالعلم .

افتراض ان الطبيعة تشكل وحدة ، مقدمة لكل علم .

كل واحد من العلوم جزء من العلم الكلى المركب منها .

فبالتالي : من المهم تحقيق الاصول والقوانين الكلية في كل من العلوم المخصوصة .»

فالجملة التي قال فيها : « افتراض ان الطبيعة تشكل وحدة ، مقدمة لكل علم .»

اند تجريداً من المبادىء الكلية التي تكون في خدمة البرهنة . فان المبادىء الكلية حقائق
محدودة ومجربة عن المحسوس بواسطة واحدة او وسائل قليلة بمعنى ليس بين المحسوس
والمبدء المجرد الا ما ذكرناه من قسمى الواسطة .

بينما لا يمكن افتراض وحدة الطبيعة الا بعد تجريدها عن الوف من الخواص
المحسوسة . وبعبارة واضحة : معنى افتراض وحدة الطبيعة في مقدمة كل علم يلازم كون
الانسان فيلسوفا اولا ورياضيا ثانيا .

« خلال المشاجرات الواقعة بين النظريات الجديدة والقديمة يبدو التعشق الى ادراك نظام الكون شديداً وكلما يزداد الموانع والمشكلات ازداد الشوق اليه . »
لئوبولد اينفلد (٩٨) البرت انيشتين (٩٩)

نعم ضرورة النظام في اجزاء الكون بمرتبة من الازوم لا يرى العالم بسبب تفكك معرفته اخلالاً في النظام بل يتשוק الى ان يستكشفه من خلال جهالاته التي لا يرتبط بالواقع . وقد ذكرنا سابقاً ان واقع الكون غير معرفة الكون ، وقد تسلم بهذه الحقيقة جمهور المتفکرين ولا يخالفهم الا السوفسطائيين اللاعبيين بعقول الناس والكون جميعاً ، وبالجملة لا يؤثر في حقيقة الكون علمنا ولا جعلنا به فهو مستمر في نظامه سواء ادركناه ام جعلناه فان ادنى خلل في النظم يوجب اختلال الكل فلو فرضنا : انه وقعت نار على قطن يابس ولم يمنع عن تأثيرها فيه شيء ومع ذلك لم يحترق القطن فحينئذ لابد من افتراض سلب التأثير عن النار وخاصة الاحتراقية عن القطن وهو يوجب سلب السمية عن علتهما السابقتين وهكذا يتسلسل السلوب فلا يوجد في الكون اقل نظام .

« لو عرفت قوانين الفيزياء عامة لتوجه الافكار الفعالة الى ميادين اخرى من العلم ، ويمكن ان يوجب هذا التوجه اشياء مغيرة لحقيقة الحياة . »
البرت انيشتين (٩٩)

« ومن العجيب ان الفيزياء لم يعرف لنا من الواقع الا قليلاً ، وان العوامل

(١-٩٩) السير التكاملى للتفكير من التصورات القديمة الى النظرية النسبية ص ٢٦٩
البرت انيشتين ولئوبولد اينفلد من الترجمة الفارسية .
(٢-٩٩) مفهوم النسبية ص ٢٥ انيشتين بقلم برتراندرسل من الترجمة الفارسية .

١٣٢ - ليس ما يقصده العلم اثبات حقائق ثابتة وعوائد قطعية ابدية

المقررة على طبق مصلحتنا وما يخص انتخابنا بتوسط الات الا دراك تحدد علومنا . »

البرت انشتين (٣-٩٩)

ومع هذا الاعتراف الصريح من بطل الفيزيقا والرياضة كيف يؤمن بعض المحصلين والكتاب بما وصلنا اليه من القواعد المحددة ويجعلها فراء في جوفه كل الصيد .

مع انك لو فحصت عن عقول اكبر العلماء الذين يفحصون عن الطبيعة غير مفترىءين بعدة ظواهر معينة لما وجدت منهم تلك التجسمات الخالية عن الحقيقة التي يجعلها ابناء العلم البدائيين في الشرق و الغرب .

«ليس ما يقصده العلم اثبات حقائق ثابتة واكتشاف عوائد قطعية و ابدية .

وانما العلم يسعى بان يقرب من الحقيقة ، ويفتح الابواب المسدودة من اسرار الطبيعة ، ويرفع استار الابهام واحدا بعد واحد حتى يصل الى قمة المعرفة الممكنة او يتقارب اليها بلا دعوى الصحة الكاملة في جميع مراحله الصعودية . »

البرت انشتين (٤-٩٩)

خلافا للمستعجلين من شباننا حيث يجزمون بكل شيء بادنى الملائمة بينه وبين نفوسهم الضيقّة ، فهولاء لو عاشوا من اقدم الأزمنة العلمية الى اليوم لجزموا بكل ما ادر كوه واحداً بعد واحد و لعاشوا في ظل تناقض القول والفكرة دائما .

« ان العلوم الطبيعية محدودة في دوائر المعرفة الانسانية ولا تتجاوز عنها . حينما يوجد هناك مجال مدخل المعرفة من غير الطرق التي يهدى اليها العلوم الطبيعية . »
ـ بيرارتوراد ينجلتون (١٠٠)

(٣-٩٩) المصدر ص ١٩٤ .

(٤-٩٩) المصدر ص ١٧٤ .

(١٠٠) من نظرية النسبية الخاصة ص ٥٠ مصطفى مشرف بك .

« في سبيل التطرق والسير التكامل نحو المجردات والوحدة الكلمة ، نرى الانقسامات البدائية لعلم الفيزياء كانت واضحة ومما لم يمكن اجتنابها . وإنما ترك الفيزياء تلك الانقسامات البدائية من جهة سيره الكمالى الذى كان يترك الإنسان انتباهاه الابتدائية ورائه وكان ايضاً يغير الموضوعات التى كانت ماخوذة عن الحواس والفنون الفيسيو لوجية أخذنا مستقيماً .

وببيان أخضر كان ذلك حينما كان المتفکرون يتمايلون عن المحسوسات الى المجردات . ولنبه على ان الملاحظات المذكورة كانت تدافع عن الفلسفة الواقعية .

بول جودرك (١٠١)

ولكنك عرفت فيما سبق غير مرة بان بعض المعاصرین من الفيزياويین و الفلاسفة استنجدوا من العلوم : الفلسفة المثالية ، وعندنا انه قد اشتبه على جمع من معاصرينا حقيقة هذه المشاجرات و زعموا : ان هذه الاصول المجردة والقوانين العالية تسلب الواقعية الخارجية عماؤراء الادراك ، وتتجدد الخرافات الحاكمة في القرون الخالية . وكل ذلك من عدم تدقيق النظر في تلك المناقشات الهائلة وعدهم هذه الاوهام كانت نتيجة الجهل بمعنى الواقع والادراك والرابط بينهما ، فتخيل الرجوع الى مالفظه الانسان في صفحات تاريخه السالفة التي يكذبها علمومه اليوم .

« قد بدأنا بحكيتنا عن السؤال عن اصغر جزء من الذرة (ما هو اصغر جزء للمادة ؟)

و هل نقدر على تجزئته باصغر من ذلك ، و ختمناها باكتشاف الذرة القوية (Atom) المتشكلة من الالكترونات الدوارة والبروتونات المركبة « اسس عالمنا هذا » .

(١٠١) النسبة بول جودرك ص ١٣٢ و ١٣١ من الترجمة الفارسية .

الذرة القوية التي تحتوى على مخزن عظيم من الطاقة ، وقد تهتز في ماوراء الفضاء غير المتناهية ، وتولد امواجا في الاثير كامواج المحسوسة في حياض اماء .

الالكترون والبروتون وامواج الاثير المعهولة هي التي تشكل اسس الكون :
ولم يتتجاوز اليوم معارفنا عن اقل رتبة المعرفة الحقيقة ، ولم تكشف القمم العظيمة في حدود العلم بعد .

و ان امامنا مناظر هائلة وعوالم جديدة لابد من ان نستولي عليها ، وهو شان الواردين في العلوم السائرين في سبيل الحقيقة المنشودة ، وكان كتابنا هذا اشارة الى ما يجري امامنا . »

جان لنجدن دويس (١٠٣)

ولابد من النظر في مسئلة الاثير ، هل هو باق على ما كان من السلطة والسيطرة في العلوم ؟ فان تجربات ميكلسن وغيرها قد اوقعت فيه ضربات غير قابلة للالتمام ابداً ،
نعم انه كان مستخدما لتقسيير مسائل النور ، وباكتشافها خرج الاثير عن تلك السلطة ولا يمكن ان يعود اليها على حد قول المحدثين من العلماء .

« فالمسائل المختلفة عليها بين وسل و الفلسفه التقليديين تتعلق بالموضوع و
الطريقة على الاكثر .

اذا اعتقدت الفلسفه ان مهمتهم هي اتخاذ المعرفة كلها ميدانا للمبحث ، والسعى على الحصول على نظرة في الكون في مجموعة من شأنها ان تكون اكثرا شمولا من اية نظرة يستطيع علم واحد بمفرده ان يقدمها ، و ذلك بترتيب النتائج التي تحصل عليها العلوم الخاصة .

(١٠٢) عجائب باطن الذرة جان لنجدن دويس ص ١٦٨ من الترجمة الفارسية .

يعتقد رسول أن الفلسفة يجب أن تتناول مشكلاتها واحدة بعد واحدة - ١٣٥

في بينما يسلم الفلسفة من دون اعتراض بالنتائج التي توصل إليها كل علم من العلوم المتعددة في ميدان بحثه الخاص يمضون بطريق عقلية خالصة في استخلاص اعتبارات معينة تنزع إلى تبيين ما يجب أن تكون عليه طبيعة الكون بصفته الكلية فالفلسوف لا يهتم بالعلم من حيث هو بل بطبيعة الكون التي يتضمنها وجود العلم ، وهو لا يهتم بالخبرة ذاتها بل بمسألة الظروف او المستلزمات التي تؤدي بالضرورة إلى جعل الخبرة كماهي .

اما رسول فقد شك من البداية في هذا المفهوم لاهداف الفلسفة وطرايئها وشاركه في شكه هذا عدد كبير من الواقعيين الجدد . وهو يرى انه لا يمكن الحصول على نتائج محسوسة كمالاً يمكن الحصول على نتائج محسوسة بطريق الاستدلال القبلي Apriori Rasoning التي كانت الفلسفة تتبعها قبل الان و لذلك يدعو رسول إلى ان الفلسفة يجب ان تحل نفسها في العلوم الخاصة المتعددة ، ويجب ان تسير على طرائق علمية كي تتوصى الى نتائج جزئية منعزلة بدلاً من ان ينظر بصورة عامة في النتائج التي حصلت عليها انواع البحوث الأخرى .

عبارة اخرى انه يعتقدان الفلسفة يجب ان تتناول مشكلاتها واحدة بعد واحدة ، وان تسعى إلى حلها بصورة انفرادية و ان هذه الحلول الانفرادية لا تطلب ضرورة وجود نظرية تامة عن الكون ، وانه لا يوجد شيء يدعى حقيقة فلسفية اى حقيقة عن الكون في مجموعة تضاف إلى مجموعة الحلول الصحيحة للمشكلات العلمية الجزئية الخاصة وتختلف عنها .

وعلى كل اذا كان رسول مصيبا فيما يدعوا إليه أصبح أكبر قسط من الفلسفة لغوياً اما اذا كان خطئا ، فلعلنا نأمل ان نصل إلى الحقيقة عن الكون بالطريق التي اتبعتها الفلسفه اتباعاً تقليديا .

غريزة حب الاستطلاع متصلة في النفس

وسوا اكان رسول مصيبا ام مخطئا فمن المحقق ان البشر سيواصلون تفلسفهم على اية حال لالشيء الا ان للتامل الفلسفى اثر عميق سام في العقل وان غريزة حب الاستطلاع التي يخاطبها هذا التأمل متصلة في النفس .

برتراندرسل (١٠٣)

قد اخطأ رسول في اهمال الناحية العظمى من الواقع المؤلف من الانسان والواقع (الانسان - الواقع الموضوع) وقصر نظره في الواقع وطرائقه التي لا بد من ان توضع طرائقن مخضة ، وبعبارة اوضح يريد رسول ان يرى الواقع كما يرى الانسان ، الحجر ، والشجر ، ولكنه لم يتوجه الى الانسان من قبطا بالواقع على ما توجه اليه جوه من ان حب الاستطلاع وعدم اقتناع النفس بنتائج جزئية متحصلة من مسائل العلوم الجزئية من غريزة الانسان التي تحسها وتشعر بها . واظن ان رسول وغيره من الوعيين الجدد لم يتتبهوا على عقم ما انتبه كفوت نفسه في تحقيقه وعلى ما ظهر بعده بصورة المنطق الوضعي ، فلو كان ما زعمه منتجا لادى الى انقراض جميع الفلسفات الايجابية و السلبية مع انها تترايد يوما بعد يوم ويفيدو البحث عن المسائل والمفاهيم العالية المتكفلة لتوحيد النظر في الكون شديدا .

فلا بد لنا من النظر في الواقع الذي ينادي رسول بعدم التجاوز في الوصول اليها عن **الملاحظات الحسية انفرادية :**

« ان طريقة رسول للتخلص من هذه الصعوبة هي ازالة ما يدعى بالاجسام المادية من الكون مع الاحتفاظ بوجود عالم خارجي . وفي الحال يتبدادر الى اذهاننا هذا السؤال :

ثما ذا يتكون العالم الخارجي اذا لم يكن متكونا من الاجسام المادية ؟

جواب رسول هو ان العالم يتكون من حقائق الحس المعطاة Data و حقائق الحس المعطاة هذه ليست اجساماً مادية بل هي موجودات مثل قرارات الصوت و انواع الالوان تعرفها - بلغة مشكلات الفلسفة - بواسطة التعرف اي نعيها مباشرة عند الاحساس . ويسمى رسول حقائق الحس المعطاة هذه الاجسام المحسوسة (Sensibl objectt) للتمييز بين الاحساس الذي «وحدث عقلي يقوم على وعينا الجسم المحسوس وبين الجسم المحسوس الذي نعيه عند الاحساس .

ويمضي رسول قائلا : عند ما اتحدث عن الجسم المحسوس يجب ان لا يفهم اني لا اعني به شيئاً كالمضدة ، بل ذلك النوع من اللون الذي نراه بصورة انيّة عند مانهظر الى المضدة . وتلك الصلابة التي نشعر بها عند الضغط على المضدة باليد . وذلك الصوت الخاص الذي نسمعه عند مانضرب عليها باليد . اسمي كل واحد من هذه جسماً محسوساً كما اسمي وعيانا اياه احساساً . . .

اذا فما هي المضدة التي نفتتنع بوجودها اقتناعا لاشك فيه ؟ يقول رسول ان المضدة انشاء او بناء منطقى من المظاهر المختلفة التي تقدمها مجموعه من حقائق الحس المعطاة الى اشخاص مختلفين .

وهذا هو الواقع الذي يهدينا رسول الى ان نعتقد به و نكون مخالفين للمثالية ، ولكنه ماخوذ في نظام فلسفى قدرعا اليه ديكارت من قبل وكان صورة من الصور المثالية ، حيث ان الكيفيات الثانوية المذكورة في فلسفة ديكارت كانت انشآت للعقل والحواس في حين انه كان يسلم بوجود المادة في الخارج ، الا ان رسول لم يتعذر به بل انكر المادة بتاتاً و ارجعها الى حقائق الحس المعطاة فان كان ديكارت مثاليا في العوارض التي تعرض المادة فرسل مثالى في الكيفيات والمادة معا .

كيف يرفع رسول هذا المبني المنطقي إلى مصاف المثالية؟

ثم يرفع رسول هذا المبني المنطقي والحسى إلى مصاف المثالية ، و بما يبناه تعرف التهافت الظاهر في كلام رسول حيث انه ينكر الفلسفة لأنها تخرج عن نطاق الواقع الخارج ثم يثبت العلوم لأنها يبحث عن الواقع حين انه انكره بتناً ، مع ان المفاهيم و المسائل العالية التي تعترض علينا في سبيل الانسان والواقع الخارج لم تتقدد بان يكون الواقع هو المادة الموجودة ماوراء الحس كما يدعوه الواقع الحقيقي .

بل الواقع المفروض كل ما هو يقع موضوعا للادراك .

ثم ان ما اختاره من ضرورة انحلال الفلسفة على الامور الانفرادية مما لا يعقل ، بداهة ان المتকفل لا يصل الافكار الى تلك الامور هو العلم غالبا ، فانه لامعنى لقولنا ان المتكفل لاستنتاج الاربعة من اضافة اثنين الى اثنين اخر هو الفلسفة ، وبعبارة اخرى ان الموضوعات المحدودة بما هي منقطعة عن الوحدة الشاملة في نظام الفلسفة لا تنحل على مسائل و مفاهيم عالية مختصة بالفلسفة ، و انما تنحل على مبادئ يتسلّم بها الباحث .

ولو كانت الفلسفة على ما يزعمه رسول قابلا للمعنى الذي ذكره فهو لم يعالج مشكلة حب الاستطلاع بمعناه الغريزي للانسان ، و نحن نبين ما يقصده رسول بعبارة كاملة وتحقق اشتباهه العلمي والفلسفي :

«ان هذا هو ما يدعونا اليه المنهج الحديث (متدو ولوبيا) و قد قام له انصار في القرون الثلاثة الاخيرة ، و بيانها بوجه اخصر ان المفاهيم و القوانين التي يضعها العلم مورد استنتاجه اثباتا و نفيا ، لابد ان يلاحظها موضوعية في المرة الثانية و يبحث عن ارتباطها بما حصل من علم اخر ، وكذلك لابد من ان يوقع جميع النتائج الحاصلة عن العلوم موقعاً يناسبه في الفكر الانساني بلاحظة الواقع . و يمكن بيان المنهج العلمي ببيان اخر سيعجّي في محله ، ولذلك تدرى ان مثل هذا المنهج لا يخلو عن لحاظين : موضوعي و طريقى ،

بمعنى قد يلاحظ المنهج موضوعيا كالفلسفة التي لها موضوعها ومسائلها مستقلة ، وقد يلاحظ مشيرا الى مفاد العلوم ، وشيء من الملاحظين لا يكفي لما نسعى وراءه من الحقائق المطلقة المطلوبة لادرائنا من ناحية غريزته الاستطلاعية التي قد مر انها من اكبر الغرائز الانسانية و اوضحتها وقد عرفت كراها ان ليس الاستطلاع من قبيل ما يستحسن الافكار كالمسائل الادبية و التخيالات الشعرية بل الانسان المتفكر لا يرى في نفسه بدا من الاستشراف على الكون مجموعا ، وعليه فان كان المنهج موضوعيا فلا ريب انه عبارة اخرى عن الفلسفة حيث تتطلب استقلاله شانه ، وان كان طريقيا فهو لا يزيد على ما يستفاده الانسان من نفس العلوم ، فلو كان الانسان يكتفى به ما تفكري انه هل للعلوم منهج مطلق ام لا ؟ فلنمثل لذلك مثلا : نرى ان من الحركة ما هو انتقال من اين الى اين ثان (الحركة الابدية) كما نراه في الاجسام و الكرات على اقسامها ، وهذه الحركة في نفسها ينقسم باقسام الاتجاهات التي تتخذها من الدوران و الاستقامة و الانكسار وغيرها ، ثم نرى الحركات الكيفية و الكمية في النباتات و الحيوانات بل و الجمادات ايضا كتبديل الشمرة من الخضراء الى الحمراء و الجنين الى خلقة سوية والاحجار و المعادن من لون و خاصية الى لون و خاصية اخرى وكالصغر و الكبر و القلة و الكثرة العارضتين لتلك الاشياء ، ونرى ايضا ان تلك الظواهر تشتراك في جامع واحد ، و هو الخروج من القوة الى الفعل مثلا ، ولها فوارق يمتاز بها كل واحدة من الاخرى

فحينئذ لا بد من ملاحظة ما يؤديه العلوم وماتقدمه لنا في مقوله الحركة ، ان ما قدمه لنا العلوم هو ادراك الحركة و اقسامها و الحقيقة الجامدة والفارقة بينها فقط ، ومن الواضح انه لم يتم بما ذكرناه جميعا مالا بد لنا من ان نعرفه في حقيقة الحركة ، فان هناك اسئلة اخرى يشيرها العقل بلا انقطاع و يتطلب الاجوبة عنها طلبا للاستقرار الذي يتشوق اليه بعد ما القى نفسه في الاضطراب من ناحية التجربة ، على حد ما قاله كانت : التجربة توقد

نظرة أخرى في المنهج العلمي

العقل أكثر مما تقنعه . وبعض هذه الأسئلة ككون الحركة حقيقة الجسم الطبيعي أو لازمه او خاصته ؟

و هل لها نشأة ومعاد ؟

و ما تدخلها في حديث الزمان والمكان ، والزمان - المكان ؟

وفوق ذلك كله ما حقيقة الحركة ؟

وهنا يتخير الإنسان بين امررين اما ان يسكت عن الاجابة بالمرة وهو مما لا يقنع العقل والعقلاة والفكرة والمتفكرون به ، والا لكننا واقفين في عصر الحجر متخرين واما ان يبحث عن الاجابة عنها ، فهنا ايضا لا يخلو عن امررين .

الاول ان نرتب الاجوبة ترتيبا علميا ونضعها فيما تقتضيه من الموضع العلمي ، ومعنى ذلك ان يكون البحث علميا وطريقه علمية لا تتجاوز عن الحس و العيان .

الثاني ان نبحث عن عدة مفاهيم وقضايا عالية كى نستدرج الأسئلة تحتها ونصل الى ما كنا ننشده من المطلق للاستقرار .

الطريقة الاولى : هو المنهج العلمي الذى نادى به مفكروا القرنين الماضيين ، الطريقة

الثانية هي الفلسفة بمعناها الحقيقى الذى لم تخل عن اعمالها اية فكره قوية إلى أن تصل إلى نظرة واحدة شاملة للكون باسره كما ترون في الأقوال والآراء التي نقلتها و سأنقلها ،

اما الطريقة الاولى فلابد لها نتيجة ازيد من المعرفة العلمية التي نصل إليها من العلوم الجذرية

الا انها يتکفل ترتيبها من حيث جعل كل منها في رتبته التي يقتضيها ، واما امثال

الأسئلة المذكورة فلا تتمتع بالاجابة عنها بالمنهج العلمي ابداً و سابحه عن المنهج العلمي

وافيا في المباحث الأخرى .

« هل الغرور الفلسفى ينشأ من الكبر والاستعلاء الذى يختص بالفلسفة ؟

الم ينشأ كل تغيير وتكامل من نفس الفلسفة الكاهنة ؟ انى مؤمن بان التقدم والعلو بحسب الحقيقة للفلسفة فقط . واما المسائرات العلمية وقطعية احكامها تتبع الارادة التاريخية و العقلانية والاكتشافات التي كلها للفلسفة وهي (الفلسفة) تستقر في اقصى نقطة التحليل (Quod erata demonstrandum)

و نحن الان نعمم النتيجة ونقول بصراحة : ان العلم لم يكشف مجھولا بلا تأييد وتشويق وتجهيز من الفلسفة . »

توماس مان (١٠٤)

و هذه الجملة على حد التفريط في مسئلة العلم كما ان الجملة التي نقلناها عن برقو اندرسلي طرف الافرط ، فمن لاحظ الجملتين ودقق النظر فيهما رأى ان البعد ما بين الفكرتين يمنع عن اية مصالحة مقربة بينهما ، ولذلك اظن ان الطرفين قد غفلوا عن حقيقة العلم و الفلسفة نعم لو بدل توماس مان كلامه المذكور الى ان منشأ التحقيقات العلمية و جميع الاكتشافات التي منحت على الانسان وكذلك الفلسفة بمعناها الواقعى هو حب الاستطلاع الذى يهدى اكبر و ابرز غرائز الانسان لاصاب فى رايته و جعل لكل من العلم و الفلسفة رتبته الحقيقية .

« فهناك مسائل تقليدية معينة ظل الناس على مر الاجيال يتساءلون عنها ، ولا يزالون كذلك حتى يومنا هذا .

فهل الكون خليط من الذرات تجمعت عرضا او هو تنسيق منظم يتجسد فيهقصد و التصميم ؟

هل العالم كما نعرفه اتى مصادفة و اتفاقا ، او ان وراءه خطة مرسومة تمثل فيه ؟

١٤٢ - ان معالجة هذه المسائل وتمحیصها من شأن الفلسفة لامن شأن العلم

هل الحياة حصيلة ثانوية لعمليات مادية ، لاتعدو ان تكون نشرا متطريرا من الطينة الاولى ، او انها خاصية اساسية في نظام الاشياء ؟

هل ان عملية التطور اتت بخط عشواء ، او انها وليدة الغرض والقصد ؟

هل الانسانية ، وهي اعلى ما بلغه التطور وادعاه للامل و الرجاء مقدر لها ان تسمو بالحياة الى معارج ارفع مما وصلت اليه ، او انها مقضى عليها بالخيبة و الانفراط اول ما تزول الظروف المادية التي مهدت لنموها و تقدمها و ساعدت عليه ؟

هل الانسان حر في ان يشكل حياته كما يشتهي ، او ان اراداته يقررها ما في تكوينه الجسمي من افعال منعكسة و مالديه من رغبات لا شعورية ؟

هل الذهن نوع من الفاعليات المتميزة عن غيرها من النشاط الحيوي المستقلة عنها ؟ او انه محض وظيفة لعمليات جسدية يتولد عنها الشعور ينبعق عن الدماغ كهرة الضباء ، كما يحصل في بعض الاغشية الدهنية عنها الالوان البراقة ؟

ان معالجة هذه امسائل و تمحیصها من شأن الفلسفة لا من شأن العلم . و الحق انه ليس بين الفلاسفة من استطاع ان يجزم في هذه امسائل بصورة حاسمة مقنعة - بل لقد يكون من المشكوك فيه ان تكون هذه امسائل قابلة مثل هذا الجزم - و على الرغم من ذلك ، فانهم قد عرضوا بعض فرضيات نافعة ارادوا بها ان تكون اجوبة لهذه امسائل و قدموا من الادلة في تأييدها ما يبعد كثير من اصحاب الرأى ادلة مقنعة .

والفيلسوف في صياغة فرضياته (وهو في الغالب لا يدعوها فرضيات و انما يسميهما فلسفه او مذهبها او نظرية في الكون) انما يستعين بسائر فروع المعرفة الانسانية ، ومجمل ما وصل اليه الانسان من خبرة ينظر إلى جميع ذلك بعين الرعاية والاهتمام فلا يفوته ان يعني بالهام الفنان وبرؤيا التصوف وبالباحث الاجتماعي في دعوة الاصلاح وبانفعالات العاشق وبالاحكام الخلقيه التي تصدر عن بديهة الرجل من اوساط الناس - جميع هذه مادة يتناولها

ان مضمون العلم الحديث ابعد من ان تكون واضحة بل هي مضطربة - ١٤٣

الفيلسوف ليقيها في طائفته ، وكذلك فان عليه ان يأخذ بنظر العناية ما يصل العالم من نتائج ومستكشفات .

ان العالم وهو يعمل في ميدانه الخاص ، ليقصر اهتمامه و يحصره في جزء محدود من الكون والطبيعة ، يعكف عليه ويعزل ما سواه وهو في هذه العزلة لقد يصل الى نتائج محدودة حاسمة نوعا ما ، ولكن يقف ان يتامل في ما قد يكون من الصلات بين نتائجه و نتائج غيره من العلماء وهم يعملون في ميادينهم الخاصة .

وليس هذا نقدا يوجه الى العالم فليس من شأنه ان يعني بالمقارنة بين الأحكام المختلفة عن جوانب الكون المتعددة ، واستنباط ما بينها من علاقات شاملة فلا عجب إذ كان بين هذه الأحكام ما ينافي بعضها مع بعض ، لازالة ما قد يكون فيها من التناقض ، عسى ان يتهدأ لنا عند النظر اليها بجميعها نظرة شاملة يمكن ان يستخلص منها فكرة عن الكون الذي نحن فيه ، وان نرى على سبيل المحسوس والتخييم رايابعن مصير الإنسانية في هذا الكون وهذا من وظيفة الفلسفة » .

سي . اي . ام حود (١٠٥-١٠٦)

٢ « خلاصة » ويظهر من هذا التلخيص ان مضمون العلم الحديث ابعد من ان تكون واضحة ، انما هي في الواقع مضطربة اشدالاضطراب ففروع العلوم المختلفة نتيجة اتجاهات متباعدة ، والنتائج التي تصل اليها من الباحثين فيها تناقض بعضها بعضا . وقد ذكرنا على وجه الخصوص المعارضه بين الفيزياء وعالم الاحياء من ناحية وبين علم النفس من ناحية ثانية .

ففي الفيزياء خاصة وفي علم الاحياء ما يوحى بتفسير مثالى للكون ، وهو تفسير لا يستبعد القول بالغرض والتصميم .

ولكن علم النفس على العكس من ذلك - يوحى بان العالم احداث تقع مصادفة واتفاقاً ، ينتهي تحليلها تحليلا عميقاً الى أن لا اثر للمعقول فيها . فان المذهبين الذين اشترطوا ما في علم النفس الحديث ليس فيما بتاتا ما يتضمن القول بحرية الارادة والتفكير ، او ان العقل امر جوهري وفيه من الخصائص الاساسية ما يمت الى طبيعة الاشياء ، بل انما يوحيان بخلاف ذلك تماماً - اي ان العقل حادث وقع في الكون مصادفة لم يسبقها القصد والتصميم و ان الظواهر الروحية لم تتولد عما يشبهها و انما تولدت عن الدوافع العجماوية العميماء الغريبة عنها فهي التي تقررها وتتحكم بها .

س١ . ا١ . م . جود

ولقد دفع جود نظرته في نتائج العلوم و ضرورة ارتباط مسائل الفلسفة بها ارتباط المقدمة بالنتيجة ، وهو يؤكّد ما نحن بصدده من اثبات ضرورة المفاهيم و المسائل العلمية في عامة الافكار . غير ان المضامين التي قررها في سبيل الدعوى والاستدلال عليها لا تخلو من مناقشات معنوية نشير الى جملة منها :

(١) اما في العبارات الاولى فقد قرر جود تقبلاً بين القول بكون العالم خليطاً من الذرات تجمعت عرضاً وبين كونه منظماً يتجسد فيه القصد والتصميم ، فكانه زعمما منه بملازمة القول بتجتمع الذرات والمصادفة ضد الغرض والتصميم .

ولكن تفصيل الحق الصریح في المسألة يقتضي الدقة باكثير من ذلك ، بان يقال: ان احتمال كون العالم خليطاً من الذرات لا يوجب القول بالمصادفة ايجاباً ضرورياً اذا القول المذكور يجامع وجود عملة لحركاتها الاجتماعية والافتراضية كما رأيناه ونرى في تاريخ العلم والفلسفة ان مات من المفكرين ذهبوا الى ان جميع الاجسام الكونية تتركب من اجزاء لا تتجزى مع اصرارهم بضرورة العلة الموجبة لذلك ، وقد اعتقده جمهور المتكلمين المسلمين وكثير من الفلاسفة الالهيين :

كابي رشيد ، و ابى بشر صالح بن ابى صالح ، و ابى على الجبائى ، والنظام وهشام الفوطى ، و ابى القاسم البلاخى و غيرهم من المتكلمين والقدماء والمتاخرين من الفلاسفة ، وقد صدر هذا الاشتباہ من كثیر من كتابنا اليوم فزعموا ان اعتقاد ترکب الاجسام من الذرات او قدم الهيولى يستلزم القول بالمصادفة ومثل هذا الاشتباہ مملاً ينفعنه في مثل هذه المسئلة المهمة ، الا ان يشترطوا في مفهوم عقيدتهم المصادفة والاتفاق ولكن مما لا ستة عليه ان القول بالمصادفة لا يقتضي افتراض الذرات ابداً ، فلو فرضنا صدور الموجدات مصادفة لاتفترق الحال فيها ان تكون مرکبة مما لا يتتجزى او مما يقبل التجزئة وبعبارة اخرى ان مسئلة تجزی الذرات قضية رياضية بحثة لا ترتبط باعلى مسائل الفلسفة ؟ وان المسئلة المذكورة قد وقعت موضع النقاش والجدل بين نفس الالهيين ايضاً ، وقد اشارنا الجمال الى اسماء عده من المتكلمين الذين لا يتتجاوزون عن نطاق الالهية والتدين في مشيئهم القائلين بترکب الاجسام من اجزاء لاتتجزى كما ان من الماديين من انكرها بتاتاً .

واما السؤال عن كون عملية التطور ولidea الغرض والقصد ، او انماالت خطب عشواء ؟ فمع قطع النظر عما ينظر فيه لا اراه الا تكراراً للمسئلة السابقة فانه مورد من مواردها ، وبعبارة اوضح ان صحت المصادفة في الكون صحت الصدفة في عملية التطور والا فلا . الا ان يحتمل ان يكون وجوب العلة لمجموع الكون ضرورياً من دون ضرورتها لبعض اجزاها .

مع ان مسئلة عملية التطور مما تبدو حكاية لا اصل لها اذ ان جميع ماساقه اصحاب التطور من الادلة لا يتتجاوز عن كونه فروضاً و تخمينات لا توجب ادنى ظن للتفكير الذي اعتاد التصديق بالشيء بادلة واقعية ، وان ما استندوا اليه كما يقرره علم الجنين ليس الا حكايات مجعلولة شبيهة بلطائف اديمة ، راجع ما افاده وون باير ، وبسمان ، وبربر وغيرهم

عن علماء الجنين في مسألة التطور .

(٣) وأما السؤال السابع فـا الـاحسن ان يطرح كذلك : هل في النفس الإنسانية ظواهر فاعلية متميزة عن الوظائف الادراكية التي تنبثق عن الدماغ كهالة الضياء ؟ ولا يتوهم انا ضممتـا في هذا السؤال تجـرد النفس على ما يصطلـح عليه انصارـه ، بل انـما قـصدـنا بـفاعـلـيـةـ النـفـسـ نـشـاطـهاـ التـلـقـائـيـ بـمعـناـهـ العـامـ (ـالـحـقـيقـةـ الدـاخـلـيـةـ لـلـإـنـسـانـ) . وـاماـ مـفـهـومـ الـذـهـنـ فـليـسـ لهـ سـعـةـ قـابـلـةـ لـتـقـسـيمـهـ إـلـىـ الـفـاعـلـيـةـ وـالـأـفـعـالـيـةـ ، وـانـكـانـ اـثـرـهـماـ لـاـ يـظـهـرـ إـلـيـهـ معـ انهـ لـيـسـ بـمـسـلـمـ بـهـ عـنـدـ أـهـلـ الـفنـ .

(٤) قد افاد جـودـ انـ لـيـسـ بـيـنـ الـفـلـاسـفـةـ مـنـ اـسـطـطـاعـ انـ يـجـزـمـ فيـ هـذـهـ الـمـسـائـلـ بـصـورـةـ حـاسـمـةـ مـقـنـعةـ ، وـاظـنـ انـ جـودـ لـمـ يـتـوـجـهـ إـلـىـ آـرـاءـ عـدـةـ كـثـيرـةـ مـنـ مـكـاتـبـ الـفـلـسـفـةـ كـالـروـحـيـنـ وـالـمـنـصـوـفـةـ وـمـاـ يـقـابـلـهـمـاـ مـنـ الـمـادـيـنـ (ـتـقـبـلاـ لـفـظـيـاـ)ـ حـيـثـ اـنـهـمـ يـجـزـمـونـ بـمـاـ يـعـقـدـونـهـ ، وـلـمـ يـقـ

عـنـهـمـ ايـ اـحـتـمـالـ لـخـلـافـ مـاـ اـعـتـنـقـوهـ ، فـحـيـنـهـ لـاـ بـدـ مـنـ انـ يـرـيدـ جـودـ : اـمـكـانـ الشـكـ

فيـ جـمـيعـ الـمـكـاتـبـ الـفـلـاسـفـةـ حـيـنـمـاـ اـخـذـنـاـ عـنـهـاـ اـصـوـلـهـاـ اـمـقـبـولـةـ الـمـسـلـمـ بـهـاـ عـنـهـمـ حـيـنـمـاـ يـنـظـرـ

فـيـهاـ نـظـرـةـ غـيرـ مـسـبـوـقـةـ بـشـيـءـ مـنـ الـاـصـوـلـ .

فـانـ اـرـادـ بـعـبـارـتـهـ هـذـاـمـعـنـيـ فـهـوـ دـقـيقـ جـداـ ، حـيـثـ لـمـ اـرـالـىـ الـاـنـ انـ شـيـئـاـ مـنـ النـظـمـ

الـفـلـسـفـيـةـ يـقـدـرـ عـلـىـ اـيـجادـ اـسـتـقـرـارـ وـالـهـدـوـءـ فـيـ الـفـكـرـ السـاعـيـ وـرـائـهـ وـانـ اـدـعـىـ كـلـ فـلـيـسـوـفـ

انـ فـلـسـفـتـهـ رـفـعـتـ كـلـ سـؤـالـ وـاـخـبـرـتـ عـنـ صـمـيمـ الـوـاقـعـ .

ثـمـ انـ جـودـ يـفـيدـ فـيـ عـبـارـاتـهـ الثـانـيـةـ :

(١) انـ فـيـ الـفـيـزـيـاءـ وـعـلـمـ الـحـيـاةـ تـفـسـيرـ مـثـالـيـ لـلـكـونـ وـهـوـ تـفـسـيرـ لـاـ يـسـتـبعـدـ القـوـلـ

بـالـغـرـضـ وـالـتـصـمـيمـ ، وـلـكـنـ عـلـمـ النـفـسـ عـلـىـ العـكـسـ مـنـ ذـلـكـ . يـوـحـيـ بـاـنـ الـعـالـمـ عـالـمـ

اـحـدـاـتـ تـقـعـ مـصـادـفـةـ وـاـتـفـاقـاـ ، يـنـتـهـيـ تـحـلـيلـهـاـ تـحـلـيلـاـ عـمـيقـاـ إـلـىـ انـ لـاـ اـثـرـ لـلـعـقـلـ فـيـهـاـ .

وـقـدـ اـجـلـ جـودـ مـسـائـلـ هـامـةـ فـيـ هـاتـيـنـ الـجـمـلـيـنـ لـاـ بـدـلـنـاـ مـنـ انـ نـيـنـهـاـ اـخـتـصارـاـ :

فقد قرر التقابل بين المثالية والمصادفة أولاً ومعنى ذلك أن الأخذ بالمثالية لا يوافق القول بالصدفة ، فلا يخفى أن معنى المثالية انكار واقعية ماوراء الادراك وليس هناك مما يمنع عن المصادفة في نفس الادراك فهو لا يكابر شاناً عن المادة الواقعية من هذه الجهة اى الافتقار الى العلة وعده ، على انه يمكن انتزاع تلازم اخر عن كلامه فيكون طرفاً الواقعية والمصادفة كما يتخيله بعض المكاتب ويعتقد ان القول بالواقعية لا يلائم الغرض والقصد ، ولا اظن في مسائل الفلسفة خطأً كمثله ، الا يرى هؤلاء المتكلسفنون : ان اغلب فلاسفة العالم قد يما وحديثاً يذهب الى واقعية ماوراء الادراك ومع ذلك يرون الغرض والقصد فيه ضرورياً .

(٢) ان انعدام اغلب خواص المادة الثابتة للمادة في القرن التاسع عشر في نظرياتنا اليوم (في القرن العشرين) لا يدل على نفي الواقعية ابداً وان ما نشاهده اليوم من الذريرة ، او الموج ، او الذريرة - الموج لم يخلقه بافكارنا وان له واقعية كان هناك مدرك ام لم يكن . كما ان وقوع الاحداث عن غير علة ميكانيكية في النفس لا يدل على امكان الصدفة في الكون ، بل غاية ما ينتج هذه الظاهرة هي ان نفهم ممعنى السبيبية معنين .

احدهما العلة بمعناها الاصطلاحى في العلوم والفلسفة ومن خواصها استمرار وجودها

الى صدور المعلوم وضرورة الرابطة والسنخية بينهما .

وثانيةهما السبب بمعنى الفاعل الذي ليس فيه تلك الخواص ، فلتكن الظواهر النفسية مسببات من قبيل القسم الثاني ، وهذا ينفي المصادفة في اصل الكون ايضاً على ما يسلمو به . ومن غفلتهم عن قسمى السبب المذكورين نشأ الاشتباه المذكور وامثاله حيث تخيلوا ان حقيقة العلية في الخارج والنفس على معنى واحد ، ولم يتوجهوا الى ان الظواهر النفسية ونواتها في غير ما يرتبط بموضع علم الاعضاء لا يخضع لاي شيء من النواتميس والقواعد الفزيائية في الخارج ، فالاعتقاد بالتسوية بين النفس والخارج يوجب احد امررين : اما التزام نفي خواص للنفس ليست موجودة في الخارج او بالعكس ، وكلا الامرین يكذبهما

في الكون غرض وتصميم كان مثلاً محضاً أو واقعاً

الحس والعيان فان للنفس خواصاً لا توجد في خارج الطبيعة :

(١) يمكن للنفس ان ينتزع كليات من الموجودات الجزئية في الخارج .

(٢) في النفس فعالية خالقة للتجسيمات التي يجعل الواقع غير واقع وبالعكس ، ولقد حير

العلماء الذين يفسرون النفس وشأنها على وزان الطبيعة الخارجية و شأنها . و مثال ذلك يظهر في التعلق والتالم وغيرهما ، و كما قد يتخيل الانسان العادى انه ذو منصب عظيم وهو زعيم الجماهير مثلاً ويجسم بسبب هذا التخيلحقيقة الزعامة في نفسه ويظهر آثارها الطبيعية في اعضائه فكانه زعيم الجماهيرحقيقة يمشي مشيهم وينظر نظرتهم و يأمر امرهم و ينهى نهיהם . . . وهو لو سُئل حين ذلك عن هذا الأمر لضحك ولا يُعْتَرِف بعدم مطابقتها تلك التجسيمات للواقع وان مؤداها كذب محض وانه لا يتعدى عن ان يكون انساناً عادياً بائع البقل مثلاً .

(٣) ان بعضـا من القوانين الديناميكية منقوصـ في النفس ، والمحسوس عدم جريانـها فيه لأنـ تطابـقـ كـميةـ العملـ وـ النـتيـجةـ ماـ لاـ اـثـرـ لهـ فيـ النـفـسـ ، فـانـ الـعـلـمـ وـ النـتـيـجةـ قدـ يـتـخـالـفـانـ فيـ النـفـسـ وـ تـبـدوـ النـتـيـجةـ اـكـثـرـ مـنـ كـمـيـةـ الـعـلـمـ الـذـيـ وـجـدـ لـتـحـصـيلـهاـ .

(٤) ليست في الطبيعة ظاهرة تسمى بالاختيار في حين ان النفس تتصف به و ان بناء المحاكم العقلانية في جميع اتجاهـ العالمـ انـماـ يـقـومـ عـلـىـ الاـخـتـيـارـ . . . وـغـيرـهـ منـ الخـواـصـ التيـ طـالـمـاـ سـعـىـ عـلـمـاءـ النـفـسـ وـ رـاءـ التـوـحـيدـ بـيـنـهـاـ وـبـيـنـ الـطـبـيـعـةـ وـلـمـ يـحـصـلـ لـهـمـ اـدـفـيـ توـفـيقـ فيـ ذـلـكـ كـمـاـ سـيـجـيـ .

ثم ان جـودـ اـثـبـتـ مـسـئـلـةـ المـصادـفـةـ لـلـنـفـسـ (ـمـنـ دـوـنـ تـوـجـهـ إـلـىـ اـخـتـلـافـ معـانـيـ السـبـبـ)ـ وـغـفـلـ عـمـاـ يـقـعـ فيـ ذـرـاتـ الطـبـيـعـةـ عـلـىـ مـاـ يـخـبـرـنـاـ الفـيـزـيـاءـ الـحـدـيـثـةـ وـنـحـنـ نـقـلـ الـعـبـارـاتـ الـتـيـ اـثـبـتـهاـ جـودـ نـفـسـهـ فـيـ الـقـامـ :

الوحدات المتناهية في الصغر تتبع خطتها مستقلة عن أي قانون معين -١٤٩-

(١) «الارادة المطلقة في الذرة». ليست الذرة في وضع ثابت على الدوام ،

فهي قد تمتلك الطاقة من خارجها وقد تشفعها إلى خارجها .

ففي الحالة الأولى عند ما تمتلك الطاقة يقفز أحد الالكترونات من مدار داخلي إلى مدار خارجي .

وفي الحالة الثانية أي عند ما تشع الطاقة ، يحدث العكس فيقفز من مدار خارجي إلى مدار داخلي ومن الخصائص الغريبة في هذه القيزارات للالكترون الذي يكون عليه أن يقفز من مدار إلى آخر لا يبدو كأنه يجتاز الفراغ بين المدارين ، المدار الذي انتقل منه والمدار الذي وصل إليه ، وكلما يلاحظ في هذا الصدد ان الالكترون يبدو في المدار الجديد بعد ان كان قد شوهد في المدار القديم ، فكان وجوده يتلاشى في مدار ثم يبرز في مدار آخر .

وخاصية أخرى لقيزارات الالكترونات هذه ، في أنها لا نعلم زمن حدوثها ولا سببه فنحن نجهل متى تحدث وماذا تحدث . فهي تبدو في الواقع غير مسببة ، إلى الحد الذي تصل إليه معرفتنا في الوقت الحاضر ، فإذا كان الأمر يتعلق بعدد كبير من الالكترونات فاننا نستطيع ان نصل إلى تقدير احصائي عن نسبة الالكترونات التي سيحدث لها ان تقفز ضمن فترة معينة إلى المجموع الكلى لها ، ونستطيع ان نعلم كذلك عن مدى قيزيزاتها وعما سيحدث في المنطقة المجاورة للذرة عند حصول القيزارات في الكتروناتها ، ولكن لا نستطيع ان نعين اي الالكترونات من بين مجموعها سيكون لها ان يقفز .

وقد ذكر الاستاد شروودنجر في حديث له اورده جريدة (الاوبرا فرف) .

«ان كلًا من تلك الوحدات المتناهية في الصغر تتبع خطتها . مستقلة كما يبدو عن أي قانون معين . فان جاز لنا ان نبحث عن نوع من النظام والتقييد بالسفن في هذا المجال

- ١٥٠ - الوحدات المتناهية في الصغر تتبع خطتها مستقلة عن أي قانون معين

فهو نظام قائم على الاحصاء وحده ، ويتجلى في المجال الواسع للمجموع وحده ، اما الوحدات الصغيرة فلا تخضع لقاعدة معينة » ...

فالالكترونات المفردة تتصرف وكأنها تملك شيئاً من التلقائية او حرية الارادة .

و نسبة الارادة المطلقة لحركات الوحدات الاساسية للمادة يمكن ان تعتبر من النواحي الملحوظة في الفيزياء الحديثة و لكنها مصدر الحيرة ايضا لأنها يمكن ان تكون اساسا للقول بان عوامل المصادفة والنزوات العارضة انما تكمن في صميم الاشياء وان ما يبدو من النظام واتصال العلة بالعلو و السبب بالنتيجة ، انما هي خصائص للمجموع الشامل الذي يشترك فيه عدد عديد من الاحادات الصغيرة العارضة التي تقوم وهي فرادي على محسن المصادفة والاتفاق ، ولكنها منتظمة مسبقة اذا شوهدت وهي مجتمعة .

ويقول شروденجر في شرح هذه النظرة بان « المصادفة والاتفاق - (حدوث الاشياء لغير ما سبب) هي الاصل والحال الاولى التي ليس لها تفسير مقبول ، بينما لا يظهر النظام واتباع القواعد والقوانين الافى عالم الظواهر الكبيرة و ذلك لكونها بتضاد فيها عدد عديد من الجزئيات التي تعمل بمحسن المصادفة وهي فرادي » .

فكان لوجود هذه المعلومات الفيزياوية الحديثة ان يستشهد للمصادفة بنفس الوحدات الصغيرة (الالكترونات) فهي بنفسها كافية لمقصود جود . فان المصادفة لو كانت صحيحة في الخارج فهي اقرب الى ما يريده جود من جعل فاعلية النفس دليلا على امكان المصادفة في جميع الكون (وان كان تفسير السبب بمعنىين : علة وفاعل ، يرفع المصادفة عن مسئلة الالكترونات ايضا الا ان ما ذكرته لكونه تماثيله) واما المصادفة فان كانت صحيحة في الخارج فهو يؤدى الى تناقض صريح لا يقبل التصديق اذ لم يخضع كل واحدة من تلك الذرات لقانون السبيبية لما خضع المجموع لها اذا جتمع عدة من الاصفار (اللانعد)

لا يشكل عدداً، واجتماع عدة لا يخضع افرادها للقانون لا يوجب جريان القانون عليه.

ويمكن اثبات جريان القوانين السببية في هذه الوحدات بنظرية اقررها ذيلاً.

ان حادثة ما يمكن ترقيتها من علة وشرائطها المعينة الا ان دقة الحادثة توجب لاحظ

جواب اخرى لعلتها ، ولنمثل لذلك مثلاً يوضح مانريده من هذه النظرية :

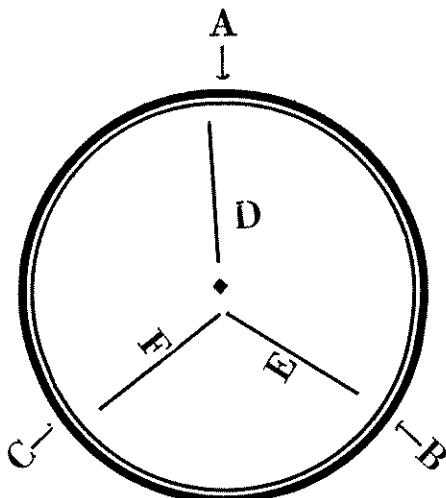
نفرض ان حادثة A . B . C ، معلول مركب من خصوصيات ، وقدلاحظنا على افرايناها

F.E.D وتكررت هذه الحادثة إلى ان اعتقدنا ان الاجزاء الاولى (C.B.A) تتربى على

الاجزاء الثانية (F.E.D) فوزعنا لكل واحد من اجزاء المعلول جزء من العلة فانطبق

(على A . و B على E . و C على F .) على ان يكون كل واحد من اجزاء العلة موثيراً في

كل واحد من اجزاء المعلول انظر الشكل التالي :



ثم اذا وجدنا مورداً كان يؤثر في جزء من اجزاء المعلول(فليكن F) شيء اخر غير C

(فليكن G) غير اجزاء العلة السابقة ، او بالعكس بان وجدنا ان جزأ من العلة يؤثر في

شيء آخر غير اجزاء المعلول (فليكن A يُؤثر في H) فهل لنا حينئذ نقض قانون السببية مستدلين بعدم انحصر تأثير اجزاء العلة فيما له من اجزاء المعلول او بالعكس ؟ او ان هذه الظاهرة تدل على سعة دائرة تأثير العلة و صدور المعلول ، كما يقال في العلل النوعية كالنار والشمس والدلك المؤثرة في الحرارة ولنفس الحرارة المؤثرة في ظواهر اخرى غير مسانحة .

وحيث أتضح ذلك يمكن ان نقول ان ما فرضناه من القواعد الفيزيائية التي فريد انطباقها على الالكترونات (وفي مقدمها قانون السببية من قبيل ما ذكرناه من القانون .) و تطبيقها عليه ان ما وجدناه من خضوع الالكترونات مجتمعة على قانون العلية كسائر الظواهر الاعتيادية قد ظنناه ناشئاً عن اجتماع اجزاء تشغيل ثبوته بعينه لفرد واحد من الالكترونون فنطلب حينئذ من الفرد الواحد ما تراه حالة اجتماع عدة منه ، فإذا لم نشاهد نحكم بتخلقه عن القانون (السببية) وقد كان من الممكن ان نفرض علاوة اخرى تؤثر في حركات الواحد من الالكترونون غير ما كنا نحسبه .

« ان العلم وسيلة غير مهمة للوصول الى الحقيقة » .

شروعنجر (١٠٦)

« ان الدنيا كما ينظر اليها العلم غير الدنيا كما هو الواقع .»

جوزيف نيدهان (١٠٧)

(١٠٦) منازع الفكر الحديث ص ١٤٣

(١٠٧) عالم الاحباء الشاك ص ٢٤٥ جوزيف نيدهان ض عن منازع الفكر الحديث من ١٤٥ .

وقد تنبه على هذالمضمون اغلب العلماء وال فلاسفة على اختلاف دعويهم واستدلالاتهم فمنهم من عبر كما حكيناه عن نيدهان ، ومنهم من قال ان الكون غير معرفته ، وعن بعض آخر ان العلم والفلسفة يأخذان تصويراً من الكون على حسب نظر العالم و الفيلسوف الناظر في الكون ، وطائفة اخرى يدّعى ذلك ويستدل عليه بان الصورة غير الواقع وما ينعكس في ذهن العالم و الفيلسوف هي الصورة ، فقط والا فان كان المأخوذ عن الخارج واقع الكون للزم ان يحترق المخ عند تصور الحرارة و ان تقع صورة المستطيل فيه عند تصور شكله .

«انا لو قصرنا النظر على مفاهيم العلوم المادية وحدها كانت المحافظة على الحياة في المخلوقات الحية و توالدها معجزة من المعجزات .

ذلك ان التوافق الحال في كيان المخلوق الحي و نشاطه لا يمكن تفسيره على اساس المفهوم الالى الذي يرى ان المادة والطاقة كلامهما موجود بذاته . »

چ . س . هالدين (١٠٨)

«تفق الانسانية اليوم في بدأة قوة طبيعية جديدة . »

اتوهان (١٠٩)

« وما دامت عقولنا محدودة ، فاننا لا ندرك ما هو غير محدود ، وعلى ذلك لا نقدر الا على ان نؤمن بوجود الخالق المدير الذي خلق كل الاشياء ، بما فيها من تكوين النرات والكواكب والشمس والسماء (جمع سديم) .

(١٠٨) محاضرات هالدين في جامعة دبلن الموسومة به (الاساس الفلسفى لعلم العيادة) و الترجمة عن المصدر ص ١٤٥ .

(١٠٩) المصدر ص ١٤٣ .

والزمن والفضاء هما عنصران في هذا الدرك . وان محاولة معرفة حقيقة الخالق لتحرير اذكى الاذكى ، كذلك لا يمكننا ان نحسب ان الانسان هو الغرض الوحيد او النهائي ، ولكننا يمكننا ان ننظر الى الانسان على انه اعجب مظهر لذلك الغرض .

على اننا لسنا مضطرين لأن نفهم ذلك كله حتى تقدم كثيراً وان زيادة العلم لتشير الى هذه النهاية .

اننا نقترب فعلاً من عالم المجهول الشاسع ، اذ ندرك ان المادة كلها قد أصبحت من الوجهة العلمية مجرد مظهر لوحدة عالمية هي في جوهرها كهربية .
ولكن مما لا ريب فيه ان المصادفة لم يكن لها دخل في تكوين الكون ، لأن هذا العالم خاضع للقانون .

كريسي موريسون (١١٠)

(١) « ان العقل الانساني يميل بطبيعته ميلاً شديداً الى ان يجمع بين الشتى المختلف في وحدة مؤتلفة . ان ما تقع عليه العين يبدوا حواسينا الاول وهلة متعددة متتوعاً . غير ان العقل البشري الذي يتعطش دائماً لتفسيير الغامض وتوضيحه يخال ان يجعل من الاختلاف ائتلافاً وال فكرة التي ترمي الى توحيد الاشتات ، او التي تصمد لتقبلات الزمان تلقى في نفوسنا رواجاً . ان النفس لترتاح الى الفكرة التي تخضع المتنوعات التي لا ترتبط في الظاهر برباط معقول الى وحدة معقوله .

والي هذه الحقيقة السيكولوجية الاساسية ترجع نشأة العلم والفلسفة والدين .
اننا اذا لم نحاول دائماً ان نوجد من الاختلاف ائتلافاً يعسر علينا التفكير كل

(١١٠) العلم يدعوللابيان ص ١٨٦ و ١٨٧ كريسي موريسون .

العمر ، وبات العالم فوضي لانظام له ، واضحى سلسلة مفككة الظواهر التي لا يمسكها رباط : غير انا كثيراً مانغالى حينما نحاول ان نجمع الاشتات في وحدة مؤتلفة و اكثر الناس ميلاً الى المبالغة في ذلك ، المفكرون الذين يعملون في ميادين لاتخضع لقواعد العلوم الطبيعة المنظمة .

ان علماء الطبيعة يعترفون بان الكون لا تزال به بقية من الظواهر المختلفة التي لم يستطع العقل حتى الان ان يكتشف ما بينها من روابط ، ولم يتمكن بعد من اخضاعها لوحدة مؤتلفة او العقل والمنطق .

اما في العلوم غير المنتظمة فالامر ليس كذلك .

اذا الاتجاه الاول فيها هو التوحيد وايجاد الفكرة العامة . و يتربى على ذلك ان يلجم الباحثون في هذه العلوم الى المبالغة في التبسيط .

الدوس هكسلي (١١١)

ان ما ذكره الدوس (والى هذه الحقيقة السيكو لوجيه الاساسية ترجع نشأة العلم والفلسفة والدين .) يتضمن معنى عالياً هي النواة الاصلية لاجراء الانسان ادراكه في نفسه والخارج الشامل للعلم والفلسفة والدين ، ونحن نشرحه فيما ياتى من المباحث .

«فالناس يعيشون طبقاً لفلسفتهم في الحياة و فكرتهم عن الدنيا . وكل فرد - حتى اقل الناس تفكراً له فلسنته الخاصة ، ويستحيل على المرء ان يحيا بغير عقائد متأفizerية .

وقد تكون هذه العقائد طيبة وقد تكون خبيثة ، وقد تتفق و الحقيقة وقد لا تتفق واياها .

ولكنها موجودة على أية حال ، وكان ينبغي - بحكم المنطق - أن يسبق هذا البحث في طبيعة الدنيا البحث في الطرق والوسائل العلمية للنهوض بنافسنا وبالمجتمع الذي نعيش فيه . ولكن الترتيب المنطقي ليس دائما هو الترتيب الملازم . وقد آثرت الأسباب عدة أن أرجى هذا البحث في المعتقدات والمبادئ إلى الفصول الأخيرة من الكتاب.

ولنبذء بملخص غاية في الإيجاز عما نعرف عن العالم الذي نعيش فيه :

العلم في عبارة ميرسون Meyerson هو الجمع بين المخلفات في وحدة شاملة .

وحواسنا هي التي تهدينا إلى المخلفات ، وإلى الحقيقة الساذجة التي لم ينظمها العقل . ولكننا لا نقنع بما تهدينا إليه الحواس . إنما نحن نتعطش إلى تفسير الظاهر . والتفسير معناه إيجاد الاختلاف الكامن خلف الاختلاف الظاهري . وكل نظرية تصل إلى توحيد مختلف المظاهر تبدو لنا نظرية طيبة مقبولة .

والطبيعة تروى فيناها هذا التعطش العقلي ، لأن البحث فيها يهدينا إلى ذلك الاختلاف الذي ننشده من وراء الاختلاف . ولكن هذا التفسير ليس في الحقيقة كاملا . فكثير من الحقائق الحسية والحوادث تخرج عن حد المعمول ولا يمكن الجمع بينها في وحدة شاملة مؤتلفة .

والعلم يعترف بأن للأشياء خصائص مميزة . كما يعترف بأن بينها تشابها يمكن وراء اختلافها الظاهري .

وقد أخطأ هegel حينما صور ان الطبيعة كلها تخضع لاحكام العقل ، وخلص من ذلك إلى امكان استنتاج الحادث قبل وقوعه .
وكم كنا نود لو كان الأمر كذلك ! ..

(الدوس هتسلى ١١١-٣)

« ان القوانين العلمية تبدولنا واقعية ، فهل هي اذن صيغ مخبوءة في بواطن

الأشياء ؟

هل هي أوامر قد اصدرت الى الذرات فهى تنفذها لأنها تعلمها علم اليقين ؟

كلا ، انما نعلم واقعية هذه القوانين بمقتضى صفتها المنطقية دون ان نعلم ما عساه

يوجد في حقيقتها مما يمكن ان يكون شيئاً غير مانعلم . وليس الامر كذلك في القوانين

وحدها بل هو في الأشياء سواء ، فقد تجادل العلماء دهرأً طويلاً في الذرات اوعة هي ؟

وعلماء الكيمياء والطبيعة يجيبون اليوم بانها كذلك ، لماذا ؟

لأنها نتيجة منطقية معقولة لتجارب مختلفة في الضغط والحرارة والزوجة والحركة

البرونية والتحليل الكهربائي وانكسار الضوء الشمسي والصفائح الرقيقة الخ .

حتى واقعية ادراكى الحالى مقدورة بصحبة الاحكام التي يرتبط بها ويحتويها فمن

يثبت لى انى لا احلم ؟ .

اندر يه لالاند (١١٢)

« من الحقائق التي لن تعلم : الجوهر والعرض وقوى النفس وحقيقةها وفاعليتها و
الجبر والاختيار والاتفاق والمادة والحركة ومبادئ الاجسام ولا نهاية العدد والكم المتصل
الزمان والمكان والكليات .

وان ما صرف من الاوقات في حل هذه المسائل أكثر مما صرفه السلاطين و الملووك

لفتح البلدان . »

جان اواف ساليسبورى (١١٣)

(١١٢) محاضرات فى الفلسفة فى الجامعة المصرية من ١٤١٣ و ١٤١٤ اندر يه لالاند

(١١٣) ض عن تاريخ الفلسفة الادوية فى مصر الوسيط من ١٠٨

١٥٨- الإنسان متى ما أراد أن يخوض في عالم الطبيعة يقف حائراً بين الامتناهين

«كل معرفة نحصلها في مسائل الجنس والنوع والجوهر والعرض إنما هي لفظية

مقدورة للإنسان فقط .»

بويس (١١٤)

«ليست الفلسفة واللاهوت نقىضين ولكنهما في حقيقة الأمر خطوتان متتابعتان تكمل أحديهما الأخرى في تحصيل المعرفة ، فان الإنسان يبدء في تحصيدها باستخدام ملكاته العقلية ثم يتناول هذا الذي حصله فبمحضه بالعقيدة والالهام حتى يبلغ به درجة بعيدة من الكمال واليقين .»

توماس أكويناس (١١٥)

وهذه الجملة التي نقلناها عن أكويناس جديرة بالتأمل والتحقيق حيث أنها تكشف عن سبق أعلى الحقائق إلى فكرة الفيلسوف وهو تعاون الفلسفة واللاهوت ولاشك انه لا يزيد بالفلسفة معناها المصطلح عليهاليوم بل يقصد بها ما يعم العلم على ما هو المعروف في القرون الوسطى .

«وهذا الإنسان الضعيف متى ما زاد ان يخوض في عالم الطبيعة او ان يحيط به يقف بين الامتناهين حائراً ، الامتناهي من حيث الكبير ، والامتناهي من حيث الصغر ، فما لاحظنا الانسان في قبال الطبيعة والفضاء غير المتناهي فنراه في غاية الصغر ، ولهذا السبب لا رابطة بينه وبين الطبيعة حتى يدرك عللها ومعاليلها .

وكلما زاد العقل الانساني ان يعرف نظام الكون واجزائه ونواتيه ونهاياتها فهو يعجز عن ذلك الا بعده معارف محدودة تدور في السوق البشري .»

بليز باسكال (١١٦)

(١١٤) المصدر ص ٢١

(١١٥) قصة الفلسفة الحديثة ص ٢٨

(١١٦) تاريخ الفلسفة الحديثة ص ٨٦

« ان انكار المحدث للمبادئ ناش عن عجزه . . . ومع ذلك انه يؤمن بامور لم يفهمها اصلا ، وهذه كالجاذبية ، وانتقال الحرارة ، والملادة ، والتفكير .

و ياله من احق ، فان كان قادراً على تعریف حقيقة رملة فكنت اعرفه حقيقة المبادئ (الله) . »

فيلسنستي دى لامنه (١١٧)

« نحن لا نعرف غير وجودنا فان صعدنا الى السماء و تزلنا تحت الارض فلن نخرج عن انفسنا . »

كندياك (١١٨)

« يعتقد شوبنهاور ان الفلسفة التي لا بد ان تعقب ما بناه كانت فقد فعله لأن الفلسفة عنده ليس امر افنيا يستحسنها الانسان . فحسب بل هو امر ضروري ، لأن الانسان لا بد من ان يعرف مبدأه ومتناه وهو يفتقر اليه افتقارا ضروريا و هذا الافتقار هو الذي قد يؤسس الديانة وقد يوجد الفلسفة ، والديانة ليست الا الفلسفة العامة وان المنظور الاصلي منها هو امر واحد . »

ارتور شوبنهاور (١١٩)

« ان معتقدى المادية وتبعه كانت ليسئلون : هل يمكن ان يتتجاوز العالم الحقيقي (الذى ارى وجوده وواقعيته ضرورية) عن الاساطير والتوجهات ؟ وهم على يقين من ان الظواهر الخلقدية وما اليها من الشؤون يمكن ان نتحققها و نقضى لها تحقيقا وقضاء علميا و حينئذ

(١١٧) تاريخ الفلسفة الحديثة ص ٢٦٥

(١١٨) سير حكمت دراروبا ص ١٢٢ ج ٢

(١١٩) المصدر ص ٣٤٥ ج ٣ .

حواسنا قليلة و مداها ضيق

لاتستثنى حقائق القيم عن المسائل العلمية واصولها ، ولكنهم لا يقدرون على الاعتراض
بان كثيرا من الأحكام الجارية على القيم يخرج عن الاصول العلمية ابداً .

جيمز كونانت (١٩٢٠)

« في حين انه لو كانت التجربة هي الطريقة الوحيدة للايصال الى الحقائق لعرفنا
ان جهلنا بحر لاساحل له (مع الاسف) ومع هذا نحن لا نقدر ان نحدد توسيعة افكارنا بالإضافة
الى المستقبل .

الذى يوصيه العلم الحديث للانسان الجديد هو ان التقليل من شأن التجربة لانه
من الممكن فحسب ، بل وهو حائز للاهمية العظيمة . »

جيمز كونانت (١٩٢٠)

« ليس في وسع احد ان يفككرا مجدديا ان لم يعترف بما في العقل من حدود
متصلة في تركيبه . فحواسنا قليلة و مداها ضيق ، وليس بينها سوى حاستين (البصر و
اللمس) تساعداننا حقا على توسيع نطاق معرفتنا .

ففي جميع ارجاء العالم تقع حوادث خطيرة او ممتعة ، ولكن حواسنا لا تنقل انباءها
لينا ، او هي لا تستطيع .

ان الامواج وتيارات الطاقة لافتة تناسب فيما حولنا ، وحتى في اجسامنا ، ونحن
لانراها ولا نسمعها او نشعر بها .

و في طليعة اغراض العلوم ان تمد نطاق حواسنا المحدود بصنع عيون قوية نرى بها
او بتحويل الظواهر التي لا ترى ولا تسمع الى حوادث في الواقع سمعها و رؤيتها .

(١) - (١) العلم الحديث والانسان الجديد من ١١٦ جيمز كونانت من الترجمة الفارسية .
(٢) - (٢) المصدر ص ١٣١ .

واهم من ذلك شأننا ان ترکيب عقلنا نفسه محدود . و من البين ان عقول الناس تتفاوت ضعفا ، فشمة عقل لا يستطيع ان يدرك الرمز ، و اخر تعوزه الذلقة في التعبير . ولكن كل عقل بشري محدود جدا قويا . وهذه الحقيقة هي جوهر فلسفة عمانوئيل كانت ، فقد بين بيانا معقدا - ولكنه بيان حاسم - ان العقل البشري مقصوب بحكم ترکيبه ان يرتب ضروب خبرته بطرق محدودة ، تنتظمها صور معينة من الزمان و المكان ، مع ان تيار الحوادث نفسه قد تنتظم صور اخرى مخالفة ، اذا ما خبرته عقول اخرى ونحن لايسعنا طبعا ، ان ندخل في نطاق خبرتنا سوى جزء يسير من تيار الحوادث بكامله .
استحالة انواع معينة من المعرفة .

ثم هناك انواع ذات شان من المعرفة هي بطبيعتها ناقصة او مستحيلة ، فمعروقتنا بذواتنا هي دائما معرفة ناقصة و معرفتنا بالامور الالهية ، هي دائما معرفة قاصرة . وقد مضت قرون انصرف فيها عدد من الرجال و النساء ذوى الفطنة و التبصر الى دراسة انفسهم و غيرهم من الناس في ميادين التربية و السياسة و الاداب و الحياة الاجتماعية و غيرها من ضروب الدراسات النفسية .

و قد كادوا يجمعون على ان معرفة عقول الغير تكاد تكون من المستحيل . و انه اشق الامور على المرء ان يفهم عقله هو . و ليس في وسع احدمنا ان يتتبأ بما قد يفعله اقرب اقاربه ، او هو نفسه ، في المواقف الحرجة .

وليس منا من يستطيع ان يقدر نمو عقله و خلقه في المستقبل . و التاريخ السياسي . اذا نظرت اليه من ناحية معينة ، الفيتة سلسلة من التقديرات الخاطئة ، والمفاجات التي تذهل النفس و تصدمها .

جميع الاشياء تنتهي إلى الغاز

ان معرفة نفسية الجماعة شيء عسير الى حد يشير السخط و اما معرفة نفسية الفرد
تکاد تكون مستحيلة .

وليس ثمة ريب في ان علم النفس خليق بان يتقدم في المستقبل تقدما كبيرا وباعثا
على الرضا كتقدم الطب خلال القرون الخمسة الاخيرة . لستاندرى .
ولكنه حتى الان لا يكاد يعرف شيء عن الوان نشاط العقل . »

جلبرت هايت (١-١٣١)

« ايتها الزهرة النابضة في شق الجدار .

انتزعك من الشق .

احملك في يدي ، جذرك و كل شيء فيك .

ايتها الزهرة - الصغيرة - لو كان في طاقتى ان افهم ما انت ؟ جذرك و كل شيء
في مجملك .

لقدرت (على ان) اعرف ما الله ، وما الانسان .

جلبرت هايت (٢-١٣١)

« جميع الاشياء تنتهي إلى الغاز . »

احد فلاسفة الفرون الوسطى نقله جلبرت هايت (١٣٢)

(١-١٢١) جبروت العقل ص ١٤٦ و ١٤٧ و ١٤٨ جلبرت هايت .

(٢-١٢١) المصدر ص ١٥٠

(١٢٢) المصدر ص ١٦٠

« انه لا يوجد شيء يطلق عليه عمل فني في حين يخلو من اى مضمون ايدولوجي »
بليخانوف (١٢٣)

« في الفلسفة وعدم اطمئنان النفس اليها : كرجل بنى قصراً عالياً جيلاً ولكنَّه
ابي عن ان يدخل فيه وقعد ينظر فيه من قريب . »
كيرككارد (١٢٤)

« ويدولى ان رأى (مايرز) هو ان من الخطأ الجسيم ان نتصور ان الانسانية سواء
تجلت في جسد او تجردت منه تستوعب جميع امكانيات الحياة الشعورية في الكون .
واننا في مطلع دراسات لقوى اامكانيات لعلها تكون متاحة للملائكة غير ملائكتنا وان
واجبنا الاول ان نتحقق عما ينبغي ان نعلم في هذا الصدد من دون ان توثر علينا سوابق
الاحكام او نقول باستحالة هذه الاحاديث قولاً يستند بالضرورة الى قوانا العادية ، كما
نالفها على كوكبنا . و كان لايفتاً يردد ان الكون غير محدود و يمكن ان يتجلی بصور
لانهائية لها . و انه ملن محسن الادعاء الكاذب ان ينكر المستكشف و هو في بداية الرحمة
الاستطاعية للكون وجود انواع من الخيرات لالسبب الا انها تختلف وما يألف .
فقد كان يرى (مايرز) اننا في بداية سلسلة مستفيضة من البحث ، و اننا نفتح
صفحاتها الاولى حسب ، ولابد من ان نتابع المجهود في البحث في هذه الناحية فتتال من
اهتمام طبقات مستنيرة في المستقبل البعيد . . . »
جود (١٢٥) مايرز (١٢٦)

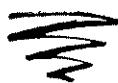
(١٢٣) الادب بين المادة والمالية بلixinanov ص ١

(١٢٤) النسبة معروفة من كيرككارد ولذلك لم نذكر المرجع

(١٢٥) منازع الفكر الحديث دكتور جود ص ٢٢٦ و ٢٢٧

نعم انه يختلف الكون في انتظار الباحثين عنه فمن قصر النظر في ما يراه من الاجسام وحوادثها المحدودة تخيل ان العلم بها يغطيه عن جميع الكون لانه قد عرفه من البدو الى النهاية ومن ادار نظرته في ميادين الوجود وعرف انه لا يتعدد في عده من تلك الاجسام والظواهر يحزم بغير شك بأنه في بداية الرحلة الاستطلاعية .

فقد نقلنا لك من العبارات الفلسفية والعلمية ما يوجب الجزم بما ذكرناه من تحديد العلم وعجزه من الوصول الى الواقع الذي لايزال الانسان يسعى روائه ؛ وكذلك يوجب اليقين بقصور العلم عن انكار ما لا يحس ولا يلمس بالتجربة الخارجية والعبارات المتقدمة نقلناها عن مائة وست عشرین من المتفکرين ما بين عالم وفيلسوف وشرقي وغربي ، ولا اظن ان يبقى لك ادنى ريب في صحة النتائج التي عدناها قبل ذكر الآراء فراجع ولا حظ ثم انظر في النتائج حتى تتحقق تطبيقها عليها .



الدين

الله ، و التكليف ، والمعاد

تفسير اجهال الدين .

اثبات وجود الله بالطريقين النفسي و الخارجى

حقيقة الدين

لسنا في هذا المبحث بصداد استعراض لغوی للدين كما انا لا نهتم بخصوصياته الفرعية من الطقوس و المناسبات الجزئية التي يتضمنها كل دین ، و كذلك لا نحتاج في اثبات ضرورة الدين الى عوارض غير اصيلة كالسياسات اليومية التي تسرع الى الزوال بحسب تطور الازمنة و مقاصد الرجال كعدم اعتدادنا بما توحيه عوارض اخرى من كون الدين مجعلولا للافكار الضعيفة ، وغيره من الامور التي تشوّه الحقائق بل نقصد بالبحث عن حقيقة الدين ما يجده البشر في غريزته الاولية ضروريا قبلما يتدخل فيها اوصاف ثانوية و عوامل عارضة من المحيط و غيره . . . وقد عرف المتفکرون من اولى الاديان و غيرهم الدين : بامور مختلفة لا ترجع الى الاختلاف في الحقيقة ومن المظنون انها جميعا تشير الى حقيقة وحيدة : هو ضرورة الاعتراف بالمبىء الاعلى الذي خلق الكون بعد ماله يكن ، و الاعتقاد بالتكليف ثم الایمان بالمعاد ، و ان الانسان سيواجه يوما اخر مطلقا لا يوجد فيه حاكما و مالك الا الله ، هذا هو الدين الذي جاء في تفسيرا كثرا لالمفكرين للدين و نحن ايضا نقبله و نبحث عنه تحليليا و تأليفا .

فهذا التفسير يشتمل على حقائق ثلاثة لا بد ان نفهمها فهما جديرا بها ثم نفحص عن ما يدعوه بعض الناس من التنازع بين الدين والعلم و الفلسفة لنرى هل يوجد هناك تنازع بين تلکم الامور ؟

ان الحقائق الثلاث التي شملها التعريف هو : الاعتقاد بـ الله - هو الذات الواجب بنفسه لا يسبقه عدم ولا يجري عليه حال ، غير متناه في ذاته وصفاته التي تساووه كالعلم والحياة و القدرة ، و ان حذفنا من هذه الحقيقة اختلاف اللغات

وتشتت الاشارات رأينا الكل متفقاً على اثباته ، و على اى حال انه موجود حقيقى رأى الانسان التوجه اليه لزاماً لنفسه سواء اثبته ام نفاه ام شك فيه ، وليس لهذا التوجه عامل طبيعى ولا نفسى حتى يقال انه من ناحية الطبيعة الخارجية او من مجموعات النفس و تجسيماتها الفارغة عن الحقيقة ؛ ولا تعجبن من قولنا ان التوجه الى حضرته لزاماً لنفس البشر وان نفاه او شاك فيه فان الشك يحتاج الى موضوع يكون مشكوكاً فيه و كذلك النفي يحتاج الى موضوع يسلب عنه الوجود ، فالتوجه إلى المبدء الاعلى ضروري غايتها . و ان شئت قلت : ان النافي والشاك انما ينفي او يشك في وجود حقيقة يثبتها المعتقد بوجودها فإذا قد تصور حقيقة ثم نفاهما وشك فيها ، وهذا التوجه يثبت الصانع المطلق بلا حاجة الى شيء زائد ؛ لأن التوجه المذكور لم يحصل من قبل الطبيعة المتغيرة المتطرفة لأنها في تغير وحركة دائمة وكل نقطة منها فيزياوية كانت أو رياضية محدودة بما قبلها وما بعدها والمبدء الاعلى الذي توجه اليه الانسان منذ نشأته الأولى وستيوجه اليه كذلك انما هو موجود غير متظور وغير متنه .

وكذلك ليس للنفس جعل حقيقة غيرمتطرفة وغير متناهية فانها انما يكتسب المعارف من الطبيعة الخارجية المتطرفة المحدودة ، فلا بد من ان يكون عامل التوجه الى الله هو نفس المبدء الاعلى ، هذه البرهنة الفطرية القيمة الواضحة نجده عند بعض العقول الجباره ولكنها اخذت شكلاً معقولاً واسلوب اقياسياً عند ديكارت و تبعه بعض العظام الغربيين والشرقين وقد تصدق بعض الكتاب لنقدتها وهدمها بامور تكشف عن عدم التوجه إلى صميم البرهان وحقيقة الواضحة ونحن نذكر عمداً منها القابلة للفحص والتمحيص :

قبل اولاً : من الممكن ان نأخذ جذور التوجه المذكور من الطبيعة الخارجية ، و ان المأمور منها وان كان متغيراً ومحدوداً الان النفس هي التي ترفع التحديد والتطور والمادية

فتشغل الموضوع امتنوجه اليه ذاتاً عالماً غير متطور وغير متناهٍ وذلك كالعدد حيث ان الموجود منه في الخارج محدود لامحالة يدان للنفس اذ تضييف اليه قطعات غير متناهية .

والمظنون ان هذا الاعتراض على البرهنة المذكورة اقوى ما شاهدناه من الاعتراضات ، ولكننا نجزم بأنه سوف يزول عند ما اهتم المتفكر بحقيقة الطبيعة الخارجية و بالنفس المستطلعة عليها والصلة القائمة بينهما ، خذ الطبيعة و تفكير فيها فانك تجدها اجساماً محدودة ذات كميات و كيفيات متعينة ، ثم اضف اليها كلما شئت من الاجسام والمقادير فهل تقدر على ان تجعلها لا محدودة ؟ حينما ترى القانون الرياضي العام في غاية البداهة يمنعك ان تجعلها غير محدودة الا وهو ان "الزائد على المحدود محدود لامحالة" ، فانك اذا فرضت رقم العشرة و اضفت اليها كل ما شئت من الاعداد كانت متناهية بلا ارتياح ، لأن العشرة محدودة و المضاف اليها اذا طرحت عنه العشرة تنقص عنه لامحالة وكلنا نعلم بالضرورة ان التساوى والنقص والزيادة امور لا تلحق الا بالمحظوظات .

قيل ثانياً : و من الممكن ان تكون النفس هي التي خلقت موجوداً على له او صافه المذكورة ، قلنا ليس للنفس في معارفها المعمولة عند المنكر فعل من تلقائها تخلقه بلا منشاء خارج ، و كلمات فعله و تخيل عند البسطاء انه تلقائية محضة لا بد له من عامل نصل اليه عند التحليل ، هناك توهם آخر يجعل التوجه الى الله والتصديق بوجوهه نتيجة العجز عن ادراك الطبيعة و اسرارها و الكون و غواصتها و عند المتفكرین يعد هذا التوهם شمراً في عبارة فلسفية لا يستند الى الحقيقة المشهودة خارجاً لانه ان كان المفروض ان الداعي الى الاعتقاد بوجود الله هو العجز و الضعف فلماذا وجد بجمع من الناس انكروا المبدء الأعلى وقد اعترفوا بالعجز عن الوصول الى الطبيعة و اسرارها ، وكذلك العكس ، هناك ملايين من الاقوياء على اختلاف قدرتهم العلمية والملكية وقد رأوا انفسهم مسيطرین على الكون

وآفاقه و مع الوصف المذكور لم يروا بدا من التسليم بوجود المبدئ الصانع المطلق ، أما سمعت قول القائل من بعض اعظم العلماء وال فلاسفة : انه لم يبق عنده اى مجهول في الطبيعة وأسرارها بحيث كان يدعى : لو اعطيت المادة والحركة لخلقت الكون و اجريت القوانين عليه ، اترى هذا المتفكر الجبار يعتقد بوجود الله بعجزه عن غواصن الطبيعة ، نعم يمكننا ان نصدق بهذا التعليل و نعترف بان الضعف هو الذي اوجب التوجه اليه ، ولكن هل يوجد هناك قوى مالك ملتوه حياته و عالم بما تكسبه نفسه غداً و بانه طازا خلق و الى ماذا مصيره ؟ ثم ما ذكرناه من عدم انتزاع التوجه الى الله عن الشئون الطبيعية لم نقصد به ان الطبيعة لا تدلنا على ذلك بل المقصود ان هذا التوجه لم ينشأ منها و ان كانت الطبيعة موصلة الى المبدئ بطريق آخر سنبحث عنه وهناك ظاهرة نفسية اخرى وعلما اقوى الظواهر :

اعلم قبلما تجده نفسك مضطربة : ان قيمة الاحتمال بحسب موضوعه ، فلو احتملت انك لو دخلت على مكتبيتك لرأيت الكتاب الذي طالعته ليلاً و وضعته في المكان الخاص به قد نقله ولدك الصغير الى غير مكانه المتعين له ما تأثرت نفسك بشيء هام لانه من الممكن ان تنقله الى مكانه الخاص بلا ضرر مالي او نفسي يعود اليك من هذا الفعل ، ولو فرضنا الماشي في طريق احتمل السقوط فيه وابتلاعه بضرر جسماني وان كان غير مهم لترك المشي فيه واخذ طريقا اخر في مشيه الي مقصدك فهذا الاحتمال كما لو قطع بالموضوع نفسه في الابتعاد عن الطريق الذي احتمل مواجهة الضرر فيه ، وقس عليه سائر الموضوعات المحتملة التي تهم المحتمل اهمية نفسية او جسمانية او مالية ، فعليه اذا كان موضوع الاحتمال وجود الله تبارك و تعالى لقد دهوك خسران لا يجبر ، فعليه يؤثر هذا الاحتمال اثراً لا يجده عند اليقين بالحقائق والقضايا المعمولة ، ثم انظر الى النظام الحاكم في الكون تابي المادة العميماء عن دعوى كونها هي الموجدة له ، ومن العجائب المضحكه او المبكية ما نراه من

أثبات وجود الله بالطريق الخارجي

بعض الناس يعرف مادة الكون بشيء لا يملك شعورا ولا حرارة من نفسها ثم اذا راح الى ان يعمل النظام والحياة اللذين حارت البرية فيما يتخيّل انهم انبثقوا من نفس المادة ، فكان "التنافس الرياضي والمنطقى يفقد مفهومهما عند النظر الى مجموعة الكون التي ليست الا نفس اجزائه ، وقد طالعت في بعض الكتب المقلدة لبعض الغربيين ان القانون المستحكم الذي لا يدخله اي غموض وربه هو احتياج المعلول الى علة تدفعه ، و لا قيمة لغيره مطلقة ، ثم هذا الكاتب اورد الشك في وجود الله تبعاً لزعيمه الغربي ايضاً ولم يلتفت الى المناقضة الصريحة بين اعتقاد القانون في الاجزاء والشك في العلة المطلقة لمجموعة الكون .

ليس الحكم بكل فرد استيعاباً ، واستثناء الكل الذي هو عين استغراق كل فرد لعباً بالأفكار المنطقية والرياضية ؟

اما يشبهه مثل هذا الحكم على جميع الاجزاء ثم طرده عن الكل بالحكم : بان كل جزء من هذا الماء حار ولكن كله بارد ؟ او بالحكم بان كل جزء من هذا القرطاس ايض ولكن كله اخر ؟ وليس خفيما على الفكرة الرياضية والعلمية ان المناقشات الحرفية او الاشتباكات العارضة لتفسيير مفهوم العلة والمعلول لا يخرج قوام برهنة العلة والمعلول .

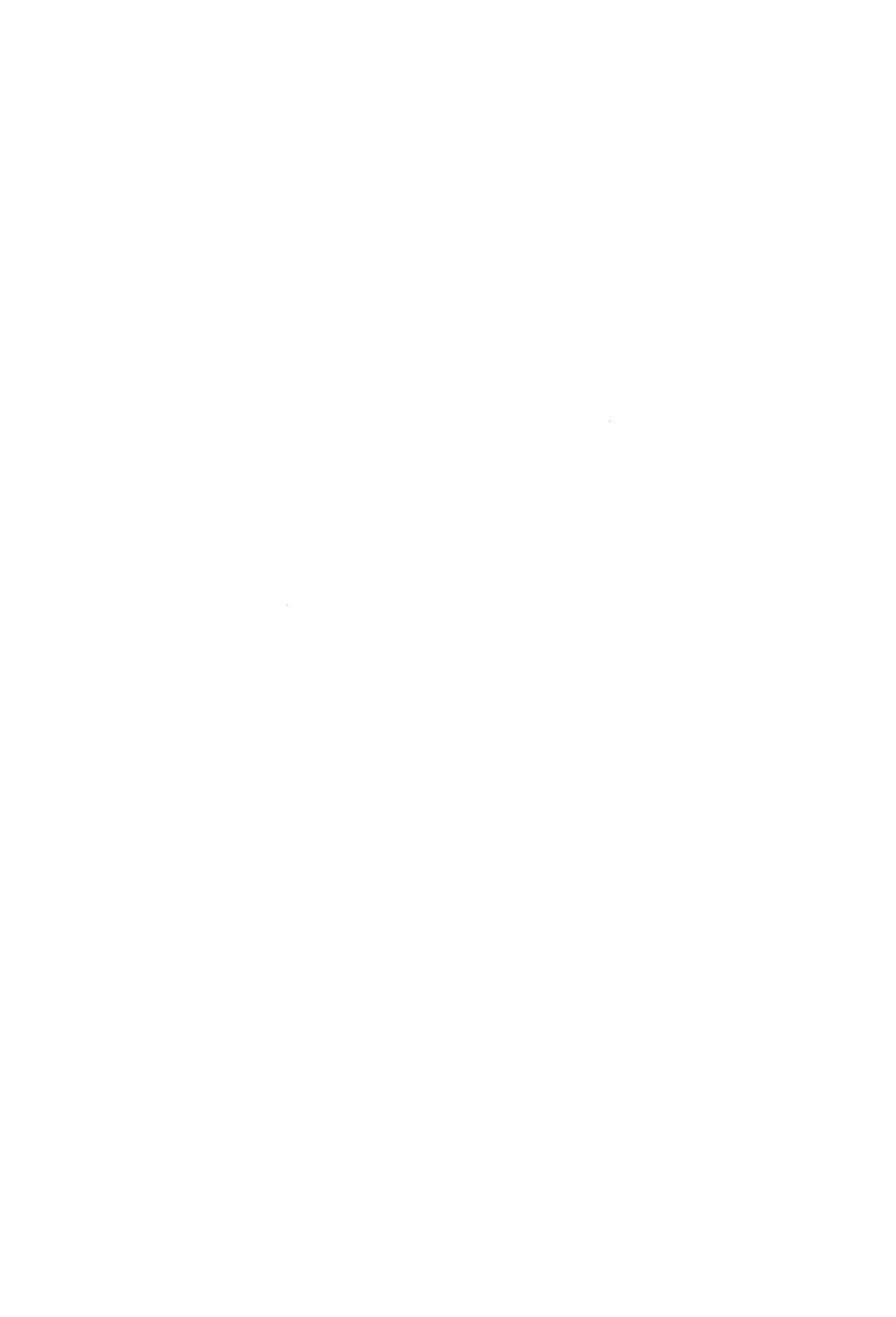
ثم ارجع البصر في ظاهرة الحرارة العامة للموجودات ، ان الحرارة لا تنطبق على نفس المادة لأن خروج المادة عن القوة الى الفعل لا يدخل في صميم المادة بتاتاً فسل نفسك من الذي منح الحرارة والتطور للمادة ؟

اكان هناك محرك اوجد الحرارة في المادة ، او حدثت من تلقائها او المصادفة هي التي اوجبت ان تتحرر المادة منتظمة فان كانت تلقائية ديناميكية فلماذا ترجح ان تظهر الموجودات بحرارة الى الفعلية وفي زمان متعين ؟ والى اين ذهبت هذه المصادفة ولأنى منها اثرا في صفحة الوجود ؟ وهل تعود يوماً وتوجب ان يستنتج من اضافة تفاحتين الى احزرين خمس

تفاحات بل لو فرضنا ان الحر كة تدخل في صميم المادة وهي مما تتقوم به المادة لكان احتياجاها الى المؤثر او ضعف واشد مما كانت تخرج عن حقيقتها ، و يتضح ذلك عند مانتامل في حقيقة الحر كة :

المعنى الجامع للحر كة بعد حذف المناقشات الحرافية والتشاجرات الاصطلاحية هي خروج الشيء من القوة الى الفعل ولا شك انه يستلزم تعاقب الافعال و تدرج الاحداث الخارجية من القوة ، فان شئت وضع التفاحة موضع التأمل لترى انها نتيجة الوف من الاحداث المتعاقبة على النواة الاصلية ، ولا شك في ان الحادثة الثانية وهو تبدل النواة الى عروق الشجرة لم تشرع في الحدوث الا بعد ان تم الفعل الاول وهو اجتماع النواة والتراب والماعوغيرهما وقد تفاعلت كيموايا ، و كذلك الاحداث الثالثة والرابعة والخامسة لم تتحقق في سبيل ايجاد التفاحة الا بتحديد كل لاحق سابقه المنصرم ، اذن فالحر كة التي اخذناها جوهريه للمادة و دخلية في تجوهرها كون بعد كون ، فاما مادة بجوهرها كون بعد كون ، وقد فرضنا ان كل كون سابق يحد الكون اللاحق ابتداء و كل كون لا حق يحد السابق انتهاء فاذا صدق هذه الحقيقة صدقا تجرييا بان كل جزء من المادة كون محدود وصلنا الى نتيجة صادقة تجريبية وهي ان المادة كلها محدودة لان قولنا كل جزء من المادة محدود الكون لا يحتاج في اثبات محدودية المادة كلها الى قضية اخرى كما سبق في العلة والمعلول .

وهناك ادلة اخرى على اثبات وجود الله لانحتاج الى تفصيلها .



التكليف

المحسوس العام في غريرة الإنسان .

لا يخلو تكليف ديني من علة مقتضية له .

اختفاء عمل التكليف يعم النظم القانونية البشرية أيضا

التكليف - المحسوس العام في غريزة الإنسان

هذا هو الجزء الثاني من حقيقة الدين ، يحكم العقول السليمة بأن الكون لم يخلق عبثا لغاية ورائه ، كيف يمكنها التفوه بكلمة يردها المشهود الخارجي وهو النظام الاعلى الذي منحه الله لاجزاء الكون وهذاها الى قوانينها الجارية ، وان العقل الذي لا يقبل صدور فعل من الانسان الشاعر عبثا بل من الحيوان المدرك جزاها كيف يقبل خلق العالم الفسيح بما فيه من الآيات البالغة والأنفس الناطقة المفكرة من الله الحكم بلا غاية يريدها من الخلقة ، وانما قصد بخلاقة العالم الفسيح وصول كل موجود الى كما له الأقصى الممكن في حقه . ولو قطعنا النظر عن هذه الحقيقة والقينا النظرة السليمة على النفس لرأيناها تحكم بانها مكلفة وليس بمطلقة ، واحساس التكليف هذا حقيقة عامة لاتقبل اية سترة وقد دعت كثيراً من المفكرين الى ان يستنجدوا منها وجود مكلف مطلق .

هذا عمانوئيل كانت اكبر فلاسفة العصر من في القرون الماضية القريبة ، يرى ان التكليف محسوس في النفوس ينشأ احساسها تلقائيا لايمكن ان تكون علتها طبيعية وقد رأينا من الضروري ان ننقل جملة مختصرة عن كانت تؤيد ما اوضحته :

« ايها التكليف ، و ايها الاسم العظيم .

لست مما يسرّ النفس ، ولكن تطلب الطاعة من النفوس و تهيج ارادة الناس حتى تشتفق الى طاعتك .
ولاتخوف النفوس مما تكرهه .

وتضع قوانين تنفذ في النفوس بلا موجب لذلك من الخارج .
و نحن وان لم نطعك لننظم شانك .

و مع ان الميول النفسانية تتمشى على خلافك فانها ساكتة في عتبتك المقدسة .

ايهما التكليف ما هو الأصل العريق الذي نشأت منه ؟

اين يوجد اصلك السامي الذي يأبى عن التراضي مع الميول (الشهوية والغدية)

ان شرط القيمة الحقيقة التي يمكن ان تمنح للانسان يرتبط بالخضوع لك . »

ثم انالانهتم في هذا البحث بتفسير التكليف لغويا كي تكون بذلك قد استعرضنا

موضوعاً مجالاً للمناقشات الحرافية ، بل نريد ان نبين ان الانسان مكلف لامحاله ولا يمكن

له الاطلاق عنه و ان كانت علل التكليف تختلف بحسب الحقيقة او الصورة ، فالتكليف

الأجتماعي معلول للمصالح و المفاسد التي تعرض الاجتماع في مسيره و يفهمها زعمائه ، و

الفردي معلول لأمور دافعة عن الضرر او جالية للنفع ، فهذا ان القسمان من التكليف لا يخلو

منهما انسان اصلا ، و هناك يأمرنا الدين بتکاليف ويطلب منا الطاعة لها ، و ذلك لأن

الدين يدلنا على علل الخلقة وعلى ما تحتاج اليه النفوس الانسانية فيما يرجع الى الخضوع

للمبدء الا على والى ربط الانسان باخيه الانسان في المجتمع و الى اليوم الآخر ، وقد توهم

بعض الناس ان الجهل بعملية التكاليف الدينية بل خلوها عند بعض آخر عن العمل يجعلها

موهومة او مرشدة الى النظام الاجتماعي فحسب ، فحينئذ فما يلام منها الحقائق الاجتماعية

يعمل بها ، وما ينافضها فيطرح رأساً ، ولابد لنا من توضيح هذه الجملة ايضاً بما ينفعنا في

فهم حقيقة التكليف ، امان التكاليف الدينية تخلو عن العلل فمما لا يصغي اليه وان صدر

عن بعض البسطاء وان كانوا متدينين فان الوظائف المقررة في الدين تنقسم الى انواع مختلفة :

١ - الأمور المترتبة بالاقتصاد من التجارة و الفلاحـة و الصنـاعة و غيرـهما مما يدخل

في قوام المعيشـة فـلاـواـمر و النـواـهيـ التي وردـتـ فيـ مثلـ تلكـ الـأـمـورـ اـنـسـماـ هيـ فيـ الـأـغـلـبـ

امـضـاءـاتـ طـافـيـ ايـدىـ الـأـفـرـادـ وـ الـمـجـتمـعـ ،ـ فـمـصـالـحـ الـأـوـامـ وـ مـفـاسـدـ الـمـنـهـياتـ الـتـيـ صـدـرتـ

عن النبي ، ص ، في الامور المذكورة مما اتفصت عند العقلاء كافة الاماشد منها حيث لم يفهم العقول حقيقة علته ، ولو حققنا و فحصنا عن التكاليف الاقتصادية التي لم تفهم عللها لرأينا النسبة بينها وبين ما عرفت مصالحها و مفاسدها هي نسبة الخمس الى المائة و من المظنون ان المستقبل سيكشف السترة عن تلك العمل المجهولة ايضاً ، كما كشف الماضي عن مآت من العلل المخفية .

٢- التكاليف المتعلقة بالحدود والديات ، المعبّر عنها بقوانين الجنائيات في العصور الأخيرة ، فلولا حظ المتفكر المحقق معانى الحدوالدية و شروطها و اجتنب العصبية العميماء ، والانصرار بفلسفات مموفة في صورة القوانين اليومية لرأى عللاجليه لتلك القرارات الشرعية ، بل لوفكر في حقيقة الانسان و صلاته باخيه لرأى ان القصاص بقطع عين من قلع عين أخيه الانسان قانون رياضي لوحظ فيه مسانحة الجنائية للجزاء و ان يبدأ خانت بمملوك حرز بمالحظة القيود المذكورة في الفقه من عدم الضرورة وغيره لانصلح ان تكون جزءاً للمجتمع السليم ولا تتوهمن فتعترض ان قيمة العضو الانساني ثابتة لا تتغير ، بل ليست للعضو اية قيمة غالبة او رخيصة ، و انما الروح الانسانية هي التي تصل الى اعلى القيم في عالم الوجود ان صلحت ، و تتنزل الى ان لا يتصور لها اية قيمة ردئه ان فسدت ، فالتكليف الديني الذي ينادي بقطع يد السارق غير المعنور انما يأمر باجراء حد على الروح بواسطة العضو الذي ظهرت به تلك الخيانة .

نعم ان الانسان اشرف مانراه في الكون واعظمه و اعلاه ، و لكن المجتمع الذي خف في نظر السارق اعلى وارقى منه و لاحظ صلاحه و فساده اكبر من مراعاة جانب فرد فاسد ، وما يشتبه عجب المتفكر ان القاتل عن عمد لا يجزى لانه انسان والانسان شريف ، ولكن المقتول لا يراعى جانبه مع انه ايضا اخوه شرف و عظمة ، بل ان قطع يد السارق و

قصاص القاتل مما يسقط الانسان عن قيمته ، ولكن المقاتلة الاجتماعية لا تنزله عن رتبته العالية و بمحل القول ان هذا القسم من الوظائف ايضا لم تجد في عملها ما يخالف العقول السليمة ، وان كان فيها قليل مما لا ندر كه بعقولنا المحدودة ، مع الظن القوى بامكان اكتشافه جليا في المستقبل قريبا او بعيدا كما ذكرناه في القسم الاول .

٣- الاحكام المتعلقة بالعائلة فكلها نرى منها انما هي وظائف معللة بعلل عقلية و منطقية واضحة لاتحتاج الى تفصيل .

٤- القوانين المقررة لربط الانسان بفرد منه او بمجتمعه ، لم نر في تلك القوانين شيئا بلاعنة واضحة ، فان الدين هو الذي علمنا حقيقة الانسان و انه المختار من الموجودات وكذلك علمنا قيمة العالية من صلاحه و قيمة الرديئة عند فساده ، فحقوق الفرد على الاخرين على المجتمع اول ما اعنى به الدين لامحالة ، فتفكر في حقيقة العدل والتعاون والاحسان و ضرورتها في ربط الانسان بخيه الانسان ، ثم انظر في كتابنا الالهي وفيما وصل اليه الانسان في تقويمها ، فاذن لا يمكن ان تشک في ان ما يبینه الكتاب من معانى العدل والتعاون والاحسان و ضرورتها هو القول الفصل فقط .

ثم ان المجتمع في كتاب الدين اخذ من الاصالة مالم ينله الفرد ، وان مصالح الفرد المزاجة للمجتمع غير مشروعة في لغة الدين ، فانظر الى مسئلة الاحتكار ونحوها .

٥- العبادات و المنساك التي يتطلب منها التقرب الى المبدء الاعلى ، وهذا القسم من الوظائف لا يمكن تعليل تخصصها بامر مشخصة بعقولنا السازجة المحاطة بمحب الماديات وانما المعقول منها انها تقرب الانسان الى ربها و تمنع عن الخوض في ظلمات المادة ، و ان الانسان يحصل بها حالة تعادل بين النزول المادي والصعود الروحي .

هذه مطالب مجملة في مسألة التكليف الذي جاء به الدين ولم نفصلها بجزئياتها لأنها قد اتضحت في القرون الأخيرة وستتبين شيئاً فشيئاً في السنين والقرون الآتية التي تتكلف لتمحیص الحق والباطل ، واخيراً لا بد من ان ننبه على نكتة هامة قد توجه اليها الباحثون في فلسفة الشرائع الالهية والبشرية ، وهو ان اختفاء عمل التكليف احياناً لا يختص بالمقررات الالهية فحسب ، بل يعم الاختفاء جميع النظم القانونية في اصولها فتفكر في العبارة التي نقلتها عن باول جاش على ما يحكى عنه كلووديو باكيه ذيلا :

« انى اتعجب من العقول الضالة التي تطلب ادراك فلسفة الحقوق بلا دليل ، ولا بد من الاذعان بان القواعد الكلية لفلسفة الحقوق في ابهام واجمال ، ان حدود المفاهيم الاصلية للحقوق غير مقطوع بها وبعد فيها مواضع للمشكلات . » « تؤري كلی وفلسفة حقوق ص ١ كلووديو باكيه » فلو راجعنا عمل القوانين التي يجعلها الانسان ويلزم نفسه على العمل بها لوجدناها اما مجهولة رأساً واما لا يعم جميع الموارد .



البعاد

حكم المثلين واحد

المعاد

ان النفوس اذا خلقت وطبعها لاترى لها النقضاء باعتناق الموت ، فانها لا تفهـر بالزمان واماكن والقوافـين المادية ولا تطـيع اوامر الطبيـعة ونواهـيها كـى تقعـ معروضـة لـ المفسـاد ، فـاـ وـاـ حـلـلـنـاـ كلـ نـفـسـ وـ وـصـلـنـاـ إـلـىـ اـعـماـقـهاـ لـرـأـيـنـاـ انـهـاـ تـمـتـزـجـ بـالـخـلـودـ وـالـبـقاءـ ،ـ لـسـتـ اـقـولـ :ـ اـنـ مـسـئـةـ الـخـلـودـ قـدـ تـسـلـمـ بـهـاـ الـكـلـ ؟ـ فـاـنـ التـفـلـسـ قـدـ تـدـخـلـ فـيـهـاـ اـيـضاـ وـشـوـشـ ماـ تـكـشـفـ عـنـهـ حـقـيقـةـ النـفـسـ عـلـىـ مـاـ هـوـ شـانـهـ مـنـ التـدـخـلـ فـيـ الـحـقـائـقـ الـوـاقـعـيـةـ وـتـشـوـيشـهـاـ ،ـ عـلـىـ اـنـ الـمعـادـ وـهـوـ الـيـوـمـ الـاـخـرـ وـرـاءـ هـذـهـ الـاـيـامـ الـذـيـ قدـ جـعـلـهـ اللهـ اـنـ يـحـسـنـ فـيـهـ الـاجـسـادـ مـعـ اـرـواـحـهـ لـاـ يـتـوقفـ عـلـىـ خـلـودـ الـرـوـحـ اـصـلاـ ،ـ فـلـنـفـرـضـ اـنـ الـرـوـحـ فـانـيـةـ كـمـاـ رـبـماـ يـدـلـ عـلـيـهـ الـفـرقـانـ الـعـظـيمـ :ـ كـلـ مـنـ عـلـيـهـاـ فـانـ وـيـمـقـىـ وـجـهـ رـبـكـ ذـيـ الـجـلالـ وـالـاـكـرـامـ ،ـ وـقـولـهـ عـزـ شـانـهـ :ـ كـلـ شـيـءـ هـالـكـ الـاـوـجـهـهـ الـاـنـ اـعـادـهـ اـمـرـةـ اـخـرـىـ لـيـسـ باـشـكـلـ مـنـ اـحـدـاـهـاـ اـوـلـ مـرـةـ فـمـنـ اـعـتـرـفـ بـوـجـودـ الـمـبـدـءـ الـذـيـ خـلـقـ الـاـنـسـانـ فـسـوـاهـ فـقـدـ اـقـرـ بـاـمـكـانـ اـنـشـائـهـ ثـانـيـاـ ،ـ وـمـاـ حـسـنـ مـاـ اـفـادـهـ الـفـيلـيـسـوـفـ الـعـظـيمـ نـصـيرـ الـدـيـنـ الـطـوـسـيـ فـيـ بـحـثـتـاـ هـذـهـ بـانـ :ـ

حكم المثلين واحد

كـانـتـ هـذـهـ النـشـأـةـ مـمـكـنـةـ بـمـعـجمـوـعـهـاـ ،ـ وـ دـلـيـلـهـاـ وـجـودـهـاـ اـوـلـ مـرـةـ ،ـ فـاـسـتـدـلـالـ عـلـىـ اـسـتـحـالـةـ العـودـ مـرـةـ ثـانـيـةـ بـاـمـتـنـاعـ اـعـادـةـ الـمـعـدـومـ بـعـدـ الغـضـ عنـ اـنـ الـمـوـجـودـ لـاـ يـنـدـعـ بـاـصـطـلـاحـاتـ فـلـسـفيـةـ جـوـفـاءـ لـاـ تـرـجـعـ اـلـىـ مـحـصـلـ بـعـدـ ماـ كـانـ الـمـوـجـودـاتـ مـمـكـنـةـ مـنـ بـدـؤـهـاـ وـلـاـ يـتـضـيـقـ عـلـىـ القـائـلـ بـالـمـعـادـ مـيـجـالـ القـولـ بـالـمـتـنـ الـحـقـيـقـيـ اـذـاـ تـمـ الـاسـتـدـلـالـ مـنـ القـائـلـينـ بـاـسـتـحـالـةـ اـعـادـةـ الـمـعـدـومـ اـيـضاـ ،ـ فـيـعـدـ الفـرـاغـ عـنـ اـمـكـانـ الـعـودـ ثـانـيـاـ تـبـثـتـ ضـرـورـتـهـ بـالـاعـتـرـافـ بـكـونـ الـمـبـدـءـ لـمـ يـخـاقـ الـاـنـسـانـ لـيـتـرـ كـهـ سـدـيـ ،ـ وـ لـيـسـ فـيـ هـذـهـ النـشـأـةـ جـزـاءـ لـلـإـفـعالـ

والتروك فيجب أن يوجد يوم تجد فيه كل نفس ما عملت .

فهذه الحقائق الثلاث هي التي تقوّم الدين ، فهل ترى فيها ما ينافق العلم ؟
يمكن ان يتوهם عاقل ان لو كان هناك آله لكان الجسم غير محسوس اوغيرخاضع
لقوانين جعلها الله ان تجري عليها ؟

ام لو كان العالم حادثاً ومبوقاً بخالق اوجده لكان على غير هذا النظام ؟
اتتوهم انه لو وجبت الصلاوة والخضوع والتقرب اليه تعالى لكات التفاحة بيضوية
اومنبعة في شكلها ؟

ولو كلف الله عباده بان يطّوّفوا البيت وبان يأتوا فيه بمناسك معينة للزم ان لا
يسقط الحجر على الأرض عند القائم من شاهق ؟
ولو كان هناك يوم تشخيص فيه الأ بصار لكان محل العيون في هذه الدنيا الر كبتين
بدلا من اعلى الوجه ؟

فلا تفتروا ايها البسطاء بعدة جحالت جوفاء سيقت لايجاد المذاقنة بين الدين والعلم
فانهما اقدم الاحباء ، بل الدين بلاعلم لا تجد اي قيمة ، والعلم بلادين وبلا عقيدة صنعة بلا
لب . واى عالم لم يعتنق باصول موضوعة لا تقبل الا ثبات عنده وعندغيره ؟ فقد طالعت فيما
مضى شان العلم والعالم وعرفت انه لا يوجد علم لا يلتجأ الى عقيدة موضوعة . ثم من المظنون
ان الاعتراض على الاديان ليس جوهرياً على ما يتضح من مقالة المتعرضين بل المشكلات
التي وجوهها انما تشمل اموراً خارجة عن حقيقة الدين ، ولا ثبات هذه الحقيقة رأينا من
اللازم ان نورد بعضها من تلك المقالات الاعتراضية .

يقول داني ديدرو . « يربط دين كل احد بتاريخه المعين وبلدته التي يتولد فيها
(ويقصد ديدرو بذلك ان كل زمان يحكم فيه دين كالمكان لامحالة فاذن يتبع مسيرة الفرد
الديني بذلك الزمان والمكان الذي نشأ فيها واجبر على الانقياد بعواملهما) تدعى طائفة

من الأديان أنها ذات الوحي والالهام ، والحال ان كلا منها يخالف الآخر وينافقه ، فلو كان هناك من يحكم بمقتضى وجداه على ترجيح شيء منها وكان في غير زمانه وبلده هل كان يحكم به ام لا ؟ (اراد ديدرو بهذه الجملة : ان ترجيح دين من الاديان يرتبط بان يعيش الحاكم المرجح في زمان ذلك الدين ومكانه) فكان معتقد جوبيه مصدقا بالله لوعاش في بلد الاسلام .

انى اسمع من كل مكان صوت الاتحاد والانحراف عن الدين ، فالنصراني يخرج عن دينه في البلاد الاسيوية ، والمسلم يكفر بدينه في الأقطار الاروبية وكذلك يكفر حامى الاسقف في لندن وتابع كالون في باريس ، فمن هو الملحد ؟ فاما كل احد ملحد ، واما لا احد ملحد في الدنيا ، واما المسيحيون فيعتبرون بما ذكرناه قائلين بأنه لابد من استثناء دينهم عن هذه المشكلة فإنه يتکأ على اقوال معتبرة مأخوذة من الكتاب المقدس (لا يمكن الترديد فيها) . قبل كل شيء لابد من ان يكون الدين الواقعى ابدا ، بديهيا حينما لا نجد دينا يجمع هذه الامور المذكورة ، فثبتت كذب الاديان مرات ثلاث (اثبتنا سخافة الاديان بثلاثة وجوه :

١ - كل دين يرتبط بزمانه ومكانه ويقتضي المتدين ما يقتضيه زمانه الخاص ومكانه

المعين .

٢ - كل فرد يغسر معتقده في غير محيطه الذي عاش فيه وصار معتقدا فيه .

٣ - ان الدين الواقعى لابد ان يجمع الابدية والعمومية والبداهة . وليس هناك دين يتصف بها .) و الوجه الاخير اعظم خطا لل المسيحية من سائر الاديان ، هل نزل هذا الدين الى جميع الانسان ؟ لا . لانه نشأ في زمان معين ولم يكن من قبله عالما به . هل كان موجوداً في جميع الازمنة ؟ كلا . لأن المسيح انما ظهر في زمان معين . هل اثبتت المسيحية عقائد غير مشكوكه ؟ من الذي يدعى ذلك حينما يجعل النظر في اساطير المعصية

الاعتراضات

-١٨٦-

الاولى (التي ارتكبها آدم الاول) هل يوجد هناك شعور سليم يعلل ابتلاء جميع افراد الانسان بالمعصية بما فعله ابوه الاول ؟ وهل يوجد عاقل يعتقد بلزوم كون الطفل من اهل النار اذا مات قبل ان يغتسل كفارة لمعصية ابيه ؟ لكن المسيحية تبالغ في القول بالاعتقاد بروايات الانجيل والتورات حينما ليس هناك اي دليل لهذا الاعتقاد الا ان تكون هذه المتون العتيبة ذات مسحة الهيبة وسماوية والحال ليست فيها المزية المذكورة لوجهه :

١ - ان صوغ تراكيزها الجميلة في غاية السداقة والبدوية بحيث لا يمكن انتسابها الى الله .

٢ - ان هذه الكتب البدائية تنقل عدة معجزات قد جاءت في تواريخ اليونان و الروم غير قليل مع انا نقطع بعدم ضرورة التصديق بها .

٣ - يشتمل الكتب المذكورة على جمل وردت في النجوم والعلوم الطبيعية تكشف عن جهالة كاتبها فكيف يمكن الاعتقاد بصدورها من آله عالم قادر .

٤ - ان بين الكتب المقدسة اختلافات فاحشة .

واكبر ما يثير التعجب انه هل يليق بالله ان يشرع قوانين مؤقتة ؟ ولأن يثبت عده يكون مجبورا على تغييره ، بل ينسخ ما شرعه او لا يلغيه من راسه ، ثم يجعل قوانين اخرى . فلو ارينا المتون المذهبية لشخص غير معتقد لاحتاج في باله اسئلة ولا يوجد الا اجوبة غرّة . وهو آله عجيب لانه لو كان يريد تحسين الدنيا لعجز عن تحقيق مراده . وان اساقفته خدمة عجيبة له حيث يسبون الشرورو لا لام . ان حب النفع هو الذي اوجد الاساقفة وهم الذين اختلقو الاوهام والخرافات ، والاوهام هي المسببة للحروب ، فالحروب تدوم مادامت الاوهام ، وهي ايضا دائمة مادام الاساقفة موجودين ، وهم لايزالون مادام حب النفع موجوداً . « (ديدرول - الفلاسفة الكبار ص ٣٦ و ٣٧ و ٣٨ اندريه كريسون من الترجمة الفارسية) .

ان مقالة ديدرو تتر كمن دعوى وهي سخافة الاديان جميعاً ومن ادلة ثلاثة ذكرها لآياتها ، وادلة أخرى اوردها على خرافات المسيحية خاصة ، ونحن نرى من الضروري ان نحلل ما زعمه من الامور الدالة على دعواه حتى يتضح وهنها جميعاً ، وقبل ان نشرع في التحليل لا نرى بدأ من التنبيه على نكتة قد غفل عنها ديدرو غفلة لا يمكن للمتفكر الاعفاض عنها وهو النظر في الاسباب التي يجعل الدين حقيقة ضرورية يعتقد بها الرجل المتدبر ، نجد هنا اسباباً قوية لنفوز الدين في عقل الانسان وقلبه . لا يمكننا الغض عنها بحسبانها اموراً خيالية تلقائية او انها مما يوجد من قبل المحيط (الزمان والمكان) ، وما نجده من العلل المذكورة نبينها في ضمن عدة امور :

١ - الافكار العالية التي اعتادت ان تعلل كل ظاهرة في الطبيعة والانسان ترى ان لا نهاية لهذه التعليلات الا ان تصل الى اصول مطلقة لم يعط مقاييسها للانسان فحينئذ ترى نفسها خائضة في اسرار لا تقبل الحل حينما لا تجد لنفسها سبيلاً الى اسكاتها عن السؤال عن علة اولى لتلك الاسرار تفوقها وتحكم فيها ، وقد اعترف بهذا التعليل جمع من عظامه الافكار التي يعتنى بها في عالم المعرفة قال هربرت سبنسر :

« ان الدين يتواجد في الانسان حينما يرى نفسه خائضة في بحار من اسرار . »^(١)

وقال الارانى :

ان الروح بسبب نفوذها الى الامام تحس في نفسها ذاتين كبارتين . الاولى انها تجد نفسها في ميدان الطبيعة غير المتناهية « على حد قوله باسكال لا يحيط به اى شيء وهو مركز كل مكان » وهي مع افتراضها المبالغ تظهر العجز الى حد يحرق جناح اعلى الافكار في كمال اليأس ، يعترف سقراط : ان معرفتي وصلت الى حد عرفت فيه انني لا اعلم شيئاً ، وهذا ابن سينا يصبح باعلى صوته وان جد القلب واجتهد في بداء

(١) نقل المضمون عن نشأة الدين ص ٢٢ .

المعرفة وشق دقائق الامور كشق الشعرة ، لكنه لم يعرف بمقدار الشعرة الحقيقة ، ويقول ايضا : يموت و ليس له حاصل سوى علمه انه ماعلم ، وقد استكان الخيام النيسابوري قائلا : الدورة التي فيها مجينا و زهابنا لايرى لها ابتداء ولا اختتاما . و يقول جوته في كتابه فاوست : وبعد ما حصلت الفلسفة والطب والحقوق والفقه والاصول (مع الاسف) قد وفقت الان كالمحنون ولم تزدد معرفتي عن الحالة الاولى التي كنت عليها . . . و ان آناتول فرانس في حسرة مدهشة لان جوابه قد ملأ بعلامات السؤال (٤) و لم يجد لها جوابا .

ان الانسان يحس " هذه المسكنة من اليوم الاول وهو يحاول ان يرفعها و يستريح من تلك المسكنة بمعنى انه يفحص عن ملجألكى يعتمد عليه وهذا الملجأ هي العقائد الدينية (١)" وقد اجاد آناتول فرانس في كتابه (حديقة ايقور) فيما يرجع الى السبب المذكور ، قال :

« ان من حسن الاديان و قدرتها انها تعلم الانسان علة الوجود و عاقبة الامر ، فلو طردننا الاصول و عقائد الفلسفة الالهية « على ما نتخيل تحن في هذه العصور ، عصور العلم و حرية الفكر » لم يبق لنا ما يعرفنا لاي شيء خلقنا ، وقد احاط بنا الاسرار العظيمة و ان الجذور الاولية للآلام والغضص انما هي جهلنا بعلة وجودنا ، ولو كنا معتقدين بمشيئة الالهية لكان تحمل جميع الألام الجسمية والروحية من احسان سعادة الخاطئين وذلة رجال الصواب والعظمة ، ان المؤمن بدین ليفرح من العذاب والالم » (٢)

وقد نقل لي احد الاعاظم قصة ظريفة تنسف في بحثنا هذا و تؤيد ما استحسن آناتول وقال : انه عند ما كان في احدى مستشفيات الالمانيا يعالج قرحة في بعض اعضائه ، وقد استصوب الطبيب المعالج ان يعمل بالقرحة عملا جراحيانا ففعله وامر ان لا يتحرك الى ايام معينة وفي

(١) پسيکولوزي (علم الروح) - اكمل تجليلات روح ص ٢٠١ و ٢٠٢

(٢) حديقة ايقور ص ٣١ آناتول فرانس من الترجمة الفارسية .

الاجابة عن الاعتراضات

خلال تلك الايام احس خفة في وجده وقام يصلى ببر كوع وسجود ، وفي اشتغاله يوما بالصلوة وردد معاون الطبيب المعالج فرأى اشتغاله بالصلوة وحركاته المقررة فيها فاخبر المعاون الطبيب المعالج بتلك الحركات فدخل الطبيب على المريض فسئل عن فعله وعلة حركاته فاجابه ابنه (لانه كان عارفا باللغة الالمانية) ان اباه يصلى ويقترب به الى الله فقال الطبيب : اما انى فلم يثبت عندي ضرورة هذه الافعال ومع ذلك لانكرها بل اراها حسنة ثم قال : انى كنت اتصدى بمعالجة جرحى جيوش الحلفاء في الحرب العالمية الثانية ، و رأيت ظاهرة عجيبة مدهشة حيث كان يؤتى بعض المجرحى وقد اصابه جرح خفيف لا يعتنی به وكان اعضائه الحيوية ايضا قوية بحيث كانت قادرة على تحمل عدة من تلك الجراحات ولكن قد اصابه وهن كانه يموت بعد ساعة .

وعلى عكس من ذلك كان يوتى باخرين قد اصابتهم جروح شديدة وكانوا في حالة كان لم يصبهم اي جرح اصلا ضاحكين فرحين حينما لم تكن قواهم الحيوية متحملة لتلك الجراحات ، وهذه ظاهرة تهدم بناء الطب الثابت بالتجربة والعيان ، فانا نقطع بانه كلما كانت القوى الحيوية والاعصاب الجسمية قوية اشتدت مقاومتها عند الاصابات .

ولكنى لم اقنع بالمشاهدة والدھشة فقط بل كنت ابحث عن علل الظاهرة وعن سبب سقوط الاولين ونجاح الاخرين وقد سئلت عن الجرحى انفسهم فرأيت ان الساقطين بادنى الجرح مع استعداد قواهم للمقاومة لم يكونوا يعتقدون بشيء وراء العالم المحسوس حينما كان المقاومون معتقدين بعقائد دينية ويسندون الآلام والكاره الىقضاء وقدراو كفاره ذنب وأمثالها .

وقال كاريل - من اكبر علماء الفيسيولوجيا - في عبارة له جاءت في تحليل حقيقة المذهب .

«يوجداليوم كما في سائر الاعصار رجال ونساء ليست الحياة غاية مقصودة منحصرة لهم ،

الاجابة عن الاعتراضات

-١٨٧-

وايضا ليست الحياة في عقيدتهم الموهوب الاعلى يستلزم منه وانما يقصدون بالحياة الوصول الى العشق والجمال والصلة بالله .

ولم تجب الفلسفة عن اسئلتهم الا بامور حقيقة لا يعتني بها .

ولم يوفق سocrates ولا افلاطون الى تسكين الاضطرابات الحيوية ، وان المذهب هو الذي يقدم الحل النهائي للمسائل الانسانية وهو الذى اوجد غاية الاطمئنان فيما يرجع الى غاية الحياة طيلة القرون . . . » (طريق العيش ص ١٢٦) من الترجمة الفارسية .

وقد فحصنا عن كل نظام فلسفى اوجده الانسان لفهم حقائق الكون عموماً وحقيقة الحياة خصوصاً لم نجده من اطمئنت نفسه بفلسفته التي اوجدها ولم يخلصها من الشكوك و الظنون التي لا ترفع التشويش عن النفس فكيف يمكن ان يوجد سائر الناس معالجة دائمة في تلك الفلسفات .

ونحن وان لم نعمل الاديان بكونها اسبابا بالرفع المكاره فقط ، ولكن مملاشة فيه انهم من اعظم اثارها واوضح لوازمهما كما تنبه عليه فرانس :

فمن المتفكر بن من يغمض النظر ويقطع احساسه عن الاسرار الكونية التي تقنادي بملائين من الاسرنة الطبيعية والانسانية باعلى صوتها : ان الاضطراب والتلویش والدهشة من تلك الاسرار لا ترتفع الا بذكر الله . نعم .

« الا بذكر الله تتحمّل القلوب »

وهذه الطائفة لا تنفي ضرورة التوجه الى المبدء الاعلى الا باثبات مبادئ اخرى اشد اغلاقا منه . ما احسن تمثيل الموضوع بقصة ينقلها دوستو ويسكي .

عن هنقة متنور الفكر قد على فكره يوما (الى قمة معرفة الطبيعة) فمحى صورة كل مقدس في معبده الصغير الذي كان يزيشه بتلك الصور والتماثيل ثم وضع مكان تلك الصور المقدسة كتب بخمر ومولسکوت ثم انار الشموع التي كانت قبل ذلك تضيء تلك الصور .

نعم قد تبدل موضوع عقيدة صاحبنا فهل تبدل اصل العقيدة؟
ومعنى ذلك كما ان العقيدة الدينية كانت مقدسة لاقتناع الارتياب والاستدلال ، كذلك
ليس كل ما في كتب الفلسفه الملحدين مما يقبل الاستدلال المنطقى و الرياضى . فالعقيدة
الدينية تترتب من اصول لا تقبل الشك والاستدلال والعقائد الفلسفية ماديه كانت او غيرها
لاتقبلهما ايضا .

من الاسباب القوية لاعتناق الدين هو الخضوع الغريزى للاعلى وقد سلكه بعض
المتفكرین في اثبات ضرورة الدين كـ شيلر ماخر ، ويمكن ارجاع ما قبل من سبب آخر
لضرورة الدين الى العلة المذكورة وهى غريزة احساس اللامتناهى . و هذان السببان او
السبب الواحد على ما نقلناه من الاحتمال يحتاج الى ايضاح نذكره على سبيل الاختصار
لانشك فيما ذكر من الميل الى الخضوع للوجود العالى فانه محسوس في كل فرد عاقل الا
انه لابد من تقسيم هذا الميل الغريزى الى امرین ربما يتغيران في الاستنتاج ، اولهما : -
 تكون الظاهرة المذكورة على بساطتها مورداً للاستنتاج المزبور .

وثانيهما : - ان يراد بها ان الفطرة الاولى السليمة عن العوارض المحرّفة تجد في
اعماقها رغبة الخضوع والتوجه الى وجودا على مما تجده في عالمي الانسان والطبيعة ، اتنا
نظن قوياناً الظاهرة على صورتها الاولى لاتساوى صورتها الثانية في الواضح والدلالة على
ضرورة الدين فان الخضوع للعالى يمكن ان ينشأ من خوف الاضطهاد من ناحية الاقوياء
الطبيعية ولا يستند الى حقيقة اخرى ، ولكن الصورة الثانية تخلي عن هذه المشكلة وتزيد
على برهنة ديكارت من جهة اثبات ضرورة الخضوع للوجود العالى ايضا حينما كانت
تلك البرهنة لا تثبت الا وجود المبدء الاعلى ، الا ان يقال ان ثبوت الواجب الاعظم بنفسه
يلازم ضرورة الخضوع له .

و يمكن ان يفسر بهذا السبب ماجاء في مقالة كثير من المتفكرین و منهم لانك

الاسكتلندي من : « ان كل انسان يجد فكرة السببية في نفسه و هذه الفكرة تكفي في التزامه بعقيدة ودين . »^(١)

٣ - هناك سبب ثالث قد عده بعض العظاماء من عوامل ضرورة الدين في النفوس وهو اعم الاسباب الماضية و يقررون بـ « ان كل متفكر ساع في سبيل الحقيقة يحس وجود عامل الایمان في نفسه ان اراد ان تستغل قواه الروحية في نظم و اتساق ، ولذلك لم يكن من الصدفة العميماء اعتناق عظماء المتفکرين في كل عصر ببدن من الاديان »^(٢) قاله ماكس بلنک . الذي نعتقد له سبب التدين انه لاينحصر فيما ذكر من الاسباب بل انها متتجاوزة عن العشرات عند ما نفحص عن الأفكار البشرية وعن حقيقة الدين ويجتمعها جميعا امران وهم اميا محضا ، وارى تعلييل عشرات من الحقائق التي لايخبر عنها العقل يعالجها القلب فحسب ، وقد رأيت فيما مضى متفکرا جبارا يحدث نفسه بخطابات يوجهها الى القلب قائلا :

(١) يوجد المضمنون في نشأة الدين ص ١٨٤ .

(٢) اين يذهب العلم - ماكس بلنک .

(٣) ولقد اعرضت المتوضطون من المتفکرين على صحة الاستنتاج من الاحساس القلبي في معرفة الحقائق ، ولكنني اسمع صوت القلب في كل زمان و مكان عن كل انسان متفکرا كان او متوسطا او اميا محضا ، وارى تعلييل عشرات من الحقائق التي لايخبر عنها العقل يعالجها القلب فحسب ، وقد رأيت فيما مضى متفکرا جبارا يحدث نفسه بخطابات يوجهها الى القلب قائلا :

ايهما القلب لست ادرى ما حققتك و اين مكانك ؟

لست ادرى انت قطعة دموية ؟ ام انت لغز من الغاز الاعصاب التي لم تنحل الى الان ولن تنحل ابدا او انك لست الا فعلا من افاعيل المخ ؟

كن كلما شئت ان تكون ، ولكن انت الذي تعرفنا الحقائق بشهودك النافذ في اعماقها ان الخير والعدل والجمال والاستلذاذ من الموسيقى وحب الحق وان كان علينا « بل ونفس حاكمة العقل كلها تستند الى شهودك ولو لا احساسك تلك الحقائق وتصديقك ايها لما كان منطق العقل يرشدنا الى شيء منها ، بل انك تتصور مفاهيمها بازيد مما تتصوره عند ما نسمع كلمات جوفاء يلعب بها الافكار وقد اخذ كل احد نصيحة الاولى منك وان كان ديدرو نفسه حيث كان يغفل عن نفسه « عند ما يرى الحقيقة والصدق ويتلذذ مشاهدته ، كالعكس حيث كان يرى ظلما ويتاثر عنه بحيث يفقد قدرة القضاء الصحيح كما ان منظرا كان يحس فيه العدل ، والانصاف يفرح وبسرمهه بحيث لا يرى نفسه آية عن تسليم حياته في تلك اللحظة و حينذاك يرى قلبه منبسطا في باطنها و سابحا (في بحر مرموز) ... » ديدرو

الفلاسفة الكبار - مزاج اخلاقي ديدرو ص ٩٧ .

الاجابة عن الاعتراضات

النظام الحاكم في الكون دليل منطقى يؤدى إلى اليقين بوجود الله تعالى فبالتكليف والمعاد ومثل شهود الوجود العالى مما يحسه القلب ويؤمن به ، فعلى ديدرو و امثاله ان يفحصوا عن هذه الاسباب قبلما ينتقدوا الاديان بجملات سوقية لا ترجع إلى حقيقه منطقية ثبتت خرافه الاديان .

فلنرجع الى اداته التى تخيل انه اقامها على هدم الاديان ، وقد قسمناها الى ثلاثة اقسام .

الاول - كل دين يرتبط بزمانه ومكانه وان المتدين يعتقد دينا يقتضيه زمانه الخاص ومكانه المعين ، نقول اولا : ان ما زعمه من قانون التبعية لم يثبت علميا بحيث لا يشوبه ريب وان جنح اليه جمع من متذكرى العصور الأخيرة ، ولا نوضح هذا التوهم يجب علينا ان نبسط بذلة مما نراه في تواريخ الانسان من قدرته على اجتناب عوامله الزمنية وعلى الالتزام بما يخالف ما يحيط به ، ولعلم قبل ذلك ان الاندوع بطلان قانون التبعية كلية فانه ايضا خلاف المحسوس ، و انما نحاول ان نرفع اضرار اعتناق الانسان بما يحيط به على طريقة السببية الكلية .

فنتقول : نرى ان محيطا صغيرا يتضمن عقائد مختلفة و اديانا متضادة ، والعوامل السياسية والاجتماعية والطبيعية تجري على نسق واحد في بلدة محرقة ، مع ان قاطنيها تعتقد اديانا مختلفة وعقائد متشتته وعلى عكس من ذلك نرى دينا واحدا قد انتشر في نقاط مختلفة يحيط بها عوامل متضادة ، نعم ، لا يمكن الشك في ان العوامل الطبيعية ايضا تؤثر اثرا كبيرا في العقول والقلوب و لها دخل في احداث الرسوم والعادات . الا ان القول بالسببية التامة بين الدين والعوامل الطبيعية يخالف المشهود الواقعى ، ومن المقطوع ان كلامن اليهودية والمسيحية والبوذية والاسلام انما وجد في نقطة خاصة محاطة بعوامل خاصة ، ثم انتشر في الافق المختلفة وصيّر المحيط تابعا لنفسه ، والسبب الوحيد لذلك ان

غريزة التاثير من عوامل المحيط انما تفعل فعلها الى زمان محدود ، ولعله يمتد الى خمسة عشرة سنة في الذكور فهو في معرض التاثير من العوامل الى الوقت المعدود ثم تأخذ فكرته سبيلها الاستقلالي فتقدر على جعل المحيط تابعا له ولا اقل على ان يمنع نفسه عن التلون بالوانه واشكاله . ان ظاهرة الانقلابات الاجتماعية او ضح شاهد على استقلال النفوس فان فكرة القيام على هدم بناء مستمر قد اتقنه الافراد وعوامل المحيط دينيا كان البناء او اجتماعيا تناقض المحيط ومآلاته من الاسباب ، وهذا مما لا يمكن استئثاره . في حينئذ فماذا يجib عنه امثال ديدرو ؟ ولم فر الى الان جوابا عن تلك الظاهرة الا بعبارات لا تدل على معانى واقعية . ثم ان هناك حقائق تشترك فيها النفوس عامة بلا اختصاصها باية دون اخرى و بمكان دون آخر وهذه الحقائق العالمية هي :

الله . التكليف . المعاد .

لم يزل التاريخ الانساني يخبرنا عن الاعتقاد با الله على انه الظاهرة العميقه تمتد جذورها الى اقدم انسان نعرفه تاريخيا ، وان كل حدس او فرض يوجب اتهام الانسان الاول بالالحاد بما لا يؤيده ادنى شاهد صدق ، فمن نظر في علم الاديان والكتب المؤلفة في تحليل تاريخها وفي الوصول الى اصولها الاولية يطمئن قلبه بما ذكرناه من كون الانسان من اقدم تاریخه مكبا على طقوس ومناسك يدل على توجهه الى شيء يفوق الطبيعة وان مذهب عبادة الطبيعة فيما قبل التاريخ ، فان نجحا من المناوشات والمشكلات ليس على معنى الالحاد كما توهمه بعض كتاب الموضوع وانما كان على وجه الوساطة .

و بالجملة لم نطلع الى الان على امة موجودة او خلت من قبلنا ان تعيش بلا فكره الله بلا مناسك كانت تتقارب النفوس بها الى آلههم و ان اختلفت سبلها . ان من خواص النفس الانسانية ان تعتمد الى موجود يفوقه ويعلو عليها و يكون مبدأ للحوادث الكونية و الحقائق التي تكون موضوعة لها ، إلا ان الاختلاف انما هو في تصوير ذلك الموجود في

الطرق الموصلة إليه كاختلاف الأسماء المشيرة إلى مسمىٌّ وحيد ، وكذلك التكليف و طلب الجزاء الموكول إلى يوم آخر ، و هذا هو الدين . و يمكن الفاحص الدقيق أن يجد هذه الحقائق (المواد الأولية للدين) في جميع النقوس أجمالاً أو تفصيلاً أولاً أقل على نحو الاشارة إليها وعلى سبيل العموم ، وأخيراً يمكن للمتفكر أن يقطع بأن الإنسان بلا دين كقولنا : الإنسان بلا إدراك .

فقد أثبت ما ذكرناه الدكتور غوستاف لو بون بعبارات ساذجة و شواهد قوية رأينا من اللازم ان ننقلها بالفاظها ، قال .

« **بَيْتَنَا** ان الجماعات لا تتعقل وإنها تقبل الأفكار او ترفضها جملة واحدة ، و إنها لا تطيق العدال ولا المناقضة و ان التلقين اذا يؤثر فيها يستحوذ على قوة ادرا كها فلا يلبث ان يتتحول الى عمل ، **وَبَيْتَنَا** ان الجماعات اذا مالقتت كما ينبغي استعدت للتضحية بنفسها في سبيل ما لقت من مثل عال ، ثم **بَيْتَنَا** ان الجماعات لا تعرف سوى المشاعر الشديدة المتطرفة وان الميل العاطفي لا يلبث ان ينقلب فيها الى عبادة وان النفور لا يكاد يظهر فيها حتى يتتحول الى حقد ، فهذه البيانات العامة تشعر بطبيعة عقائد الجماعات .

و نحن اذا ما بحثنا عن كتب في عقائد الجماعات سواء في ادوار اليمان ام في الانقلابات السياسية العظيمة كالتي حدثت في القرن السابق ، وجدناها :

ذات شكل خاص لم نر خيراً من تسميتها بالشعور الديني ، ولهذا الشعور مميزات بسيطة جداً وهي : عبادة موجود افترض سموه وخشية ما يعزى اليه من القدرة ، و الانقياد الأعمى لا وامره و تعذر العدال في تعاليمه ، و الرغبة في نشر هذه التعاليم ، و عدد كل من يرفض اعتقادها عدوا ، و يظل ذلك الشعور الديني من جوهر واحد على الدوام سواء اطبق على الهدف ام على صنم حجري ام على بطل أو فكر سياسي وتجد في ذلك الشعور مافق الطبيعة وما هو معجز على سواء والجماعات تلبّس مثل هذه القدرة الدينية ما يغيرها على

التعصب من صيغة سياسية او دعيم منصور حيناً من الزمن .

ولا يكون الانسان متدين الا إذا عبد آلهما فقط ، بل يصبح متدينَاً أيضاً عند ما يضع جميع منابع نفسه وجميع أنقيادات ارادته وجميع اجاج تعصبه في خدمة قضية او موجود غداً غاية المشاعر ورائدتها .

والتعصب وعدم التسامح يلزمان الشعور الديني ملازمة دائمة ولامناص منه ما عند من يعتقدون حيازتهم سر السعادة الدينوية او الابدية ، وتتجدد هاتين الصفتين في افراد كل جماعة إذا ما اثارها معتقد ما ، فكان يعاقبة الهول متدينين في الصميم كتدينَ كانوا ليك محاكِ التفتيش ، وكانت حاستهم الجائرة تشقق من المصدر نفسه .

وتنتصف عقائد الجماعات بما يلزم الشعور الديني من الخضوع الاعمى و التعصب الشديد والاكراه في الدعوة ، ويمكن ان يقال : اذن ان جميع المعتقدات ذات صيغة دينية وعند الجماعات ان البطل الذي تتفق له هو الله في الحقيقة ، وذلك هو امرنا بليون مدة خمس عشرة سنة ، ولم يتفق لآلهمن العباد الخالص ما تافق لنا بليون ، ولا ترى آلهما استطاع ان يقود الرجال الى الموت بسهولة كما استطاع ، ولم يكن لآلهة الوثنية و النصرانية من السلطان المطلق على النفوس اكثر مما كان له .

ولم يتم مؤسسو المعتقدات الدينية او السياسية هذه المعتقدات الا بعد ان عرفوا ان يفرضوا على الجماعات مشاعر التعصب الديني التي يجد بها الانسان سعادته في العبادة والتي تحفزه الى التضحية ب حياته في سبيل معبوده ، وهذا ما حدث في كل دور ، ومن قول مسيو فوستل دوكولنج الصائب في كتابه الممتع عن بلاد الغول الرومانية ان سلطان الامبراطورية الرومانية لم يدم بالقهر فقط ، بل دام بما كان يوحى به من الاتجاح الديني « فليس في تاريخ العالم مثال على دوام نظام تمكنته الشعوب خمسة قرون و الا لم نفتر »

كيف ان فرق الامبراطورية الثلاثين استطاعت ان تكره مئة مليون من الناس على الطاعة » ، وإذا ما اطاع مئة مليون هؤلاء فلان عظمة روما كانت تتجسد في القيسار فيعبد بالاجماع كالآله ، فتجد له محاريب حتى في احقر القرى ، « وما ساور نفوس أهل ذلك الزمان في جميع ارجاء الامبراطورية دين جديد كان القياصرة انفسهم آلهته ، وقبل التاريخ الميلادي ببعض سنين اقامت جميع بلاد الغول الممثلة بستين مدينة معبد امشترى للقيصر اغسطس قريبا من مدينة ليون . . . وكان كهنة هذا المعبد الذين انتخبوا في مجلس المدن الغولية اعيان بلادهم . . . ومن المستحيل ان تعزو جميع هذا الى الخوف والندالة . فالنذالة لا تكون في شعوب باسرها ، واذا وجدت فلا تدوم ثلاثة قرون ، وليس افراد الحاشية هم الذين كانوا يعبدون القيسار ، بل روما ، وليس روما وحدها هي التي كانت تعبد ، بل بلاد الغول واسبانيا واليونان وآسيا أيضاً » .

والاليوم لا ترى لمعظم فاتحي النفوس هياكل ابدا ، ولكنه تجد لهم تماثيل او صورا وما يتفق لهم من عبادة لا يختلف كثيرا عن عبادتهم في الماضي ، ولا يدرك شيء من فلسفة التاريخ الا بعد ان تتفقد هذه الناحية الاساسية من روح الجماعات فمن لم يكن الاهالى الجماعات فلا يكون شيئا عندها . ولا تقل ان هذه هي خرافات جيل ماض هزمه العقل نهائيا ، فالمشاعر لم تغلب قط في صراعها الازلى ضد العقل ، اجل ، ان الجماعات عادت لا تطبق سماع ما كان قد هيمن طويلا من اسماء الالوهية والدين ، بيد انها تقم في دور من التماطل والهياكل بمقدار ما اقامه منذ قرن ، وما كان الحركة الشعبية المعروفة بالبولانجية فيثبتت ببلغ استعداد الغرائز الدينية للمظهور ثانية ، فلم يخل فندق في قرية من صورة للبطل وكانت تعزى اليه قدرة على معالجة ضروب الجور وجميع الشرور وما كان الوف الرجال ليضنوها بحياتهم في سبيله ، وما اعظم المقام الذي كان تحيله في التاريخ لو اتفق له من السجية ما تدعى به اسطورته .

وما لا طائل تحته ان نعيد القول بأنه لا بد للجماعات من دين ، ولا تستقر المعتقدات السياسية والالهية والاجتماعية بالجماعات إلا باكتسابها شكلاً دينياً على الدوام فتكون به في حمى من الجدل ، ولو أمكن حل الجماعات على الحال لاكتسب هذا الالحاد ما في الشعور الديني من شدة تعصب ، ولاضحي في وجوهه الظاهرة ضرباً من العبادة بسرعة ، ولنا في تطور المذهب الوضعي الصغير مثال طريف على ذلك ، ويشابه هذا المذهب ذلك العدمي الذي روته العالمة دوستوفيسكي لنا قصتها .

فقد سطعت انوار العقل على هذا العدمي ذات يوم وحطمت صور الآلهة والقديسين التي كانت تزين هيكل معبد الصغير ، وأطفأ الشمع ولم يبند من الوقت ثانية فاحل محل الصور المحطمة كتب بعض الفلاسفة الملحدين كبوختر ومولشوت ثم اشعل الشموع ثانية بورع اجل لقد تحول موضوع معتقداته الدينية ، ولكن يمكن ان يقال ان مشاعره الدينية تغيرت ؟

اقول مكرراً ان بعض الحوادث التاريخية ، ولا سيما اهمها لا يدرك امره الا بعد النظر الى الشكل الديني الذي لا تثبت عقائد الجماعات ان تصطبغ به على الدوام ، ويطلب كثير من الحوادث الاجتماعية دراسة على طريق علماء النفس اكثراً من تطلبه دراسة على طريق علماء التاريخ الطبيعي ، ولم يدرس مؤرخنا الكبير تأثير الثورة الفرنسية الا كعامل من علماء طرقية التاريخ الطبيعي .

فغاب عنه تكوين الحوادث في الغالب ، نعم ، ان ملاحظة الكاتب الشهير للحوادث كاملة ، ولكنه اذا لم ينفذ في روح الجماعات لم يعرف ان يصل الى علمها في كل وقت ، وإذا فزعته الحوادث من ناحيتها الدموية والفوضوية والوحشية فإنه لم ير في ابطال تلك الواقعة غير قوم من المتصرون السائرين وراء غرائزهم بلا رادع ، ولا يفسر مانشاً عن الثورة الفرنسية من اعمال العنف وسفك الدماء والاحتياج الى الدعاية وشهر الحروب على جميع الملوك الا اذا عدّ تلك الثورة وليدة معتقد ديني جديد في روح الجماعات ، وما ثورة الاصلاح

الشعور الديني اهم الجذور الروحية

الديني ومذبحة سان بارتلمي والمحروب الدينية ومحاكم التفتيش والهول الا حوادث من ينبع واحد ، اي صادرة عن تلقين تلك المشاعر الدينية التي تقود بحكم الضرورة الى ابادة من يعارض قيام المعتقد الجديد بالنار والحديد ، وما اساليب محاكم التفتيش والهول الا اساليب المؤمنين الحقيقيين ، وهؤلاء اذا ما اتخذوا اساليب اخرى لم يكونوا مؤمنين .^(١) ليس فيما بين ايدينا من الذين اجتهدوا في تحليل روح الاجتماع وعروقه و جذوره ك لو بون في ارجاع ظواهر الجماعات الى جذورها الاولية .

انظر الى متناة قوله : « ولا تقل ان هذه خرافات جيل ماض هزمها العقل نهائيا فالمشاعر لم تغلب قط » ، وقد بينما قبيل نقل العبارات ان الجذور الروحية لا يمكن ان تخالط عناصر المحيط جوهرياً ، بل لها الاستقلال في غرائزها الاولية ، ولنا في تطور موضوعات الجمال ايضا شواهد على ذلك ، فان الانسان من اقدم تاريخه يحب قسمما من الاشكال والالوان والهيئات والاصوات على انها بجميلة ، و يؤكدها التماضيل الحجرية و المصورة في سائر المواد ، وقد تبدلت تلك الموضوعات بمتجدد الازمنة كاختلافها باختلاف الامم المترفة الا ان حب الجمال والرغبة فيه لا زال يعد من غرائز النفوس ، ومن هذا القبيل الموضوعات التي يخصص علم النفس ادراكيها بالقلب دون العقل .

ثم انظر الى قوله : « البطل الذي تصفق له هو الله في الحقيقة ، اذ الجماعات لا تقدر على اثبات ما عشه منطقيا ولا يتقوى عقلها الناظر في المقدمات والنتائج على سبيل الرياضة ان يبرهن على ما يؤله ، ومن امثلة ذلك : الاصنام الفلسفية التي يقال انه امطلقات ويزعم المتعلّم الساذج انها مما قد ثبتت بالمنطق والرياضية حينما لا يخبر عن وجودها وعن حقيقتها الا عدة مطالب شعرية وذوقية وملطفة تفصيل ياتي . وعلى اي حال لم يتوجه ديدرو الى النفوس الانسانية نظرة الفاحص عن صميم الموضوع ولم يطلع على حقيقة الشعور الديني الذي لا يخلو منه فرد من الانسان ، وان شئت قلت لا يخلو انسان من عقيدة فلسفية كانت او اجتماعية

(١) روح الجماعات من ٦٢ الى ٧١ .

او الهمية . . . او غيرها . ومن العبارات الطريفة التي تشير الى حقيقة واضحة هو قول بعض المتفكرين : ان جميع الافراد الانسانية فلاسفة او متدينون بدین ولا يوجد ثالث بينهما . نعم كان لديdro واتباعه دعوى اختلاف خصائص الاديان باختلاف الازمنة كما فعله بحسبان انه رد آخر للدين حيث قال : لا يليق بالله ان يضع قوانين موقته ثم يبدلها راساً . وذلك لاثبات عدالته . ولكن هذه الدعوى التي جعلها DiDro و من علامات خرافة الاديان لم تنشأ عن ملاحظة الواقع المشهود ، فلو كان ملتفتا اليه لما جعلها وجها يرد به الاديان وذلك لثلاثة وجوه :

الاول ان جميع القوانين الموضوعية والطبيعية لا تنجو من هذا التطور الملازم للكون فكل مفنن خبير بشؤون الانسان والطبيعة يجعل قوانين يتخذها عن مصالح الانسان و مفاسده ثم يعرض التطور للانسان من حيث تكامل عقله وصلته بالكون فيستلزم ذلك تطور القوانين وجعل ما يلائمها ويناسبها ، فلم يصدر القوانين الماضية عن جهل ، بل انما تقررت بـ ملاحظة الخصوصيات الزمنية وغيرها ، وليس تطور القوانين في طول الازمان إلا اختلافها في الامم المختلفة في عصر واحد ، فالقوانين الموضوعة في صحاري الأفريقيا المخالفة للقوانين المجموعة في البلاد الاروية ذات الحضارة الراقية لا تكشف عن جهل واضعها بل لفرض العكس وجعل ما للبلاد المتقدمة من القوانين في صحاري الافريقيا لدل على جهة مقتنيها بلاشك .

و ليست نسبة كتاب روح الشرائع لـ منتسيكيو الى جمهورية افلاطون الا كنسبة نظرية جاذبية نيون ونسية اينشتين الى كتاب الكون والفساد لارسطو والى طيممايس لافلاطون . اجل ان من حاول ان ينظر في علم الطبيعة في يومنا هذا بمنظار علم الطبيعة لارسطو فهو كاشف عن جهله ومحنته ، وملخص ما نذر كره في حل دعوى DiDro و امثاله هو ان التكامل في الطبيعة انما يتم بالتدرج شيئاً فشيئاً وقد اراد الله الحكيم ان يتکامل الانسان من الطفولة الى المنشب و من القرون الخالية الى العصور الحاضرة . ومن العجيب انه لم

الأُجابة عن بقية الاعتراضات

يستشكل ديدرو على هذا التدرج التكويني ولم يقل انه كان من اللازم لله ان يخلق الانسان على شكل الانسان الذى يعيش في القرن العشرين دفعة واحدة ، وكذلك لم يتوجه انه لو كان الانسان يتولد وهو ذو عقل كامل كما في الأربعين من حياته لكن ادل بحكمته بل كان هو مقتضى الحكمة ، ويتبين من جميع ما اسلفناه ان التطور في القوانين التشريعية كالتطور في النواميس التكوينية ، وانها اخذت في الرقى حذوا بحذو التكوين .

ثم مما ذهل عنه ديدرو راساً الفرق المايزين انقضاء امد المصلحة الموجبة لجعل القانون وبين تبديله من جهة انكشف انه خلاف الحقيقة . فقد يجعل احدنا قانونا عائليا جهلا بحقيقة الحال ثم يغيره بعد انكشفها ، وقد يجعل قانونا موقتا بوقت معين لعلمه بان المصلحة المقتضية له ستنتهي في ذلك الوقت ، فلو كان المستشكل متوجها الى التواریخ الماضية والى ادیانها الحقة لرأى ان كلام تلك الادیان انما كان يحكم بمقتضى الظواهر ونوميس انسانه الموجود ، فان قوانین التوراة الاصلية التي نزلت على موسى بن عمران كانت على ما يقتضيه عصرها ، وكذلك ماجاء به عيسى بن مريم انما كان عقيباً للتوراة وتصرم ما اقتضاه نزول التوراة ، ثم يجيء المبشر الاعظم محمد بن عبد الله (عليه السلام) بقوانينه الكاملة فينسخ بها جميع ما مضى من الشرائع ، وهو بقرآن العظيم وسننه الابدية قد تكفل سعادة الانسان الخالدة الان اخواننا الاروبيين لم يطلعوا على حقيقة الاسلام ، او لا يريدون الخوض في اعمقه حتى يبتعدوا من التحكّمات الجائرة في حدث الدين .

وقد طفت تلك التحكّمات حتى شملت البلاد الاسلامية فغرت ابناء المسلمين ايضا وجعلوا يهجمون في صفوف الاروبيين على الادیان مقلدين بلا فحص عن دليل وشاهد . وهذه بلية عظمى تلعب بعقول المبتدئين بالعلوم والمفترين بعدة اصطلاحات لطيفة لاتخبر عن معنى منطقى .

و عمدة ما يسخر به عقول البسطاء هو تسمية الفرض والتخمين علما ثم تزئينه بعدة لغات ادبية ظريفة ، ومن هذا القبيل ايضا ما كتبه بعض الشرقيين على ضوء الاروبيين بالاتحقيق

الأُجابة عن بقية الأعتراضات

-١٩٩-

وتمحیص وقدجاء في عبارته :

« ولما كان اليونانيون في تلك الدورة مهورين للطبيعة ولم يكونوا عارفين بروابط القضايا (العلية والمعلولة) كانوا يقولون لكل قضية عامل يجنس الانسان في انه ايضاً ذرروح وللهذا السبب وجدت آلهة في القرى والبلاد اليونانية وعبادة رب النوع وسائر الاساطير ، ولان يشتعل الاشراف والملائكة في عيشتهم قد شاع الرسوم المذهبية والتغنى وانشاء الشعر حينما كان عمال الملائكة في الفحص عما يوجب تسليمة قلوبهم ، فظهر حينئذ اصول عقيدة التصوف وخلود الروح وتحقيق اللذات الجسمانية وما اليها من التصورات التي يحتاج اليها المقهور والضعيف ، وهذه العقائد كانت نحو رد للم فعل الذي كان عليه الاغنياء في عيشتهم الجميلة ومن البديهي ان العقائد المذكورة كانت نتيجة مستقيمة للعوامل المادية المذكورة . وقد ظهر الاثار الاولية للتصوف في ديونيسيم ثم في اورفيسم

ولم يكن ديونيزوس آله الشراب ولقد صار كذلك بعد زمان ، لأن متصوفة يونان كانت تعتقد بأن الذي كان يوجده ديونيزوس في الارواح كان شبهاً بسكر الخمر ، وامثال تلك العقائد كانت تشغل الشعب اليونانية ، وقد كان الاعمال اليدوية على عهدة العبيد في الاغريق ، ولذلك كانت للطبقة المتوسطة والاغنياء اوقات يتفكرون فيها في القضايا الطبيعية وروابطها العالية والمعلولة وفي قوانين التفكير » عرفان واصول مادى ص ٥٦ اراني « والعبارات كما نشاهدها رتبت بنظم ادبية ، ولكنها لا تتضمن مضامين تقطع النفس او لا اقل من ان تطمئن بها وذلك :

اولا - ان القضايا المنقوله عما قبل الميلاد امور تخمينية لا يوجد فيها دليل قاطع على اثباتها لاسيما الحوادث الجزئية التي تستحيل تجمييعها وتحليلها .

ثانيا - لم نفهم الى الان ان يكون دليل الاعتقاد بخلود الارواح وعبادة الرب هو الضعف عن استيفاء الحقوق المادية لأن المعابدو الآلهة المعبودة كان يستقبلها الشعب جميعاً ضعفاء هم واغنيائهم ، كما ان البحث عن حقائق الطبيعة والتفكير لم يكن منحصراً في طبقة الاغنياء بل ان

الأُجابة عن بقية الاعتراضات

تاریخ العلّم والفلسفة مملوء بالملتکرین الذين كانوا يعدون ضعفاء الشعب، كما ان تاریخ التصوف يخبرنا عن الغنیاء باکبر الاعداد في اصناف الصوفیة ، بل ومن هذ النحو ما نشاهد في العصور الحدیثة من رغبة الاغنیاء والاثریاء في التصوف الى حد لا يوجد فيهم واحد من الضعفاء في العشرين من الاغنیاء . وكذلك في العصور الوسيطة، انظر الى تاریخ ما رکس اورلیوس و ابراهیم الادهم من الملوك المتصوفة .

ثالثا - لیست عقیدة التصوف بتلك الحداة التي ذکرها وانما هي تنتهي الى الازمة الغابرة الى کتاب ويد المسموع فيما قبل عشرة آلاف سنة قبل الميلاد على ما قبل

رابعا - ان اعتناق الانسان بالادیان اقدم ظاهرة انسانية يخبرنا عنها التاريخ فلا وجه لتخصیصه بالبلاد الاغریقیة واغنیائهم ، و ما یؤید ما قلناه ما سبق من الكاتب في مسئلة حدود العلم الذي قد حکیناه عن کتابه « علم الروح ص ٢٠٢ » ان المذهب انما اعتنقه الانسان لما رأى نفسه محاطة بالاسرار و الغوامض الكونیة على انه المعتمد و الملجأ و من المعلوم البديهي ان الانسان منفصلته بالطبيعة خائن في الاسرار و الغوامض .

وجملة القول ان التاریخ واستنتاج القضايا الاجتماعیة و الدینیة و السیاسیة احوج الاشياء الى الدلیل المثبت ولا يمكن للمحقق ان یتحکم فيه بماشاء من الفرضیات والتخمينات . ثم ذکر دیدرو ان قبل كل شيء یجب ان یكون المذهب امراً واقعاً و يتوجه اليه جميع الافراد و یكون ابدياً ، ولا يوجد دین یتصف بهذه الاوصاف .

لاشك في ان لكل دین جهتين کبیرتين : العقائد ، والاعمال ، ان اصول العقائد الدینیة التي تلازم جميع الادیان الحقة امور ثلاثة وقد ذکرناها من ارا و هو الله ، التکلیف ، المعاد ، وقد برہنا على كل واحد منها فيما سبق واثبتنا انها امور واقعیة وليس خیالية محضة ، واما الاعمال فهي وظائف توجهت الى العباد بوساطة الانبياء الحقة الذين اثبتو صلتهم بما وراء الطبيعة بمعجزاتهم التي قد صدرت منهم هی شواهد على دعاؤهم وقد فصلنا فيما مرّ ايضاً ان اغلب التکالیف المتوجهة الى العباد مما یفهم العقول مصالحها الاجتماعیة و

الاقتصادية والأخلاقية وان كان يوجد هناك في الاديان الحقة امور لم يصل الى علمها الواقعية عقولنا الفاسدة ، حين ما يحتمل قويا انها تستكشف انكشافات دريبيجا كما انكشفت فيما مضى مئات من العلل ، فالعقائد والأعمال الدينية امور واقعية تربط بصميم الروح الإنسانية الناظرة في الواقع .

واما الشرط الثاني الذى عينه ديدرو للدين وهو ان يكون متوجها الى جميع الافراد ، فما ذكرناه من الامور (الله ، التكليف ، المقاد) بما لا يضفي على فرد عاقل من افراد الانسان ، وانها امور عالمية لا يوجد فرد عاقل يغفل عنها او ينكرها الا باقامة امور عامة اخرى مقامها ، نعم ان خصوصيات التكليف التي يبلغها النبي لا بد من ان يصل الانسان وإلا فهو معذور لاحالة .

واما الشرط الثالث : فشيء من الاديان الماضية لا تستلزمه ابداً ، وكمما قلنا ان الآجال للاديان الحقة تتحدد بحدود التكامل فكل واحد منها يؤدى وظيفتها الى امده الموقت ثم يجيء الآخر وهو يناسب ماوصل اليه الانسان من الكمال والرقي ، كما ان التكوين ايضا كذلك على مايناه فيما سلف ، وبالنظر الى الانسان وربطه بالفرد والمجتمع وصلته بالكون انزل الله تبارك وتعالى دينا ابديا وهو الاسلام الحنيف لا يختص بزمان دون زمان و بامة دون اخرى ، ويحتاج التصديق بما ذكرناه الى تجديد الارواحين نظرتهم في الحقائق الاسلامية على حد قول جرج بر فاردشاو ليصير دينا عالميا يلائم الشعوب والقبائل جميعا .



الفرض ، والقوانين

تسمية الفرض قانونا

تسمية القانون فرضا

الفروض ، و القوانين

وقد بحثوا عن عنوانى الفرض و القانون في العصور الاخيرة كثيراً ، و عينوا المفرض وظيفته المنحصرة في الاحتمال وللقانون من التتحقق والثبت و نادوا بصراحة ايضاً انهم و سيلتان مختلفتان للسعى وراء الواقع ، حيث ان القانون ظاهرة ثبتت بمبادئها الخاصة به او هو يوصل الى الواقع المطلوب منه في كل من العلم والصناعة بحسبه ، فالقوانين الرياضية امور ثبتت اولياً ليستدل بها على استنتاج المطالب الرياضية ، وكذلك القوانين الفيزيائية والزئولوجية والفيسيولوجية وما اليها . . . واما الفرض بمعناه المصطلح عليه ليس الا قضية مجعلولة لتصحيح امر احتمالى ، مثاله الواضح في العلوم هو الاثير المفروض لتصحيح ظاهرة الضوء وقد اشغل هذا الاثير المفروض صفحات من العلم مدة من الزمن ، ثم جاءت عدة تجارب في حقيقة النور فنفاه من صفحة العلم بالمرة ، فالاختلاف بين الفرض و القانون ليس مما يقبل الانكار بتاتاً .

لا ان الانسان العجيب مع انه يعرف قيمة كل من العنوانين و الاختلاف الواقع بينهما يستعمل كلاماً منها بدلاً من الآخر فيسمى الفرض قانوناً ، والقانون فرضاً ، ويشوش بذلك صورة الحقيقة فيترك البساطة حيارى لا يجدون الى نفس الحقيقة سبيلاً . ولكن الذى يهون الخطبة ان سيطرة الحقيقة على الانسان والكون بمرتبة لاتحتاج الى ان يدافع عنها امثالى او يخالفها الاخرون ، و جملة القول ليس لاحد ان يشك في استعانة العلوم بالفرضيات التي لم تثبت وانها التي سهلت صعب الطرق العلمية عند مالم يتدخل فيها قانون اولم يقدر على اثبات الحقيقة كلياً في حين ان الفرض اثبت امكان الكلية بطريق آخر محتمل و بنى العلماء صدق الحقيقة المفروضة عليه ، ثم جاءت التجارب فدل على صحة

الفرض وانكشاف الحقيقة ، فلبنين عدّة من الموارد التي استعملوا فيها الفرض بدلاً من القوانين و بالعكس .

الفرض التي استعملوها بدلاً من القوانين :

١ - كل ما قيل في حقيقة المادة الاولية فرض لا يؤيدها برهان حسي ولا مقدمات عقلية ، فما قاله فيشاغورث في حقيقة المادة بانها اعداد فرض محض لا يدل عليه ادنى دليل ، ومع ذلك فهو في عقيدته كقانون حقيقي يظهر من كيفية اثباته في فلسنته ، وبعبارة اخرى ان فيشاغورث ومن تبعه يرون العدد حقيقة الموجودات الخارجية لأنها تعد بالاعداد بالضرورة - على مانسب اليهم - واما في نظرية طاليس المليطي ايضا من هذا القبيل ، نعم لو كان طاليس يخص مطلقه المذكور بعالم الاحياء لكان القطع به قانونيا ومن هذا القبيل كل تعريف قيل للمادة الخارجية فلسفيا واريد به الانطباق الفيزياوي على الخارج المحسوس من الاجرام .

ولا يتوهم احد ان استعمال الفرض بدلاً من القانون يختص بالعصور الماضية . لا ، بل لا زال الاختلاط بينهما واستبدال احدهما من الآخر من دأب المشتغلين بالفلسفة والعلوم الى اليوم الذي نعيش فيه ، والمرجو من القارئ الكريم التوجّه الى ما نعده من الفرض المستعملة في القرون الحديثة بدلاً من النواميس المقطوع بها :

٢ - وقد اختلف العلماء وال فلاسفة في تقدير عمر الكرات السابقة في الفضاء فكل ما قيل فيه لا يزيد عن الفرض و التخمين على ما هو ظاهرة الاختلاف في كل مسئلة علمية او فلسفية فاليك بعض ما عثرنا عليه من الارقام المفروضة في مسئلة عمر الكرات .

١ - ان المدة الفاصلة من حين انفجار الطبيعة الى الحالة الفعلية ما بين ثلاثة وستة بلايين .

وليم بولارد

٢ - ومن هذه الجهة يمكن ان يقال ان عمر الدنيا الف و سبعمائة و خمسين
مليون سنة (١٧٥٠٠٠٠٠)

عدة من علماء النجوم

٣ - يزيد عمر العالم عن الفي مليون سنة (٢٠٠٠٠٠٠٠)

تقريبا

بعض آخر من العلماء و وافقهم عدّة من الأفلاسفه

٤ - المتحصل من نتائج بعض الدراسات دوران عمر العالم ما بين خمسة و عشرة بلايين (١٠٠٠٠٠٠٠٠ الى ٥٠٠٠٠٠٠٠)

طائفه من علماء الزرئولوجيا

٥ - وفي الحالة الحاضرة يدل نظام الكرات على ان عمرها يمتد الى بليون سنة الا ان
الادلة والشاهدات التي تقال في الموضوع متناقضة وليست هناك نتيجة قطعية . (١٠٠٠٠٠٠٠)

سير جيمس جينز

٦ - ان امتداد عالمنا الطبيعي هذا اكثـر مما كان يقول به القدماء ، بل يزيد على
ما قبل بمقدار ضعفه ، وانا حينما نحاسب عمر العالم الطبيعي من حالي البسيطة الى حالته
الحاضرة نرى انه ما بين ثلاثة واربعة بلايين (٣٠٠٠٠٠٠٠ الى ٤٠٠٠٠٠٠٠)

هارلو شابلى

٧ - يستلزم نظرية هارلو شابلى المذكورة رقمين آخرين وهما :
(٢٠٠٠٠٠٠٠ الى ١٥٠٠٠٠٠٠)

جمع من الماضين

« وقد بين مليكان الامريكي نظريته في مسئلة الاشعة الكونية انها : اشعة

(١) افق العلم الحديث ص ٦ .

(٢) المصبة ص ٧١٢ ص ٦ .

(٣) المصدر ص ٧ و ٨ .

(٤) الترجم في مسالكتها ص ١٦٢ سير جيمس جينز .

(٥) المصبة ص ٢٣٤ رقم ٣ سنة ١٣ .

كهرطيسية او انها ذرات نورية تشبه الاشعة المجهولة واعشرة جاما . . . ثم قال في ظاهرة تلك الاشعة بجملة ادبية انها صيحة الذرات عند ولادتها . . . فعالم الوجود عند ميليكان يبتدء من حيث ينتهي اليه ، فالعالمنده اذلي وابدلی . »

فالاختلاف المدهش بين الارقام يكشف عن ان ما ذكروه في تقدير عمر العالم لا يتجاوز عن كونه فرضا لم يتم عليه برهان حاسم ، ومع ذلك يختار كاتب في الموضوع احد الارقام المفروضة على حسب ما يلائم ذوقه الادبي مثلا ، ثم يحكم بان الشمس ايضا عمرها كذا فالارض التي انفصلت منها عمرها كذا فاذن انما وجدت الحياة في الارض منذ سنة كذا . ثم يوجد الترتيب بهذه التقديرات الفرضية في جميع الاجزاء الكونية ويحسبه نصاب المعرفة الحقيقة ، حينما لواردنا تحليل هذه القوانيين المزعومة لرأيناها معلولة لعدة فروض لا يؤيدها العلم .

٣ - ومن قبيل الفروض المستعملة بدلا من القانون مسئلة تدرج الانواع و تسلسله في التكوين و انها انما وجدت متربة - من البساطة الى المركبات - الى الاعلى منها فالاعلى ، ولا تحتاج الى شرح الموضوع بعد ما تعرض له اکثر الكتاب .

و كلنا يدرى انه اشبه بجملة ادبية قد صدر مثلها عن العرفاء الادباء الذين يعرضون مسائلهم الادبية في صورة العلم والفلسفة^(١) . وما يوجب الاسف او مما يسر العلم والفلسفة

(١) كقواهم : ان الوجود المطلق سار في حركة النزولية فوصل الى صورة العقل الاول ثم الى الثاني والثالث وهكذا تسلسل التكوين النزولي وكذلك يتحرك من ادنى مراتب الكون وهو الجمام الى ارقامها وهو الواجب الاعلى ، ومن هذا القبيل نظرياتهم الاخر في حركة الموجودات ، فعند الفاحص الدقيق لا يزيد امثال الفكره المذكورة عن حقيقة شعرية تلبست بلباس العلم والفلسفة ، وما يؤيد ان المقالات المذبورة ليست الا اشعاراً في صورة النثر العلمي ان ما قرروه في استنتاجاتهم ينحصر غالباً في المفاهيم الجمالية كالصورة الحسناء والخمر والحبوب والمحبوب والعاشق والمعشوق والقدح وامثالها المعيارية

ان ابطال تحول الانواع قد صرحوا بان ما اظهروه من الرأى في هذا الموضوع لا يتعدي عن ان يكون فرضا او نظرية واسعة فيه ومع ان الحالة هذه فقد جزم الناظرون فيه عن بعيد بان الموضوع ثابت و مقطوع به ، و معنى ذلك ان مكتشفى الفرض المزبور لم يفهموا حقيقة الامر او ارادوا التواضع في العلم حيث قالوا ان فرضية تحول الانواع كذا ، و ان نظرية التدرج كذا ... و امثال هذه العبارات مما يدل على ان المذكور من حديث تطور انواع الحيوان لا يزيد على فرض او عقيدة ولا يتوجه ان الادلة التي ذكرت في مسألة التحول توجب ادنى شبهة بالعقيدة المذكورة فمثل التشابه على تقدير الصحة لا يؤيد اكثر من ان يقال ان النوعين بينهما مماثل دموي مثلا وبعبارة اوضح ان التشابه لا يرى الا في قليل من الاجزاء بين النوعين مثلا لاعلى نحو العموم ، على انه لو ثبت - كما لفرض ثبوت امر غير واقع - ان التشابه بين النوعين واقع من جميع الجهات فمن اين ثبت لنا ان هذا النوع اصل وذلك فرعه ومتى لا يكون الامر بالعكس ؟

فمن اين علمنا ان الاصل هو القرد والانسان فرعه ؟ فليكن التحول بالعكس بمعنى ان القرد كان نوعا من الانسان فلما بعد عن المدن الانسانية وعاش في الغابات والبراري فقد اعضائه العالية على القانون المفروض في الزرئولوجي من ان كل عضوان لم يعمل عمله المختص به يتحول عما كان يقتضيه من العمل الى ان ينعدم بتاتا ، وقد ابتلت النظرية بمشكلات لم تقدر على التخلص منها خلال ازمنة تقرب من قرن ، بل وفوق ذلك قد حدثت في مسألة التحول صميمها او خصوصياتها نظريات اخر قد جاءت كل واحدة منها بعواض مضافة الى ما قبلها ، ومع ذلك كله قد اضاف اليها بعض الناس اسم القانون وقالوا بصرامة : ان قانون تحول الانواع يحكم بكذا ، بل زاد بعضهم على ان القانون المذكور منطقى لا يشوبه اي شك وتردید ومن ذلك ما قاله قارئيون في ما كتبه في الموضوع :

« وما اثبت داروين ما اكتشفه جديدا من نظرية تكميل الموجودات الحية اثبت قطعا ان الانسان انما تحول من الحيوان ... ونحن سوف نثبت في هذا الكتاب صحة

النظرية المذكورة بدلائل علمية و ثبتت أنها منطقية . . . »^(١)

وقد عرفت في الصفحات الماضية من الكتاب بما لامزيد عليه : ان الدليل العلمي و الطريقة المنطقية قد فقدا مالهما من المعنى الحقيقي في مصطلح بعض الكتاب ، وقد ذكرنا ايضا ان القرون الحديدة تمتاز بصفة خاصة من العصور القديمة والوسطى ، و تلك الصفحة الخاصة هي دعوى تفكيرك مجالى العلم والفلسفة في اصطلاح المحدثين و تسمية ما يدخل في نطاق الحس والتجربة علمًا وما عداه فلسفة او فرضا او معياريا ، و التفكير المذكور يتسلم بد العلماء حين ما يهاجرون على ما عدا العلم ، ولكن يختلط الامور عند ما يحاولون تحليمة مارغبوا فيه ، فترى حينئذ عالميا يقتلسف وفيلسوفا يمسن نظريته الشاملة الى الحس والتجربة وما الى ذلك . . . فلو سئلت الكاتب الذي طالعنا عبارته قريبا ما حقيقة العلم ؟ وما معنى الدليل العلمي ؟ لاجابك بما تقرء في مقدمات العلوم من ان العلم هو اكتشاف الواقع حسيًا او بما يقرب من حس ، والدليل العلمي هو الامر القطعى الذى يجب حصول الانكشاف المذكور لا غير . فحينئذ ان اعدت السؤوال عليه عن الوجه المبرر لما استعمله من الدليل العلمي في مورد الفرض والتخمين فليس له الاحد السبيلين للأجابة عنه فاما ان يتغير و يعترف بالتناقض واما ان يرفع اليدي عن تفسير العلم بما ذكرناه رأسا وذلك بتعميم تعريفه المتفق عليه بين العلماء الى اليوم بان يقول : العلم هو المعرفة العامة يحصلها الانسان حول موضوع خاص فتلك المعرفة تعم العلم والظن والمحتمل جيغا ، وعليه لا بد لنا من حذف التفكير بين العلم وما عداه من الفلسفة وغيرها ، ولا يوجد في الاقوال حينئذ الا علماء ، ولا اظن احدا من العلماء يرضى بهذه التفسير .

ثم ان الكاتب المذكور يعترف بعد ذلك ببطلان اهم المقدمات التي تقوم النظرية الداروينية به وقال بعد ذلك بعده صفحات :

(١) پيدايش انسان (ظهور الانسان) ص ٤ آ . اي . قارئيون مقدمة .

«ليس هناك أدلة دين في أن العوامل التي يبيّنها داروين في نظريته ذات أهمية كبرى في الأدوار الأولية لتحول الإنسان من الحيوان ، الان الانتخاب الطبيعي (وهو اهم تلك العوامل في نظرية داروين التحولية) قد فقد ماله من الأهمية وانقضى أخيراً (بالتدريج) وان العامل المؤثر في تحول الإنسان من الفرد هو الفعالية فحسب ، ولم يدرك داروين اشر هذا العامل المهم في حديث التحول ، وان طائفة من العلماء يفرضون الان نظريات داروين غير كاملة . »^(١)

وقد جاء في العبارة الأولى للمؤلف ما ينافي العبرة المذكورة حيث قال فيها بصراحة : « و لما اثبت داروين ما اكتشفه جديداً من نظرية تكامل الموجودات و اثبته قطعياً . » و كلنا يدرى ان الخدشة في اقوى عوامل التحول في فرضية داروين و هو الانتخاب الطبيعي تبطل الفرضية من اساسها او لا اقل من ان يوجب احتمال خلاف مابنى عليه داروين من فرضيته ، ومع ان الحالة هذه كيف يمكن لداروين ان يثبت فرضيته قطعياً ثم مع صرف النظر عما ذكرناه من التهافت (او قلنا بان المقصود اثبات الفرضية في الجملة) كيف اثبت المؤلف نفسه الفرضية المذكورة اثباتاً منطقياً ، وهل الشواهد التي ذكرها هي المسألة غير تخمينات وتشبيهات لا توجب الحدس العلمي فكيف بالحس الذي تبع الفرضية عنه غايته . ولهذا لسبب لم يدّع ابطال الفرضية المذكورة انفسهم : انها منطقية او حسية . فلننقل للقراء الكرام جملة من عباراتهم تكشف عن ان قيمة النظرية المذكورة لا تزيد عندهم عن العقيدة او الفرضية ويفسرون الاطلاع على حقيقة المنطق ان يدعوا المنطق فيما ليس له غير قيمة الفرض ، قال داروين (شارلز روبرت) بطل التحول بعد جان باتيست لامارك « مع وجود الفوامض الكثيرة في نظرية هذه بل و اعتقادها لا تنحل في المستقبل البعيد ايضاً - الا انني لما صرفت كثيراً من الاوقات وسافرت في البحث و التحقيق في هذه النظرية

لاشك في ان الحالة الاولى التي كنت عليها كسائر العلماء الطبيعيين قد زالت مني واعتقد
الآن ان الانواع متبدلة . ، (١)

وفي عبارته المذكورة امران يجعلان نظر الفاحص عن الموضوع فحصا حقيقيا ،
احدهما : المشكلات التي تحيط بنظرية التحول ، لا اقول ان العلماء لم يجتهدوا بعد
داروين في حل تلك المشكلات ، بل اتبعوا انفسهم بما لا يزيد عليه فانهم اجالوا النظر
وسعدهم في كل ما كانوا يحتملون حل المشكلات فيه فلم يظفروا في جدهم واجتهدهم على
شيء بل و كلما احتملوا ان يكون سببا في حل المشكلة قد اوجد مشكلات اخر لاتقل غموضا عما
كانوا بصدده ، ويكتفي شاهدا على ما ذكرناه ما قاله علماء معرفة الارض في تقدير
عمرها او تكون الحياة فيها من انه لا يزيد عن ١٠٠٠٠٠ سنة والتغيرات الواقعية في تبدل
الانواع تشغله زماناً اكثراً بكثير من الرقم المذكور و كذلك كل ما قيل في الحلقة المفقودة ان
هو الا احتمال وفرض .

و كذلك الظواهر الجنينية تخالف الفرضية المذكورة على ما سنتقله من علمائها ،
ثانيةما : - ما كنا بصدده اثباته في هذا البحث من ان مسئلة التحول فرض و اعتقاد وليس
قانونا علميا يت frem على الباحث اعتماده ، وقد ايد ما نقلناه عن داروين (من اعترافه بان
نظريته لا تزيد من كونها عقيدة) ماجاه في رسالته : انه كتب الى مسرح هيات كتابا
و فيه يقول :

«استجيز ان اضيف الى كلامي : اني لست «قليل التعقل» لكنني ادعى ان ما وصلت

(١) اصل الانواع ونشوئها في الانتخاب الطبيعي وحفظ الصنوف الغالبة في التناحر

الى من المقصود يتجاوز عن نتيجة لبيان وسیع في اصل الانواع .^(١)

واما ماير اه المتفکرون المعاصرون في نظرية داروین من القيمة العلمية فهو يؤيد ما ذكرناه ، قال جمع من علماء الزئولوجيا :

« ان فرضية داروین ايضا اببتلت بما اببتلت به الفرضيات السالفة فلم تقدر بعد تکامل العلوم الطبيعية بشعبتها المختلفة كمعرفة السلوك وغيرها ان تتحفظ بسيطرتها الاولى .^(٢) »

وقال وون باير :

« النظرية القائلة بتحول الانسان من القرد نظرية تقرب من الجنون والسفاهة ، ان هذه النظرية قد فرقها رجل فيما يرجع الى تاريخ الانسان ، الا انه من الجدير بان يعرف الناس في المستقبل حماقة الماضين بهذه العالمة الحديثة ، لانه من المستحيل ان يقوم دليل بالاكتشافات الأرضية على هذا الرأي المضحك (وفي مورد آخر) قال :

من الممكن ان معرفة بطلان العقائد والایمان بالتحولات الداروينية واللاماركية بادنى نظرة دقيقة . فان لم تنب اليوم فرضيات اولئك الذين هم ابباء بسطاء العلم عن الافكار البشرية بالمرة فلا اقل من انها لا توجد الا في المكتبات العتيقة .^(٣) »

وقال بيرروسو : « ومع الاسف ان العلم بعد موت هكل قد غادر ما كان يرجوه مع ميادينه الوسيعة . فقد تركت نظريات النبي (عند البسطاء) داروین في موضع من مكتبات الالمانيا لا يرجعها الناس الا قليلا ان الحلق المختلفة الرابطة بين الانسان والحيوان تنعدم تدريجا ويتبين انها لم تكن الا مجهولة . ان العظام والاحجار المنحوتة التي وجدت في

(١) رسالات داروین ص عن على اطلال المذهب المادي ص ١٠٢ .

(٢) فروض التکامل ص ٣٠ من الترجمة الفارسية .

(٣) هدم مذهب داروین وون باير ص عن على اطلال المذهب المادي .

اسبى بلجيك سنة ١٨٨٦ وفي الانكلتره سنة ١٨٨٧ وفي الجاوه سنة ١٨٩٠ وفي الالمانيا سنة ١٩٠٧ وفي الفرنسا سنة ١٩٠٨ وفي الصين سنة ١٨٦٩ توضح لنا ان الاوروبيين من ولد الافراد الذين كانوا لا يقلون فكرا وجسمانيا عن الشعب الموجودة فعلا .^(١)

ولاشك ان ما استكشف من العظام والآثار يمتد تاریخها الى ما قبل المدة التي جاءت في فرضية داروین انها تاریخ الانسان المتحول . وما يلزم التوجه اليه في العبارة الماضية اطلاق عنوان النبي على داروین كما اطلق مثله على كثير من الشائرين في ميدان العلم والفلسفة والمجتمع ، وهو اطلاق صحيح بالنظر الى رغبة تبعة الشاعر البطل فيما قاله او فعله من دون ان يقبل اي تعليل وسؤال ، فقد اسلفنا فيما مضى من المباحث ان البطل قد يصل من المنزلة الى حيث يعبد بمناسك مناسبة له كتصفيق اليد وما اليه من الشعائر .

و جاء في كتاب « الله و العلم » : و بعد عشرين سنة قد نزل المخالفون النظرية الداروينية عن منصبهما ، بل ان من اشد تابعيها ايضا اخذوا في الحكم ببطلانها رأسا ، وان اقوى شواهد داروین وهمما الانتخاب الطبيعي والوراثة قد خضعا للانتقاد الصحيح الذي وجهه اليهما علماء معرفة الجنين كـ بسمان ، وون باير ، بربير ، وابتوا بطلانها قطعيا واوضحاوا ان هذه التجارب شبه قصص مجعلولة ولا تزيد قيمتها عن كلام الرضيع .^(٢) فالفرضية التي لم تثبت صحتها وانما خطرت ببال متفكر كما تخطر قضية ادية جهيلة ببال الاديب لا تجوز تسميتها قانونا لترتيب الاثر العلمي عليها .

٤ - ومن الفرضيات المستعملة باسم القوانين اغلب ما قيل في مسألة الروح ، ان مما يعد من البديهي في عصرنا الحاضر ان مسألة الروح اعظم المسائل العلمية عموما وعویصة وقد اشرنا الى شيء من الالغاز الروحية عند استقراء الافكار العظيمة وقد

(١) تاريخ العلوم بير روسو ص ٦٩٩ .

(٢) الله و العلم - ايلي دوسیون ض عن على اطلاق المذهب المادي ج ١ ص ١٠٦ .

رأينا هناك : ان النوابغ العلمية و الفلسفية كيف عجزوا عن تفسير الظواهر عجزاً غير مخلوط بالرياء ، وقد رأينا ايضاً ان ما قيل في تفسير تلك الظواهر لم يتجاوز عن كونه فرضاً وتخميناً ، ومع ان الحالة هذه ، قد تجري بعض الكتاب على ان يسموا تلك الفروض قوانين مسلمة وان يحكموا بمقتضها كما يحكم العالم او الفنان بمقتضى قانونه المتطوع بهنعم هناك طائفة اخرى من المحصلين حلفوا بان لا يميزوا بين القوانين الطبيعية والظواهر النفسية الا انهم عند الوصول الى غواصتها يستريحون بعدة كلمات ايمانیه تعدد الانکشاف فيما سيأتي ، وعلى سبيل المثال اذا وصلوا الى تفسير التجسيم وما للنفس من قدرتها على جعل الواقع غير واقع وبالعكس مع ترتيب الاثر عليه حقيقتا ورأوا انها ظاهرة لا توافق الاصول الطبيعية الخارجية فيقولون ان هذه المشكلة مما يتکفل المستقبل ان يحلها نهايياً ، و اذا ارادوا ان يحلوا مسألة ادراك الذات حضورها يعودونها الى احد المجهولين اما الى عبارات مجهولة لا تدلنا على شيء واضح علمي ، او الى ان العلم سيرفع السترة عنه ايضاً وكذلك الحافظة والارادة والاختيار والذكاء والكاف والاستجابة والالهامات الابتدائية غير المسبوبة وما اليها من الظواهر الروحية ويقرب مثلهم من بطل مصارع اراد ان يشم صورة الاسد على صدره فلما ابتدا العامل بوشم عين الاسد فاجمعت المصارع ابرة العمل فسئلته : اى عضو من الاسد هذا ؟ فاجابه : هذه عين صورة الاسد ، فقال المصارع اترك العين وابده ببعض آخر من الاسد هذا ؟ قال ذنبه ، قال اترك الذنب وابده بعضو آخر ... من الاسد ، فعند ذلك رفع العامل يده من عمله فقال : تريיד صورة اسد بلاعين و بلاذنب ويد و رجل و شعر و هذه التحو من الاسد لم يخلق الله ولم اره لكي اشم صورته ، قال احد الكتاب الوضعيين في ظاهرة التجسيم :

« ان فائدة التجسيم هو تسلط الروح على القضايا الخارجية في دوائر واسعة ، فقد يشاهد احيانا و في الحالات الطبيعية ان التجسمات تقع ازيدوا اشد من اصل الموضوع الواقعى و يسمى التجسيم في هذه الحالة في الاصطلاح العام بالوهم وان الروح قادرة على توليد التجسيم كرجل او حجر مضافا اليه جميع صفاتيه او اغلبها ، و ان هذا الشكل المحسوم في الروح لم يتبيّن بالوسائل العلمية بعد . »

ومن المظنون ان المقصود بعدم تبيّن الشكل المحسوم في الروح هو قدرتها على التجسيم وجعل غير الواقع واقعا او بالعكس لنفس الشكل المحسوم ، فانه من مسائل الحافظة ولا يرتبط بالتجسيم فان جميع الموجودات المنعكسة في الحافظة اشكال محسومة ، ولكن لا بد من التوجّه الى انا بارجاعنا الاشكال الى مسألة الحافظة لم نفسّرها علميا بل سنطالع الكلام في الحافظة ونرى عند ذلك ان اطباع الصور فيها ليس كاظباع الصورة في الجسم او في المرأة و الماء الصافي بحيث يمكن احساسها مباشرة او بادق الالات المجهزة لاحساس الدقائق ، وعلى اى حال فالتجسيم هو موضوع يستقل في موضوعيته في السيكولوجيا و انه من اقوى ما ينافي الطبيعة وقوانيينها عن الروح وظواهرها .

واما حديث الحافظة وقد رعد وابرق الفيسيولوجيون والسيكولوجيون في تحديد حقيقتها ، وفي محلها العضوي ، وفي شرائط انعقاد المحفوظات فيها ، وفي علل التبعيض فيبقاء بعضها دون اخرى ، وفي عوامل قدرتها في بعض الافراد وضعفها في الآخرين وفي صلتها بالذاكرة فلو لا انه يحط من عظمة السيكولوجيا لقللت فيه ماقاله بعض الجبابرة من المتفكرين من ان السيكولوجيا لو اعتذر من حل مسألة الحافظة لبقى الاطمئنان به على حاله والا فهو يدعى شيئاً ليس من شأنه ، فانه بعد استثناء عدة معارف سطحية - التي كنا نعرفها من مجموعة العلوم والفلسفة قديما وفي العصر الوسيط - لم يقنع النفوس بحقائق النفس المخالفة لظواهر الطبيعة حينما كشف علم الفيزياء والكيمياء وعلم النبات والطب في العصور الحديثة الوفا

من الحقائق والظواهر .

و بجملة القول : ان العالم السيكولوجي و ان جدفي تدقيق نظرته في الامور الروحية واجهه في انتزاع قوانين قطعية من ظواهرها غايتها فهو صفر الكف منها و ان كان جواب الفرض والتخيين واسعة ، وله الحدس بها مؤقتا فحسب وقد قال الارانى في كتابه السيكولوجيا (علم الروح) :

« ولم يعلم الى الان ان القضايا التي تتولد في اللحظات المتواترة في حياة الانسان هل تبقى في الروح وتحفظ فيها ام لا؟ ». وقال جان فيلو :

« ظاهر الحافظة انما قررت نفسها بين السيكولوجيا و المتأفيريقا ، ولكلى نفهم الجوهر الاصلى للذاكرة لابد من ان تتدخل في الفلسفة ونعرفها وفي اليوم الذى يجبر الفيلسوف على حل غامضة الروح وصلته بالجسم تتوجه لا محالة الى مسئلة الحافظة و الذاكرة ايضا ». وقال العالم المذكور ايضا :

« ان مسئلة الحافظة من المسائل الجزئية لاعظم صعوبات الرابطة بين المخ وال فكرة اين محل الخواطر هل تحفظ في المخ او الروح ؟ ماهى شرائط تشكل الخاطرة ؟ فان اردنا الاجابة عن امثال هذه الاسئلة فلا بد من ان ندافع عن فلسفة ونظرية غيرها . »

فتوجه الى العبارة الاولى لفيلو : ان الحافظة انما قررت نفسها بين السيكولوجيا و المتأفيريقا . » كانه يقصد بها ان النوميس المشهودة في الطبيعة لا تجري في الظواهر الروحية وهي لا تخضع لما سميته قانون السيبية في الطبيعة ولا تنطبق لما سميته قانون الحال والمحل فيها (في مسئلة الحافظة) فالقضايا الروحية طبيعية من جهة - يبحث عنها في السيكولوجيا - وغير طبيعية - يبحث عنها في المتأفيريقا - وعمدة ما يحير العالم من مسئلة الحافظة ثلاثة امور الاول كيفية تجمع الحوادث والاشكال والالوان والالفاظ والمعانى باختلاف

حقيقةها وظواهرها في محل محدود ربما لا تزيد عن ثلاث سنتيميرات بل عن أقل منها على ما يعينه الفيسيولوجيون من المحل العضوي للحافظة ، وقد سمعت بعض الحفاظ يقول أنني أحفظ من الأيات الفارسية والعربية ما يزيد على مائة ألف ونفرض أن كل بيت (بعد التعديل) يتراكب من ثمانية كلمات وكل الكلمة منها تتراكب من ثلاثة حروف فحينئذ تبلغ عدد الحروف إلى أربعة ملائين وثمانمائة ألف (٤٨٠٠٠٠) ولكلمات تلك المحفوظات معان مفردة وبملاحظة تركيبيها لها معانى من كتبه وهناك للحافظة غير الأيات المذكورة ملائين منحوات والأشكال والألوان ونحن نفرضها مائة ألف فيبلغ عدد المحفوظات خمسة ملائين فain محل هذه الحروف في الحافظة ، وقد فرض بعض السيكولوجيين ان محل الحافظة يتراكب من سلولات ربما يبلغ عددها إلى مليون ولم نر من ذهب إلى أكثر من ذلك .
فإن وزعنا كل شكل إلى سلول واحد فain محل أربعة ملائين الآخر ؟ اضف إلى

ذلك ان الحافظة :

قد تخزن أمورا ليست لها أي شكل وصورة كالكلمات المتنزعة من الأشخاص والقوانين المجردة عن الموارد المخصوصة ومثلها الأمور العدمية.
الثاني لا يستقيمبقاء الوف منحوات والأشكال المختلفة في عضو مادى مقدار خمسين أو ستين سنة مع عروض التغيرات الجوهرية في ذلك العضو المادى فليس من الفيسيولوجيين من يعتقد بعروض التبدل لجميع الأعضاء الحيوية وغير الحيوية ويسألنى منها العضو المادى للحافظة فقط ، وما يدل على عروض الحركة للسلولات المخية اختلاف ادراك الزمان في الشباب والشيخوخة فإن الحركة الزمانية عند الشيخ اسرع مما يدر كه الشباب قطعا وان مقدار يوم من الزمان عند من عمر ثمانين سنة أكثر من اليوم الذى يدر كه من عمر ثلاثين سنة ، وهذا الاختلاف في قسمى الادراك انما هو بسبب انتزاع الزمان من الحوادث الخارجية وقد ذهب أكثر السيكولوجيين إلى أن العامل الوحيد لانتزاع الزمان

هو ماذ كرناه من السلوالات التي تمتزج الامتداد الزمانى في حدايتها على خلاف ما تنتزعه بعد مشيبيها فذلك تدل على عروض التحول على السلوالات قطعا ، وان ابواعن جعل السبب لادرء الزمان هو ما ذكرناه من الاجزاء المادية (السلوالات) فلم يبق للعالم الفيسيولوجي او السيكولوجى محل طبيعى يسند اليه الظواهر المذكورة فنكون عند ذلك قد واجهنا في مسئلة الحافظة عملا غير مادى في محل غير مادى .

الثالث من مشكلات الحافظة انطباع الصور والاشكال فيها فانه لا يشبه انطباع الصور والاشكال في الاجسام الخارجية ، فان الحافظة لا تحتاج في اخذها الشكل والصورة الى استقرارى الصورة حيالها كما في المرأة بل للنفس ان تجسم صورة من تلقاء نفسها ثم تتركها لأن تخزنها الحافظة اتوماتيكيا بلا احتياجها الى صورة في الخارج وقد تاملنا في هذه المشكلة ولم نرها مرتبطة بمسئلة الحافظة ، راجع ماقررناه ذيلاً ،^(١) نعم يمكن ان يجعل الاختلاف بين الانطباعين الطبيعي والنفسى في ان الصور والاشكال المنطبعة في الحافظة لا يمكن ملاحظتها فيها عينية حينما يمكن ذلك في الاجسام الطبيعية ، ولكن التلويزيون سهل امر هذه المشكلة ايضا وان لم يتتفقا من جميع الجهات الا انه مما يوجب

(١) هذه المشكلة و ان عدّها بعض العلماء من الفموضات التي تذكر في مسئلة الحافظة الان شيئا من تدقير النظر يدلنا على انها لا تربط بالحافظة وانما هي من خواص التجسيم فالصورة المترحلة من التجسيم كالصورة الموجودة في جسم خارجي والفرق انما هو في عامل ايجادها حيث انه في الجسم الخارج يكون العامل خارجيا و في التجسيم يكون داخليا و كما ان الحافظة لم تخلق الصورة عند ما كان عاملها خارجيا كذلك لم تتصرف في شيء منها عندما اوجدها التجسيم الداخلي ، فالمسئلة من مسائل التجسيم لامن مسائل الحافظة والذاكرة .

زيادة التأمل في المشكلة نفسها فان الصورة تنتقل من محلها ولا يمكن مشاهدتها في ما يسمى الى ظهورها ، وعلى اي حال ان ماذكرناه من العوينتين الاولتين في قضية الحافظة مضافتين الى مشكلات اخر لم تنجلي الا بفرض ليس لها اساس علمي ، على ان ما ذكرناه من ظاهرة التلوين ايضا لا يزيد عن تمثيل شيء بشيء او تنظيره به و نحن لم نجد الى الان ان شرائط الحافظة وعواملها المقتضية تتطابق على التلوين حرفا بحرف و ظاهرة بظاهرة .

ومن الخواص النفسية المغافرة للقوانين الطبيعية الخارجية التي لم يحلها العلم الا بفرضه الاحتمالية ظاهرة الالهام ، وقد عرفوها بايجاد الشيء على مثال ، وهو يعم الابداع الوجودي وقد اختلف علماء النفس في صحة هذا التعريف وبطلانه وسعنته وضيقه ، والظاهر انه و امثاله من التعريفات ليست بصدق بيان تمام الحقيقة كي يستشكل فيها بكونها اعم من الحقيقة المفروضة او اخص منها ولذلك نظن انهما جميعا تشير الى تفسير شيء واضح وهو ان الالهام ظهور حقيقة او قضية في النفس بالامثال سابق والابداع ايضا يقرب من هذا المعنى ، وعلى اي حال لا يرى للتفصيل في تفسير الظاهرة المذكورة جدوى فان اغلب الناس يعرفونها كما يعرفون المكتشف والشاعر والفنان ، واما التعامل العلمي لها كسائر التعليقات في الظواهر النفسية لا يزيد على ان تشرح ما هو الواقع بلا بيان علتها وقوانينها وقد قال جمع من علماء النفس :

«لاشك في ان التحليل العلمي ، مهمادق وعمق ليظل دائما عاجزا عن ان يميّط اللثام تماما عن حقيقة جميع العوامل التي تساهم في تهيئة المحو الذي تضطرم فيه نار الالهام وتندفع فيه شرارة الحدس (Tntition) وربما يكون العلم اكثر توفيقا لواستطاع الفنانين المبتدعين والعلماء والمكتشفين عما يختبرونه في انفسهم اثناء بحثهم عن الصور والحقائق ومعانى المنشودة ، ولكن لم تأت الاستخبارات التي قام بها علماء النفس بنتائج حاسمة

سوى انه يخيل دائمًا الى الشخص ان اهم عامل في الابداع هو الالهام الذي قد تسبقه مباشرة فترة من البحث او فترة من الكمون اما عن الالهام ذاته فهو امر خفي يحدث فجأة وفي ظروف لم يكن الفكر مشغولة بالمشكلة ، بل يكون في حالة سلبية او في حالة غفلة ، وقد يأتي الالهام في الحلم أثناء النوم^(٤) .

وهذه العبارات كما نشاهدها تفسير للظاهرة المذكورة بلا نظر الى عواملها الاولية بل وبلا تحقيق في حقيقة نفس الظاهرة ، وقد تعرضت عدة اخرى لتفسيرها طبيعيا ولم يأت بشيء يشبه الناموس الطبيعي فقال : « ان الالهام والظهور البدوى ليس غير مسبوق بشيء اصلا بل العلل التوليدية الكامنة في النفس قد كانت تستلزم فعليتها الى ان تتم عمل الالهام فظهرت في النفس ، وهذه الجملة لا تستذكرها بساتاناً ومن المحتمل حقاً ان يكون كما ذكره الا انه يتمشى في بعض من الالهامات التي ظهرت في نفس باحث علمي او فني كانت نفسه مشتغلة بالفحص عن مسئلة علمية او فنية مدة من الزمان فيقال حينئذ بعد ما اجتمعت العلل في النفس وتم دورها في ايجاد الالهام تدريجياً فظهر مسنداً الى تلك العلل وان خفي الاستناد اليها في نظر المعلم الذي لا يراه الا ابتداعاً ، لكن كثيرا من الالهامات ليس من هذا القبيل فهي بوارق تلمع في النفس بلا اشتراطها بزمان مخصوص ومكان معين ، وقد راجعنا كثيرا من الاكتشافات ووجدناها من هذا القبيل ولم نواجه فيها علاجاً خاصة او جبت ظهور الالهام كانت تستقر في «شكلها» كما ذكرناه في القسم الاول فبقى هنا سؤال آخر وهو ان الصلة لوصول تلك المقدمات الاولية الى صيغتها الاخيرة التي سميت بظاهرة الالهام ما هي ؟ على ان ما ذكرناه من مسئلة اخذ المقدمات في التشكيل بنفسها لا يزيد عن الفرض ، وما قيل في ان الالهام اكثر ما يقع في ذهن المعلم يقع غير مسبوق بشيء من المقدمات القبلية وانه مما لم يكشفه العلم وبعد من المجهولات ما عن كمودبرنار : « انه ليس من الممكن ارادة قانون معين وتعيين دستور خاص لبيان كيفية ظهور فكرة (متبدعة)

في رأس المتفكر قد كانت مسبوقة بتطرق امور صحيحة .

نعم بعد ما ظهرت الفكرة يمكن ان تخضع لدساتير معينة وقوائين مصرحة منطقية التي لا يمكن طحّق ان ينصرف عنها ، الا ان علة الفكرة الا بداعية غير معلومة و هي طبيعة شخصية محضة وخاصة ينشأ منها الابتكار والاختراع والتبوغ .^(١) ولا يخفى ان ما افاده كلوود بربنار : « من انه بعد ما ظهرت الفكرة الابداعية يمكن اخضاعها لدساتير معينة وقوائين مصرحة منطقية » لا نوافعه على ظاهره فان كثيرا من الاكتشافات يأتي بقوائين خاصة غير مسبوقة بشيء من التواقيس المعهودة ، فاكتشاف الطاقة والذرات الموجية والسائلة اتت بقوائين حديثة تخص بها ، نعم يصح ما ذكره بالنسبة الى القوائين العامة والمبادئ الضرورية كمبده السببية وكاشغال كل حادثة زمانا مخصوصا بها . وقد توجه الى ما اسلفناه من الجهل بحقيقة الالهام بعض آخر من السيكولوجيين ورأينا ان تحكى عباراته مختصرة من المرجع الذي يمكن ان يرجع اليه جهور القراء الكرام ، وفيها عدة امثلة توضح المقصود قال :

« الواقع ان ما رواه الفنانون و العلماء عن المرحلة التي ينفتح اثنائها في بصيرتهم ستار الغيب و تندفع في ذهنهم شرارة الالهام يؤيد هذا الرأي الشائع . فيقولون لنا ان المعانى الجديدة ترد على الذهن من حيث لا يشعرون وان الحقيقة التي ينشدونها تتجلى فجأة امام اعينهم وهم في شبه غفلة عما يدور في خلدهم .

فقد روى العالم الفرنسي الشهير هنري بوانكاريه Henri Poincaré ان كثيرا من كشوفه الرياضية بدت له فجأة و في مناسبات لم يفكر في اثناءها في مسائله العلمية ، كاثناء اجتيازه شوارع باريس او وضع قدمه على سلم العربة عند قيامه الى الريف لاستجمامه ويقال ان فاجنر Wagner سمع في منامه النغم الاساسي الذي يتتردد في استهلال

(١) متذوق جيا فيليسين شاله من الترجمة الفارسية ص ٤٢ .

Ovrtur احدى اياته الموسيقية Das Reingold وان الشاعر الانجليزى كولردرج Coleridge غلبه النعاس في صباح يوم وهو يطالع ، ثم افاق من نومه واخذ يخط بسرعة قصيدة المشهورة Kubla Khan حتى وصل الى البيت الرابع والخمسين ثم خمدت نار الالهام ففك عن الكتابة وترك القصيدة ناقصة ولم يعد اليها قط ، ويقول : جون هاسفيلد الشاعر الانجليزى المعاصر ان قصيده « امرأة تتكلم » ظهرت له في الحلم منقوشة بحروف بارزة على صفحة مستطيلة من المعدن وما كان عليه الا ان ينسخها . وسبق ذكرنا اثناء كلامنا عن الاحلام ما حکاه ابن سينا عن نفسه وردد مثل هذه القول كثير من العلماء وخلاصة القول ان الالهام كما يقول الغزالى « كالضوء من سراج الغيب يقع على قلب صاف لطيف فارغ » ^(١).

ومهما كان الأمر فلا يزال الالهام من الالغاز التي لا يرى الفاحص عن تعلياته و تshireح حقيقته الا فروضا لم تثبت بعد .

ومن الظواهر النفسية الغامضة مسألة الاختيار والانتخاب الحاصل بعد الارادة التي تفسر في السنة السيكولوجيين والفلسفه بالاشتياق ، ولم يشك احد في ان تتحقق الارادة في النفوس المعتدلة يكون بعد مسار العوامل الاولية للارادة في طريق كمالها الى ان تتم كادرك المراد من الفعل او الترك ومصلحتها المقتضية له والغريرة الاولية لكون تلك المصلحة ملائمة لها و امكان الوسائل المؤصلة الى المراد وما اليها من المقدمات الدخيلة في حصول الارادة ، والى هنا يمكن تعليم الظاهرة النفسية وكل ما كان دخيلا في ايجادها على ما تعلل الحوادث الطبيعية ، ولكن نشاهد من انفسنا خلال جميع تلك المراحل انه لم يصل الارادة بمرتبة العلية الضرورية المقتضية لصدور الفعل على نحو الحتم واللزم ، و ذلك ظاهر حينما نلاحظ حقيقة الاشتياق و مراتبه التي تمر في النفس من الضعف الى الاعلى

(١) مبادى علم النفس العام ص ٢٤٣ و ٢٤٤ .

ونرى من نقطة ابتداء الارادة الى آخرها كانها مقتضى ناقص لتحصيل المراد ، فالارادة ليس سببا تماما للمراد ابدا ثم يحصل بعد ذلك عزم وانتخاب واختيار المفعول ، فهذا الاخير الذي نسميه اختيارا هي المترتبة الاخيرة التي يجيء بعدها الفعل او الترک ، فالاختيار فعل للنفس يصدر منها صدور الفعل عن الفاعل لا انه تتصف به النفس اتصاف الموصوف بصفته وقدرأتنا هذه التحليل مقدرات الفعل من المتكلمين القدماء ايضا ولا يحتاج الى ان ننقله حرفيا بعد ما نرى اشتراك جميع الافراد في مشاهدته وجدانا وبعد ما نرى من جعل القوانين في المحاكم الانسانية وكون الانسان مسؤولا عن اطاعتها دنيويا وآخر دنيويا ، ولا شك ان هذه الظاهرة مع صيغتها المشهودة لا تتوافق قانون العلية ، فالامر يدور بين ان نرفع اليدي عن الوجдан والمسؤولية المذكورة او ان نسلم بخروج الافعال الصادرة عن الانسان عن القانون العام رأسا وقد اجتهد العلماء وال فلاسفة في تصحيح هذه الظاهرة واصناعها لقانون العلية باعلى ما يمكن من الاجتهد بالوسائل المعمولة في المعارف ولم يأتوا بشيء يقابل ما نشاهد بالوجدان وقد اظهر والعجز الكلى عن معرفة الغامضة بعبارات ظريفة ربما تكشف عن ان العوينة ممالنة تتحقق ابدا قال احدهم : «انى لن اتفكر في مسألة الجبر والاختيار لأنها خلقت لأن تتعب افكارنا المغرورة .» وقال آخر : «ان الازمنة التي اشغالتها فكرة الجبر والاختيار ازيد مما شغلته فكرة الفتوح البلدينية للمملوك والزعماء .» وما اليهما من العبارات المضحكة من جهة واللادعة من جانب آخر ، وعلى اي حال لم تسلم ظاهرتنا هذه كسائر الظاهرات النفسية الماضية من الفروض وجرحها وتعديلها وقد كتبنا في المسألة رسالة مستقلة قد طبعت ولا توجد نسخها الان وقد بنينا على ان نضيف اليها مسائل عشرنا عليها وان نبحث عنها جميعا في المجلد الثاني من هذا الكتاب .

ولا يستثنى العلوم الطبيعية من هذه الفروض التي لم تثبت وهي ايضا محاطة بمسائل لا يمكن ان يواجهها الانسان الا بفرض احتمالية .

وليعلم أخيراً أن الخدمة التي أداها الفروض في ميادين العلوم في البداية بمكان ليس لمن له أدنى خبرة أن يشك فيها ويحسبها لعباً بالأفكار لا يقوم على أساس وإنما الذي يفهم العالم والفيلسوف والفنان هوان لا يفترطوا في قيمتها الواقعية يجعلها متساوية للقانون في المسائل العلمية ولا ان يسقطوا من قيمتها لكي تفقد قيمتها الأصلية وهي إمكان أن يخدم العلم يوماً ما .

واما يعكس المبحث المذكور - وهو جعل القوانين في مرتبة الفروض بل تسميتها بها أحياناً ، فقبلما نشرع في مسئلتنا نرى التنبه مقدمة لزاماً للقارئ لكي لا يشتبه عليه الأمر خلال عد الأمثلة التي نذكرها ، وهو أن الفرضية والنظرية قد تطلقا في السنة بعض الكتاب والعلماء على ماليس بمحسوس وملموس بنحو عام فتشملان حينئذ القوانين الفلسفية التي لا يتكلف إثباتها العلمون (أثباتاً حسياً على مصطلحها) .

وقد تستعمل في الكتب العلمية كلمة الفرضية و النظرية (الظاهرتين في إن الموضوع مالاً يثبت علمياً) مع ان الموضوع أمر ثابت و هذا الاستعمال ايضاً من الاخطاء العظيمه التي تولدت منها الشبهات محللة بالمعارف العلمية و الفلسفية .

فمن ذلك ما قد يقال ان فرضية وجود الله كذا مثلاً . او نظرية تناهى العالم تحكم بكلـذا . او ان فرضية التثنوية بين الروح والجسم تختص بهذه الخاصة ، او نظرية ثبوت المطلق مالاً ثبت وما اليها من الحقائق التي ثبتت ثبوتاً جزئياً الا انه ب刹那ة عدم توافقها لأسلوب العلمي او الفلسفى الذى يمشى عليه القائل يسميه فرضاً ونظرية ، وقد تكررت جملة : « فرضية وجود الله » في بعض الكتب ويقال لهم : ان معنى الفرض قضية لم تثبت وهو بعد موضع للاحتمال وليس قولنا : « الله موجود » من هذا القبيل ، او لم يكف بإثبات المبدء الاعلى للحكومة المطلقة لقانون العلة والمعلول او الحركة و المحرك او الصنع والصانع ؟ وكذلك الم تقدر الى الان ظاهرة النظام الكوني الاعلى على اثبات منظم ذى شعور حين ما نقطع

بداهة ان المادة العمياء اضعف من ان توجد التناسق الاعظم الحاكم في اجزاء الكون صغيراً وكبيراً ؟ هلاً قرع سمعك ما ذكره الالهيون من البراهين القيمة - على اختلاف اساليبهم - على ضرورة وجود الإله الذي يكون اصلاً اولياً لهذه الموجودات المرتبطة المنادية باعلى صوتها بافتقارها الى مرتبط اليه ، و اي فرض قد اشغل فكرة الانسان بل و عقله وقلبه منذ تاريخه الى الساعة ولم تؤثر التمويهات و المناقشات الصورية و اللغوية الا شدة توجيه العقول والقلوب اليه ، هل قدر المنكرون لوجود الله البديهي على ان يقنعوا بنفيه و انكان بادني دليل ؟ ايكون الجهل بحقيقة شيء موجباً لانكاره ؟ فلماذا لا نذكر الحافظة والتجمسيم والاختيار والافكار الالهامية والتعقل والادرك بل الروح (على اصطلاح جهور العلماء وال فلاسفة الا من ناقش فيها الغويا) بل نشاهد تلك الحقائق ونلمسها ونقطع بانها موجودة مع اعتراف الكل او الاكثر بان حقائق تلك الامور مجهولة بعد ، كما سمعته في المبحث الماضي ، و فوق ذلك هل عرفنا الى اليوم حقيقة المادة الخارجية وحقيقة الحركة العارضة لها ؟

وما احسن ما افاده **فليستي دي لامنه** في الموضوع : «بان المنكر يقول : ليس هناك موجود مسمى بـ الله لاني لا اعرف حقيقته ، ياله من فانه اذا قدر على تعریف حقيقة رملة حقیرة فاني ادّله على الله دلالة حسية . »

ومما يسمى بالفرضية مع انه حقيقة علمية رياضية لا يمكن احتمال خلافها من الناظر الحقيقي في الكون : قانون تناهى العالم مع ما فيه من الموجودات الصغيرة والكبيرة ، ولابد اولاً ان من ذهب الى عدم تناهى العالم ووجوداته او شك في كونها محدودة انما خاف من ان يقال له فمن اوجد العالم ومتى وجد ومتى يستمر وجوده ؟ او انه لم يتصور تحديد شيء لا يحس ولا يعقل ما حده وماذا وراء حدوده ونحن نعتقد ان كل هذه الشكوك من عجز الفكرة عن الخوض في تلك الاسئلة والوصول إلى اجوبة بسيطة لا تحتاج إلى فعالية ذهنية ،

وعلى اي حال ان تناهى الموجدات ايضا حقيقة علمية متخذة من مبادئ علمية ، ونحن
بيانها اختصاراً : وقد اشرنا فيما سبق اجمالا الى ان حكم الكل في غير الكميات يتبع حكم
الجزء لامحالة ، وقد مثلنا هناك ايضا انه اذا صدق ان كل جزء من سطح هذا القرطاس ايض
صدق : كل سطح هذه القرطاس ايض و كذلك قولنا كل جزء من هذا الماء بارد يلزم
قولنا كل هذا الماء بارد ، وعلى هذا القياس قولنا كل قطعة من الكون الممتد امام اعيننا
محدود فإنه يلزم القول بان الكون جمعاً محدودوهذه قضية رياضية لا يمكن للفكرة الرياضية
ان تشک في شيء من اللازم والملزم والملازمة المذكورة في القضية فان جاز الشك في محدودية
الكون جعياً امكن الشك في محدودية الاجزاء فردا ، فردا وليس لعاقل ان يعرض له ادنى
شك في ان الالكترون محدود ، وال مجرات باجمعها محدودة ، والفضاء الحالى عن اي شيء لوفرض
وجوده امتداد يقبل العدد والحد بالضرورة وان كان متصلا من حيث الوجود كالزمان
المترعرع من الحركة فانه مع اتصاله محدود لكون من شائه مركبا من اجزاء محدودة ، على
انه لو فرضنا العجز عن تحديد الفضاء بسبب العجز عن تقسيمه الى اجزاء ، او ليس
المجرات السابقة غير الفضاء ؟ او ليس جميع الاجسام الموجدة في الفضاء غير الفضاء ؟ فهو
المعاذرة الحقيقية تكفي في تحديد الامتداد المدهش الذي نراه غير محدود و نسميه فضاء ،
وبطريق آخراما ان يكون الفضاء معدوما او موجودا فان كان معدوما فليس شيئا من العالم
حتى نبحث عن كونه محدودا او غير محدود ، وان كان موجودا فهو متشخص بخواص و لوازمه
يجعله محدودا لامحالة فان الوجود والتشخص زميلان لاينفكان ابدا ، فبذلك نصل الى حقيقة
رياضية او منطقية ... وماشيته فسم ، فانها حقيقة علمية اخذناها من مقدمات علمية ،
واما العلل التي توجب القول بعدم التناهى امور نذكرها اجمالا ونجيب عنها بما امكننا
من التحليلات العلمية .

الاول - من الممكن بل ومن الواقع ان بعض الافكار يفرم من الاعتقاد بتناهى العالم خوفا من

ان يكون مسؤولاً عن اوجده ، وقد مر ان مثل هذا المتفكر وان كان يفتر من القول بوجود الله الا انه يلتجأ الى ما يقوم مقامه بلا زريب ، افرض ذلك القائم مقام الله هو المادة الاولية او الاثير او الماء او مجهول غير متناه او موجود في جميع الموجودات ، وهذه الآلة قائمة مقام الآلة الحقيقى في فكرة الخائف عن وجود الاله الحقيقى ، فقد ذكرنا مراراً انه لا يسلب عبود عن قلب عابد الا وهو متوجه الى معبود اخر يبعده ويختضنه له . على ان القول بعدم تناهى الموجودات لا يخلص المتفكر عن فكرة وجود الله الضروري فان الحكم على كل جزء بالحدث كاف في اثبات وجود الله تصورنا الكلام لم تتصور كما نقول ان كل جزء من سلسلة الاعداد متناهية كانت او غير متناهية محدودة بما قبله وما بعده .

الثانى - يتخيل المتفكر انه لو قال بتناهى العالم لا يُجبر على الاجابة عن انه ماذ اوجده والى متى يسمى وجوده ؟ ولكنه يغفل عن ان الانسان لا يلزمته ان يغض النظر عمما يحسه في نفسه من التساؤل الى الكمال الاعلى ، بل هذا هو المصير العام الذى نجده غاية لحركة الموجودات . ثم بعد قطع النظر عن ذلك وبعد فرض الجهل به لا يدخل " بما بين اعيننا من القضية الرياضية التي اسلفنا ذكرها ، ومن العجيب ان السؤال المذكور قد اختلف ببال بعض المتفكرين المشهورين ايضا ، ولكن ملاحظة التاريخ العام يسهل لنا مشاهدة مثل هذه الامور ، وقد رأينا فيما سبق ان داروين و سبزسر ، سئلا عن علة وجود الله كما يسائل شباب العلم فكانهم لم ينظروا في ادلة الإيمان ليعلموا ان الوجود الثابت بهالم يكن على نحو سائر الموجودات المعروضة للتغيرات حتى يحتاج انتقاله من حال الى حال الى علة ، وعلى اي حال نرى في أنفسنا تعطشا الى الكمال ونرى أيضا ان الموجودات تؤدي وظائفها بجريان القوانيين و التواقيس عليها و ان كنا نجهل بعد ذلك التفصيات التي اوجبت ايجادها ، ويمكن تشيهي ما ذكرناه من رفع اليدين عن قضية رياضية بالجملة بعض التفصيات الخارجة عن صنيعها وغير المرتبطة بها : بمن دخل قصرا معمورا في قفر و مهمه لا يحدد بصر

عمل فيه العامل الحاذق الماهر ، ووُجِدَ فيه علامات التدبير والتعقل و انه لم يكن يوماً ما
في حدث على يدي مهندس وعامل و رسام وما اليهم من سعي في احداث القصر المذكور ،
ولكنه جهل بالغاية المبررة لاحاداته في قفر وسبيع ، فهل من الممكن حينئذ ان نرفع اليد من
الحقيقة العقلية وهي : ان القصر المبني على التدبير يحتاج الى مهندس وعامل ، لأننا جهل
بتفصيل الغاية الكلية التي تؤدي اليها الغايات الجزئية الملحوظة في كل جزء من اجزاء
القصر ؟

واما ان العالم الى متى يستمر وجوده فالقضية الحاكمة بتحديد العالم من جانب
الابتداء هي التي تحكم بتحديد من ناحية المستقبل ايضاً ، فيكون كل شيء هالكا الاوجه
وكل من عليها . فانيا والباقي هو وجهه الازلي الابدي .

ومما يسمى بالفرضية مع انتهاء الناحية العلمية مقطوع به كسائر القوانين والحقائق
قولهم : فرضية ثبوة الروح والجسم بدلًا من ان يقال فرضية اتحاد الروح والجسم : لأن
الاتتحقق المحسوس في الطبيعة الخارجية تغير الروح والجسم على حسب تغير خواصهما
وآثارهما ، والا فيمكن العلم الباحث عن الاحياء منحصرًا في الفسلحة لغيره ، ولماذا جعلنا
السيكولوجيا مستقلة و مباحثتها اهم من المباحث الفيسيولوجية ؟ هل فرات الظواهر
الانسانية من اطعام الطبيعة الى اليوم ؟ بل اولم يجعلها بعض السيكولوجيين واسطة بين
العلوم الطبيعية والمتافيزيقية ؟ و نحن ايضا قد بحثنا عن عدة من الظواهر الروحية قبل
هذا البحث اورأينا ان اللوازم والخواص المحسوسة في الروح تباين الظواهر الطبيعية
تباعينا يمنع عن اتحاد حقيقتهما ، فالقول باتحاد الروح والجسم مع ملاحظة ما ذكرناه
جميعا هو الذي يمكن ان يسمى فرضا في حين ان الشروية مقطوع بها من الجوانب
العلمية ، ثم لعلم انالا تدافق بذلك عن تجرذ الروح على اصطلاح الفلاسفة الاقدمين و
الوسطائين ، لأن الروح كانت متجدة مع الجسم اولم تكون لا يدخل بمن فراء محسوسا من

صدور آثار متخالفة عن الجسم ، ولنا ان نسمى بعضا منها آثاراً جسمية ، وبعضا اخر آثاراً روحية ، فان ازوج هذا الاصطلاح شخصاً آخر فليسمهما باسمين آخرين كالآثار المادية بالبعثة والآثار التي تصدر عن الاعصاب المخصوصة بعدم الالم يقطع النظر عن الخواص والآثار المتباعدة المشهودة ، فانا لا ندافع عن كون كلمة الروح جديرة بان يكون اسما للحقيقة التي تكون مبدأ للخواص اللامادية .





المطلق

- (١) ما هي الحقيقة المطلقة التي يدافع عنها أكثر الأفكار ؟
- (٢) هل للحقيقة المطلقة واقعية أم ليس لها محل الا الأفكار ؟
- (٣) وما قيمة عرفانها ؟
- (٤) وما السبيل للوصول إليها ؟

المطلق

ومن الحقائق التي يسميهما بعض الكتاب والمتذكرون فرضية الحال انه حقيقة يسلم بها العلم ، حديث «الحقيقة المطلقة» ، والبحث فيها بالخصوص انما ابتدء في القرون الحديثة ، ولم نجد لها عنوانا مستقلا قد توجه اليه السلف من المفكرين ، وان كان اللازم لكلمات اكثراهم الاعتقاد بها كما عن قليل منهم نفيها او الشك فيها ، وجملة القول كثيرة ما يشاهد اليوم في الكتب والألسنة ان فرضية «المطلق» كذا ، مشيرا به الى انه مما لم يثبت علميا ، ولكن النظر الدقيق في الطبيعة الخارجية وفي صلة الافكار بها يعطي القطع بثبوتها علميا وبنفيها من جهة أخرى . فنقول : قد دلتنا تاريخ المعرف على توجّه الاسئلة المذكورة ذيلا الى الافكار من ناحية الموضوعات والقضايا النسبية التي شاهدها علميا وفلسفيا : ماهي الحقيقة المطلقة ؟ هل للحقيقة المطلقة واقعية ام ليس لها محل الا الافكار ؟ وما قيمة عرفانها ؟ وما السبيل الى الوصول اليها ؟

لا اقول ان الاجابة عن هذه الاسئلة بسيطة لا تحتاج الى نشاط فكري ، ولا اقول انها بديهية لا تفتقر الى اعمال نظر اصلا ، كيف اقول ذلك وقد اختلف فيها وفي تعليمها وتحليلها افكار عالية جبارة ولم يهتدوا الى فهمها احيانا وظلوا احيارا لا يجدون الى فكرتهم سبيلا . ولكن من الممكن ان التفصيل الذي سنذكره يكون موجبا الى وضوح الحقيقة اجمالا . الاول - ماهي الحقيقة المطلقة ؟

الحقيقة ليس بين ايدينا لفظ يوضح كلمة الحقيقة كلفظة الثابت ، وهو في نفسه حقيقة نسبية لأن ثبوت كل شيء بحسبه ، فهناك ثبوت ذهني كالتجسمات المبحوث عنها سابقا فانها واقعة في النفس و ان لم تثبت في الخارج اصلا ، وهناك ثبوت اعتباري يقوم

باعتبار من الفردا والمجتمع كالمملکية و الزعامة فليس لهما اى ثبوت جوهري في الخارج ولكنهما يكونان منشأين للإثمار الحقيقة التي توجدي الخارج وتثبت فيها بلاشك ، وقسم آخر من الثبوت وهو عرضي ، بمعنى انه شيء ثابت في الخارج وليس كالقسمين السابقين انه لا تجواه له في الخارج ، ويسمى هذا القسم في العلم و الفلسفة حقائق عرضية ككروية التفاح واستقامة الشجر وانحناء الشيخ وما بها مما هو غير قائم بنفسها ومع ذلك له ثبوت في الخارج ، وقسم رابع من الثبوت وهو الموجود في الخارج لنفسه غير محتاج في قوامه الى محل وموضع كالاجسام الطبيعية الثابتة في الخارج . . . و من الحقيقة ايضاً تطابق الارادك الواقع الموضوع للارادك ، كاعتقاد وجود الكتاب في المكتبة مع كون المعتقد كذلك في الواقع .

وقد غفل بعض المتفکرين عن معنى الحقيقة وانكرها قطعاً ، بتخييل ان الحقيقة لا بد وان تختفى وراء الظواهر والصور قال لم يلزم منا العلم ولا الفلسفة الى اليوم ان نفرض وجود حقيقة وراء ما يظهر لحواسنا من الظواهر ، ولم يتوجه الى ان الحق و الحقيقة وما اليهما من الالفاظ الدالة على ثبوت شيء ليست بما خلقته افكارنا تلقائياً و ان تلك الظواهر المتفق على ثبوتها حقائق خارجية لانها ثابتة بالحس والعيان ، فاما ماء و الشجر والانسان و الكروية و الزعامة والتتجسيمات ثابتات في الخارج فهي حقائق كان ورائها ما يسمى بالحقيقة ام لم يكن هذا هو معنى الحقيقة ولا اظن احداً يقوم بانكاره بعد تصوره .

المطلق : وهذه اللفظة ايضاً كاختها ليست من التجسيمات النفسية للانسان بحيث ان لا يعهدء الخارج ، ولتوسيحه نحتاج الى تفسير معناه او لا كنفس الحقيقة لنرى هل له واقعية ام نحن الذين خلقناه بفكرتنا ؟ نقول ان المطلق والمسترسل من القيد امر مشهود في العلوم التي تستند في مشيها الى الواقع ، فالاصول الرياضية كلها مطلقات لاقتيد بشيء من القيود ، فقولنا اذا طرحنا من الاربعة اثنين يبقى اثنين منها ، مطلق له واقعية في

هذه الساعة وقبل ملائين من الاعوام وبعد بلايين من السنين في ارضنا هذه وفي اعلى المجرات كان المعدود تفاحاً او رماناً او كتاباً او ديناراً او مجرةً ... وكذلك قولنا ان كل حادثة تقع عقب حادثة في الكون .

وان الجسم المتحرك لا يجتاز النقطة الثانية قبل اجتياز النقطة الاولى ... وما اليها من القوانين الكلية التي قد فرغ العلوم والصناعات المختلفة عن صحتها ، وما لاشك فيه ان هذه القوانين المطلقة لم ينكشف للانسان الامن صميم الواقع الذي يباشره لا محالة .

ثم ان التشوق الانساني وفاعليته المدهشة للوصول الى الحقيقة المطلقة من الوضوح بمرتبة لا يمكن للاصطلاحات الفلسفية الطريفة اخفاؤه المصنوع بالحقيقة ، فان الافكار الانسانية لازالت تسعى وراء الاستقرار العلمي صباحاً ومساءً وهو يتمسك بكل وسيلة يتحمل انها توصل الى وحدة شاملة للمجزئيات المتفككة لتأخير خلاءً في معلوماته المتشتتة فهو يجتهد ومهما وبطور مستمر ان يربط معانى الكلمة المختلفة كما انه يتمنى ان يوحد الحقائق الكيفية المتباينة ظاهراً ، وكذلك يعود في ميادين الكون ان يفهم ما معنى المادة المطلقة الموجودة في جميع الاجرام الفيزيائية ، فان قصد منكر والحقيقة المطلقة بقولهم : « لا توجد حقيقة مطلقة » انكار ما وضنه من المشهودات الخارجية و النفسية فليس لنا اجابة عنه الا ان نلتمس منهم ان يلتقوها الى الواقع الخارجي والى الانسان الحريص على الاستطلاع والى الصلة الفائمة بينهما .

وان ارادوا به انه لا يوجد هناك شيء نشير اليه بالله خسية ان هذا هو المطلق فهو اشبه شيء، بان يقول اني اريد ان ارى حقيقة العدد في الثلاثة وكلما حللتها لم اصل الى شيء يسمى عدداً ، فإنه اذا امكن لنا ان نرى المطلق موجوداً محسوساً فلابد من ان نراه محدوداً ومحاطاً بأمور نسبية لا محالة ، على انا نحس المطلق باحساس فرد منه حقيقة ، فعند ما تستلزم نفس الوالد برؤية ولده فقد شاهد مطلقاً في فرد يحن " اليه ومثله الجمال و الموسيقى والخضوع

للعظيم والخير والعدل فهو مطلقات نحسها بالحسن والوجدان ، كما أنا بمشاهدة فرد من الدائرة قد شاهدنا المطلق المسمى بالدائرة ، فهو الأقسام من المطلقات وجودها في الخارج وجود أفرادها حقيقة ، وليس لنا أن نشاهدتها بلا خصوصية الفرد أصلاً كنفس الطبيعة والمادة والحركة والعدد والكم والكيف والزمان والمكان والانسان وما إليها من الحقائق المشهودة خارجاً .

وبجملة القول إن الحقيقة المطلقة بالمعنى المذكور فكرة صحيحة أخذها الانسان من الخارج وليس مما خلقه تلقائياً ، وهو سواء ادرك شيئاً من الامور المذكورة أم لم يدرك فهي موجودة حقيقة وسيظل قطر الدائرة منصفاً لها إلى قسمين متساوين إلى الأبد والحركة أي الانتقال من نقطة أولى إلى نقطة ثانية حقيقة مطلقة لانسنية ادركها مدرك أم لا .

وبما يبناء مشروحاً عرفت قيمة عرفان الحقائق المطلقة فإنها التي يسعى العلوم ورائها ليلاً ونهاراً وتجتهد الفلسفة أن تخصص معرفتها إلى نفسها ، وكذلك عرفت السبل المؤصلة إليها ، وهي الطرائق التي يأخذها العلوم في الوصول إلى المعارف الكونية جزئية كانت أو كلية نعم ان اراد النافون ان ندلّهم على نفس الحقيقة المطلقة الموجودة في الخارج بلا تعين من قبل فريتها ، فلا نقدر على ذلك ولا نرى أهمية لأنكار شيء نحن أيضاً لا نقول به ولا نصدق بوجوده ، وهناك حقائق مطلقة أخرى لا يرى منها في الحسن إلا آثارها ولو ازمهها القطعية وليس في هذه المطلقات شيء خارجي قابل للإشارة الحسية بمعناها المصطلح عليه ، وقد كان معروضاً للشك بل وللانكار عند بعض الناس ، وهو لاء لم يقدروا إلى الان على إثبات ان وجود كل حقيقة يلزم احساسه خارجياً بحيث لو لم يكن محسوساً لما تحقق له وجود ، على انه لو ثبت مثل هذه التلازم لأدى إلى نحو من المثالى التي لا يقبلها الواقعيون الوضعيون الذين هم عمدة من انكروا واقعية غير المحسوس من المفكرين ، فهم يعيشون بذلك في ظلمة التناقض الذي سرعان ما ينتقل إلى نور المنطق والرياضية - ان تفكروا في الانسان والكون والصلة القائمة بينهما - فان القطع بوقوع نار في قطن محترق بعد مشاهدة الاحتراق

لا يتوقف على احساس النار ابداً ، فان الاحتراق بنفسه دليل قطعى على وجود النار مع ان القاطع بوجود النار لم يشهده شهودا حسيا .

وبعبارة جامعة: ان احساس اثر لا يمكن وجوده من قبل نفسه احساس ملؤثره كان مبصرا او مسموعا ام لم يكن . ومناقشة دويد هيوم مما لم يسمع في المعاهد الفلسفية (وان وافقه المتفكرون الذين يترجح جانب فكرتهم المجردة عن الخارج على الاستطلاع الخارجي فقاموا في ضوء مناقشة دويد هيوم الى ان ينكروا ضرورة ايجاب الاثر ملؤثره ، فعلى رأيهما يمكن ان توجد الثمرة اولا والشجرة بعدها مثلا ، او ان يوجد من كتاب الفيزياء الموجود في مكتبة هيوم منظومة من المجرات التي يتجاوز قطر واحدة منها بلايين فرسخا وان يتالف كتاب اولا ثم يوجد مؤلفه ، وليس هناك مانع عقلي من ان يتولد السمك من التراب ويعيش فيه ، ^(١) هذا هو الذى تناهى به فلسفة هيوم الاختنة جذورها عن السوفسطائيين ، الان يقال ان هيوم يوسع دائرة الخيال والعادة بحيث ينطبق على النوميس الضرورية ايضا ، وبالجملة لسنا في هذا المبحث فيلسوفا يوازن الفلسفات السلبية بالايجابية ، والمنظار في الموضوع المبحوث عنه علمي محسن انكره هيوم او اقربه ، ان الانسان سيواصل مجده في العلة ليصل الى نتائجها الحاسمة ^(١) فبالنتيجة احساس الاثر واللازم كاف عند المتفكر لان

(١) سيعجز في المجلد الثالث بحث مشرح عن فلسفة هيوم وثبت انها تخيل شخص ، وبين هناك ايضا ان امر هيوم يدور بين ان لم يفهم حقيقة قانون السبيبية اولم يفسر الخيال والعادة على ما هما عليه ، ونشرح هناك ان الامر الاول هو الذي قد اشتبه على هيوم وانه لم يتوجه الى حقيقة العلة والعلو المعمول الثابتة في الكون الدائمة في السنة العلماء وfilosophes من اقدم الازمنة الى العصر الحديث وهو ينظر الى حقيقتين بينهما السبيبية الضرورية كنظره الى حادثتين او حوادث متعاقبة من دون ملاحظة النسبة بينها ، وسيجيء انه لا يرى فرقا بين حادثتين من قبيل الفضول الاربعة المتواالية وحداثات كالنار والاحتراق المترتب منها .

يكون المؤثر والملزوم محسوسا عنده كان رياضيا ومنظما او عادة محضة (كى لا نستثنى ه يوم عن الاعتراف بهذه البديهة الاولية) .

فنصل بهذه الظاهرة الى ناموس واقعى لا يقبل الارتياب ، وهو تقسيم المحسوس

الى قسمين :

الاول - المحسوس بلا واسطة كالمضادة والكتاب والشجر وفرد من الانسان الذى

نحسها مباشرة .

الثاني - المحسوس مع الواسطة كاحساسنا وجود المؤلف باحساس تاليه و النار باحساس الاحتراق والشجرة باحساس الشمرة . . . وما اليها من الاثار الموجبة المقطوع بالمؤثر ، وان العلماء وال فلاسفة يسمون هذا القسم من المحسوس معقولا، وبذلك يشتبه الامر على البسطاء فيتخيلون انه من مصنوعات الفكر ومجموعاته الاعتيادية او الخيالية المحضة ولا يفرق الأمر في كون الحقيقة حسية بين ان تكون الواسطة شيئا واحدا او اشياء متعددة ومثال ذلك ان الورد مثلا حادثة موثره و مباشرة للشمرة و حرارة الغصن الى توليد الورد حادثة او عملة مباشرة للورد ، وحرارة الساق حادثة مباشرة لحرارة الغصن . . . والنواة المخلوطة بـ مواد الازمة كالتراب و الماء و اشعه الشمس حادثة او عملة لحدوث الجذور للشجرة فاذن لو قلنا ان النواة المخلوطة بـ مواد الازمة عملة محسوسة للشمرة لم نقل شيئا يخالف المنطق او الرياضة ، نعم لا يباشر الحس الحقائق والاسباب الاولية بعد ما حدثت وتحولت الى حوادث لاحقة بها الا انه لو استثنى منها التعاقب والتدرج الحكم في الحوادث السببية لـ شوهـدت مجتمعة ومحسوسة لـ الحالة ، و على هذه البديهة اذا قال العالم او الفيلسوف ان العلة الاولى للموجودات الحادثة في الكون حقيقة مطلقة لها واقعية وليس بخيالية فلاشك ان هذا القول لا يخرج عن نطاق الحس والعيان لما سمعته غير مرة من عدم الفرق بين المحسوس بلا واسطة والمحسوس بواسطة ، الا ان هناك (في مسألة العلة الاولى) خصوصية توجب ان

لاتكون محسوسة لاستلزم امكان الاحساس بالحواس الظاهرة التي تحدد كل شيء تتعلق به محدودية المحسوس وهو من نوع في العلة الاولى .

كما ان اثبات العلة الاولى بالحوادث الكونية يحتاج الى ضميمة بطلان الامتناع في الموجودات . وقد اسهبنا الكلام في الضميمة المذكورة في المبحث السالف (اثبات وجود الله بالطريق الخارجى) ورأينا هناك ان كل جزء من الموجودات طبيعية كانت او غيرها يتتعدد بما يقارنه من الاجزاء او الحوادث طولية وعرضية ، وعلمنا ايضا ان الحكم بمحدودية كل جزء بعينه عبارة اخرى عن محدودية الكل بلاحتياج في القضية الاستيعابية الى قضية اخرى ، فان كان تصور القضية الثانية (القضية الاستيعابية) غير تصور القضية الاولى فانما هي مغائرة الاجمال والتفصيل لغير ، فقولنا جميع الكون محدود تفصيل لقولنا كل جزء محدود ، واما بالعكس « باختلاف جهتي النظر فيما » .

وبالنتيجة ان اعلى المطلقات الثابتة في فكره الانسان منذ بدأة حياة التاريخية الى يومنا المشهود هو وجود المبدأ الاعلى بالارب ، وفي المبحث ذكته هامة رأينا التجاوز عنها مخلاً باكبر موضوع لا بد من ان ينظر اليه لتمكينكم المباحث ، وهو ان من المتفكرين من لا يساعدونه النظر في حقيقة الامر و ملاحظتها بصريحها فلا يفرق بين قسمى المطلق الذى فصلنا القول فيهما ، ويتخيل ان المطلق اياما كان فهو لا بد من ان يكون محسوسا بنفسه او بفرده الخارجى كما يبيناه في القسم الاول ، الا ان شيئا من الدقة في المعرف يعطى حقائق لا تنكر ، فان الناظر في مسئلة الخير والجمال والعدل وحب الاستطلاع وسائر الحقائق التي تدور المفاهيم الانسانية مدارها يجزم بانها امور مطلقة محسوسة باحساس افرادها كما اتضحت في القسم الاول ، الا ان الاحساس في هذه المسائل باطنى وفيما سبق من الحقائق ظاهرى كاللمس وبصر وسمع ، ولا نقصد بقولنا : ان الاحساس في هذه المسائل باطنى ما تتشوق اليه وتستلزم منه النفس الصوفية كلاما ، ولا نريده الشهود على اصطلاحه المعروف بل نقول

ان العدل حقيقة مطلقة توجد في الخارج ونحن نحسها واما النزاع في اسم هذا الحس فليس من دين المتفكر عالما كان او فيلسوفا فان شئت سُمِّي بالبصر او باللمس او بالعقل او بالقلب او بالفطرة او بحس آخر نحسه ونعرف وجوده ولا نعرف اسمه .

فبعدوضوح هذه الحقيقة هل من الجائز المتفكر بذلك وغير المتفكر ان يدعي ان وجود الله محسوس قطعا و ان عجز عن الاشارة الى عنوان الحس الذي يكون بواسطته قد احس وجود الله .

كاني بقايل ساذج يعترض على ما ذكرناه : «من ان العلة الاولى المطلقة في البداهة بمكان يقرب من الحس » بان الحقيقة التي تقرب من الحس لا تكون مثار اللتوهات والاعتراضات وقد احاطت بوجود الواجب الاعلى المطلق عدة شكوك يخرجه عن كونه قريبا من الحس ، ولكن التأمل الثاقب يقتضي ارتفاع الاعتراض المذكور من راسه ، فاذا تدبر المتفكر في ان الخواص الحسية لشيء توجب اجراء قوانينها عليه بلا استثناء ككونه في معرض الكون والفساد ومحدودا بالحدود الموجبة لتحديد الذات لما طلب من الواجب أن يكون محسوسا وقد نادى الالهيون بعدد افاسيم ان الذات الاعلى المطلقة لا يحدد شيئا لخروجه بمعن سيطرته المطلقة .

معانا اذا فرضنا الالهيين ذاهلين عن تلك البداهة ايضا فليس للمتفكر ان يتقوه بشيء يخالف المنطق ، ولما كان الانسان مستأنسا بالمحسوسات وقوانينها فهو كلما يتوجه الى حقيقة يتخييل انه سيواجه محسوسا له قوانينه التي يعرفها ، وهو يتسلم بوجود الواجب المطلقي كما يتسلم بحقيقة منطقية ، ولكن على رغم استئناسه بالمحسوسات يواجه حقيقة عليها غير خاضعة لشيء منها ولخواصها ، فهو في تجريد الحقيقة المذكورة عما ذكر من الخواص يبتلى بالحيرة ولا يجد الى الخروج عنها سبيلا ، وقد رأينا من اللازم ان نذكر عدة من الامور التي لا بد من ان يتجرد الواجب المطلقي منها تحقيقا لذاته و نحو وجوده

المطلق :

١ - الخواص الحاكمة في العلل والمعلولات الطبيعية التي ذكرنا لزوم تجريد الذات المطلق عنها، وتوضيحة ان اول شيء نواجهه في العلة والمعلول الطبيعيين هو حديث السنخية بينهما ، وان النار مثلا لا يمكن ان تولد اماء من قبل نفسها لانه لسنخية بينهما والانسان لا يتولد منه الحجر ، وشجرة التفاح لا تشعر العنب . . . وما اليها من الحقائق التي ليست بينها اية سنخية ، فعليه لو فرضنا ان الموجودات معلولات للواجب الاعلى وهو علتها الملزم ان توجد خواص الموجودات في الله من الحركة والسكن والكون والفساد والحرارة والبرودة والتواجد والتناسل وما اليها من الخواص الغازية والجمادية والنباتية والحيوانية والانسانية وهو مما يمتنع عند العقل والعقلاء ولم يلتزم به احد من الالهين ايضا قدیماً وحديثاً كذلك انتفاء الاختيار ولزوم التقارن الزمانی بين العلة والمعلول و توافقهما في التناهى وعدمه . . . وفي غير تلك الامور التي تمنع عن افتراض العلية بين الواجب المطلق والموجودات المعلولة .

وقد توجه زعماء الالهين الى هذه المشكلة من قديم الازمان .
فمنهم من غير معنى العلة والمعلول حينما يستعملان في الواجب مرة والثانية اخرى .

ومنهم من ضرب عنهما صفحَا بالطراة ومنع اطلاق اللفظتين في المسئلة بتاتا وقال انه مما يشوش الحقيقة ، وذهبوا الى ان لاعالية بين الله والموجودات ، وانما الله صانع وما سواه مصنوعاته الصادرة باختياره ، ولا يخفى للمتتبع الدقيق ان ما ثبت من مشى الانبياء زعماء الالهين والافكار العالية والمتوسطين هوان رابطة الخلقة ليست الارابطة صنع ناس من الاختيار ولقد دققنا النظر في الآيات القرآنية والروايات الصحيحة الصادرة من معادن العلم والحكمة فلم نر فيها للكلمتين (العلة والمعلول) عين ولا اثر فنحن المسلمون لا نعتقد في رابطة الواجب بالموجودات السببية بمعناها المصطلح عليه .

٢ - ليس للواجب الاعلى زمان يحيط به ، ولقد فحصنا عن فكرة المنكرين لله او الشاكين فيه وجدنا ان كثيرا من المشكلات التي اعجزتهم في معرفة الله والاعتراف به تدور حول نسبة الزمان الى الله ، وقد تغير في ذلك الفيلسوف الكبير الجرمي عمانوئل كانت و هيربرت سبنسر الانجليزي و شارلز روبرت داروين من علماء الحيوان و من يشاهدهم من المتساخين في الفلسفة الالهية ، يقول كانت بصرامة :

«التنازع الرابع - : هل هناك واجب مطلق ام لا ؟ و ان الواجب علة لوجود الممكنتات لامحاله ، فان قالوا ليس هناك واجب يتلزم منه التسلسل (تعاقب العلل والمعلولات الى ، لانهاية لها) و ان كان موجودا فهواما مجموع الموجودات او جزئها الداخل فيها او يكون خارجا عنها بالمرة ، ولا يمكن ان يكون عين الموجودات جميعا علان مجموعة من الممكنتات لا تكون واجبة البتة ، ولا يمكن ان يكون خارجا منها لان كونه علة يحتاج الى ابتداء لانه زمانى والامر الزمانى لا يكون خارج عن عالم الكون ، ولا يمكن ان يكون جزءا من العالم لانه غير معلوم ويستلزم ان يوجد في سلسلة العمل و المعاليل المرتبطة وجود غير مرتبط لان المفروض انه غير معلوم ^(١) (وهذا الشق ايضا كالسابقين من المستحبيلات فهذا حاصل التنازع الرابع).

سيجيئ في المجلد الثاني عند البحث عن الوحدة والكثرة وعند البحث عن وحدة الموجود ان ما ذكره كانت من ان مجموعة الممكنتات لا تكون واجبة كلام صحيح يقرب من اصل رياضي لان كل معلوم من شأنه العدم وبالنظر الى علته يكون معرضا للوجود فكل معلوم محكم بالحكم المذكور، وبلازمه الحكم بالمجموع فكيف يتولدهم الواجب المطلق فهذا كاحتمال ان تشكل مجموعة من الأصفار عدرا يقرء ، وبهذا اصل المنطقى الرياضى نردد على الوجوديين الذاهبين الى عينية الواجب والممكن، فكما تنبه عليه جمع من المتفکرين ان

(١) سير حكمت دراروپا ج ٢ ص ١٥٣ .

هذا النحو من الوحدة يساند انكار الواجب الان كانت مع دقتها الشافية لم يتغطى على حقيقة الواجب و زعم انه ايضا وجود زمانى له ابتداء ، فنقول له :

اولا - ان جعل الواجب امرا زمانيا ينافي الاصل المنطقى المذكور لأن الزمان ليس الامتداداً وهما قد انترع من حركة الموجودات ، فلو كان الواجب زمانيا للزمن ان يكون مرتبطا او معروضا للحركة في حينئذ يكون من قبيل المكبات و داخلا فيها وقد ابطله كانت ابطالا جازما . وثانيا - : ان الزمان كما ينساه وذكره كانت نفسه ايضا ليس الا منتزعا من الحركة .

قال : « والحساب يتوقف على ادرا كنا للزمان ، لانه اعداد ، والعدد عبارة عن تكرار الوحدة ، والتكرار معناه التعاقب والتتابع وهذا هو الزمن . »

(قصة الفلسفة الحديثة ج ١ ص ٣١)

نعم ان التعاقب و تتابع الاحداث الناشئة من الحركة هو الزمن . و استظره كاتبا « قصة الفلسفة الحديثة من مجموعة كلامه في مسئلة الزمان اشد صراحة مما ذكرناه وقال في المصدر نفسه ص ٣١٧ » وما هو جدير باللاحظة هنا ان العلم الحديث قد انتهى بنظرية النسبية الى نفس ما قاله كانت عن الزمان والمكان اذ تقرر نظرية النسبية ان المكان المطلق والزمان المطلق ليس لهما وجود ، ولكنهما موجودان فقط اذا وجدت الاشياء والحوادث ، اي انهما صور للادارات الحسية . » وهذه الجملة تنافي ما جعله كانت احد جواب التنازع الرابع وذلك لانه اذا كان الزمان انتزاعا محضا من الموجودات المتحركة فلا يربط بوجود الواجب المطلق ابدا ، لانه ليس حقيقة حادثة وليس واقعا في امتداد الحوادث ولا تجري عليه تصارييف الاحوال فكيف يقال له انه زمانى وله ابتداء ؟ على ان السبب لكونه شيئا ذا بدء زمانى ليكن سببا لجواز عرض الانتهاء له ولكن خلود الله و ابديته ضرورية حتى عند كانت نفسه ، وحاصل الكلام ان المطلق الاعلى فوق الزمان ، فالسؤال عن كونه « متى كان » كالسؤال

عن كونه لم صار موجوداً، مما لا محل له.

٣ - ليس للواجب الاعلى مكان يكون واقعاً فيه ، لأن المكان ايضاً أمر انتزاعي يحصل من التركيب والائم الاجزاء الحقيقة او الرياضية فيتشكل به سطح يمكن ان يحوى شيئاً فيكون مكانه واذا فرضنا الله خالقاً لجميع الاجسام تكون بذلك قد فرضنا حدوث المكان ايضاً ، ولأن المكان كالزمان يحدد الشيء المتمكن بالضرورة ، و العبارة الجامدة التي يمكن ان تعرضاً لضرورة تجريد الواجب عن الزمان والمكان هي ان يقال : ان الزمان و المكان شيئاً من الامتداد وسيلتان الى معرفة الحقائق والظواهر و ليس لهما وجودان موضوعيان اصلاً ، فالاول امتداد الحوادث والثاني التئام النقاط على ان تشكل سطحاً وان يكون حاوياً لشيء مفروض ، ومن ان المعرف المكتسبة بواسطة الحواس محاطة بهما لامحالة فيتخيل العقل هذه الاحاطة ضرورة لله تعالى ايضاً ، و سنبحث عن حقيقة الزمان في المجلد الثاني مشرحاً .

٤ - وما يلزم ان يكون الواجب المطلق مجردًا ومطلقاً عنه هو كل ما يجب ان يكون من كبا من الاجزاء ، وذلك بالنظر الى كونه فوق المادة والصورة واستلزماته احتياج كل من الاجزاء الى الآخر وذلك واضح حينما يتوجه المتفكر الى حقيقة المركب فلانطيل الكلام فيه الى هنا تم البحث عن الحقيقة المطلقة اثباتاً وقد فصلنا القول في حقيقتها واقسامها وكيفية تعلق الاحساس بها ، وبعد ذلك نشرع في دعوى المنكرين للمطلق و في ادتهم التي ساقوها لنفيه .

ان عدّة من المتكلمين والكتاب قد اشتبه عليهم معنى الحقيقة المطلقة ، وقاموا الى انكارها رأساً ، وقد جاء في عبارة لبعض المنكرين : «الذين يفحصون عن الحقيقة او الحقيقة المطلقة وغيرها من المفاهيم الخالية عن الواقعية كمن يريد ان يحصل عمل المعرفة كعملية الهضم من دون ان يدخل الطعام في جهاز الهضم ولا ان يؤثر الجهاز في الطعام .» ماتري باليس ديكتيك ص ٢٤ اراني) .

وعند التحقيق نرى ان مثل هذه الجمل في العلوم و الفلسفة اشبه بالجمل الادبية الذوقية ، ونحن ايضا ننكر المطلق الذي لا يتعلق به حس ولا يؤثر في الكون ، و نحن ايضا لانقول بامثل الافلاطونية والعقول العشرة التي لم يتعقد بها حس ولم تدخل في الكون على ان يكون موثرا فيه او متأثرا منه ، ولكن لأنني بدأ من التسليم بوجود واقع مطلق وراء الارادك كما يدافع عنه الوضعيون وهو مطلق ولا يرضي الوضعي بان نسميه نسبيا ، لانه يقول المادة موجودة مطلقا وان الحركة موجودة مطلقة وان نسبة المعرفة مطلقة كل هذه مطلقات فلسفية يعترف بها الوضعي لامحالة ، والفرق بينهم وبين جهور المتفكرین لفظي حيث يسميهما الجمفور بلفظة يليق بمعانيها وهو المطلق ، و الوضعيون يتحاشون من لفظة المطلق ويستعملون الفاظا تناقضها في الظاهر الاسمي ، واما من ناحية العلم فلا ارى ان احدا من الوضعيين انكر ان كون الحركة وهو انتقال المتحرك من نقطة اولى الى نقطة ثانية قانون كل مطلق عنقيود الجزئية الزمانية والمكانية وان القطر ينصف الدائرة كي فيما كانت وفي اي زمان ومكان ، وان الاصول الاولية الرياضية مطلقة عن كل قيد طوارد اعمالها فعليه لا يبقى لانكار المطلق من ناحية الوضعيين وجه علمي ولا فلسفى ، اضف الى ذلك كله ما اشرنا اليه سابقا من ان انكار المطلق لا يتم الابيات مطلق اخر كانكار وجود الله بايات الماء المطلقة ، وكان كار مطلق التعاون بايات التنازع المطلق ، وانكار المعرفة المطلقة بايات نسبة المعرفة مطلقة ، وقد اعترف الكاتب بذلك الاصل البديهي في ضمن دفاعه عن اصالة الطبيعة المتغيرة الابدية وقال : (في المصدر نفسه ص ٣٥).

« كل جزء من الطبيعة اذا لم يرتبط به الارادك فهو « شيء بنفسه » و اذا ما تعلق به الارادك يكون « الشيء لنا » و تلك الحقيقة المختفية لـ كانت التي يخاف منها هموم فانه في المذهب المادي شيء اعميادي بالاغموض و قابل للفهم المنطقى في كل لحظة ، لما قلنا من انا نعتقد بواقعية الطبيعة الابدية المتغيرة ، وان المكان و الزمان و المادة اعني

بها وجود الطبيعة، واقعية مطلقة عندنا .

فتتأمل في جملة «وجود الطبيعة واقعية مطلقة عندنا» وقال أحد كتابنا المعاصر :

ان كلمة «المطلق» لها معناها الذي اتفقنا عليه ، فان سألت الخادم : اربط الكلب ام سلسلته ام تركته مطلقا ؟ واجابني الخادم : بل تركته مطلقا ، ارتسمت عندي صورة ما وقع ، وفي مستطاعي ان اراجع الخادم فيما يقول ، فابحث الكلب لارى اهو على الصورة التي رسمها لي الخادم ام هو على غيرها ؟ وان سألت التاجر اسعار الفاكهة مقيدة بتسعير رسمي ام هي مطلقة ؟ ثم اجابني مانها مطلقة فقد رسم لي صورة استطيع ان اراجع الامور الواقعية لاتبين هل صدق في رسمه لصورة الواقع ام كذب . هذا - اوشي ، كهذا - هو معنى «مطلق» كما اتفقنا ؛ فيجيء فيلسوف ميتافيزيقي ليزعم «ان المطلق يدخل في تطور العالم و تقدمه ، لكنه هو نفسه لا يطرأ عليه تطور او تقدم » فلا يكون لعبارة معنى ، لانه استخدم لفظا متفقا على معناه في غير السياق الذي يحفظ له ذلك المعنى والا فحدثني ماذ عساى ان اجد في ظواهر الطبيعة كلها ، مما يثبت هذا القول او ينفيه ؟ هبئي فلت لذلك الفيلسوف : لا ، بل المطلق لا يدخل في تطور العالم او تقدمه ؛ اوقلت له : لا ، بل المطلق نفسه يتعرض للتطور و التقدم ، فما الذي يتغير في صورة الكون بين حالي الايات والانكار ؟ ان الكلام اذا كان له معنى مفهوم فلابد ان يكون هناك في عالم الاشياء الواقعية فرق بين اثنائهما ونفيه ، فالفرق واضح في عالم الاشياء بين قولي : «ان الكلب مطلق» وقولي : «ان الكلب ليس مطلقا» فاما درك كيف تتغير صورة الاشياء بين حالي نفي القول واثباته ، فالقول ذو معنى مفهوم ، والا فهو فارغ لا يدل على شيء . (خرافة الميتافيزيقا ص ١٤١ و ١٥١).

اظن ان هناك امورا عديدة قد اشتهرت على الكاتب يلزمها التوجيه اليها . الاول حقيقة المطلق ، الثاني البحث عن علة تخصيص مفهوم المطلق بصورة مرسومة بامثلتين

الثالث العبارة المحكية عن برادلی : «ان المطلق يدخل في تطور العالم وقدمه ، لكنه هو نفسه لا يطّر عليه تطور او تقدم». الرابع تغير صورة الاشياء بين حالتى نفيها واثباتها والامور الاربعة مما يدخل في صميم البحث عن المطلق .

اما الامر الاول : - وكان الكاتب سلم بارتسام صورة عنده حينما سمع من الخادم ان الكلب مطلق و لكنه لم يفسر تلك الصورة ، وانها اي شيء ، وهو بنفسه وجد معنى واقعيا كان محسوسا لديه خلال صلته بالكون ، والمظنون بل من المقطوع به ان الصورة المرسمة عنده ليست الا رفع القيد عن الكلب بان ليس من الحتم ان يكون الكلب في زاوية خاصة من الدار مثلا كي لا يقدran يمشي باختياره اينماشاء وكيفماشاء ، فهذا الاطلاق المنسوب الى الكلب معناه ما ذكرناه ، وبهذا المعنى يعنيه نقول ان ظاهرة «قطر الدائرة» ينصفها الى نصفين متساوين » مطلق اي انها لا مقيد بان يكون المنقسم من الدائرة قرطاًسا او خشبَا او خبزاً او نجوماً من النجوم و ايضا لا يتقييد بان يكون الناظر في الدائرة و عامل التنصيف فيها آهياً او مادياً ، وضعياً او ذاتياً ، مثالياً او واقعياً .

ومن المقطوع به ان هذا النحو من الاطلاق اوجب ارتسام صورة عن العالم به ، فان عدم تقيد القطر في تنصيف الدائرة بقرطاًسا خاص مثلاً كعدم تقيد الكلب بكونه في الزاوية الشرقية من الدار ، فان اطلق العالم باللغة العربية لهذه الصورة المرسمة كلمة «المطلق» او اطلق العالم باللغة الانجليزية لها كلمة «Absolute» لم يتكلم بكلمة جوفاء خالية عن المعنى ، وان اخذ المتفكر في تعميم هذه الصورة والغاء القيود عن موضوع علمي مثلاً صاعداً الى الاعلى فاية مخالفة علمية ارتكبها المتفكر المذبور ، فليكن الموضوع «الحركة موجودة مطلقة» وعني بها انه لا تختص بموجود خاص فالبنات يتحرك والحيوان والجراث تتحرك والالكترونات تتحرك وما اليها من الحقائق المعروضة للحركة ، او قال كل شيء له قانونه الخاص مطلقاً و بلا تقيد بشيء دون شيء ، هل ارتكب القائل به

جز افمن القول ؟ وهل أخذت منه صورة معقوله ذات معنى صحيح ؟ وعلى هذاقياس لو قال القائل ان هناك ادلة عقلية تدلني على اثبات المبدء الاعلى القاهر المسيطر ، ثم قال ان نحو وجوده لا يتقييد بزمان و مكان دون آخر ولا يتقييد علمه بعلم خاص ولا تختص قدرته بمقدور خاص ، هل قاز شيئا خاليا عن الحقيقة ؟ كلا ، ان الادلة القطعية تجعل وجوده ضروريا واتصوறين استماعها والتدبـر فيها موجودا له شأنه وان عجزت عن تصوـرانـه ليست له ماهية كسائر المـاهـيات ، على ان تصور العـدم حينـما يضاف الى شيء ليس بهـيث ان يكون خاليا عن صورة تقبل الارتسام عند النفس كما في المثالـين المذكـورـين في عـبـارة الكـاتـب ، فـانـه حينـما يـسـئـلـ التـاجـرـ : أـسـعـارـ الفـاكـهـةـ مـقـيـدـةـ بـتـسـعـيرـ اـمـ هـىـ مـطـلـقـةـ ؟ وـيـجـبـهـ بـاـنـهـ مـطـلـقـةـ لاـيـجـدـ منـ قـوـلـهـ : « مـطـلـقـةـ » شـكـلاـ اوـلـونـاـ اوـاـيـ شـيـءـ وـضـعـىـ قـابـلـ لـالـاشـارـةـ الـحـسـيـةـ عـارـضـةـ لـلـفـاكـهـةـ اوـ الشـمـنـ اوـ الجـبـهـةـ بـائـعـهـ اوـ المـحلـ الذـىـ تـبـاعـ فـيـهـ الفـاكـهـةـ وـاـنـماـ اـنـقـلـ الذـهـنـ اوـلـاـ إـلـىـ شـيـءـ وـجـودـيـ وـهـوـ الشـمـنـ اـلـفـرـرـ لـلـفـاكـهـةـ شـخـصـيـاـ اوـ رـسـمـيـاـ ثـمـ اـنـقـلـ اـلـىـ عـدـمـهـ لـاـنـهـ مـعـنـىـ عـدـمـ التـقـيـيدـ بـقـرـارـ خـاصـ فـحـصـلـ مـنـ اـلـتـقـالـيـنـ اـنـتـقـالـ ثـالـثـ وـهـوـ سـعـةـ دـائـرـةـ الشـمـنـ وـهـكـذاـ فـيـ مـثـالـ الـكـلـبـ غـيرـ المقـيـدـ وـبـعـبـارـتـهـ الـوـجـودـيـةـ «ـ المـطـلـقـ » .

فحـينـماـ نـقـولـ : انـ وـجـودـ الـوـاجـبـ الـاعـلـىـ غـيرـ مقـيـدـ بـزـمـانـ خـاصـ يـحـصـلـ الـأـنـتـقـالـاتـ الـثـالـثـ بـعـيـنـهـاـ ، فـاـلـاـ نـتـقـلـ اـلـىـ مـعـنـىـ الزـمـانـ الذـىـ نـعـرـفـهـ فـيـ مـعـلـومـاتـنـاـ الـاعـتـيـادـيـةـ وـالـعـلـمـيـةـ ثـمـ نـتـقـلـ ثـانـيـاـ اـلـىـ سـلـبـهـ عـنـ الـوـجـودـ اـلـفـرـوـضـ فـبـعـدـهـمـاـ تـحـصـلـ صـورـتـهـ الـوـجـودـيـةـ وـهـوـ مـعـنـىـ انـ الـوـاجـبـ مـطـلـقـ عـنـ الزـمـانـ وـغـيرـ مقـيـدـ بـهـ ، وـلـنـاـ فـيـ هـذـاـ التـصـورـ مـثـالـ وـاضـحـ وـهـوـ جـمـيعـ الـاـصـولـ الـرـيـاضـيـةـ فـانـهـ لـاـ تـقـيـيدـ بشـيـءـ مـنـ الزـمـانـ وـالـمـوـضـوعـ الـمـعـمـولـ فـيـ الـاـصـلـ فـكـماـ انـ قـوـلـنـاـ : الـاـصـلـ الـرـيـاضـيـ غـيرـ مقـيـدـ بشـيـءـ مـنـ المـذـكـورـاتـ كـذـلـكـ وـجـودـ اللهـ .

على انـ كـثـيرـاـ مـنـ اـسـتـصـبـ مـوـضـوعـ الـمـطـلـقـ وـقـامـواـ بـاـنـكـارـهـ وـجـعلـهـ وـسـيـلـةـ لـاـنـكـارـ الـمـطـلـقـ الـاعـلـىـ لـمـ يـتـبـعـواـ فـيـ اـصـولـ الـاـلـهـيـنـ كـىـ يـعـرـفـواـ دـعـاـوـيـهـمـ فـيـ الـمـوـضـوعـ الـمـذـكـورـ ، اـنـالـوـ

استثنينا بعضا من المغوروين بكلمات جوفاء (كالمتصوفة) لرأينا ان احداً من الالهين لم يدّع الوصول الى كنهه و ماهيته، وقد تو اثر الاخبار والآثار من زعماء الاسلام لاسيما من ائمة الحكمة وقادة الالهين من آل محمد سلام الله عليهم انه : كلما ميزتموه باوهامكم في ادق معانيه فهو مخلوق لكم و مردود اليكم ، وما اليه من الروايات التي دلت على ان التفكير في ذات الله لا يزيد اداة الاتيها ، والذى ثبت من اصول الاديان والادللة الحسية والعقلية ان نعترف بوجود الواجب فوق الموجودات فحسب ، واما ان ماهيته من اية مقوله فقد اطبق العقول والاديان ان نطرد الفكرة فيها رأسا .

وقد كررنا القول واقمنا الادلة الخامسة على ضرورة وجوده ، فلتكن ماهيته مجهولة ، فان شئت ان تعرف ذلك في غاية الوضوح فارجع الى نفسك فاذاك ترى فيها ظواهر تخالف الطبيعة وقوانينها ، ولذلك اعترف المتفکرون جميعا ومنهم كتابنا انه لازال الامر في الانسان كلاما في كلام ، ومع الوصف تقول ان في الانسان شيئا لا يخضع لما تعرف من الطبيعة ونوميسها ، بلااهتمام من احد بان يسمى ذلك الشيء روح او قلبا او عقلا او نفسا او اعصابا مخصوصة ، وباي اسم سميته نراه موجودا ، ثم ارجع البصر الى الذكريات قد احاطت بها غواصات لا تنحل اولها الجهل بحقيقةتها ومع ذلك لا تضرنا تلك المجهولات ان نعترف بكونها موجودة .

على انه لواردنا ان نعلق وجود شيء بكل منه قابلا للادراك لغيرنا من المعرفة الوضعية كفرارنا من السبع الضارى ، فانا لم نكن نخاصم بركلى وهبوم وفيخته وشننج وارنسن ماخ و من اليهم من المثاليين في مال او تركة لا يتناه انتزعوا منها عدواها ، بل نخالفهم في تعليقهم وجود الشيء بالادراك على اختلاف مذاهبهم المشهورة .

الثاني : - ومن مجموعة ماذكرناه في الامر الاول تعرف ان تخصيص معرفة المطلق بالمثاليين لغو لا يرجع الى حقيقة معقوله ، وذلك يتضح كثيرا عند ما نراجع العلوم والفنون

و الصناعات فانها جميعا تدور مدار الوحدة المتخذة من تسانح الجزئيات المسماة بالقانون الكلى والناموس الدائمى .

الثالث : - العبارة التى حكها عن برادلى وهو قوله : « ان المطلق يدخل في تطور العالم و تقدمه لكنه هو نفسه لا يطره عليه تطور او تقدم . » وقد اعترض عليه الكاتب بقوله : فما الذي يتغير في صورة الكون بين حالتى الاشتات والانكار . ؟ ان الكلام اذا كان له معنى مفهوم فلا بد ان يكون هناك في عالم الاشياء الواقعه فرق بين اثباته و نفيه يقول اولا - : ليس الواقع تابعا لما نتصوره وما نقول في اثباته و نفيه فالقطر ينصف الدائرة قلنا به اولم نقل ، ولو قلنا ان القطر يقسم الدائرة الى قطعات ثلث فالواقع على حاله ، او كذلك لو قلنا ان العنصرين الذين يتراكب الماء منهما هما الاوكسيجين والآيدروجين ، او قلنا ان الماء يتراكب من مائة عنصر وعدنا منها التراب والشجر والانسان والفسفر ، فإن الواقع وهو تركب الماء من العنصرين (الاوكسيجين والآيدروجين) على حاله والا يلزم القول بالمتالية على حد الافراط وتشبه تسمية هذه المتالية بالمنطق الوضعي بتسمية المعدوم بالوجود وقبح الصورة بالجميل ، وسيجيئ العبارة المذكورة معنى آخر معقول يمكن ان يكون مقصودا للكاتب ولكن العبارة غير وافية به .

وثانيا : - ان في ما ذكره برادلى من ان المطلق يدخل في تطور العالم و تقدمه ليست اية غرابة ان اعترف ، الكاتب بارتسام صورة من قول التاجر : ان اسعار الفاكهة لا تقييد بتعظير رسمي بل هي « مطلق » لأن التاجر قد وضع الاسعار موضوعاً لحكم ، وهو المطلق ولا يستقيم هذا الوضع الا بعد ان عرف معنى المطلق كما في قوله : سقراط انسان المطلق لا يتصديق هذا الوضع وهو سقراط والمحمول وهو انسان لا يمكنه حمل الانسان على سقراط .

وهذه الجملة مما اعترف الكاتب بصحتها ، فلو قال قائل : الاحسان لذى الحاجة خير

ففي هذه القضية وان لم يعبر القائل بكلمة المطلق الا انها تكشف عن ان هناك للخير واقعية مطلقة واراد القائل تطبيقة على موضوعه الخاص وهو الاحسان لذى الحاجة ، فحييند اذا عكسنا القضية وجعلنا الخير موضوعا وجعلنا عليه محولا فلتكن صورة القضية : الخير مطلوب للانسان ، فيله لهذه القضية معنى معقول او انها ليست الا كلمات خالية عن المعنى ؟ لا يوجد احد يقوم بانكار ان القضية واجدة للحقيقة ، الامن يريح نفسه بالسفسطة والمغالطة ، فلو استعمل بدل « مطلوب للانسان » محول آخر وقال مثلا : الخير ينقسم الى اقسام ما وجد هناك أي تناقض منطقى ورياضي ، بل وعلى عكس من ذلك يرى الانسان في قضية : « الخير ينقسم الى اقسام » صورة كلية لما يشاهده في الخارج من الاختلاف في افراد الخير فمنه مالى كان يحسن احد لآخر بمما يحتاج اليه ، ومنه علمى كان يعلم عالم جاهلا شيئا من العلم ، ومنه ما يكون جزاءه سريعا ومنه ما يتاخر جزائه و منه مالا يتوقع فاعله أي جزاء بل يحب الخير لانه خير فحسب ، فاذا فرضنا ان لفظ « المطلق » في عبارة برادلى اخذ مفهوما واقعيا وهو « الله » وعرفنا ضرورة وجوده بالادلة القاطعة (الامن اغفل عقله وقلبه فانها ليست حينئذ قاطعة بل إنما هي كلمات جوفاء يرددتها المجنون في لسانه) فجعلناه موضوعا لاحكام فقلنا مثلا انه مما يحس وجوده بالدليل العقلى والقلبى معا فنراجع عند سماع هذه القضية إلى الادلة التي حكم بانها توصلنا إلى ضرورة وجوده ، فنرى انه كذلك و إن كان جهرانا بماهيتها وحقيقةه في بحر عميق ولا ساحل له .

و كذلك لو سمعنا من قائل يقول : إن المطلق الاعلى الذي يجب وجوده له مفهوم واقعى و إلا لما توجه إليه الانسان في كل عصر و مكان بلا استثناء إلا من يعد بالأصابع « ولا يتم الأصابع الا وقد تم عد المتنكرين » وراجينا تاريخ الانسان فوجدناه كذلك لحكمتنا بصدق القضية ، فتصور المطلق الاعلى لو كان توهما محضا لما كان يدوم و لما كان يستوعب جميع الافراد ، فان الخيال أمر غير واقعى لا يمكن له أن يغير الانسان في كل دورة و كورة

كان الإنسان ضعيفاً أو قوياً ، عالماً أو جاهلاً ، مضطراً أو غير مضطر ، على أنه لولم يتصور الإنسان شيئاً عند ما يقول : « الله » أو « المطلق الأعلى » لما حكم له باحکام خاصة ككونه يؤثر في تطور العالم و تقدمه مثلاً . وجملة القول يمكن أن يدّعى أن الإنسان يتوجه إلى حقيقة فيحكم لها بمحمولات خاصة ، و ضرورة وجودها أيضاً إنما أثبتتها بادلة قطعية فاذن قول برادلي : ان المطلق يدخل في تطور العالم و تقدمه ، قضية صادقة لا يمكن الارتياب فيه .

نعم يبقى هناك شيء لا يأس بالتنبه إليه ، وهو انه لا يقصد برادلي بقوله : يدخل في تطور العالم و تقدمه ، ان ذاته الأقدس كجسم يدخل في الموجودات ليسوقها الى تطور و تقدم ، بل المقصود أنه المؤثر فيما كتأثير الفاعل في أفعاله من دون دخول ذاته فيها دخولاً حقيقياً كي يحيط بها .

والرابع وهو تغير صورة الأشياء عند اثنين منها او نفيها ، يمكن أن يراد بهذه الجملة

أحد معنيين :

١ - ماقدّمناه من تبعية الواقع لادرّاكنا وان يكون الادرارك مغيّراً للواقع، وهذا المعنى بنفسه ينقسم إلى قسمين : الأول - ان يكون واقعية الواقع تابعة للادرارك فكلما ادرك الإنسان شيئاً فهو واقع على ما ادرركه ، وإذا لم يدركه فهو غير واقع و هذه مثالية لا اظن للكاتب ان يعتقد بها طافيهما من كذب و خطأ على مasisياتي ، الثاني - ان الحقائق التي نأخذها من الطبيعة او الإنسان يؤثر فيها آلات الادراركم الحس والبصر واللمس ، وهذا يمكن أن يكون صحيحاً من وجه إلا انه ليس ما يريد الكاتب .

٢ - ان القضية اذا طابت الواقع فهي صادقة لأنها لا توجب تغيراً في الواقع اي لا تغير الواقع وإذا لم تطابق كانت كاذبة واوجبت ان يكون الواقع غير مدلوّل القضية وهذا المعنى الثاني صحيح و منطقى ولا يختص بمسألة المطلق ، بل كل قضية كان مدلوّلها شيئاً

اعتياديا او علميا او فلسفيا اذا طابق الواقع كان صادقا و الواقع غير مغایر مدلوله ، و ان لم يطابق الواقع كان كاذبا و الواقع مغایر مدلوله .

ثم ان هناك نكتة اخرى قد اذعن بها بعض المكاتب الحديثة ومنها مكتب المنطق الوضعي على نحو خاص بل جعله من اصول المذهب الوضعي ، وهو إن الحقيقة لا يجب أن تكون مطلقة ، ويمكن ان تكون صحيحة وأن لا تكون صحيحة ، وليس للمتفرك ولا للمنطق ان يحكم ببطلان النظريتين ولا بصحبة احداهما دون الاخرى بل المنطق الصريح يحكم بواقعية كل منها مقيداً بشرطه المشخصة ، قال الكاتب المذكور في « خرافات الميتافيزيقا » ص ٦٧ : « ان من حق الفيلسوف بل من واجبه في رأينا ان يحلل الفكر في اي عصر شاء ليستخرج مبادئه الاولى المفروض صدقها عند اهل ذلك العصر ، لكن ليس من حقه ، ولا ما يؤدى الى معنى ان يتناول هذه المبادئ بالتأييد او بالتنفيذ ، كأنها من القضايا العادلة التي تزعم من الكون هذا شيء أو ذاك ؛ الفيلسوف الذي يتناول المباديء الثلاثة السابقة عن « السبيبية » ليقول ان رأيه هو صواب هذا و خطأ ذلك ، يتجاوز حدود مهمته المعقولة المشروعة ، ليدخل في مجال الكلام الذي لا يحمل معنى ، فليس مما له معنى أن يقول عن فرض ما انه صادق او كاذب ، لأن الفرض في كل الحالات مسلم به ، لانه مجرد فرض وليس هو بالعبارة التي تدعى الوصف والتصوير ؛ والذي يقال عنه أنه صحيح او خطأ ، هو ما يتبين على الفرض من نتائج ، فعندئذ يجوز لنا ان نقول عن نتيجة ما أنها صواب لأنها تنسق مع الفرض الأول ، او أنها خطأ لأنها لا تنسق مع الفرض الأول . لو قال قائل « ليس في العالم سبيبية تربط حوارئه » لأن قوله هذا صوابا بالنسبة لعصرنا هذا ، لانه متنقق مع الفرض الأول الذي يتبين عليه علم الطبيعة الآن لكنه يكون خطأ بالنسبة لعصر « كانت » لانه لا ينسق مع الفرض الذي افترضه اهل ذلك العصر . »

اقول بعد الغض عن موضع النظر في العبارة المذكورة فإن صحة ما ذكره فلما زلتدخل فيلسوفنا

المنطقى في عقيدة الناس و افتى بخطأ بمعهم - الا ما يعد بالاصابع - في حقيقة المطلق ؟ حينما لم يكن له في هذا التدخل مهمة معقوله مشروعه ، بل كان له ان يحصر كلامه في تحليل العبارات وان من يقول بوجود المطلق يعتقد بهذا ومن لا يقول به يعتقد بذلك ، وكل منها يمشي في سبيل المعرفة على صواب لانه اعتقاد بما يقوله باذلة حاسمة عنده ، وما ذكرناه كان على سبيل المثال فقط والا ليس في تاريخ الفكر الانساني من لا يعتقد بمطلق وان انكر اسمه ورسمه ، بل قد اثبتنا مراجعا ان منكر الواجب الاعلى يعتقد مطلقا اعلى واسع تجريداً من الواجب المطلق الذى يعتقده الالهيون ، فان شئت ان تعرف ذلك توجه الى المادة الوحيدة التى اكرهت ان تقوم مقام الواجب الاعلى ، ان الالهى يقول : الله حقيقة واجبة يعلو ويفوق ويسطير على الزمان والمكان وعلى كل جسم طبيعى ، فهو بذلك قد أخرجه من شخصيات المادة والصورة وغيرهما من الزمان والمكان .

ثم نرجع الى ما يقوله المادى الوضعي فنرى ان المادة عنده اصل كل شيء وفرعه وهو ازلى ابدى وهو لا يقييد بزمان دون زمان وهى مادة موضوعة في اية صورة تتجلى فيها وعنداي ناظر ينظر فيها ، فمادا يريد المادى الوضعي بهذه المادة الوحيدة ؟ ان ما لا شاك فيه ان كل ما نشاهده بالحس والعيان جزئيات متشخصة من المادة متفككة لا تقرء فيها الكلية ولا العموم ولا الاطلاق فان الشجرة التى نشاهدها في الحقيقة مادة مخصوصة و متشخصة بخصوص لا يفارقها ، وان كتاب علم الطبيعة لارسطو الموضوع في المكتبة مادة خاصة متعدنة وليس فيه اطلاق ولا كلية وهكذا الانسان والحجر و الماء والماء والفضاء والحوائط
والموجودات باجمعها ، فلا يمكن أن يرى موجوداً في الخارج - و ان كان هو اصغر شيء في عالم الوجود - لا يتشخص بشخصية خاصة به ، فحينئذ قول الوضعي: ان المادة حكمها كذا مادا يريد قوله ؟ هل يريد به الانسان او يقصد به الشجر او الحديقة او كتاب الكون و النساء لارسطو ، كلنا يعلم بالضرورة انه يريدحقيقة غير مقيدة بشيء من القيود المحيطة

بالموجودات الجزئية لأن قوله الشجرة في حديقتنا ذات ابعاد غير قوله المادة قابلة للإحسان او ان المادة ذات ابعاد او انها تشغيل شيئاً من الفضاء بحسبها لأن الصورة المرسمة في كل من الحالتين تخالف الأخرى ، وهل يمكن للمادة الموضوعة بلا شخصها بالعوامل الخاصة ، ان تكون محسوسة ؟ فعلى هذا القياس لو قال ان المادة ازلية ابدية هل تقدر على ان تضيق الوصفين طوجود موضوع امام عينك فتقول هذه المادة الموضوعة ازلية ابدية ؟ ثم اليك الاذلية والابدية من التجريدات العالية التي يفر منها الوضعيون ؟ فالتجريد اللازم للمادة لا يقل عمما يلزم للواجب الاولي .

ثم ان الكاتب تنبه على العواقب التي ذكرناها فعقد للبحث عنها بابا مستقلا تحت عنوان « نظرية الانماط المنطقية » ونحن ننقل بعضها من عباراته التي اوردتها في المصدر نفسه تحت العنوان المذكور من ١٨٨ « كالترجمة لنظرية رسول في البحث ، قال :

« و هاك خلاصة مبسطة لنظرية الانماط المنطقية : انت تعلم ان دالة القضية هي الصيغة المحتوية على رمز مجهول ، حتى اذا ما استبدلنا بهذا المجهول اسماء معلوم تحولت الى قضية ؛ فقولنا « س انسان » دالة قضية ، اما اذا وضعت اسم العقاد مكان « س » بحيث تحولت العبارة الى « العقاد انسان » اصبحت قضية ، وجاز لنا مراجعتها على الواقع لمعرفة صدقها او كذبها في تصوير ذلك الواقع . لكن الرمز الذي يكون في دالة القضية ، لا تجوز لنا ان نستبدل به اي معلوم كما نشاء ، بل هنالك طائفة من الاشياء هي وحدها التي يجوز لنا ان ننتهي من بينها شيئاً لوضع اسمه مكان الرمز « س » في دالة القضية بحيث تحول الدالة الى قضية مفهومة ذات معنى ؛ و مدى دائرة الاشياء التي يجوز ان ننتهي منها بديلا للرمز « س » هو تلك الاشياء التي اذا وضع اسم احدها ، اصبحت القضية الناشئة اما صادقة او كاذبة ؛ اما الاشياء التي لا يجوز ان نضع واحدا منها مكان الرمز « س » فهي تلك التي اذا وضعنا اسم احدها ، اصبحت العبارة كلاما فارغا من المعنى ... »

ثم يكرد الكاتب هذا المعنى عدة مرات الى ان يقول : « وقد تكون المجموعة التي تصلح لانتقادنا من بين اعضائها ما يضعه مكان الرمز في دالة القضية مجموعة من افراد ؛ فمثلا في دالة القضية « س طالب في قسم الفلسفة » كل قيمة نضعها مكان « س » لا بد ان تكون اسماء لفرد معين من الناس فافرض بعد هذا ان كلمة « انسان قد اوردنها في سياق معين على أنها فئة لافراد ، هم فلان وفلان وفلان الى افراد البشر ؛ فان كلمة « انسان » في هذه الحالة تكون بمثابة دالة قضية (راجع ما قلناه في الفئات) هي « س انسان » و تكون القيم التي تصلح ان تكون مكان « س » هي اسماء افراد الناس كقولنا « سocrates انسان » و « العقاد انسان » الخ .

ثم افرض كذلك انى اريد ان اصنف فئة « الانسان » بان افرادها « عاقلون » فاذاقتلت « الانسان عاقل » كان لا بد لي ان افهم هذه العبارة على أنها دالة قضية ، صيغتها هي : « س انسان وهو عاقل » على ان القيم التي تملأ دالة القضية هنا ايضا هي اسماء الناس فقول « سocrates انسان وهو عاقل » و « العقاد انسان وهو عاقل » الخ اما اذا ظننت ان « عاقل » تصف « انسان » فاني اكون بمثابة من خلط بين نمط ونمط آخر ؛ فما يصلح في السياق الواحد لنمط مالا يصلح لنمط سواه ؛ وهاهنا صفة « عاقل » جائت لتتصف افرادا فلا يجوز بعد ذلك ان انقلها من دائرة الافراد الى دائرة الفئات والا وقعت في تناقض وخلط : (خرافة الميتافيزيقا ص ١٨٨ الى ١٩٣) .

وقد التقينا الاصول الهمة من مجموعة كلماته في الصفحات المذكورة ، ونحن نحملها في عدة امور .

الامر الاول : - ان ما كان من القضايا التي لم يذكر فيها حقيقة معينة وانما جعل بدلا منها رمز فهو دالة القضية وليس بالقضية الاصطلاحية كالممثلة المذكورة في عباراته ، ونحن لسنا نخالف هذه الموضعية و التسمية فانهما شائعتان في المنطق و الرياضة ، الا ان البحث

في هذا الامر من جهة تخصيص الرمز بموضوع القضية ، فإن المحمول أيضا كذلك اي ان الجزء الثاني من القضية يمكن ان يكون رمزا فتخرج حينئذ عن القضية الاصلية ذات معنى فتكون دالة القضية كما يقال «الانسان س» فهذا الامر الاول ليس جديداً ومبتدعاً يختص بمنطق رسول فان الرمز كان مستخدما في القضايا الرياضية والمنطقية من قديم الازمان .

ان القضية انما تكون صحيحة فيما اذا جعل معلوم بدلا من مجهول (الرمز) و هذا له حالات ثلث ، الاولى - ان تكون القضية بعد الاستبدال صادقة كاستبدال «س انسان» بـ «سفراط انسان» الثانية - ان تكون القضية بعد الاستبدال كاذبة ، كاستبدال «س انسان» بـ « شيئا انسان» ، الثالثة - ان تكون القضية بعد الاستبدال كلما غير معنى كاستبدال «س انسان» بـ «الفضيلة انسان» .^(١) ان هذا الامر ايضا لا يخالفه احد من المنطقين و الرياضيين قدیما و حديثا ، فإن الصدق و الكذب عندهم يتبعان واقعا حقيقيا او مفروضا ، و اذا لم يشرا احد اجزاء القضية الى واقع فلا معنى حينئذ ملاحظة التطابق بين الجزء الذي فرض خاليا عن المعنى والواقع كى تكون القضية صادقة او كاذبة .

الامر الثالث - ان موضوع القضية قد يكون فردا معينا كما في المثال السابق «سفراط انسان» وقد يتتجاوز الواحد المعين فيختلف قلة و كثرة فيكون الموضوع حينئذ دالة على الفئة . فهذه الامور الثلاثة ليس فيها اي شيء جديد يختص به رسول و الوضعيون فان المنطق الماضي ايضا يقبلها بل و يجعلها من الاصول الاولية .

(١) وفي عدّ المثال « الفضيلة انسان » من القضايا التي لا معنى لها نظر فان الفضيلة بنفسها ذات معنى كالانسان ، وانا عند ما نسمع القضية ترسم عندنا صورة من الفضيلة و صورة من الانسان بلاشك .

ثم عند لحاظ النسبة بينهما نرى ان هذه النسبة الايجابية بينهما كاذبة ، ولكن مقصود الكاتب واضح والمثال مما لا ينافي فيه .

الأمر الرابع - ان كل موضوع دل على فئة لابد من ان يشير الى فرد هو يكون في الحقيقة موضوع القضية فازا قلنا . «الانسان عاقل» كان لابد لنا من ان نفهم هذه العبارة على انها دالة القضية (لا اصل للقضية) وان القضية الصريحة هي «سقراط انسان و هو عاقل» والصورة الاعمالية للأمر الرابع ان نمط الفئة من القضايا كدالة على الصريح منها وهو مالوحظ فيه الفرد لغيره . ان الامر الرابع ايضا كالامور السابقة لا يعطينا شيئاً جديداً في المنطق حتى يجعله من خصائص المنطق الوضعي غير تبديل لفظة الكل او الكلى بالفئة ولا تناقض في الالفاظ ونقر في العلوم بعدها ان تستبدل اللفظتان المذكوريتان بالفئة كما انا لانمنع احداً ان يقوم باستبدال الفئة بالطائفة والجامعة او الكل بالعام المجموعى والكلى بالعام الاستغرaci او الاستيعابي ، وان الموضوعات والمحمولات الكلية تنقسم الى قسمين^(١) فمنها ما يكون فيه الكلى منظورا فيه بلا نظر الى افراد خاصة كقولنا : الكلى مفهوم انتزع عن افراد جامع بينها ، وكذلك : الكلى امر ذهنی ليس له وجود في الخارج كوجود الافراد القابلة للإشارة الحسية ، وان الكلى يقابل الجزئي ، وغيرها من القضايا التي يكون النظر فيها الى نفس الكلية .

(١) فليعلم ان انقسام الموضوعات في القضايا المنطقية اوسع دائرة من انقسامها فيما يدلنا عليه المنطق الوضعي ، فانه يكتفى بان يقرر الفئة على انها لابد من ان تشير الى افراد وان قضية يكون موضوعها فئة (كليا) دالة القضية و ليست بقضية صريحة و بعبارة واضحة يقطع النظر عن الناحية الاستتمارولوجية للمنطق ويحاول ان يجعله محصوراً في القضايا الشخصية ، واما المنطق المعمول في دوائر العلم والفلسفة يقسم موضوع القضية الى كلى وجزئي وشخصى وطبيعى ومهمل ، ثم يقسم الكلى الى منطقى وطبيعى و عقلى وعندنا ان ما يفعله المنطق المعمول اشمل واوسع بما نراه من انواع المعرفة العلمية والفلسفية و المعاوية مما يفعله المنطق الوضعي .

ومنها ما يكون دالاً ومشيراً إلى الأفراد المعينة وكل من القسمين مما يقبله المنطق القديم والحديث ، وكذلك اختلاف دائرة الكلى أو الفئة سعة وضيقا ، فهناك كلٌّ أو فئة لا تشيراً لا «إلى عشرة أفراد وفئة أخرى تشير إلى الف فرد . . . ، ولكن الآثار الطبيعية إنما تقرب على الأفراد دائمًا ، وليس هناك اثر يترتب على الكلى بما هو كلٌّ أو على الفئة بما هي فئة وإنما نستعمل القضايا الكلية في العلوم والفلسفة لاجمال المعرفة واستغفارها بادرًا كها عن ادراك الأفراد المتشتتة ، و هذه حقيقة لم يخالف فيها أحد من المتكلمين ، فمن اللغوان مجتهداً في أن نلقي الخلاف بينهم بمجرد تبديل اللفظ ، ثم مما يجعل الكاتب ثمرة للأمور الاربعة التي بينها بايجاز هو قضية المثل الافتلاطونية و مسئلة الوجود عند الفلاسفة ، فيردهما معاً بانهما إنما صدرًا من الافتلاطون و الفلسفة للمخلط بين الانماط التي فصلناها في الأمور الاربعة ، أما المثل الافتلاطونية فيقول فيها :

«هل تذكر ما قاله افلاطون في المثل ؟ الم يقل ان الاسماء الكلية - مثل «الانسان» - تشير إلى موجودات حقيقة واقعية ؟ فعنده ان «الانسان» بصفة عامة موجودة في الواقع كما ان العقاد موجود في عالم الواقع ؛ فاذا قلت له : لكنني لا ارى بين الناس «انساناً» بصفة عامة ، بل ان جميع ما اراهم من الناس افراد ، ذو وصفات معينة محضصة ، فهذا الفرد من الناس - مثلا - متزوج ولدان وهو مدین بما ترى جينه لجاره ؛ فاين هذه الصفات المخصوصة المعينة من «الانسان» العام الذي لا يكون له من الصفات الا «الجوهر» ؟ .

أقول انك لو سألت افلاطون : اين هذا «الانسان» العام فانه يجب عليك بأنه موجود لافي هذا العالم الارضي ، عالم الجزيئات المادية المتغيرة ، بل في عالم علوى ، هو عالم المثل الثابتة الازلية الخالدة .

ولعلك تدرك الان موضع الخطأ عند افلاطون ومصدره ؛ فهو يخلط بين الانماط ، فالكلمة التي تكون اسمًا لفئة في سياق ما يجعلها في نفس السياق اسمًا لفرد واحد ، اذ هو

لایمانع في ان يقول « سقراط انسان » على اعتبار ان « انسان » فئة من افراد بينهم سقراط وغيره ؟ ثم يعود فيقول ان « الانسان » اسم لفرد مثالي واحد - و بالطبع فلا فرق بين ان يجعل سكناً هذا الفرد المثالي في الارض او في السماء ، فيكتفى انه قد تصوره فردا ، بعدان جعله فئة من افراد ، وهكذا تنشأ طائفة كبيرة من الاخطاء عند الفلاسفة الميتافيزيقيين بسبب خلطهم الانماط الكلامية بعضها في بعض . »

قد بينما انما اختلف الانماط لم يغب عن افكار الفلاسفة وهم يلاحظون جوانب الانماط دقيقاً واسع مما اهتمى اليه منطقنا الحديث ، الا اننا متعلمني القرون الحديثة قد تعودنا ان نتفكر فيما قاله السلف سطحيا ، ولستنا ان نتحمل الاتعاب في تتبع كلماتهم لكي نفهم وجهة انتظارهم لنرى بعد ذلك انا نوافقهم فيها او نخالفهم ، والانصاف ان ملاحظة الحقيقة تغرب عنا عند ما نسمع ان قائلها من القدماء او من متفكر العصور الوسيطة ، وعلى اي حال ، « لكل امرء من دهره ماتعودا » ، و ان الكتب والاقلام والافكار اخذت تسير في طرق لا يعلم احد من المتفكرین انها مازا تقصد بها ، وهل تصل الى حقيقة ام لا ؟ سؤال بسيط في ظاهر النظر ، ولكنه اشد غموضاً من اثبات ان المنطق الوضعي هو الالة المطلقة لتوزيع المعارف . ونحن قد بحثنا عن المثل الافلاطونية في المجلد الثاني من الكتاب وابطلناها بما لا مزيد عليه عندنا ، وعليه فما نورده من المباحث هنا ليست محاولة للدفاع عنها ، وعندنا انها خيال محض لا يقررها برهان ولا يؤيدها شاهد كما انه لا ينفيها ايضا ، وانما الذي اردنا ان نقول ان اعتقاد افلاطون بالمثل لم ينشأ من الخلط بين الانماط الكلامية بل ازها لا ترتبط بالمنطق اصلا ، بمعنى ان مسألة المثل ليست مسألة منطقية وان كان من الممكن ان يستعمل افلاطون في اثباتها اصولاً منطقية كما في اثبات سائر الحقائق .

فتقول : قد تتحقق في محله ان افلاطون لا يعني بامثل انواعاً بصفات عامة كـ

تسمية القانون فرضاً - المثل

«الانسان» بما انه عام شامل لجميع الافراد . فان افلاطون اعقل من ان يشتبه عليه الامر فيتخيل ان للانسان العام بما هو عام وجود خارجي مستقل ؟ بل ولا يظن باصغر المتعلمين ذلك ، وما نقله السبزواري في مسئلة الكلي الطبيعي عن ابن سينا في هذا الموضوع انما هو شيء قيل للاستهزاء ، فالكللي او العام بما هو كللي او عام لا يوجد في الخارج عند جميع المتفكرين اشرافين كانوا اومشائين ، فلا بد حينئذ من زيادة تدقيق في حقيقة المثل التي قررها افلاطون وتبعه فيها جمع من الأوائل ، فمن الضروري اذن ان ننقل العبارات التي ينسبها افلاطون الى سocrates وهو يحاور غلوكون في مسئلة المثل وقد نقلنا المحاورة

بالفاظها عن « جمهورية افلاطون » ص ١٨٤ و ١٨٥ و ١٨٦ و ١٨٧ »

(قبل ان ننقل العبارات عن الجمهورية يلزم التنبه على نكتة موجزة وهو ان الفلسفه ومورخיהם قد اختلفوا في ان نظرية المثل هل ابدعها سocrates (شيخ افلاطون) او ان افلاطون هو الذي احدثها ؟ الظاهر من المحاورة وما اختاره جمع من الفلاسفه ان المثل مما ابتكره سocrates وان المعاورة التي اوردتها افلاطون ان هي الا تقرير لنظرية سocrates)
اما العبارات :

متن الكتاب :

سocrates : - فمن ثم تقابل حالنا الطبيعية ، باعتبار الجهل والتهدب بالمثل

التالى :-

تصور طائفة من الناس تعيش في كهف سفلی مستطيل ، يدخله النور من باب في موله ، وقد سجن فيه اوئل الاقوام منذ نعومة اظفارهم ، والسلسل في اعنقهم وارجلهم فاضطرتهم الى الجمود والنظر الى الامام فقط ، لحيلولة الاغلال دون التفاتهم . ثم تصور ان ورائهم نارا ملتهبة في موضع اعلى من موقفهم . وان بينهم وبينها دكة ، عليها جدار منخفض ، كسياح المشعوذين الذي ينصبونه تجاه مشاهديهم ، وعليه يجردون العابهم المدهشة .

غلو كون : - اني اتصور ذلك .

س : - وتصورانا سا يمشون وراء ذلك الجدار ، حاملين تماثيل بشريه وحيوانيه مصنوعة من حجارة وآخشاب ضخمة ، مع كل انواع الاواني ، مرفوعة فوق الجدار افرض ان بعض اولئك المارّة يتكلم كما هو المنتظر ، وبعضهم صامت .

غ : - انك تصور مشهدًا غريباً وسجناه مستغيرين .

س : - ولكنهم يمثلونا . و اولا اسئلتك هل تظن ان اولئك السجناء يقدرون ان يروا بعضهم بعضا ، او يرون (كذلك في النسخة التي بين ايدينا الا ان الصحيح : « اولا يرون » شيئاً سوى الظلال التي احدثها اللهيبي ورؤاهم ؟

غ : - مؤكدا انهم لا يرون سواها لانهم ارغموا إلّا يلتقطوا امدى الحياة .

س : - او ليست معرفتهم بما يمرّ امامهم من الأشياء محدودة على القياس نفسه .
غ : - من كل بدّ .

س : - ولو انهم تمكنا من المحادثة افلا تظن انهم كانوا يسمون الاشياء التي يرونها تمر امامهم .

غ : - يسمونها بلاشك .

س : - ولو رد الجدار تجاههم الصدى ، كلما فتح احد المارة فاه ، افتشن ان السجناء يحسبون المتكلم إلّا تلكم الظلال التي يرونها على الجدار .

غ : - من كل بد انهم يعزون الكلام اليها .

س : - فالقيئيات الوحيدة عندهم هي ظلال الاواني المصنوعة .

غ : - لاشك في ان اشخاصاً كهؤلاء يحسبونها كذلك .

س : - فتامل في ما يحدث لهم إذا افضى مجرى الامور الطبيعي الى تحريرهم من القيود ، وشفائهم من جنونهم على ما يأتى : لنفرض ان احدهم حلّت اغلاله ونهض واقفا على قدميه ، فتمكن من الالتفات الى الوراء ، والسير بعينين مفتوحتين في جهة النور . و

لنفرض ان عينيه تتلمان لان النور بهما ، فعجزتا عن رؤية الاشياء التي كان يرى ظلالها فيما سلف . فما ظنك فيما لو اخبره احد ان مكان يراه سابقاً ليس الا اشباحاً ، وانه الآن يرى حقائقها واصولها ، فهو الان ادنى الى الحقيقة منه قبلما ، لانه اتجه نحو ما هو اكثر يقينية ووضوحاً ، وعلاوة على ذلك انه يرى ما يمر امامه من الامور المتنوعة فيسأله عنها ، ويحمله على الاجابة عملاً ؛ افلا تظن انه يتخير في امره ويحسب الاشباح التي كان يراها فيما مضى ، حقائق اكثر من الحقائق التي يراها الان ؟

غ : - بلـ باـ كـ شـ تـ دـ قـ يـ قـ .

س : - و إذا اجبر على النظر إلى النور ، افلا تتالم عيناه فيتحاشاه ويحوّل نظره إلى الاشباح لانه يستطيع التحديق بها ، فيزعم أنها أكثر وضوحاً من تلك .

غ : - تماماً هكذا .

س : - و إذا جذبه أحد بعنف إلى فوق في مرتفع الصعب ، ولم يتركه حتى أوصله إلى نور الشمس ، افلا يستاء ويتألم من جراء عنيف كهذا ؟ و متى وصل إلى فوق لا يجد ان عينيه قد بهرتا ، حتى تعذر رؤية شيء من الاشياء التي تدعى حقيقة ؟

غ : - نعم هذا هو حاله في البداعة .

س : - ولذا ارى من الضرورة ان يأتلف اشياء العالم الأعلى ليفهمها . فيصيّب او لا اعظم قسط من النجاح في تمييز الظلال . ثم يميّز صور الناس وصور غيرهم ، منعكسة عن اماء وبعدها يرى اليقينيات بعينها . ثم يرفع عينيه إلى القمر والنجموم في الليل ، فيجدد درس الاجرام السماوية ، والسماء معها ، اسهل عليه ليلاً من درس الشمس ونورها نهاراً .

غ : - بلاشك .

س : - ويخيل الى انه يتمكن أخيراً من رؤية الشمس ذاتها ، والتفكير بها ، لا

معكوسه عن سطح الماء او مثلاً باشباح ، بل يراها ذاتها في منطقتها .
غ : - معلوم .

س : - والخطوة الثانية هي انه يستنتج ان الشمس علة توالى الفصول والسنين ،
وانها الحاكم الاعلى على العالم المنظور ، وانها علة كل مكان يراه ورفاقه من الاشياء .
غ : - واضح ان هذه ثانية خطواته .

س : - وحين يذكر مسكنه الاول ، وما فيه من حكمة ، واصحابه في الاغلال ،
افلا تظن انه يحسب نفسه سعيداً ، فيقترب ويشفق عليهم ؟
غ : - ذلك اكيد .

س : - وإذا كان من عادتهم ان ينال الشرف والمكافأة من كان أكثرهم تدقيقاً
في ما يimir امام عيونهم من الصور ، ويملك ذاكرة احفظ في معرفة السابق واللاحق ، وما
رافق الصور ، حتى صار قادراً أن ينبئ بما بعدها . افتظن ان صاحبنا يطبع في تلك
الجعالات ، ويحسد من احرز مجدًا ونفوذا بينهم ؟ اولاً تظن انه يؤثر بالاحرى ان يتتحمل ،
ما قاله هو ميروس :

فارى استعباد نفسى لفقير فى الانام
 هو خير من عروش فى اعميق الظلام
مؤثرا احتمال كل شيء على الاستسلام للتصورات الوهمية ، والمعيشة على ذلك
النحو .

غ : - اما انفاني من هذا الرأى . واظن انه يؤثر احتمال اي شيء كان على تلك
المعيشة .

س : - فتصور ما يحدث اذا هبط ذلك الانسان ثانية الى الكهف ، واستعاد مقره السابق
افلا يغشى الظلام عينيه لانتقاله فجأة من نور الشمس الساطع الى ظلمات ذلك المكان ؟

خ : - مؤكداً أنه يغشاها .

س : - وإذا اضطر إلى ابداء رأيه في تلك الظلال ، و مجادلة الراسفين في القيود كل الدهر بخصوصها ، حال كون عينيه حسيرتين ، وإذا ظل على تلك الحال زمنا طويلا - أفلأ يصير موضوع هزء ؟ أولا يقولون انه صعد سليم النظر و عاد عليه ، فليس من الصواب براح هذا الكهف : وإذا حاول احدهم اغلالهم ، و اصعادهم إلى النور ، أفلأ يستأذنون منه إلى حدانهم يغتالونه ، إذا كان في طاقة يدهم الاتياع به ؟

خ : - انهم يغتالونه .

س : - فيلزم تطبيق هذا المثال الخيالي باجمعه ، يا صديقى غلو كون ، على حالنا السالفة ، مقابلين مدى النظر في النظر في السجن ، والملهب التي فيه بنور الشمس الساطع ، وإذا قابلت الصعود إلى سطح الأرض ، ورؤيه ماعليها من الأشياء بارتفاع النفس من سجن جهنما ، إلى العالم العقلى الأعلى ، فائتك حينذاك تلمس ظنونى مادمت ترغب في معرفتها . والله وحده يعلم اصحاححة هي أم لا . وعلى كل فان الرأى الذى اخترته بهذه الشان يتمشى على ما يأتى : - ان « صورة الخير » الجوهرية في عالم المعرفة هي حد ابحاثنا ، وآخر ما يمكن فهمه . ولكن متى ادر كناهالا يمكننا الا ان تسنتج انها ، في كل حال ، اصل كل ما هو جميل وباه - في العالم المنظور تلد النور وربه وفي العالم العقلى ممتح ، بمنطق سلطانها ، الحق والعقل ، وكل من رام ان يتصرف بحكمة كان او جموعا يجب ان يضع نصب عينيه « صورة الخير » الجوهرية .

خ : - اوقفك في ذلك جهد الطاقة .

ربما يتوهم بعض المستعجلين في المعرفة ان نقل العبارات باجمعها مما لا طائل ثحته ، وان نقل المضمون يكفى مما صنعناه . ونحن لافري مورداً لهذا التوهم بالنظر إلى المفاسد

التي يجرها التقطيع الذي يترك مقصود القائل ابتر وغير مفهوم^(١) ونحن ايضا نعلم بان امر المثل ليس مما تناوله ايدي الحس والعيان و التجربة لنستفيد منه في معارفنا اليوم ، إلا ان عددة ما يدعونا الى نقل العبارة والتحقيق فيها هو ان امر المثل في نظر الوضعيين اليوم نموذج باز لانكار المطلق وحذفه من قائمة العلم والفلسفة رأسا ، ولا يريده الوضعيون ان ينظروا في حقيقة المطلق بمنظاره ثم يبحثوا عن المثل الافلاطونية : هل لها واقعية ام ليست الا تخيلات تدور في فكرة الفيلسوف . ان الوظيفة الهمامة التي لا بد من ان يتوجه اليها

(١) وقد غاب عن فكرة بعض المشتغلين بالعلم والفلسفة اليوم : ان تفسير العبارات يختلف باختلاف الناظر فيها . فربما تقع العبارة بنظر صافية لا يشوبها اي غرض يوجب تاويلها وتفسيرها بما يحصل الغرض المفروض ، وقد يكون الامر على عكس من هذا وعلى التقدير بين ان الناظرين المذكورين ينقلان المضمنون حينئذ على ما عرفا من مضمون العبارة وان في تشخيص الحق من الباطل في مثل هذه الموارد اشدما يكون من الغموض لأن مقصده القائل في عبارته قد ضل في تيارات آراء الناظرين فيها ، و بالنتيجة لا يمكن ان يشق المحقق بنقل المضمنون الذي استخرجها الناظر على ضوء اجتهاده . وان لم ينظر في العبارة الا ان يصل الى مقصود القائل حقيقة ، لانه ليس معصوما من ان يخطأ في تحقيق المراد لاشتمال العبارة على معارف اخر لم يتوجه اليها الناظر اصلا او اشتبه عليه الامر في ربط الجمل و غيرهما من الامور التي توجب اختفاء مقصود القائل .

ونحن نظن الكاتب المفترض على خدث المثل الافلاطونية قد تسامح في تحقيق مقصود القائل بالمثل تسامحا اجتهاديا حيث وجد في نفسه ان العبارة لا تدل على اكثرا من ان يثبت للانسان « بما هو مجموع » حقيقة مغائرة لفرد المحسوس خارجا . ولهذه الجهة نقلنا العبارة بطولها وجعلناها في مرأى من القارئ المحقق ولعله يفسرها بما يغاير ما عرفنا منها فتتضيّع الحقيقة على ماهي عليه .

المنطق الوضعي في انكار المطلق هو تفسيره اولاً ، ثم ملاحظة ادلة مثبتته ثانياً ، ثم الانتقاد الوضعي فيها وانكار المطلق رأساً . ونحن لا نقول ان المثل حقائق اثبتها العلم او الفلسفة كما اشرنا اليه « ونبحث عن هذه فصيلاً في المجلد الثاني ايضاً » ، وان ما تصدى الكاتب لانكار المثل ليس مما يخالف العلم او الفلسفة ، وانما اعتبر اضنا عليه في كيفية استدلاله على الانكار وجعل المثل نماذج لسائر المطلقات التي يعتقدها المثبتون فيلزم لنا « قبل ان نشير الى اشتباه الكاتب » تفسير الجمل المترتبة بالمعنى من العبارات التي نقلناها . قد جاء في المحاجرة ان سocrates سئل علو كون : او لم يستمرفتهم بما يمر امامهم من الاشياء محدودة ، فان ما يراه المتفكر في عالم الوجود ان هو الا اشباه وظلال محدودة ، وقد اثبتنا فيما سبق ان الافكار العالية جميعاً تشترك في الاعتراف بالعجز عن الوصول إلى اقصى المعرف القطعية ، و كانوا ينادون باعلى صوتهم ان دوائر اطلاعنا على الكون محدودة غايتها ، فالتعبير من الموجودات بالاشباح وظلال الحقائق الكامنة يكشف عن ان استاذ افلاطون كان يرى حقائق مطلقة وراء الظلال لامحالة ، وان اضنا الى هذه الجملة : التشبيه المذكور في اول المحاجرة رأينا ان الظلال المتعددة تكشف عن حقائق متعددة .

فالنتيجة الخامسة من مجموع العبارات هي ان لكل موجود « شبح » حقيقة ورائها ، فالمحتمل في نسبة الموجودات إلى حقائقها وجوه .

الاول : - ان يكون الموجود الحقيقي هو ما وراء هذه الموجودات وتلك اشباهها التي ليس لها ادنى خط من الوجود ، كما قال فائدهم :

كلما في الكون وهم او خيال او عكوس في مرايا وظلال

فحينئذ كل ما يقال للأشباح من الوجود والطاهية والآثار والقوانين فهو بطريق مجازي لامحالة ، او انه شبح إلى شبح آخر حقيقتنا ، فان اراد سocrates و تلميذه الناقل للمحاجرة من مسئلة المثل هذا الوجه ، فهذا مذهب مثالى فوق مثالية بر كلی وفيخته وشنجه

وارنسن ماخ وهجل جميعاً ، فانه لا يرى في الموجودات الخارجية شيئاً يستحق بان يتعنون بعنوان الحقيقة ادر كه الانسان ام لم يدركه . وكان الشيء المفروض «الانا» المدرك ام «اللانا» وكان عقلاً او مادة ، فحينئذ فان اردنا ان نخاطب هذه المثالية الافراتية بان فكره افلاطون او سocrates ايضاً من الموجودات الخارجية التي ليست الا اشباعاً و ظلاماً فليس لها اية حقيقة ، يقال لنا دفاعاً عن افلاطون : افرض ان الفكرة نفسها ايضاً من الاشباع ، وهل هي الاشباعاً مطابقاً للحقيقة ، فال فكرة بنفسها تحكم عن حقيقة و رائتها كحكاية المرأة صورة الحقيقة فینحصر رد المثل حينئذ باثبات ان الموجودات المحسوسة حقائق واقعية فالخصوصية في المثل حينئذ بين مثالية وواقعية ، وان من اراد ان يجيب عنه لابد له من اثبات ان افلاطون في هذه الحكومة يحمل ولا يكشف حلمه هذا شيئاً من الواقع ولا يمكن ان نرده بأنك جهلت الانماط المنطقية و استعملت اللفظ الموضع للفرد في الكل فان المسئلة كما رأيتها ليست منطقية بل النزاع ائماً هو في تعين الحقيقة والواقع ، فلو قدرنا على ان نجيز عن مثالية بر كلی بانك تجهل الانماط المنطقية لامكنتنا الاجابة عن المثل الافلاطونية بانها نتيجة الخلط في الانماط المنطقية ايضاً .

الثاني ان تكون الحقائق الاصلية وسائل في وجود ما نراه من الكائنات على حد قول بعض الفلاسفة الالهيين في نسبة العقول العشرة إلى الموجودات الخارجية الجزئية ، فان الموجودات على هذه الطريقة ليست اشباعاً محضة لا تجده من التتحقق اية همة ، بل ان تتحققها لم يثبت استقلالاً و بلا وساطة ، فلا ينافي هذا التصور من الوجود التتحقق الاصليل وان كان بواسطة ، فعلى هذا الوجه لا بد لنا من ان نثبت ان الله لا يعجز عن الخلقة المستقيمة و بلا وساطة فالخالق للعقل العشرة و المثل الافلاطونية هو خالق الموجودات الجزئية بعينه وان كان الدليل على ثبوت المثل كالدليل على اثبات العقول العشرة فهو مردود كصاحبه .^(١)

(١) لا يخفى انا لم ننشر على دليل في اثبات المثل الافلاطونية ، وكم راجعنا الكتب*

وعلى تقدير ان يكون المقصود من المثل انها وسائل الموجودات في الخلقة فهو ايضا مسئلة فلسفية لا ترتبط بعدم استعمال الانماط المنطقية في موردها ، فانه لو كان هناك ما يثبت المثل وصحة وجودها و قال افلاطون هي الوجودات الاصلية، وان الموجودات المحسوسة تبعتها في الوجود فاي خلط منطقي تضمنه هذا القول .

الثالث : - ما استفاده الشيخ الرئيس ابن سينا وهو قال « في الهيات الشفاء » « نقلناه عن السفر الاول من الاسفار ص ١١٨ » : « ظن قوم ان القسمة توجب وجود شيئاً في كل شيء كأنسانين في معنى الإنسانية : انسان فاسد محسوس ، و انسان معقول مفارق ابدي لا يتغير وجعلوا لكل واحد منهما وجودا فسموا الوجود المفارق وجودا مثاليا وجعلوا الكل واحد من الامور الطبيعية صورة مفارقة واياها يتلقى العقل اذ كان العقل شيئاً لا يفسد وكل محسوس من هذه فهو فاسد وجعلوا العلوم و البراهين تندحو نحو هذه واياها يتناول و كان المعروف بافلاطون ومعلمهم سقراط اناهما يفترطان في هذا الرأي ويقولان ان للإنسانية معنى واحد موجود يشترك فيها الاشخاص و يبقى مع بطلانها وليس هو معنى المحسوس المتكثر الفاسد فهو اذن المعنى المعقول المفارق . »

* الفلسفية القديمة والحديثة التي تعرضت للمسألة ولم نجد من نقل عن افلاطون او استاده سقراط نفسه شيئاً استدل به على دعواه و المذكور في الكتاب التي تتضمن شرح المثل و تحليلها انما هي وجوه استحسنها المؤلفون ان تكون ادلة على المثل وان لا يتطرق الداعي بلا دليل فمسألة المثل كنظريه برجسون في الابداع الحيوي « الاندفاع الحيوي » لطيفه ذوقية لا يثبتها دليل ولا يمنع عنها مانع عقلي .

نعم ان للمفاسدة في اثبات العقول العشرة ادلة يزعمونها وافية باثباتها كقولهم : الواحد لا يصدر عنه الا الواحد ولكنها مدخلة لا توجب ادنى ظن بثبوتها بل نفس القاعدة المذكورة مما يهدم بناء العقول العشرة رأسا كما سنتكلم عنها في المجلد الثاني .

وهذا الوجه يبعد عن الاول والثاني من جهة ان الموجودات في هذا الوجه ليست اشباعاً محسنة و ان كانت متكررة ف fasde لكونها في معرض الطبيعة المتغيرة ، و انها ليست وسائل وجودية للموجودات كما قيل في العقول العشرة ، فان نسبة الوجود اليهما على السواء بلا تقدم وتاخر و إنما الفرق بينهما بالفناء والبقاء حيث ان المثل باقية في العالم الالهي في حين ان الموجودات تفني في مجرى القوانين الطبيعية المحسوسة ، وقد انكر بعض الفلاسفة ان يكون المقصود من المثل ما ذكره ابن سينا بانه يوجب ان نسب الى افلاطون اموراً وهو نوع من عدم الفرق بين التجريد بحسب اعتبار العقل و بين التجريد بحسب الوجود وبين المهمة لا بشرط اقتران شيء معها وبين اعتبارها بشرط عدم الاقتران و الخلط بين الواحد بالعدد ، و الواحد بالمعنى و على اي حال لا يوجد في تفسير ابن سينا للمثل غموض من ناحية الانماط المنطقية وان افلاطون استعمل الكلمة الموضوعة للفرد «الانسان مثل» في المجموع و ان كان فيه خلط في معنى الوحدة على ما زعمه الفيلسوف الناقد .

الرابع : - وعن الفارابي «المصدر المذكور نقاً عن كتاب الجمع بين الرأيين» : انه اشارة إلى أن للموجودات صوراً في علم الله تعالى باقية لا تتبدل ولا تتغير و بين ذلك بعض المتأخرین حيث قال أن في عالم الحس شيئاً محسوساً مثل الانسان مع مادته وعوارضه المخصوصة وهذا هو الانسان الطبيعي ، ولاشك في انه يتتحقق شيء هو الانسان منظوراً إلى ذاته من حيث هو غير مأخوذ معه ماخالطه من الوحدة والكثرة وغيرهما من الاعراض الزائدة على الانسانية وهو المعنى الذي يحمل على كثرين من زيد و عمرو ، و الانسان المجرد عن العوارض الخارجية المتشخصة بالتشخصات العقلية ، فحين يحمل العقل الانسان على زيد و عمرو التفت إلى معنى مجرد من العوارض الغريبة حتى انه مجرد عن التجرد والاطلاق فهذا المعنى له وجود لامحالة فاما إن يكون ذلك الوجود في الخارج او في العقل فعلى الاول يلزم ان يكون المتشخص عارضاً خارجياً مؤخراً عن المهمة في الوجود فتعين

الثاني وهو كونه موجوداً في العقل متشخصاً بتشخيص عقلي بحسب يمكن ان يلتفت إليه بدون الالتفات إلى تشخيصه وهذا المعنى جوهر لحمله على الجواهر حلاً اتحادياً فيثبت بذلك وجود جواهر عقلية في العقول يكون تلك الجواهر مهارات الموجودات الخارجية وهذا هو بعينه مذهب أفلاطون فان قيل المشهور ان أفلاطون اثبت الجواهر العقلية في الاعيان بحيث تكون مهارات كلويات للأفراد الخارجية قلت لعل مراده بالاعيان العقول فانها اعيان العالم الحسى انما هو ظل لها عنده »

وقد ذكر الفلاسفة في المثل وجوهاً اخر لم ترفي شيء منها ما يوجب اتهام أفلاطون بغفلته عن شيء لا يمكن اسنادها إلى طالب المنطق فضلاً إلى أفلاطون ا Fehler يمكن ان يقال أن أفلاطون لم يفرق بين الفرد من الانسان و مجتمعاته المتشكلة عن افراد كثيرة ؟ وهذا نحن نختتم البحث عن محتملات المثل الافلاطونية ببيان أورده صدر المتألهين في الاسفار « السفر الاول ص ١٢٤ طبعة ايران» وان صدر الدين (صدر المتألهين) كما نعرفه من الفلاسفة المتعصمين في فلسفة المشاء والاشراق والجمع بين استدلال الاول وشهاد الثاني .

قال في المصدر المذكور :

«تنبيه فالحرى ان يحمل كلام الاوائل على ان لكل نوع من الانواع الجسمانية فرداً كاماً تماماً في عالم الابداع هو الاصل والمبعد وسائل افراد النوع فروع ومعاليل وآثار له، وذلك لا يقتصر على مادة ولا على محل متعلق به بخلاف هذه فانها لضعفها مقتصرة إلى مادة في ذاتها أوفي فعلها ، وقد علمت جواز اختلاف افراد نوع واحد كما لا ونقصاً .

فيذلك عرفت ان أفلاطون يجعل المثل فرداً حقيقياً متعيناً بحسبه لا انه نوع بصفة عامة كي يستشكل عليه باننا لانرى في الخارج والطبيعة إلا افراداً فain هذا الانسان بصفة عامة ، وهو يجعل المثال فرداً كاماً وأصلاً لسائر الافراد ، ويجعل سائر الافراد فروعه ومعاليله ، فان اردت ان تمثل الموضوع فمثل بالشمس اذا طلعت وقبلت زجاجات متلونة فان كلامها يأخذ نور الشمس ويلوّه بلوّه الذي هو عليه فالنور الساطع من وراء الزجاجة

فرد من النور ونور الشمس ايضا فرد من النور حقيقة الا ان نور الشمس هو الاصل والمبدء، وضوء الزجاجات معاليل واعراض (مع تسامح في المثال) فان اردت حينئذ ان تردد على المثل الافلاطونية فات بدليل حاسم لتنكر به اماما وراء هذه العوالم الحسية واما تغاير فردي نوع واحد حقيقي كما صنعناه في المجلد الثاني وعند النظر الدقيق ليست المثل الا كعنقاء فهو حقيقة عند بعض وجود خيالي لا يتجاوز التجسيم النفسي عند آخر ، وكما ان سبيل رد العنقاء ان تقول انا لم نجد من الحس والعقل ما يؤيد وجوده كذلك السبيل الى رد المثل ليس الا ان تقول ان شيئاً من الحس والعقل لا يقرر وجودها لا انه يفقد لاحظ الا نماط المنطقية .

ثم يمشي الكاتب في سبيله الى الأخذ في انتقاد مسئلة عظيمة ليهدى بناءها من اصلها ، ويقول : « و ننتقل من هذا المثل الى مثل شبيه به عميق الاثر في الفلسفة الالميataفيزيقية التأملية التي نعمل على محوها وهدمها ؛ فكم من فيلسوف يحدثك عن « الوجود » حين يقصد « بالوجود » كل الموجودات جملة واحدة ؟ ارأيت الان كيف يجيئ كل كلام عن « الوجود » كلها دفعة واحدة ، كلاما فارغا بغير معنى ؟ لأن « الوجود » تعميم لمفردات ، ولا يكون التعميم مفرداً من المفردات كأنه واحد منها ، لانه نمط اعلى من نمطها ، فما يجوز ان تحكم به على كل فرد على حدة ، لا يجوز ان تحكم به هو نفسه على مجموعها كأنه هو الآخر فردمها (وبعد تكرار ما سلفه من القضايا .)

قال . ونعود الى مثل « الوجود » فلو قال فيلسوف مثالي : « الوجود واحد » فيكفيك للرد عليه ان تحلل له هذه العبارة نفسها ، تحليلا يكشف عن تركيبيها ، وعند ذلك سيرى معك انها لا تحمل معنى ، وبالتالي لا تعبر عن « نظرية » كائنة ما كانت ... لأن دالة القضية « واحد » يحتاج رمزها « س » الى قيمة من الاشياء التي تعد بالواحد ، اعني تحتاج الى شيء من نطاق « الافراد » كي تصبح قضية مفهومة ؟ اما اذا احللت محل الرمز « س » فئة ، فقد قفزت من نمط الى نمط اخر ؛ وقد اسلفنا القول بأن الكلام الفارغ منطقيا

هو الذي يجعل قيمة المجهول في دالة القضية من نمط غير النمط المطلوب ؛ ان كلمة «الوجود» تساوى «كل الموجودات» وان جاز لك ان تحكم على كل موجود على حدة فلا يجوز ان تحكم على «كل الموجودات» ؛ لأن العبارة التي تبدأ بقولنا «كل الموجودات» هي عبارة تعمم احكاماً كثيرة متفرقة قيلت عن الموجودات وهي فرادي ؛ اي انها تلخص لاحكام سبق الحكم بها على مفردات فلابينبغي ان يكون هي بدورها موضوع حكم ، ولو فعلنا ما اقتصرنا على الواقع في الخطأ بل لتجاوزنا حدود الخطأ الى حيث الكلام الخالي من المعنى^(١) .

ان هذه العبارة التي نقلناها بطولها تتكون من دعوى و لعلها اعظم الدعاوى في ميادين العلوم والفلسفة جميعا ، ومن دليل على اثباتها ، اما الدعوى فهي التي قررها في صدر العبارة وهي : ان الكاتب يعمل على محو الفلسفة الميتافيزيقية وهدمها ، واما الدليل فهو ان العام او الكلى ليس فردا على حدة كى يحكم عليها استقلالا ، اما الدعوى فكما قلناه اعظم الدعاوى العلمية و الفلسفية عامة وهو محو الفلسفة الميتافيزيقية ، نعم انها دعوى كبيرة وقد عمل على هدم الفلسفة الميتافيزيقية افراد من المتفكرین وليس مما يمكن ان يشك فيه ، ولكن معنى المحو والهدم (بحيث ان لا يكون كلمة فارغة من المعنى) هو اعدام صورة لبناء حقيقي او مفروض ، فاول سؤال يتوجه إلى الهادم انه هل وجد بناء و صورة في فكرته ثم قام على هدمه او انه يقرع آلة الهدم على اللاشيء ؟ لا شك في انه فرض في نفسه بناء ثم قام بهدمه لا محالة ، فما هو البناء ؟ يتخيّل الكاتب انه عبارة عن قولنا : كل الموجودات حكمها كذا ، ولا شك انه بهذا التصور قد اخطأ في تعين البناء الذي جعل وظيفته العلمية والفلسفية منحصرة في هدمه ، فان هذا الحكم بناء فيزيقي يحس ويлемس وهو من الاستحکام بمربعة لا يؤثر فيه اية آلة الهدم .

نهاية الامر يتوجه إلينا تكليف في غاية السهولة وهو ان لا نتكلّم بعد ذلك بكلمة

(١) خرافۃ الميتافيزيقا ١٩٦١ و ١٩٦٣ .

ما معنى كل الموجودات ؟

- ٢٧٣ -

كل الموجودات ، بل نقول كل فرد منها حكمه كذا و بذلك الاستبدال الاسمي تكون قد خلصنا العلم والفلسفة عن كل ظلمة وابهام ، وخدمنا الحضارة التي نسعى و رائتها قلت ان قولنا « كل الموجودات حكمه كذا » بناء فيزيقي لا ينفهم لوضوح ان المقصود بالعبارة المذكورة كورة الوف من الفئات المجتمعة في حكم واحد في حين ان كلامن تلك الفئات يشير الى افراده المخصوصة .

فاذما قال العالم (لا الفيلسوف ولا الشاعر) فئة الانسان بجميع افرادها جسم ، وفئة النباتات بجميع اصنافها جسم ، وفئة الجمادات بجميع حصصها جسم ، هل ترى قد اخطأ في هذه الاحكام او انه على صواب دل عليه الحس والعيان دلالته على شيء موضع ثم بعد ذلك اذ اجمع العالم الفئات المذكورة وقال : انها جميعاً اجسام فهل ترى ان هذه العبارة خالية عن معنى معقول او ان مضمونها يتضمن تناقضها منطقياً او رياضياً ؟ كلا ، نعم فاذما اسخطت عبارة « جميع الفئات المذكورة اجسام » الكاتب الوضعي ، فتنزه كها فنقول بعد ذلك ان كل فرد من افراد الفئة (التي هي فرد من افراد جميع الفئات) جسم فيرفع النزاع حينئذ بالمرة ، ولكن قد كررنا ان هذه مسألة طبيعية قد عرفناها من المحسوسات وليس مسألة ميتافيزيقية كي نجتهد في هدمها او بنائها .

اما ترى ان المادي المنكر لماوراء الطبيعة يقول ان كل الموجودات مادة او مادي ؟

او ان جميع الموجودات معروضة للحركة ؟
او ان الوجود لا يتناهى ازواجاً وابداً وان الوجود قديم ؟
او ان الموجات باجمعها قائمة بنفسها بلا احتياج الى علمه ورائتها تدفعها الى التقدم و التطور ؟

اما يقول الفيزياوي ان كل جسم قابل للتجزئة الى ما هو اصغر منه ؟

ومن البديهي انهم لا يقصدون بامثال القضايا المذكورة الا كل فرد قد جمعها لفظة الوجود والمادة والجميع والكل.

لقد رأينا وسنرى كذلك ان كل من قام بانكار الميتافيزيقا لم يكن له بد من استعمال هذه الالفاظ وما شابهها ، فليختبر المنكر سبيلا الى الانكار كقوله : لا رى شيئا غير طبيعى في معملى او تفحصت جميع العوالم فرداً ولم ارشئا خلاف الطبيعة كى اسميه بماوراء الطبيعة او ان يدعى انى كنت موجودا من الازل الى الابد فاطلعت على جميع الاجراء الكونية فلم ارشئا بخلاف القوانين المحسوسة ؟ فان استدل على الدعاوى المذكورة فائتها فقد نال من المعرفة مالا يتصور حده .

ثم ان المنطقى الوضعي يدعى ان الكلمات الميتافيزيقية خالية عن المعنى فيستحيل عنده وجود الميتافيزيقا ، والعبارة التي تكشف عن هذا المعنى ماقاله في المصدر نفسه ص ٥١ . « وعلى ذلك فاستحالة المعرفة الميتافيزيقية عنده (كانت) حقيقة نفسية وليس هي بالاستحالة المنطقية كما يرى المذهب الوضعي المنطقى . » وما قرره من التقابل بين الاستحالتين يكشف عن ان الوضعي يرى استحالة وجود الميتافيزيقا حينما لا يراه **كانت** مستحيل الوجود ، انما يقول باستحالة معرفته . على ان في الكتاب عبارات اخرى وجدناها دالة على الاستحالة من حيث الوجود دلالة صريحة ، فنحن عندما نلاحظ الجملة المذكورة مع سائر الجمل التي صفت لأن تعبّر عن المسائل الميتافيزيقية بأنها خالية عن المعنى تجربنا اشد الحيرة فان كون اللفظ ذات معنى معقول يتبع تفاهم العقلاء في الالفاظ ، وليس الوضع واستعمال اللفظ من المفاهيم الرياضية والمنطقية كى يطبق اللفظ والوضع والاستعمال عليهمما ويكونا مما به توزن الامور المذكورة فقولنا : لفظة الحديد ذات معنى اي أنها عند الاستعمال في القضايا الشخصية والكلية تعطى معنى مشيرا الى الواقع الذي نعرفه ، والذهب كذلك والفضة والانسان والشجر ايضا كذلك ، ولا يمكن ان يقال ان الالفاظ المذكورة خالية عن

المعنى لأنها لا تدل على افراد مشخصة و بعبارة اوضح اذا قلنا ان قيمة الذهب اعلى من قيمة الحديد والفضة لأنهم من هذه القضية ان الذهب الموضع في القضية هو ذهبي الخاص الذي اشتريته يوم السبت من الصائغ المخصوص ، ذهبي الذي وضعته في المكان الخاص وهو على وزن مشخص مثلا كما ان المقصود منه ليس الذهب الذي يقال له الكلي المنطقي لأن الكلي المنطقي مما لا يوجد عند الصائغ و ليس بجسم حتى يوجد في مكان خاص به و ان يكون ذا وزن وله قيمة ، بل ان المقصود بالذهب في القضية المذكورة طبيعته وعنصره الموجود في الخارج الذي يكون منشأً لتأثيره الطبيعية من قابلية الانبساط واللون والشكل . . . و ما إليها من الخواص ،^(١) والحس و المشهود العلمي الخارجي يشهدان بصحة القضايا العامة في القوانيين العلمية و المحاورات الإنسانية قاطبة .

و اما دعوى استحالة الحقيقة الميتافيزيقية التي توجب سلب الثقة بدعوى المنطق الوضعي فمن الحق بمراحل ، لأن اللفظ اذا كان خاليا عن المعنى فان المنطق والعقل والحس تتفق على ان يحكم عليه بالسكتوت لا ان يتخرص و يدعى استحالة ما لم يعرف ،

(١) و ما لا بد من توجيه الباحث اليه هو ان انكار الكلي في الخارج المحسوس ليس من ابتکار المنطق الوضعي بل للعلماء وال فلاسفه باجمعهم من الفيزياويين والميتافيزيقيين والالهيين و الماديين وغيرهم قد انقسموا من قديم الازمان الى طائفتين - الاولى منها يذهب الى ان الكلي موجود في الخارج ، و اخرى ترى ان الموجود في الخارج هو الفرد لا غير و هذا الاختلاف ليس امرا جديدا ، و كما ان القول بوجود الكلي في الخارج ليس من خصائص المذهب الميتافيزيقي كذلك انكاره لا يختص بالوضعيين .

و ها نحن نوفق الوضعيين في المسئلة موافقة صريحة ، وليس لها اي تال فاسد منطقيا او رياضيا ، ومع ذلك لا يمكننا الشك في ان عدة من القضايا لا يختص موضوعها بفرد دون فرد كما في القضايا التي صيفت لبيان قانون كلي علمي او فلسفى .

الليس اللزوم و الامكان و الاستيحاله امور تلحق المفاهيم بعد تصورها .

فإذا قلت : إن « A يلزم B » فهل لك أن تقول إن اللزوم أمر قائم بشيء لا
اعرفهما فهما ممتنعان ؟ أو تقول : بدلالة القضية وضع مكان الرمزين « A و B » شيئاً ذي
مفهومين حتى أرى أنه هل هناك رابطة اللزوم بينهما ؟

فإذا استبدلت A بالنار و B بالحرارة وجعلت صيغة القضية «النار تلزمها الحرارة»

فعملياً نقول : نعم أنها قضية صحيحة اعرفها بالحس والعيان .

و كذلك اذا قلت لك ان «A يمكن ان يكون B» فما ذا تقول بعد سماع القضية المذكورة ، لاشك في انى تسئلى : ضع مكان الرمزيين في دالة القضية حقيقتين مفهومتين حتى اعرف ماقصدته بالقضية .

فإذا استبدل A بطالب الفيزياء (زيد) و B باستاد الفيزياء فصارت القضية بعد الاستبدال « طالب الفيزياء (زيد) يمكن ان يكون استاد الفيزياء » فتقول حينئذ نعم يمكن ان يكون زيد استادا للفيزياء .

كلمة استعمل فيها خال عن المعنى فبالمقىدة قد وقف المنطق الوضعي امام قضية تشمل على رموزين الذين لا يدلان على معنى عنده .

وبعبارة تمثيلية فلتكن قضية « الله موجود » كقولنا « $A = B$ » فهل للمنطق الوضعي أن يحكم باستحالة هذه القضية لانه لا يعرف في ميادين المحسوس أن كلام من A و B يشير إلى أي معنى مفهوم ، فإذا حكم باستحالتها فيسائل عنه ماذا فهمت بقولي A و B حتى استعجلت بالحكم باستحالة ان تكون بينهما رابطة فالمظنون أنه يتغير في الجواب . و ممارأينا التنبه عليه ضروريا – ولعلنا قد اشرنا إليه سابقا ايضا – ان بعضما من طلبة المنطق الوضعي لا يعرفون المنطق معرفة جديرة به بل يحملون على اكتافه مايعجز عن حلدو كانوا سلوكا إلى انكار الميتافيزيقا بمقدمات لا ترتبط بالمنطق الوضعي من قبل ان يفهموا نتائجه وقوانينه ، وبعبارة واضحة قد غرتهم الفلسفات السلبية بمبادئها التي تخفف العقول وتريحها عن الفعالية الفكرية وايضا يسلبون بها عن الوجود والفطرة حكميتها ويجبون انفسهم على ان يتبعدوا بعقائد غير وضعية ؟ فارادوا أن يلونوا عقائدهم بصبغة المنطق على انه وضعى يحكم بما يحسه الانسان ويلمسه ، ولا اظن أن مهرة الفن غافلون عن أن يكون كاحدى وسائل المعرفة في مجاله المخصوص لغير .



اختلاط الفرض والواقع واستعمال كل واحد منهما مكان الآخر .

بعض من عمل الخلط .

اختلاط الفرض والواقع

ومن المسائل التي اوجبت الخلط بين الفرض والواقع وكان التوجه اليه لزاماً لكل متذكر «لا يقصد الالعرفة بالحقائق الكونية» عدم التزام بعض النقوس باستعمال الاصطلاح في مورده ، ولساناريـد بذلك انهم يخطأون في تشخيص محـال الاستعمال اللغـطي ، بل المقصود انـهم يـشوـهـونـالـحـقـائـقـ الـوـاقـعـيـةـ وـيـتـبـعـ النـشـويـهـ فـيـ الـحـقـيقـةـ الـخـلـطـ وـالـخـطـاءـ فـيـ الـاـصـطـلاـحـ اـيـضاـ فقد اسلفنا القول في معنى الفرض والواقع وقلنا على سبيل الاجمال ان الفرض قضية محتملة في الواقع لم يثبت قانونيا ليتمسك به العالم والفنان والفيلسوف لتفسير ظاهرة معينة تفسيراً احتمالياً ثم إذا اكشافت حقيقة الحال وطابقها الفرض فيسمى حينئذ قانوناً علمياً او فنياً او فلسفياً ، وأما الواقع فهو الذي له حقيقة في نظام الكائنات و تسمى القضية المطابقة له قانوناً . وبعد وضوح التفكير بين مجالى الفرض والقانون الثابت ، نقول : يمكن ان يكون للخلط بين الفرض والقانون اسباب مختلفة وعوامل متعددة يلزمـناـ التـنبـهـ عـلـىـ بـعـضـ مـنـهـاـ عـلـىـ سـيـيلـ التـمـثـيلـ .

١ - ان مسئلة مفروضة تمت جهات معرفتها من اكثـرـ الجـوانـبـ ولمـ يـبقـ فـيـهاـ الاـ جـهـةـ لاـ تـبـدوـ عـظـيمـةـ يـعـتـىـ بـهـاـ بـالـنـظـرـةـ السـطـحـيـةـ فـيـنـئـذـ يـقـومـ المـتـفـكـرـ بـتـكـمـيلـ المـسـئـلـةـ المـفـرـوضـةـ بـفـرـضـ ،ـ وـلـكـنـ الـجـهـاتـ الـقـانـوـنـيـةـ لـكـثـرـتـهاـ تـغـلـبـ الـجـهـةـ الصـعـيـفـةـ وـبـالـنـتـيـجـةـ يـقـالـ انـ المـسـئـلـةـ قـانـوـنـيـةـ وـلـيـسـ بـفـرـضـيةـ ،ـ اـفـرـضـ انـ ظـاهـرـةـ عـلـمـيـةـ تـقـرـبـ مـنـ جـوـانـبـ مـخـتـلـفـةـ ،ـ فـلـفـرـضـهاـ :ـ «ـ Aـ ،ـ Bـ ،ـ Cـ ،ـ Dـ ،ـ Eـ ،ـ Fـ »ـ وـ قـدـ عـرـفـنـاـ الـجـهـاتـ الـخـمـسـ الـأـوـلـىـ مـعـرـفـةـ قـانـوـنـيـةـ وـعـلـمـنـاـ حـقـيقـةـ تـلـكـ الـجـوـانـبـ وـعـلـلـهـاـ وـمـدـىـ تـأـثـيرـهـاـ فـيـ الـظـاهـرـةـ وـ كـيـفـيـةـ صـلـةـ اـحـدـاـهـاـ بـالـأـخـرـىـ وـلـكـنـاـ لـمـ نـفـهـمـ حـقـيقـةـ الـجـهـةـ السـادـسـةـ وـهـيـ «ـ Fـ »ـ اوـلـمـ نـفـهـمـ صـلـتـهـاـ بـالـجـهـاتـ الـخـمـسـ وـمـدـىـ تـأـثـيرـهـاـ فـيـ الـظـاهـرـةـ ،ـ وـفـرـضـنـاـ اـنـهـاـ اـيـضاـ كـسـائـرـ الـاـجـزـاءـ فـيـ الدـخـلـ فـيـهـاـ وـ حـيـنـئـذـ قـدـ تـغـلـبـ

الجهات المعلومة على مجموعة الظاهرة فيغيب الجزء المفروض بل ويندمج في الجهات المعلومة فيتخيل حينئذ ان الظاهرة المفروضة علمية قانونية في حين ان الجزء المفروض يمكن ان يؤثر في الظاهرة اثراً لا يسانح نتائج الاجزاء المعلومة وانما نحن الذين نتخيل انه يشابهها وهذا سبب كثير الانتشار في العلوم والفنون بل وقد يكون الاثر لذلك الجزء المجهول وليس لسائر الاجزاء الا جهة اعدادية حينما نزعم ان لا دخل له فيه اصلاً او ان الاجزاء المعلومة تشارك في الاثر.

٢ - وقد يكون السبب اوضاع الفرض موضع القانون صدق الفرض في موارد مشابهة مسئلة علمية او فنية صدقاً قانونياً ويكون التشابه سبباً لتطبيق الفرض على المسئلة المفروضة ايضاً، نرى ان قانون السبيدية يصدق على جميع الاجزاء الطبيعية بحيث لا يرى شيء منها غير خاضع للقانون المذكور وقد يقوم المتفكر بتحليل الافعال الصادرة من الانسان العاقل الناظر في الاغراض ويصر على تطبيق القانون للافعال الاختيارية التي لا تحضن لقانون السبيدية الضرورية الصادق في جميع اجزاء الطبيعة ، وهو بذلك التعميم يخادع الوجдан والمحسوس من مقدمات الفعل الاختياري .

٣ - ومن الاسباب العادية للاستبدال المذكور ما يختص بمن اكتشف الفرض في مورد ، فان في النفس نحو عاطفة (بل وقد يتجاوز عن حدود الحب والعاطفة و يصل إلى التعشق) تختص بمخالقه واختبرعه بحيث يعمى الانسان الذي خلق الفرض (بعد ما تحمل اتعاباً في سبيل حل مسئلة مفروضة) يمنع من ان ينظر الى الفرض نظرة عابرة بل كثيراً ما يعتقد انه ما يكفي في المعارف بالاعتقاد ونحن حتى الان لم ننس ما قاله داروين (اصل الانواع ونشوئها في الانتخاب الطبيعي . . . ، ص ٧٢ من الجزء الاول) ماملخصه .

« ان المشكلات الكثيرة تحيط بنظرية التطور . و اعتقاد ان المستقبل ايضاً و ان طالت مدة له لا يكفي لحلها ، الا انني صرفت كثيراً من اوقاتي في الاسفار البعيدة وأكثرت من البحث عن نظرية التطور فلاشك في ان الحالة الاولى التي كنت عليها (من الاعتقاد بثبات الانواع قد زالت عنى واعتقد ان الانواع متطرورة . »

وهذه الجملة كما تراها يتضمن ما ذكرناه من العشق الحاصل لقضية كانت مطلوبة للفاحص مدة من الزمن ، وهذا السبب الثالث حقيقة سيكولوجية ظاهرة لا ترتبط بالواقع ولكنه أيضاً منتشر في الأفكار المتوسطة .

٤ - قد يكون استعمال القانون العلمي في موضع الفرض نتيجة عقيدة تولدت في نفس الإنسان وهو يمشي على ضوئها بلا توجيه إلى قيمة العقيدة وإلى الموضوعات التي يلتحقها بمعتقداته ، ومثال هذا السبب قد مر في البحث عن مدلائل المنطق الوضعي وما استنتج منه انصاره المؤمنون به ، وقد رأينا وعلمنا أن المنطق الوضعي لم يكن قادراً على استنكار مالاً يعرفه بل كانت وظيفته المشروعة السكوت حيال المجهول إذ كانت غاية ما يبدل عليه المذهب الوضعي أن العبارات الدالة على المفاهيم الميتافيزيقية لم تكن ذات معانٍ يفهمها المذهب المذكور ، وأما استحالتها فمن أين ثبتت ؟ وآية طريقة علمية ثبتت إن الله يستحيل أن يكون موجوداً وأن الروح يستحيل أن تكون خالدة وقد اتفق المتكلمون قديماً وحديثاً وتطابق العقل والحس على أن مضامين العلم لا تفي بالاكتشاف الحقائق و الروابط المثبتة بينها وهي لأنقدر على انكار مالم تصل إليه وبعبارة أوضح أن العلم يقول بصرامة : إن الماء يتركب من جزئين (الأوكسجين والأيدروجين) ، ويقول أيضاً أن مقدار الحرارة يتبع الطاقة المحرّكة . وإن إضافة اثنين إلى اثنين آخرين تنتج الاربعة ، وليس له أن يتتجاوز حدوده الإثباتية فيذكرها بملاءته ، فالحساسة عند ماتباشر شيئاً محسوساً ترتبط بها ارتباط المدرك بما دركه ، وأما ان ماوراء المحسوس ماذما ؟ فليس من حقه أن ينفيه .

على أن من المسائل الميتافيزيقية ماتدل على الاعتقاد بتحققه نفس العلم والحس . وبعض الناس ينظرون إلى المسائل الميتافيزيقية بنظرية واحدة ويحسبونها أموراً متحدة أن ثبتت فكلها ، وإن انتهت فكلها أيضاً ، وبعبارة تمثيلية يتخيلون أن المتكلّم إذا قدر على انكار المثل الأفلاطونية أو على انكار خلود الروح بوسائل معينة آمنت بها المتكلّم فهو بعين الوسائل

يتمكن من انكار وجود الله أيضا ، وهذا الوهم مما وجد في العلوم ونفس الجماعات اغالطا فاحشة لا يمكن الغض عنها ، ولكن لا يخفى أنها لا تشتبه على الأفكار العالية فانهم لا يعجزون عن التفريق بين الصواب والخطاء ، إلا أن بعضها من المسائل الميتافيزيقية ليست أموراً نظرية مختصة بالملتقطرين بلا ارتباطها بحياة الجماعات ، و ليست مسألة وجود الله كمسألة المثل الأفلاطونية ولا حديث خلود الروح كالعقلون العشرة التي لا يؤيد وجودها أدنى دليل علمي كمثل الأفلاطونية التي لا تزيد عن شعر انشاء فيلسوف اشراقي ، فان كانت الادلة المثبتة للمثل والعقول العشرة أموراً تفوق على المشهودات المحسوسة وتعتمد على اصول ذوقية توجدي في النفوس الحساسة فان مسألة وجود الله ليست من هذا القبيل وأن القائل بأن الكون يحتاج إلى خالق لا يقول شرعاً ولا ينسج فلسفة ميتافيزيقية ، بل أنه يرى الحوادث المرتبطة المنظمة لا توجد فيها نقطة غير خاضعة للنظم و ان كل حادثة تستند إلى عوامل مقتضية لوجودها ، ولا يمكن أن يشك عاقل في أن هذه مشاهدة لم تخلقها أدلة المثل الأفلاطونية ولا العقول العشرة المجردة بل أنها نتيجة مباشرة حسية سمعية وبصرية و مسمية ، وأما الممازحة الماضية من ان قولنا « كل الموجودات حكمها كذا » لا اصل له ولا فرع فقد سبق انه قيل لستر الحقيقة الواقعية التي ينظر فيها الإنسان نظرة جد من الدرجة الأولى ، فنحن نجواز ذلك أن نقول لا ارى هذه الصيغة « كل الموجودات حكمها كذا » في الخارج وإنما ارى « كل فرد حكمه كذا » ، ومع هذا فقد اعترفت بأن كل ما انظر في الكون لا ارى فردا خارجا من النظام او من سلسلة العملة والمعلم وجلة القول إن الذي يجب لكتابنا الوضعين ان يتوجهوا إلى المسائل الميتافيزيقية ليعرفوا أقسامها المختلفة في حكموا على كل موضوع بحكمه الذي يناسبه ، وأن لا يغفلوا عن الواقع الذي قد أعرضوا عنه لعقيدة حصلت لهم من ناحية الشبه التي تملأ الكتب والأفكار .

٥ - وقد يكون السبب في استبدال الواقع بالفرض او بالعكس ضعف فكري ناش

من امور سيكولوجية او من قلة الاطلاع و ضيق دائرة المدركات ، و هذا السبب الخاص من اهم الاسباب التي عدناها الاستبدال الذي ليس بمشروع ويختص بمزية لا توجد فيما مضى من الاسباب ، وهي أن من اشتبه عليه الامر من الاسباب السالفة يمكن أن يتتبه في آخر الامر بعد الفحص والتحقيق على خطائه ويرتد عن المشي في سبيل انكار مالم يفهمه ، ولكن الضعف الفكري مما يتعدان يعترف به المتفكر ، فاي ناظر في الكون الذي يحسب نفسه مصيبا وتلميذ الله يتوجه إلى نقصه الفكري فيما يحكم به « ومن المشهورات العامة إن الله تعالى وإن لم يرض النفوس بما اعطاه لهم من الشؤون الجسمية والمالية إلا أنه ارضاهم بعقولهم التي منحها لهم ، فكل يرى نفسها في أعلى درجة من التعقل وال فكرة إلا قليلا من ذوى العقول العالية والأدرادات الراقية ومن صرف ازمنة طويلة من حياته في معرفة الكون وفيما افاده الأفراد من الانسان المستطاع على الكون فان هذه الفتة القليلة هي التي تدير اعينها في الكون والأفكار المرتبطة بها فتري نفسه كاحد الأفراد الذين خاضوا في لجج الاسرار المدهشة ولم يهتدوا إلى اكتشاف اللغاز التي تحيط بالعقل . فتاملوا في كل حقيقة وقضية واجهتهم ، ولم يستعجلوا في تصديقها وتكلذيبها ، لأنهم عرروا حدود العقل والعلم وسعة الكون وكثرة اسراره ، ولكن العقول المتوسطة أكثر الناس تصديقا وتكلذيبا وتناقضا في القول ، ونتيجة الاستعجال في الحكم أن يستوحشو من التأمل والتحقيق فيما يسمونه ويقولونه، وعندهم الكون الفسيح لا يزيد ولا يكابر عن صندوقه يمكن أن يفحص شيئاً وهم فيه كل من طالع قطعات محدودة من الكون أو اشتغل بطالعة صفحات محدودة من الكتب بل بآيات مسطورة في الدواوين الشعرية ، ولا يمكن الارتياب في أن الاعتياد بمثل هذه المعلومات السطحية تسليبا عن العقول غريرة حب الاستطلاع وفدرتها على حل المشكلات العلمية والفلسفية وهذا اشنع نتائج الاكتفاء المذكور .

ولنا في هذا البحث أمثلة كثيرة يمكن الاستدلال بكل واحد منها على الظاهرة المذكورة ، فانا لم نر إلى الان وجها علميا ولا فلسفيا لأنكار بعض المعاصرین صحة قانون

النقين إلا ما سمعته من قصور إدراك المنكر للقانون أو عدم تبع الأصول المنطقية القديمة .

قال أحد المعاصرین : « يقال أن كل حکم إذا لم يؤد إلى التضاد المنطقي فهو حق و إن التضاد آية الخطأ و الاشتباه فان فحصنا عن هذه الحقيقة دقيقاً رأيناها خطأ .. » (ماتر باليسم دیالکتیک ص ٢٦) و من المظنون ان بعض المتفکرین يجزم بان كل حقيقة في جيّبتها عالمـة الماضـي فـهي بـنفسـهـا تـحمل دـلـيلـاـ بـطـلـانـهاـ بلاـ اـحـتـياـجـ إـلـىـ فـحـصـ عنـ صـحـتـهاـ وـ بـطـلـانـهاـ عـنـ الـحـقـيـقـةـ فـلـوـ لـاـ انهـ كـانـ مـنـ الـمـضـحـكـ مـلـثـلـ بـامـورـ ،ـ مـثـلـماـنـاـكـ إـذـاـ اـرـدـتـ انـ ثـبـتـ «ـ اـنـ فـرـدـاـ مـنـ الـاـنـسـانـ مـوـجـودـ»ـ فـيـ حـرـمـ عـلـيـكـ انـ تـضـمـ إـلـيـهـ قـوـلـكـ هـذـاـ رـأـيـ قـدـ قـالـهـ الـقـدـماءـ ايـضاـ ،ـ فـانـ اـشـتـرـاكـ الـقـدـماءـ فـيـ هـذـهـ الـقـضـيـةـ رـبـماـ يـحـطـمـ شـانـهاـ وـ يـجـعـلـهاـ مـشـكـوـكاـ فـيـهاـ ،ـ لـانـ الـقـدـماءـ ايـضاـ ذـهـبـواـ إـلـيـهـ .ـ وـ جـمـلةـ الـقـولـ لـاـبـدـ لـلـمـتـفـكـرـ مـنـ اـنـ يـعـلـمـ اـنـ لـاـ دـخـلـ لـلـزـمـانـ وـمـضـيـهـ وـاسـتـقـبـالـهـ فـيـ الـحـقـيـقـةـ وـهـوـ لـاـبـدـ مـنـ اـنـ يـجـدـ»ـ فـيـ سـيـرـهـ إـلـىـ كـشـفـ الـحـقـ وـ الـحـقـيـقـةـ وـانـ وـجـدـهـ فـيـ كـتـابـ وـ يـداـ .ـ

فلنعد إلى حديث قانون النقين ، قلت لم ار شاهداً على ضعف عشاق الحدائق أقوى من مسئلة قانون النقين (من الفوانيين القديمة التي يترکز في الاذهان البشرية ،) و ملخص البحث ان المنطق القديم يصر على بداهة استحالة اجتماع النقين ، وهو يقول : ان الشيء و نقنه لا يجتمعان ، و عرفوا نقنه الشيء برفع عينه ك « الكتاب » و « اللاكتاب » و « الانسان » و « اللاانسان » هذا في المفرد ، و التناقض في القضية كقولنا : « سocrates ليس بانسان » ولا شك في ان تصور القانون على ما هو عليه يلزم التصديق الجازم به ، ومع ذلك قد افترى بعض الكتاب المحدثين على القدماء وقال أن من بحود المنطق القديم ذهابه إلى استحالة اجتماع النقين ، وإن العلوم الحديثة قد اثبتت إن كل حادثة في الكون نتيجة تضاد وقع بين جزئين او اجزاء عديدة واستشهد عليه بالتفاعلات الكيماوية الواقعة في أجزاء النبات والحيوان بل في الذريات ايضا حيث أن إجتماًع

السابق والماوجب منها يوجب تحقق العناصر وسائر الحوادث.

واعجب من ذلك أن بعضًا منهم جعل إجتماع الضدين وكافؤهما من الأصول الأولية لعقيدته ، ومن المقطوع به إن هؤلاء المعاصرین لا يرون للحقيقة الواضحة جرما إلا أنها قدیمة ، وتنبه عليها القدماء من المتفکرین فماوجب هذا الجرم أن لا يفحصوا عن الحقيقة فحصا مباشراً للموضوع .

إن القدماء قد قرروا لاحظ وحدات لصحة القانون لوقف أحدتها لخرجت الحقيقتان من التعارض والتناقض ولا يستحيل اجتماعهما ، - الوحدات هي اتحاد الموضوع والمحمول واتحاد جميع خصوصياتهما في القضيتين الموجبة والسابقة من الاشتراط والاطلاق والاضافة وعدمها والزمان والمكان والقوة والفعل والجزء والكل ، فلا تناقض بين «سocrates انسان» و«الحجر ليس بانسان» لأن الموضوعين في القضيتين لم يتتحدا ، ولا ينافي صدق أحدهما صدق الآخر وبين قولنا «سocrates فيلسوف» و«سocrates ليس بسائل» لأن المحمولين في القضيتين متغايران ولا منافاة بين أن تكون القضيتان صادقتين معا ، وكذلك لاتفاق بين قولنا «سocrates كان حيا قبل الميلاد» و«سocrates لم يكن حيا بعد الميلاد» لأن الزمانين ليسا بمتحدين إلى آخر الوحدات ، وأما ما ذكره بعض المعاصرین من ان الحوادث الكونية أن هي إلا نتائج لاجتماع الاصدارات ، فنقول وإن كان إجتماع الاصدارات أيضًا كاجتماع النقيضين في الاستحالة وإن مرجع الاول ايضا إلى الثاني كما ثبت في محله إلا أنهما قانونان مختلفان بالنظر إلى كل منهما بنفسه .

وعلى أي حال إن المنطق القديم وانصاره بل ومبتكروه لم يغفلوا عما ذكر من حديث تفاعل الاصدارات ولكنه غير اجتماع الاصدارات والنقيضين ، فان اردت تحقيق ذلك وإن تعرف إن مسئلة تكافؤ الضدين يمتد تاريخها الى أقدم المتفکرین فانظر إلى العبارات التالية :

« لما كان ينظر هوميروس في تضاد الموجودات كان يتمنى أن يرتفع التضاد منها

ليتبعد العالم إلى سكون أبدي .^(١)

فماذا ترى في هذه العبارة القديمة ولا تتحقق مضمون القانون المعروف وهو إن الموجودات في حركاتها التفاعلية تقع في تأثير الأضداد بعضها في بعض ؟ فلالية جهة يجوز لنا استناد قانون التكافؤ بين الأضداد إلى أنفسنا ونتحمس حوله باننا المحدثين قد اكتشفناه وعرفناه وكان القدماء جاهلين به وقال أرسطو :

« والسبب في هذا (التفاعل بين الموجودات) إن الأضداد من جنس واحد وإنها تتفاعل .^(٢)

وقال في محل آخر : « ينضم إلى المادة الكائنة في الموجودات في حال حر كتها شيء هو الذي يحر كها ويغيرها وهذا لشيء المحرك هو ضده » .^(٣)

وفي جملة أخرى قال : « لا يمكن ان يقال ان النمو والفساد في الأشياء كتبديل الماء هو اماء لأن الماء المتبديل لم يعرض عليه النمو بل حدثت في الماء حر كة لفساد ضده .^(٤) والعبارتان الأخيرتان من أوضح ما يكشف عن ان تكافؤ الأضداد في تشكيل الحوادث كان من النديهيات التي ثبتت عند المتفكرین جميعا .

وقال في كتاب النفس ص ٥٦ : « ويقال عادة إن الصد غذاء الضد ، لاعلى إن أي ضد غذاء أي ضد ، بل في الأضداد التي مع تواليها يتبدل النمو .

فبعد التوجيه إلى العبارات التي ذكرناها هل يمكن أن يقال ان أرسطو الذي قد سلم بمسألة تكافؤ الأضداد كان غافلا عن قانون استحالة اجتماع الضدين واجتماع النقضين ؟ فكيف صدر من أرسطو بطل المنطق ومقرر القانون المذكور ما ينافيه من مسألة التكافؤ ،

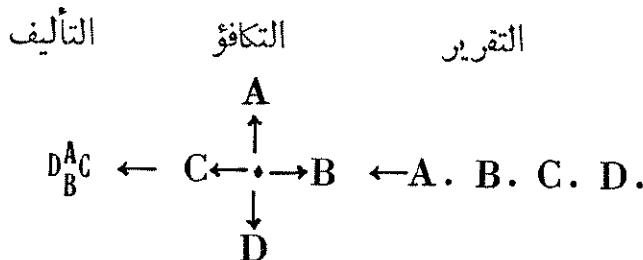
(١) الملل والنحل - الشهرستاني ص ١٨٧ طبعة إيران .

(٢) الكون والفساد - أرسطو ك ١ ب ٦ ف ٦ ص ١٦٩ .

(٣) المصدر ب ٥ ف ١٦ ص ٥٥ .

(٤) المصدر ف ٩ ص ١٤٩ .

فلو حكم حاكم في مثل هذه الاصول المهمة على ضوء التتبع والتحقيق لما ارتكب بمثل هذه الاخطاء فنقول عند ما نلاحظ تكافؤ الاضداد و قانون الاستحاللة نرى ان نفس قانون التكافؤ الذي هو العامل في الحوادث الطبيعية من أقوى الشواهد على قانون الاستحاللة ، لانه لو كان مما يمكن اجتماعها ما وقع التكافؤ بينهما فان التنازع و تاثير أحد المتنازعين في الآخر ليس إلا من جهة استحاللة اجتماع المتنازعات ، على ان الحادثة الثالثة التي تتولد من التكافؤ الاول ليس شيئاً من الضدين اصلاً ، نفرض A احد الاضداد و B ثانيتها و C ثالثتها و D رابعها ، فمعنى تكافؤ الاضداد ان يقع التماس بينها جميعاً و ما فرضناها اضداداً يجب التماس المذكور ان ينمازع كل واحد الاخر فيما يقتضيه استقلالاً فيقع التفاعل بينها لامحاله فينتج التنازع حادثة متولدة منه (المسماة بالتأليف الذي يحدث بعد التكافؤ) فلتكن صورة الحادثة كالشكل الآتي الذي يرى فيه الاضداد في صور ثلاث : الاولى حالة تقريرها ، الثانية حالة تكافؤها الثالثة ايجاد الحادثة . حالة تاليفها وهي الحادثة الاخيرة



ومن البديهي ان كل حالة سابقة مالم تتحول عن قرارها المفروض لا يمكن حدوث الحالة اللاحقة ، فكل من الحالات اللاحقة مالم تنف السابقة لا يمكن ان توجد ، فان فرضنا امكان اجتماع الاضداد والنواقص فلتتجتمع الحالات المترابطة في حالة واحدة مع انه خلاف الضرورة والحسن . ففي الحالة الاولى لم يلاحظ الاضداد إلا موجودات مفردة مستقلة لم يقع بينها أي تماس موجب للتفاعل ، وفي الحالة الثانية قد حدث التماس و التفاعل بينها وتاثير كل واحد من الآخر ، وفي الحالة الثالثة وجدت الحادثة المتولدة من الاضداد المترابطة ، وفي هذه الحالة يفقد كل من الاضداد آثاره الانفرادية و الخواص التي كانت ثابتة له في حالة استقلاله ، ومن البديهي ان A لم يصر . B و . D لم يصر . C و . A لم يصر

D. و B. لم يصر C. و . . . كذلك الاجزاء الآخر ، وإنما تفاعلـت الخواص و اخذـت صورة ثالثة فهو قدرنا على التحليل الدقيق لكنـا نصل إلى كل واحد من الاـضداد على حـدة . وأما العبارة التي نقلـناها في صدر المـبحث من بعض المـعاصرـين فمن المـقطـوع به ان الواقع غير مـازـعـه ، فـانـه اسـنـدـ إلى المـتفـكـرـينـ انـهـ يـقـولـونـ : إنـ كـلـ حـكـمـ أـنـ لـمـ يـؤـدـ إلى التـضـادـ فـهـوـ حـقـ . ولو كانـ الكـاتـبـ يـقـعـ بالـعـبـارـةـ الثـانـيـةـ وهـيـ انـ التـضـادـ عـلـامـةـ الـخـطـاءـ وـالـاشـبـاهـ لـكـانـ عـلـىـ حـقـ ، فـانـ كـلـ قـضـيـةـ إـذـاـ أـدـىـ إـلـىـ التـضـادـ وـالـتـنـاقـضـ فـهـوـ باـطـلـ مـحـضـ ، وـإـلـاـ لـمـ يـبـقـ فـيـ الـافـكـارـ وـالـتـوـهـمـاتـ أـىـ باـطـلـ وـأـنـ لـمـ يـكـنـ مـطـلـقاـ ، فـلـوـ قـالـ أـحـدـ مـرـةـ : المـادـةـ مـاـ يـمـكـنـ أـنـ يـحـسـ وـيـلـمـسـ ، وـقـالـ ثـانـيـةـ انـ المـادـةـ مـاـ لـيـمـكـنـ أـنـ يـحـسـ وـيـلـمـسـ وـقـصـدـ بـكـلـ مـنـ الـمـوـضـوعـ وـالـمـحـمـولـ فـيـ الـقـضـيـتـيـنـ شـيـئـاـ وـاحـدـاـ ، اـفـلاـ تـقـولـ انـ القـائـلـ تـكـلمـ بـقـضـيـتـيـنـ اـحـدـاهـمـاـ كـذـبـ مـحـضـ وـأـنـ تـصـادـقـهـمـاـ مـعـاـ مـسـتـحـيلـ لـاـمـحـالـةـ ، فـاـذـاـ سـئـلـتـ عـنـ وـجـهـ الـاستـحـالـةـ فـبـمـاـ ذـاتـجـيـبـهـ ؟ اـفـلاـ تـقـولـ إـنـهـ قـالـ قـوـلـاـ مـتـنـاقـضاـ ؟ وـقـسـ عـلـيـهـ جـيـعـ الـقـضـاـيـاـ الـمـسـتـحـيـلـةـ فـانـ وـجـهـ الـاستـحـالـةـ فـيـهـ هـوـ رـجـوعـهـ إـلـىـ التـنـاقـضـ بـلـ اـسـتـئـنـاءـ .

وـ اـمـاـ الـجـملـةـ الـتـىـ قـالـ فـيـهـاـ : انـ كـلـ شـيـءـ اـنـ لـمـ يـؤـدـ إـلـىـ التـضـادـ فـهـوـ حـقـ ، يـحـتـاجـ إـلـىـ زـيـادـةـ تـمـحـيـصـ لـابـدـ مـنـهـ فـيـ الـاـصـوـلـ الـمـنـطـقـيـةـ ، فـانـ مـجـرـدـ دـمـرـدـ المـضـادـ فـيـ قـضـيـةـ مـفـروـضـةـ لـاـيـوجـبـ صـدـقـهـاـ ، اـنـ اـفـتـراـضـ صـفـحـةـ هـذـ القـرـطـاسـ سـوـدـاءـ مـاـ لـيـسـ فـيـهـ تـنـاقـضـ مـنـطـقـيـ وـ لـكـنـهـ لـيـسـ بـحـقـ ، نـعـمـ اـنـ مـعـنـيـ «ـحـقـيـقـةـ»ـ يـخـتـلـفـ بـاـخـتـلـافـ مـورـدـهـاـ فـانـ كـوـنـ سـقـرـاطـ اـنـسـانـاـ حـقـ وـ اـمـكـانـ اـنـ تـكـوـنـ صـفـحـةـ هـذـ القـرـطـاسـ سـوـدـاءـ اـيـضاـ حـقـ ، وـالـاـصـوـلـ الـرـيـاضـيـةـ اـيـضاـ حـقـ ، وـلـكـنـ ثـبـوتـ الـحـقـ لـكـلـ مـنـ الـقـضـاـيـاـ اـمـرـ خـاصـ بـهـ ، وـقـدـيـكـونـ اـسـنـادـهـ إـلـىـ غـيـرـهـ باـطـلاـ ، فـفـيـ الـقـضـيـةـ الـاـولـىـ وـهـوـ ثـبـوتـ الـاـنـسـانـيـةـ لـسـقـرـاطـ مـعـنـاـهـ اـنـ عـوـاـمـ مـعـيـنـةـ اـجـتـمـعـتـ فـيـ طـرـوفـ خـاصـةـ وـ اوـجـدـتـ سـقـرـاطـ كـذـلـكـ وـمـعـ فـرـضـ وـجـودـ تـلـكـ عـوـاـمـ الـقـوـلـ بـاـنـ سـقـرـاطـ لـمـ يـكـنـ اـنـسـانـاـ قـوـلـ مـنـاقـضـ لـاـمـحـالـةـ ، وـمـعـ اـفـتـراـضـ بـيـاضـ الصـفـحـةـ الـحـكـمـ بـكـوـنـهـاـ سـوـدـاءـ اوـ مـعـ فـرـضـ عـوـاـمـ

بعض من علل الخلط

السودافي الصفحة الحكم بانها ب ايضاً متناقض وقس عليه الاصول الرياضية ، وملخص البحث ان تتحقق القضية لوجود عواملها حق وافتراض عدم تتحققها مع وجود تلك العوامل تناقض وكذلك عدم تتحقق القضية لعدم عواملها ، فلو فرضت متحققة والحالة هذه فهو افتراض متناقض لامحالة ، فهذا المعنى الذي ذكرناه يوضح قول المشهور من ان كل قضية ان لم يؤد افتراضها الى تناقض فهو حق .

ثم اوضح الكاتب مقصوده من امكان اجتماع الاضداد في العبارة التي تنقلها ذيلاً : « وقد يواجه الفكر موانع من جهة عدم التمرير في التفكير الديالكتيكي ، فان الفكر الساذج يعجز عن ادراك اتحاد الحركة والسكون ، و الوجود و العدم ، و الجسم والروح ، الا ان شيئاً من التدقيق يرفع الغموض عن معرفة ما قلناه (للافكار الساعية في الطبقات الديالكتيكية) فانكم تعلمون ان السكون حر كة تعادل الصفر و انه من الحالات الخاصة للحركة ، وهكذا كل شيء في حالة الصيورة فانه موجود لانه في حالة الصيورة وليس بموجود لانه لم يوجد بعد ، اعني به ان تكافؤ الاشياء و تكاملها يوجب اجتماع الوجود والعدم في مورد واحد ، و بالقياس المذكور يمكن رفع التضاد بين الروح والجسم ايضاً ، » (ماقرير اليسم ديداكتيك ص ٥٢)

قد جمع الكاتب السكون و الحركة في نفس السكون باعتبارين لفظيين ، و زعم ان السكون اذا سمى بالحركة في درجة الصفر يجتمع فيه المفهومان المتضادان ، فنقول لاشك في ان الحركة هو انتقال المتحرك من نقطة اولى إلى نقطة ثانية ، فان فرض السكون لجسم في نقطة بلا احتياز إلى نقطة اخرى فهو ليس بمحرك ، كما انه لو فرض الجسم في حالة الانتقال فهو محرك و ليس بساكن سواء اكان هذا السكون مانع عن الحركة او من جهة عدم المقتضى له ، فالجسم المفروض في الحالتين يفقد الانتقال الذي هو معنى الحركة ، وبعبارة مختصرة فاما ان يكون الانتقال موجودا ، فالحركة موجودة ، واما لا يكون الانتقال موجودا فالحركة ليست موجودة ، بل الموجود هو السكون ،

وتسمية السكون بالحركة في درجة الصفر كتسمية الحمرة بالسوداد في درجة الصفر او السواد بالبياض في درجة الصفر و تسمية الواحد باثنين في درجة الصفر وما إليها من الأمور المتنافية التي لا يمكن اجتماعها ، فان اضافة درجة الصفر إلى ضد لا يوجب اجتماعه مع ضده الآخر .

و ان اردت ان يجعل لحقيقة واحدة اسمين مختلفين فلا نزاع في البين ، فان شئت سُمِّي السكون (البقاء في نقطة مفروضة) بحركة في درجة الصفر كان تسمى الواحد باثنين في درجة الصفر فان كلمة « درجة الصفر » يحوّل معنى الضد الى مفهوم يوافق الضد الآخر ولا مانع عنه ، كما لم نرضِّا في ان يسمى زينو الحركة بالسكنات المتواالية ، فان كلمة المتواالية تغير معنى السكون الذي هو الكون في نقطة و لهذه الجهة لا تخالف زينو في الحركة .

ثم هل من الممكن ان يجمع الكاتب في الحالة المفروضة (السكون) بين الحركة في درجة الصفر واللاحركة في درجة الصفر او انحرفة في درجة اللاصفر ؟ كلا ، ليس هذا المنع الا من جهة استحالة اجتماع الضدين .

و من هذا القبيل مسألة « الصيورة » فان الوجود و العدم لم يجتمعا فيه ابداً وليس من التناقض ما لم يستوف شرائطه وقد كان منها اتحاد القضيتين في القوة و الفعل ، فان قلت : ان هذا الطفل كاتب واردت به الكاتب بالقوة ، فإنه لا ينافي قولك : هذا العلقل ليس بكاتب و أردت به الكاتب بالفعل ، فإنه لا تناقض بين قضيتي اتحادهما بالقوة والآخر بالفعل ، فحيينئذ اذا قلت ان الشيء في حال الصيورة لم يوجد و أردت به انه ليس بموجود بالفعل فهو لا ينافي قولك ان الشيء في حال الصيورة موجود و اردت به وجوده بالقوة .
واما مسألة تخالف الروح والجسم فلم يبيّن الكاتب في عبارته كيفية اتحادهما ، و لعله اراد بالاتحاد في مسألة الجسم و الروح : ان الظاهرة الروحية ظاهرة جسمية في درجة

الصغر مثلاً أو بالعكس ولكنك عرفت أن المباحث اللغوية لا يليق بشأن المنطق والعلوم المثبتة ، فان توقف ارتفاع التناقض عن الاضداد باضافة كلمة مغيرة لمعنى الضد فلنفعل بعد ذلك ولكن هل يمكن ان نرفع اليه عن المشهود .

وقد اطلنا البحث في مسألة التضاد مع انا لم نقصده استقلالا لاثبات ان بعض المتفكرین يحكمون في الحقائق المنطقية و العلمية بلا تتبع و اعمال فكري و يغفلون عن حقيقة حينما يجدون فيها صبغة القدم فيعرضون عن التحقيق فيها معتبرا بانها من الحقائق القديمة . في حين ان **كثيراً من الجذور الاولية للعلوم والفلسفة اليوم** يمتد الى اقاويل القدماء فالحق ن قبله و ان كان قد يدعا والباطل نظره وان كان جديدا .

ثم ان هناك طائفة من المسائل لازالت تتعدد في الافكار وتطلب الاجابة عنها ، كمسائل الروح وحقيقة المادة الخارجية و النظام الحاكم في الكون و ارتباط المتغيرات المشهودة بالثابت ، وعلى اصطلاح خاص في محله صلة الموجودات بعلتها الفاعلية وعلتها الجوهرية وغيرها (ان شئت قل انها علمية وان اردت ان تحيبها من المسائل الفلسفية او الفنية او الشعرية فافعل ولا ضير فيه بعد الرجوع الى الوجدان و مشاهدتها ، ثم ان الافكار البشرية عند وقوفها امام تلك المسائل تنقسم إلى طوائف ثلث :

الاولى - العظماء من المتفكرین الذين لا يزعجهم الاعتراف بما لا يعلمون ولا يغيرهم ما يعلمون ، وهم يطلبون كل حقيقة بوسائلها ويفرقون بين المحتمل والمقطوع به ويجهدون في سيرهم الى **اكتشاف الحقائق** مراعين فيه تطابق النتائج والادلة ، والدعوى والاستشهادات وهذا نحو من السير نجده شان العلماء المكتشفين وال فلاسفة الكبار بلا استثناء ، و هؤلاء عندما يشاهدون انفسهم حيال المسائل المذكورة يجزمون بان كل حادث يحتاج الى حقيقة تدفعه وان الكون ذو نظم و ترتيب و هو كاشف عن منظم يعلو عليه ، و ان هناك غاية تجذب النفوس الانسانية اليها ، ويرون في عقولهم اقتدارا على الاجابة عن اصول المذکورات

و ان كانوا يعترفون في الحال بضعفهم عن تفصيل جزئياتها المجهولة و يستعملون كلام من الفرض و الواقع في مورده الخاص . الثانية - الافراد الضعفاء الذين يعجزون عن التفكير في ادنى الحقائق الكونية وهم يعطون اذتمهم لالمقادة السائرين امام الجماعات من دون ان يطلبوا منهم دليلا و شاهدوا على ما يفعله القائد عدا ما اثبتت به قيادته اولا ، فهم ايضا على فتنين ،

الفئة الاولى - وهي الاكثر في جميع الشعب الانسانية من ابتداء تاريخها الى اليوم انما قبل القيادة ممن يسير امامه لازمه مرتبط بما فوق الطبيعة وعنه معجزات وآيات تدل على ثبوت دعاويه .

الفئة الثانية تدّعى انها بعيدة عن الاديان ولا تراها الا وها ماتخيالت خلقها الانسان لمصالحها ولا يحتاج اليها الانسان بعد ما عرف اسرار الطبيعة ، هذه صورة دعوى الفئة الثانية ، و من جانب آخر تعجز عن اقامة حقائق آخر مقام ما زعمته انه تخيل محض ، فهي ايضاً تبعد اصناما في صور الطبيعة والمدنية والتنور ، وتشترك الفتتان في انهما تصفقان ملعوبتا ولهمما تقرّ بوحدته ايضاً ، ثانيةهما تصفق لآلهة عديدة .

الثالثة - او ساطعين الطائفتين (الاولى والثانية) فلهم من جهة استيناسهم باقوال الرجال من السنفهم او من صفحات عدة من الكتب والمجلات او ما يشاهدون من الانحرافات الاجتماعية نظرة سوء إلى الاديان وإلى الطبقة المعتقدة بها وليس لهم فكرة قوية حتى يتحققوا بالطايفة الاولى فيهم على زعمهم يفهمون كل شيء و إذا ازعجتهم المسائل العالية يتخيّل الواقع فرضاً والفرض واقعاً لكي لا يتوجهوا إنه جاهل بها ولم يتفكر فيها ، فإذا ألقى إليه السؤال عن حقيقة الوجود مثلا يقول ، إن العلم قد كشف عنه كل سترة ، ونحن نجزم بأن المادة هو الاثير مثلا، وإن العلم قد اثبت منطقيا و رياضيا أن المادة كذلك ، وبالعكس نحن تدبّرنا في فرضية حرّكة المادة وحدودها . . . رأينا ان كلها فروض لا يؤيدها أي برهان فهذا كما

ذكرناه في أول المبحث من اهم الاسباب للخلط بين الفرض والواقع ، ولابد للناظر السليم في الانسان والكون أن لا يفوته التوجة إليه في كل بحث علمي و فلسفى يرد عليه .

٦ - يتشابه الامر على بعض آخر من الناس فيجعل الواقع شيئاً مفروضاً لانه لا يحسه في دائرة فنه الذي يمشي فيه فيقوم باستنكار ما قرع سمعه من تلك الحقيقة ، وما اشبههم بجامع الخطب مشى في الاودية وصعد الجبال ليجمع الخطب ويبيعه ويعيش بشمنه فلما فحص عما يريده ولم يجد الخطب رجم خائباً ولقى في طريقه عالماً من علماء المعدن او معرفة الارض فسئل الخطاب هل وجد شيئاً في الواد الذي سار فيه و الجبل الذي فحص عنه ؟ فاجابه : لا ، لم يكن في الوادي ولا في الجبل شيء انتماع به فاما ظنك الآن بعالم المعدن او بعالم معرفة الارض فهل يجب عليه أن يرجع عن الفحص لأن الخطاب لم يجد في الوادي والجبل شيئاً اولاً بد من ان يجتهد في سيره إلى ما يقصده من الاكتشافات المعدنية او الارضية ، فان الخطاب انما نفي شيئاً هو يريده وهو الخطب والشيء عنده لا يتتجاوز عن كونه خطباً او اشواكاً يبيعها لأن يستفاد منها الاحتراق ، وكذلك اذا فرضنا أن عالمنا المذكور رجع من الوادي أو الجبل خائباً لانه لم يجد فيهما معدناً او ظاهرة ارضية يستفاد منها في معرفة الارض ولقى في طريقه فلا حرجاً فسئل الفلاح هل وجد في الوادي شيئاً ؟ فاجابه العالم : لا ، لم اجد فيه شيئاً ، فهل ترى الفلاح لابد من ان يقنع بكلام العالم او يلزم عليه ان يبحث عن الارض واستعدادها للفلاحه وتمكنها من الماء . . . وغيرهما من الشؤون الزراعية وان لا يكتفى بانكار من لا يهتم بما يبحث عنه الفلاح ، فالمثال الذي ذكرناه وان كان غير كامل من جهة إلا انه ينطبق على ما تحن بصدره ، فاذا سئل العالم في علم الاجتماع زميله الفيزياوي ماذا ترى في الاجتماع ؟ وماذا وجدته في عروق الجماعات ؟ فهو يجيبه لامحاله بأنه لا يرى شيئاً ، لأن الاجتماع وشأنه ليست مطارحة النظر عند الفيزياوي وان الاجتماع بمجموعته لا يدخل في معمل اكتشافاته ، فهل لعالم الاجتماع ان يتسلم يقول الفيزياوي ويرفع

اليد عن تحقيق الظواهر الاجتماعية و نواميسها ، وكذلك الطبيب بالنسبة إلى عالم النفس وهو بالنسبة إلى الطبيب ، اليه انكار كل من هؤلاء مقصود صاحبه مما يضحك العاقل ، ملماً ؟ لأنَّه ينكر مَا لا يفهمه وما يخرج عن نطاق فنه ، فبعد هذه المقدمة تقدر على أن تميِّز الفروض والقوانين وتفرق بينهما في غالب المسائل العلمية والفلسفية . ولا تسمع قول الفيرياوي إذا قال أَنْ فرضية رد الفعل الاجتماعي كذا ، أو أَنْ فرضية التعاون الاجتماعي مما يحكم بـكذا ، لأنَّه يخبر عن شيء مجهول عنده ولا تقبل ما استحسنَه الطبيب من تشخيص أرض تخص بزرع معين دون آخر سواءً إن يسمى نظريته فيه فرضاً أو قانوناً لأنَّه لا يعلم قوانين الموضوع ولا فرضه ، وكذلك إذا أخبر الرياضي أنَّ شعر المتنبي أعلى وأكمل صناعة من شعر أبي فراس سواءً كان سبب حكمه عنده فرضاً أو قانوناً .

وبحلة القول كثيراً ما يشتتبه الفرض بالقانون أو بالعكس عند الاجنبي بالعلم والفن ويوجب تشويشاً في الذهان الساعية في سبيل المعرفة ، فما نشاهده من التشويهات في تشريح حقيقة الدين والأمور العالية وجعلها غير مستندة إلى أساس منطقية إنما نشأ في الغالب من تدخل من ليس شأنه الإثبات والنفي في الموضوع ، فهل للرياضي أن يطلب تجسم الله في نتيجة معادله ويقول : إني أنا الله فأعبدوني ، وهل للعالم الاجتماعي أن يتخيَّل إنه لابد من أن يشاهد المعاد بيته وهو ينادي إني أنا المعاد فاستعدوا إلى ، أو هل للطبيب المشرح أن يزعم إنه لو لم ير إحساس التكليف في قطعة عضو للزمرة انكاره

ولكنني أكرر القول بأنَّ العالم المتوجه إلى الإنسان والكون والصلة الحاكمة بينهما لا ينكر مَا لا يعلمه أبداً .

وقد أردت بتاليف هذا المجلد الزهيد تحليل حدود العلم وحقيقة الدين واثبات أن لاتعاون بين العلم والدين أبداً وهم سيلان إلى الكمال الإنساني ، واجتهدت في البحث عن الأمرين واستعنت فيما بوسيلتين ١ - الواقع الحقيقي الذي اراه ويرى كل من يطلب

الوصول إلى شيء بالحس والعيان ، ٢ - وافكار نوابع البشر ما بين عالم وفيلسوف وشاعر وفنان ، وقد ثبت لي بالطريقين إن العلم والفلسفة (ان استعملا في موضوعهما ولم يخرجا عن جادتهما) يساعدان الدين الحقيقي كما ان الدين ايضا يحرض اليهما غايتها (وهو الاسلام الذي جاء به محمد بن عبدالله عليهما السلام) وكفى بالحقيقة شاهدوا بالمستقبل موعداً .

وقد رأينا أن نختم المجلد الاول بعبارات **هو جو الكاشفه** عن فطانته البارزة وعن توجهه إلى الانسان والكون والرابطه بينهما .

إني لا أرى أحداً يتزدد عند ما يشاهد ماقاله **هو جو آخذاً** من وجده المترتج بمشاعر افراد الانسان جميعاً ، في إنها كلمات خالدة مكتوبة على القلوب الانسانية - مع ما في القلوب من أمواج الاضطرابات المدهشة - وإنني لا أقول ، إن ما افاده **هو جو** احداث امور جديدة ليست لها سابقة في الافكار الانسانية ؛ لا ، بل الانسان يحملها في غريزته الاولية ، وإنما الانبياء والعلماء بواطن هاديه إلى تملك الغريزة المعصومة والكلمات التي نقلها عن **هو جو** العبرى لا ريب في إنها من أعلى وسائل الانتباه على الحقائق المضيئة في الغريزة الانسانية ، وهو يقول :

« ليس لنا أن نسترد من الروح شيئاً (ليس لنا أن نسلب عنها شيئاً) ؛ فان الحذف شر ، ولكن لنا أن نصلحه او نبدل شكلها .

ان بعضها من العوامل الانسانية يتوجه نحو المجهول : كـ الفكرة ، والرؤيا ، والصلة :

إن العالم المجهول بخ وسريع ، إلى أين تذهب هذه الأشعة الروحية ؟ إلى الظلمة أي النور الحقيقي .

العظمة الديمو كراسية في ان لا تذكر الظاهرة الانسانية فتسر كها .

ان الحقوق المساوية لحقوق الانسان اولاً أقل من أن الحقوق القريبة منها هي الحقوق

الروحية ، محو العصبية ، وتجليل « اللامتناهي » قانون حقيقي .
ان الانسان لابد من أن يعمل بوظيفته الانسانية ، و ان لا يقتنع بالجلوس تحت
شجرة الخلقة بالسير والنظر في اغصانها وأوراقها .

ان لนาوظيفة هامة وحيدة وهو العمل في سبيل الروح الانسانية والدفاع عن الاسرار
حيال الاعجاز ، والخضوع للآله غير المدرك وطرد مالييس بمعقول ، وعدم الاعتقاد بكل
ما يعجب الانسان الا ما يبدو منه ضروريا ، وجعل الایمان سليما ، ورفع الخرافات من
الدين ، وتجريده الله من القيد .

حسن مطلق العبادة - العبادة حسنة بكل طرقها مشروطة بان تكون بنية
خالصة .

لا تعشقوا الامور الدنيوية وتوجهوا إلى « اللامتناهي ». .
اليوم « كما نعلم » تعمل فلسفة خاصة لأنكار « اللامتناهي ». .
فهناك فلسفة اخرى في علم الامراض تذكر الشمس و تسمى هذه الفلسفة « العمى » .
إن الوصول إلى إحساس لادراك منبع الحقيقة (الذي نفقده) كعاصأ وصل إليه
الاعمى .

ما يشير التعجب إن هذه الفلسفة العميماء تحمل في نفسها تفرعها متزجا بالشفقة على
الفلسفة التي ثری وجود الله ، كفاراة عميماء تصيیح : إني اشفع على النوع الانسان و معهم
الشمس المشرقة .

لحن نعلم ان في العالم ملحدین مفتدرین ، ولكنهم أيضا اهتدوا إلى الحقيقة في
بوأطنهم وهم ليسوا على يقين من العادهم ، كلما يقول هؤلاء فهو لا يتجاوز عن تعريف ،
وعلى كل حال وان لم يعتقدوا بالآله إلا انهم لعظمة ارواحهم وافكارهم يتبتون وجود الله
(وان اختالفت لغاتهم واصطلاحاتهم) و نحن مع تحليلنا اللادغ لفلسفة هؤلاء المنكريين

نسلم عليهم ونقول ايضاً : لا يليق بالتمجيد سرور الانسان بعدة كلمات ، يتخيّل مكتب علوم ماوراء الطبيعة المجنول في الشمال (بلاد الانجليز) اندأوجد في المعرفة البشرية بتبدل كلمة القوة بالارادة اقلاباً عظيماً ، ويزعم إنه لو قيل بدل « النبات ينمو » ان « النبات يزيد » لكن كلاماً ذا معنى عظيم بشرط ان نضيف إليه أن « الكون يزيد » طازاً ؛ لانه ينتج ان « النبات يزيد » ولكننا نعتقد « بلا عناء حيال البرهنة على خلاف هذا المكتب » بأن تصور الارادة في النبات « الذي يقبله هذا المكتب » أكبر غموضاً من الاذعان بوجود ارادة كليلة في عالم الخلق - الذي ينكره هذا المذهب وبالنتيجة ان الفلسفة التي ينتهي فيها كل شيء بكلمة هجائية وهي : لا ، لا يترك للفكرة طريقاً مفتوحاً .

« وليس لكلمة «لا» جواب الا «نعم» (١) . »

مهما يكن من أمر فإن في عبارات **هو جو الخالدة** حقائق واضحة يحسها كل عاقل ومتأمل في **الانسان والكون العظيمين** ، ونحن نشرح بعضًا من جملها العالية التي قد يتخيّل أنها غامضة أو مما يعوزه البرهان .

١ - ليس لنا ان نسترد من الروح شيئاً يعني به لا يجد ربنا ان نسلب عن الانسان شيئاً هو موجود فيه وهو يقصد به ان الانسان يحمل في وجده التوجه إلى المبدء الأعلى وحب العدل والتعاون والانزجار من الظلم وغريزة حب التكامل وما إليها من الحقائق المحسوسة في كل فرد من الانسان فليس من المشروع ان نقول له : ان تلك الامور ليست إلا تخيلات لا تتجدد من الحقيقة شيئاً ، فكما لا يمكن أن يقال للانسان انك لست بعاقل او ليست لك عينان ، او لا يمكن لك ان تتفكر في «من اين جئت وإلى ماذا مصيرك؟» كذلك من المستحيل ان نسلب عنه الحقائق المذكورة ونقول له لا تتوجه إلى الله ، ولا تستحسن العدل والتعاون ، ولا تبتعد من الظلم ، وليس التكامل إلا أمراً موهوماً . نعم لنا ان

(١) بيان المساكين (بيان المساكين) هو جو من الترجمة الفارسية الجزء الاول ص ٤٢٥ و ٤٢٦ .

هصلاح ما يجده الانسان في صميم غريزته ليستفيد منه بأكمل وجوهه بان لا تترك اللاعب يلعب بعقول الناس بتكرار مثل هذه الكلمات ، ويستعملها في سبيل تحقيق مقاصده الرديئة .

٢ - إن العالم المجهول بحر واسع والوجودان هادى القطب في ذلك البحر ، وهذه الجملة ايضا ذات معانٍ عالية يجد الانسان في نفسه صدقها بادنى توجّه إليها ، نعم ان الوجودان اعظم من ان تتکفل لتحليله عدة سطور يكتبها البستان بدلالة العقل وان الصفحة التي يقرء سطور الوجودان فيها هي نفس الوجودان ولا بد من ان يراجع القارئ إليها الامحاله وكلنا نعلم انه مع اختلاف هائل في الالفاظ التي تستعمل في الوجودان لا يكاد يضل الاحساس عند سماعها ليتوجه إلى غير الوجودان ، فقد يقال : القلب يدرك الامر الفلاحي ، وقد يقال : ان الغريزه الانسانية تحكم بكلذا ، وتارة يسمى بالفؤاد ، وآخرى بالفطرة الاولية وثالثة بالعقل العملى ، ورابعة باحساس مجهول ولكنها مفاهيم مختلفة تشير إلى حقيقة وحيدة .

٣ - ولقد اجاد هو جو في تشبيه الوجودان بهادى القطب (مع امكان ان يضاف إليه ان طرفي دالته يمتد إلى لا ينتهي ، الايض منهما إلى « الامتناهى » في السعادة ، والسود منهما إلى « الامتناهى » في الشقاوة .

٤ - إن الفلسفة العمياء تحمل في نفسها تفرعها متزجا بالشقة على الفلسفة التي تقول بوجود الله كفارة عمياه تشقق على النوع الانساني لأنهم يعيشون في ضوء شمسهم .

٥ - إن تصور الارادة في نمو النبات من تلقاء نفسها اشد غموضا من الارادة الكلية لمجموعة الموجودات و ذلك واضح غايته لأن التصور الأول يفرض ان كل موجود معروض للقانونحقيقة غير طبيعية تبديه إلى سبيله وهي الارادة ، فبذلك يعترف منكر إلاه الواحد الحقيقي بيلائين من الالهة وإن شئت قلت باللهة تساوى عدد الموجودات ، حينما ليس للالهى الحقيقي إلا إله واحد .

٦ - إن في العالم ملحدين مقتدرین ولكنهم ايضا اهتدوا إلى الحقيقة في بوطنهم

الحقوق الروحية

وليسوا على يقين من الحادهم . و هذه الجملة ايضا تكشف عن سمة اطلاع هوجو على الافكار البشرية . فان التاريخ الانساني لايخبرنا عن متفكر قام بالبرهنة على نفي وجود الله كي يوجب اليقين به ، إن هم إلا يشكون في البراهين التي يسوقها الالهيون على اثبات المبدء الأعلى ، ومن الضروري إن المناقشة في أدلة المثبتين - صحيحة او باطلة - لاتوجب الاطمئنان بنفي وجود الله فكيف توجب اليقين به . نعم قد توهם بعض الكتاب إن مسئلة الشر والظاهره في عالم الاحياء دليل يوجب اليقين بانكار الله ، ولكنها ايضا لا تزيد عن الجهل بحقيقة الحياة وشئونها ، والانكار المستند بوجود الشرور كما اشرنا إليه سابقا لا يزيد عن قصة رجل دخل قصرا معمورا فيه آيات التدبير والحكمة ، و لكنه عند الوصول إلى مدخل القصر شاهد دماء وأعضاء مقطعة فهل يمكن ان يغيب عن فكرة الرجل التوجه إلى مهارة مهندس القصر و بانيه بمالحظة تلك الدماء و الاعضاء المقطعة ؟ أو ان السؤال عن تلك المشاهد غير التوجه إلى التدبير والمهارة المشهودين في القصر .

وقد ختمنا الابحاث وكان ممحصولها جميعا :

**الله ، التكليف ، المعاد ، حقائق اثباتها العلم
ونحن نعظّم العلم ونخضع له وزنعيش على ضوئه
وله الحمد حمد الشاكرين ، وعلى رسوله وآلـه الصلوة والسلام**

في الثاني والعشرين من رمضان ١٣٧٨ .

طهران

محمد تقى الجعفرى التبريزى

حقوق الطبع محفوظة

فهرس المطالب

٢	مقدمة
١١	حالات عنيفة
١٣	حدود العلم والفلسفة
١٧	انما هو الواحد الذي يعلم
١٨	لا اعلم شيئاً
١٩	انكار الفلسفة بالتألسف
٢٠	المعارف العامة خادمات الحكمة
٢١	لا يعرف شيء عند المشائين
٢٦	ليست المعارف الا اساطير
٢٧	التعطش الى درك الحقائق
٢٨	ما يمكن التشكيك فيه وما لا يمكن
٢٩	لا يمكن اكتشاف الكون في عدة آيات
٣١	من «انا» من اين جئت ؟ و لما ذاجئت ؟
٣٣	من ادعى العلم كذب
٣٥	لا يشق الانسان الا بوجوده ووجود الله
٣٦	من الطبيعة إلى ما ورائها إلى ميتافيزيقا
٣٨	التجربة توقيط العقل أكثر مما تضنه
٤٠	يفق العقل حيال البحث عن حقيقة الكون عاجزاً
٤١	اعد العقل لكي يفهم ظواهر الاشياء
٤٣	لا تؤدي المباديء العلمية وظيفتها في تكوين المعرفة الكاملة
٤٤	الحق اوسع من ان يحيط به عقل

- ان العلوم لا تعطينا نظرة شاملة ٤٥
لابد من حصر عمل المنطق الوضعي في ميدانه الخامس ٤٦
اى علم طبيعى انكر ماوراء الطبيعة ٤٩
اجراء التجارب في الانسان مستحيل في معظم الاحيان ٥٠
لا يزال الامر في الانسان كلاما في كلام ٥١
تحول الكيف الى الكم وبالعكس كيئز تدفن فيه المجهولات ٥٢
كيف يمكن حذف الظواهر الانسانية من قائمة العلوم ٥٤
لابد للعالم من ان يحتاط في حكمه ٥٥
كلما ازددنا علما تفتحت امامنا آفاق ٤٦
حقائق لا تقبل البحث ٥٧
ان نقص الحواس بمرتبة تفر منها حقيقة الوجود ٥٨
الرياضي يعمل للفلسفة والفيزياء ٥٩
الأحاديث الشك بهذه الاصول العملية تفكير سطحي ٦٠
تفسير المطلق بلا توجه إلى حقيقته ٦٣
المطلق على قسمين ٦٤
العلم لن يبدد الاسرار الميتافيزيقية ٦٨
العين الناظرة بالمنظار عين انسانية ٧٠
اني نادم على ما كنت اجحده سابقا ٧٢
على ماندرك الطبيعة نقول انها نتيجة تركب الذرات ٧٤
الحرية والعدالة والانسانية لا تبني على الاصول المنطقية ٧٥
لا يقدر اعظم فكرة على الاجابة عن اسهل هذه الاسئلة ٧٦
ليس الالهى يعتقد بجميع الاصول العلمية ؟ ٨٠

- ٨١ الاكتفاء بهذه الكون الظاهر من نوع لنا
- ٨٢ الاصل الاولى الوحيد معرفتنا بالوجود يقع في جهل عميق
- ٨٣ ماليس فيه امارة الواقعية فهو فاقد لكيفية خاصة من الفلسفه
- ٨٤ الاعتقاد بحكومة العلم المطلقة نحو ايام به
- ٨٥ انك تعرف ان العلم ليس وحيا منزلا
- ٨٧ لابد للعلم ان يتوجه الى اكتشاف الواقع المجهول
- ٨٨ وقال الشاعر كيتس : لتسقط ذكرى ينوتون
- ٩٠ امادة بمعناها العام كالوجود مفهوم فلسفيان
- ٩١ الكلى المنتزع من الكون ايضاً مفهوم فلسفى
- ٩٢ قد كنا الى الان بناسن الحقيقة إلا انها فرت من افكارنا بالطرا
- ٩٤ يشتراك الكل في الاستضافة بالفلسفة
- ٩٥ سقطت الافكار باجنبتها المحترقة
- ٩٧ الذى يعرّفنا العلم ليس الا معدوداً من المعارف المبهمة
- ٩٩ العلم يبدء بالدهشة وينتهي بالدهشة
- ١٠٠ ان معارفنا اليوم محاطة بحقيقة من نوع آخر لم نعرف من خواصها شيئاً
- ١٠١ تتعلق النظرة العلمية بالنظريات والنظرة الروحية بالواقعيات
- ١٠٣ هذا العالم الذى يبدي لنا اليوم عظيماماً لا يحصره العقل قد راه بعض الافراد صغيراً
- ١٠٥ القول بان وجة الفيزياء الحديثة وجة مثالية نحو افراط
- ١٠٦ السعادة الإنسانية لانقص إذا اغلقنا المعامل الطبيعية
- ١٠٧ ومن خصائص الفكران لا يفهم حقيقة الحياة .
- ١٠٨ العقل الإنساني شديد النزوع الى الغيب شديد الجيرة
- ١٠٩ الانسان عالم ومؤمن في ايام الأسبوع وفي علم الفلك والدين جميعا

- حدود المفاهيم الاصيلية غير مقطوع بها وفيها بعد مواضع للمشكلات
قصور علمنا بالعالم الخارجي بديهي لا يقبل الانكار
فلا بد من توجيه الاسئلة الى افسنا وان كانت في معرض الانتقاد
نحن لا نقبل ترجيح جانب الكمية
والمطالعة في الاخلاق والدين ضرورية كضرورة المسائل الرياضية
وكم اكرر القول بأنه لا يوجد احد يعرف شيئاً
قد اختلفت ثمانين من عمري ولم افهم شيئاً وها انا اود ع الكون جاهلا
واما انا فقد ارتحلت جاهلا
العقل يقدم اليانا عن الواقع نظرة مخطئة
الظاهر الذهنية يجعل الحافظة بين علم النفس ومواراء الطبيعة
السبب العام لاستمرار الفلسفة على مر العصور
ان هذه المبادئ حقائق ترتبط بالوجود الالهي
البرهنة في خدمة المبادئ والمبادئ في خدمة البرهنة
ومن العجيب ان الفيزياء لم يعرّف لنا من الواقع الا قليلاً .
ليس ما يقصده العلم اثبات حقائق ثابتة وعوائق قطعية أبدية
ان امامنا مناظر هائلة وعوالم جديدة
يعتقد رسل ان الفلسفة يجب ان تتناول مشكلاتها واحدة بعد واحدة
غيرizza حب الاستطلاع متصلة في النفس
فعندها ان رسل مثالى في المادة وعوارضها عامة
كيف يرفع رسل هذا المبني المنطقى الى مصاف المثالى
نظرة اخرى في المنهج العلمى
الم ينشأ كل تغيير وتكامل من نفس الفلسفة الكاهنة

- ان معالجة هذه المسائل وتمحیصها من شأن الفلسفة لامن شأن العلم
ان مضمون العلم الحديث وبعد من ان تكون واضحة بل هي مضطربة
هذه المسائل وتمحیصها
- المتكلمون الالهيون ايضا قائلون ياجزاء لا تتجزى
لم نر شيئاً من النظم الفلسفية او جداسقراراً فكريياً مطلقاً
في الكون غرض وتصميم كان مثلاً محضاً واقعاً .
- الوحدات المتناهية في الصغر تتبع خطتها مستقلة عن اي قانون معين
المصادفة مستحيلة
- تفق الانسانية اليوم في بدأة قوة طبيعية جديدة
اننا نقترب فعلاً من عالم المجهول الشاسع
- يستحيل على امرء ان يحيي بغير عقائد متأفizerية
فمن يثبت انى لا حلم
- الانسان متى ما اراد ان يخوض في عالم الطبيعة يقف بين الامتناهين حائراً
ان الانسان لا بد من ان يعرف مبدئه ومنتهاه
- حواسنا قليلة ومداها ضيق
- جميع الاشياء تنتهي إلى الغاز
- لا يخلو عمل فني من اي مضمون ايدئولوجي
- هذا هو العلم المحدود فكيف يخالف الدين
حقيقة الدين
- ابيات وجود الله بالطريق النفسي
- ابيات وجود الله بالطريق الخارجي
- التكليف - المحسوس العام في غريزة الانسان

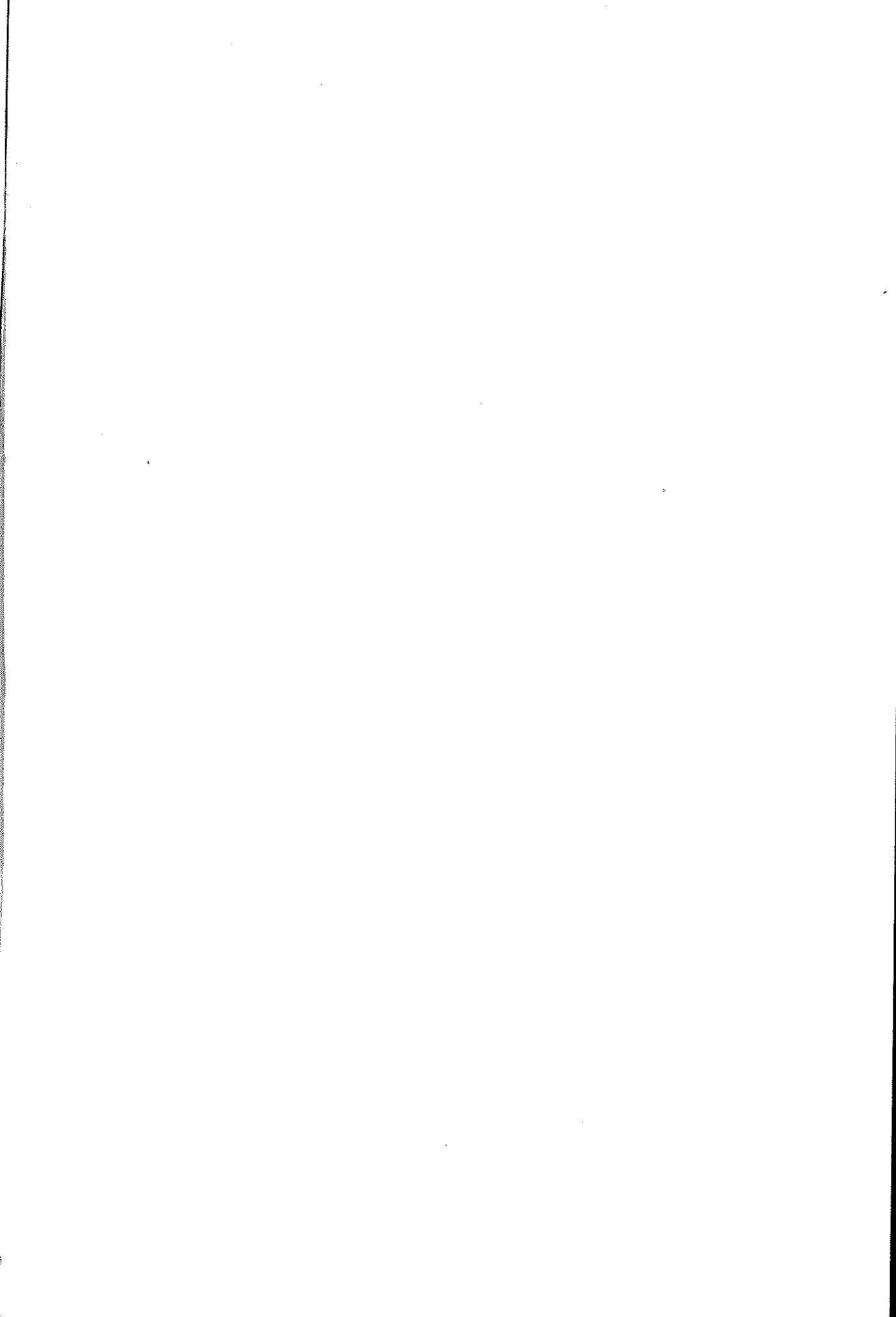
١٧٥	لا يخلو تكليف ديني من علة مقتضية له
١٧٨	اختفاء علل التكليف يعم النظم القانونية البشرية
١٨٠	المعاد
١٨١	فain التناقض بين الدين والعلم
١٨٢	الاعتراضات
١٨٤	الاجابة عن الاعتراضات
١٩٢	الشعور الديني اهم الجذور الروحية
١٩٧	الاجابة عن بقية الاعتراضات
٢٠٥	تسمية الفرض قانونا
٢٢٤	تسمية القانون فرضا - المطلق
٢٦٥	تفسير المثل - المطلق
٢٧٢	ما معنى كل الموجودات ؟
٢٧٤	استحاللة الميتافيزيقا لاستقيم باصول المنطق الوضعي
٢٨٠	اختلاط الفرض والواقع
٢٨١	بعض من علل الخلط
٢٩٦	الحقوق الروحية



يرجى تصحح الاخطاء المطبعية قبل المطالعة

الصحيح	س	الخطاء	س	الصحيح	س
شيخوختى	٦	تبرهن	١٢	تبرهن	٢٥
الاكترون	١٨	باللات	٥	الاكترون	٤٨
بظروف	١٤	الى الكم	١	بظروف	٥٢٥٣
يعتبر	١٠	الى الكم	١٣	يعتبر	٩٣
على	٨	ان	١٣	على	١١
لم يستطعوا	٧	يتطلب	١٥	لم يستطعوا	١١٢
جميع	٣	لكلنا	٢٠	جميع	١٣٠
يرجح	١٢	البرهنة	١٦	يرجح	١٤١
الواقعيين	٩	منظم	١٦	الواقعيين	٦٤
لفتح	١٦	وراء	٦	لفتح	١٧٧
اللذ	٢	پلل	٥	اللذ	١٨٦
وافت	٥	ونجاح	١٥	وافت	١٩٧
الشعو	٩	ان ينظر	٢٢	الشعو	٢٠٧
ان يصل الى	٨	المعيارية		ان يصل الى	

سيصدر المجلد الثاني
في
الفرق بين الفلسفة القديمة والحديثة



Princeton University Library



32101 074449800