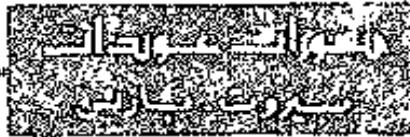


الدكتور محمد عبد الرحمن جربا

المُسَأَّلةُ الْفَلَسَفِيَّةُ



للمؤلف
لدى مشورات عويدات

- المسألة الفلسفية ١٩٦١
- الانسان (ترجمة عن الفرنسي) مؤلفه جان روستان ١٩٦٢
- مع الفلسفة اليونانية ١٩٨٠
- أصلية الفكر العربي ١٩٨٢
- آيتشتين ١٩٨٣
- من الفلسفة اليونانية إلى الفلسفة الإسلامية ١٩٨٣
- الكندي ١٩٨٥
- الجامع في تاريخ العلوم عند العرب ١٩٨٨
- العقلية البدائية ١٩٨٦
- خاص الفكر العربي - قيد الاعداد
- جديد في مقدمة ابن خلدون ١٩٨٨

الدكتور محمد بن الرحمن حجا

أستاذ الفلسفة في الجامعة اللبنانية

المَسْأَلَةُ الْفَلَسْفِيَّةُ

منشورات عوينات
بيروت - بيار

جميع حقوق الطبع وحقوقه للمؤلف ولدار
منشورات عويدات
بيروت - باريس

الطبعة الثالثة ١٩٨٨

**الفلسفة محاولة فاشلة للوصول بطرق ملتوية
إلى أشياء لا داعي للوصول إليها».**

بعضهم

**«الفيلسوف رجل أعمى يبحث في غرفة مظلمة
عن قطة سوداء لا وجود لها فيها».**

أخذهم

**«من الأمور المسيرة أن تتحدث عن ارسطو
بغير اشراف ؟ لأنك ستحس [إزاءه أنه]
علاق جبار ، لكنك ستعلم إلى جانب ذلك
أنه عطري» . فيها قال . إنك إذ تنظر إليه بين
التاريخ لترى هذا الأفق الفسيح الذي جال
فيه بانتظاره لا يسعك إلا العجب والاعجاب .
لكنك إذا نظرت إليه بين العلم لترى كم
أصاب في تلك النظارات ؟ فاحسأ كل نظرة
منها على حدة وختبرأ لما يترتب عليها من
نتائج ، فلا يسعك إلا أن تسدل عليه ستار
الاهمال ... أنت اليوم إذا ما أردنا تقدير
حصيلة عمله في الكشف عن الحقائق الإيجابية ،
رأينا أن أقواله ... حين تكون خالية من
الخطأ ... تافهة لا قيمة لها ، فلن تجده في
الكشف العلمية العظيمة كشفاً واحداً يرجع
فيه الفضل إليه أو إلى أحد من تلاميذه ...
يلوز»**

مقدمة

هذه هي الحلقة السابعة من « المكتبة الفلسفية »، ترجمة الى القارئ العربي الكريم لمسألة مشكلة من ادق مشاكل الفكر الحديث : اذ يشتد الشعور يوماً بعد يوم ، بين قراء العربية عامة وصيغ الفلسفة خاصة ، بالمساجة الى قيم النهاية من الفلسفة في زحمة العلوم في القرن العشرين ، ويتساءل الناس عن قيمتها ومبرر وجودها في هذه الاونة التي ياتي العلم فيها يقرر مصير الافراد والجماعات ، واصبحت له الكلمة الاخيرة في كل شيء .

ونسمع بين الحين والحين اسجوبة متنافية في هذا الموضوع بعضها يشيد بالفلسفة وبعضها يندهبها . ونريد بهذه الصفحات ان نعرض لهذه المسألة من جسم جوانبها ، ونقتللها ما وسعنا الحال بعها وتحميلاً . وسنكشف فيها عن الفت والثمين : الفت كي تتعاقب عنه ، والثمين كي تزيد منه . وسنرى ان الفلسفة داء ودواء في آن واحد . فاذا استخرجت في العقول واصبحت قوله جامدة تتعثر بها الخطايا وتند منفذ الفكر ، كانت داء عياء لا حيلة لخطى الاطباء فيه . واما اذا تشتت مع ناموس الحياة وساير قانون التطور وارخت العوارض للفكر ، امرعت في العقول وكانت أكلها كل حين ، وكانت خيرة معطاه ودواء لكل داء .

واني اهيب بالجليل الجديدي ورجال الطليعة في البلاد العربية ان يشدوا الرجال الى فلسفة بناءة منتجة لساير الحياة وتسدح خطى التطور ، وفي ذلك فليتنافس المنافسون .

عبد الرحمن مرجا

طرابلس - اهرام (البنان)

الفصل الأول

ما هي الفلسفة؟

قبل أن نمضي في بحث المسألة الفلسفية لا بد أن نعنى أولاً ببيان معنى الفلسفة، كي تكون على بصيرة من أمر الموضع الذي نود مراجعته في هذه الصفحات.

لقد ثبت علم خصائص الشعوب وتاريخ الحضارات والمذاهب أن الإنسان في كل زمان ومكان تستوقفه مشكلات لا يستطيع لها دفعاً؛ ما طبيعة هذا الكون الذي نعيش فيه؟ أقدم هو أم حادث؟ أو يوجد من العدم كائن قادر على القدرة يعني به ويسوه أم هو موجود بذلك يحصل في طبيعة كونه قوانين سيرة وشروط مصيره؟ ما الطبيعة؟ ما الموت؟ وإلى أين المصير؟ ما العلاقة بين النفس والبدن؟ هل الإنسان حر مختار مسؤول عن عمله أم هو مجرد عليه؟ ما علة وجود الشر في العالم؟ هل للحياة معنى؟ وما غاية الوجود؟ الخ.

استلة لا مناص منها هي من صميم التفكير الفلسفي. فتحولها كانت - ولا تزال - تدور اتجاه الفلسفة حتى عهد قريب ومن يليبوها كانت تتغير مذاهبهم، وللايجابة عليها كانت تتفتق فرائحهم. فالفلسفة إذن بمعناها الواسع إنما هي محاولة للرد على هذه الاستلة، إنها البحث في مامية الأشياء وأصولها وغلافها.

بعضها ببعض وبالانسان . انها تطلّعُ الى الأفاق البعيدة . انها تعرّفُ على مظاهر الكون على اختلاف انواعها ، وتلتئمُ لاسبابها وعللها ، وتحاوله ” للتاليق بينها وردها الى اصل واحد ينظم الكون ” باسره . انها تطلب ” لغتصر الوسعة الكامن وراء الكثرة ” وتنقب ” للانجحام الخفي ” وراء غشاء حثيف من الت النوع والاختلاف .

وبعبارة اخرى ، تدل الفلسفة في اوسع معانيها على محل المحاولات التي قام — ولا يزال يقوم — بها الانسان ، بدافع من المعرفة وحسب الاستطلاع ” ” يتمثل بمجموع الاشياء ، ومكانه من هذا الجموع والرمائل التي عادة يضطلع بها في هذا الجموع . فكل فلسفة اذن هي بحكم التعريف عمل ضخم جداً . وسنرى ان هذه الشخامة تحمل في ذاتها بذور فشلها وتفصي على كل امل في الوصول الى جواب حاسم .

هذا هو تعريف الفلسفة بمعناها العام . واما بالمعنى الخاص او بالمعنى الفي الذي ظلل معمولاً به حتى زمن ليس ببعيد فهو « النظر في حقائق الاشياء » . وقيل انها « تعرف الوجود المطلق » او « معرفة الوجود بما هو موجود » . وقيل انها « معرفة الحقائق الثابتة » . ولكن التعريف الشائع هو انهما « العلم بالمبادئ » الاولى » . ولسا كانت هذه الامور بما لا يقع في دائرة العلم الطبيعي وليس في الاختبار الحسي من امكانات للخوض فيها ، صارت مادة لعلم آخر هو « علم ما وراء الطبيعة » او « الميتافيزيقا » . لذلك فستعمل حكلي « فلسفة » و « ميتافيزيقا » يعني واحد تقريرياً .

واما اليوم فقد أصبحت الفلسفة عبارة عن تحليل الالقاظ وتحديد معانيها والبحث في بعض القضايا النطامية الخاصة كالقضايا التالية : « هل يوجد قضيّاً توكيبيّة اولية؟ » و « هل القانون الطبيعي يقيني ام تقريري؟ » و « هل يمكن تعريف الله بانها تتعاقب مطردة؟ » و « ما هو اساس الاستقرار؟ » ، الخ .

وهكذا نرى كيف اخذ يضيق معنى الفلسفة وينحصر مدلولها ، وسيجيّف كانت كل شيء ، فاصبحت لا تكاد تدل على شيء . ولذا الى هذا الموضوع عودة اخرى اوسع واكثر تفصيلاً .

الفصل الثاني

كلنا فلسف

أجل كلنا فلسف . فالفلسفة – بأوسع معانٍها – قديمة يقدم الانسان ، فهي مركبة فيينا وتمرّي في عروق كل فرد منا . فلكل منا فلسة في هذه الحياة ، وكل انسان فلسف بطبيعة ، على تفاوت في ذلك . فالفلسفة عنوان وجود الانسان ما دام له عقل يحكم ، ومشاكل ملحة ، وواقع متعدد غير مطواطع.

سقا ان القليلين هنا لهم فلسفة خاصة بهم ولصحة المعام ، لكن كثلاً منا تقريباً يحس ، على متنه هو ، بالطابع العام للكون بأسره ، ويراده شعور غامض بما يلتبسي ان يكون عليه هذا الكون . وهذا الشعور هو الذي يحدد له سلوكه ، ويطرد له المشاريع التي يجب تحقيقها ، ويملأ عليه الخطوات الازمة للوصول بهذه المشاريع الى غايتها . فتصر فاتنا الحيدة او العيبة ، وفشنطنا الموفق او الفاشل ، وتبرمنا بالحياة او اقبالنا عليها ، واطراد النجاح لاعمالنا او العيبة والاسفاق اللذين كثيراً ما يحيقان بنا – كل اولئك مرجحه الى فلسفتنا الصائبة او الخطأة في الحياة .

ان هذه الفلسفة التي لها اهمية كبيرة في كل فرد منا ليس لها طابع فني ، ولم تتناولها كتب الفلسفة الا ناما ، انها ذلك الشعور الحقى بعنى الحياة والكون

والوجود . إنها ذلك المعنى العميق الذي تضفيه على وجود لا معنى له ، إنها ذلك الروح الذي تُشينه في عالم موات لا احشائة فيه ، إنها ذلك النظام الذي تُكرر في عوالم ليس بعده عوالم ، وبكلمة واحدة إنها وعيتنا لهذا العالم ولرسالتنا فيه . ولما كانت هذه المشاعر لا يخلو منها انسان لأنها مجرد وجود ، كان كل انسان فلسفياً ، على تفاوت في هذه الفلسفة .

يقول نيشه : « ان المشكلات الكبرى توجد في التاريخ » . فالفلسفة تنبع من معنٍ الانسان ، اي انسان ، وتعيش من اعماق وجوده ، لانه يحتاج لعقلانية الاشياء وتعليلها واساغة النظام فيها ، والا فهذه معنى وجوده ونقطة ارتکازه ، وزلت به القدم في مهاري العدم . انه مفترض على تقدير الاشياء ووزنها عيز ان من فيه وعملياته ليروى ما عسى ان يكون لها من معنٍ بالنسبة اليه . فاذًا بدءت اسئلة دافئاً عن الاغراض والغايات : لم هذا و لم ذاك ؟ وما الحكمة من وجود هذه الاشياء ؟ وهل للحياة غاية تسعى اليها ؟ وهل هي تستطيع ان تحقق هذه الغاية ؟ ثم هل هذا الكون صديق للانسان يساعدته على بلوغ مثله العليا من خير وجمال ؟ أم هو مجرد آللة صماء تدور وتدور ، ولا يهمها في شيء انتصار الخير والجمال على القبح والشر ؟ ان « ما » و « لم » و « هل » .. الخ .. هي التي تعطي للانسان المادي وجوداً غير مادي ، وتحتم به في عالم ما بعد الطبيعة . وبحسب إيمانها على نفسه ووعيه لما يكون شعوره بوجوده ويتبعن مستوى الروحي والعقلاني ، ويدلف الى ذلك العالم الذي لا يعرف الحدود او السدود .

لا يكاد يمر على الانسان يوم دون ان يشاهد ظروفًا واحوالاً تدفعه الى طرح هذه الاسئلة وامثلها دفماً . وهو لا يتأمل ان يشعر حيناً بأن الدنيا بخير ، وان العالم صديق له ، وان الحياة جميلة لذيتها ، وما ابدع هذا الوجود هنداً بواجهة الانسان الخير والجمال بين الفينة والفنية . هناك يطمئن للكون ، ويندق عليه الصفات الطيبة ، ويشعر ان الروح المهرلة صالح وجليل ، يعلق على الفرد ، ويعيشه على تحقيق مثله والوصول الى غايته . فلا يملك الانسان حينئذ نفسه عن

ان يتفلسف ، وعن ان يكون له رأي مسمى في الكون ، وفلسفة خاصة في الوجود .

وفي يوم آخر يرى القبح والشر يلآن الأرض ، ويُدان المتأذى على الناس ، ويُعجلان الحياة ثقيلة بفريضة لا تطاق . يود الفرد لو يتخلص منها فغيره ل نفسه من ممارسة هذا القبح ومعاقرة هذا الشر اللذين يمتع بهما الكون . فلا يملك نفسه عن ان يتتساول حينئذ : هل الشر طبيعة للكون ، وهل الوجود في الأصل قبح شرير ؟ هل الشر هو الأصل ام هو ظاري عليه ؟ وهذا يسوقه طوعاً او كرها الى ان يتفلسف ، والى ان يكون له رأي في الحياة وفي الوجود ذو طابع خاص .

وهكذا ، فالفلسفة بمعناها الأوسع غير منفصلة عن الحياة اليومية ، بل هي متصلة بها متناغمة معها لا تقطع عن التأثير فيها والتأثر بها . فهي نظرية إجمالية في الكون ، والاتجاه فكري عام نحو الحياة في مجدها . وهذه النظرية الإجمالية ، وهذا الاتجاه الفكري يتوارثان بطبيعة الحال في تصرفاتنا اليومية ، وفي سماتنا للحوادث التي غيرتنا ، بعقتضاتها نسير في عالمنا ، وعلى وفقها نواجه النظم الطبيعية والاجتماعية التي تحيط بنا وتحدد موقفنا منها .

ولكي نبين اثر فلسفة الفرد في حياته العادلة نورد المعاورة الطريفة التالية التي جرت بين رجل متهرور وثب الى الترام وهي مزدحمة بن فيها وتسرع بسرعة كبيرة ، وبين احد الركاب ، وكلما الرجلين من طيبة العمال او البااعة المتجرولين من لم يدرسوا الفلسفة او يسمعوا بها :

— ما هذه المسجلة يا أنسى ؟ ولم هذا التزاحم الذي قد يعرضك للخطر ؟

— جرى خير !

— خير ماذا ؟ ألا تخشى ان تسقط تحت عجلات الترام فتموت ؟

— كلا ، لا اخشى هذا ولا اخشاه !

— ما هذا ؟ أولا تخاف الموت ؟

— لا اخشى الموت ابدا ، لاتصر مقدار من الأزل ؛ فاذا جاء اجل

لا استبشر ساعة . ولو كتبت في بيقي وكتب على " ان اموت تحت عجلات الترام " لبرزت الى مضموني . واما اذا لم يكن مقدراً لي ان اموت فلن يمسني ضر .

سُبْحَانَ الْأَقْلَامِ وَطَهُورُ الصَّحْفِ ١

— لأن العمر مقدر في الأزل تعرض نفسك للخطر الموت . وتقول اذا كان الله يكتب على الموت لا بد ان اموت والا فلن اموت ؟

— نعم أعني نفسك للخطر دون خوف ، لانه اذا كان الموت مكتوبًا على فلن تستطيع النفثة تراثي مجتمعة ان تحيتي ١

— هذا كلام لا يقبل العقل لانك تستطيع ان تودي بحياتك متى اردت ١

— كلا لا تستطيع ان اموت ان اردت ، ولا يمكنني ان اموت الا بقضاء الله وقدره .

— هذا عين الجنون ١

— كلا ، هذا عين العقل ١

يتبعن لنا من هذه المعاورة التي يجري اثنالها آلاف المرات كل يوم الى اي مدى يصبح القول يان لكل انسان قدرته في هذه الحياة . فهذا الرجل كلما له فلسفة معيته ، كلما له رأي في الكون معين . وبقتضي هذه الفلسفة ، وعلى وفق هذا الرأي ، يتصرف كل منها في شؤون الحياة ويواجهه المواقف . وهكذا الحال في فرد فرد وشخص شخص ، لا يستثنى من ذلك الا البطل وضيق المطرد . فلا يستطيع احداً ان يعيش وينشط الا ان كانت له فلسفة يستوحيها ويسير على ضوئها ، سواء أقر بهذه الفلسفة ام لم يقر .

فاسد هذين الرجلين جيري متعنت يسلب الانسان الحرية والارادة ويجمعه مقلوبياً على امره ، كريمة في مهب الريح ؛ ومن ثم يتصرف مع الناس حسب هذه الفلسفة ، فيقتسم المالك ويصارع الردي دونها خوف او وجل .

والآخر قدري يؤمن بفلسفة الحرية والاختيار ، وهي فلسفة على تقدير سعادتها ، فالانسان حر ، حرية لا قيده ، مسؤول عنها يتتحمل تنتائجها . وقد

حياة الله العقل ليميز به الحبيث من الطيب ، و هذه النجدين ، ثم تركه و شانه .
فإذا به لا يقدم على عمل الا بعد التبصر وإعمال الفكر وتقلب وجهه الرأي .

وعلى كل حال ، فسواء كان هذان الرجلان خطئين او كان أحدهما مصيباً
والآخر خطئاً ، فالنتيجة واحدة : وهي ان لكل انسان مذاقنة يستوحىها
ويسيء بقتضائها ، ولكل مذاقنة تقود خطأه في هذه الحياة . فبعضنا متغائل
باليومية قبل عليها ، متراع لها لا يلوي على شيء ، ويعتقد ان الكون صديق له
بساعده في تحقيق آماله و يبلغ به الى هدائه . وبعضنا متظاهر متشارم ، يتبرم
باليومية ويضيق بها ذرعاً ، ويرى في الكون عدوًّا لدواؤه يتقطع عناته ويتربص به
الدوافر ؛ فيقضي حياته في همو كدر ويعيش معيشة ضنكًا كأنما يصعد في السماء .

بعضنا يؤمن ان للمجهود الانساني اثرًا في اصلاح الميساة والمجتمع ، فتراه
لا يدخل وسعاً في محاربة الشرور والآفات الاجتماعية كالفقر والجهل والمرض ،
ولا يفتقر عن الدعوة الى الاصلاح ورفع مستوى العيش . وبعضنا يظن ان ليس
في الامكان ابداع ما كان ، وان ما هو كائن لا بد ان يكون ، وان جهودنا عبث
خالع ، وهم في غير طائل ، وان الانضل للانسان ان يروح نفسه ويستلم
للقضاء ويتغاذل عن النضال ، ويركز الى الخمول والكسل .

والخلاصة ان الفلسفة بمعناها الواسع تلأ دروبنا ، وتخنق جوانب حياتنا
وتجعل جميع اعمالنا .

وإن كلمة «فلسفة» لا يكاد يسمها الرجل العادي حتى يوجس
شيئه منها او يحس بالفتاز والطينين ؛ اذ ينصرف ذهنه فوراً الى مسائل معقدة
كل التعقيد ، بعيدة عن واقعه جهد البعد ، والى مناقشات لا تدرك كمللاسها ولا
تترى غايتها . ومسح ذلك فانك ترى هذا الشخص يتمسّ بالفلسفة تمسكاً
غامضاً ، ويشعر فضوله عند المخوض في أحاديث تتصالب اتصالاً مباشرأ او غير

مبادر بالله والنفس والعالم والحياة والموت والقضاء والقدر وتحو ذلك مما هو من صميم البحث الفلسفى . ليس من الصير أبداً أن تجد في أقوال الناس رأيوا لهم مواقف فلسفية واضحة كا قلنا ، ولكنها على كل حال غير واضحة . بكل شيء حولنا يدفعنا — طرعاً أو كرهاً ، سواء كان عداء أم جهلاً — إلى اتخاذ مواقف معينة من الله والحياة والموت والعالم ، وهذه المواقف قد تفرضنا للانتظار وتطيس بنا في بعض الأحيان . فنحن مسحورون على أن نحدد موقفنا من هذه المسائل التي لا تقت الـ العالم المادي ولا إلى أي علم من علوم الطبيعة بصلة . بل إننا إذا رفضنا أن تتخذ منها موقفاً معيناً ، فهذا الرفض نفسه ينطوي على موقفه الفلسفى .

هناك حالات لا يجد فيها اتخاذ مثل هذه المواقف واضحاً . أذ يوجد قوم — وما أكثرهم — لا يرون في هذه الحياة غير المؤس والشهاء ، ولا يجدون غير المخصصة والأخلاق ، مما لا يدع لهم فرصة للأهتمام بشيء آخر غير البحث عن الرزق لسد رمقهم ورمض عيالهم . لذلك يعتقد البعض أن التفكير الفلسفى لا يجد سبيلاً إلى تفوس هؤلاء المستضعفين في الأرض ، فلهم من متابعيهم ما يكتبه عنده .

والملىء أن الحياة الإنسانية منها ركيبتها المعموم ومسته البأسه والضراء ، فان تصرفاتها لا تخو أبداً من نظره إلى العالم ومن تكيف لظروف الحياة ومعاليتها بما لهذه النظرة . فحسب الإنسان ان يتفلسف بلسان الحال اذا لم يستطع ذلك بلسان المقال ! وما يضره انت يعيش تجربة من غير ان يعني بهضمنها ودون ان يحاول العبارة عنها في الفاظ عبردة ؟ فهو يتفلسف على غير علم منه كما يتفس دون ان يعني بنفسه .

وبحصل القول ، انه على رغم تفوار العادة من التفلسف ، فان الناس جميعاً ، من هامتهم الى خاصتهم ، يتفلسون . فكلنا فيلسوف ، والفلسفة عنوان وجود الإنسان .

الفصل الثالث

هل يمكن الاستغناء عن الفلسفة؟

ان هذا السؤال ذو شقين ، وليس له جواب واحد مطلق ؛ فاما ان تقصد بالفلسفة معناها العام ، واما ان تقصد بها معناها الخاص . وطبعاً لا تفهم من كلمة فلسفة تستطيع الإجابة على هذا السؤال .

فإذا كنا نقصد بالفلسفة معناها العام ، فلا يقدر احد على الاستغناء عنها الا اذا قدر على الاستغناء عن مقومات وجوده . فالأسئلة الفلسفية التي تتنازعنا بحكم الحال اذا لم تتنازعنا بحكم المقال ، هي من صميم المشكلة الإنسانية الكبرى ، ولا يستطيع الإنسان ، اي انسان ، ان يظل غريباً عنها غير مبال بها الا اذا تذكر لانسانيته ، وتخلى عن طبيعته . ويسعى الناقد الفرنسي العظيم فاغييه Faguet من اولئك الذين يريدون ليطفئوا نور الفلسفة ويكتبوا ما يتعمل في قتوسهم من تروياتها ليقتصروا على العلم الموضوعي فيقول : « ألا انه تحرف الخرق ذلك الذي يستيقظ في القطار وهو لا يدري من اين جاءه ولا الى اين هو ذاهب » ، فيتأمل سهرته ، ويخللها ، ويسجل ملاحظاته عنها ، دون ان يمير اهتماماً للجهة التي عصاه ان يصل اليها » .

فليت شعري ! كيف يتمنى للانسان ان يتناقض عما يعيش في صدره من الاسئلة الاعجنة التي تفرض مضمحة عندما يسكن الى نفسه ولا تلاحمه الحياة بمشاغلها وهمومها ؟ ان ظروفنا خاصة تصر فنا ظاهراً عن الاهتمام بهذه الشؤون ، ولكنها لا تستطيع ان تجتث جذورها من انسانا . ومهمها حاولنا ان نوقف جمادات النفس وعقولها الى عالم المعايير فلن تستطيع الى ذلك سبيلا . وكما ان احداً يصبح صدراً حرجاً عندما يعدم الهواءطلق ، فكذلك يساوره الضيق والقلق اذا لم يعات التجربة الفلسفية في فجاجتها وغموضها او في تصاعدها ووضوحها تبعاً لمستوى العقلاني والروحي . ولشد ما يرعن من الملم والغم إذا لم يترك عالم الحس بشوائبها وفحسيتها وكل ما ينفصل العيش فيه ، وينطلق الى عالم الفلسفة ، وهو عالم كل شيء فيه بسيط وحات ومنظفي ونبيل ، تسود فيه قوانين العقل ، وتسيطر عليه ضرورات المنطق ولا تلقي فيه إلا الحق والخير والجمال والنور ، ولا تجد فيه اوراً لتناقضات الحياة وآفات الواقع التي تؤدي الحسن وترهق العقل وتنضي الفؤاد .

فالفلسف اذاً هو نوع من التتنفس عن الحياة كالشعر والموسيقى ، ورغبة في التمتع بالوجود كا يحب ان يكون . وهو ضروري لنمو العقل واتساع افقه ، ولا بد منه لاسعاد الفرد ومساعدته على ان يتسمى مع الحياة . والعقل لا ينمو ويزيد كفایته الا بتقدار ما يتشاطئ في هذا السبيل . ولو لا ان العقل مقتضور على هذا لما بلغنا من العلم مبلغنا اليوم .

والفلسفة بهذا المعنى مرحلة لا بد منها للانتقال إلى ما بعدها : إنها شيء طبيعي على ان يتخطاها الانسان الى غيرها ، لا ان يقع فيها يدور ثم يدور الى غير نهاية ، فيبدأ من حيث انتهى ، وينتهي حيث بدأ ، كما كان حال الفلسفة اليونانية وفلسفات القرون الوسطى وبعض فلاسفاتنا اليوم التي لن تكف عن التتددد بها والحملة عليها لاتها عقيمة غير بناءة ولا تتفاعل مع هذا العصر الذي تقدمت فيه العلوم والمعارف .

— أما إذا كنا نقصد بالفلسفة مفهومها الخاص ، فهذه مسألة أخرى تشعب فيها الآراء واختلفت وجهات النظر .

ففقد كانت الفلسفة تر هو دامماً بأنها معنية بالبحث عما تصفه أحياناً بأنه « الوجود » وأحياناً بأنه « الطبيعة » أو « الكون » أو « العالم المطلق » . وأياماً كانت الأسماء فكلها تشارك في شيء واحد ، وهو أن موضوع بحثها كلي ثابت لا يتغير ، ومن ثم فهو خارج عن حدود الزمن ، أي هو أزلي أبدى . فعل الرغم من اختلاف المذهب الفلسفية في كل شيء تقريباً فكلها تتفق على أن ما تقصى وراءه وتتعين به من حيث هي فلسفة إذا هو تطلب المطلق الكلي الثابت الذي لا يتغير ولا يتبدل ، أعني ذلك الذي يوجد من غير نظر إلى زمان ومكان ، ولا يعروه شيء مما يتصل بالأعراض الزائلة .

وزر هو هذه الفلسفة بنفسها حين تقول بلهجتها الواائق أنه لا سبيل إلى الاستفهام عنها لأنها البحث في المطلق ولأنها الأساس المطلق لكل معرفة . فهي تقول بحقيقة سامية مطلقة هي الصيان الأكيد للصدق في الأمور التعبيرية ، وهي المرشد اليقيني الوعيد الذي تسترشد به النظم الاجتماعية ، ويهدي به الفرد من سلوكه . فإذا كانت تعمل على أساس ما هو أزلي ثابت ، وتضع قوانين يقينية للمعرفة لا يأتيها الباطل من بين يديها ولا من خلفها ، فكيف يمكن الاستفهام عنها ؟ فقد ادعت لنفسها في صلف حق القيام بهذه البرهنة على وجود عالم مفارق يقع وراء هذا العالم هو الضامن لمدركاتها جميعاً ، وزعمت أنها قادرة على اكتشاف حقيقة الأشياء وفهم كنه الوجود ومعرفة أسرار الحياة والموت ، كل ذلك بغيره النظر العقلي والتأمل الباعثي والإعتماد عن البيئة والمجتمع . ولذلك فقد تعودنا دامماً أن نرى الفيلسوف يحبس نفسه في نطاق مدركاته الكلية ويتساءل في هذه المدركات بعيداً عن الناس ويحمل مشكلاته المطلية والاجتماعية باظهار العلاقات التي بين المعانٍ للكلية ، بدلاً من أن يربط من برجه المصاجي ويعالج الأشياء بيده ويكشف العلاقات بينها ، ليتسنى له فهم الكون والحياة والمجتمع

وتسخير ذلك لصالحته . وهكذا يحمل الفيلسوف التقليدي ما تلسم به البيئة التي يعيش فيها من خصائص ومقومات . ومن هنا عقم الفلسفة التقليدية .

يرى أفالاطون أن العلم الرياضي — وكان مسيطرًا على اليونان — متصل بيداً مطلق شامن للرياضة هو بيداً الحبر الذي لا يمكن معرفته إلا ميتافيزيقياً . بل ان ديكارت ، لما الفلسفة الحديثة ، يعتبر « مبادئ الفلسفة » أساساً لسائر المعرف الباقي كلها . وفي المذاهب الفلسفية التقليدية يرتبط هذا الأساس غالباً بكل عن ميتافيزيقي هو الله . ومع ذلك فإن مذاهب فلسفية معاصرة كثيرة لا تطبع إلى فكرة الله ، وتدعى في نفس الوقت الوصول إلى « المعرفة المطلقة » بطرق مختلفة . فكتّاب Kant يضع أساساً مطلقاً للمعرفة ، هو الشعور الخالص العياني لهذا الأساس على معرفة ما يسميه « الوجود » . ويرى أصحاب المذهب الميتافيزيقي أن المعرفة العلية هي معرفة بجزئية دنيا ، مشتقة من معرفة المطلق . فمعرفة المطلق أصل ، ومعرفة الجزئي فرع ، وشتان بين الأصل والفرع ، فالعلم أذن دون الفلسفة .

وهذا الذي تدعى الفلسفة التقليدية لنفسها قد انكره عليها فلاسفة كثيرون اختلفت مشاربهم وتبينت اتجاهاتهم ؛ فتاريخ الفلسفة الطويل لم يسلم ، حتى في أيام عهدها من توجيه المطاعن إليها وأثاره الشبهات حولها : فإن عدم الثقة بها قد يُقدم الفلسفة نفسها . ذلك بان ظهور المدارس الفلسفية الكبرى في عصور اليونان قد تلاه رد فعل شديد في آقوال الشكاك . وكذلك الحال في القرون الوسطى . فعل الرغم من ان توجيه النقد العلمي لمذهب الاولئ كان في تلك القرون أمراً منكراً ، فقد قامت حركات معارضة للفلسفة الميتافيزيقية — او الفلسفة الالمية كما كانت تسمى — حل لواءها حجة الاسلام الامام الغزالى .

وفي مصر الحديث اشتدت وطأة الحركات المتساهمة الفلسفية وزادت أواهاً ،
متلية لتقديم العلوم وال المعارف .

وليس غرضاً الآن ان نورع لشئ هذه المحاولات من لدن ظهورها حتى
الوقت الحاضر ، بل سنقتصر على بعض ما قام منها في مصر الحديث :

١ - يقول المذهب الذي يتراءه كنط ان بحوث ما وراء
الطبيعة ظنية باطلة . فالحقيقة في رأيه هي عملية بناء الشيء المروف ، لا اقتناص له
على حقيقته . لا شك في ان تفكير كنط قد تطور يعني الزمن . ففي المرحلة
التقليدية التي هي معروفة أكثر من آية مرحلة أخرى ، كان يقول بوجود « الشيء »
في ذاته ، المستقل عن تفكيرنا ، والذي ليس في متناول أحد مننا . فالعقل
البشري لا يصل الا إلى معرفة الظاهر ، ولا سبيل له إلى بلوغ حقيقة الوجود .
نعم ان تفكير كنط قد اتجه فيما بعد نحوهما لأخذ يوغل في المطالبة يوماً بعد يوم ،
اي في التقليل من أهمية « الشيء في ذاته » ، والزيادة في قيمة النشاط البشري للتفكير .
ولكن ليس غرضاً الآن مناقشة هذه المطالبة ، بل الاقتصار على المرحلة التقليدية
من مذهب كنط ، وهي المرحلة التي تقول بالوجود المطلق للصالح الخارجي
وتتادي بأن كل ما يسمى اثما هو اقتناص ظواهر ركيزها ، الشكلان ، الاوليان
للحساسية (الزمن والمكانت) ومقولات العقل . فيحسب هذه النظرية ، اذا
كانت الرياضيات والفيزياء ، بل والعلوم الأخرى ، لا تزال محتفظة ببعض القيمة ،
فإن علم ما وراء الطبيعة الذي يدعى الفوس في اعمال الاشياء بمعنى التأمل
والنظر العقلي الخالص ، هو ضلال في ضلال ، وبالتالي يمكن الاستفهام عنه ،
اذ لا شبر فيه على الاطلاق .

٢ - وتذهب المدرسة الوسيبية Positivisme الى ان الفلسفة - او
الميتافيزيقا - يمكن الاستغناء عنها استغناء تاماً . فالدين والميتافيزيقا في نظر
هذه المدرسة هما روابط قديمة لم يصد لها اليوم اي قيمة ، وهو في طريقها الى

الزوال امام تقدم العلوم والمعارف . فكل منا يعلم « قانون الحالات الثلاث » المشهور لـ اوغست كونت Comte : فقد مررت الانسانية بثلاثة احوال (او حالات) .
الدور الاول هو الدور الديني او الاهوبي ، وفيه كانت تسود المفاسد
والاساطير والكائنات الروحية ^(١) .

الدور الثاني هو الدور الميتافيزيقي ، وفيه تبدد الجلو المقدس للدور السابق تدريجياً ليُفسح المجال لنوع من علمانية الفكر التي اقامت مقام الا لهجة تجريبات عقلية خالصة هي حقائق ما وراء الطبيعة .

والدور الثالث هو الدور الوصي الذي تحرر فيه الانسان من اوهامه وتخلي عن البحث في حقائق الاشياء (المذهب والجواهر والعرض و ..) وغایتها
وانصرف الى دراسة العلوم .

٣ - ثم جاء كلود بريلز فثار بهذه الاراء الى حد ما ، ونادى بان الاهوت هو مملكة الماءفحة ، وان الميتافيزيقا هي مملكة التشكير الفارغ القبلاني *a priori* ، وان العلم الرضمي هو مملكة التجربة .

٤ - وهذه الفكرة عينها هي التي اوحيت الى ليفي بريلز بآثاره الثالثة : فقد اعترف صراحة انه مدین بهذه الآثار لقانون الحالات الثلاث لـ اوغست كونت .

٥ - وترى الماركسية ^(٢) ان بحث ما بعد الطبيعة ما هي الا بناء فرقاً
superstructure للقاعدة الاقتصادية الاجتماعية يستطيع بدون شك ان يتفاعل مع هذه الاخيره ، إلا انه على كل حال استفاضت ايديولوجيا Projection
Idéologique حالة تاريخية معينة ، ولا قيمة لها في ذاته على الحقيقة ، فالافكار

(١) وهذا الدور نفسه قد تخرج في ثلاث عرايس : مرحلة الرئيسة ، ومرحلة الشرطة ، ومرحلة التجريد .

(٢) وهي مملكة التي يمثلها الجيلز وماركس ولينين .

في نظر هذه المدرسة إنما هي تعبير عن حالة اجتماعية مبنية ، والثانية هي من بين هذه الأفكار . وهي مراء في هراء . لكن هل يمكن الاستغناء عنها ؟ تجيب الماركسية : أجل . فان ظروف المجتمع الحالي قولد بالضرورة اوهاماً ميتافيزيقية ، وهذه الاوهام لا يمكن ازالتها بوسائل نظرية بحثة ، بل يتغير الطبيعة الاجتماعية والاقتصادية تغيراً جذرياً . وعلى كل حال ان الفلسفة مسؤولة الى الزلزال عاجلاً أم آجلاً ، وذلك بتقدم العلم الموضوعي .

٦ - وينذهب الى قریب من هذا ايضاً بـ A. سوروكا *Pitirim A. Sorokin* وكارل مانهيم *Karl Mannheim* وسواءاً ما من مؤسسي علم الاجتماع المبني على *Sociologie de la Connaissance* : فمن مبادئه هذا العلم ان «التفكير مرتبط بالحالة الاجتماعية والشخصية التي يبرز فيها» ، وان «الحالة الاجتماعية عندما تتغير فان نظام المعرفة الذي كافت قد خلقته في السابق لا يبقى منسجمًا معها» ، وان «الافكار والصور النهائية وال العلاقات النفسية تبقى وتتغير تبعاً للقوى الاجتماعية» ، وان «كل بناء اجتماعي تابعه عقلية خاصة» ، وبالتالي فان الميتافيزيقاً إنما تعبّر عن الحالة الاجتماعية القائمة ، وليس تدل على شيء في ذاتها ، ويمكن الاستغناء عنها عندما تتغير ظروف الحياة .

والآن بعد اعطاء فكرة خاطفة عن الموقف الفكري من الفلسفة وبحوث ما بعد الطبيعية ، تزيد ان نعرض على نحو أكثر تفصيلاً لموقف ثلاث مدارس هامة في تاريخ الفكر الحديث الذي كيف تطور من الفلسفة والى اي حد اخذ الاهتمام بها يقل يوماً بعد يوم حتى ليكاد ينعدم . وهذه المدارس هي الماركسية التي اوجزنا القول فيها والوضعية المطلقة والبراغماتية .

الفصل الرابع

موقف الماركسيّة من الفلسفة

ليس غرضنا في هذه الدراسة استعراض المذهب الماركسي بالتفصيل . فن أراد تعمق هذا المذهب والاطلاع عليه إلا أن يعود إلى عيون المراجع في هذا الباب والبيان الأصلي للماركسيّة ما طاب له أن يتسلّل . وحسبنا هنا أن نعرض منها ما يساعدنا على خوض الموضوع الذي نحن بصدده .

فالمعلوم أن كلمة «فلسفة» تطلق في الاستعمال المتدال على المذاهب الفلسفية المختلفة على نفسها . و «الفيلسوف» هو مفكّر يتأمل العالم ويكتفي بالرغبة في «تفسير» منطق برجه العاجي ، أي دون أن «يعمل» شيئاً . وما كان يأبه أن يقرن النظر بالعمل ، فلا يقوم بلاحظة أو استقراء ، فقد جاء تفسيره بالشزان ، وهيئات أن يغشى شيئاً . فكري من ذلك أن الفلسفة والمذاهب الفلسفية ، مفهومة على هذا الوجه ، تجد عساً في تبرير وجودها .

هذا هو حال الفلسفة . راما الماركسيّة فقد كانت دائماً سرياً على كل نظر لا يتبعه عمل . فقد كانت في جميع مراحل نورها مرتبطة بنشال الأشخاص الذين

منعوا التاريخ ، حتى ان مؤلفات اقطابها هي في نفس الوقت كتب نظرية ودستور للعمل ؛ ومن هنا يتبدى لنا المظهر الجديد للفيلسوف الماركسي بالقياس الى الفلسفه التقليديين : اذ مظهر الفيلسوف التناول . فاقتران الفلسفه بالعمل والتحضير لا يقتصر امره في نظر الماركسيين على انه شيء طبقي ليس مدعاة للدهشة فحسب ، بل انه ايضا ضرورة حازمة للفكر والعمل معًا .

وإذا أردنا ان نفهم جيداً ثورة الماركسية على جميع المذاهب الميتافيزيقية التي خلفها الماضي ، فمن المثير لنا ان نلقي نظرة على الظروف التي نشأ فيها تفكير ماركس (وأنجلاز) .

لقد تلقى ماركس حرب الفلسفه عن طريق هيغل . فهو كفيلسوف بدأ ب النقد الفلسفه الميغيلية ، ولم يكن في ذلك وسيلة عصره . ففي العقد الرابع من القرن التاسع عشر كان في المانيا حركة يطلق عليها « حركة الشبان الميغيليين » دأبت على نقد هيغل . لكن نقد ماركس كان مختلف عن نقد هؤلاء اشتلافاً تماماً : هؤلاء في نظر ماركس لم يكونوا سوى ذيل المذنب الميغيلي ، اذا صبح التعبير ، اي كانوا شكلاً باهداً من الفلسفه التقليدية : الميتافيزيقا . ماركس لم يلتقد هذه الفكرة او تلك هؤلاء الفلسفه ، بل انتقد على العموم موقفهم الذي هو موقف الفلسفه التقليدية من الواقع . فنقد ماركس كما يتبين من مؤلفاته « الايديولوجيا الالمانية » اتى هو نقد للميتافيزيقا في صورها . فهو يسفر من الفلسفه الذين اعتقدوا انهم قاموا بشورة حقيقية ، بينما ثورتهم تجري كلها في عالم التجريدات . انه يندد بهذه « الثورة » لعدم تحظيمها « الجمال الفلسفى » اي الميتافيزيقي ، ويتهكم من الفكرة القائلة بأن الناس ليس عليهم انت يتحررروا إلا من القيد الروحية المؤلفة من المعانى والأفكار المخالفة والآراء الراهنة المبتسرة ، دون ان يفكروا في تغيير الواقع المادي الذي يعيشون فيه . وهذه درء حين قال في حق الميتافيزيقيين من الشبان الميغيليين الذين شن عليهم اولى حملاته الفلسفية : « انهم يتقارعون الانفاظ بالانفاظ » . ان آفة الموقف الميتافيزيقي هي حكمونه

سج افكار ومقام لا علاقة لها بالواقع واقتصره في سركاته الاصلاحية على تغيير القوالب العقلية والاطارات الروحية من جيل الى جيل ومن فلسفة الى فلسفة دون المساس بالواقع ؛ وفي ذلك يقول هيغل عن الشبان الميغليين وال فلاسفة الالمان عموماً : « ان احداً من هؤلاء الفلاسفة لم يخطر له فكرة البعد عن ملة الفلسفة بالواقع الالافي » عن ملة تقدم بعيدهم المادي الماضي لهم ». ان هذه العبارة تبين لنا الى اي مدى تقوم الماركسية على وحدة الفكر والعمل وعلى النظر الى كل فكرة في علاقتها بالواقع المادي المعاش ؛ لا منفعة عنه كا هو شأن الميتافيزيقا .

لقد كانت الفلسفة الميتافيزيقية التقليدية نسيجاً من الافكار والمقامات التي تخلصت في عالم البراءات ، فلم يكن لها اذن اي تأثير في الواقع . واما الماركسية فهي كما مر منها فلسفة مرتبطة بالعمل . فالفلسفة تبعاً لماركس لم يزيدوا على انهم « فسروا » العالم تفسيرات مختلفة » ولكن الامر المهم ليس تفسير العالم بل « تغييره ». والفلسفة لا يمكنها تغيير العالم الا بتغيير ذاتها تغييراً جذرياً .

فكيف تبني ماركس ان يغير الفلسفة ؟ لامس تسعن له ذلك ليس فقط بخروجه على مثل الميتافيزيقا من اسلوب فكرهم واعملت قرائهم ، ومشابهته عليهم ، بل بكوته في نفس الوقت مفكراً نظرياً ورجلـاً عمـلـاً . هذا هو ما يميزه والتجاذب من سائر الفلاسفة . نعم وُجد في التاريخ مفكرون تم لهم الامر ان مساً ، ولكن الفيلسوف الماركسي عنده علاوة على ذلك « وحدة » بين فكره و عمله ، ففكـرـه يـزـدـاد غـشـيـاً كـلـاـ عـلـلـ ، و عملـه يـتـدـيـ يـنـظـرـاـلـهـ .

توجيه الماركسية للميتافيزيقا ضربين من النقد لا ينتمل احدما عن الاشر الا لضرورة التسليل :

الاول ينصب على المذهب الميتافيزيقي ، اي على التفكير التأملي الذي يخلق

من لا شيء عوالم مجردة ، ويفورد مسائل لا صحة لها حول هذه العوالم . والسائل الفلسفية التي ترد على هذا الوجه لا يمكن لها معنى الا بأرب بضم المرء نفسه في باطن المذهب . ومن الأمثلة على المذاهب الفلسفية التي من هذا القبيل العلوم اللاهوتية وما يدور فيها من مسائل كالعلاقة بين الله والانسان والخير والشر السخ ... وكذلك المذاهب الفلسفية التقليدية كذهب افلاطون وارسطو وديكارت وكنط و هيغل .

والنقد الثاني يتصل على الطريقة الميتافيزيقية ، اعني تلك الطريقة التي وإن كانت تعالج اشياء حقيقة وسائل حقيقة ، الا أنها ت مجرد من شرط وجودها وثورها ، وتحيلها بدورها الى تحريفات خالمة .

وهكذا نرى في كل الحالين ان الميتافيزيقا ليست امينة على الواقع ، وذلك اما لأنها تخاطي هذا الواقع او لأنها تشوّه قوانينه .

وستتكلم الان عن كل النظرين .

أ - نقد المذاهب الميتافيزيقية : ان نقد المذاهب الميتافيزيقية ليس وقفاً على الماركية وحدها ، بل كان خطأ مشتركاً بين جسم النظريات المادية ، وكان داعماً منوطاً بالتقدم السلي . فنقد الميتافيزيقا هو نقد التفكير الذي لا صلة له بالواقع ، وبالتالي هو محاولة لتقريب التفكير الفلسفي الى الواقع وشده اليه .

فهذا ديسكارت مثلاً قد قار على التفكير المدرسي ثورة لا مواده فيها جعلته ايا للفلسفه المحدثة . فالمدرسون من قبله كانوا يقضون او قاتلهم في بحوث لا طائل تختلف ، ويستطعون في مناقشات لا تخافوا اسباباً من البراعة والذوق ، ولكن المرء يخرج منها أكثر شكوكاً منه عندما بدأ ، وامعن في الجهة . واما فلسفة ديسكارت فهي تقوم على معرفة نظام الطبيعة . وقد ادى نقده للتأملات الميتافيزيقية الى نتيجة جوهريّة هامة هي فصل الفيزيقا عن الميتافيزيقا ، اي فصل علوم الطبيعة

ما بعد الطبيعة . فسر بذلك العلم من التأمل المشوش الذي يختلط فيه المقابل بال مقابل ، وخلص من القوس في المفاصي الميتافيزيقية للمادة والعالم ومن المسائى المبردة التي لا وجود لها الا في احلام اصحابها .

ولكن هل مني ذلك ان ديكارت كانت مادياً وكان منهاجاً للميتافيزيقا بكل معنى الكلمة كما تبادر الى اذهان البعض ؟ كلا . فانه بسذوره قد وضع ميتافيزيقاً جديدة يدرج بها الحنين الى الميتافيزيقا القديمة ويربطها بهاملات رصلات ، وتشدها اليها عرى لا انقسام لها ، اذ هي كما يقول ماركس تحتوي على عناصر « ميتافيزique » ... وما هي الا قرابة قردن آشر من الزمن حق وجدت الميتافيزيقا التي خرجت من ديكارت وخلفائه (هالبرانش وسيينوزا ولينتر) « وجدت نفسها وقد لست الحال الى عالم المثل والى الاشياء السماوية » على حد قول ماركس .

وفي القرن الثامن عشر نشهد مرحلة جديدة من معارضة الميتافيزيقا ، فقد قام بطرس بيل Pierre Bayle « اول الفلسفه في مفهوم القرن الثامن عشر » واعلن لأول مرة ان المجتمع « يمكن ان يستغني عن الميتافيزيقا » . ثم جاء ديدرو Diderot فنادي بأن « الفلسفة التقليدية » عبء على طاقة الانسان . فهي تلقي بالحكامها [جزافا] ثم تجده في [مكانتها] . انها تتقول بحراة : ليس من الممكن تحليل الضوء ؛ فتصدقها الفلسفة التجريبية ^(١) ، وتصمت امامها علوال قرون كاملة . وربجاً تطلع [علينا] بالنشور الرجافي وتقول : من الممكن تحليل الضوء » .

ولكن الفلسفة لم تلتقي الفريسة القاضية من ماداً في القرن الثامن عشر . فالميكانيكية الضيقه المادية ذلك القرن قد مدت في اجل الفلسفة في المائة سبعين القرن التاسع عشر ^(٢) ، وفلسفة هيغل اكبر شاهد على ذلك . ولم يكن ممكناً وضع حد للفلسفة الميكانيكية والفلسفات الميتافيزيقية الاخرى التي على شاكلتها عموماً الا على

(١) يريد الفلسفة الشاملة او الميتافيزيقا .

(٢) يريد علم الغير .

اساس مذهب مادي من نوع جديد . يقول لينين : « ان ماركس لم يقف عند مادية القرن الثامن عشر ، [بل] لقد دفع بالفلسفة الى الامام ، فازواها بكتابات الفلسفة التقليدية الالمانية ولا سيما مذهب هيجل ، الذي افسى بيوره الى مادية فويرباخ Feuerbach 》 وام هذه المكتبات هو الديالكتيك اي نظرية التطور في اتم مظاهرها واعقابها وارجحها صدرأ ، نظرية نسبة المعرف الانسانية التي تصور لنا المادة في غور دائم ... واد قد تعمق ماركس المادية الفلسفية وتوسيع فيها ، سار بها حتى غايتها المنطقية وامتد بها من معرفة الطبيعة الى معرفة المجتمع الانساني ... ان فلسفة ماركس هي مادية فلسفية تامة ، اعطت الانسانية والطبيعة الماملة خاصة ، أدوات للمعرفة بجازارة »

وليس هذا كل ما في الامر ، فللماركسيه تذهب الى ان القضاء على الدين وعلى الميتافيزيقا وعلى جميع الاوهام عموما ، لا يصار اليه بغير النقد النظري ، بل هو رهن بتغيير المجتمع تغييرا جذريا والقضاء على استشلال الانسان للانسان في ظل نظام اشتراكي صالح . فالنظريه وحدتها لا تستطيع شيئا ، وتغيير الاطارات والمقام العقلي لا ينفي اذا لم يقترب بتغيير الاطار المادي للمجتمع ، خلافا لما كان يظن فلاسفة القرن الثامن عشر . وليس معنى ذلك ان النظرية لا فائدة فيها ، فالنظرية تحول هي ايضا الى قوة مادية حالما تستولي على الجماهير » .

ومع ذلك ففيها ان يقضى على الميتافيزيقا في الوقت الحاضر ، بل اتنا لنجد اليوم هنا وهناك جهودا عميلا الى تجديد الميتافيزيقا اما دينيا او دنيويا . واعظم مثل على ذلك تلك الفلسفة الوجودية للالماني ميديفر ، ذات الطابع الاعتدادي المضاد للعلم . قبليا لهذا الفيلسوف ، ان جهود رجل العلم في سبيل الوقوف على الجزئيات لا يقتصر امرها على انه ليس من شأنها ان تهربنا شيئا فشيئا من المعرفة الصحيحة ، بل اتها لتبعدها عنها ايضا . ففي رأيه ان « استقصاء الوجود » من قبل الميتافيزيقا هو مسألة المسائل ، وان المسلم قد افتقدها حين هذا الاستقصاء وشدة الحاجة اليه ، فبعدا للعلم وسحقها !

*

والآنكى من كل ذلك ان المذاهب الفلسفية تعتبر نفسها مستقلة عن ظروف الحياة المادية وعن الظروف التاريخية التي تظهر فيها . فهي تؤمن ايماناً وطيدةً ان الظروف المادية نتيجة للتصورات الايديولوجية (اي التصورات السياسية والقضائية والدينية والفلسفية والأخلاقية والفنية) ، بينما تذهب الماركسية الى عكس ذلك تماماً ، فتؤكد ان التصورات الايديولوجية ، التي يكتونها الناس عن انفسهم والتي تتناول « علاقاتهم بالطبيعة او علاقاتهم بعضهم ببعض او طبيعتهم الخاصة » هي « تمثيل (حقيقي او وهمي) عن علاقتهم الحقيقة » ، وتقيد لاتصالهم وتعاملهم ولاتجاهاتهم الاجتماعية او السياسية » . ومن ثم هذا القول لكارل ماركس ان المذاهب الميتافيزيقية وغيرها مرتبطة ارتباطاً وثيقاً بالظروف المادية وتعبر عنها وتشهد لها .

أجل ، ان الميتافيزيقاً ليست لها حقيقة مستقلة عن المجتمع . بل هي صورة للمجتمع ووجه من اوجه وجوده ، وهي تتغير وتبدل تبعاً لظروف الحياة المادية . يقول ماركس : « ان انتاج الافكار والتصورات والشعور » يتطرق مباشرة وفي الدرجة الاولى عن النشاط المادي والتعامل المادي للناس ، وهو لغة الحياة الواقعية . ان عملية التصور الذاتي والتفكير واللغة الروحية بين الناس هي ايضاً انتاج مباشر لاتجاهاتهم المادي ... والشعور لا يمكن ان يكون شيئاً آخر غير الشخص الذي يشعر . ان وجود الناس هو عليةهم الحقيقة الحقيقة ، واما ما تتحقق عنه ادمنتهم من بدائع يكتنفهم فهو بالضرورة ذرول لعمليةهم الايديولوجية المادية التي يمكن ملاحظتها تجربياً » .

وهكذا فالايديولوجيات لا تبتعد عن المطلق ، وليس لها اساس ابدي مرمادي ، بل لها جذور متعددة في واقع الناس المادي وحياتهم الاجتماعية .

واما الميتافيزيقاً فتدعي الى ان م المنتجات الفكر الانساني يمكن استخدامها في اي سقيمة من سقيمات التاريخ ، وفي كل زمان ومكان . فالاخطارات الفكرية

ظل هي هي ، والقوانين المقلية لا تتغير بل هي أبدية سرمدية خالدة لأنها تبسط عن المطلق . فما يتغير ويتبدل إنما هي الأعراض الزائدة والتشوه الراهن .

وليس كذلك حكم الماركسية . فهي ككل علم عزداد غلو كلما اتصلت بالواقع ، إنها تنسى وتتسبع بتقدم المجتمع ويتقدم العلوم والمعرف ، لأن خالدة العلم ، وسداها المعرفة الموضوعية الصحيحة . فهي وحدها الفلسفة الحقيقة ، وكل ما عدتها من ميتافيزيقاً ومذاهب فلسفية وغيرها فهو باطل من عمل الوهم والشيل .

ولما كانت الميتافيزيقاً تعد نفسها خالدة ، مستقلة عن الظروف المادية للجتماع ، فهي تزعم أن الفلسفة لا علاقة لها بتحول الطبقات في التاريخ ، بل ترى أن الصراع بين المادية والمثالية إنما هو صراع نظري فحسب .

واما الماركسية فترى أن المادية عنوان على تقدم الإنسانية ، وأنها سلاح الطبقات الصاعدة ، وأن المثالية دليل على انحسار الطبقات النحرة ونكرها ، وبالتالي فإن الصراع بين المادية والمثالية ليس ليس صراعاً بين أفكار ونظريات ، بل بين عوامل مادية دقيقة في المجتمع . نعم أن الأمور لا تسير دائمًا بمثل هذه السذاجة بل تتعقد حتى ليختيل للرأي أنها على خلاف ذلك . فهي تتطوى على تناقضات باطلة تتصارع ، وتجد فيها مظاهر من المثالية يجاذب مظاهر أخرى مادية بحثة (كفلسفة ديكارت مثلاً) ؛ ولكن الشخص البعيد النظر سرعان ما يدرك أن هذه التناقضات يمكن تفسيرها إذا هي ربطت بالبناء التحتاني Infrastructure للمجتمع .

والخلاصة أن الماركسية تربط بين التضاد الاجتماعي والمذاهب الفلسفية وتوحد بينها ، فتفسر هذه بذلك ، ولا تقبل أبداً أن يكون هناك ميدان للفكر خارق الحياة الاجتماعية ، ومستقل عنها استقلالاً تاماً .

بـــ تقد الطريقة الميتافيزيقية؛ تتلخص الطريقة الميتافيزيقية في أنها تعزل الأشياء عن شرط وجودها ، وتحيلها إلى تغيرات خالصة . وأما الماركية قطريتها ديالكتيكية^(١)؛ وهي النظر إلى الطبيعة لا على أنها حشد عرضي للأشياء وللظواهر التفصلي بعضها عن بعض والمستقل بعضها عن بعض ، بل على أنها كل موحد منسجم ترتبط فيه الأشياء والظواهر فيما بينها ارتباطاً عضوياً ويتوقف بعضها على البعض الآخر ، ويكون بعضها شرطاً للبعض الآخر .

لذلك فان الطريقة الديالكتيكية ترى انه لا يمكن فهم اي ظاهرة من ظواهر الطبيعة اذا نظر إليها منزلاً عن الظواهر المحيطة بها . لأن اي ظاهرة ، في اي ميدان من ميادين الطبيعة ، تصبح لا معنى لها اذا نظر إليها بعيدة عما يلابسها من الظروف وإذا فصلت عن هذه الظروف . لكن اي ظاهرة يمكن فهمها وتفسيرها اذا نظر إليها من جهة ارتباطها الوثيق بالظواهر المحيطة بها ، وكما هي مشروطة بهذه الظواهر .

وكذلك ينظر الديالكتيك إلى الطبيعة لا على أنها حالة سكون وجود كما تفعل الميتافيزيقاً ، بل على أنها حالة حركة وتغير دائرين ، على أنها حالة تجدد وتكامل لا ينقطمان ، حيث يولد شيء ويضد ، ويضمحل آخر ويزول .

لذلك فان الطريقة الديالكتيكية تزيد معاينة الظواهر الطبيعية ليس فقط

(١) « ديالكتيك » مشتقة من الكلمة اليونانية « Διαλογός » وتعنيها تحدث ، تجادل . وقد كان القدماء يطلقون هذه الكلمة على من الرسول الى الحقيقة بسلطه التناقضات التي ينطوي عليها تفكير الحصم وبالتالي علىها . فقد كان بعض الفلاسفة القدماء يعتقدون أن تسلط التناقضات في التفكير ، وتصادم الآراء المضادة هما شير وسيلة لاكتشاف الحقيقة . وقد أصبحت تعرف هذه الطريقة ، التي طبقت فيها بعد على ظواهر الطبيعة ، باسم الطريقة الديالكتيكية لمعرفة الطبيعة . فبما لهذه الطريقة ، ان ظواهر الطبيعة في حركة دائمة وتغير مستمر ، وأن سير الطبيعة نتيجة تناقضات التي تتعارض في الطبيعة او نتيجة لتفاعل المتبادل لقوى الطبيعة المضادة .

من وجهاً علاقتها وشروط قطعها التبادلة ، بل ايها من وجهاً تغيرها وتزها ، من وجهاً ظهورها وزوالها .

ان ما يعني الطريقة الديالكتيكية قبل كل شيء ، ليس مما يندو ساكتاً في وقت من الأوقات ، بل ما يأخذ بالتلاثي والاملاك . فما يهمها في المدرجة الأولى اغا هو ما يولد وينمو ، لا ما ي逝 ويطأول الزمن ، مما تحرر من عليه الفلسفة الميتافيزيقية ، وتعرض عليه بالتواجد ، لانه من شعائرها المقدسة .

يقول الجلaz : « ان الطبيعة كلها من لدن اصغر الجزيئات حتى اكبر الاجسام ، من لدن حبة الرمل حتى الشمس » من لدن الاية^(١) Protista حق الانسان ، مندفعة في عملية ابدية من الظهور والزوال في سيلان لا ينقطع » في حركة وفي تغير دائم » .

وخلالها الميتافيزيقا ينظر الديالكتيك الى عملية النمو لا على انها مجرد عملية ازدياد تمحظ فيه التغيرات الكمية بطابعها الكمي ، بل على انها نحو يمضي من تغيرات كمية تافهة كامنة الى تغيرات ظاهرة أساسية ، وبالتالي الى تغيرات كيفية . وهذه التغيرات الكيفية لا تحصل بالتدريج ، بل بسرعة وعل حين غرة ، وبالتالي بالقفز والطفرة من حالة الى حالة اخرى . وهذه التغيرات لا تجري على سبيل الامكان ، بل على سبيل الضرورة . فهي نتيجة تجمع تغيرات كمية تدريجية لا يحس بها . ومكنا فالكيف ناتج عن الكم .

لذلك فان الطريقة الديالكتيكية ترى ان عملية النمو يجب فهمها لا على انها حركة دائيرية ، بل على نها حركة لولبية مساعدة ، على انها نحو يجري من البسيط الى المركب ، من الأدنى الى الأعلى .

يقول الجلaz : « ان الطبيعة هي المحك الذي تختبر به صحة الديالكتيك .

(١) امثلة الحية الاولى .

ويتبين القول ان علوم الطبيعة الحديثة قدمت لهذه التجربة مواد غنية جداً
جزءاً يوماً بعد يوم . فلقد أثبتت [هذه العلوم] ان الطبيعة في آخر الامر تسلك
دليلاً كثيرياً لا ميتافيزيقياً ، وانها لا تتحرك في دائرة تظل هي هي دائماً
متائفراً ابداً سرداً ، بل لها تاريخ حقيقي . وخلق [بنا] ان نشير هنا إلى
داروين الذي وجه ضرورة قاسية الى التصور الميتافيزيقي للطبيعة عندما أثبت ان
العالم العضوي باجمعه كما هو اليوم : النبات والحيوان وبالتالي الانسان ايضاً ،
تنبع لعلة غير استمررت منذ ملايين السنين » .

وخلالها المتلفزينا التي نحرض على طلب الانسجام والتعانس في الطبيعة

(٦) اي تكمل الاكتصال من سعاده الى اشترى

يقول الديالكتيك ان الاشياء وظواهر الطبيعة تتعمل فيها تناقضات باطنية . ففي كل منها ناسية ملية وآخرى ايجابية ، ماضى ومستقبل ، ولكل منها عناصر تنمو او تزول . ان صراع هذه الاضداد ، الصراع بين القديم والحديث ، بين ما يموت وما يولد ، بين ما ينحل وما يتكون ، هو المضمون الباطن لعملية النمو ، لتحول التغيرات الكمية الى تغيرات كيفية .

لذلك فان الطريقة الديالكتيكية ترى ان عملية السير من الادنى الى الاعلى لا تتم من باب تطور الظواهر تطوراً منسجماً ، بل من باب اظهار التناقضات التي هي من صلب الاشياء والظواهر ، من باب « صراع » التوازن المتناقض الذي تفعل قوتها في قاعدة هذه التناقضات .

يقول لينين: « ان الديالكتيك بالمعنى الخاص للكلمة ، هو دراسة المتناقضات في ماهية الاشياء نفسها » ويقول ايضاً: « ألا ان النمو اعماه صراع الاضداد » . وهكذا نرى كيف ان الماركسية واليتافيزيقا على حل في تقيض .

الفصل الخامس

موقف المذهب الوضعي الجديد من الفلسفة

لقد رأينا ان كلمة «فلسفة» تدل في مشهور معناها على «المذاهب الفلسفية»، المنشقة على نفسها، كما تدل كلمة فيلسوف على المفكر الذي يتأمل العالم وديكتفي، بالرغبة في تفسيره . ولذلك اذ يربأ بنفسه عن العمل الذي يختبر به صحة تفسيره يخلب العقلم الى هذا التفسير ويقضى على كل امل في امسكان انسابه . ومكذا افضى الحال بالفلسفة والمذاهب الفلسفية التقليدية عموماً ان أصبحت تجند اليوم عرفاً في تبرير وجودها في زحمة العلوم والمعارف التي اصابت قسطاً كبيراً من التقدم والازدهار . فاذا الفلسفة ، ولا عاصم لها ، غريبة في عقر دارها ، منبودة من ابنائها وخاصة اهلها ، واذا العلوم التي هي صنائع يدها تتنكر لها وتعلن عليها الحرب ، وتعقب خطواتها لتنزع منها آخر اتفاقها . فتقديم العلوم كان مقرضاً دائماً باندحار الفلسفة ونكسها على عقبها : فكلما غزا العلم ميداناً من الميادين الخسرت عنه الفلسفة لا تلوي على شيء كائناً هي والعلم ضدان لا يجتمعان . ولا يزال الصراع قائماً ، وستكون النتيجة للعلم لا محالة ماله تغير الفلسفة اسلوبها ومناهجها وتطور بتطور العلم وتفاعل معه .

ان اصحاب المذهب الفلسفية ، الذين كانوا فيما مضى يدعون معرفة الحقيقة المطلقة ، لم يستطيعوا ان يساهموا في تقدم علوم الطبيعة ، لأنهم جحدوا هذه الحقيقة في قوالبهم وفرضوا على المقلل الانساني قيوداً لم تقبلها الحياة الحقيقة في واقعها الفي الخصيب ، بل املتها ضرورات مذهبية هزلية لا تتفق من الحق شيئاً ، فاستحالات الفلسفة على ايديهم الى مطرح للاتناض وامتراب ، ومتعرف تراكم فيه الاستنتاجات المتشحة والاوہام الساذجة البسيطة ، والفرض الاعتباطية التي تجود بها قرائع خامدة لا تجد غير اجترار افراط الافكار منطلقاً لها ، ولا ترى الا في الغرار من الواقع سبيلاً الى تحقيق ذاتها .

ان الفلسفة امراء في هراء ، وعيت في عبث ، ولغو باطل ، وكلام فارغ لا معنى له ، انها فن قول الشيء وضده ، فن السفسطة . هذا ما استقر عليه الرأي في المذهب الوصفي الجديد . انهما اللاعب الفاظ ، والفاظ خالية من المضمون ، الفاظ مستفحلة لا معنى لها الا في احلام اصحابها ، الفاظ غير مفهومة لاتها عامة ، ربرابية ، مهترئة ، لا تدل على شيء محدود واضح ، كيف لا وهي تبدأ من حيث ينتهي وضوح الشيء ، بل حيث لا يكون شيء البتة ، ولا يبقى الا اللفظ يضفي عليه كل صاحب مذهب فلسفى معنى خاصاً . ومن هنا الخلط والالهام والليس وتشعب الآراء واختلاف مناسبي التفكير ، والدوران في حلقة مفرغة لا يعرف او لها من آخرها . فالمذاهب الفلسفية لا يقتصر امرها على انها تتعارض فيما بينها ، بل ليس لها لغة مشتركة واحدة ، حتى انه الى عهد قريب كان بعضها يجهل البعض الآخر ويحقره . ولذلك كان دالبير على حق حينما قال ان الميتافيزيقيين لا يقيرون وزنا بعضهم لبعض الا قليلاً .

ان الفلسفة التي تزعم معرفة حقائق الاشياء وتعلق الاحكام بجزاها دون ان تت遁س الوسائل الفعالة الكافية بالوصول الى ذلك ، هي خادعة مضللة . انها تقر من الواقع وتحسب انها بذلك تنتصر على الواقع . فما اعجب امرها ! اذها تعرقلنا عن التحرر والانطلاق ؟ وترجمنا في نشاط عقيم لا ثمرة له ، وهي تؤمن

في قراره نفسها أن عليها هذا هو التحرر والانطلاق والشخص . وبينما هي تدعى
يقطن الإنسان ، إذا يها تعم به في الرؤى والأحلام ، فبغفوا ورئيس ، ويقطن
في يوم عميق ...

ويعد، شهدنا في الفصل السابق طرفاً من حلة ثقافتها الماركسية على الفلسفة، فكانت حلة شعراً، وسنشهد الآن حلة من نوع آخر يعيشها العلم ومنطق العلم على أيدي اصحاب المذهب الوضعي الجديد.

وهذه المدرسة ولبنة النزعة التجريبية empiricism التي كانت سائدة في القرن التاسع عشر ، والنتائج المنطقية التي حصلت منذ ذلك الحين . وان افكار اصحابها لها مصادر مختلفة اشهرها مايكل ماش Mach وافيناريوس Avenarius وپور پپر Popper . ثم ان توافق الرمزي وتحليله التقدي الذي قام به لو ديفين ونجنستين Ludwig Wittgenstein وبرتراند رسل Bertrand Russell وآخرون اظهر ان النزعة التجريبية يمكن تأسيسها على التحليل المنطقي . ومكذا فلسفة حلقة فيينا هي فلسفة تجريبية تقوم على منساج منطقي . ولذلك فتسمى هذه المدرسة « المنصب الوضعي المنطقي » او على سبيل الاختصار « الوضعي المنطقي » Logical positivism

ان هذا التذهب هو اقرب المذاهب الفكرية مسيرة للروح العلمي ، ولذلك
غير اكثرا استعداداً للقضاء على المنافذ يقا و التحرر من ارهاها و لتوها .

لقد قامت الفلسفة التقليدية لتكون سبيلاً إلى معرفة العالم والوقوف على حقائق الأشياء ، وإنها تحيثية أمل مريرة أن تسفر الابحاث اليوم عن نتيجة خطيرة ! وهي أن الفلسفة لا تخبرنا عن الحقيقة بقدر ما تخبرنا عن الطريقة التي جرى عليها الفلسفة في استخدام الالقاظ . فالفلسفة إذن مسألة الفاظ لا مسألة حقائق^(١) .

الكلام المفهوم (أو القضية) هو مُشطّلَكَتْ هذه المدرسة وعمادها وأساس القول فيها . ويكون الكلام مفهوماً إذا امكن وصف الظروف التي يمكن فيها معرفة ما إذا كان هذا الكلام صادقاً أم كاذباً . وكل كلام لا يمكن فيه وصف الظروف التي يعرف فيها صدقه أو كذبه يستعمل أن يكون مشكلة حقيقية ، فهو في هذه الحال كلام خال من المعنى والسلام . لأن السؤال شرطه أن يكون له جواب .

فهذه المدرسة إذن تشترط في القضايا التي تود الأخذ بها أن يمكن وصفها بالصدق أو الكذب . فنقولنا مثلاً « إن السكر يذوب في الماء عذب » قضية (أو كلام مفهوم) لأنها يمكن التتحقق منها صدقاً أو كاذباً ؛ لذا يتطلع الإنسان أن يبعد إلى قطعة من السكر وانه فيه ماء عذب ، ثم يزج أحدهما بالآخر ، ليرى هل يذوب السكر في الماء أم لا يذوب . ويعده إجراء التجربة يحكم على هذه القضية ب أنها صادقة . وكذلك قوله « يسيل الماء من أسفل الجبل إلى أعلاه » قضية لأن لها معنى ، ولكنها قضية كاذبة تدخل ضمنها التجربة .

فهناك فرق في العالم الواقع بين أن تصدق القضية وبين أن تكون كذبة ، لعنة الكلام الفارغ لهذا الشرط غير مستوفى فيه . فأن قال قائل « إن الماء وزنه

(١) سينتزع ذلك جداً في سياق هذا المصل والمصل السابع والأخير .

ثلاثة امثال ، او «ان زوايا الانسان تساوي قائمتين اثنتين » او « ان القضية لونها اسرار » فكل هذا كلام فارغ لا يصح وصفه بالصدق او الكذب لانه دون مرتبة القضية او الكلام المفروم .

وكذلك قضايا الميتافيزيقا . فكلها بحسب المذهب الوضعي المنطقي مناقشات علية ، ولو لا يحدي . فهي بحكم تعريفها تتحدث عما ليس في الطبيعة ، مما يقع بعد الطبيعة او وراءها ، لكنه على كل حال ليس جزءاً من العلية . ولما كان من الحال على الانسان ان يتصور ما يستحيل بحكم تعريفه ان يكون جزءاً من خبرته^(١) كانت العبارات الميتافيزيقية كلها لا يتوفّر فيها شرط القضية – وهو امكان ان يوصف الكلام بالصدق او بالكذب ، وبالتالي فهي كلام فارغ ومن لغو القول .

والامكان المقصود هنا هو الامكان المنطقي لا الفعل : فاني استطيع ان اصف كل الظروف التي ان وقعت كان الكلام صادقاً ، والا كان كاذباً ، حتى ولو لم يكن في الامكان الفعلى ان اخرج الى الطبيعة لأرى هل هذا الكلام صادق ام كاذب ؟ اذ يكفي ان يمكن عقلاً وصف هذه الظروف . وبعبارة اخرى ، لا يشترط ان تكون طريقة التحقيق ممكناً بالفعل الان ، بل يكفي ان يكون هنالك طريقة يمكن تحقيقها ولو نظرياً ، لكي يستوفي الكلام شرط القضية : فعندما اقول مثلاً ان الوجه الآخر من القمر^(٢) فيه جبال ووديان فهذا كلام يصح وصفه بالصدق او الكذب ، رغم انه ليس لدينا الرسائل الفعلية لتجسيده . فعندي سلطتي ان تتصور نوع المطابقات الحية التي تقع للشاهد عندما يكون هذا الكلام صحيحاً . وما دام رسم الصورة المترقبة ممكناً من الوجهة النظرية ، فلا قيمة للأمكان الفعلى .

(١) لأن خبرة الانسان محدودة بما في الطبيعة من اشياء .

(٢) اي ذلك الوجه الذي لا يهابل الأرض ابداً ، اذ انمر يوميه الأرض دائماً بشق واحد لا يتغير .

و واضح ان صورة العالم لا بد ان تختلف في حال صدق القضية عنها في حال كذبها . فاذا اقلت مثلاً « ان المطر يطل في فصل الشتاء من كل عام » فالعبارة التاريخي له صورة معينة في حال صدق هذا الكلام ، واخرى في حال كذبه . اما اذا لم تجد فرقاً في تصورك للحالين ، كانت العبارة التي امامك كلاماً فارغاً خالياً من كل معنى ، ولا يقيده عن العالم شيئاً . تأمل مثلاً هذه العبارة الفلسفية التي تقول : « ان لكل شيء جوهرأ غير معطياته الحسية . فلتتحقق مثلاً جوهر هو التفاحة في ذاتها فوق ما تراه منها الموس و ما تدركه وما تلمسه » . و حاول ان تتصور التفاحة في حال وجود جوهر لها غير ما تدركه منها بحواسك ، ثم حاول ان تتصورها في حال عدم وجود هذا الجوهر ، فلن تجد فرقاً في الصورتين ، و اذن فلا معنى اطلاقاً للعبارة التي قدمتها ، اذ يستحيل علينا ان نجد صورة تتناسب بها صدقها من كذبها ، وما دمنا لم نجد في الصورة التي رسمناها خلال الصدق شيئاً ييزها عن الصورة التي رسمناها خلال الكذب فالعبارة الفلسفية المذكورة كلام فارغ لا يقيده شيئاً عن العالم .

وقضايا الفلسفة من هذا القبيل . اذ لا يقتصر امرها على انها غير مجده و لا يمكن البابتها ، انها لفو و كلام فارغ . فالفلسفة في نظر هذه المدرسة هي رحلة مردعاً سوء فهم لنطق اللغة ، مردها عدم التمييز بين التركيب النحوي والقضية المنطقية . اذ لا يكفي ان يتبع الكلام صورة مقبولة في علم النحو ليكون كلاماً مفهوماً مقبولاً في علم المنطق . قليس في التركيب النحوي فرق بين العبارة الثالثة ، ان الذهب عنصر بسيط ، والعبارة الاخرى الثالثة « ان العقل عنصر بسيط » . فهو ادان العبارة ان متساوينان صورة و تركيبها ، والنحو يقبلها على الرحب والنسبي ، لكن المنطق ليس في ميوعة علم النحو ، بل هو علم له مطابيس صادقة تجعله يقبل الاولى ويرفض الثانية . والسبب في ذلك اتنا نستطيع ان تصور نوع المطبيات الحسية في حال صدق العبارة الاولى ولا نستطيع ذلك في حال صدق العبارة الثانية ، و لانه يمكننا ان نتبين فرقاً في العالم الخارجي بين حالي الصدق والكذب في العبارة الاولى ، ولا يمكننا ذلك في العبارة الثانية .

وإذن فقد استوفى في العبارة الأولى شرط القضية المطلقة (وهو إمكان انت توصف بالصدق أو الكذب حسب مطابقتها أو عدم مطابقتها الواقع) ولم يستوف هذا الشرط في العبارة الثانية .

وهيكلنا فالميتافيزيقا من لغو القول ، ولا بد من شطب اسمها من لائحة الكلام المفهوم . فالقضية الميتافيزيقية قضية غير تجريبية لها بريق وجودي . لذلك يسمى المطلقة الوضعيون هذه القضية « شبه قضية » Pseudoproposition ، ويسعون المشكلة التي تثير عندها « شبه مشكلة »^(١) Pseudoproblem .

ان اثناء المذاكر اثنا تنشأ من عدم مراعاة قواعد التركيب المنطقي للكلام .
وهناك مصدران هامان للوقوع في خطأ التركيب المنطقي :

أولهما ان الكلمات المستعملة في هذه القضايا ليس لها معنى محدود مثل قولهما : « ان الصاہل تمس في القوابيس » – رمز سوداء تلك المصادرات بغير مدلول لا تقل عن هذه الجملة لغوا باطل .

والثاني ان الكلمة المستعملة في بعض القرآن تصبح لا معنى لها اذا استعملت في قرائين اخرين مثل « التعرت تحب التحليل » و « قيس عدد أصم » و « الجوهر هو ماهية تتضمن وجوهها الذاتي » .

ولاظهار صورة عن اللغو الميتافيزيقي اختار كرتب عبارات من كتاب هيدريش « ما الميتافيزيقا ؟ »

« الموجود وحده يجب دراسته والا – فلا شيء لا الموجود على حسياته » ، اما غيره – فلا شيء لا الموجود فقط ، اما ما اجهذه – فلا شيء ، فما هو هذا

(١) سنخصص الفصل السادس من هذا الكتاب لدراسة اثناء المذاكر بالขยายيل . لذلك سنكتفي هنا بكلمة صغيرة عنها .

اللاشيء؟ وهل هناك لا شيء فقط بسبب لا، اي بسبب التقي؟ او ان العكس هو الصحيح؟ هل التقي ولا يوجد ان فقط لأن لا شيء موجود؟ نحن نؤكد ان لا شيء اشد تأصلا من لا ومن التقي . ابن بحث عن اللاشيء؟ وكيف نجد له؟ نحن نعرف ذلك . فالقلق يكشف عن اللاشيء . اما السبب الذي به ومن اجله نعاني القلق فهو في جوهره ، لا شيء . وبالفعل فان اللاشيء — بهذه المتابة — كان موجودا هناك . فما حنة اللاشيء؟ ان اللاشيء نفسه لا يُشيء .

١١. *The nothing itself nothings* .

ونؤكد الى غير ذلك من احاديبي الميتافيزيقا والغازها ، بما لا معنى له على الاطلاق ، ولكن التركيب اللغوي هو الذي اورتنا اياه فحسبناه قضايا حقيقة ، وما هي الا اشارة قضايا .

ولما لم تكن هذه القضايا قضايا حقيقة ، ولا المشكلات الناجمة عنها مشكلات حقيقة ، لم يكن لهذه المشكلات من جواب . وهذا يفسر تحبط الفلسفة القدسية والسيطين ومن سار على آثارهم من المحدثين ، في امر بعض المسائل الفلسفية الكبرى وتضارب آرائهم فيها واختلافهم في حلها ووقوعهم في حمازق لا يخرج منها . يقول وتحتشين : « ان معظم القضايا والمسائل التي صفت في الفلسفة ليست كاذبة ، ولكنها خالية من المعنى . لذلك لا يمكننا ابدا ان نجيب على أسئلة من هذا القبيل ، بل يمكننا فقط اظهار أنها خالية من المعنى . فان معظم المسائل والقضايا التي صاغها الفلسفة إنما منشؤها اتنا لا نفهم منطق لفتنا . لذلك فلا عجب ان اعمق مشكلات الفلسفة ليست في الحقيقة مشكلات البتة » .

(١) هذه العبارات لم ترد في لامل حسب هذا الترتيب ولكن «كرنبه» اقتطفها من اقسام مختلفة من كتاب هيدنبرغ المذكور لا يزال وجهة نظره . انظر :
Julius Rudolph Weinberg: *An Examination of Logical Positivism* p 185

فالعلم هو الطريقة الوسيدة للوصول إلى نتائج صحيحة ، وان نظام المعرفة الذي يدرس العلم هو النظام الوحيد الموجود . وأما الفلسفة – وأحسنها على الفلسفة ١ – فهي جهد شائع وعيت باطل . ان الفلسفة التقليدية عبء ثقيل رزح الفكر تحته زمناً طويلاً جداً ، وقد تنفس العالم الصعداء عندما جاءت ساحة الملايين بحلول العلم التجاري الذي وضع حدأً لهذه الرطائف وحرر الفكر من وطأة ارسطو وتلاميذه من بعده .

وهكذا حكم رجال المدرسة الوضمية المنطقية بالإدانة على الفلسفة التقليدية وجردوها من اعتبارها وعتروها من ثوابتها الفضفاض القديم البالى والبتوأ لها صفات جديدة متواضعة مبسطة بها من عليها . فالفلسفة لم تعد على أيديهم بحثاً في حقائق الأشياء واكتفاء لها ، والفيلسوف ليس بعد اليوم في موقف يخوله حق تأييد المعرفة ، بحيث ينافس رجل العلم ، بل لقد أصبح أقل من ذلك كثيراً .

فلا يجوز تبئراً لهذه المدرسة ان نصف العالم في مجموعه ، اي من المستحيل ان نقول شيئاً عن العالم ككل كما هو الحال في الفلسفة التقليدية – الاهم اذا فرغنا من دراسة جميع الجزئيات واستطعنا ان تقف خارج العالم وتنطلق عن كتب ، وهو من المستحيلات . فكل ما يمكننا اقتماله في هذا المطلب هو ان تتناول اجزاء محدودة من العالم ، لا العالم كله ، والعلم كفر هذه المهمة ويقطع بها على غير وجه . فلا موجب للفلسفة اذن .

لقد قلل شأن الفيلسوف اليوم ، وضفت أهمية الفلسفة ، وكسبت سوقها . وإذا بقي للفيلسوف من عمل في زحمة العلوم ، فهو في جوهره – في عرف المذهب الوضمي الجديد – عمل تحليلي عرض ، وليس اكتشاف المعرفة . فمهما مقصورة على تحديد معانى الالفاظ وعلى ان يمدنا بالتعريف ، وكذلك ان يوضح قضايا العلم بتبيان علاقتها المنطقية وتحديد الرموز المستمرة فيها . فهي على حد تعبير ريشتباخ Hans Reichenbach « توسيع معانى الالفاظ من خلال التحليل .

المتعلقي ، او كما يقول جود *Joad* « غاية الفلسفة اغا هي تقدم تعريف » او كما يقول رمسي « الفلسفة في جوهرها بناء من تعاريفات » او قل هي وصف الطريقة التي تم بها صياغات التعریف » .

أجل ان عمل الفيلسوف اليوم يحصر في تعريف الالفاظ ، ولكن التعريف الذي يتم بها الفيلسوف ليست التعاريف « الصريح » *explicis* التي تجدها في معاجم اللغة ، بل هي ما يسمى آير *Ayer* « التعاريف المتداولة » *definitions in use*

وبعبارة أخرى ان قضايا الفلسفة ليست قضايا « واقعية » *factual* ولكنها قضايا « لغوية » *linguistic* ، اي أنها لا تصف سلوك الاشياء الفيزيائية ، حتى ولا الاشياء العقلية ، أنها مجرد تعريف وتتائج صورية للتعاريف .
فإن أهم شيء ساعد على انتشار الأفكار الميتافيزيقية في الماضي ، إن القضايا والمسائل التي هي في حقيقة أمرها لغوية ، كان يُبْثِر عنها في الفالب بحيث تبدو قضايا ومسائل واقعية .

عندما قلنا ان الفلسفة تقدم تعريف فليس معنى ذلك ان وظيفة الفيلسوف هي تصنيف معاجم اللغة . كلا . فالتعريف التي يطلب من الفلسفة ان تقدمها لنا تختلف عن تلك التعريف التي تجدها في المعاجم . ففي المعجم تعريف يسميه آير « كما قلنا » « تعريف صريح » . وأما الفلسفة فالتعريف التي تبحث فيها هي « التعريف المتداولة » ورفض الان هذه الفكرة بالمحاذ ليمكن التمييز بين كلا التعريفين .

فالتعريف الصريح يكون بوضع رمز – او عبارة رمزية – في مقابل رمز آخر ، على ان يُرَاهُنَّ في ذلك ان يكون الرمز الثاني مرادفاً للأول ، مفسراً له . فعندما نقول مثلاً « البيطري » هو « طبيب الحيوانات » فنحن تقوم بسلية تعريف صريح ، فالرمزان « بيطري » و « طبيب الحيوانات » لقطان متراوكان

في اللغة العربية ، ولها معنى واحد . وهذا الضرب من التعرّيف لا شأن لنا به هنا في قليل أو كثير ، ففاياتنا الضرب الثاني ، وهو التعرّيف المتداول .

والتعرّيف المتداول لا ينظر فيه إلى تابعية المرادف ، بل إلى كيّمية امكانيات ترجمة بعض العبارات إلى عبارات أخرى معاذلة لها لا تتضمن لفظ المرادف ولا أي شيء من مرادفه . إذ ليست الغاية فيه أن يقدم لنا مرادفه ، بل أن يمكننا من ترجمة عبارات من نوع خاص . وتحسّير مثال على ذلك ما يطلق عليه برتلاند رسل Russel اسم « نظرية الأوصاف Theory of description » وهي نظرية مقبولة على نطاق واسع سواء أخذ بساور مذهب صاحبها أم لم يؤخذ . وهي ليست نظرية بالمعنى المعموم من هذه الكلمة ، ولكنها بيان للطريقة التي يتبيني أن تترجم بها جميع الجمل التي على هذا الوجه : « كذا و كذلك » « *so-and-so* » أو « *the so-and-so* » . وتقول هذه النظرية أن كل جملة أخرى تتضمن تعبيراً رمزياً من هذا النوع يمكن ترجمتها إلى جملة أخرى لا تتضمن أي تعبير من هذا القبيل^(١) ، بل « تتضمن جملة فرعية *a sub-sentence* تؤكد أن شيئاً واحداً ، وواحداً فقط » له خاصية معيّنة ، أو أنه ليس هناك شيء له خاصية معينة . وهكذا فـ *الجملة* « المربع المستدير لا يمكن أن يوجد » معاذلة للجملة « ليس هناك شيء واحد يمكن أن يكون مربعاً ومستديراً في نفس الوقت » ، وكذلك الجملة « إن مؤلف قصة هي بن يقطان هو ابن طقيق » معاذلة للجملة « إن شخصاً واحداً ، وواحداً فقط ، كتب قصة هي بن يقطان » ، وهذا الشخص هو ابن طقيق . فما ذكرناه هذين المثالين يبين لنا أحسن بيان كيف أن أي جملة وصفية محددة any definite descriptive phrase تكون وبصورة سالبة يمكن اطراحها ؛ وكذلك يبين لنا المثال الثاني أحسن بيان كيف أن جملة وصفية محددة تقع موضوعاً أو عمولاً في أي نوع آخر من التعبارات يمكن استنبطها منها . فكلامنا أذن يظهر لنا كيف تعبّر عما يعبر عنه

١ - أي ال جملة غير وصفية ، لأن الجملة الرمزية هامة .

بأي قضية تحتوي على جملة وصفية محددة ، من غير استعمال جملة من هذا القبيل . وهكذا يقدمان لنا تعرضاً لعاتين الجملتين المتداولتين .

ان فائدة هذا التصرف للجمل الوصفية هي انه - كسائر التعاريف الجديدة - يزيد فهمنا لبعض العبارات ويخلصنا من شحذاتها الميتافيزيقية ويقضي على ما فيها من مسوعة واضطراب ويحدد ما يكتنفها من غموض وايهام .

ان احد الموامل التي تسد تركيب لغة ما كاللغة العربية مثلاً ، وجود رموز مبهمة فيها تظل تستعمل هي هي في شكلها الظاهر رغم اختلاف الحالات . وهكذا فالرابطة « هو »^(١) ، او هي التي ترد في العبارة « زيد هو مؤلف ذلك الكتاب » هي يعنيها الرابطة التي ترد في العبارة « القط هو من ذوات الشيء » ولكننا عندما نترجم كلتا العبارتين ، نجد ان الأولى تقول « زيد » ولا احد غيره « مؤلف ذلك الكتاب » . بينما تجد العبارة الثانية تقول « طبقة ذوات الشيء تتضمن طبقة القطب » . وهذا يظهر لنا بخلاف كيف ان الرابطة رموزهم يطلق بمعانٍ مختلفة .

وهكذا فاللغة مسؤولة جداً عن كثير من المشاكل الميتافيزيقية ، لأنها غير دقيقة ولا تعرف التنظيم . بل لقد ظل « كربن » يعتقد حتى من الدهر ان جميع المضلات الفلسفية اتفا مصدرها لخطاء في التركيب اللغوبي . فإذا أردنا أن تتخلص من هذه المشاكل والمضلات فما علينا الا ان نصحح التركيب النسوي او ان نتحاشى التعبير الموجه الذي تحمل شحنة ميتافيزيقية .

ولنأخذ مثلاً على ذلك مشكلة الحقيقة التي وجهت التفكير الميتافيزيقي توجيهها بعيد المدى وكانت محور مناقشات طويلة اقامت الفلسفة ولم تتمدهساً ، حتى لقد تسررت عدوها الى العلم نفسه . فالمدرسة الوضمية الجديدة لا تعرف

(١) داما في اللغات الاربة فالرابطة هي فعل الكرون : est ، is ، كان ، الخ .

وجود شيء اسمه «الحقيقة»، بل هي ترى أن «الحقيقة» كملة لا معنى لها^(١) بحسب الترکيب الفوري، ولا يصح ذلك التضير بمن لا يملك بين التالبين القدرة أو رد ما كرر:ـ

- (١) «ان المادة التي يحتوي عليها هذا الوعاء هي من الكحول»
(٢) «ان الجلة : (ان المادة التي يحتوي عليها هذا الوعاء هي من الكحول)
جملة صحيحة (حقية)» .

فالنقطة الحاسمة في هذه المسألة هي ان الجلتين (١) و (٢) متعادلتان منطقياً، وبعبارة اخرى ان كل واحدة منها تتضمن الاخرى او تفترضها ، لأنها تشيران الى تفاصيل مخصوصون واقعى واحد . فليس لاستحقاق في قبول احداهما دوافع الاخرى . فكلتاها تقييداً بشيء واحد ، رغم ما بينهما من اختلاف في الشكل ، لكن هذا الاختلاف لا يمنع تعادلها المنطقي .

والخلاصة هناك اتجاه قوي بين العلماء الى اعتبار اللغة مملكة قاتمة يذاتها ، والى ان التفسير له دخل كبير في نظرتنا الى العالم وهو الموسى بكثير مما نضفي عليه من بهرج ميتافيزيقي برأس . فهمة الفلسفة والمسألة هذه ليست الامان في اوهام ما بعد الطبيعة ، وتنسف النظريات التي لا أساس لها ، بل هي تقتصر ، كما رأينا ، على اypress بعض القضايا وتحديد الفاظها وبيانها . فبعد النظر الى الفلسفة على أنها «علم التقىكير في المطلق ومقاييس الاشياء» قد مضى وانتهى ، وقام على انتقامه مذهب جديد ادنى الى تحليل الالفاظ منه الى الفوض في المعانى ، واقرب الى التعلق بالظاهر منه الى استقصاء الحقيقة . فلا شير في معنى لا يجده ، او حقيقة لا تؤدي الى غاية . واقضل منها ان يضيى الانسان في طريقه لا يندى على شيء وان يرد موارد العلم ، فالعلم أحق ان يُتبع .

هذا هو منطق العلم ، وهو منطق اكثر توافقاً من منطق اوساطه واقل منه ادعاء ولكنه اكثر دراً واغزر مادة واعز تقرراً .

(١) وهذا ما يتبين في قسم ثالث ايضاً انظر كتابنا (العلم في طريق المثالية) الفصل الثاني وسيصدر قريباً . المؤلف

الفصل السادس

موقف البراغماتزم من الفلسفة

البراغماتزم مذهب فلسفى ظهر في أمريكا كمعيار الحقيقة عنده القيم العملية، والقيمة العملية وحدها . فهو ثورة على المناقشات الميتافيزيقية المجدبة التي عجزت بها عصور الفلسفة التقليدية من يوغانانية وروسطى والتي ظلت تشتار بالتفكير الانساني شطراً كبيراً من المصور المحدثة . فهو بهذه الشسابة منو الماركية والوضمية المنطقية ونظيرها في الملة على الميتافيزيقا والاشارة عن عدد كبير من الماءات والتقاليد العبيدة إلى الفلاسفة والذين لا يرضون عنها بديلاً .

انه لا يحفل بالمسانى الهردة وما يدور فيها من مناقشات لا تنتهي، إنها أكير من نفسها . ولا يبحث في الاصل والمبدأ والغاية وغير ذلك ما تفترى به الفلسفة التقليدية ويمثل عراثتها العتيقة . انه لا يعترف الا بالتفكير الحسي المحسوس ، ولا يتم وزنا الا للواقع العينية والفعل البعدى الذى يستتبع تتابع ايجابية بناءة . فافلامون وارسطو ولوشك وكنت و هيغل ومن على شاكلتهم ، ما داموا لا يلقون شهادة على الواقع ولا يعيشون في الجزئيات ، فهم اشخاص عظام ضل سعيهم وكانتوا قوماً بوراً .

*

ان تشارلس بيرس Charles Pierce هو مؤسس البراغماتزم أو Pragmatism أو مذهب الدراجع كما يترجمها البعض . فقد كتب سنة ١٨٧٨ مقالاً في البوبيولار سايبلس

موشلي *Popular Science Monthly* موضوعه «كيف نوضح تفكيرنا»، فوجده التفكير الفلسفى، بهذه المقال الذى وضع به أساس فلسفة البراغماتزم، وجهة جديدة لا عهد لها بها من قبل، وشق له طريقاً كانت وعرة المسالك حتى ذلك الحين، وإذا به امام حقائق فلسفية مهمة كانت تخفي على الفلسفة في مناطق الطرق القدمة التي كانوا يسرون فيها.

يذهب هربرت سبنسر *Herbert Spencer* إلى أن المعانى التي تؤمن بها دون أن يكون لها صور حسية نستطيع أن ترمي إليها أو نوضحها إليها كالمفهوم (أو الاختبار) والقوة مثلاً، هي معانٍ رزاقنة يجب إلا نظيل البحث في ماهيتها، بل لا نفكّر فيها أطلاقاً، إذ ليس لها ماهية أو صورة تتقدّم بها في اذهاننا وفي الواقع ليسكن التعامل معها أو مقارنتها يغيرها، وبالتالي لأنّه ليس لها وجود ذاتي مستقل في الكون. وأما المعانى التي تؤدي بنا إلى اشباه وظائف لشهادتها في حياتنا اليومية فهي معانٍ حقيقة، حتى وإن كنا لا نستطيع أن نتمثلها أو نجد لها صوراً وأشكالاً في اذهاننا كالكمبرباء مثلاً. فهذه الاختلافة وإن لم تكن لها صورة ذهنية عندنا، وإن كان العقل لا يستطيع أن يتخيّلها، فهي موجودة وجوداً ذاتياً حقيقياً، لأنّنا نشاهد آثارها وعملها في الحياة اليومية، ونستطيع أن نتبيّن بسلوكها في شق الظروف. فهي وإن لم تكن لها صورة أو شكل ذهني، فإن لها عملاً تؤديه، وبالتالي أن الكمبرباء هي ما نستطيع أن تؤديه من أعمال وما يمكن أن ينتج عنها من آثار ثاقبة كانت لم ضارة.

ثم جاء تشارلس بيرس وانطلق من هذا المبدأ وعنه، فوضع بذلك أساس فلسفة البراغماتزم. فهو يرى أنّ معنى كل فكرة إنما يكون في اثر هذه الفكرة في المحسوسات وفي العالم الواقعي، لا في عالم الأفكار والضرورات المطلقة والمعانى المجردة. فالفلسفة التقليدية عندما كانوا يبحثون في مسألة معيّنة، كانت تقلّ أو القوة مثلاً، كانوا يحاولون التوصل منطقياً إلى القوة في ذاتها، إلى التقلّ في ذاتها، إلى جوهر كلّها، إلى كهنة وماهيتها، ولا يبالون بالظواهر الحسية التي تتقدّم بها

هذه القوة أو هذا الثقل ، لأن ظواهر الحسية أعراض خصبة ذاتصلة لا يليق بالفيلسوف الذي يبحث في المقولات الشريفة أن جرم بها . ثم ينساقون في بحث مأثين القضيتين الميتافيزيقيتين المقيمتين : ما هو الثقل في ذاته ، يصرف النظر عن الميران القرى ؟

إن الأجسام التالية والحيوات القروية التي لا يعبأ بها الفلاسفة ويريدون أن يصرعوا النظر عنها هي التي يتألف منها عالمنا ، هي التي تحدث تغيرات فيه ، وهي هي التي يلتقط عنها آثار واضحة تلمسها وتحس بها وتشاهدها كل يوم . فلديت شعرى كيف يمكن تجاهلها ، وماذا عسى أن يبقى لنا بعد ذلك الهم إلا طائف من الخيال والظلال ؟ فالشيء المأثور هو باشرة المادة المحسوسة ، لا خواصه المطلقة وصفاته المطلوبة التي يجرد لها الذهن . فالقوة ليست ذلك الكائن الميتافيزيقي الذي تجرده اذهاننا من جميع خواصه المادية ، إنما هي هذه الآثار التي تتركها في الأشياء حولنا . وبعبارة أخرى ، لا تثبت الأشياء بالكليات والمطلق والأدلة المطلقة ، وإنما تثبت بالأثار الحسية التي تنتاب عنها والظواهر المادية التي دأب الفلاسفة على الإشارة بوجوبهم عنها .

إن الأشكال التي لها ظواهر محسوسة هي ولائل العمل أو اتجاهات إلى حفز النشاط ، هي حشاريع وخطط لبذل الجهد والاتصال أو الإبداع . ومن هنا هو قدرتها على التوجيه العملي في الحياة ، على إحداث تغير في البيئة التي تحيط بالإنسان ، وعلى تكيف هذا الإنسان لنفسه ولنشاطه وفق البيئة . هذا المعنى هو وحده الحق ، وهو وحده الصواب ما دام يحفز إلى النشاط ويؤدي إلى العمل . ولا شأن لنا بعد ذلك بالضرورات المطلقة التي تتفيد أو تثبت ما دام له مضمون ديناميكي . فتغير السيارة التي تسير في الشارع فكرة ، ومنها أن المعرف يبتدا أو شعاً لأنسح لها الطريق ، منها أن اشرع في تغيير اتجاه سيري ، وأن الخذ طريقاً غير الذي كنت أسلكه . ولا معنى بعد ذلك لأن إنسان في ميتافيزيقاً هذه الفكرة ، فما يبحث في أصلها ومنتها ، وهل هي حقيقة في ذاتها أم من خلق العقل ... وكذلك الجاذبية تعرفها بما تقبل في الأجسام : أنها دعوة للإنسان لكي يتناول الأشياء على وجهه مدين ، والإ

ت به القدم وقد القدرة على التكيف وهذه الاشياء . إنها فكرة ، معناماً أن يسير على نحو مخصوص ، فلا يمشي مكتباً على وجهه ، بل يمشي سرياً على صراط مستقيم ، فيتجنب المحرر والمزالق الخطيرة ، ولا يرود مرتفعات تقع على شفا جرف هار .

ثم جاء ولع جيمس William James فلسف البرغماتزم وعدها وحاصل لها حتى مطلع هذا القرن . فاذا ما ذهب اليه سلفه تشارلس بيرس وقال ان كل فكرة تؤدي الى نتيجة مرضية او حسنة في الحياة هي فكرة حقيقة صائبة . فصواب اي فكرة ليس في الفروقات المنطقية التي تتطلبها ، وإنما في ملائمتها في حياتنا الراهنة وفي سلوكنا اليومي . فاذا كانت تؤدي الى تاليج مرضية ، اذا كانت تتفع او تصلح لما وضعت له ، فهي صحيحة وصائبة : فال فكرة افلا تقاس باذن بالعمل والتاليج التي ستترتب عليها وما تؤدي من وظيفة في المجتمع والحياة ، لا بالشروط المنطقية التي تستوفى فيها . ان معيار الصحة فيها هو ما يتبني عليها من تغيرات متعددة في البيئة ومن اعمال وآثار في دنيا المحسوسات . هذه هي الفكرة الحقيقة ، ومكناها تكون ، نمثل لهذا فليعمل العاملون .

ومكناها فقيمة الفكر لا تكون في الصور والأشكال التي تثيرها في الذهن ، ولا في انطباقها على حقائق الاشياء ، ولا في استيفائها لشروط المنطقية ، بل في مضمونها الديناميكي ، اي فيما تؤدي اليه من اعمال وفيما ينتجه عنها من تغيرات وآثار في البيئة التي تعيش فيها . ولا شأن لنا بعد ذلك بحقائق الاشياء في ذاتها ، ولا في معرفة اصلها وملائتها والغاية منها . فحسبها ان تعود المقلل الى العمل والسلوك ، ولتكن بعد ذلك في ذاتها ما طلب لها ان تكون .

قد يجوز ان الاشياء في ذاتها ليست كما تبدو لنا . ولكن هذه مسألة ثانية لا اهمية لها مطلقاً ، ما دامت لا تجعل الانسان يسلك سلوكاً يوحي به الى بعض

النتائج المرضية، فالشيء في ذاته لا يعني عقدار ما تهمي تائمه وآثره في البيئة التي أعيش فيها .

فلتوعّل الفلسفة ما شاءت أن توغل في حقيقة كذا وكذا وفي كنهه وماهيته، يصرف النظر عن احساسنا به وتأثيرنا بهظاهر وجوده الجزئي ، فلن تحدث تغيراً فيه ؛ ولتجادل في ذلك ما وسعها الجدل ، ولستخدم كل أساليب النطق التي في حوزتها ، فلن تكون الاكتن يبحث في الظلام او يطلب السراب ، فالمقى خادم للتطور لا للنطق الأجواف ، وهو اداة للعمل ورسالة لرق المبادرة لا لتصنيف الكتب والعادات والزهد بالحياة . وسيعلم الفلسفة أي متقلب ينتابون !

و戕اء بعد بيرس وجيس جون ديري John Dewey الميلسوف العاسم ينظرية في البراغماتم التي سماها «الأدائية» Instrumentalism فخطا بهذه المدرسة مخلوقة حاسمة من شأنها ان تنسف اسس التفكير الفلسفى وتعمى على اتفاقها اساساً جديدة .

ففي الفلسفة التقليدية — منذ عهد الاغسوارقة حتى الفرون الحديثة ، وعند اقطايبها من لدن فلاطون وارسطو حتى ديكارت واسينيورا ولينيتز وهيل — ان العقل وحده هو اداة المعرفة ، هو وحده الذي يمكنه الوصول الى الحقائق ، الى الاشياء في ذاتها . ان اقصى ما تصل اليه الموسى هي الظواهر ، ولا تتعامل الا مع الظواهر ؛ اما جوهر الوجود ، اما الحقيقة في ذاتها ، فلا سبيل اليها الا بالعقل ، والعقل وحده ، اي بالنطق . فالعقل هو اداة المعرفة التي لا تخاطر ، والمعارف التي تصل اليها من قبله معارف صافية ، حقيقة ، لا يائيها الباطل من بين يديها ولا من خلفها .

ثم ظهرت البراغماتم، فذهبت الى ان البرهان على حقيقة اي شيء، اما هو او

هذا الشيء وعمله ووظيفته . ولكنها لم تكن جوهر العقل ، فتركته وشأنه ، اي ظلت تعدد اداة المعرفة . الى ان جساد جون ديري الذي انزل العقل عن عرشه ، فجعل اداة لتطور الحياة وتنميتها *instrument for promoting life* بعد ان كان عضواً للمعرفة *Organ of knowledge* ؟ فوظيفة العقل ليست هي ان يعرف ، والحقائق ليس عليها ان تكتشف له بحيث يستطيع ان يعرفها ، بل غائية ما يناظر به هي خدمة الحياة ، وتأمين سيرها وتيسير السبيل لها ، وتنسيق العمل فيها ، لكي تعم وتطرب . ومثله في ذلك كمثل اي عضو آخر من اعضاء الجسم ، كالعين او النraig ، فالعين ليست وظيفتها ان تنقل الى الانسان الوان قوس فرج ، بل ان تدله على مزانق الخطير ، فتجنبه المالك ، ولسد خطاه نحو ما يعود عليه بالتفع والخير . وبكلمة واحدة : أنها اداة الحياة . وكذلك العقل سواء بسواء . ومن هنا سمعت هذه النظرية « الاداتية » ، اي ان العقل اداة يستخدمها الانسان في الحفاظة على الحياة وآلاته لتنميتها واطرادها .

وينسى جون ديري على الفلسفة جودها وتحجّرها ، فهو يرى ان اقرار الفلسفة على نفسها بأنها تعمل على اساس ما هو ازلي وثابت لا يتغير ، من شأنه ان يقيدها في مهمتها وفي موضوع بحثها ، ويجلب لها سخط الناس المتزايد عليها ، وعدم الثقة بالقولها . فلم يجد كثيرون الناس يجدون اليوم اي ثقة بقدرة الفلسفة على معالجة المشكلات الخطيرة التي تواجهها معالجة تاجدة . فقد السجّبت من مجرى الموارد الصالحة منذ زمن طويلاً ، وانكشت على ذاتها لما فيها من عيوب وآفات تجعلها قليلة الفناء في الوقت الحاضر الذي تضطرب شلوونه . ويعنى جون ديري بذلك العيوب والآفات في الدرجة الاولى رغبة الفلسفة في ايمانه مني يقيني ثابت يصلح ان يكون ملحاً ايماناً يلوذ به الناس جميعاً . لكن ديري ينده بماي معنى من هذا القبيل ، ويرى انه مسؤولاً عن سوء فهم الفلسفة وتحجّرها في قوله متحجّرة لا تحبّ عنها . ففي رأيه ان الفلسفة لا يجوز ان تثبت على حال واحدة . فمشكلاتها

وما دتها إنما تنشأ عن يحدث من ضروب التوتر في الحياة الاجتماعية التي فيها يبرز لون بعينه من الروان الفلسفية ومن ثم كانت مشكلاتها المزمنة تختلف باختلاف التغيرات التي تحدث في الحياة الإنسانية ، وهي تغيرات مستمرة تنشأ عنها من حين إلى آخر أزمة قد تكون نقطة تحول في تاريخ البشرية كلها . فالمشكلات التي يجب أن تُعنى بها أي فلسفة تصلح لوقتنا الحاضر أذن ليست البحث في اصل العالم ونشئه وغايته ، وإنما هي تلك المشكلات الناشئة عن تغيرات تحدث بين ظهر علينا بسرعة كبيرة متزايدة ، في نطاق جغرافي إنسانيٍّ أخذ بالاتساع ، وتؤثر فيما تأثيراً عيناً يزداد شدة وتقللاً في صميم حوالنا .

ويُذكر ديوبي أن التقد الموجه إلى المذاهب الفلسفية القديمة لم يوجه اليها من حيث علاقتها بمشكلات عصرها ذلك ، عقلية كانت أو اجتماعية ، بل من حيث مدى صلاحها لوقف آخر من مواقف البشرية ، قد تغير تغيراً كبيراً . فالامور التي جعلت تلك المذاهب الفلسفية الكبرى في الماضي موضع تقدير الناس وأعيادهم ، في سلطتها بظروفيها الاجتماعية الثقافية ، هي نفسها ، إلى حد بعيد ، الأسس التي ينتفع عنها تجربتها من كل دولة بالواقع ، ومن كل صلاحية في دنيا كدنياً مختلف سماتها وملائحتها اختلافاً كبيراً عن الدنيا التي ظهرت فيها أولاً . فهذا التقد لا يجوز اعتباره أذن دليلاً على الخط من اندار المذاهب الفلسفية القديمة ، بل هو جزء لا يتجزأ من الاهتمام بتطور الفلسفة تطوراً يحملها تزويدي لعمريها ولظروف الحياة عندنا ما سبق أن أده المذاهب الفلسفية العظام في الماضي للأوساط الثقافية التي نشأت فيها .

ومن هنا دعوة ديوبي الملححة إلى تجديد الفلسفة . فالفلسفة يجب أن تكون في المستقبل على اتصال وثيق بما يحدث في أمور البشرية من أزمات ومن حالات التوتر . يجب أن تخرج من جحود القول بأنها لا دخل لها في الحياة الواقعية ، وتساهم في حل مشاكل هذه الحياة وفي تكوين علم إساني يصلح أن يكون تمهيداً أو مقدمة لتجديد أحوال الحياة الإنسانية الفعلية ، وتجيئنا نحو النظام ونحو أحوال أخرى

لا بد منها لحياة افضل وارى ما استمتع به بنو الانسان حق الان .

وتفصيل الامر ، ان العلم الذي استطاع الى الان ان يجد سبيله الى شفاعة الانسان المعاشرة الفعلية على نحو واسع عميق هو علم جزئي ناقص . نعم انه كان ثابعاً من الوجبة الفيزيائية والفيسيولوجية ، ولكنه لا يزال مع ذلك لا وجود له من وجوبه الامور ذات القيمة العظمى لبني الانسان ، وهي الامور التي تتميز بكونها خارج عن الانسان ويسبيه ومن اجله . ولا سبيل الى امرالله احوال الانسان الحاضرة وفيها على الوجه الصحيح ، من غير ان تدرك تلك الشقة الواسعة غير المادية التي اوجدتها في الحياة عدم التوافق الاساسي بين عمليات تتجل فيهما اخلاقيات ما قبل العلم وتسل على بقائهما ودوامها ، وبين عمليات حياؤك عمل العلم على تشكيلها تشكيلها تشكيلها تشكيلها مقابلاً بالغ السرعة عميق التفلل . وهكذا يقى العلم اذا جانب واحد فقط ، ولم يؤد ما تدب اليه من عمل .

فان ما حدث من التغير لم يكن له الى الان اثر يذكر في حياة البشر ، اللهم الا في النوايا الفنية المعاصرة منها . فقد خلقت لنا قنوات صناعية جديدة ، وازدادت هيبة الانسان الفيزيقي على ملائكت الطبيعة زيادة لا حد لها ، وسيطر الانسان على مصادر الحرارة المادية ومنابع الرخاء والسعادة . فسحن وانت كما قد تجربنا لتجرباً ملحوظاً في ضبط شروط الطبيعة والسيطرة عليها بالعلم ، الى ان علمنا هذا لم يصل بعد الى تطبيق هذا الضبط . وتلك السيطرة على نحو منتظم يارز لتحسين احوال الانسان الاخلاقية وتحقيق متابعته وآلامه .

فأين ذلك التقدم الاخلاقي الذي يعادل ما حدث في ميدان الاعمال الاقتصادية ؟ لقد كان هذا التقدم الاقتصادي ثمرة من ثورات الانقلاب الذي حدث في العلوم الطبيعية . ولكن اين ذلك العلم الانساني الذي استطاع بلوغ هذا المبلغ ؟ ان النحسن في طرق المعرفة لا يزال الى الان مقصوراً على الامور الفنية (التقنية) والاقتصادية في الفالب ، بل لقد جر علينا منه اضطرابات

سلالية جديدة خطيرة كل المظورة . وحيثنا ان نشير هنا الى المرض العالمي الاول ، والى مشكلات رأس المال والعمل ، وعلاقت الطبقات الاقتصادية بعضها ببعض ، والى ان العلم الجديد وان اتي بالمحب المُحبِّب في الطب والجراحة ، فقد خلق ظروفًا عاشرت على حدوث الامراض وضروب الصدف واتشارها . فهذه الاعتبارات تبين لنا كيف ان سياستنا لا تزال متغيرة جدًا عن علتنا ، وكيف ارت التزيبة عندها لا تزال بدائية فجة ، وانلاقنا سلية راكدة .

فالمطلوب من الفلسفة في هذه المرحلة تحقيق الاتساق واقرار النظام بين الحالين ، المطلوب منها تأسيس العلم والتكنولوجيا اي استخدامها لنتائج انسانية صحيحة . فتعود الى العلم وتدرس ما نشأ عنه من آثار في شؤون الانسان الصناعية والسياسية وكيف اشاع الفتن في النفوس والبلبلة في الذهان ، حتى لقد اصر الكثيرون بعتقدون بأن العلم الطبيعي هو الاصل في كل المتابع اليه لا " تذكر والق يقاسي منها العالم في الوقت الحاضر . ولا يصار الى رأب الصدع ولا يم الجرح الا بأن نؤكد ثقتنا بالعلم من جديد ، وبأن نعرف أنه ، وان كانت الشرور الناجمة الان عن « دخول » العلم في طرائق حياتنا شرورا لا ينكرها احد ، فرد ذلك الى انه لم يبذل اي جهد جدي منظم حتى الان في سبيل اخضاع « الاخلاق » التي تتطوي عليها عاداتنا الراسنة للبحث والتقدير العلميين . وعندما نعرف بهذه الحقيقة ونجدد ايمانا بالعلم وبأنه هو وحده القادر على استئصال هذه الشرور واقتلاعها من جذورها ، عندئذ فقط يمهد السبيل للعمل الجدي ويحدث تجديد شامل في مفاهيمنا واساليب حياتنا .

فهنا اذن يتسع المجال الذي يجب ان تقوم فيه الفلسفة بعمل التجديد . يجب عليها ان تميد الثقة بالعلم الى النفوس وتشيع فيها الاطمئنان ، وانت تعمل على ترقية البحث في الشؤون الانسانية (ومن ثم في الشؤون الاخلاقية) ما عمله العلماء لترقية البحث العلمي في الامور الفيزيائية والفيزيولوجية وفي بعض فواعي

الحياة البشرية . وما ذلك على الفلسفة بعزيز .

ومكنا ، فبدلاً من التناقض على معرفة طبائع الاشياء ، ليكن تناقضنا على
ورقية البحث في الشؤون الإنسانية وعلى براغ الاهداف الاجتماعية والطماح
المثل . وبدلًا من محاولات عقيمة لمعرفة اصل الانسان ومصيره وغاية وجوده ،
يجب ان يكون لدينا سجل حافل تدون فيه النتائج التي يصل اليها العلماء في
دراسة ملوكه واناط حياته لمعرفة ايهما يجب التغلي عنه وايهما يجب الاحتفاظ به
وروقيته ، وما هي الوسائل الكافية بتحقيق ذلك على الوجه الأكمل . وبدلًا من
جهود نظرية عضة نبذها في التأمل في طبيعة الحقيقة ، يجب ان يكون عندنا
صورة حية لأراء صورة الناس والمفكرين فيما يعتقدون ان تكون عليه الحياة والثبات
والاهداف التي يسعون لتحقيقها في هذا السبيل . فالمعرفة اذا لم تكون قوية ، اذا لم تكن
قدرة على تغير العالم وتحويره فبشت من معرفة اتها تكون حيئه هراء في هراء
ويضاعة مزاجة وجمعية لا تفني من الحق شيئاً . ان المعرفة الصحيحة لا تكون
بالغوص في المعانى والكلمات ، بل بالشوص في الاشياء ومعرفة ما يمكن ان تملأنا
هذه الاشياء وما يمكن ان يحصل بها ، لكي تستطيع تذليلها والسيطرة عليها
وتسييرها لخدمتنا وتوجيهها نحو اغراضنا ، وبكلمة واحدة اتها تكون بزيادة
سلطان الانسان على الطبيعة .

اتنا وللاسف لا زال يعيدين كل البعد عن النظر الى المعرفة باعتبارها عملية
نشطة فعالة وطريقة للسيطرة الایجابية على الطبيعة ؛ فلو اتنا نظرنا اليها هذه
النظرية ، اذن تحررت الفلسفة بما لها من احاجي والفسار ، ولاستقررت الجهد
لامرأجدى وأم ، الا وهو موافقة الشرور والآفات الاجتماعية والأخلاقية
التي تعاني منها البشرية ، وتعرف على اسبابها والوقوف على طبيعتها ، وازيماد فكرة
واضحة جلية عن امكانيات اجتماعية ارقى مما نحن فيه وانضل . هنالك تكون

الفلسفة أدلة متتبعة ، فتلام في ابراز معنى اصيل يستحضر هنا ، او مثل اهل رالع نبيه اسكناباتا ، ويكون عوناً لنا على فهم الادوار والعمل الاجتماعي ومعاملتها على خير وجه .

ان الفلسفة لا يمكنها ابداً ان تهض ما تنبت له نفسها وهو تفسير الكورن راصله ومصيره ، وما ذلك الا لأن عنادها العقل ، والعقل وحده دون سواه . فهي تقدس العقل لذاته ، وتعبده عبادة اسرية جالية وتقطعن بذكرة ، حتى لقد اغراها ذلك عن واقعها الملوس المعاش ، فاستسلمت للرؤى والاحلام . و تستطيع الفلسفة ان تصنع الشيء الكثير في هذا السبيل اذا ارادت ان يكون لها خلع في تقدم المعرفة ورقي الحياة والمجتمع ، وهو ان تعمل على تحرير الناس من الاغلاق التي كانت هي نفسها تحتملها بالناء ، وتسالج الموقف الذي امامها معاشرة موضوعية ولا تعبأ بالطفليات الميتافيزيقية التي تلازم هذا الموقف او ذلك .

ويسوق جون جوري هذا المثال لابراز طبيعة الفلسفة التقليدية والدليل على عدم مباحثتها . فالمآفات كالألم يخفي عقبة في سبيل الناس ، ومصدر لكثير مما يعانون من متابعه وعدايب . وهذه حال تدعى بدون شك الى السخط والتذمر وتثير القلق في النقوس . فتستقر المآفاة وتدفعه الى تصور حالة يكون فيها اتصال الأسببة غير خاضع بحال من الاحوال بعد الشقة وطول المسافات . ولتحقيق هذا الامر طريقتان : احداهما ان تنتقل من مكان الى آخر عبر المسالك بجرد الملم بسلكة مجاورة ترول فيها المسافات والابعاد ويصبح الامتداد فيها بعصا ساحر على اتصال دائم بعضهم ببعض . وهذه طريقة الصوفية والشراة . أما الطريقة الأخرى فهي ان تنتقل من هذا الملم وبتساءل القصور في الموارد الى التفكير الفلسفي ، فتقول ان مسألة المكان والمسافات هذه ليست الا ظواهر واعراض زائلة ، وانها ليست حقيقة من الوجوه الميتافيزيقية . فما تحدثه لنا من متابعه وآلام وتنبيه امامنا من عقبات ليس « حقيقة » بمعنى الحقيقة الميتافيزيقي . فالعمول الحضرة والارواح الخالصة لا تعيش في عالم مكاني ، اذ ان

المسافات غير موجودة « فعلاً » في نظرها ، وعلاقة هذه المسافات وتلك الأرواح بعضها البعض لا يمكن ان تتأثر ابداً باعتبارات المكان . وعلى هذا، يكون الصال المسافات والأرواح بعضها البعض مباشرةً موصولة لا يسوغه عائق !

فهل في هذا المثل الايضاحي طريف لطبيعة الفلسفة ؟ أفلاؤ هي التي بأت ما يقوله الفلسفة عن « الممكن »، اعني عن ذلك العالم السامي في حقيقته ، ليس سوى وضع حigel من الاسلام في صيغة جدلية محكمة ؟ فمن الوجهة العقلية تبقى الشكلة كما هي: فالمتابعة موجودة ، والمسافات بعيدة ، والمكان قائم منها كانت هذه الاشياء « من الوجهة الميتافيزيقية » غير حقيقة . اذ انها تؤثر علينا وتمرر بـ « سينما في الحياة » ، ولا يفتئ الانسان يعلم بعالم افضل قرول فيه الحدود والسدود .

لوليم جيمس رأى طريف في الفلسفة لا يخلو من الصواب . فهو يعتقد ان تاريخها هو الى مدى بعيد تاريخ لصراع بين الامزجة الانسانية المختلفة . وهذا يفسر في نظره الفوارق التي تحصل بين الفلسفة وضروب الاختلاف التي تقع لهم.

لا جرم ان الفيلسوف عندما يدعو الى التفلسف وبناء نظام فلسفى شامل لا يدخل وسماً في ان يخفى صوت مزاجه ويسدل عليه ستاراً من الكثبان ، منها كان هذا المزاج ، ليظهر لقرائه والمعجبين به في ثوب من التجدد الساكمان والبعد عن نزوات النفس وموسيات الهوى . ولما لم يكن المزاج من بين اسباب التبرير التي يقبلها المجتمع ويعرف بها ، فاذاك ترى الفيلسوف وهو ينظم آراءه ويصوغها في مذهب « كامل متناسك الاطراف »، يثير اسباباً ليس لها طابع شخصي ، اي ليس عليها مسحة من مزاجه لتفضح خبيثة نفسه . ومع ذلك فان ما يدفعه ويمدده به الى قول ما يقول انا هو مزاجه المخاص ، لا المقدمات الموضوعية التي يتحيل علينا واليه على السواء انها الحرك الاصلي له . فمزاجه هو الذي يوجه انتقامه للادلة والبراهين ، وهو الذي يرشده في اختبار الواقعية ، وتحقيق الحقائق ، وتقديم

الخدمات ، واتساع النتائج . ومكذا فالبسوف ابن مزاجه ورببه ، عنه يصدر في جميع قوله وافعاله ، وستلهمه في منازع حله وقلبه ولسانه ، فبتهي به المطاف إلى تصور الكون فراغ له نفسه ، ويعوي اليه خواصه ، كيف لا وهو مقدرة على قدره ، منسوج على منواله !

لارتفاع في ان الفلسفة الذين يتكلم عنهم ولم جيس ائس لهم ملامح واضحة ولمزاجة مستينة ، ائس يطبعون الفلسفة بطابعهم الذي ويفرغون عليها ثمارتهم وخلجات فكرهم ، حتى تصبح قطمة منهم ، وصعبوا عليهم جزءاً لا يتجزأ من تاريخها . فإذا ابصرتها ابصرتهم ، واحسست بلوامع صدورهم ، ونبضات قلوبهم . فاقلاطون ولوشك وهيفل وسيسر هم ائس من هذا القبيل ، ائس جملة منهم ، مزاجهم مذكرين افذاذا . وغنى عن البيان ان سائر الناس ليسوا غالباً على هذه الدرجة من القوة والتصاغة ، اي ليس لهم مزاج عقلي واضح المعالم ، ليس لهم تماطيج هزلاء العظيماء النادرین ، فيكاد المرء لا يترين لهم وجهاً ، ولا يدرى كيتصيّن عازون في المسالسل البردة . ومع ذلك تكون فيهم فروق في المزاج لا سيّل الى انكارها ابداً .

فيين الناس فروق في المزاج تظير في الأدب والفن والحكم والطبائع ، كما تظير في الفلسفة ايضاً . ففي مضمار الطبائع ، نجد أشخاصاً يحبون التكلف و (الرسيات) ، وآخرين (دراويش) ينطلقون على سجيتهم . وفي الحكم هناك الفوضويون الذين يطالبون بالفاء الحكومات ، وهناك النظاميون الذين يدعون الى قيامتها . وفي الأدب هناك المتركون الذين ينادون بالتمسك باهداب اللغة الفصحى في الكتابة ويسخون عليها بالتوابع ، وهناك الواقعيون الذين يميلون الى ادخال اللغة العامية في صلب الكتابة . اما الفن ففيه الكلام كثيرون وفيه الرومانطيقيون .

ومكذا الحكم في الفلسفة : ففيها المقلانيون وفيها التجريديون . فالتجريديون

فَوْمَ يَتَذَوَّقُونَ الْبَحْثَ فِي الْجَزِئِيَّاتِ لَا يَنْفَذُونَ عَنْهَا حَوْلًا إِفْلَامٌ يَسْعُونَ فِي طَلْبِهَا
لَا تَسْعُ النَّسْعَةَ فِي طَلْبِ الزَّهْرَةِ، وَلَا يَدْأُلُهُمْ بِالْأَلْآءِ بِاقْتِسَامِهَا كَمَا يَيْكُلُ اسْمَائِهَا
وَتَلْقَائِيَّةَ وَسِوْدَهَا وَغَضَارَةَ حَيَاتِهَا . وَامْسَا الْمَقْلَانِيُّونَ فِيهِمْ عَلَى تَقْيِيسِ هُولَاءِ :
أَنْهُمْ عَثَاقِ الْكَلِيَّاتِ وَالْمَبَادِئِ الْأَزْلِيَّةِ الْمَسَامَةِ وَطَلَابِ الْمَسَانِيِّ الْمُبَرَّدَةِ الَّتِي
لَا تَعْرِفُ الْكَثْرَةَ أَوِ التَّغْيِيرَ، وَلَا يَعْكِرُ صُورَهَا طَوَارِقُ الْخَدَانَ، وَلَا يَمْرُوهَا
كَوْتَ أَوْ فَسَادَ . وَالْمُقْرَنُ أَنَّهُ لَا يَكُنُ الفَصْلُ بَيْنَ هَاتِينِ الْفَتَيَّينِ فَضْلًا ثَمَّاً، إِذْ
لَا يَوْجِدُ تَجْرِيَّيُّونَ صَرْفَ أَوْ عَقْلَانِيَّونَ صَرْفَ . فَالْإِنْسَانُ كَمَا يَعْيَشُ وَلَا سَاعَةٌ
عَلَى الْأَقْلَى يَحْتَاجُ إِلَى الْأَمْرَيْنِ مَمَّا : إِلَى الْجَزِئِيَّاتِ وَإِلَى الْمَبَادِئِ الْمَسَامَةِ فِي كُلِّ
صَغِيرَةٍ وَكَبِيرَةٍ، عَلَى نَسْبٍ مُتَفَاقِّةٍ . لَكِنَّ هَذَا التَّفَاقُورُ لَيْسَ وَاحِدًا، بَلْ
يَخْتَلِفُ بِالْخُلُوفِ الْأَشْخَاصِ . وَمِنْ هَنْسَا جَازَ تَقْسِيمُهُمْ إِلَى فَتَيَّيْنِ مُتَبَاعِدَيْنِ .
وَتَقُولُ « جَازَ » لَأَنَّ هَذَا التَّقْسِيمُ مِنْ شَانِهِ أَنْ يَضْلُّنَا إِذَا أَخْدَى بِهِ دَافِيرَهُ لَذِي يَحْمِلُنَا
تَنْطِنَ الْطَّبِيعَةَ الْإِنْسَرِيَّةَ بِسِيَطَةٍ يُكَنِّ تَعْرِفُ مَلَاحِهَا بِسَهْلَةٍ . وَلَكِنَّ هَيَّاهُ إِذَا
فَالْطَّبِيعَةَ الْإِنْسَرِيَّةَ لَا تَعْرِفُ الْحَدَودَ الَّتِي تُرْسِهَا، فَكُلُّ شَيْءٍ فِيهَا يَخْتَلِفُ بِشَيْءِهِ
حقَّ لِيَصْبِبُ تَبَيَّنَهُ بِوضُوحٍ . وَلَكِنَّ مَا حَيَّلَتْنَا إِذَا كَانَ الْعِلْمُ لَا يَخْطُو خَطْرَةَ الْأَمَانِ
الْأَمَانِ إِلَّا بِاسْمَطَانَعِ حَدَودٍ وَرِسْمِ عَنْطَلَاتٍ لَا بَدَّ مِنْهَا لِتَسْرِيلِ الْبَحْثِ وَإِنْتَزَاعِ
الْمَقَاتِقِ مِنْ قَمَ الطَّبِيعَةِ وَحَلْهَا عَلَى الْكَلَامِ حَلًا .

ويظهر أن هذين المزاجين الأساسيين ينطويان على بعض الأمزجة الفرعية . فالطبيعة على ما يبدو تربط بالتزعة المقلانية التزعة المثالية المفائلة غالباً ، بينما تربط بالتزعة التجريبية في العادة التزعة المادية والتفاؤل المليء بالتحفظات . وكذلك نرى أصحاب التزعة المقلانية دائمًا « وحدويين » : فهم يهدأون من الكلمات ويحرصون على إشاعة الوحدة بين الأشياء ! . واما التجربيون فيهدأون من الجزئيات ، ولذلك فهم يطلقون على انقسام صفة « الجماعين » . والمقلانيون على وجه العموم أكثر تدينًا من التجربيين ، وأقرب رحماً إلى معنى الالوهية ، بينما هؤلاء أميل إلى الاخلاص وهم جنوح ظاهر إلى المحدود وقلة الدين . والمقلانيون قد يقولون في العادة بالاختيار وحرية الارادة ، بينما التجربيون يقررون

بابيلون والختمية . واخيراً فان المقلانين متزمتون توكيديو التزعة *dogmatique* . اما التجربيون فهم شراك لا يصدقون بسهولة ، احرار الفكر معهون منطلقون . والخلاصة ان امزجة الفلسفة هي المسؤولة عن مذاهبهم الفلسفية التي هي مرآة تقويم وتحمّل طابعهم . فاذا عدت الى اثر من آثارهم فانك تشعر انك في حضورهم وجهاؤوجه ، ليس يعنك وبينهم حجاب . وقد قيل بحق « اذا لمست هذا الكتاب ، فقد لست انساناً » . فكتب كبار الفلسفة انا من اشخاص مثل اصحابها ، تتبعهم بما يتبعون ، وتثور بما يثورون . ان المذهب الفلسفي لوحة من لوحات هذا الكون . ومنه يتضوّع غيره لصاحبها لا يمكن تعريفه ، ولا يحسن استئنافه الا من ارقى حاسة ثم قوية نادرة المثال . فمعرفة استئنافه اعظم ثمرة تحنيها من ثقافة فلسفية كاملة .

هذا ما تؤدي إليه فلسفة الإنسان فذ يقظت فيه المعرفة حسّ الأشياء وأفلطع
رسالة الفكر وصدىح موسيقى الوجود ! .

الفصل السابع

أشياء المشاكل

لا تكون المعرفة معرفة حقيقة صحيحة بذاتها الا اذا جاء بها الحس او كانت تتألف من معطيات حية . وان الجواب عن اي سؤال لا يمكن وضعيه الا باللحظة الواقع الحاضرة او الماضية ملاحظة مباشرة او غير مباشرة . فاما الواقع الماضية فلا يمكن ملاحظتها مباشرة، بل عن طريق غير مباشر، كذلك باستقراء الآثار المشاهدة التي خلفتها الموارد الثابتة من تقوش ومتغيرات وطبقات ارضية متعددة ووثائق تاريخية الخ .. واما كانت الملاحظة المباشرة متمنية في هذا المقام لان الواقع الاصلية قد مضت وانقضت — والعبرة بالأصل لا بالفرع ، بالواقع ذاتها لا بالآثار التخلف عنها — كانت النتيجة ان المعرفات التاريخية في صيغتها معارف ظنية تخمينية ناقصة مليئة بالثغرات . واما الواقع الحاضرة فيستوتوها بالخضاعها التجريبية الحسية وملحوظتها بصورة مباشرة او غير مباشرة . فالحس هو الذي يقضي بالحس ويكل ما يحيي به الحس ، ولا عبرة بما لا يأتي من قبيل الحس . وهكذا فكل مشكلة لا تستخرج بعبارة مستفادة من معطيات حسية ، هي شبه مشكلة *Pseudoproblème* وليس مشكلة حقيقية . ان العقل البشري اداة سيئة للتفكير . فآمنت انه ينخدع في الظواهر ولا يحسن

الأشياء . فهو لا يفرق بين المطبيات الحقيقة (التي مصدرها الحس) والمعطيات الوهمية (تراكم رمزية تصفية من اشتراك العقل) ، بل يخلط بينها خلطًا مزريًا ؛ لذلك يتغنى استنتاجاته ، وربما في الفيافي والقمار ، ويخلق لنفسه طائلة من أشياء المشاكل والأسئلة التي لا معنى لها ، ثم مجده في حلها . وأكثر مشاكل الفلسفة التقليدية من هذا القبيل .

فك كل مشكلة فلسفية يجب أن ينبع في الالتفاظ التي تتركب منها ، أي يجب البحث في موطئها أولاً . وأن حل الكثير من هذه المشاكل رهن بدراسة المشكلة نفسها دراسة نقدية تتزعزع عنها الفواشي وتحيل ما يردد عليها من الخبيث .

ان الفلسفة والدين والأخلاق مليئة باشياء المشاكل وبالأجوبة الموجهة الخداعة .
ويمكن تقسيم أشياء المشاكل إلى خمسة أقسام رئيسية :
أ - مشاكل من قبيل الغزو ، ولا يمكن تصور حدودها .
ب - مشاكل تقوم على خطأ مدسوس في صلبها لتحقق في المعرفة .
ج - مشاكل غير مستقيمة وضعا (أي عشوائية على خطأ تفسيري للمطبيات الحقيقة أو لعلاقتها المتبادلة) .
د - مشاكل «الوجود» التي تثار عند استعراض فكرة مجردة أو عمل من أعمال الرؤم .
ه - مشاكل عشوائية على ضلالات سيكولوجية أو لفوية .
ولتشكل عن كل قسم من هذه الأقسام .

أ - مشاكل لا تتصور حدودها

وحل هذه المشاكل التي لا تتفق مع طبيعة المعرفة إنما يكون بضم منطوقها فحصاً نقدياً . ومن هذا القبيل المشاكل التي تبحث في « الشيء في ذاته » ،

و « ماهية » المادة والطاقة والكهرباء والقدرة والحياة الخ .

وكما تتناول هذه المذاكر بالدراسة وتلقي عليها نظرة فاحصة ، يجب ان نشير اولاً الى ان كل معرفة انسانية ، قائلة او « تصور » *représentation* اي تبشير عن معطيات محسوسة . واذن فكل مشكلة لا يُعبّر عنها بعبارات يمكن تثليها هي مشكلة لا معنى لها او شبه مشكلة . فبعض المذاكر التي تدور حول « ماهية » (او طبيعة) الاشياء باطلة ، لأن الاشياء لا تتميز عن الصور الحسية التي في اذهاننا عنها ، او ها شيء واحد . فاذا كانت ماهيتها يفترض فيها انها مجردة من الصفات التي يتقوّم بها وجودها ، كان من المتصدر تثليها ، اي ليس من الممكن تصورها او العبارة عنها في نطاق معطيات الحس ؛ فالماهية (او الطبيعة) اذن فكرة غير مقبولة أصلًا .

ومكذا الامر في المذاكر التي تبحث في « اصل » المادة ، « اصل » الطاقة ، و « اصل » القوة . ان المقصود بكلمة « اصل » هنا لا يخرج عن معنى « ماهية » . وقد رأينا الان ان فكرة الماهية غير مقبولة ، بل ان فكرة « قوة » و « مادة » و « كهرباء » اذا كان سعناها شيئاً آخر غير بمجموع ظواهرها فهي غير مقبولة ايضاً . فالمعلوم اننا نبدأ من الظاهر *Phénomène* ، ومنها تولّف سائر مفاهيمنا ، ومن هذه المفاهيم « القوة » و « الطاقة » و « المادة » و « الكهرباء » . فمعنى لا نعرف معرفة مباشرة الا ظواهر ، والظواهر وحدتها . فمن الظواهر تستخرج بالتجزير فكرة « القوة » ، وذلك بعزل عامل الشدة *intensité* عن هذه الظواهر وجعله على حدة ، ثم قياسه ، اذ هو قابل للقياس ، ويمكن ان يزيد وينقص ؛ وهذه العملية تنتهي الى فكرة « القوة » و « الطاقة » .

وكذلك الكهرباء ليست شيئاً آخر غير الاسم النوعي الذي ندل به على مجموع الظواهر الكهربائية . فحوارلة « تفسير » الكهرباء « في ذاتها » ، (اي ببيان اصلها و ماهيتها) لا معنى لها . فان معرفتنا بالكهرباء هي على قدر معرفتنا

بهذه الظواهر وبتوارينها وعلاقتها المتباينة والمجموع الذي يتألف منها، فلا معنى للبحث فيها وراءها من « اصل » و « مادية » و « كه » و « طبيعة أساسية » وغير ذلك ؟ وكل بحث في هذه الأشياء نحو باطل لا غثاء فيه، ومن غير الممكن صياغته على وجه معقول ؟ ولذلك فاتنا هنا بازاء شبه مشكلة لا مشكلة حقيقة .

وأما « المادة » فهي نظام او مجموع من الخواص ، اي من الظواهر التي تتفاوت في ديمومتها ويمكتها ان تؤثر في حواسنا . فهي اذن كلية عامة تدل بها على كافة الاجسام او هي تجريد^(١) نطلقه على الماصل الفرضي المشتركة لمجموع الظواهر ، من غير ان نقطع الى ان هذا الماصل المزعوم لا يمكن تصوره الا بها ، انه يختلط بها بحيث لا يتميز عنها . وهكذا فالاجسام هي والخواص التي تكشف عنها شيء واحد ولا مجال للتفرق بينها ، اذ لا يمكن معرفة الاجسام بغير هذه الخواص . وكما ان الكهرباء هي مجموع الظواهر الكهربائية ، فكذلك المسادة او المسمى مجموع الخواص المادية او الجسيمية التي تكشف لنا ، ولا شيء وراءها . وكل بحث فيها وراءها يورطنا في شبه مشكلة لا خرج منها ، وبالتالي لا حل لها^(٢) .

ومن هذا القبيل ايضاً المشاكل الميتافيزيقية التي تدور حول « طبيعة » الحياة والنفس والشعور الخ . فالمفاهيم اتفا هي مجموع الظواهر الحيوية او النفس هي مجموع الظواهر النسبية ، والشعور هو مجموع الظواهر الشعورية ؟ ولا شيء وراء ذلك ؟ على نحو ما رأينا في الكهرباء والمادة .

بـ - مشاكل قوامها خطأ منسوس في سلبيها

يقع احياناً عسداً توافق في المحدود في صلب مشكلة بعينها . وهذا الضرب

(١) انظر كتابنا « العلم في طريق المثالية » الفصل الثالث .

(٢) بل ان الكلمة التي هي خاتمة مشتركة بين جميع الاجسام ليست مستقة من الخواص الأخرى ، اذ تشير اليوم ذات طبيعة كهربائية ، ويمكن ان تتحوال الى اشعاع وجراثيم كهربائية في المواد الاشعاعية ، واخيراً هي ملة *fonction* لتغير بتغير سرعة الاجسام .

(٣) ثالثين)

من المشاكل إما أن تكون رهيبة غير حقيقة : فهي تدس في المشكلة أو تفترض في المطلوب فكره ما غير صحيحة ، اي ليست مشتقة من التجربة الحية – وإنما إن تتضمن في تضاعيفها استحالة فعلية ؛ فإذا ما يتعارض مع التجربة الموضعية يفترض أنه متافق مع الواقع المشاهدة .

ومن هذه المشاكل يمكن أن نذكر مشكلة « حدوث العالم » او « مولد الكون » ومشكلة « مصير » الطبيعة والانسان (غائية) و « مصير » النفس بعد الموت .

ان فكرة « الحدوث » غير مقبولة اصلاً ، لأن المعرفة التجريبية لا تؤيد لها . فمن المعلوم اتنا لمشاهد غير تحولات في الاجسام او في اشكال الطاقة ، ولكننا لم نصادف ابداً خروجها من العدم . فككل كائن وكل شيء وكل ظاهرة – كل او لئن ذلك متعدد دائماً عن اصل او عدة اصول ولا يخرج عن ان يكون احد تحولاتها او مشيئها منها . فله اذن مصدر صدر عنه ولا يمكن ان يدز الى العالم دفعة واحدة لا عن شيء ، بل ان العناصر التي يتتألف منها في نهاية امره موجودة قبلها فالتجربة العلمية بأمرها تكتفي اذن فكرة الحدوث مطبقة على العالم ككل او كأجزاء .

ان الحدوث مستحيل فيزيائياً ، كما انه يتعارض مع مبدأ بناء الطاقة . فكل بسم له قدر من الطاقة تتجلى في خواصه .

ومن هذا القبيل فكرة المصير : مصير الطبيعة ومصير الانسان . فالصورة في حق كل منها فيه معنى الغائية finalité ، ولكن الغائية لا وجود لها بين ظواهر الطبيعة . ولا في الانسان الذي هو جزء من الطبيعة . يضاف الى ذلك ان فكرة الغائية نفسها غير مقبولة علينا كما سرني ، فهي تتناقض وفكرة الزمان والطبيعة causalité . فالقول بالغائية معناه ان الظواهر الحاضرة متعدنة بواقع لم توجده بعد ، بنتائج لا تزال في بطん المستقبل ، اي بالعدم ، فهي ادنى توليد شيء من

العدم» أو حدوث شيء لا من شيء . وهذا من جهة ، توكييد لمعنى الحدوث – والحدث غير مقبول كما رأينا – ومن جهة أخرى منافق لمبدأ العلية الذي هو خلاصة كل تجربتنا الحسوسـة . فتبينـا لهذا المبدأ ، إن جـيمـعـ الـوقـائـعـ الـقـيـمـ الـتـيـ تـحـصـلـ فـيـ الـوقـتـ الـحـاضـرـ مـشـروـطـةـ بـوـقـائـعـ سـابـقـةـ عـلـيـهـاـ اوـ مـصـاحـبـةـ لـمـاـ هـيـ عـلـىـهـاـ ،ـ لـاـ يـوـقـائـعـ لـاحـقـةـ لـمـاـ تـوـجـدـ بـعـدـ .ـ فـهـنـاـ اـذـنـ تـرـكـ الـحـاضـرـ مـنـ الـماـضـيـ ،ـ وـلـاـ يـوـجـدـ أـبـدـاـ تـرـكـ الـحـاضـرـ مـنـ الـمـسـتـقـبـلـ .ـ وـبـعـارـةـ أـخـرىـ هـنـاكـ اـجـمـاءـ تـكـوـيـنـ لـلـعـالـمـ فـيـ الزـمـانـ .

وهـكـذـاـ فـقـكـرـةـ (ـمـصـيرـ)ـ الطـبـيـعـةـ وـالـإـنـسـانـ تـرـدـيـ إـلـىـ شـبـهـ مـشـكـةـ .

اما مـصـيرـ (ـالـنـفـسـ)ـ بـعـدـ الـمـوـتـ فـهـيـ مـشـكـلـةـ وـهـيـ كـلـةـ زـوـعـيـةـ تـدـلـ عـلـىـ سـيـاقـ مـنـ الصـورـ يـطـلـقـهـ الـدـمـاغـ فـيـ كـلـ حـيـنـ –ـ لـاـ تـبـقـيـ بـعـدـ فـسـادـ الـعـضـوـ الـذـيـ يـوـلـدـ هـذـاـ الصـورـ ،ـ وـبـالـتـالـيـ بـعـدـ فـسـادـ الـجـسـمـ الـإـنـسـانـ .

جـ – مشـاـكـلـ غـيـرـ مـسـتـقـيـمةـ وـضـعـاـ

فيـ الـفـلـسـفـةـ عـدـدـ مـشـاـكـلـ وـضـعـاـ غـيـرـ مـسـتـقـيـمـ فـيـ ذـاـتـهـ *problèmes mal posés*ـ وـسـتـقـصـرـ هـنـاـ عـلـىـ بـعـضـ نـمـاذـجـ مـنـهـاـ تـدـورـ حـولـ الـأـسـئـلـةـ التـالـيـةـ :

هلـ الـمـكـانـ مـتـنـاهـ لـمـ غـيـرـ مـتـنـاهـ ؟ـ كـيـفـ تـتـقـنـ الـرـيـاضـةـ الـمـغـرـدـةـ مـعـ الـتـجـربـةـ
الـعـيـنـيـةـ الـحـسـوـسـةـ ؟ـ مـاـذـاـ ؟ـ هـلـ الـإـنـسـانـ غـيـرـ لـمـ مـسـيرـ ؟ـ مـاـعـةـ الـأـوـلـىـ،ـ عـلـةـ الـعـالـلـ ؟ـ
مـاـذـاـ يـحـبـ عـلـيـهـاـ اـنـ تـفـعـلـ ؟ـ

وـلـتـنـاقـشـ كـلـ وـاحـدـ مـنـ هـذـهـ الـأـسـئـلـةـ لـزـرـىـ كـيـفـ اـنـهـ غـيـرـ مـسـتـقـيـمـ .

هلـ الـمـكـانـ مـتـنـاهـ لـمـ غـيـرـ مـتـنـاهـ ؟ـ اـنـ وـضـعـ السـؤـالـ عـلـىـ هـذـاـ الـرـجـهـ غـيـرـ مـسـتـقـيـمـ فـيـ ذـاـتـهـ .ـ فـاـلـكـانـ لـيـسـ شـيـئـاـ ،ـ ايـ لـيـسـ نـظـامـاـ مـنـ الـمـطـبـيـاتـ الـحـسـيـةـ .ـ فـهـوـ لـاـ
يـمـتـنـعـ بـخـواـصـ باـطـنـةـ يـكـنـ مـشـاهـدـتـهاـ وـمـلـاحـظـتـهاـ ،ـ بـسـلـ مـوـ توـكـيـبـ تـقـسـيـمـ
لـلـقـلـ(١)ـ :ـ فـاـلـمـقـلـ يـقـومـ بـعـصـمـهـ لـيـوـلـفـ بـيـنـ مـعـطـيـاتـ مـتـنـاهـ هـنـاـ وـهـنـاكـ .ـ وـالـحـقـ

(١) انـظـرـ كـاتـبـاـ دـالـعـلـمـ فـيـ طـرـيقـ الـتـالـيـةـ »ـ الفـصلـ الـثـالـيـ

ان المكان من وجوه باطنية لا يصح ان يقال انه متناه او انه غير متناه . فتبباً للصفات التي تختارها لتعريفه ، وعلى حسب ما نضع في قاعدة بنائه ، تتعين طبيعته ، فيكون متناهياً او غير متناه .

فإذا جعلنا في هذه القاعدة صفة التعدد وحدتها ، كان المكان غير متناه ، بحكم مبدأ العلة الكافية . لأنها منها تصورنا الامتداد كبيراً ، فلا علة كافية لجعل العقل ينسك في وقت من الاوقات عن ان يضيف الى هذا الامتداد امتداداً متناهياً آخر يجعله اكبر من الاول : فكل حد يمكن تحطيمه في العقل ان لم يكن في الواقع . ولكننا اذا اخذنا في تعريف المكان صفات فيزيائية اخرى للاجسام غير صفة التعدد - كصفة الكثافة والضوء مثلاً - كان المكان متناهياً . لذلك يطلق على هذا الاخير اسم « الكون » او « المكان الفيزيائي » ، كما يطلق على الاول (اي المكان الامتناعي) اسم « المكان المندسي » او « المكان » باطلاق القول .

كيف تتفق الرياضيات المجردة مع التجربة العينية المحسومة ؟

لقد دفع كثيرون من الفلاسفة من شدة انتباخ الرياضيات احالة على العمل الواقعى ، فاستدلوا من ذلك على عمق الانسجام بين العقل والعالم ، وأتوا بذلك ميتافيزيقية انطلقت فيها القراءع وهمات في كل واد . والحق ان السؤال هنا غير مستقيم في وضمه .

ان الرموز والمعاني الرياضية مجردة غير واقعية . فليس في الطبيعة مثلثات واهليجيات ودوائر ... ليس فيها نقط غير ذات ابعاد ، وخطوط لا عرض لها ، وسطح عدم فيها الكثافة ، ليس فيها كمية تتضمن الى غير نهاية ، وهي تقترب حسب ارادتنا من درجة الصفر دون ان تبلغه ابداً الخ . اجل ليس فيها شيء من ذلك ؛ فكل هذه معان مثالية من بنات افكارنا . انها علامات وهيئات تعبّر عن علاقة وليس لها خواص كمية ، ولكن ليس معنى ذلك ان هذه الولاد المطلقة تسفية او انها اصطلاحات توافقنا عليها كا يعتقد هنري بوانكاره

Henri Poincaré ، وإنما قد توصل إليها العقل بتأثير العالم الواقعي الذي يحيط بها . فالعقل يُنْسِجُ الظواهر والأشياء الحسّة التي تقع في دائرة خبرته ، ويستخلص منها رمزاً أو معانٍ مجردَة ، ثم يُخْضِعُ هذه الرموز والمعانٍ لعمليات يتأثرُ بها وصقلُها مدعىً ويتصرّفُ بها – امعاناً في التجريد – كأنّها هي أشياء حسّنة ، حق يصنع منها بناءً مناسكاً أو عالماً عقلياً فائضاً بذاته ، لا تعرّوه شيئاً من شبهات الحس ، ولا تشوّهه غشاية من غواشي المادّة . فالرياضي يتقدّم بدعاته عن الطبيعة ، فيستلزم التجربة ليكثف بها رموزه ومعانيه ، ويختبر نتائجه من نظام العلاقات . وكما تكون هذه المناصر مطوّعة بين يديه في عالم الفكر ، يُقْدِّمُها كاملة ، ويخلع عليها خواص مطلقة يحيّكها خياله . ولكنّ منها أمن العقل في التجريد غلاً تندم القربي بين الصور الذهنية والواقع ؛ لأن المطلق مرآة التجربة . فهو يعكس ما يجري في الطبيعة ويدور في فلكها . وبكلمة واحدة هو من رواسبها البعيدة .

فالرياضيات إذن تحظى في مفاهيمها وتحولاتها على كلّ ما هو جوهرى من الخواص الكبيرة والصورية للأجسام وظواهر الطبيعة . وهذا المنصر الذي تحتوي عليه هو من صنع عقولنا ، عرفناه ذلك أم لم نعرفه . فما تزعمه من وجود تطابق بين قوانين الفكر وقوانين العالم إنما هو في الحقيقة تطابق بين العالم وذاته ، إذا صح التعبير ، لأن قوانين الفكر مستفادة من قوانين العالم لازمةً عنها . فلو كان العالم وجهةً آخر لاتسّع الفكر وجهةً أخرى .

فإذا كان الحال كذلك ، فليس الكون هو الذي يسير رياضياً ، بل إن الرياضة هي التي تسير الكونياً .

لماذا؟ (وضع المعلول في مقام المعلمة) .

ومن المشاكل التي لا يُستحبّ وضوها مشاكل مزعومة لها صلة بالسؤال « لماذا؟ » مطبّعاً على الواقع الطبيعة : لماذا الشiran قرون ، وللأسود أنياب ، وللثعابين

سموم ؟ لماذا يوجد في العالم رسائل اشرار ؟ لماذا هناك أمراض ؟ لماذا ي تلك
الصلحون ويعني الطالحون ؟

ان وضع السؤال في هذه الصيغة يفترض ان الواقعية التي يسأل عنها موجبة
ولها غاية مرسومة ، والحال انه لا غائية في الطبيعة كما رأى اساعند بحث فكره
المصير على وجه الامحاز وكما سترى الان بشيء من التفصيل ، فكل هذه الواقع
وغيرها لا توجهها الغائية مطلقاً . فهو ليست قصيدة ، ليست موضوعة
لبلوغ نتيجة معينة او اصابة هدف مرسوم . نعم للثيران قرون على وجه
العموم . ولكن هناك انواعاً منها ليست لها قرون^(١) . هنا وان الثيران ذات
القرون ليست مزودة بها لكي تهاجم فريستها ، كما ان الأسود ليست مزودة
بالأنياب لكي تهاجم فريستها ، والثعابين بالسم لكي تقتله في اعدامها . فعدد
الثعابين غير السامة اكبر من عدد الثعابين السامة ، بل هناك ثعابين غير سامة
وزواحف اخرى وأنواع من الفصيلة الضفادعية batraciens والفصيلة المتكبوبة
arachnides تنتفع السم ، ولكن يموزها بجهاز خاص لقتله ودمه في الأجسام .
ان الحيوانات المفرومة من وسائل الدفاع عن النفس كبيرة جداً ، منها الأرانب
والقطن والخلazon ودودة الأرض والضفدع وكثير من أنواع السمك والحيوانات
المرخوة .

ان قرون الوعول Cerfs والثيران تنتجهما بعض اقسام البشرة الخارجية دونها
غاية مرسومة ، فهي تظهر في بعض الحيوانات نتيجة لعمليات كيماوية بروتوبلاسمية
ولتكلذل خاوي على في الأدمية يحدث بتأثير الملحات الرعالية . وشأنها
في ذلك شأن الحراشف والريش والوبر والظفر والمخافر : فكلها اجسام قرنية
تظهر في الحيوان عندما تتوفر اسبابها وتسقط كل سنة . وهناك انواع من الأيليل
Cerfs تتعدم فيها هذه الأجسام .

(١) مثل انواع بارخواي Paraguay وبريفوره Hereford وغيرها .

بل اندليتق كثيراً ان تكون القرون وبالأَ عل أصحاها . فالرعل والرنة Rennes تتعذر في مشياها اثناء طواقيها في الفساتين ، بسبب قرونها المتشببة التي تاطح غصون الاشجار ، فتتد علية سالكها وتكون سبباً في هلاكها في بعض الأسباب . ومكنا فانسو المسائل في قرون بعض انواع الروعول في العصر الجيولوجي الثالث Tertiaire – وهو نحو نتاج عنده زيادة وزن الرأس زيادة مفرطة – هو بدون شك السبب الذي عجل بانفراضاها ، كما ان النمو الكبير في الميكل المقطعي للزواحف الكبيرة في العصر الجيولوجي الثاني secondaire كان من اكبر عوامل اضمحلاتها .

والأمراض أيضاً لا تقع في الطبيعة لغاية مرسومة^{١١}، إنها ليست قصاصاً أليماً كما تعتقد أكثر الشعوب المتخلفة، إن هذا الاعتقاد الباطل كان يعتقده أكثر الناس حق العصر العلي الحاضر^٢، ولا يزال يعتقد حق اليوم عدد كبير من سكان الكورة الأرضية، كما كان يؤمن به في العصر القديم وفي العصر الوسطى أكثر المستشرقين للأغارة.

ولكن العبرة ليست في كثرة الآخرين بهذا الاعتقاد الباطل، فليست المأة مسألة تصويت وواكثيرية برلمانية ، بل مسألة مقاييس عملية يجب احتضونها ، لما انطبقت عليه هذه المقاييس فهو حق ولو لم يؤمن به الا شخص واحد، وما لم تتطبق عليه فهو باطل ولو آمن به اهل الأرض جميعاً، فان ايمان شخص او عدم ايمان بشيء من الاشياء اما يدل على ان هذا الشخص له مستوى عقلي معين ويكتفي الى بيته حضارية معينة ، ولا يدل ابداً على ان الشيء الذي يؤمن به صحيح او غير صحيح .

وعلى ذلك فالأمراض بحسب المقاييس العلمية المقررة إنما هي نتيجة عيادة

(١) عندما نسمم عل أن قبره يعني رحمة كان كل ما يجري في العالم فلن نعدم أسباباً تنتهي
ذلك ، فتقول مثلًا إن نهاية المرض هي فتح باب العيش اسماع الطبيب وإن الفرج من الموت هو
الله من عدد الكائنات آلية وإن الملكة من المسائب ابتلاء الآنسان واختصار أيامه

لاختلال فيولوجي ، او لانحراف عضوي ، او لعدوى ميكروبية او لاتسخ طرأ على البدن . ومكذا فالمشاكل البيولوجية التي يفترض منظوفتها غاية مفيدة يسعى الجسم او العضو للوصول اليها هي مشاكل غير مستحبة وضحاها او هي اشياء مشاكل ؛ فيجب تعديل منظوفها ، يجب اعادة سبكتها وتديبيعها ، يجب استبدال فكرة النهاية والفسائد المرسومة مقدماً بفكرة التكروين : فالسؤال « لماذا ؟ » يجب ان يستعراض عنه بالسؤال « ما هي الآليات التي حصل بها كذا وكذا ؟ » اي يجب البحث هنا لا عن نهاية ، بل عن العامل او الموارم التي ادت الى نتيجة معينة .

وعلى هذا ، فاعضاء الكائنات الحية اثنا هي نتيجة حتمية للمعطيات الكيماوية والأحوال الفيزيائية التي تعيش فيها . انها في شكلها وتشريحها وخصوصيتها نتيجة لتركيب البروتوبلاست والتفاعلات المضوية ولتأثير الهرمونات ، اثنا قاتحة لهذه الاشياء كلها مجتمعة . فخطأ التفسير الفاتني هو هذا : توضع مقدماً - ويدورت اعمال فنكر - التبيحة النهائية التي هي معلول ضروري لعمل عيادة سابقة ، في موضع النهاية التي ينبغي بلوغها والوصول اليها . فيقال مثلاً : ان جسم الطائر قد سُوي على وجه يمكنه من الطيران : فله ريش ، ويحتاجان وأكياس وظامام هوانية وعضلات صدرية ، الى آخر المزوفة . فهذا الخلق العجيب ، وهذا الإحكام الدقيق يدل على القصد والنهاية ، على وجود خطة للعمل ، وعلى وجود دأب على إنجاز هذا العمل ... ولكن هيهات ! فبدعة القصد والنهاية اثنا هي بدعتنا ، ودعوى الخطة والتصميم اثنا هي من انتحال عقولنا ، وليس في طبائع الاشياء شيء من هذا القبيل . اثنا نقلب نظام التكروين ، فتنزع متسلفين تبيحة اعجبتنا ، طريقة خاصة للانتقال ، الا وهي الطيران ، وتسارع فنجعل منها ، بدون اعمال الرأي ، برامجاً يجب تحقيقه ، وغاية ينبغي الوصول اليها . ثم ننجيب بعد ذلك كيف ان جميع الشروط الفيزيائية والبيولوجية التي تنجز هذه الوظيفة قد تحفقت بالفعل بدقة عظيمة . ويفوتنا ان الأمر على عكس ذلك تماماً : فنحن ننسى سريعاً ان الطيور اثنا يمكنها ان تطير لأن مجموعة الشروط التي تكمن من

الطيران^(١) قد تحقق لدى كثير من الطيور . فمن السخف والأمعان في الخطأ أن تقول « إن الطائر قد خلق بحيث يمكنه أن يطير » إذ ثمة أنواع كثيرة من الطيور لا تستطيع أن تطير : مكروجابة زيلندية الجديدة *Apséryx* والنامة والكسورى *Casuar*^(٢) والبطريق *Pinguin* وكثير غيرها . وعلى عكس هذا ، هناك حيوانات لا تنتمي إلى فصيلة الطيور ، ومع ذلك فهي مقدورها أن تطير في الماء ، عندما توفر لها ، على وجه الصدفة ، الشروط المطلوبة ، بينما جميع الأنواع الأخرى التي من قبيلتها تستقل على الأرض أو في الماء : كالخفافش والقطط الطائر *Galeoptèreque*^(٣) والسباح الطائر *Sciuroptère* والتنين ، والسمك الطائر ، وكثير من الحشرات . وهناك الماغدة البسيطة المخالية من الفانية ومن فكرة الأعجوبة في تركيب أعضاء الطائر : كلما توافرت بعض الشروط – وهي شروط قليلة ومن السهل تعيinya – لدى حيوان ما – وهذا أمر ليس قادر المحدث – امكنته أن يطير ، حتى ولو كان من ذرات الثدي ، أو من الزواحف ، أو السمك ، أو من الحشرات . وكلما انعدمت هذه الشروط ، أو لم تكتمل جسدها ، كان الحيوان غير قادر على الطيران ، حتى ولو كان من فصيلة الطيور .

وهكذا نرى كيف أنها في جميع المشاكل المتصلة بتكون شكل الأعضاء في المحيوان ، تتغير نتيجة عارضة تدهشنا من طيران أو ويسن فوسفوريا ونحوها ، فتضمنها في مقام العملة المخالعة ونقول أنها هي التي توجه المحيوان .

ومن قبيل الفانية أخيراً قول أكثر الناس بأن كل ما في العالم قد صنع وأبدع ليتيسر لنا العيش في هذه الدنيا ، التي لو كانت على الشد ما هي عليه الآن لتمرد علينا البقاء فيها . ولكن ليس في إبداء هذا السبب مانعة لقولنا انت نهر النيل قد وهب مصر ليتمكن المصريون من العيش في واديه أو ان للارانب اذليها يضاهى

(١) ام هذه الشروط الثالثة : سطوع حامل العلاقة الرابطة بين القرفة والحركة والتقلل .

(٢) نوع من الطير يشبه النعام

(٣) حيوان من فرات الأدرين كاله المشرفات .

ليتيسن لنا اصطيادها ؟ ورأست اعرف بالدقة رأي الارانب في هذا الموضوع ، ولكنني يذكرني بذكرة لفولتير إذ يقول : « ان الانف في الانسان لم يوجد الا لتشبت عليه النظارات الصناعية ». ويسعى المخط هدم داروين هذه الفكرة بنظرية الاندماج في البيئة ، فاثبته ان الناس قد نشأوا لأنهم استطاعوا البقاء وسط البيئة التي تكتفهم ، على العكس ما كان يخيل لنا عادة من ان البيئة قد هيئت ليتيسن لنا البقاء فيها . ومن الغريب ان الناس لا يرون الا ما يطربون رؤيتهم ، ويتمامون عن النهاص التي تحبطهم ، فكل ذلك امعان في النهاية لا يدور له في منطق الاشياء .

هل الانسان خير أم مصير ؟

ومشكلة الجبر والاختيار (او حرية الارادة) هي ايضاً مشكلة غير مستقيمة او شبه مشكلة .

فانصار الحرية يعتبرون ارادة الانسان شيئاً مستقلاً قاتماً بذاته ، وبذلك ينسون او يتناسون لها خاصية هي ايضاً لا تخضع له سائر الموجودات ولا تخرج عن النظام العام لمبدأ الحسمية وقانون المثلية على قدر ما يصح الاشارة اليه^(١) . فهي منوطه بجميع المؤشرات التي اجتاحت الفرد في الماضي^(٢) وبكافه الظروف الفسيولوجية الباطنة وظروف البيئة الظاهرة التي تتزاوجه كلها قام بعمل ارادى . وكذلك مشكلة الجبر هي شبه مشكلة لأنها غير مستقيمة وضعاً . فارادة الانسان منها تكون خاصية لهذه العوامل ، الا انه لا نكران ابداً أنها تؤثر في نظام الاشياء . أنها تستطيع ان تقول « لا » ، فتنزعن لها الطبيعة ، كما تستطيع ان تقول « نعم » فتستخدلي الطبيعة صاغرة ذليلة . ولكن يجب الا يغرب عن بالنا ان الطبيعة لا تتأثر باوامر الارادة مالم تذعن الارادة بدورها لأوامر الطبيعة ، فانصار الارادة على الطبيعة رهن ببلوغ خضوع الارادة لقوانين الطبيعة . فكلا

(١) فلما وعل قدر ما يصح الاشارة اليها « لأن المتمية والسلبية في ازمه اليرم ، وهناك شكوك كثيرة حولها كما سرى في الفصل الثاني .

(٢) عندما كان جنينا في بطنه أمه ، بل عندما كان مشفقة عائلة وغير عائلة ، وقد بدأ ينتظم فيها عدد مورثاته genes .

كان خضوعها لهذه القوانيين أتم كان انتصارها عليها أعظم . وكلما حادت عنها أركست وارقدت تكتس على عقبها خاتمة مدحورة .
فمشكلة المطرية والبلير أدنى مشكلة ، لا أساس لها لأن وضعاً غير مستقيم .

ما العلة الأولى ، علة العلل ؟

إن السؤال عن العلة الأولى أو علة العلل لا معنى له ، فالتفصير المطري^(١) يستلزم دائماً حدين اثنين مرتبطة أحدهما بالآخر هما العلة والمعلول أو السبب والسبب . وتستعمل لغة القانون التفسير عن هذا الارتباط .

فعبارة (علة أولى) فيها تناقض في المندوب : إذ إن كلمة (علة) تستلزم حدين كثرين ، لكن كلمة « أولى » تستلزم حداً واحداً . فالعلة لا يمكن أن تكون (أولى) وتكون (علة) في نفس الوقت . فاما ان تكون أولى دون ان تكون علة او اما ان تكون علة دون ان تكون أولى .

وكذلك عبارة « علة العلل » لا تخلو من التناقض أيضاً . إذ « علة العلل » مثناها أنها ذات حد واحد ، اي أنها غير معلولة . فاما الا تكون علة أصلأ ، اواما ان تكون معلولة ، فلا تكون علة للعلل . اما ان تكون علة غير معلولة فهذا لا معنى له .

وهكذا فمشكلة « العلة الأولى » او « علة العلل » هي أدنى مشكلة غير مستقيمة وضعاً ، أنها شبه مشكلة والسلام .

ماذا يجب علينا ان نفعل ؟

والاحكام الأخلاقية تقدم هي ايضاً فرصة ذهبية لمشاكل غير مستقيمة في وضعيها . ولننضرب على ذلك مثلاً بهذا السؤال الذي ما انفك تساءله الفلسفة التقليدية : « مازا يجب علينا ان نفعل ؟ » اذ المشكلة هنا وهمية . فليئس ثمة اوامر قطعية عامة يجب ان تتعيه اليها افعالنا في كل زمان ومكان . ان سلوكنا لا يخضع لواجبات ضرورية تفرض حملولاً مطلقة بصرف النظر عن التجربة وظروف الحياة الواقعية .

(١) اي التفسير السبي .

ان الاعمال مرهونة باوقاتها وتجه بحسب خواصها، فتبعاً للنهاية التي تتواخاها رؤایس المسر الذي نعيش فيه يتعين علينا ان نسلك هذذا السارك او ذاك . ففهم الحق والخير والواجب مختلف من امة الى امة ومن جيل الى جيل، و مختلف تبعاً له وجوده الخليل في الرصول اليه واماط العمل التي يتوصل بها لتحققه . هذا هو امثل الذي نراه للمشكلة ، وبعبارة اصح لتبه المشكلة : « مسافة يجب ان افعل ؟ » .

د - مشاكل الوجود

وهي تلك المشاكل الموسى بها من قبل الافكار المجردة او اعمال الروم . وتدور هذه المشاكل حول « وجود » المعنى والصور المقلية والثلال الافتلاطونية والمبادئ الاولى والبنفس والتوع النع . فبعسب اوهام المذهب الراقي ، هذه الاشياء موجودة فعلاً ، بل هي اكثر امعاناً في الوجود من الحسيات . ان الصور والمعنى التي يؤلفها المدلل ليست لها صفة الوجود . فوجود اي شيء ، حياً كان او جامداً ، ووجود اي ظاهر ، لا يمكن تقريره الا على اساس حسي . فلا يمكن ان يستخرج من المبني المقللي concept اي وجود راقي . ذلك بأن الفكرة لا تعطي الا فكرة ، اتها لا تعطي وجوداً ابداً ، ففائد الشيء لا يعطه . او قل ان الوجود مختلف عن الفكر في انه ابعاداً غير متوفرة في الفكر الحالص هي نتيجة حتمية لمطبيات حسية ، وبعبارة ادق ، انه جملة التواص المترابطة ، والمقدمة خالية التمقيد التي يتالف منها جميعاً كيان يتقاوت في دوامة واستمراره . وهذه الشروط المحسوسة هي التي تضفي على المبني المقللي صفات الوجود والواقعية ، وعندما تندم هذه التواص فلا وجود ولا واقع . فالتحسن او الادراك الحسي perception هو الذي يثبت في امر الموجودات ، ويقرر ما اذا كانت الشيء موجوداً في العالم وجوداً موضوعياً او وجوداً وهيأ .

لذلك يحتاج رجل العلم عندما يصل بالتفكير النظري الى نتيجة ما ، ان يتحقق من امر هذه التنتيجة بأبراه التجارب في معمل الابحاث ، فالتجربة اكبر برهان .

وهكذا ، فإن وجود أي شيء أو أي ظاهرة لا يمكن تفسيره إلا بالصافحة ولا بالأرادة ... فكلها ليس مصدراً للعرفة الموضوعية — بل بالتجربة المحسنة بالعقل والمنطق يهدى المنطق . وكل وجود لا ينفع على هذا الوجه لا بد أن يورط بما في شأنه مشكلة لا خلاص منها إلا بفتح النفس وبعد لأي شديد .

هـ — مشاكل مزعومة تعتمد على جهالات سيكولوجية أو لغوية

وهذه المشاكل جة ، موفورة العدد ، ويمكن تقسيمها أصنافاً شتى :

أولاً : مشاكل مردها إلى خطأ سيكولوجي في ادراك حقيقة أمر المعياني المبردة أو الرموز اللغوistic .

ثانياً : مشاكل تقوم على التباس دلالة الألفاظ ، أي على استعمال كلمات وجملة البليبة فيها أن لها معانٍ مختلفة ، أو أنها ذات دلالات متعددة أو غير عديدة تحدد بأفضلية .

ثالثاً : مشاكل باطلة تثار بقصد تغيير تمثيل فيها أحكام قيم .

رابعاً : مشاكل باطلة لها مصدر مزدوج ، أي نفسي ولغوياً في آن واحد .

ولتشكل على كل صنف من هذه الأصناف على حدة :

أولاً : مشاكل باطلة^(١) مردها إلى خطأ سيكولوجي في ادراك حقيقة أمر المعياني النوعية المبردة وطبيعة المقولات التي تحسب كائنات واقعية (خداع الرمزية السقليّة واللشووية) .

ومن هذا القبيل معميات الميتافيزيقا ومشاكلها التي تثار حول « الحقيقة » و « الموت » و « الوجود » و « الطبيعة » و « المجتمع » و « الروح » و « النفس » و « العقل » .

هذه الكلمات وأمثالها تصكس ترعة اصيحة في الإنسان إلى اخفاء صفاته على

(١) أو أشباه مشاكل .

حوادث الطبيعة ، فتجسم في كلّن ملائكة وهي ذي ارادة وعقل ، بمحولات من الظواهر والحوادث التي لا تجتمع الا في ذهن الإنسان .

ان خلخ الحصائر الإنسانية على رحلات لفظية مداعاة دافئاً الفوضى في المصيّات والغوص في الإبرار والالقاز ، ومن هنا تنشأ مشاكل تستحب في حلها ظالمن انها مشاكل حقيقة ، بينما هي اشبه مشاكل نحن المسؤولون عنها بما قدمت ايدينا .

فلتفحص متلا انتقين من هذه الرحلات نتج عنها خلل كبير في التفكير الفلسفى واعنى بها « الطبيعة » و « الحياة » .

فالمعنى الكلى « طبيعة » تجرييد بعض . اذا لا يوجد في المعرفة كائن قائم بذاته اسمه (طبيعة) له مقاصد معينة يسعى الى تحقيقها . فالعالم الراقي اما يتالف من عديد من الظواهر التي تتموّعا ، وتتكبر وتتدخل فيها بيتها او تترجع ، ويقضى بعضها على بعض احياناً ، وتلتقي ، بحسب تواني لا تختلف ، الى بعض النتائج ، المسنة او السيدة من وجهة نظر الانسان وحده ، الذي يضفي على هذه النتائج بعض القيم ، ويحكم عليها بقياسه هو ، اي بحسب الشفاعة والفضار ، بينما هي في ذاتها لا تتطوري على اي معنى اطلاقاً . ونذكر من هذه النتائج على سبيل المثال لا الحصر . حياة او موت ؟ تقدم او تكوص ؟ غنى او فقر ؟ سعادة او بؤس ؟ صحة او مرض ؟ انتاج خلائق سوية او مسوخ ؟ بقاء الاتواع او انقراضها ... فان « الطبيعة » لا « تقصد » الى موت انسان او حياته ، ولا الى سعادته او بؤسه ، ولا الى صحته او مرضه . وكذلك لا شأن لها بتقدمه او تكوصه ، بالجانب الابناء الاسوية له او المسوخ ، ببقاء نوعه او انقراضه . وهي لا تقدر اخلاف الرزق لمن « تشاء » او تنسكه عن « تشاء ». فكل هذه افعال تجري دونها قصد او غاية وطبيعة منها براء . لكن الانسان لا يملك الا ان يحدد موقفه منها ، فيحكم عليها بقياسه هو وينساق في القافية . اما « الطبيعة » في ذاتها فهي هوجاء ورعاة

تحبط خبط عشواء ، لا تبالي بالانسان ولا تذكر فيما يمسه من ضرر وما يلطفه من نسيم ، لا يؤمن من مكرها في كل حين ، ولا معاين لها تتقوّم بها افعالها .

و « الحياة » سكها حكم « الطبيعة » . فهي بدورها تجريد من صنع العقل الانساني ايضاً . انها كائن وهي كليبن سواه بسواء . ان « الحياة » ، ذلك المعنى المقلل المجرد ، ليست بما نعرفه بالتجربة . انا نعرف بالتجربة الكائنات الحية ، والظواهر التي تبسطى عليها . لكن الفلسفه التقليديين لا يقبلون بهذا الرأي ، بل يعتبرون « الحياة » ذاتية قائمة بنفسها . ولنضرب على ذلك مثلاً برعشون . فهو يقول في كتاب « التطور الحالد » ما نصه :

« ان مقاومة المادة الجامدة هي العقبة التي وجب [على الحياة] تذليلها اولاً . ويفيد ان الحياة قد تجمعت في ذلك لشدة اتفاعها ، فدققت ودببت [في شعب المادة] وامضت في هذا السبيل ، وتعرجت بترجحات القوى الفيزيائية والكيميائية ، بل لقد رضيت ان تقطع منها شوطاً من الطريق . لقد كانت لزاماً على الحياة ان تنسرب على هذا الوجه في عادات المادة الجامدة ، لتسوق شيئاً فشيئاً هذه المادة الميؤمة في طريق آخر [لا عهد لها به] ... » .

ان هذه « الحياة » الماكرة التي خدعت « المادة » الكثيفة الرعناء هي من بنات خيال فيلسوف فرنسا العظيم . فالحقيقة ليست وقفاً على عامة الناس ، بل ان الفلسفه كثيراً ما يصادرون بها . فليست شعري اهل للحياة حقاً ممثل هذه البراعة وهذا الدماء ؟ هل يلفت من الحصافة والصدق والذكاء ان تثبت في المادة تطوريها على هذا النحو ؟ او ليس الاشتق بنا ان نقول ان فيلسوفنا يخلع عليها صفات هو ومواهبه هو .

ان « الحياة » وهي في حقيقة امرها لا تفصل عن المادة ، مظهر خواص هذه المادة وهي على حال من التنظم والانساق ، ولذلك فهي ليست امعن في الوجوه من

، الموت ، الذي هو بدوره مظهر آخر لخواص المادة ايضاً ، وهي على حال من التفكك والانحلال . ان المادة ، حق في ابسط اشكالها وصورها ، ليست جامدة كما يتباادر الى الذهن كثير من الفلاسفة ، بل هي غنية فعالة وموطن للقوى لا يستهان بها . حتى ان بعض التركيبات المقدمة التي تتألف منها البروتينات اكثر مدعاهة للدهشة من المواد الاخرى ، وامعن منها في عدم الاستقرار ، فهي تذركب في مركبات معقدة ، وتتساکر ، وتتنقسم ، وتتخض عن مكونات قذرة . فالظواهر التي تسمى « حياة » مرتبطة بهذه المكونات العابرة ، فتشتت بنشاطها وتتوقف بتوقفها . ومن اراد برها ان على خطأ النظر الى « الحياة » باعتبارها تتخدم المادة في تحقيق اغراضها الحساسة ، نذكر له ان برغوث البحر *(Palommon)* الذي تزعز احدي عينيه ينمو لديه في موضع العين قرحة *antenne*^(١) ، فلو كانت (الحياة) توسيع المادة في الجماد غالباً ما المرسومة ، اذن لاقامت عيناً اخري بدلاً منها في المكان الذي تزعت منه : افليس تحتاج الى العينين بقدر احديهما كاً كانت تحتاج اليها من قبل ؟

وهناك معانٍ غيره اخرى تذر عليهما الفلاسفة صفات الوجود ذات اليمين وذات الشمال : نذكر منها على سبيل المثال لا على سبيل المحصر «الستورة الحيوية» ، *ritual rituel* ، التي دفعت الحيوان لأن تكون له اعصاب ومرايا خضر عصبية ، و«التي تقضى في النبات الى وظيفة انتاج المادة الحضراة» . ومن هذه المصانى البرهنة التي تعم بالوجود ايضاً «القوة الحرة» *Force libre* وهي نفس خاصية بالحياة بصيرة جداً . ومنها اخيراً « التطور الخالق » *Evolution créatrice* .

فكمل هذه مشاكل باطلة توسيعها معانٍ غيره او معقولات لا وجود لها الا في ذهن الانسان . فخذار من الواقع في شراكها !

ثانياً : مشاكل باطلة تقوم على الالتباس في دلالة الالفااظ : كلمات لها معانٍ

(١) تجربة هربت *Herbst*.

متعددة ، أو ذات دلالة مبهمة أو لم تحدد تحديداً جيداً .

إن اللغة بكلماتها المبهمة المطاطة ، وراكيضها الفاضحة ، والظاظها الرببراجية ذات المعانى المتعددة التي تستعمل حنفياً الخاطر ، دوغاً مراهاه لدقنه والتدديد — أقول إنـ اللغة وهذا شأنها ، مصدر خصب للمشاكل الباطلة .

من ذلك حثلاً الكلمات التالية : الخير والواجب والمثل والجور والقدرة المبهرة والنظام والتقدم والدولة والدين الخ .
وهذه الكلمات يمكن توزيعها في ثلاثة طوائف .

- (١) ملائكة التبريدات المثلية (الخير والمحبة والواجب والمسؤولية والحرية والكرامة الإنسانية) وتطوي في أكثرها على أحكام قيم .
- (٢) ملائكة التبريدات الميتافيزيقية (المثل والجور والوجود الأسم والسورة المبهرة والنظام العالمي ، ونظام العالم) .
- (٣) كلمات أكثر تدارلاً لهاصلة على وجه العموم بتجزيدات اجتماعية معينة (المذلة الاجتماعية والدولة والدين والنظام والتقدم والحق الطبيعي والرأسمالية والبيوروبوازية) .

ففي المذاهب الكلامية والفلسفية وفي أشيهاء العلوم ، أي في الأخلاق والفلسفة وعلم الكلام والاجتماع والسياسة الظاظلا حصر لها لم تحدد تحديداً جيداً أو ذات معانٍ مبهمة أو متعددة . لذلك تدور فيها مناقشات بيزنطية لا حد لها وتشتت فيها آراء تختلف باختلاف المؤلف وبمارض بعضها بعضًا معارضة شديدة ولو حددت الالفاظ فيها لما اصاها هذا التشوش . فالمعلوم الحقيقة التي تستعمل فيها الظاظ عديدة تحديداً جيداً (كالمندية والميكانيكا والكمبيوين والفيزياء والديناميكا المطرارية) يسود فيها انفاق ثام بين العلماء حول تعلييل الظواهر الطبيعية ، الاهم الا في بعض الحالات التي لم تستكمل فيها الدراسات بعد .

فيينا نجد علم الفيزياء واحداً منها تعدد العلوم نجد أن علم الكلام مثلاً لا يقتصر أمره على أنه متعدد بتنوع الأديان ، بل يمكنه أن يكون هناك من العلوم الكلامية بقدر ما هناك من متكلمين ، وهناك فلسفات بقدر ما هناك من فلاسفة ؛ وهناك علوم اجتماعية بقدر ما هناك من علماء اجتماع ؛ وهناك علوم إلحادية بقدر ما هناك من علماء أخلاق . لذلك كثرة اثناء المشاكل في اثناء العلوم ، وانعدمت أو كانت في العلوم الحقيقة .

ثالثاً : مشاكل باطلة تثار عند استعمال تماير تمثل فيها أحكام تقويمية .

Jugement de valeur

وهذه المشاكل تتصل اتصالاً وثيقاً بالتنوع السالفىين . وهي تنشأ عند استعمال تماير تمثل فيها أحكام تقويمية^(١) وجلها يدور حول الفلسفة الأخلاقية والجالية واللامهوتية والسياسية ، كبحث المخير والشر والواجب والشرف والحق والمعدل والمسؤولية والحسن والقبح والكمال والنقص ... لأن تشار مثلاً في علم الأخلاق هذه المشكلة ، « وجود الشر في العالم » ، فنوضع لها حلول مخصوصة أو يقال أنها مشكلة تستعصي على الحل . أو كأن يخوض المعركة في بحث « المعدل » و « الحسن والقبح المقلدين » . وكأن ينساق عليه الاجماع في بحث « العدالة الاجتماعية » والشرعون في « المسؤولية الجنائية » والسياسات في « حقوق الشعب » .

فهذه العبارات مشحونة بالتقديرات الشخصية أي بالحكم الفم . فهي الناظر يقصد بها اصحابها - من حيث يعلمون أو من حيث لا يعلمون - إلى تبرير نظام اجتماعي قائم أو وجهة نظر معينة أو رأي شخصي خاص . ومن هنا يتردى المرء في المشاكل المقيمة الباطلة أو اثناء المشاكل التي لا يخرج منها .

(١) أي تعلوي على تقدير شخصي للأمور .

رأينا : مشاكل باطلة ذات مصدر مزدوج . هو في آن واحد سيميولوجي ولغوی .

وهذه المشاكل مثار لصوابات ومتافقفات دينية على صلب المشكلة ذاتها غريبة عنها . فهي تنشأ من التفرقة المصطنعة ، من الثنائي المفروض فرضاً لا أساس له ، بين صفتين او فكرتين لها في الحقيقة طبيعة واحدة وكيان واحد ؟ بحيث لا يمكن فصل أحدهما عن الآخر او تعريف أحدهما بدون تعريف الآخر . فيها بثابة الوجهين لقطمة التقد الواحدة . من ذلك مثلاً الثنائي بين المتأملي واللامتأملي ؟ وكذلك التفرقة بين « التفكير المفکر pensée pensante » و « التفكير المفکر فيه pensée pensée pensée » ، و « الارادة المريدة volonté volonté volonté » و « الارادة المريدة volonté volonté volonté » ، و « الفعل الفاسع volonté voulante » و « الفعل المفعول action agie » . — على سبيل المثال — على سبيل القياس .

ان هذا النوع من المشاكل كان وما زال مصدراً للوقوع في الخطأ فالخطأ فالخطأ فالخطأ . انه بهذا كاملاً الفلسفة منذ نشأتها حتى اليوم . فاللوم السيميولوجي واللغوي هو الذي سوك بعض المؤرثين^(١) من الفلسفة قسمة التفكير « فارجعوا بذلك تمارضاً مصطنعاً بين « التفكير المفکر » و « التفكير المفکر فيه » . فكلاماً مظاهر لشيء واحد ، ظاهرة واحدة هي ظاهرة التفكير وكلامها نعمت يعطي لطبيعة واحدة لا تعدد فيها ولا تكثـر . فمن السخف تعبـر هذه الظاهرة وردـها الى شخص يـفكـر حـاكـمـ يـاحـرهـ ، وـالـىـ صـنـيـعـ لهـ يـنـقـذـ الفـسـالـهـ ويـكونـ غـيرـهـ . فالتعارض المـتعلـلـ بين هـذـيـنـ الـحـدـيـنـ يـناـقـضـ وـحدـةـ التـفـكـيرـ الطـبـيـعـيـةـ التيـ لاـ تخـضـ للـتـعـلـيلـ ولاـ تـعـرـفـ بـتـقـيـاتـاـ وـحدـورـهـاـ حتـىـ الـطـبـيـعـيـةـ منـهـاـ ، فـكـيفـ اذاـ كـانـتـ شيئاً غيرـ علمـيـةـ !

(١) من ذلك ايضاً ان سينوزا يفرق بين « الطبيعة الطبيعية natura naturans » و « الطبيعة المطبوعة natura naturata » وهي تفرقة مبهمة وحسب لا معنى لها .

(٢) وما اكترم في كل جيل !

وهكذا الحال في قسمة الارادة الى « ارادة مریدة » و « ارادة مراده »، وهي قسمة خيالية ایضاً شمارَتْ فيها دلائلان لشيء واحد و ظاهرة واحدة . فلا يوجد في الحقيقة ارادة عليا اسمها « ارادة مریدة »، هبها ان مرید شيئاً اسمه « ارادة مراده » هو غيرها ، بل هنالك « فعل ارادي واحد » لا يتعزأ ولا ينضم له ثور عصبي خاص مصعوب بالشعور .

ان هذه النسمة الوهمية هي ببساطة قسمة الشئ الى « شئ منفرد » و « شئ منسارة » او التصور الى « غور مضيء » و « غور مضاء » او التصور الى « قبر قامر » و « قبر مقبور » اذا صبح التعبير . انساتنة للفرد بواسطة تسميتين متغائرتين ، وذلك هو الفلال المبين . فتعدد الاسماء لا يدل دائمًا على تعدد المسميات ، بل يدل في حالات كثيرة على قدرتنا على النظر الى الشئ ، نظرة شاملة وروؤية وجوهه المختلفة .

ان هذا الوهم من اسوأ ما وقع فيه الفلسفة ، وقد انساق فيه رمط منهم يعدون من الرعيل الاول . لذلك فاني أحج على هذه المسألة فأذكر هنا ألا آخر افصح للهلا ألا يحب اللفاظ . ما كم هذه الجملة التي انتزعتها من اقوال بعض الفلسفه الذين امسك عن ذكر اسمهم : « ان عقلنا ، ان حسليستنا ... الذين يتسلطان بين الشئ ، والا أنا فيما ... هل يقدمان على اغلاق الافق الخارجي امامنا ... فيوليان للشئ ظهرها وينوهان علينا بكل كلها ، ام تراها على المكس بوليان ظهرها الاانا فيما ، فيسوقاننا الى المصير الوحيد الذي يدرك ارادتنا للمعرفة؟»

الابن للالفاظ فما اعذرها ! ان حسليستنا ما هي الا تعبير مجرد يستعمل الدلالة على خورنا الحسي . لكن الساكت ، حفظه الله لا يجعل من هذه الصور ذاتاً مستقلة قائمة بنفسها هي المحسنة . وكذلك عقلنا ما هو الا تعبير مجرد الدلالة على طريقتنا فيربط المدركات التي توحى بها التجربة ببعضها ببعض ، مما كان من المؤلف الا ان شخص هذا الربط ونوعه ، وقال له كن ، فكان

عذراً سرياً له وجود مستقل قائم بذاته .

ثم ان كلها ، المسماة والمطل ، جزء لا يتجزأ من الألفينا ، فها هو ، وهو ما ، فلا معنى لأن يحصل في هذا الاتجاه أن يتتوسطا بينه وبين الشيء ، ما دامت هذه الحدود الثلاثة : المطل والمسماة والأنا ، شيئاً واحداً . فالمطل هنا أدنى يتلخص أعلاه في الفعل فعلاً مناعياً لا موجب له بيننا وبين حسابتنا وعقلنا لتمكن هذين الحدين الآخرين من التأثير علينا ، بينما لا يعدو أمرهما أنها مجرد صنفين للأنا^(١) .

لقد بحثنا حتى الآن المشاكل الباطلة أو اثناء المتكل وحدها . ولتكنا بالاتفاق إليها نجد في كتابات الفلسفة صيغة لا معنى لها إطلاقاً ، إذ تتطور على تناقضات في ذاتها وهي مستحبة في الواقع ، ولا تقبل ردادة عن اثناء المتكل التي سبق لنا استعراضها .

من ذلك مثل التعبيرات التالية : « تخطى طبيعته » ، كأن يقال في حق الإنسان : « يجب عليه أن يتخطى طبيعته ليحقق ذاته » ، أو « يحتاج التفكير إلى أن يخرج عن ذاته لمبلغ الظاهره » ، أو « الانفصال عن الذات » ، الخ .

فن المستحيل على الإنسان أن يتخطى طبيعته الإنسانية ، كما يستحيل على السمك أن يتخطى طبيعته السمكية . وهذه المعيارات وأمثالها في تناقض شديد ، وهي غير متسقة ، وأسرى بها أن توجد في كتب الشعر لا في كتب الفلسفة ، اللهم إلا أن تكون الفلسفة ضرباً من الشعر كما يرآها البعض .

(١) الذي أضرب مفهوماً منا عن تشخيص المؤلف التجريدين بحسب بحثهما « ينوهان بكلكتنها علبتنا » *Agissant sur nous de tout leur poids* .

وهكذا نرى كيف ان طائفة من المشاكل الباطلة او اثناء المشاكل تنشأ من التفريق بين الفاظ او صفات بعضها مقوم لبعض ويتفسن بعضها ببعض . وكيف ان التباسات لا يحصيها العدد ، منشؤها تقد مبتور المعانى المقلية وجهل بالمحضات التي تيز الواقع من غير الواقع ، وهي معنٍ لا ينبع من الاحاجي والاسرار ومدخلة للمشاكل التي لا تخرج منها ، وبسلا من ان يفطن الفلسفة الى هذه الالتباسات ، فانهم قد غذوا هم باقلامهم وانساقوا في ثيارها حتى كانوا اواتيل شعاليها . فسوء الحال التي انتهى اليها امر الفلسفة حتى أصبحت مضطهدة في الافرقاء موضوعا للتدمر ، اما هي نتيجة لاختفاء اقترافها الفلسفية باليدهم ، فاورثوا الفلسفة تعاليداً بها كاملها وآن لنا ان تتخلص منها ، فاذالم نبادر الى فضح هذه الاساليب والتشريع عليهما أخذنا بالاعيهم ومضينا في الطريق الذي شقوه لنا .

فلنشق لأنفسنا طريقاً جديداً .

ويكون ذلك بالتجاذب الخطوات التالية :

- ١ - ب النقد المعرفة .
- ٢ - بالنقد اللغوی .
- ٣ - بفحص النشوء النفسي والتاريخي للأفكار والمعانى التي تمثل في منطوق المشكلة . وعلى وجه خاص يجب الا يسمو عن بالنا زرعة الانسان العتيدة الى خلع ذاته على ظواهر الطبيعة ، ومحاولة فهمه لها من خلال فهمه لذاته ، فتضفي عليها ارادته كرادته ، وحكمة كحكمته ، وفعلا على منوال فعله .
- ٤ - بالنقد المطلقي لتفكير الاستدلالي او الاستقرائي . فهذا النقد يكشف لنا عن الاقيسة الكاذبة والمصادرات الخاطئة التي يتقبلها الانسان دون ان يدرى ، و المحاكمات المقلية المقاومة ، والتوسيع الجائر في تعليم النتائج على ميادين لا تطبق عليها هذه النتائج .
- ٥ - وخيراً بان يكون رائداً في تفلسفنا العلم . فالفلسفة التي لا تتوسّى

من روح العلم ولا تتفاعل مع المركبة العلية في عصرها مقتضي عليها بالقتل .
ولا تخرب عليها بعد ذلك ان تقلب مقايمها ووجهة نظرنا الكوتية رأساً على
عقب ما دامت تسترشد بالعلم وتحتاز ازمامه وتحيا روحه ^{١١} . فنحن نعيش في
عصر تحطم فيه اصنام الفلسفة التقليدية ، وتتوهش فيه الفاهيم القديمة والمعاصي
التي لها جرس خاص في اذهاننا ولا نعلم اين سيتنه بنا المطاف .

هذا وسده فشق لأنقستا طريقة جديدة!

(١) لذا عزّزنا هذا المنشور في كتابنا «المعلم في طريق الثالثة» بصدر قريباً.

الفصل الثامن

بين العلم والفلسفة

كانت الفلسفة في عصر اليونان غير متبرزة من العلم . فلأراد الفلسفة لمديهم كانت وظيفة الصة بأفكارهم السياسية وانظارهم الاجتماعية والطبية ؛ فكانوا لا يعترفون إلا على ما واسداً يختلط فيه المقابل بال مقابل هو الفلسفة .

ثم تشهد بعد ذلك هذه الظاهرة : فبعض فروع المعرفة اخذت تستقل عن الفلسفة الأم شيئاً فشيئاً ، وتحتلال علوماً وضمنة خمسة . فكلما ظهر علم جديد تخلص عنه حل الفلسفة . وهذه العملية لا تزال تتسارع السير في عصرنا الحاضر .

لقد كان الفلسفة سبعة عشرة في سبيل تقدم العلوم والمسارات . فاصحاب المذاهب الفلسفية البالدة الذين كانوا يزعمون معرفة الحقيقة المطلقة لا يرون عنها حيواناً لم يستطعوا أن يسموا بتصنيفهم في نور المعرفة الموضوعية^(١) . ذلك باهتم جهودوا الطبيعة في قوالبهم ، وفرضوا عليها وعلى الشعور الانساني الذي تتالج املتها عليهم ، لا الميزة الواقعية بذاتها وحرارتها ، بل متطلبات المذهب الذي

(١) ران اسموا بشيء . - وهو قليل ثابر - لمن حيث هم علماء . لا من حيث هم فلاسفة . لأن هذا الاسم يتطلب منهم التنازل عن كثير من الأسس التي يعتمدون عليها في انظارهم الفلسفية .

كان يصدر عنه أحدهم ، وهي متطلبات صورية ميّة يتفق عنها ذهن تذكر له المجتمع ، فتُبَع في وجه المأسى وطفق يدّفع الخواطر والسوائح على سهل التشويش ، وما زال يصطلها ويدسحها ويزيل تناقضها ويشيع الوحدة فيها حتى تتخض عن مذهب في الوجود يثير اعجاب اشخاص ذوي استعدادات خاصة ، لا يقاون عنهم بطاقة من تستهويهم هذه المعانٰي وتنتفع لما نفوسهم ويكلفوها بها أشد الكلف .

ومن جراء ذلك انقلب الفلسفة متعدّة تراكم فيه اكداش الاستنتاجات والقروهن والأوهام . ولئن تهيأ للفلسفة في بعض مراحل تاريخها ان ظاهر الفكر وتكون اداة حالية للنظر ، الا انها كانت في غالب الاحيان عقبة كاداء في سهل ، ولا يكاد يؤثر عنها انها اسمت يوماً في تغيير العالم . لقد كان جل مهـا ان تفسـر العالم في مجموعه ، وترتبط بين مختلف اجزائه . ولما كانت توزعها معرفة الروابط الحقيقة بين هذه الاجزاء ، اصطدمت روابط ومية من نسبتها فاكملـت الواقع الناقص بالافكار والمعانٰي ، وسدـت الثـلـمـ والتـغـرـاتـ بالـسوـاحـنـ والـخـواـطـرـ ، فـكـانـ نـسـيجـاـ اوـهـنـ مـنـ بـيـتـ المـنـكـبـوتـ .

ولتكن كل حال يزول . فـما اصلـلـ عـصـرـ التـهـشـةـ حتىـ تـسـاـرـتـ هـذـهـ التـبـوطـ البـالـيـةـ شـذـرـ مـذـرـ ، وـتـفـرـقـتـ ايـديـ سـباـ - اوـ كـادـتـ . وـانـقـضـيـ عـهـدـ الفلـسـفـةـ التقـليـدـيـةـ الـىـ غـيرـ رـجـمـةـ ، وـاسـتـمـ الـلـمـ التـجـريـيـ زـمـامـ المـوقـفـ فـتـنـفـسـ العـالـمـ الصـدـاءـ وـدـلـفـتـ الـإـسـائـيـةـ فـيـ آـفـاقـ لـمـ تـكـنـ بـالـسـبـانـ .

الفرق بين العلم والفلسفة

وهـذاـ يـسـوـقـنـاـ لـلـكـلامـ عـنـ الفـرقـ بـيـنـ الـلـمـ وـالـفـلـسـفـةـ :ـ يـتـازـ الـلـمـ مـنـ الـفـلـسـفـةـ بـطـابـعـ الدـقـةـ .ـ فـتـعـاـيـرـهـ مـنـ وـجـهـ عـامـةـ وـاضـحةـ لـاـ تـحـتمـ اللـبسـ ،ـ بـحـثـ اـنـ الـكـلـةـ الـوـاحـدةـ تـقـيـ شـيـئـاـ وـاحـدـاـ ،ـ وـشـيـئـاـ وـاحـدـاـ فـقـطـ ،ـ عـنـ جـمـيعـ الـعـلـمـاءـ ،ـ وـهـذـاـ الشـيـءـ مـنـ قـيـصـرـ غـاـيـةـ الـانـصـاطـ ،ـ مـحـدـدـ كـلـ التـحـدـيدـ .ـ

وكلما تقدم العلم تقدمت تمايزاته، فتوضع المصطلحات الجديدة لسايرة ما يكتشف من وقائع جديدة، أو تضفي معانٍ جديدة على المصطلحات القديمة. فنلاحظ أن المعرفة الجديدة التي جاءت بها نظرية النسبية ساقت العلامة إلى امتحان تعديل في معانٍ المصطلحات القديمة الآتية: حركة *motion* وسرعة *velocity* وتأثير *simultaneity* للغرض.

ولاشيء من ذلك في الفلسفة التي لا عهد لها بالدقة في النقط والتحديد في المعنى. فان عدداً كبيراً من الكلمات، فنية كانت أو غير فنية، تستعمل في كتب الفلسفة بمعانٍ مختلفة، حتى من قبل كاتب واحد في احياناً كثيرة. بل انه حتى عندما تستعمل الفلسفة لفظاً يعنى واحداً محدداً، فان هذا المعنى مختلف غالباً عن المعنى المستعمل في العلم.

ولا يقتصر سوء هذه الحال على اعلاقة التفاهم بين الفلسفة والعلم، بل هي تمرق أيضاً سير الأمور في داخل الفلسفة نفسها. وهذا ما جعل الكثيرون^(١) يشمون على الفلسفة تشويشاً ويسروطاً وجروه العديد الأكبر من مشاكلها الى مساوىء اللغة كما رأينا.

ولهذا القرد في لغة الفلسفة ثلاثة اسباب رئيسية:

(١) يبدو ان الفلسفة ليست لها الفاظ محددة متفق عليها، لانه لا يوجد نظام موحد من المعرفة الأساسية متفق عليه يعرف بهذا الاسم له وبكله الخامس والفاصله المحددة واصوله المقررة وتعاليمه المعترف بها.

(٢) ان لغة الفلسفة مختلف عن لغة العلم اختلافاً كبيراً، لأن الفلسفة تتزع

(١) لا سيما أصحاب المذهب الرسمى الجديد أو الرسمية المطلوبة.

إلى استعمال الألفاظ يعني ذاتي ؟ بينما يتزعّم العلم إلى استعمالها يعني موضوعي .

(٣) تختلف لغة الفلسفة عن لغة العلم لأن الفلسفة تتزعّم إلى التفكير في الأشياء كما تكتشف لرؤاستها الأولية الفيجة ، بينما المسلم يفكّر فيها كما تكتشف للآلات الدقيقة .

وللتدارك بالتفصيل كل واحد من هذه الأسباب على حدة .

(١) أن العلم لم تضبط الفاظه وينتفق عليها إلا عندما تهيأت له نواة صالية معرف بها . فكلمة حرّكة *motion* مثلاً كانت تستعمل باديء الأمر بعض مبهم جداً ، فكان لا يفرّق بينها وبين (سرعة) *velocity* و (زخم) *momentum* و (طاقة) *energy* بل كانت تطلق على هذه المعانى جيّعاً دون تبيّن بينها . ولكن الأمر قد تغير عندما تقدم العلم و تكونت له نواة صالية للعلم . وهناك مبادئ في العلم لا تزال الواقع الأساسية فيها غير مستكمّلة كاً هو حاصل في نظرية الكم *quantum theory* مثلاً : فيرى إدوارد إدينغتون Eddington أن « مصطلحات نظرية الكم هي الآن من الالتباس والتشوّش بحيث يمكن أن يكون من المستحيل الإفادة عنها بوضوح » .

لقد كانت الفاظ الفلسفة دائماً على هذه الحال ، حتى لقد ظن أن ذلك كتب عليها ولا يحيض لها عنه ، وإنها ستظل كذلك إلى أن يتمكّن الفلسفة من الاقتران على الأسس العامة التي يتبيني أن يبنوا عليها . وهناك آراء أخرى حول هذا الموضوع . وقد بذلك عدة عماولات لوضع حد لهذا التشويش منيت كلها بالفشل . فقد عكف ليبرتز Leibniz على تحث لغة قنية دقيقة للفلسفة وبشاء علم رياضي لتطبيقه عليها أسوة بعلوم الطبيعية . لقد كان يأمل أن يكتشف يوماً أن الأفكار الأساسية للعقل الانساني يمكن ردها جميعاً إلى عدد صغير جداً من العناصر الأولى أو « المعانى الجذرية » *root - notions* يمكن التعبير عن كل واحد منها عندئذ بحرف أو رمز عام كرموز الجبر . فلو تحقّق ذلك ، اذن

لكان من الممكن وضع علم رياضي لمعالجة هذه الرموز . وكان ليبرت يظن ان عملاً كهذا من شأنه ان يضع حدأً للجدل البيزنطي الذي لا ينتهي بين الفلسفه ، كما ان تواعد علم الحساب تضع حدأً للجدل بين المحسبيين . ولكن جهوده قصد الخففه . فقامت محاولات من هذا القبيل قرينة من عهدها منيت كلها بالفشل . وكانت النتيجه ان الفلسفه ظلت تستعمل الفاظاً رديئة لا تلك لغة التداول غيرها .

يضاف الى ذلك ان اكثراً مسائل الفلسفه عصيه . فعدد كبير منها مرافق للعقل ، مستنزف لعصارته في جهد ضائع لا ثمرة له ولا طائل وراءه ، ولا تزال كما هي بدون حل منذ مئات السنين وما ذلك الا لأنها مشاكل باطلة وهي لا اساس لها كما رأينا في الفصل السابق . انا اذا تناقضت هذه المشاكل نشعر اتنا بازاء ظلال باهته لا قرار لها ولا سبيل الى اقتاصها ، وانتساننفرب في فيافي ومقار بعيدة عن واقعنا واسوال حياتنا . ويزيد الأمر سريراً ان اللغة التي تستعملها اداة للغوص في هذه المسادين هي لغة التداول . الا فبالت من اداة ا كيف لا وهي اداة عملية فجة اصطمعها رجل الشارع او الرجل البدائي قبله ، من تجاريته الأولى وخبراته القوية ، ليغير بها عن المخواطر التي تقدح له وهو يعي هذه التجارب والخبرات ويعيش واقعه المزير . وانها لسخرية عظيمة ان تستعمل اداة كهذه في امور بحيرة لا تربطها بعالمنا الواقعي الا اضعف الصلات وارهتها . وعلينا هنا كحال طبيب يجرح علبة دقيقه بادوات النجارة .

ويذهب كثير من الفلسفه المعاصرین ولا سيما أصحاب المذهب الوصفي الجديد الى ان لغة التداول وعلم التحوير شدان سينان للميتافيزيقا . ولم يألوا جهداً في اظهار تأثير صياغة الالفاظ في الفلسفه : ويضرب برتراند رسل مثلاً على ذلك بالرأي القائل انه لا يمكن ان توجد حركة بدون تحرك ، ولا تفكير من غير مفكر . لا شك في ان الناس جميعاً يعتقدون هذا الرأي . لكنه في الحقيقة مستفاد من فكرة لاشورية عادةً مزدعاً ان مقولات التحوير^(١) هي ايضاً مقولات عالم

(١) مثل قولنا لكل فعل فاعل .

الرافع. ويمكن ان نجد ايضاً بهذه الترجمة ايضاً في فيزياء القرنين الشهرين عشر والتاسع عشر ؟ فعندما أصبح من المقرر في ذلك الوقت ان الضوء ذو طبيعة موجية قال العلماء انه اذن بذلك موجات فلا بد ان يكون هناك شيء متوج، فلا فعل بدون فاعل . ومسكذا ثبت وجود الاثير في التفكير العلمي باعتباره «فاعل الفعل متوج» *The nominative of the verb to undulate* كما عرفه اللورد سالسبري *Salisbury* فضلت الفيزاء بذلك ما ينفي على المقرب ضلالاً بعيداً. وكلنا نعلم ان هناك فلسفه يقولون بالعدم او الالا وجود ويتطعون في تحرير نوع وجوده - اجل نوع وجود العدم او الالا وجود وجود ما هو بحسب التعريف غير موجود او هو تناقض في المحدود واضح لا يحتاج الى فضل بيان - فسيحان مغير الاحوال ! وما ذلك الا لأن الفلسفه المطلقة (عدم) او (لا وجود) هي من مقتنيات اللغة ، فكيف بهذا هؤلاء الفلسفه رقاد اذا لم يفرغوا فيها شحنة وجودية يوجه من الوجه ، وانها لبلهوانية مائة ايضاً تلك التي تقوم على تسمية « الفراغ » لتوهتنا انه موجود . هذه امثلة عن مأسى الفكر عندما تقوده اللغة.

(٢) بل انه حتى ولو اتفق جيسيس فلسفه الارض على معنى الانفاظ التي يستعملونها ، فان استعمالهم لها يظل في الفاصل مختلفاً عن استعمال رجال العلم . والسبب في ذلك ان رجل العلم يسلم بوجود عالم موضوعي خارج عنا ، مستقل عن عقولنا ، وقد اخذ لنفسه مصطلحات خاصة لوصف هذا العالم . واما الفلسفه فانها على وعيه المدوم لا تسلم بوجود عالم من هذا القبيل ، بل لا تني عن اثارة الشكوك حوله والاكثر من فطان الاشتباه فيه . لذلك كان جيل اهتمامها منصرها الى تحليل الاحاسيس والاقرار التي توحى لنا بوجود هذا العالم والتشكيك فيها . ومن هنا كانت لغة العلم موضوعية واقعية ولغة الفلسفه ذاتية مثالية . ولتوسيع ذلك بالفصل « رأى » والصفة « اخر » .

١ - ان كلمة « رأى » لها معنى واسع عدد لدى رجل العلم . فعندما يقول

انه (يرى) نجم الشعر مثلاً ، فهو يعلم بأن الشعرى موجودة خارج عقله وان اشعة الضوء المتباعدة منها ترسم على شبكته صورة الشعرى ومتها ينتقل التأثير الى دماغه . فاذا قال رجل سكران انه « يرى » ثعابين حراة حوله ، - ولا ثعابين في الحقيقة . يرد العالم بأن هذه « الرؤية » كاذبة ، تجربت من رائحة السكر ، لأن لا وجود لهذه الثعابين ، فلو كانت موجودة بالفعل لانتهكت على عينيه اشعة منها ، اذا ان ماهية « الرؤية » عندك هي انتقال اشعة الضوء من الجسم المرئي الى شبكته الرا ئي .

بيد ان كثيراً من الفلاسفة يعتقدون على ذلك . فهم يؤكدون انه عندما اقول ابن « ارى » نجم الشعرى فاني « ارى » في الحقيقة النجم الذي كان موجوداً منذ ثمانى سنوات . وعلى ذلك فقد اكون ارى الان شيئاً لم يهد موجوداً بالفعل ، لأنه يمكن ان يكون قد اختفى من الوجود في اثناء السنوات الثمان التي يتطلبها وصول الضوء المتباعد عنه الى عيني . ويسذهب بررائهم وصل الى انه من غير الصحيح ان يقول قائل انه « يرى » شيئاً عندما يرى الضوء المتباعد منه فقط ، كما انه من غير الصحيح ان يقول قائل انه « يرى » قبوزياته عندما يرى « شخصاً يوز يلديها يتتجول في مدينة لندن . ويطبق هذه النظرة ايضاً على فسيولوجى يفحص دماغ مريضه . فما اكثر الناس يستقدرون ان ما يراه الفسيولوجي موجود في دماغ مريضه ، بينما يعتقد الفيلسوف المكس ، ويؤكد ان ما « يرى » الفسيولوجي موجود في دماغه هو لا في دماغ مريضه . وبحسب هذه النظرة فان السكران يمكنه بالفعل رؤية ثعابين حراة في حجرته ، لكن الرجل الصالحي قد لا يتمكن ابداً من رؤية ثعابين حراة فوق العشب ، فلمها ان تكون قد توارت ، عندما وصل الضوء المتعكس عنها الى عينيه . والخلاصة ، يعتقد الفلسفة اتسالاً زرى الا الاشياء التي هي في داخل رؤوسنا ، بينما يعتقد العلماء اتنا لا نرى الا الاشياء التي هي خارج رؤوسنا .

(١) والانكى من ذلك ان هؤلاء الفلاسفة يفرقون بين « العدم » و « الارجوه » !

بـ - وكما ان الكلمة «رأى» لها معنى واضح عدد لدى رجل العلم، فكذلك الكلمة «احمر». فعندما يقول رجل العلم ان هذه الزهرة «احمراء» فإنه يعني ان الضوء الذي ينعكس عنها له خصائص موضوعية محددة يمكن تعريفها بذكر طول الموجة بالانجستروم او عدد التموجات في الثانية . فإذا وقع ضوء ذو طول موجي خاص او عدد معين من التموجات على عينتين سويتين لانسان، يحدث فيها ما نسميه «احساساً باللون الاحمر»، فترى زهرة حمراء، فإذا لم تكونا سويتين، بل كانتا مصابتين بمعنى اللون الاحمر - colour-blindness to red . فإنه سيظل يرى الزهرة بضوء هو احمر بالمعنى العلمي لكلمة احمر، اي له طول موجي معين، ولو انه لن يرها حمراء بالمعنى الشعري المفروض .

لكن عندما يقول الفيلسوف ان هذا الشيء احمر ، فإنه لا يعني طولاً موجياً ما او عدداً معيناً من التموجات ، موجودة بصرف النظر عن الرائي ، بل هو يعني في الماداة ان الجسم المرئي يحدث احساساً باللون الاحمر في عينيه هو او في عيني شخص آخر . وكما ان رجل العلم يستعمل الفعل «رأى» للدلالة على شيء يقع خارج رأسه ، فكذلك هو يستعمل الصفة «احمر» للدلالة على شيء موضوعي خارجي ، اي على الضوء اصلاً، بينما يستعمل الفيلسوف هذه الصفة للدلالة على شيء باطني ، اي على احساس لوعي اصلاً . وهكذا فالمعنى اللوني يمكن ان يغير الاروان بالمعنى الفلسفى فقط ، لا بالمعنى العلمي .

(٣) الفلسفة بمعنى «ما نكست الى الوراء»، وعنوان على الرجمية والتساخر في عصر منطلق متلقي يزهو بالعلوم والفنون ويتجوّج بالمعارف التي غيرت وجه الارض وانحرفت اطريقها . وبدأت تطرق ابواب السماء لتنتزروها وتحمل اليهسا رسائل الانسان . فسائر الفلسفة من كل هذا؟ فهم لا يقتصرون على التعبير عن آرائهم بل ثنايات مختلفة ، بل ان افكارهم نفسها تجري على اسس مختلفة ايضاً . فهم لا يزالون يفكرون بعقلية الفروس الاولى عندما كان الانسان يستمد على حواسه الحس وحدها ولا يسرف المقايس والآلات واجهزة الدقة والضبط . انهم لا يزالون يصفون الاشياء وصفاً مبترياً على ما تحدثه هذه الاشياء في اعضاء الحس ،

بِنَاءً يُصْفِحُهَا الْمُلْكَاءُ، وَصَفَا مَبْنِيَّاً عَلَى مَا تَحْمِدُهُ فِي الْأَلْعَالِ وَالْأَبْهَرِ الْمُسَامَةُ .
وَمَكَذِّبًا لِلْقَلْبِسُوفَ لَا يَقْتَصِرُ أَمْرُهُ عَلَى أَنَّهُ يَتَكَلَّمُ لِغَةً ذَاتِيَّةً ، بَلْ هُوَ إِيْضًا يَنْتَكِرُ
تَفَكِيرًا ذَاتِيًّا . وَكَذَلِكَ الْعَالَمُ لَا يَقْتَصِرُ أَمْرُهُ عَلَى أَنَّهُ يَتَكَلَّمُ لِغَةً مُوْضُوعِيَّةً ، بَلْ
هُوَ إِيْضًا يَنْتَكِرُ تَفَكِيرًا مُوْضُوعِيًّا . فَشَانَ بَيْنَ مَكْرُقٍ وَمَغْرِبٍ !

ولقد ترتب على هذه الفروق بين الفلسفة والعلم تنازع عدّة يمكن حصرها في خمسة ميادين هي :

- (أ) الهم والكيف (ب) انصاف السمات (ج) الافراط في التبسيط
(د) التفكير الندري (هـ) العلية .

فلا تكلم عن كل منها على حدة لترى كيف يفكرون كل من الفيلسوف والعالم .

(١) المك والكيف

تجد الفيلسوف في العادة يفكّر تفكيراً كيّفياً، بينما نجد العالم يفكّر تفكيراً كيّماً. فالفيلسوف يعرّف قطعة السكر مثلاً بـ”تعداد صفاتها من بياض وحلوة وصلابة الخ”. لكن العالم يشرح معاملات الملابة، وانعكاس الضوء، وروكيز الایدروجين، ويحدد درجة التي يحب أن تبلّغها الصلابة والحلارة والبياض الحصول على السكر. وبينما يعلن الفلسفه أن الحرارة والبرودة لا تجتمعان، فلا يمكن للجسم أن يكون حاراً أو بارداً في وقت واحد، يؤكّد العالم أن الحرارة على درجات متقارنة لا نهاية لها، وإنها والبرودة امرأتان سيبيان، ولا مننى أبداً القول بأنه لا سبيل إلى اجتماعهما.

ويكفي توضيح ذلك بالمثال التالي، ليبيان كيف يذكر الفيلسوف والعالم، كل على حدته، في هذه الناحية، وكيف يندفع الفيلسوف بدون تردد ويسارع الى ابتسار آراء وأفكار لا موجب لها، بينما لا يقرر العالم الا ما تقدمه له التجربة واللاحظة، ولا يقبل أبداً أن يعارض ذلك بقدر اشتهة.

بينما نحن في غرفة مريحة دخل علينا رجل (أ) من الخارج وهو يصطرك من البرد والزمهرير . فقال : « يا لها من غرفة دافئة ! ». وفي هذه الاتساع خرج رجل من الخارج ودخل علينا فقال : « يا لها من غرفة باردة ! ». ولما كانت هذه الغرفة لا يمكن ان تكون باردة ودافئة في وقت واحد ، فان الحرارة والبرودة لا يمكن ان تكونا صفتين حقيقتين للغرفة ، واما ما فكرت ان من عقلتني (أ) و (ب) . ثم جاء رجال آخران (ج) و (د) فدخلوا الغرفة ، احدهما من قصريبيتيف ، والآخر من زريبة يجد سريرا في ايلاج جسمه فيها . فقال الاول : « يا لها من غرفة ضيقة ! ». وقال الآخر : « يا لها من غرفة واسعة ! ». ولما كانت هذه الغرفة لا يمكن ان تكون ضيقة وواسعة في آن واحد ، فان الضيق والاسعة لا وجود لها الا في عقل (ج) و (د) . فالغرفة في ذاتها ليس من الممكن ان يكون لها اي صفة من صفات الجسم ، واما هذه الصفات معانٍ في اذعان اصحابها . ويمكن ان تخضي في هذا البرهان حتى غايتها ، فتجبرد الغرفة من جميع صفاتها . ولما كانت الغرفة ليست سوى بمجموع صفاتها ، فانها ستختفي عندهم تماماً ، ولا تبقى الا بقاء المقول الاربعة التي تفکر فيها .

هذا ما يدللي به الفيلسوف . واما العالم فانه يقول بكل بساطة ويدوّن اطالة في الكلام لان ذمته لا يتسع للغنت الميتافيزيقي : عندما يدخل الرجل (أ) الى الغرفة يقول : « هنا أدلة من الخارج » ، بينما يقول (ب) : « هنا ابرد من الخارج » . وكذلك يقول (ج) : « هنا أضيق من القصر » ويقول (د) : « هنا أوسع من الزريبة » . وكفى اثد المؤمنين القتال ! فالحرارة والبرودة والضيق والاسعة امور نسبية ، ولا معنى في الطبيعة لاجتماعها او اختراقها .

(ب) انصاف السمات

ومن هذا القبيل ايضاً ميل الفلسفة — متاثرة في ذلك بالمنطق الصوري — الى وصف العالم بالسود او البياض كليّة ، متجاهلة التدرجات التي تحدث في خبرتنا

للمعالم الذي يحيط بنا . وأكبر مثل على ذلك قانون « الثالث المزفوع » الذي سيطر على المنطق الصوري منذ عهد أرسطو ، فكانت له أوضح العواقب .

يخص هذا القانون على أن كل شيء أما أن يكون (أ) أو (لا أ) . فالشيء أما أن يكون أبيض أو لا أبيض ، أسود أو لا أسود ، ولا يمكن أنت أن تكون لا هذان ولا ذاك ، وهو ما يسمى بالثالث المرفوع .

هذا مما يطوره الفيلسوف الذي اثبتت نفسه بحب الاطلاق وفرضه على الطبيعة . فالفلسفه مرضى دائمًا بداء الاطلاق وتنسخ النتائج ، وأما العلماء الذين لا يستوفون بغير النسي قانوناً عاماً للطبيعة ، فأنهم يعلمون أن كل شيء فيه نصيب من (أ) ونصيب من (لا أ) في وقت واحد معاً .

فنلا ، يقرر هذا القانون أن كل كمية أما أن تكون متناهية أو لا متناهية . فإذا كان ذلك كذلك فإن نصف كمية متناهية يجب أن تكون متناهية دائمًا . إنها لا يمكن أن تكون لا متناهية ، والا كانت بمجموع كميتيين لا متناهيتين متناهياً ، وهذا خلف . ففي السلسلة المحتوية على الكثيارات :

$$\dots \frac{1}{2}, \frac{1}{4}, \frac{1}{8}, \frac{1}{16}, \frac{1}{32}$$

التي لكل واحدة منها نصف الكمية السابقة ، يجب أن يكون كل جزء منها متناهياً منها امتدت السلسلة . فإذا استمرت إلى غير نهاية ، كان لدينا تتابع لا متناه من كثيارات كل واحدة منها متناهية . فمجموع كل أجزاء السلسلة هو الآن بمجموع عدد لا متناه لكتيارات متناهية . وهكذا فلا بد أن يكون — وفقاً لقانون الثالث المرفوع — لا متناهياً . ولكن قليلاً من علم الحساب يظهر لنا أنه متناه اذ هو ٢ .

هذه هي المغالطة التي تتطوي عليها حجة زيتون الـليل الشهيرة ضد فرض

الحركة . وهذه المبعة مدارها ارنب يسابق سلحفاة . ولتبسيط الامور نفرض ان الارنب يجري بسرعة تمثل نصف سرعة السلحفاة . ونفترض ان هذه السلحفاة انطلقت من النقطة (أ) الى النقطة (ب) قبل الارنب بدقائق واحدة ، فلما يها الارنب واستقر في نصف دقيقة للوصول الى النقطة (ب) . وفي هذه الاثناء كانت السلحفاة قد سبقت الارنب فقطمت المسافة من (ب) حتى (ج) التي تعادل بالطبع نصف المسافة بين (أ) و (ب) . ولما الارنب فن الطبيعي انه قطع هذه المسافة بربع دقيقة . ومكذا دواليك . فكلما حاول الارنب الحاق بالسلحفاة ، تكون هذه قد سبقته ، فهو لن يدركها الا بعد ان يبحون قد قطعوا المسافة القاصدة بينه وبينها ، وكلما حاول قطع هذه المسافة تكون السلحفاة قد قطعت مسافة اخرى ، ويظل الامر على هذا التوال الى غير نهاية .
فيكون مجموع زمان السباقي بالدقائق .

$$1 + \frac{1}{2} + \frac{1}{4} + \frac{1}{8} + \frac{1}{16} + \frac{1}{32} \dots \text{ الى غير نهاية}$$

من الواضح ان السلسلة لن تنتهي ابداً . ولما كانت هذه السلسلة - تبعاً لقانون الثالث المرفوع - تتألف من عدد لا متناهي من المحدود المتناهية ، فان مجموع زمان السباقي لا بد ان يكون لا متناهياً . وسيظل الارنب الى الابد متخلقاً عن السلحفاة . وكما كان الحال في المثل السابق ، تكون المسالمة في افتراض ان الكياث لا بد ان تقسم إلى كياث متناهية وكياث لا متناهية ، ولا واسطة بينهما ، كما ينص على ذلك قانون الثالث المرفوع .

ان قانون الثالث المرفوع سيف سيفاً ، فبافتراضه يجب ان يكون الانسان في كل لحظة من حياته اما شاباً او لا شاباً ، بحيث ان الانتقال الى اللاشباب لا بد ان يحدث في برمهة واحدة من حياته لا تدرج فيها . ومكذا يضي الشباب في طرفة عين . وهذا ينطبق على جمال المرأة وصلة للمريض و .. الخ . لا لفسيق

للتطرق الذي يريد النطق الموري أن يسلكنا فيه ، وما الغرب الشائع التي
سيتردنا اليها ، وكم كانت حرماتنا عظيماً لو بقيتانا قوماً مترقبين لا ترسم
الاشغل هذا النطق الآخرج ١

ان الحياة كلها صراع بين المتافقين ، ومزيع من انساف السبات . انها
تكلذيب صريح لقانون الثالث المرفوع الذي وضعه الشاعر الفرسان . فنظم
الأشياء اما تكون في هذه النطقة التي يريدونها منطقة حراماً مليئة بالشوك
والغوص ، وهي في حقيقة امرها منطقة غنية مزدانة بالورود والرياحين .

جـ - الافتراض في التبسيط

ان عمل الفيلسوف متصور على تركيب الواقع المعروفة وتحليلها . واما
رجل العلم فبمته الى حد بعيد اكتشاف وقائع جديدة . فعندما يجد الفيلسوف
نفسه مسوقاً الى تطليل عالم معقد خالية التقيد مستقل على العقل اشد الاستقلال ،
فانه في هذه الحالة يتزع الى رد كل مشكلة الى هيكلها الفرج المسراري ، وذلك
باستبعاد كل شيء لا يعود له امراً جوهرياً . لكن رجل العلم ، لما كان يبحث
دائماً عن شيء جديد ، فمن الطبيعي ان ينبع على جميع التقيدات وبعض عليها
بالتوارد ، فهو يرحب بها ما دام يأمل منها ان تشق له طريقاً الى ميادين جديدة
من المعرفة .

وما نود اظهاره الان ، فهو ان الفيلسوف يُحيط المشكلة ببساطاً شديداً
يفقدها طبيعتها . وكثيراً مَا يترك الامور الجوهرية لأنها في نظره هو غير
جوهرية .

ولنضرب لذلك مثلاً . قد يتساءل الفيلسوف : لماذا تبدو الزهرة حمراء ،
وأين يمكن احرازها ؟ إن هذه المشكلة – كثثير غيرها من مشاكل النطقة
الرئيسية الأخرى – ترجع الى افلاطون . ففي عاورة حلباً يطيطس Theaetetus

يصل سقراط الى النتيجة التالية : وهي ان اللون ليس يمكن لا في اعيانا ولا في الجسم المادي المادي . ويختفي الفيلسوف المصري في العادة او افلاطون ، الى حد ان يستبعد من الماقنة جميع العوامل ، فلا يستبعدي الا الزهرة والعقل الذي يدركها ، لأن هذين العاملين في نظرهما وحدهما العاملان الأساسيان في المشكلة . وحيجته في ذلك ان الزهرة يمكن ان تبدو زاهية اللون لانسان ، وذاك لانسان آخر . فاللون اذن لا يمكن في الزهرة ! والا لظهور على لون واحد في الحالين ، فلا بد ان يكون مكانه اذن عقل الرائي ، ويضي فلسفتنا في حجته على نحو ما رأينا في مثل الترفة التي دخل اليها اربعة رجال ١٠٢

ولما العالم فإنه لا يستبعد شيئاً ثالثاً ، كما هو شأنه دائمًا ، لأنه يعلم ان العوامل كثيرة مقدمة ، فلا يفترط بشيء منها . وباقي في مقدمة هذه الوراء عامل النور الذي يضي « الزهرة » ، والذي لا يغيره فلسفتنا كبير اهتمام ، لأنه في نظره عرض زائل . بينما هو في نظر العالم عامل هام جداً ، ما دامت الزهرة لا تبدو حراء اثناء انعدامه ، بل تبدو سوداء . اجمل ، ان الزهرة لا تبدو حراء ما لم يكن هناك لون اخر تتمكنه هذه الزهرة ، فلا بد ان يكون في الضوء الذي ينيرها مركب اخر له قيمة معلومة . وعلاوة على ذلك ، فإنه في حال وجود الضوء الاحمر ، لا بد للانسان الذي يرى الزهرة من ان تكون شيكنته سليمة حاسة للون الاحمر ؛ فلا تكون مصادبة بعض هذا اللون . ومكدا نرى انه كيما تبدو الزهرة حراء لا بد من توفر ثلاثة شروط على الاقل :

اولاً : لا بد للنور الذي تظهر بواسطته من ان يحتوى مقداراً من الضوء الاحمر .

ثانياً : لا بد لقطع الزهرة من ان تكون له القدرة على انت يعكس الضوء الاحمر .

ثالثاً : ينبغي الا يكون الشخص الذي يرى الزهرة مصاباً بعض الوقت الاحمر .

فإذا رجعنا إلى سؤالنا الأصلي : أين يمكن اللون الآخر للزهرة ؟ فاتنا تقول أن هذا السؤال ليس مصوغاً مياغة منه ، فلا معنى له . وذلك لأن لا يوجد في الطبيعة أحمر أو لون آخر ، بل يوجد فيها أشياء حمراء . وهو لا معنى له أيضاً لأن في منطقه كلتيه تقترضان مقدماً أن للأحمر مكاناً عرضاً لها « أين » و « ويكن » ، والحال أنه ليس له مكان عرضاً ، بل هو شائع . وإذا كان لا بد من الجواب ، على ألا يوجد مسداً الجواب بمسداته ، فاتنا تقول أن الأحمر يمكن في :

أولاً : الشمس أو أي جسم منير آخر يبعث باللون الآخر ؛

ثانياً : سطح الزهرة الذي يعكس اللون الآخر ؛

ثالثاً : شبكة الرائي للون الآخر .

إن هذه النقاشة الموجزة تظهر لنا أن رؤية الأحمر أشد تعقيداً مما يتبادر إلى ذهن الفيلسوف التقليدي ، هذا إلى أن مقالة رجل العلم نفسه في هذه المسألة ليست وافية بالفرض حتى الآن ، لأنها لم تستكمل بعد جميع عناصر البحث . والدليل على أن رؤية الأحمر مسألة مقدمة جداً ، اتسا ، بدلاً من أن نتساءل : « لماذا تبدو الزهراء حمراء ؟ » إذا تسألهـا : « لماذا تبدو الشمس في الم Vib حمراء ؟ » يصبح الجواب الذي أدلـينا به أعلاه عدم الجدوى وغير صالح أصلاً .

فالمجواب الجديد يلخص في أن جو الأرض يحتلـ بعض المركبات من ضوء الشمس وهو في طريقـهـ إليها . وهو يحتلـ الضوء الأزرق أكثرـ مما يحتلـ الضوء الآخر ، فيضفي بذلكـ علىـ السماءـ لونـهاـ اللازورـديـ الجميلـ . ويفتـجـعـ عنـ هـذـاـ الاختلاـسـ أنـ تـزيدـ نـسـبةـ اللـونـ الأـخـرـ فـيـ تـبـقـىـ مـنـ ضـوءـ الشـمـسـ ، فـتـبـدوـ الشـمـسـ لأـعـيـنـاـ أـكـثـرـ أحـمـرـاـ مـاـ مـيـ فيـ الـقـيـقـةـ . هـذـاـ فـيـ جـيـعـ أـوقـتـ النـهـارـ . وـأـمـاـ عـنـ الشـرـوقـ أـوـ الغـرـوبـ ، فـانـ ضـوءـ الشـمـسـ يـقطـعـ مـسـافـةـ أـطـولـ مـاـ فـيـ الـعـادـةـ

وهو يخترق جو الارهق ، بحيث ان كثرة اكثار من المعدل من اللون الأزرق تكون
هائلة ، قبضدو الشمس أكثر احراراً مما في العادة . فإذا فارقا هسنه الاخيره
يظهرها المأثور لأعيننا فلنا انها تبدو حراه .

وإذا أردنا أن نغير عن هذه الظاهرة تغييراً آخر ، فلنسأله عليه طوبية من التطور أصلت فرعوناً الانسان عيوناً حسنة فقط لتلك الأطوال الموجية من الأشعة التي تضيء بها الشمس الأرض ، وهي أكثر مسامات تكون حساسية لتلك الأطوال الموجية التي تصل إليها منها بكميات هائلة . وعند الغروب ، يختفي التوازن الممدوه لهذه الألوان ، على الوجه الذي فصلناه ، فيبدو ضوء الشمس أغير اللون .

وإذا تساءلنا أيضاً : «ما بال الاجرام الفلكية التي تبعد عننا في الفضاء بعدها سبعة» ، ما بالها تبدو حمراء؟ ، لمجد ان التعقيد في رؤية اللون الاحمر يبلغ غايته . فن Dunn هنا بازاء مشكلة عظيمة من اهم مشاكل علم الفلك الحديث . فهذه الاجرام انما هي سدم كبيرة تقع خارج مجرتنا ، وهي لا تعكس الضوء ، كما تعكس الارض او المريخ او القمر ، ولكن الضوء يتبشق منها كما يتباشق من الشمس . فكلما تبعد السديم هنا لاح لنا اكثر احمراراً . ومن الممكن جداً ان يكون ضوءه يبدو اصفر او اخضر او ازرق لسكان ذلك السديم او السدم المعاورة له ، في الوقت الذي يبدو لنا من سكان الارض احمر ، ومسافة ذلك الالاتنا تبتعد عنه (او لأنه يبتعد عنها ، والمعنى واحد) بسرعة تقرب من سرعة النور . ولعل ذلك ان يكون ثالثاً عن ان امواج الضوء الآتية من تلك الابعاد السعيدة تختلف من سرعتها عندما تصدم عيوننا فتدخل على هنتها نسبياً ، وينتتج عن هذا ان يبدو لنا السديم اكثر احمراراً مما عاه يبدو لسكانه الاصليين وهناك استثناءات اخرى فنية جداً او غایة في التعقيد لا داعي للغوص فيها الان .

وهذا التفسير يدوره لا يتعلّق على جسم احوال اللون الآخر في الطائفة ،

بل على طائفة قليلة منها فقط. وكذلك سائر الاراء لكل منها ظروفه الخاصة؛ بحيث ان ما يصدق على طائفة منها في بعض الظروف لا يصدق على طائفة اخرى في ظروف مماثلة . فالعلم يلبي كل حال لبوسها ليكتشف شيئاً جديداً . واما الفلسفة ، فهي مريضة بداء الاطلاق وتصم التنازع كا قلنا سابقاً . فكل ذر اخر عندها سوء ، ما دام احساناً به واحداً ، وما دام النقط الذي يطلق عليه في جميع الحالات واحداً ايضاً .

د - التفكير التجري

يصل الفيلسوف الى ان يكون ذرياً في تفكيره اكثر من رجل العلم . فهو يرى العالم بمجموعة من الاشياء المتصلة : الطبيعة بمجموعة من الموارد التفككية ، والزمان بمجموعة من الآثار المتباينة ، والمكان بمجموعة من المناطق المتباينة ، ايضاً . فالفيلسوف اذن اقصى .

واما العالم فهو اتصال . فهو يرى الطبيعة سرعاً يوج بالتغيرات المتصلة ، لا تعاقباً من الاحداث التي يأتي بعضها خلف بعض . وبينما يتصور الفيلسوف الزمان تعاقباً من الآثار المتباينة ، يتمثله العالم تياراً دائم البليان . فاذذا قسمه الى آثار ، فان كلّا من هذه الآثار لامتناه في الصغر حجماً ، بحيث ان الفترة الزمانية بين آرين متتعاقبين هي لا شيء . وكذلك الحال في المكان : فالفيلسوف يقسمه الى مناطق متباينة صغيرة ، لكن العالم يقسمه الى اجزاء لا متباينة في الصغر *infinitesimals* ، وال نقط *points* المسافة بينها هي لا شيء .

ان هذه الملاحظة الاخيرة لا يقتصر امرها على اتها توضح لنا الفرق بين الفلسفة والعلم وطبيعة كل منها ، بل انها ايضاً تفسر لنا الأصل الذي نشأ عنه هذا الفرق ، وهو تاريني على ما يبدي ، ولو في بعض جوانبه على الأقل . فصور التفكير الفلسفى كانت قد تبلورت منذ زمن طوبول قبل ان يخترع لينترب حساب التفاضل *differential calculus* او نيوتن نظرية الفوضى *theory of fluxions*.

ولما كان العلم يتقدم بالتعرف إلى مشاكل تتعدد دوماً ، كان على العالم أن يُكَيِّفْ نفسه بوقق هذه التغيرات ، والاَجْمَدَ في مكانه وَلَفَقَدْ مابر وجوده . هذا ، في حين أن اشتياق الفيلسوف — الذي لا يعْكُفُ الا على مشاكل عتيقة تظل هي هي ، لا يستشعر أبداً مثل هذه الحسايحة إلى التجدد ، لانه تقدَّم من عالم بالخلفت اسمه . لكن لكل قاعدة شوادها . فلينتظر ، وهو خنزع حساب التقابل ، كان يلْعَبْ دائماً وبشدة — وهذا أمر متوقع منه — على القول بتوالٍ *continuity* جميع التغيرات التي تحدث في الطبيعة . وكذلك فعل يرغوت في الوقت الحاضر .

ان هذه المسألة ليست مسألة صورية كما قد يتباادر إلى اذهان البعض . فهناك اعتقاد شائع بين الناس مقاده ان التغير التقابل *discontinuous change* لا بد ان ينقلب تغيراً متواصلاً *continuous change* اذا كانت الفواصل دقيقة للغاية . ان هذا صحيح في بعض الوجوه ، ولكنه ليس صحيحاً في بعضها الآخر . فالسلم منها كانت درجة صغيرة فلن يكون السطح المائل شيئاً واحداً والدليل على ذلك ان لجسم الصغير يمكنه دائماً ان يثبت في مكانه على درج السلم ، ولكنه لا بد ان يدور على نفسه حتى يسقط على الأرض اذا وضع على سطح مائل . وكذلك اذا اريد دهن السلم والسطح المائل ، فان كمية الدهان المطلوبة تزيد في السلم بقدر ٤١٪ عنها في السطح المائل اذا كانت الزاوية ٤٥ درجة ، بصرف النظر عن كبير الدرجات او صغرها . ثم ان التشار لا ينقلب سكيناً يجعل اسنانه صغيرة جداً ، بل يظل متشاراً ما دامت له هذه الأسنان . وكلما يقطع ، ولكن يختلف قطع أحدهما عن الآخر .

ولتوكييد ذكرية التفكير الفلسفى هذه وما يترتب عليها من نتائج وخيمة نضرب مثلاً من تناقضات زينون المشهورة التي رأينا طرقاً منها^(١) . تصور سهما

(١) انظر اعلاه صفحة ١٠٢ - ١٠٤

متغير كماله وضع مكان ما (ك) في الآن (أ) ووضع آخر (ل) في الآن التالي (ب). فإذا اعتبرنا الزمان تماقلاً من الآلات المتقدمة (أ) (ب) (ج) ... الخ ، فلا بد من وجود برهة ما من الزمان يفسح فيها الآن' (أ) المجال لأن (ب) ، وهذه البرهة مشتركة بين الآنين (أ) و (ب) . ولما كانت هذه البرهة تنتهي إلى (أ) من أحد شقيها ، فعند حلولها يجب أن يكون السهم في (ك) . ولما كانت تنتهي إلى (ب) من شقيها الآخر ، فعند حلولها يجب أن تكون في (ل) لكنه من المستحيل أن يكون السهم في مكائن مختلفين (ك) و (ل) في وقت واحد ، فتكون (ك) و (ل) شيئاً واحداً بالضرورة ، وهذا يعني أنه في الفترة الزمنية من (أ) إلى (ب) لم يكن السهم أن يتغير أبداً . وعلى هذا النحو زعم زيتون أنه البت استحالة كل حركة وبطلان كل تغير . فالحقيقة في نظره يجب أن تكون ثابتة غير متغيرة ، مصداقاً لمقولة برميدس ضد هرقلبيطس .

هذا مثال مما تذهب إليه الفلسفة عموماً . ولكن مذهب العسلم غير ذلك . فحيث أن الفترة بين آنين متتالين هي لا شيء كما رأينا^{١١} ، فلا معنى لحركة السهم في هذه الفترة ، إذ هي لا شيء أيضاً . لذلك كان لاما علينا في هذه الحال أن تنظر في حركة السهم طوال عدد لا نهاية له من الآلات ، ما دام أنه لا شيء أقل من ذلك يعطيها فترة زمانية متناهية . فالمادة التي يتغير السهم خلالها في عدد لا نهاية له من هذه الآلات اللامتناهية هي بالطبع

اللأنهائية × صفر

وهي مسافة يمكن في النتيجة أن تكون مفراً أو أن تكون متناهية أو غير متناهية ، كما يعلم ذلك من استبعـر قليلاً في علم الرياضة . وهكذا ثبتت امكانية الحركة ، وقام الدليل على أن الكون خاضع للتغير .

(١) انظر أعلاه صفحـة ١٠٩ .

هذا وانه عندما أقدم الفلاسفة المتأشرون على دراسة ستاكل المركبة والتنير ، افسدوا قسماً كبيراً من حجاجهم بما تعمدوا عليه من فسدة الزمان الى آفات متفككة ، والتنير الى حوادث منفصل بعضها عن بعض ، فكانى بهم لا يستطيعون ان يروا في طريق طويل شيئاً آخر غير تعاقب من الانصيبي التي توسع سافة كل سيل كمام يتدلى بها ، فسوا عن روبيه المطريق ، فلا كنه ولا ير كلي وضع يده على المبدأ العام للامتناهيات في الصفر principle of infinity residuals ، بل لقد قال الاخير ان هذا المبدأ قد « اخترع بقصد مدعاية خول العقل الذي خنع للشكوك البليدة وآثرها على معانة آلام المضي بالعمل حتى غايتها باعدها عن تلك المباديء التي أمن بصحتها بحثاً صارماً لا حواره فيه » . فهو لما كان يستند ان الوسيوه انقاومه في كونه مدركاً بالحس ، فقد رفض بسخط ان يوافق على ان الامتناهيات في الصفر يمكن ان توجـد ، فهي من الصفر بحيث لا يُستد بها ، ولم يقبل ان يتسلكن علماء الرياضة من تحقيق اي كسب وراء تصور وجودها . وال الحال انها غير موجودة . ولقد كان على الشخصوص قاسيأ جداً على اولئك الذين « يؤكدون وجود الامتناهيات في الصفر للامتناهيات الامتناهيات . [و مكذا دواليك] من غير ان يصلوا أبداً الى حد أحير يقرون عـنـه » . فالبؤمة تبعـاً لهم لا تحتوي فقط على عدد لا نهاية له من الأجزاء ، بل على ما لا نهاية لها لا نهاية له من الأجزاء الى غير نهاية » . ويعنى في حرمته يقول « ومما يمكن ان يكون حكم علماء الرياضة على القضـول او حساب التفاضل و نحو ذلك ، فإن قليلاً من التأمل يظهر لهم انهم بالعمل بهذه الطرائق ، لا يتصورون او لا يتخيـلـون خطوطـاً او سطوحـاً أقلـاً مما هي مدرـكة بالحس . انهم بالعقل في مقدورـهم ان يطلـقـوا على هذه الـكتـبات الصـغيرـةـ والـتيـ لاـ يـكـادـ يـعـتـدـ بهاـ الحـسـ اسمـ الـامـتنـاهـياتـ اوـ الـامـتنـاهـياتـ الـامـتنـاهـياتـ ، اذاـ طـالـبـ لهمـ ذلكـ . لكنـ فيـ وـاقـعـ الـامـرـ اـنـ هـذـاـ كـلـ شـيـ ، فـهـيـ فيـ الـحـقـيـقـةـ مـتـابـعـةـ ، وـلـاـ يـتـطـلـبـ حلـ المـشـاـكـلـ فـوـزـهـ ايـ شـيـ ، آـخـرـ » .

وأوخر النتائج التي أورتها الفلسفة التقليدية تظهر عند مناقشة مبدأ العلية (*السببية causality*). فمعظم الفلسفه يستقدون أن ما يقع في الطبيعة يمكن تفسيره إلى حوادث، وأن هذه الحوادث يمكن جمعها إلى سلسلة مترابطة بحيث تكون حادثتنا كل زوج من الحوادث مرتبطتين أحدهما بالآخر برابطة العلة والعلول.

وعلى هذا الأساس الخاطئ يذهب كنط إلى أن القسم الأكبر من العمل العاملة في الطبيعة تحصل هي وملولاتها في زمان واحد، بحيث أنه إذا انقطعت العلة ولو قبل ببرهة واحدة من حصولها امتنع حصول المعلول. ويضرب مثلاً على ذلك غرفة دافئة، فيزعم أنها دافئة لأن النار موقدة فيها الآن، وهذا ليس صحيحاً. بل الصحيح أن يقال أنها دافئة الآن لأن النار كانت قد أوقدت فيها قبل الآن. فالدلف، أنها يحصل بعد إيقاد النار لا معها.

ويرى كنط أنه لمن كانت العلة والمعلول مقتربين في الزمان حقاً، إلا أنه من الصعب تحديد أي الحادثين المرتبطين من الزوج علة، وأيضاً معلول. والمعيار الذي يقترحه هو للتمييز بينهما يقوم على أساس «العلاقة الزمنية للرابطة الديناميكية لكليهما»، مثال ذلك إذا «ضفت كرة من الرصاص على وسادة» فلا بد أن يصفع ذلك بالضرورة حصول تجويف في الوسادة التي كان سطحها مستويًا من قبل. لكن ليس كل تجويف في الوسادة دليلاً على وجود كرة من الرصاص فوقها.

ثم جاء هيومن برأي جديد في العلية، فاعلن أن جميع المعلولات متباورة في المكان هي وعللها، وإنها متعاقبة *Successive contiguous*، إلا أن التجاور والتعاقب لا يكفيان وسدهما لاعتبار شيئاً أو حادثتين علة وعلولاً، بل يجب أن يكون بينهما أيضاً اقتران ثابت *Constant conjunction*. وبعبارة أخرى، يجب أن نلاحظ تكرار التجاور والتعاقب عدداً كبيراً من

المرات، فنحن نذكر اتنا كما رأينا ذلك الشيء المعين الذي نسميه ناراً، وانا كما شعرنا بذلك الاحساس المعين الذي نسميه حرارة ، فنستعيده في الذهن اقتراها الثابت في جميع الاحوال المشابهة في الماضي . ويدون اي تكليف آخر ، نسمى أحدهما علة والآخر معلولاً ، ونستنتج وجود ابدهما من وجود الآخر ، ان قول هموم هذا غير دقيق علياً . وذلك لأن الانسان يمكنه ان يشعر بالحرارة من غير وجود نار - وذلك شيء كثير الحدوث - ولأن الناس يمكن ان يتشرّطها من غير ان يرافق ذلك دائماً احساس بالحرارة ، وانه لأنه ليس لدينا وسيلة تحديد بواسطتها ايهما كان علة وايهما كان معلولاً . فلقد جرت العادة ان الحرارة تحدث ناراً ، وان النار تحدث حرارة ؛ ولكن عندما نصادف بيتاشت في النار ، فليس من السهل ابداً ان نبين ما اذا كان سبب الحريق في الأصل حرارة ام ناراً او شيئاً مختلفاً عن كلها .

وعلاوة على ذلك ، ان الاقتران الثابت بين حادتين لا يحول لنا ابداً انت نعرو اليها العلاقة : علة - معلول . فمن الممكن انك رأيت مراراً وتكراراًقططار السريع عبر أيام داري عندما يشير عقرب الساعة الى حلول وقت الزوال ، ولكن هذا ليس معناه ابداً ان احدى الحادتين (يعنيقططار امام داري) علة للاخرى (حلول الساعة الثانية عشرة بنهاراً) او العكس . وكذلك انت الناس جيئاً برون البدر مراراً وتكراراً عندما تكون السماء صافية الاديم ، ولم يتقد لأحد ابداً ان يراها وهي ملبدة بالفيوم . ومع هذا لا يجوز لنا ان نستنتج من ذلك ابداً ان البدر هو الذي يجعل السماء صافية الاديم^(١) او ان السماء الصافية هي علة وجود البدر .

وهناك تعريف على احدث المعايير اقتربه برتراندرسل ، وهو انه اذا وجدت الحادثة (- ١) توجد معها الحادثة (- ٢) وفترة زمانية (ز) ، بحيث

(١) ولو ان هناك خرافات شعبية تقول بذلك

له كلها وقعت (- ١) تطليها (- ٢) بعد الفترة (ز) . وحيث هذا التعريف قد اظهر البحث العلمي الدقيق انسه ليس صحيحاً كل الصحة ، القيم الا في حالة واحدة خاصة : وذلك عندما تكون (- ١) هي حالة الكون باسره في لحظة من الزمن ، و (- ٢) هي حالته بعد فترة زمانية (ز) .

ان الاتجاه العلمي السليم يحذرنا من معالجة مسألة العلية على اي وجه من هذه الوجوه . فشكلها يقوم على تبسيط امور الكون المقيدة ببساطة مُسماً . انها تبريرات يمكن في احسن الحالات ان تزودنا باحكام تقريرية عن الحقيقة ، ولكنها لا تتطابق بالحقيقة كاملاً مبرأة من كل عيب . فليس بذلك ابداً اي مبرر علمي لتقييم ما يجري في العالم الى حدود عجزاته ، او لافتراض انة هذه الموات تتنظم في ابياتها الزوايا والزوايا بحيث تكون اتساعاً واسعاً والاشتراك ممولاً . فالتأثيرات في العالم متصلة في طبيعتها ، متشابكة في محتواها ومساحتها . وستبين ذلك بالتفصيل في بحوثنا القادمة عندما نبحث وجاهة النظر العلمية في مسألة العلية . واما الان فنكتفي بابراه مثل بسيط يوضح هذه المسألة ويجليها .

تصور اني اطلقت النار على طائر ، فسقط على الارض . فالسقوط يعتبر في المادة ممولاً ، ولكن اين العلة ؟ يقول جميع الناس ان العلة هي شدي الزائد البندقية . ان هذا القول فيه تبسيط كبير للأمور . فالي شدي للزائد يجب ان يضاف اشياء وأشياء : يجب ان يضاف اني ، قبل هذا الشد ، قد حشرت البندقية بخرب طوش وملأ انسان قبلي بكمية من البارود ، سددت بعد تجرب طولية ؟ واني قد سددت قوه البندقية نحو المدف المطلوب ، وشددت الزائد من مكان ملائم وفي لحظة بعينها ؟ واني قبل هذا وذاك قد لاحظت سرعة الطائر ، والجسامه ، وقوه الربيع ، ووجهه سيرها ، وتأثير مقاومة الهواء والجاذبية في هذه الاشياء و... و... الى غير نهاية . وكل امر من هذه الامور معلول بظروف وعوامل لا غاية لها ولا انتهاء . وهكذا نرى ان اسباب المدف ليست وليدة شدي الزائد فحسب ، بل هي وليدة اشياء لا حصر لها يجب مراعاتها عند تفسير هذه المادة

التي يدور لنا انها في غاية البساطة . فكل معلول مرتبط بحرواث سابقة لا نهاية لها تنتهي كلها فيه .

فما أبسط القول اذن بان جميع الحوادث في العالم تنتظم ازواجاً ازواجاً ، كل زوج منها علة و معلول . فهذا معناه ان كل معلول له علة واحدة ، وان كل علة لها معلول واحد . وحقيقة الامر ان الكون كله يدخل طرقاً في هذه العلية . فاذا فرضنا ان حرواث الطبيعة يسودها قانون العلية ، فيجب ان نفرض ان علة اي معلول اما هي الحالة العامة للكون باسره في النقطة السابقة لوقوع الفعل بحسب بكون لكل معلول عدد لا نهاية له من العلل . لا شك في ان هذه العلل يتفاوت تأثيرها ، فبعضها له تأثير مثيل جداً يمكن تجاهله ، وبعضها الآخر له تأثير كبير جداً لا بد من مراعاته . فمثلاً ان تجاهي في اصابة المرمى لا يتوقف توقفاً ذا اهمية تذكر على كون المريح يتعد عن الارض او يقترب منها ، او على تفوق الروس على الامريكان في هندسة الصواريخ والاقمار الصناعية ، وان كان من الممكن ان يتوقف توقفاً ملحوظاً على اني حاد المزاج او هادئه ، او على اني سمعت مبكراً بالامس او تأخرت في السهرة .

ومع هذا ، فإنه عند النظر في اي حادثة ، ليس من القروي استعراض جميع الحرواث السابقة في تاريخ العالم بوصفها عللاً منفردة كل "على حيالها" ، حتى نصل الى اولاها . فالطلل الاولى داخلة في الحساب عند فحص اخراجها ، فلا حاجة لذكرها مرة اخرى . بل يكفي ان تخذل خطأ مستعرضآ في برقة من الزمن يعنينا . فحالة العالم في هذه البرقة - اي "برقة يقع اختياري عليها" - ستزودني بالعلة الملاحة للمعلول الذي انظر فيه . فمثلاً اذا وقع اختياري على البرقة التي شددت فيها الرناد لاطلاق النار على الطائر ، فحالة العالم في هذه البرقة تحتوى على خرطوش في بندقية ، وعلى هبوب الريح من الغرب الى الشرق ، ولا حاجة لي بعد ذلك الى الخوض في من عساه ان يكون قد حدا البندقية ، او ما سبب هبوب الريح الخ .

وكان الخط المستعرض في الزمان لا يجوز أن يتدنى حتى العطل الأول، فكذلك الخط المستعرض في المكان لا يشمل العالم بأسره، بل إن الناطق البعيدة لا تدخل في الحسبان^(١)، إذ لا سرعة تفوق سرعة الضوء، فهناك اصطاع من الكون تظل بعيدة عننا، بحيث إن الضوء الذي ينادرها عند النظر في الخط المستعرض لم يصل إلينا بعد. فالحوادث التي تقع في تلك الأبعاد السعيدة لا يمكنها أن تؤثر تأثيراً بعيداً في عرى الحوادث هنا.

يخرج معنا من كل ذلك أن العلم — لا الفلسفة — هو الطريق الصحيح للعرفة. فهو وسده مؤهل بطبيعة تكوينه لغزو العالم وتسييره خدمة الإنسان.

لكن يجب الا نخوا في هذا السبيل. فالعلم ليس فوق الشبهات كما يظن من لا خبرة لهم، وحقائقه ليست قطعية لا زاد لها، ومتطلقه ليس مقصوماً من الخطأ، منها كنا لا نتجرف عن جادته، ولا نخرج على أصوله وظاهره قواعده، فعلى الرغم من أنه خير معطاء أصدق للإنسان خدمات لا تقدر، فهو بحكم طبيعة تكوينه ناقص مليء بالثغرات والتجزوات ولا تنتقطع فيه أبداً مطران الاشتباكات، ويرجع ذلك للأسباب التالية:

أولاً : العلم يقصد طبيعة الأشياء

فالعلم يجمع بين ظواهر ليست مجتمعة في الأصل، ويفصل بين أشياء لا قيام لها إلا متصلاً. فهو يفترض الواقع شبكة من العلاقات ترتبط فيها بيئتها برباط لا يتخلّف هو القانون، ويعنى بما فيه من أحوال عينية لا نهاية لها، فتراه لا ينسى إلا بالعام أو الكلي، ولا يقيم وزناً للخاص أو الجزئي، فهو من هذه التأديبة يصل في عالم الجردات كالفلسفة، سواء بسواء.

(١) الهم الا نظرنا.

فكيف يقع العلم شبيكه من الفوائين والثوابين ؟ يبدأ بعزل بعض جوابات الشيء عن سياقها الطبيعي ، وجعل الكيف على حساب الكم ، ويصل إلى احتلال المصالح مكان المثبت ، والنظام على الموضع ، وما يجب أن يكون من الوجهة المنطقية على ما هو كائن بالفعل ، ويستبدل ما هو عيني مباشرة لنا بموز رياضية يبلغ شبيها بالشيء الأصلي مبلغ شبه رقم التليفون بصاحبها كما قال أدناه تورن مازحا : فالمثير أو المخاص أو العيني في نظر العلم إنما هو حدث عارض ، ومرحلة من مراسيل وضع القانون أو العام أو الكل ، مع أنه لا يوجد إلا به ، ولا غنى إلا فيه ، ولا خصب إلا له ، فهو الذي يجعل الشيء هو هو ، ويتحقق في الزمان والمكان .

وهكذا نرى كيف يفسد العلم طبيعة الأشياء ولا يقتصر على التتحقق إلا جزءاً ضئيلاً جداً من العام بعد عملية طويلة شاقة من التف و الدوران ، فتسول له نفسه أنه قد وصل إلى مكتون الأشياء^(١) .

ثانياً : العلم لا اجماع فيه

قد يقال أن العلم متافق عليه ، وأن اجماع العلماء منعقد على تأييد كل مساجده فيه ، بينما الفلسفة ميدان لبسخ الاختلاف والاقسام تتشعب فيه الآراء والمذاهب بحيث يصعب التفاوض حول نقطة واحدة .

والحق الذي لا جبارة فيه أن هذا الاختلاف موجود في صلب العلم نفسه ، وليس مقصوراً على الفلسفة وحدها . فمن الخطأ الظن أن العلم لا يذهب فيه الاختلاف ولا يعرف تشبع الآراء . وأن ما وقر في ذهاننا من قوم المكسن مرجعه المختارات المدرسية والكتب السطحية التي تكتب للجمهور : فاما الأولى فهي

(١) انظر مثالنا « مركبة العام والخاص في العلم الحديث » في مجلة الرسالة (البنانية) السنة الثانية العدد السادس ، تشرين الأول سنة ١٩٥٦ صفحه ٢٢ ، ومتعدد الى تصليل الفول في هذا الموضع في إيماننا الثابتة .

لما كانت لا تمر من الانتاج المستحقة بالعمل ، فاتتها فرصة الناس ان كل شيء في العمل ثبت راسخ كنهه النتائج سواء سواء ، واما الاخيره فتنص على الفروض البطلية التي لا يزال النقاش يدور حولها ماله من التقديس / وقتلها عذالة لا يأتينا بالباطل من بين يديها ولا من خلفها .

ولكن ما بالنا لا نذكر والحال هذه اختلاف آراء الاطباء في طبيعة السرطان وأسبابه في امر التدرن وانتقاله بالوراثة ، في مزايا العلاج بالقدر *allopathie* او بالتشابه *homéopathie* ؟ ولم لا تفكك في تناقض اقوال علماء الحياة في وراثة المفات المكتسبة ؟ وأيها أصح : فيزياء لانجين *Langenin* ام فيزياء دى بروي *de Broglie* ، كلها حائز على جائزة نوبل ؟

وهكذا نرى ان الاختلاف ليس وقفا على المذاهب الفلسفية وحدها ، بل يدخل في صميم العلم ايضا . وسيظل امره كذلك ما دام عقل يشكك ، وانسان يبحث ، وواقع يعنو ويتمرد .

ثانيا : لا يدين في العلم

اجل لا يدين في العلم . فلا يدين الا في الرياضة والمنطق ، لأن قضيائهما تحليلية ، اي ليس من شأنها ان تأتي بجديد . فعندما اقول : $t = 2 + 2$ ، فاني اعبر عن قضية واحدة باحدى طرقتيين . اذ الاربعة يعبر عنها هكذا :

$$t = 2 + 2$$

وكذلك عندما اقول : « الشيء هو هو »^(١) ، فاني اعبر عن قضية واحدة باحدى طرقتيين مختلفتين . اذ الشيء يعبر عنه بكلمة (شيء) كما يعبر عنه بكلمة (هو هو) .

وكل قضيائنا الرياضة والمنطق يجري على هذا النسبي . فيها امتداد لمائتين قضيائين

(١) وهذا هو قانون الناتجية او المعرفة في المنطق .

ولكنه امتداد بتفاوت في درجة تقييده . وهذا هو معنى ان قضایاه تحلیلية ، اي ان المقول فيها لا يضيف الى الموضوع على جديداً ، فهي لا تقييد على لا يأني بجديد مطلقاً ، ولذلك فهي بقینة .

واما المم فليس كذلك ، اذا ان قضایاه تركیبیة ، اي ان المعمول فيها يضيف الى الموضوع على جديداً . فهو اذن يقييد على ، اي يتبعه بجديد . ولذا قضایاه عرضة للضواب وللخطأ – كأي شيء فيه إخبار وإنباء – فصدقها اذن احتال . فاذا قلت مثلاً ان الماء ينلي تحت ضغط كذا ، عندما تصير درجة حرارته كذا ، فاني أفيد على ، اي يتبعه بجديد ، لأن كلمة (ماء) لا تتضمن حركة (حرارة) و (ضغط) و (غليان) الخ .

كان علىاء القرن التاسع عشر وما قبله يؤمنون ببدأ الحتمية . المطلقة ناموساً عاماً في الطبيعة ، وكل ما يفسرون الكون تقريباً ميكانيكياً بحثاً ، ويعتقدون ان المستقبل يمكن التنبؤ به بالضبط ، فيشيرون سير الاشياء بسير الساعة . وهذا امامهم لابلاس Laplace يصوغ ببدأ الحتمية صياغة موجزة سهلة فيقول : « يجب علينا اذن ان تنظر الى الحالة الحاضرة للكون على انها معلومة لحظة السابقة وعلة لحالته اللاحقة . فلو امكن لعقل ما ان يعرف في لحظة معينة جميع ما يحرك الطبيعة من قوى ، وموضع كل كائن بالنسبة الى السكان الآخر ، واذا كان من السهل والشمول بمحض ي JK كنه اخضاع هذه المطبيات للتحليل ، اذن لاستطاع ان يعبر بصيغة واحدة عن حركات اكبر الاجسام في الكون ، وعن حركات اخف ذرة موجودة ، وافد لما يبني شيء بجهولاً بالنسبة اليه ، ولأصبح المستقبل والماضي حاضرين امام عينيه » .

ولكن هنئات ببدأ الحتمية الذي تنسى به الطماء مدة طويلة قد اخذت تدب اليه الشكوك . فمن خطأ الرأي القول باتنا لا نجد في الطبيعة غير الحتمية وغير القوانين الصارمة التي لا هواة فيها ، اي القوانين التي لا تختلف والتي

يمكن للعادلات الرياضية أن تتباعتها بالضبط. فوجهة النظر الحديثة تذهب إلى أن القوانين الحتمالية تقريبية ، لا قطعية بعينها. إن مبدأ المتنية المذكور يعني فرضاً أبىوف إذا لم يُضف إليه مبدأ الاحتياط . فإذا قمنا بالضبط سلوك حجر ملقى به من على ، أو تيار كهربائي متدافع أو إشعاع ضوئي منطفئ مثل ، فاتنا تلاسنط إن هذه الأشياء لا تسير بالضبط وفق المسار الذي قررته العادلة الرياضية وتتباعات به ، بل لا بد أن تتجزأ عنه اخترافات طفيفة تسمى « اخطاء الملاحظة » وهي اخطاء تقل بدون شك كلها اجتثت وسائل البحث ، ولكنها لا تعمد أبداً كاسنرى .

وتظهر هذه الفكرة أيضاً في حياتنا اليومية . فالقطار مثل لا يصل دائمًا إلى المحطة في الموعد المحدد لها بالضبط ، يتخلف ، بل لقد يتخلف عنه لأسباب طارئة حتى في أرقى بلاد العالم وأكثرها تنظيماً . وهناك أشياء نعتمد عليها كثيراً في حياتنا اليومية لتقتنا بها ثقة تقرب من درجة اليقين ، ومع هذا لها صفة الاحتياط : وذلك عندما نعتقد اعتقاداً جازماً أن هذا الجسر الضخم لن يتقوش عندما نمر من فوقه ، قنطرة ويبيق سليماً ؟ أو عندما نجرب بشرى الشمس غداً ، فتحدد مقدماً ما سنقوم به من عمل ، ثم تشرق الشمس ويحصل بالفعل مما توقناه . إن كل ذلك على رغم تتحققه بالفعل ليس له أساس من اليقين . لما يدرينا أن زلزلة أرضية ستتصف بهذا الجسر أو ان حدثاً كونياً عظيماً سيطير بالأرض خداً ويلاقي بهسا خارج فلككنا ؟ إن استهلاكاً كهذا قد لا نميره كبير أهمية لأنه ضعيف جداً ، ولكنه ليس مستحيل الواقع . وهناك معاً هو أقوى منه : فالتجرب يعلم أن نجاح مشاريعه متوقف على الصدفة : فالصance الواحدة قد يكون فيها افلاسه أو اتراوه . فهو يجرب حظه دائمًا ، ويستعرض الاحتمالات التي سوا وجهها ، فيقوم بشتى المشاريع في وقت واحد ، وهو يعلم أنه إذا اتحقق بعضها فلن تتحقق كلها ، وبالتالي فهو يكاد يكون واثقاً من أن معدل كسبه سيكون كذا . وهكذا ، ففي كثير من الحالات نحسب معدل نجاحنا ، فكلما ارتفع عدد الحالات الفردية وازداد توزيعها ، ارتفع هذا المعدل ، وبالتالي

ارتفعت درجة احتال النجاح . وكلما قللت ، قللت فرصة النجاح . وعلى هذا التحول يسيطر الانسان على الاحتال بالاكثر من الحالات الفردية ورفع معدل النجاح .

ويمكن توضيح ذلك ايضاً بالمثال التالي: اذا كان لدينا كيس فيه عشر كرات كلها من نوع وحجم واحد ، وكانت توجد بينها كرة واحدة حمراء والخمسة الباقية كلها بيضاء ، ثم سحبنا كرة من الكيس الا كانت دون تحديد . ففي هذه الحال يمكن القول بأن احتال كون الكرة التي سحبناها من الكيس بيضاء اكثر من احتال كونها حمراء . ويمكننا ان نقيس مقدار هذا الاحتال ونعبر عنه بقلم عددي . فنقول في هذا الشكل انه لما كان يوجد في الكيس كرة حمراء والخمسة الباقية بيضاء ، فان من المعمول القول بأن احتال سحب كرة حمراء يساوي $\frac{1}{10}$ واحتال سحب كرة بيضاء يساوي $\frac{9}{10}$ اعشار ، وكلما سكررتنا عملية السحب عدداً اكبر من المرات فانتهائاً تكون ادنى الى نتائج اصح . فلو سحبنا كرة من الكيس ملايين الملايين من المرات ، فانتهائاً لا بد واجدون ان عدد المرات التي خربت منها الكرة الحمراء يساوي واحداً من عشرة من عدد المرات كلها ، او ما هو قريب جداً من ذلك؟ كما نجد ان عدد المرات التي خربت فيها كرات بيضاء يساوي $\frac{9}{10}$ اعشار عدد المرات كلها ، او ما هو قريب من ذلك جداً ، وهكذا فكلما زاد عدد مرات اجراء التجربة ، اي كلما زادت الحالات الفردية ، امكن القول بتنتيجة ادنى الى الصحة تقارب من العدد الصحيح .

وهذا القول يسري على لعب التردد وسائر المأب الحظ الآخرى .

وقد استخرجت من هذه الحقائق نتائج وقوانين غالية في التعميد ، وقامت عليها الامصاليات المختلفة وسائل التأمين على الحياة ، ووضعت لها رياضيات جديدة كل الجدة هي التي بنيت عليها النظريات العصبية الحديثة . وهذا معنى ما يقال من أن قوانين العلوم احصائية وليس بيقينية ، اي أنها تتمدد على جمع اكبر

عدد ممكن من الامثلة المزودة التي تصلح للحياة العملية ؛ وليس لها قيمة مطلقة في ذاتها . فلا يجوز لنا ان نقول ان قانوناً ما صحيح صحة مطلقة ، لأنه يظل من الممكن دائماً تضليله في المستقبل . فكل ما يمكن ان يقال فيه ان انتقال حصوله قد ازداد بتكرار التجارب ، فهو لا يخرج عن كونه فرضياً ، ومما يلفت درجة استهلاكه من القوة فلا يمتنع عقلاً ان يأتي يوم نجد فيه ان من الخبر لنا ان تتخل عنه . فاذا صدق القانون عدداً (ع) من المرات ، فلاموجب منطقى يقضى بسانه يصدق ايضاً المدد (ع+١) من المرات ، منها كانت العدد (ع) حكيراً .

فالامر هنا كما يقول هيوم بحق : « ليس من التناقض في شيء القول بأن الطبيعة يمكن ان يتغير سيرها ... ليث شعرى ا اولست استطيع ان اتصور تصوراً وافضاً متيناً ارت بحسباً متساقطاً من القباب يشبه الناج من جميع الوجوه لولا انه طعم الملح او من الحرارة ؟ هل من غير المقول بان جميع الاشجار ستزهر في كلون الاول وكلون الثاني (ديسمبر ويناير) وانها ستذبل في ايار وحزيران (مايو ويونيو) ؟ فكل ما هو مقبول ويمكن تصوره تصوراً متيناً ، فلا تناقض فيه ولا يمكن ابداً اثبات خطئه باي برهان استدللي وبأي تفكير مجرد قبلاني » .

اجل ، ان من المقبول جداً ان يزهر الاشجار في الخريف وتذبل في الربيع و .. الخ . فيما لو حدث تغير في دورة الأرض حول نفسها او حول الشمس ، او لو تبدلت المسافة بينها لطارىء طرأ على نظامنا الشمسي ... فكل ذلك ليس مستحيلاً عقلاً .

قلنا انه كلما زادت الحالات الفردية امكن القول بنتيجة ادنى الى الصحة تقارب من المدد الصحيح . لكن هنالك وسيلة اخرى لرفع انتقال تنبؤ ما غير زيادة عدد الحالات الفردية . فمندما يتبع التغيير بالرغم للجوى بالطعن جداً ،

فهو لا يجهل أبداً أن صدق نبوته مررهون بالصدقه . ولتكنه لا يخفي عليه أيضاً أنه يمكنه رفع درجة احتفال وقوعها إذا ما عن يفصح الحالة الجوية في ذلك اليوم ، فلا يقتصر على قياس اتجاه الريح ، بل يقياس أيضاً توزيع الضغط الجوي على نطاق واسع ، وكذلك الشباب والمرارة و ... الخ .

ومكذا فكلما ادخل عوامل جديدة يتحتم تأثيرها في الظاهرة التي يدرسها ، كان تشخيصه لها أقوم ، وازداد احتفال نجاح نبوته .
”ترى ، مل يمكننا أن نضي في هذا السبيل حتى غسلته ؟ إذا رأينا في دراستنا لظاهرة جميع الحال التي يتحتم تأثيرها فيها ، فهل يمكننا في النهاية أن نحوّل الاحتفال إلى يقين ؟

كلا . فمن ناحية ، لا أحد يقول حتى الآن بإمكان مراعاة جميع الأسباب : فالظواهر الطبيعية مقدمة أقصى ما يمكن أن يكون التعميد ، وتتشابك بعضها مع بعض تشابكاً لا حد له . فرجل العلم يتقطع حزمه ” أو مجالاً معيناً من بمجموع الكون نسبة ، مشتبكاً ، لتشابكه بما حوله ، ويبحث عن القوانين الأساسية التي تسير هذا المشبك ، بصرف النظر عن المؤشرات الخارجية عنه . فكل قانون إنما يصلح ضمن حدود هذا المشبك ، ولا يذهب إلى أبعد من ذلك ، ولذلك فهو تمثيل تقريري لعملية طبيعية غنية . وبعبارة أخرى ، أن المجال الذي كان موضوع دراسة الباحث هو جزء من مشبكه أوسع منه . فإذا أردنا أن تكون لنا فكرة دقيقة عن أي ظاهرة تجري فيـه ، فلا مناص لنا أن نراعي وجود المشبكات التي تتأثر حدوده أو تتصل به من قريب أو بعيد . وهذه عملية لانهاية لها . فالمعنى الحقيقي لظاهرة الطبيعية لا يدرك كغوره إلا براغعة ذلك كله ، أي ببراعحة القانون الذي يكتبه للتداخل الكوني ، وهو أمر دونه خرط الفتاد .

هذا من ناحية ؟ ومن ناحية أخرى أن تحويل الاحتفال إلى يقين لا يبرره من ضرورة ، اللهم إلا ذات الأخلاق الذي ابتليت به الفلسفة منذ أول عهدنا

بالوجود . فالمسألة مسألة خاصية من خواص الطبيعة الفخرى ، لعنى ان الطبيعة نفسها لا تسمح ابداً بهذا التحويل ؟ فالطبيعة بسلطتها عوجاء – اذا صع التحويل – ولا تجدى عوارلات الفلسفة والعلماء لتفويها ، فيها نحن في ضبط وسائلنا واجهزتنا العلمية وتتوخ الدقة في اتقانها ، فلن يكون في وسعنا ان نضي في هذا السبيل حتى غايتها . فكل ما نستطيع فعل انا هو ان نقترب من اليقين دون ان نبلغه . وستجد انفسنا بعد طوبل مسير انا نطرق عالماً جديداً لا يمكن التنبؤ فيه – على وجه الدقة – عن حالة المادة اللاحقة اذا عرفت حالتها السابقة . هذا العالم هو العالم على الصعيد الادنى *microphysique, subatomique* *Principe de Heisenberg* يبديه الشير (مبدأ الثلاثين) *incertitude* انه ليس من الممكن ان نحدد بالضبط موقع الالكترون وسرعته في وقت واحد معاً ، وبالتالي فمن المستحسن التنبؤ على وجه الدقة بذلك في المستقبل . فلقد تخيل هيزنبرغ تجربة مثالية ، الأجهزة فيها دقة جداً ولغاية ، ومن شأنها ان تكتننا من معرفة موضع الكترون ما وملائكته ، وسرعة الالكترون في هذا الموضع والتجرباء حركته . ومع كل هذا فلن نستطيع تحديد موضع الالكترون في الفضاء ، وكل ما نستطيع انا هو ان نعين الموضع المحتمل للالكترون . وكذلك اذا احضرنا كوريا من الماء به سائل وقلينا السائل باللحنة ، فاتنا شهد السائل يتعرك في الاناء حرفاً متقطمة . ولكننا اذا ارجحنا الكوب بشدة اضطراب السائل فيه اضطراباً شديداً لا يمكن تحديده بدقة والتنبؤ بتفاصيله . وكذلك الحال في انفلاق الدرة ، حيث ينطلق منها ثلاثة أشعة يتوجه بعضها الى اليقين وبعضها الى اليسار وبعضها الى اعلا . فهو حر في ان ينطلق حكيف يشاء ، ولا يمكننا ابداً معرفة مساره مقدماً . وانه لا للذ استطاع العلماء التنبؤ بدار ما تقاده كتلة من الاليونيوم في مدة مديدة ، ولكنهم لم يتمكنوا من معرفة اي اندراجات هي التي ستحصل وابها سين ، وكيف يقع الاختيار على بعضها دون بعض ، وما هو القانون « الدقيق » الذي يمكن وراء هذه السليميات .

فنالكم اذن حدود لا يمكن تحطيمها تفرضها الطبيعة على كل محاولة يقصد بها

الغضاعها للرقه . فكلمة « دقة » هذه اغا هي كلمة مولدة – اذا صع التعبير – لا وجود لها في قاموس الطبيعة ، بل لقد نجتها فكر الانسان من تصوره للابتهاج كما يريدها ان تكون ، لا كما هي بالفعل ، ومن تزعمه ان الكمال . فالطبيعة تأبى الدقة ، ولا تشبه الاله ، والصدقه تسود فيها على الصعيد الأدنى ؛ اما في الصعيد الأعلى ، اي عالمنا ، عالم المحسوس ، فالحوادث الفردية التي لا حصر لها تجمع وتتكلل ، فينشأ عنها ظواهر ترتفع درجة استئثارها ارتقاءاً كبيراً حتى ليغدوها المرء يقيناً من الوجبة العملية ، وما هي باليقين من الوجبة النظرية ، اي من الوجبة الرياضية المبعثة .

والخلافة ، ان المستقبل لا يمكن التنبؤ به بالضبط كما يزعم لا بلام وسائر
الخطيبة من دعامة مذهب اليقين في العلوم . فهو لا يثبتون سير الاشياء بغير
الساعة . وليس الامر كذلك ، بل ان سيرها شيئاً بغير اوراق القلب . فكل
خطوة نحو المستقبل تتطلب استقلالية جديدة في قلب الفرد . وهذا القول ليس
ما ثنا عن نفس في الالات او عدم دقة في الابهزة ، ولكن هي طبيعة الاشياء
لا تنساع - بحكم تعددها وتشابكها التي لا تنتهي - طبيعة الانسان ولا تنتهي
لمعاييره ، ولا تدخل في اطاره وقوالبه ، بل هي التي تأمر فيذعن لامرها ، ورسم
له الطريق فلا يمكنه ان يحيط عنه ، وتحدد له نظر العمل فلا يستطيع ان يتخطاه .
فليس له من الامر شيء !

رابعاً : العلم يقرر ولا يفسر

لقد كان العلم في اذهان واضعيه الاولائل يراد به تفسير الوجود . فقد كان المشاهدون في اول عدم بالعلم ، بصرة و كيف ؟ ، و ماذما ؟ . ولكنهم اخذوا يتخلون عن هذا الاهتمام اليوم ، بعد ان تبين لهم عبث هذه الممارسات و حكم تائبيها ، و بدأوا يحركون التيلرسون - دون ان يكتنعوا سخريتهم منه - مهمة تفسير كل شيء .

أجل ، لقد ترك العالم للفلسفة ، منذ زمن طويل ، مهمة الاضطلاع ببحث العلل النهائية للوجود ، بعد أن أعلن فشله في هذا المضمار ولم يسفر بحثه عن شيء ، البنت . وكذلك تخلى عن وهم تفسير التالي بالتقدم ، وهذا أمرى واجب وضروري .

فن من لا يذكر تحليلات ميوم المشهورة في هذا الصدد؟ فلو سمح ان المقدم يمكن ان يلقي ضوءاً على التالي، فليت شعري من ذا الذي لا يرى ان العلم لم يفعل شيئاً الا انه ازاح التفسير الموعود قليلاً الى الوراء؟ ذلك باتفاق كل مقدم يتطلب هو ايضاً مقدماً آخر يلقي ضوءاً عليه، وهذا المقدم يتطلب بدوره مقدماً، ومكذا دوالياً، وذلك بحكم نزعة العقل الى تفسير كل شيء، وهي نزعة لا تخف عند حد، ولا يشبع تهمساً شيئاً، ولا ينفع غليها كل ذلك التفاصيل المصطنعة الموقرة للخلافات دون اخرى من خلقات الطبيعة.

و كذلك كل غاية تتطلب غاية أخرى توضحها وتبين الفوارق بينها ، وذلك يحكم زرعة المعلم تقسماً أيضاً .

وبعبارة اخرى لقد اتقلب اليوم معنى التفسير في العلم رأساً على عقب ،
واصبح له مفهوم آخر غير المفهوم المتداول بين الناس . فلقد اصبح يطلق على صياغة
قوانين الاقتران والتعاقب بين الظاهرات الطبيعية . وهكذا فعل نفسها جنت
يرافقش : قنعوا فكرة العلة قد انتهت بالقضاء على هذه الفكرة ذاتها . لأن وضع
القوانين ليس معناه تفسير هذه الظاهرات وتعليلها . فلا تفسير في الامر
البنتة ، وكل ما هنالك ربط وتسلیق واقامة شبكة من العلاقات . وهيئات ان
تفسر ذلك شيئاً .

فلتقل اذن دون مواربة ان هذه التزعة التفسيرية للعقل تقضي على ذاتها يذاتها، وتبدو في آخر الامر لا عقلية، فكل ما يكتسافه اثنا هو ان نضع شيئاً من النظام في الحقيقة المنشورة، وان نصنف الواقع الى لا تتنامى في جذتها وتعقيدها،

وأن تستخلص البسيط الذي يفشاه ويرى عليه ركام كثيف من المركب بويكلة واحدة ، إن تعطى معنى لا لا معنى له ، بحكم أننا كائنات عاقلة لا تقي ولا تشنق عن أضفاء ثوب اضفاض من العقل على ما لا شأن له بالعقل ، تجليها لوجودها ، وارساله لقواعدها ، وتعينا لمنها ، وامعانا في شعورها بذاتها ، فـلا شيء إلا ها !^(١)

يخلص معاً من كل هذا أن العلم لا يعلم ، وإنما هو يربط وينسق ويلاحظ ملاحظة منهجية ، وبالتالي يقرر ولا يفسر . إن هذا ليس فهماً للأشياء أو تفسيراً لها ، ولكنه تعرف عليها وتقرير لطريقة نظم عقدها ، ولا تأثير على علينا في ذلك ، بل إن ذلك لا يخلو من الفائدة ، لأن فيه تحسناً بما يجري حولنا وشعوراً بما هو كائن ، وبالتالي بما نحن نكون .

خامساً : العلم أساسه اللامعقول

يختلط ، من يظن أن عالم التجربة العادية ، بل العالم العلمي الذي يقوم على العلاقات والصيغ والمعادلات ، عالم معقول في مبدئه إلى متنه ، وأنه يخرج من مبادئ عقلية صارمة لا يأتيها الباطل ، وأنه ينتهي في مبادئ عقلية صارمة لا يتسرّب إليها الشك ، وبالتالي أن المعقول يكتنفه من جميع نواحيه لا يغادر منه شيئاً .

ولكن هذا الزعم خاطئ ، بعيد عن الصواب . فالعالم ليس فيه سوى ارتباطات متلازمة أو تكاد كارأينا ، وبخاصة بعضها بر قاب بعض على سهل الاطراد لا على سهل الضرورة ، ثم يأتي فكرنا فيخلص عليه كما من معنا ، فربما فضفاضاً من العقل والمعنى ، ويقول أنه عالم عقلي ضروري متحطياً بذلك الصالحيات التي تحولت له والوظائف التي تتدبر إليها ، ولقد أظهر آنثرين أن

(١) لقد حرصنا كتابنا في طريق المقالة على توضيح هذه المسألة بالذات بأرقى تفصيل.

العالم ان كان معمولاً بهذه المقولية ليست معقولة البتة ، يعني انها مستقلة على السقى وستظل كذلك ما كان السقى . فهي واقعة من الواقع تفرض علينا ولا نستطيع لها دفماً . ولقد اثبتت كنقط ان حقيقة هذا العالم مشروطة بها . وادا كانت هذه المقولية ظاهرة لا امل لنا في تفسيرها وجعلنا امراً معمولاً ، فهي اذن ليست مطلقة ، وليس شيئاً اولياً سابقاً على التجربة .

هذا من جهة ، ومن جهة اخرى فان التفكير العلمي الذي نظن انه معمول ، يفترض الاممقولية على نحو آخر ايضاً ويقوم عليها . ويتضح لنا هذا وضوسوا جلياً عندما نحن ننظر في الاستقراء . فالاستقراء يقوم على الانتقال بدون حق مشروع ^(١) من المفاس الى العام ، من تجربة ثابتة الى جميع التجارب المتشابهة الممكنة ، وذلك في صورة قانون . وهذا هو التعميم الذي يتبع لنا ان نتخذه ، من تجربة محدودة فقيرة نسبياً ، قوانين كافية تصدق على جميع الحالات المتشابهة . وهكذا ، فالاستقراء فيه شراء وفيه خصوصية لا مشيل لها بالنسبة اليانا ، يعني انتا وقد بدأنا من المفاس سرعان ما تتفقى الى العام ، ومن الممكن الى الضروري . انه هذا التعميم لا يدور له من عقل او منطق ، بل هو من قبيل الريجم بالغيب ، انه طفرة في المجهول ، وبكلمة واحدة ، انه لا معمولية اولية اساسية تسهل علينا امر معيشتنا ، لأن رصد جميع الحالات امر غير ممكن علينا ، لكنه من الوجهة النظرية هو وحده الذي يخولنا حسب استخلاص النتيجة الكلية ، وحقق وضع القانون .

ان رجل العلم لا يتوقع من التجربة ابداً ان تقدم له معلومات تكتفي لوضع القانون ، لأن التجربة محدودة . فكل ما يمكنها قوله في هذا الضمار انا هو ان تقدم لنا عدداً كبيراً من الحالات ، ولكنها لا تقدم لنا ابداً ذلك المند اللاتياني من الحالات المطلوبة بجعل القانون ضرورياً . ان هذه الضرورة التي لا سيل الى

(١) اي بدون برهان او دليل يسترق جميع الحالات .

المثور عليها في اشياء هذا العالم ، لم يسع اذهاننا الا ان تثبت بها وتنسبها الى العالم طبقتها الى قيمه ، فهي في حد ذاتها امر لا معقول لا بد منه لاقتناص المقول .

فكرة الضرورة اذن فرض لا بد منه لوضع القانون . وان القول بالانسجام العميق بين موجودات هذا العالم ، وتماسكها بعضها مع بعض وشروع الوحدة فيها هو من لوازمه هذا الفرض . انه شيء نافع مفيد ، وهذا سر مجده ، ولكن لا يجوز حمله على اطلاقه . ان الطبيعة تبدو لنا بمحببة بالقوانين ، مخلولة بالسن والتراويمى لتشت肯 من تسخيرها والاقادة منها في امور معاشنا . وهكذا فالعلم — وغايته القصوى تعقل العالم — يفترض — من غير انت يقر بذلك دافعا — اساساً غير عقلي لبلوغ هذه الغاية .

وأخيراً ، ان نظريات العلم ثبتت بعضها ببعضاً ، ولكن جهاز المعرفة نفسه لا يزال يفتقر الى ما يثبتته . فالنظيرية العلمية لا تثبت الا ثبوت شيء آخر ، ولا تدرك حقيقة الا يدرك حقيقة اخرى ، ولا نعرف شيئاً الا بشيء آخر ، ولا نرى شيئاً الا من خلال شيء آخر . فالعلم قوامه هذا التداخل بين الاشياء ، والحقائق لا معنى لها الا بانعكاس بعضها على بعض . ولكن الحقيقة النهاية ، حقيقة العدائق ، العلم في اطلاقه ، لا يرتكز على شيء البتة ، وهو معلق في الفضاء كريشه في مهب الربيع — اذا صع التعبير — ولا يزال الفلسفة والعلوم يعتقدون الذهن في طلب اساس عقلي له . وهيئات ان يبلغوا غاياتهم ! فاللاممقبول يكتشف العلم من اقصاه الى اقصاه ، ويحلف به من ادنائه الى اعلاه ، ومن جميع اطرافه وحواشيه . ولم يسمح بتسلب العقل الا الى مناطق ليست شيئاً يذكر في جنب اللامنهاني ، مناطق تشتت فيها الاشياء ، ويزداد فيها التعاكس ، وتكثر فيها المرايا . فاذا بنا لا نرى في الكون الا عملية اضافة وعكس وتمرية ^(١) كراب

(١) من الرواية من خلال المرايا .

بقيمة يحسبه الظآن ماءً، حتى إذا جاءه لم يحده شيئاً.

سادساً، قوانين العلم صدى لقوانين العقل

وأخيراً أن العلم ليس صدى لقوانين الأشياء، وإنما هو أولاً وقبل كل شيء صدى لقوانين العقل، والعقل وحده. فالعقل مطبوع على فرض ذاته على نظام الأشياء، وعلى رؤية كل شيء من خلال ما ترسّه له طبيعته الخاصة. فالعلم بهذا المعنى ذاتي أكثر منه موضوعي، وهو يدل في طريق المثالية، بخطىٍ حشنة، ويعقد السير إليها، شئنا أم أبينا، وإن كان يمكن في سبيل ادراك هذه المثالية صعوبات جمة وازمات خانقة تهتز لها أركانه.

ولا نستطيع الآن أن نفصل القول في هذه المسألة، إذ ناعوره إليها في كتاب شخص^(١) عوداً أحمد وواسع. ولتكن سجدةً بما يلقي قليلاً من الضوء عليها، ليعزز ماتناقر هنا وهناك في هذا الكتاب من تف ورد للبيها أو تصريحها عن مثالية عتيدة يتوجه العلم إليها في الوقت الحاضر.

ليست التجربة التي عهدناها لبناءات العلم، كل شيء في بناء صرح العلم، وليس لها ذلك الشأن الذي يتبارى للنون لأول وهلة. ولو كان الأمر موكلًا إليها وحدها لما وجد العلم. فالعلم ليس قوامه الملاحظات التجريبية، ولا يقتصر أمره على رصد حوادث الطبيعة، والا لكان تاريخنا ل الواقع ومردًا لها، دون أن يعن بتقسيرها والبحث عن الروابط بينها. فالمخلق الذي لا ججمة فيه إن العلم قوامه التعميم والبحث عن الروابط، وهذا من عمل العقل والعقل وحده. وكل تقدم في المعرفة إنما هو انتصار العقل على الظواهر التجريبية والتزوات الطائشة. إن

(١) «العلم في طريق المثالية».

التجربة ليس فيها ما يضمن أنها أداة حددت العدد (ع) من المرات في الماضي ، ستحدد بالضرورة العدد (ع+١) أيضاً في المستقبل . فهي أذن عاجزة عن وضع القانون ، ولكن المقلل ليس عاجزاً عن ذلك ، بل هو الذي يتولى وضعه ، وهو الذي يستيقن الحوادث ، ويقوم بالتعيم .

وما معنى التعيم إلّا أنّ ما هو صحيح بالنسبة إلى العدد (ع) ينطبق على (ع+٢٠) مثلاً ، وإنّ ما هو منطبق على (ع+٢٠) ينطبق على أي مجموعة من الأشياء عددها عشرون: عشرون سبراً أو عشرون كتاباً أو عشرون مدننا ، وإن ما ينطبق على عشرين معدناً ينطبق على العشرين معدناً هنا أو العشرين معدناً هناك ، بل على أكثر من عشرين ، والآن وغداً وبعد مليون سنة وإلى ما لا نهاية له من السنين ؟

فإذاً أن التجربة ليست كل شيء في بناء صرح العلم . فهي تجمع ما هي ودب من الثابت الراسخ إلى الوهمي الخيالي ، من الحق الذي لا شبهة فيه إلى الباطل الذي لا سند له ، من الارتباطات المنطقية إلى التقييدات الاتفاقية . فلا بدّ في الحال هذه من تدخل المقلل ليتنفع التجربة وليميز المثبت من الطيب ، ويستخلص السمين من النث . فلا بدّ من افتراض أن الواقع شبكة من العلاقات ، وإن هذه العلاقات ترتبط فيما بينها برباط من الضرورة ، لا بدّ من ذلك ليمكن الاستنتاج وليسكن الانتقال من فكرة إلى أخرى وليسكن استباق التجربة قبل وقوعها . فالعقل أذن لا يلتصر أمره على تنفس التجربة ، بل أنه يمكن أن يستفني عنها بالكلية في حالات التعيم ، ويفترض رباط الضرورة عقداً لها .

وهكذا تصبح العلاقة التي توحّم الترجمة التجريبية اقراراً ما بين التجربة والمقلل . فليست التجربة هي الأساس في معرفة القوانين ، وإنما المقلل – أيقوانين – أساس التجربة . إن جسمي ليس عمولاً بأرجح الگرفة ، بسل هو محول بقوانين التسلك . وليس المسواد هو الذي يجعلني أحيا ، وإنما تحييف قوانين المسموغلوبين والتأكيد . وليس سوء الحظ هو الذي يجعل المقلّرين يخسرون في

أغلب الحالات، وإنما هي قوانين حساب الاحتمالات . وعكضاً دوليك . فالطبيعة أذن إنما هي بجموع القرآنين المنطقية الخبيثة في خباب كثيف لا يهدى سوى المقل . فهؤلاء الظلمانة الفيزيائية التي ينكشف لها وجسمها بخاتمة هذه القراءتين لرغباتنا وأهواتنا ذلة ، وبالقوة التي تسير إقفالنا ثارة المترى - أقول وراءها عقل يقبض على الأشياء بيد من حديد ويمسكها أن ينفرط عقدها ، ويحفظ عليها انتظام اشكالها ، بل وأكاد أقول يوحىلينا بوجودها .

هذا وإن التسليم الذي شيد عليه صرح العلم منبت من الإيمان بقيمة المقل المطلقة وبأن الطبيعة مائرة بالضرورة حسب قوامين العقل ، وإن الاستفراط في فكرة يقينية لا يتسرّب إليها الشك ... ولا تشعرن الآن لما فاتت دعاوى المقل هذه ، فذلك لم موضع آخر . وحسبنا أن نقول إنها لا تعمد أن تكون تغييرًا عن ميل العقل إلى احتمال المثالي مكان المثوب ، والانتظام محل الفوضى ، وما يجب أن يكون من الوجبة المنطقية محل ما هو كائن بالفعل ... وبالتالي أن العلم طريقة مصطنعة لمعرفة الكون . وليس في ذلك دعوة إلى انكار العلم أو جحود ملائكة ، ولكنها عارضة لتبني حبرده واستشراق لأبعاده . وكذلك لا يجوز أن تؤدي هذه النتيجة إلى عدم الثقة بقدرة المقل البشري . فالمعادلات الطبيعية الكبيرة التي اخترعها هذا المقل في يمشه عن الحقيقة قد قتلت الإنسان من عصر الحبر والبغال والأبل إلى عصر الطائرات النفاثة ، ومن عصر الفوس والتبيل والمتينيق إلى عصر القنبلة الفرية والميدار ومجينية ، ومن عصر الأرض إلى عصر الفضاء .

والإسلامة أن العلم لا يمكن أن يوصف بأنه آداة كاملة مثل لفبطة الحقيقة واقتضاؤها ، ولكنه خير الأدوات في أيدينا . وإنما عندما تند المقل ، فهذا التند ليس معناه أبداً إنما نكفر به ولا نؤمن بقوته وفعاليته ، وبالخدمات الجليلة التي أسدتها ولا زال يسدتها للإنسان . لا . فهذا التند يتبع من الخلامنا الروح العلمي ومن إيماننا بالعلم إيماناً راعياً لا تجتمع به الماءفتو لا يفسد الموى ولا تشغله انتشاراته عن ادراك أبعاده . إن إيماناً هنذا شأنه كثيل بأن يسد خطاها ، وينيارك معلماً ، ويعيننا سواه السبيل ...

مراجع الكتاب

باللغة العربية

دوري (جورن) : تجديد في الفلسفة (مترجم عن الانكليزية) القاهرة ١٩٥٧
قام (يعقوب) : البراشاتم او منصب النزاع ، القاهرة ١٩٣٦
نجيب محمود (الدكتور زكي) : المطلق الوضعي ، القاهرة ١٩٥١
مذكرات الدكتور زكي محمود ايضاً في المطلق ، كلية الآداب ، جامعة
القاهرة للعام الدراسي ١٩٤٢ - ١٩٤٣

باللغتين الفرنسية والإنكليزية

Actes du Congrès International de Philosophie scientifique : Langage et pseudo-problèmes, No. 390 III, Sorbonne, Paris, 1936.

Ayer (A. J.) : Language, Truth and Logic, 14th impression, London, 1954.

Benzécri (Ed.) : Essai sur la nature et la portée de l'attitude métaphysique, Paris, 1939.

Blanckères (René) : Le paysage de la recherche.

وهو بحث ورد في كتاب :
Peut-on se passer de Métaphysique ?

- Directeur du volume, R. Bissières pp. 232-255, Paris 1954.
- Crocis (Jean) Métaphysique et Vie (in Peut-on se passer de Métaphysique ? pp. 381-407).
- Dantzig (Tobias) : A la recherche de l'Absolu, Paris 1946.
- Deprun (Jean) voir Mouillaud.
- Engels (Frédéric) : Dialectique de la nature (trad. de Fallemand), Paris 1950.
- Fritz (Charles A.) : Bertrand Russell's, Construction of the External World, London, 1952.
- De Gruson (François Fabre-Luce) : La métaphysique Immédiate ou Phénoménologie et Métaphysique (in Peut-on se passer de Métaphysique ? pp. 409-443).
- James (Williams) : Le Pragmatisme, (trad. de l'anglais), Paris, 1947.
- Jeans (James) : Physics and Philosophy, 4th impression, London 1948.
- Joad (C.E.M.) : A. Critique of Logical Positivism, London, 1950.
- Jugnet (Louis) : se passer de Métaphysique ? (in Peut-on se passer de Métaphysique ? pp. 165-206).
- Kaufmann (Félix) : Quelques problèmes fondamentaux de positivisme logique (in L'activité philosophique contemporaine en France et aux Etats-Unis. Etudes publiées sous la direction de Marvin Farber, t. I pp. 243-270, Paris 1950).
- Lenine (V.I.) : Matérialisme et empiriariticisme, Paris 1948.
- Maquet (Jacques J.) : Sociologie de la Connaissance. Louvain, 1949.
- Matisse (Georges) : La philosophie de la nature t. I. Paris, 1938.
- Millet (Louis) : L'objet de la Métaphysique (in Peut-on se passer de Métaphysique ? pp. 207-222).

Morère (Jean Edouard) : Les Métaphysiques, les Savants, les Autres et les Choses (in Peut-on se passer de Métaphysique ? pp. 63-102).

Mouillaud (Maurice) et Deprun (Jean) : Marxisme et Métaphysique (in Peut-on se passer de Métaphysique ? pp. 103-163).

Rausam (Joseph) : Psychologie et Métaphysique (in Peut-on se passer de Métaphysique ? pp. 259-276).

Reichenbach (Hans) : The Rise of Scientific Philosophy Los Angeles, 1951.

Russell (Bertrand) : An Introduction into Meaning and Truth, 3d. impression, London, 1948.

Russell (Bertrand) : Mysticism and Logic, 8th. ed. London, 1949.

Russel (Bertrand) : Logic and Knowledge, London, 1956.

S. (M.) : Sur quelques principes méthodologiques: Science et Métaphysique (in Peut-on se passer de Métaphysique ? pp. 323-335).

Le Senne (René) : Introduction à la philosophie, Paris, 1938.

Sylvestre-Rey (Marie-Thérèse) : L'expérience mystique peut-elle se passer de Métaphysique ? (in Peut-on se passer de Métaphysique ? pp. 276-321).

Weinberg (Julius Rudolph) : An Examination of Logical Positivism, 2d. impression, London, 1950.

Whiteley (C.H.) : An Introduction to Metaphysics, London, 1950.

Wittgenstein (Ludwig) : Tractatus Logico-Philosophicus, 5th impression, London, 1951.

الفهرس

ص	
٢	مقدمة
٩	الفصل الأول . - ما هي الفلسفة ؟
١١	الفصل الثاني . - كلنا فلسوف
١٧	الفصل الثالث . - هل يمكن الاستغناء عن الفلسفة ؟
٢٥	الفصل الرابع . - موقف الماركية من الفلسفة
٣٢	الفصل الخامس . - موقف المذهب الوضعي الجديدي من الفلسفة
٤١	الفصل السادس . - موقف البراغماتزم من الفلسفة
٤٦	الفصل السابع . - أشباه المذاهب
٤٩	الفصل الثامن . - بين العلم والفلسفة
٥٣	الفرق بين العلم والفلسفة من ٩٤ - (أ) - التم والكيف من ١٠١ - (ب) - انتصاف السبات من ١٠٢ - (ج) - الافتراض في التبييط من ١٠٥ - (د) - التفكير الذري من ١٠٩ - (هـ) - الطبيعة من ١١٣ -
١٣٥	مراجع الكتاب

زندي يحملها

- | | |
|--------------------------------|-------------------------------|
| ١٨ - نظرية المفروض. | ١ - حرار الحضارات. |
| ١٩ - الإنسان ذلك المعلم. | ٢ - الميتولوجيا البرئانية. |
| ٢٠ - سوسيولوجيا الفن. | ٣ - مبادئ في العلاقات العامة. |
| ٢١ - السياساء. | ٤ - الخلدونية. |
| ٢٢ - التخلف المدرسي. | ٥ - سوسيولوجيا الأدب |
| ٢٣ - علم الأديان التكراislami. | ٦ - الأسواق الزراعية. |
| ٢٤ - مدخل إلى علم السياسة. | ٧ - الجمالية التراثية |
| ٢٥ - تقد المجتمع المعاصر. | ٨ - تاريخ الفنون العسكرية |
| ٢٦ - روسو. | ٩ - الفكر الفرنسي المعاصر |
| ٢٧ - الأدب الرمزي. | ١٠ - الأدب المقارن |
| ٢٨ - طريقة الروائز في التربية. | ١١ - الإسلام |
| ٢٩ - مصير لبنان في مشاريع. | ١٢ - برغشون |
| ٣٠ - من ديكارت إلى سارتر. | ١٣ - سيكولوجيا الفن |
| ٣١ - الإنطباعية. | ١٤ - ثاملات ميتافيزيقية |
| ٣٢ - تاريخ فرطاج. | ١٥ - في الدكتاتورية |
| ٣٣ - باسكال. | ١٦ - العقد النفسية. |
| | ١٧ - دستورفسكي. |

- ٤٣ - فلسفة التربية.
- ٤٤ - السرق التقديمة.
- ٤٥ - الإنسان المتمرد.
- ٤٦ - تيار دو شارдан.
- ٤٧ - التربية الحديثة.
- ٤٨ - كيركينارد.
- ٤٩ - نتية المسرح.
- ٥٠ - المذاهب الأدبية الكبيرة.
- ٥١ - النقد الجمالي.
- ٥٢ - الحضارات الإفريقية.
- ٥٣ - ديكارت والعقلانية.
- ٥٤ - العلاقات الثقافية الدولية.
- ٥٥ - البييليونغرافيا.
- ٥٦ - علم السياسة.
- ٥٧ - الاعلاميات.
- ٥٨ - سوسنولوجيا السياسة.
- ٥٩ - الأدب الطبيعي.
- ٦٠ - الجمالية غير المصرر.
- ٦١ - فن تحطيط المدن.
- ٦٢ - علم النفس التجربى.
- ٦٣ - المذاهب الأخلاقية الكبيرة.
- ٦٤ - نقد الأيديولوجيات الكبيرة.
- ٦٥ - الفلسفات الكبيرة.
- ٦٦ - العواطف والحياة الأخلاقية.
- ٦٧ - المكتبات العامة.
- ٦٨ - منظمة الأمم المتحدة.
- ٦٩ - الدستور واليمين الدستورية.
- ٧٠ - هذه هي المرتب.
- ٧١ - الممارسة الأيديولوجية.
- ٧٢ - المواطن والدولة.
- ٧٣ - فلسفة العمل.
- ٧٤ - مونتاني.
- ٧٥ - علم الجمال.
- ٧٦ - تدريب الموظف.

- ٩٣ - الفلسفة والثقابات.
- ٩٤ - جغرافية العالم الصناعية.
- ٩٥ - فلسفه إنسانيون.
- ٩٦ - الحرب الأهلية.
- ٩٧ - أصل الموحدين الدروز.
- ٩٨ - من الرأي إلى الإيمان.
- ٩٩ - التسوق.
- ١٠٠ - دناعاً عن الأدب.
- ١٠١ - الذين يحضرون غبائهم.
- ١٠٢ - الجماعات الفاسحة.
- ١٠٣ - الأسطورة.
- ١٠٤ - القوى العاملة في الامارات
- ١٠٥ - الإحصاء.
- ١٠٦ - الوظيفة العامة.
- ١٠٧ - جديد في مقدمة ابن خلدون.
- ١٠٨ - النظام السياسي والإداري في بريطانيا.
- ١٠٩ - الثقافة الفردية وثقافة الجمهور.
- ١١٠ - توظيف الأموال.
- ٧٣ - أصول التوثيق.
- ٧٤ - دينامية الجماعات.
- ٧٥ - تاريخ العرقية.
- ٧٦ - قيمة التاريخ.
- ٧٧ - سرسيولوجيا الصناعة.
- ٧٨ - الماركسية بعد ماركس.
- ٧٩ - صرعة الذات.
- ٨٠ - تاريخ الطيران.
- ٨١ - التعليم المبرمج.
- ٨٢ - السلطة السياسية.
- ٨٣ - سرسيولوجيا الحقائق.
- ٨٤ - الخطوط... لفلسفة ملمرة.
- ٨٥ - مدخل إلى التربية.
- ٨٦ - صرعة الغير.
- ٨٧ - القيمة.
- ٨٨ - عظمة الفلسفة.
- ٨٩ - الإنسان الأول.
- ٩٠ - النقطة العدمية المعاكبة.
- ٩١ - الجمالية الماركسية.
- ٩٢ - تاريخ بابل.

- ١٢٨ - استطلاع الرأي العام.
١٢٩ - وحدة الرسود العقلية.
١٣٠ - الأدب الإيطالي.
١٣١ - المذاهب الاقتصادية.
١٣٢ - الفن التكميلي.
١٣٣ - التربية الجنسية عند الرجل.
١٣٤ - فلسفة القاتون.
١٣٥ - الطفولة الجائحة.
١٣٦ - الرواية البرلية.
١٣٧ - التحليل البنائي
للحكاية.
١٣٨ - تاريخ الجزائر المعاصر.
١٣٩ - الكرميدية.
١٤٠ - تاريخ علم الآثار.
١٤١ - السيكلوجيا الصناعية.
١٤٢ - الدولة.
١٤٣ - البحث العلمي.
١٤٤ - المجتمع المعنوي.
١٤٥ - التوجيه التربوي.
١١١ - الأدب الألماني.
١١٢ - المحاسبة التحليلية.
١١٣ - النظام السياسي
والإداري في فرنسا.
١١٤ - الأمومة والبيولوجيا.
١١٥ - الحريات العامة.
١١٦ - قانون القضاء.
١١٧ - ثلث الماء.
١١٨ - النقد الأدبي.
١١٩ - النظام السياسي...
في الاتحاد السوفيتي.
١٢٠ - الثلث الجري.
١٢١ - النسبة.
١٢٢ - السوريالية.
١٢٣ - حلول فلستين.
١٢٤ - التلفزيون الملون.
١٢٥ - مدخل إلى الاقتصاد.
١٢٦ - الأخلاق والحياة
الاقتصادية.
١٢٧ - مناجع علم الاجتماع.

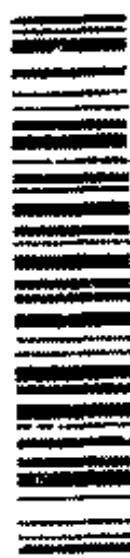
- ١٤٦ - الجرع.
- ١٤٧ - الموسيقى بين الخليج واليمن.
- ١٤٨ - القانون الدولي.
- ١٤٩ - الدراما والدرامية.
- ١٥٠ - صراع الطبقات.
- ١٥١ - الإمبريالية.
- ١٥٢ - الشبيه والاستعارة.
- ١٥٣ - علم الدلالة.
- ١٥٤ - البنية.
- ١٥٥ - الاتجاهات الأدبية الحديثة.
- ١٥٦ - المغرب في ظل يديه.
- ١٥٧ - معايير الفكر العلمي.
- ١٥٨ - تاريخ الحساب.
- ١٥٩ - الياس ابر شبكه.
- ١٦٠ - آراء في السعادة.
- ١٦١ - تقنية السينما.
- ١٦٢ - العقل والنفس والروح.
- ١٦٣ - علم النفس الاجتماعي.
- ١٦٤ - الطائفة.
- ١٦٥ - مناجع التربية.
- ١٦٦ - أدب المند.
- ١٦٧ - الوحدة والديمقراطية في الوطن العربي.
- ١٦٨ - النفس.
- ١٦٩ - حقوق الطفل.
- ١٧٠ - أبنائهم.
- ١٧١ - السدود.
- ١٧٢ - تقنية الصحافة.
- ١٧٣ - الإنسان.
- ١٧٤ - الأدب الصيني.
- ١٧٥ - تفريظ الفلسفة.
- ١٧٦ - الامركزية السياسية والإدارية في العالم.
- ١٧٧ - الفكر العربي.
- ١٧٨ - طيبة المتأثرين.
- ١٧٩ - الخدمة المدنية في العالم.
- ١٨٠ - التربية المستقبلية.
- ١٨١ - تاريخ المضمار الأوروبية.

- ١٩٧ - المعرفولوجيا الاجتماعية.
- ١٩٨ - الآليات الزراعية الحديثة.
- ١٩٩ - التسويق السياسي.
- ٢٠٠ - الفلسفة الشريدة.
- ٢٠١ - الاسترخاء.
- ٢٠٢ - بحوث في الرواية الجديدة.
- ٢٠٣ - المواقف الأخلاقية.
- ٢٠٤ - مع الفلسفة اليونانية.
- ٢٠٥ - نسواء عربية على أوروبا في الفرون الوسطى.
- ٢٠٦ - البريمية.
- ٢٠٧ - الأسواق المالية في العالم.
- ٢٠٨ - المرامنة.
- ٢٠٩ - الكندي.
- ٢١٠ - الصحة المثلية.
- ٢١١ - ميزان المدفوعات.
- ٢١٢ - الرسائل السمعية والبصرية.
- ١٨٢ - حقوق الإنسان الشخصية والسياسية.
- ١٨٣ - المحاسبة.
- ١٨٤ - سيكولوجيا الذكاء.
- ١٨٥ - الاقتصاد في المغرب العربي.
- ١٨٦ - فولتير.
- ١٨٧ - التاريخ الدبلوماسي.
- ١٨٨ - الطبقات الاجتماعية.
- ١٨٩ - من الكندي إلى ابن رشد.
- ١٩٠ - الاستثمار الدولي.
- ١٩١ - ددخل إلى السوسيولوجيا.
- ١٩٢ - الحركة النفاية في العالم.
- ١٩٣ - المحاسبة في النظرية والتطبيق.
- ١٩٤ - الأدب اليوناني.
- ١٩٥ - تاریخ علم النس.
- ١٩٦ - النوضوية.

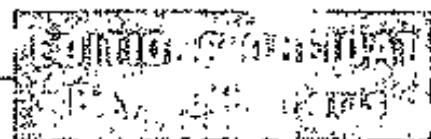
أختي يعلمها

- الاخفاق / جان لاكروا (١٨)
- الأخلاق والحياة الاقتصادية / فرانسوا سليه (١٢٦)
- الذين يحضرون ثيابهم / هاني الزعبي (١٠١)
- الانسان ذلك المعلوم / الدكتور عادل العوا (١٩)
- الانسان المتمرد / البر كامو (٥٥)
- ايشتباخ / الدكتور محمد عبد الرحمن مرجبا (١٧٠)
- باسكال / اندريله كريستون (٣٣)
- برغسون / اندريله كريستون (١٢)
- البنية / جان بياجه (١٥٤)
- تاريخ العرقية / جان بواريه (٧٥)
- تأملات ميتافيزيقية / دنيه ديكارت (١٤)
- تفريظ الفلسفة / ميرلو بونتي (١٧٥)
- تيار دوشاردان / جان كارلس (٥٦)
- الثقافة الفردية وثقافة الجمهور / لويس دوللو (١٠٩)
- الجمالية الفوضوية / اندريله رستлер (٧)
- الجمالية الماركسية / هنري آرفون (٩١)
- حلول فلسفية / عبد الجبار الوائلي (١٢٣)
- حوار الحضارات / روجيه غارودي (١)

Bibliotheca Alexandrina



0351224



To: www.al-mostafa.com