

المقطف

الجزء الثاني من مجلد الثامن بعد المائة

٢٨ صفر سنة ١٣٦٥

١ فبراير سنة ١٩٤٦

حكمة تموت

وعلم يطويه التراب

سنوات في صحة العالم أ. فيشر

عرفت الدكتور أ. فيشر شيخاً جاوز الخامسة والسبعين عندما أختير لعضوية « مجمع اللغة العربية الملكي »^(١) ، وكان ذلك في شهر فبراير من سنة ١٩٣٤ . عرفته أشيب الشعر قصير القوام ممتلئ الجسم صحيح العقل قوي البنية ، إذا صاحك شد على يدك بما يتم عن قوة وثقة بالنفس ، حتى أن فقيدها المرحوم الشيخ عبد العزيز البشري كان يتعاضى مصاحفته لأنه على ما كان يقول ، ورحمها الله ، يخيل إليه أن دكتور فيشر سيأخذ يده فيذهب بها إلى غير رجعة .

كان في كلامه ثقل يجعل تقاضك معه بلغة في اللغات الأوربية أهون عليك من التقاض معه باللغة العربية التي أحبها وخدمها وأكب على درستها اللبالي الطوال . ذلك بأن لغة العربية غير هين حتى على الذين هم منطلقة ألسنتهم من الترجمة ، فإياك بمن ينقل عليه إن يبين حتى بلغته الألمانية ؟

١ - صدر منذ ذلك مرسوم سمي « المجمع » مجمع فؤاد الأول لغة العربية .

لا أعرف من ماضي دكتور فيشر شيئاً وإنما أعلم أنه علم من أعلام المستشرقين ، نال من التتاريف في بلاده ما نمت عليه ألقاب كان يحملها ولا يفاخر بها ، كأنه يقول في لغة صامته ، إن عملي أعظم من جميع التتاريف . ولم يمد عني به أن يكون تأييداً كاملاً لتلك اللغة الصامته .

من الأغراض التي نص عليها مرسوم إنشاء مجمع اللغة العربية الملكي أن يعمل المجمع على إنشاء معجم لغوي تاريخي يجمع شتات الألفاظ اللغوية أدبية وعلمية وشعرية ، وينبتها بشرائعها ليكون ذلك ديراناً كاملاً للغة العرب . صار المجمع في هذا على خطأ غيرنا من الأمم . لأن الإنجليز قد أنشأوا لفتحهم معجماً كاملاً على القواعد التاريخية هو معجم « اكسفورد الجديد » وإنما في ست وعشرين مجلداً مطبوعة بقطع كبير وبأصغر مقاس في حروف المطابع ؛ ويقول القائلون على هذا المعجم أنهم لو أرادوا أن يثبتوا جميع الشواهد التي كان من الواجب اثباتها ، لتضاعف ، حجم ذلك المعجم ثلاثة أضعاف أو أربعة . وتاريخ الإنجليزية لا يتجاوز ستة قرون . فما بالك بمعجم يحاول أن يلم شتات العربية وتاريخها ١٥ قرناً من الزمان ، ومن آثارها ما هو مطبوع وما هو مخطوط ، بل إن هذه الآثار موزعة في رقعة من الأرض ساحتها ما بين بحر الظلمات غرباً وحدود الصين شرقاً . وبحر الشمال في أوروبا إلى أواسط أفريقية جنوباً ؟ هل عاق تخير أمله أفضى الارادات .

بدأ دكتور فيشر يعمل في وضع قواعد هذا المعجم منذ أن كان شاباً ، واستمر يعمل حتى اكتمل ثم شاب ، وقصر العمل في ذلك على ثلاثة القرون الأولى ، وربما تعداها إلى أواسط القرن الرابع الهجري ، ليقصر معجمه على عهد اتصاحة العربية ، وأمثلاً في أن يمتد به العمر ليرى ثمرة عمله ذلك . فلما انتخب عضواً في المجمع اللغوي المصري ، لاحت له فرصة فذقة في أن يمهّد إليه المجمع بنقل جوازاته إلى معمر ويعمل فيها بنفسه ويقوم المجمع بنشر معجمه على أن يكون عملاً من الأعمال الخاصة يؤلفه صاحبه ويقوم على طبعه وإصلاح تجاربه ويحمل مسئولية ذلك العمل كاملة ، ليكون هذا العمل أماماً يفي عليه المجمع عمله في أتمام المعجم اللغوي التاريخي من حيث وقف عمل دكتور فيشر إلى معمرنا هذا .

ذلك على الأقل ما انتهى إليه رأى المجمع إذ ذاك في معجم فيشر ، وزاول ذلك الأستاذ عمله السابق فكان يقضي في مصر سبعة أو ثمانية أشهر ، منكفئاً على العمل صباح مساء وفي حمة الشبان وإرادة الفتوة ، وظلَّ على ذلك حتى طاحلته الحرب العالمية وهو في ألمانيا فانتقلت أخباره وانتضى أجله ذات رحمه الله ، وقد ترك في مصر جزءاً عظيماً من جزائره العلمية . أما البقية فلا يعلم عنها شيء ، وقد يحتمل أن تكون قد بلحتها قنابل الطائرات أو دفنت في الأرض حيث كان يعلم صاحبها وحده وقد نزل هناك حتى تتآكل وتفتى . حكمة تموت ، وعلم يطوره التراب .

من التكريات التي تساورني دائماً موقف أستاذنا أحمد لطفي السيد باشا ، وكان مديراً للجامعة المصرية . فقد علم أن المجمع يتوانى ويتقاعص عن تشجيع دكتور فيشر على نقل جزائره والعمل على تأليف معجمه في مصر ، فأبى عليه حبه للعلم وحده على اللغة العربية إلا أن يتصل بالمجمع ليقول للرجوم توفيق ونعت باشا رئيسه ، إذا رفض المجمع معجم فيشر فإن الجامعة على استعداد لأن تفتى عليه وتمهد الطريق لنشره . فأصبح المجمع أمام أمر واقع . وثار فيشر بتأييد المجمع ... مع التحفظات .

ذكرى ثانية . فني جلسة من الجلسات التي أخذ المجمع يناقش فيها أمر التعقيب على عمل دكتور فيشر ، أدت المناقشة إلى تكليف لجنة المعجم بأن تضع قائمة بالكتب التي ينبغي أن يحصل عليها المجمع لتقرأ وتستخرج مفرداتها وتدوّن شواهدها ، وظلت اللجنة تعمل أسابيع حتى أتمت تلك القائمة ، وحددت جلسة للنظر فيها ، ومضى موظف من موظفي المجمع يتلو أسماء الكتب والأعضاء ينصتون حتى إذا عنّ لأحدهم اسم كتاب أضيف إلى القائمة . كل هذا ودكتور فيشر صامت منمت حتى انتهى الأمر بموافقة المجمع على القائمة ، وكاد الأمر يتم على ذلك ، ويعلم الرئيس الانتقال إلى غير ذلك من أعمال المجمع ، عندها وقف دكتور فيشر ، فأعجبت إليه الأنظار ، وراح يقول — « أصعب كيف إن هذه القائمة لم تضم القرآن الكريم وكتب الحديث الشريف ، وجلس في مكور أشبه بسكون الثقة

والامشنان، وصمت معه أعضاء الجمع برهة خيّل إليّ فيها اننا نكاد نسمع ديبب النمل .

ذكرى ثالثة . قابلته ذات صباح يغذ السير الى دار الجمع في عجلة ، فمأخذه وهنأته
بسلامة الوصول ، وكان قد طاد من ألمانيا بعد أن أوصى برسالة جزائراته الى مصر . فسألته :
هل أحضرت أوراقك ؟ فأطرق حتى خيّل إليّ أن نكبة وقت به ، أو حدثاً ألمّ به ، ثم
حدّق فيّ وكأن جميع الدم الذي يتدفق في شرايينه قد تحولّ لخواة الى وجهه وأجابه
بالانجليزية : انها الآن فوق أمواج البحر المتوسط . قال ذلك وهو يصرّ بأسنانه ، كأنما
يريد أن يقول ابي أقامر بعمل خسين سنة ، فاذا يكون من أمري لو أن البحر ابتلع ذلك
الجهد واستقرّ في أحشائه ؟ ولو انه قرأ الغيب إذن لعلم ان في ذلك الغيب ما يبدّد أحلامه .
جلت قدرة الله . تحيينا بالأمل وعميقنا بالأمل .

ثم أخذ يتأجج نفسه وأنا أسايره الى حجرة عمله فسمته يقول : أريد أن أركز هذا
العمل على أساس ثابت ان لم يح لي أن أتمه قبل أن تمتد إلى تلك اليد الخفية وتحتطفي .
لقد امتدّت اليه تلك اليد فانزعته من عالم الأحياء ، بل امتدت الى جزائراته التي كانت في
حياته كأنها جزيء في نفسه ، فتركها رهن الصناديق المغلقة ، وبين أجزائها صدع عظيم هي
أمواج البحر المتوسط . ومن ذا الذي يدري ، فلعله قد طالع سكرات الموت وأمواج ذلك
البحر مائة لحياله .

لئن لم يكن قد هيء لفلان الرجل الفذ أن يتم هذه الخدمة الممتازة لغة العرب ، وهو
عنها أجنبي ، فلا أقل من يهب المسلم العربي كاه ومصر نفود خطاه ، إلى أعام ذلك العمل
الخالد الذي يجمع شتات لغتنا المجيدة في مجلدات تضم إذا ما خرجت إلى الوجود ، روح
الأعصر الماضية ، ويطبع على منحة الوجود خاتماً جديداً هو خاتم العربية ، ثم بعد الرقاد ،
وتتحرك بعد الممرد .

اسماعيل مطهر

فها حيث لا مصدر معترف به يسر على وجه الدوام قواعد المألومة (١) ، يتجه بحثنا إلى ما اصطالحنا على تسميته بالمعاهدات ، سواء أكانت ثنائية أم متعددة الأطراف ، لنستفسر أصولها وشرائط انعقادها المتفق عليها ، لمعرفة السبب المباشر في صفة الإلزام التي لها . غير أن رجال القانون لا يتركوننا تستبد بنا الحيرة وتطول ، فهم يصدموننا بجوابهم التقليدي المبهم ، يلخصونه في أن المعاهدة عقد ينطوي بذاته على عنصر إلزامه ، على وجه صريح أو ضمني ، حاسمين أنهم بذلك قد فكروا الفكرة وحسموا المشكل وجاءونا بفصل الخطاب .

وهو في الواقع جواب ، وليكنه جواب على سؤال آخر غير سؤالنا الذي يحدد نفسه بنفسه ، وإن قصد به سائله إلى أمر معقد أو غير محدود .

السائل لا يعني بما سأل غير أن يعرف العلة في أن القانون الدولي ، سواء أكان في صورة معاهدة أم اتفاق ، ملزم ، وهل صفة الإلزام فيه مستمرة في كل الحالات ، وباقية له على وجه الدوام ؟

ومرة أخرى نقول إن جواباً مقنعاً على هذا السؤال لن نلتمسه في قواعد القانون الدولي نفسه ، ولكتنا وأصلون إليه عن طريق دراستنا لكلا النظريتين الطبيعية والمادية ، التي وتئي كل منهما وجهاً في تعليل الصفة الإلزامية لقاعدة القانون ، في نطاقية : الخاص والعام . فدعاة « اليوتوبيا » من أنصار المنهج الأخلاقي يؤمنون بأن المصدر الأول للقانون هو سلطان ثابت المسود واسع التيم يسمره القانون الطبيعي ، وهو في زعمهم لا يتغير بتغير الزمان والمكان ، وإن تطورت هذه العقيدة في الأزمنة الأخيرة تحت ضغط من استحالة الظروف والملازمات ، وما أحدثته من تغير بعيد المدى في وجهات الحياة .

أما الفريق الثاني من دعاة المنهج المادي ، فهم يردون إلى عنصر « القوة » شتى ظواهر الحياة في المجتمع . ومن ثم بأن سلطان التشريع ما كان ليقدر له الوجود أصلاً لولا استناده إلى القوة التي يرون أن مظهرها الأوحده هو إرادة الدولة ، ومن هذه الإرادة ، التي رمز إلى القوة ، تنبثق شتى ظواهر الحياة المدسنة لكيان الدولة . وهؤلاء هم أنصار « المنهج الواقعي » أو دعاة الفلسفة الراضية (٢) .

ولما كانت المذاهب التقهية التي تصنف القانون في تطور دائم ، فإن النظريات الميتافيزيقية الأولى التي خلفها لنا آراء الفريقين السابع عشر والثامن عشر ، لم تشف غليل المحدثين من

(١) إلى أن يحدد النظم العالمي الجديد ، سطر التشريع الدولي ، ومصدره .

Les Positivistes (٢)

أنصار النزعات الفلسفية الواقعية، به المشايخين لمذهب « البيوتوبيا »، من الميتافيزيقيين المعتدلين الذين لا يريدون أن يجانبوا حدود الواقع المعقول فيما يهتدون إليه من ضروب التعليل والتفسير لأركان الاجتماع البشري.

وعكذا لاجت في أفق الفقه العالمي قيم جديدة واستجدت في ميادين التشريع نظريات بل أهدان جديدة. فالفيلسوف « بنتام » ينادي بمذهب المنفعة ويحمله أساس القاعدة القانونية غير مدافع. وفي عصر سيادة النزعة العقلية واستفحال شأنها، نسب أنصارها العقل الحكم بين الناس بالعدل، وبني للإنسانية الشقية بهرام غراؤها، وعماية دوائها، دعام الحضارة العقلية التي تجوز بالإنسان المتمدن مغارة الشقاء المقيم إلى أرض انعيم المرعود. على حين راجح المتأخرون، في عصر سيادة الجماهير، ويزوغ بحر الحقوق، والحريات الفردية، ينادون بفلسفة أو واجب أو مذهب التضامن الاجتماعي بين الأفراد الذي هو الأساس الأول في كيان الدولة^(١). ومذهب فرينق ثالث إلى التحكيم قيمة أخلاقية مبهمة الحدود والمعالج، ونعنها به « الاحساس المطلق بالحق »^(٢). ومن قبل، ذهب الفيلسوف « إسمينوزا » إلى مذهب وسط زعمه حلاً موقفاً للشكل الأبدي بين ظلم المثال، وطلم الواقع في ميادين الأخلاق والقانون، فقد قبل الفيلسوف فكرة القانون الطبيعي، ولكن بعد أن جرّدها من جوهر معناها المثالي وجعلها منوطة بحق الأقوى؛

وقد زرع بعض متأخري الوضعيين منزع إسمينوزا الفلسفي، ومال فرينق آخر منهم إلى تحكيم عامل التطور التاريخي، وذهبت جماعة ثالثة، فتأثرت بأحداث الانقلاب الصناعي في القرن الماضي، وما كان من استطراد ذبوله السياسية التضعضاضة في هذا القرن، إلى استبداء مبدأ التفسير الاقتصادي للقانون، مما كان سبباً في اطراد نمو الحركات الاجتماعية والنزعات الاشتراكية في عصرنا الحاضر وصيغتها الإتجاه الحضاري بصيغتها.

ولن نخرج من معترك هذه النظريات الفلسفية الصاخبة بغير نتيجة واحدة، هي أن هذا النزاع الجوهري سيظل قائماً بين أولئك الذين يرون أن القانون فرع أصيل من عالم الأخلاق والقيم، وبين من ينظرون فيه باعتباره وسيلة أولية لتأكيد حق القوة ومناصرة جانب الأقوى والأفضل في طلمنا الأرضي.

صالح الدين الشريف

(البحث ٤٤)

(١) راجع: Duguit, Traité de Droit Constitutionnel, i. p. 16.

(٢) راجع: Crabbe, The Modern Idea of the State: Eng. trans. p. 110.

النهضة : THE RENAISSANCE

أصل التظا الأعجمي من اللاتينية (renascentia) ومعناها المولد أو « الميلاد الجديد »

فقد بهذا الاصطلاح في التاريخ ، حركة الانتقال في أوروبا من تقاليد القرون الوسطى إلى الحياة الحديثة ، وخاصة العصر الذي قاد الباحثون فيه إلى الاكباب على درس الآداب القديمة وتهم روحها . وقد بدأت هذه الحركة في إيطاليا بدءاً بـ (Petrarch) وغيره من زعماء مذهب التنويرية الفاعلين بإحياء الثقافة القديمة (Humanism) والثلاثون من القرن الرابع عشر ، يتفوقون على درس الآداب القديمة ويحيون روايتها ، فاعتبروا رواد النهضة . وقد تريت هذه الحركة بدءاً من هبط العلماء في البرزنتيون (Byzantine Scholars) إيطاليا بعد سقوط القسطنطينية في يد الأتراك في سنة ١٤٥٣ وتلقوا معهم كل ما كان بين أيديهم من خلفات الثقافة الاغريقية . وبلغت النهضة في إيطاليا أرق مراتها في أواخر القرن الخامس عشر . وقد أيد هذه النهضة روح جديد نجني في النزعة إلى الكشف ، فاخترعت الطباعة وكشفت أمريكا ودار الشاعرون بحراً حول افريقية

وقد انغرت النهضة في ألمانيا بظهور ثورة الإصلاح الديني التي بدت في سنة ١٥١٧ . وغير في إنجلترا في أوائل القرن الخامس عشر ، وفي فرنسا في خلال حكمي لويس الثاني عشر ١٥١٨-١٥٦٥ ، وفرنسيس الاول (١٥١٥-١٥٤٧) رجال من أكبر الادباء الذين خلدت أسماؤهم في تاريخ النهضة الأوروبية .

التغذية

في العهد الفرعوني

هو مقدمة عن الحالة الراهنة ﴿ غريباً حتماً أن نتكلم اليوم عن حالة التغذية في العهد الفرعوني قبل أن نقوم ببحث حالة التغذية في العهد الحاضر . وكل ما عمل حديثاً كان بحثاً غذائياً متواضعاً بالقاهرة قبل الحرب مباشرة شمل ٧٦ أسرة يتراوح دخلها بين ثلاثة جنيهات مصرية ، واثني عشر جنيهاً ، وكان متوسط عدد الأفراد في الأسرة خمسة ، ومتوسط القيمة الشهرية الغذائية للشخص الواحد في اليوم ٢٠٠٠ (أني) سعر ٨٠٪ منها تتكون من الحبوب والبقول ، و ١٣٪ من دهون نباتية ، و ٧٪ من أطعمة حيوانية كاللحم والبيض والسمك . وكانت قلة اللبن والخضروات والتفاحية ملحوظة في أغذيتهم ، ووجد الكثيرون بين الاطفال مصابين بتسوس الاسنان وفقر الدم والكساح كما وُجد مثل ذلك بين البالغين . وعند فحص أغذيتهم وُجد أن كمية الكالسيوم والفيتامين (دال) قليلة بدون شك . أما فيتامين (الف) وفيتامين (ج) فقد كانت كميتهما قليلة أيضاً . ولكن لم تبين حدوث أعراض مرضية مما تحدثه قلة هذين الفيتامينين . ولا يتعنا الدليل على وجود أعراض سوء التغذية وفترة التغذية في مصر الحديثة لزوام أسبابها الفقر والتفجيات المعوية والجمل .

والإصابة بالتفجيات المعوية تلعب دوراً كبيراً في إضعاف المصريين بشكل يقال من اتاجهم ومن قدرتهم على الكسب . وهي تمثل نوعاً الجسماني والعقلي وتعرضهم للإصابة بالأمراض الغذائية .

وانتشار التفجيات المعوية كبير وقد تصل الاصابات في بعض المناطق الى ٩٠٪ من السكان ، والاصابات في أغلب الاحوال مركبة . وأكثر التفجيات انتشاراً في البهاريا بوعيا ودودة الاسكارس والانكستوما والابيا .

وتصل اصابات البلاجرا الظاهرة في بعض المناطق الى ١٠٪ من السكان . ولا بد من وجود عدد كبير من حالات بلاجرا مستكنة في الوقت نفسه . والبلاجرا تتبع الاصابات بالامراض الطفيلية في مصر ، وقد دلَّ تقدير كمية حامض النيكوتينيك في دم المصابين بالامراض الطفيلية الخالين من البلاجرا بأنه أكثر من الكمية الموجودة في دم المصابين بالبلاجرا . ولكنه أقل مما يوجد في دم الاصحاء ، وهذا الائتلاف بين البلاجرا والطفيليات يثير مسألة هامة وهي أيهما أضع للبلاد عاربة الطفيليات ، أم رفع مستوى الاستهلاك الغذائي ؟ وقد اختارت مصر أن تتبع الأمرين معاً . كما مهدى بتجربة علاج البلاجرا بواسطة اعطاء المرضى تمرًا وملوخية وهي ما كولات مصرية وجدت بها كميات كبيرة من حامض النيكوتينيك (١٢ ملليجراماً في المائة) .

أما الاصابة بالكساح فمنتشرة أيضاً وتتراوح نسبة الاصابة به بين الاطفال بين ١٠٪ و ٦٠٪ وهذا المرض يقل في الشمال من شاطئ البحر المتوسط . ويزداد كلما زل الانسان جنوباً حتى أسوان، وفسر هذا بأن زيادة الاصابة تمشي مع زيادة النقص في انتاج الالبان. أما بلاد النوبة فالنسبة لعادة شرب اللبن مع الشاي هناك فأنه لم يُعثر فيها على حالات كساح .

والخلاصة أن القطار في الوقت الحالي يُنتج أطعمة كافية للاهالي من الوجهة الشعرية ولكن أغذية الاهالي تنقصها الأطعمة الواقية كاللبن ومنتجاته والقواكه والخضراوات والسك والاحوم . ولا بد من زيادة انتاج اللبن إلى الضعف على الأقل كما أن انتاج القواكه والخضراوات في حاجة إلى تشجيع مستمر .

هذا ملخص لحالة التغذية الحالية نورد هنا لمقارنته بالحالة في أيام اجدادنا وهو مأخوذ من المذكرة المصرية المقدمة لمؤتمر الأمم المتحدة للأغذية والزراعة بأمرिकासنة ١٩٤٣ ، (راجع تقرير وزارة الزراعة عن هذا المؤتمر صفحة ٨ و ٩) .

أهم عناصر التغذية التي ليس هذا مقام الاطفاة في محتويات الغذاء الزلالية والنشوية والدهنية والمائية، فهذه متروك أمرها لفرس أخرى، وهي من الوجهة الغذائية تقوم بتوليد الحرارة وتعرض المستهلك من الجسم ، من حيث محتوياتها على الكربون والأيديروجين

والاكسجين والأزوت. لكن هناك عناصر أخرى غذائية كالمعادن والفيتامينات ، تنعدم في بعض الأغذية وتوفّر في الأخرى ، تساعد على النمو ومقاومة الأمراض ، كما أن قلتها تسبب أمراضاً وطافاً جسمية عديدة . وإلى هذه الناحية يُنسب أكثر أمراض قلة التغذية وسوء التغذية . فالكالسيوم والحديد والفسفور واليود مثلاً لا توجد إلا في الأغذية الحيّة الطازجة ، ويفتقر إليها كثير من أنواع الأطعمة التي يقبل عليها الانسان المتحضّر ، والتي أجريت عليها عمليات معقدة من الطهي أو التكرّر والحفظ لمدة طويلة . فالتدقيق الأبيض خال من هذه العناصر ؛ والذّكر الأبيض خال تماماً منها ، وكذلك السمن المطايل النقي . وإذا علمت أن أكثر من نصف غذاء الانسان المتحضّر يتركب من هذه المواد اثنتا عشر أدركت الخطر الذي يهدد صحته بجرماته من هذه العناصر . فالكالسيوم مثلاً يتركب منه العظام والأسنان ويساعد على تجلط الدم ووظيفة الهضم وشفاء الجروح واقبال عضلات القلب ، وقلته تسبب الكساح ولين العظام وغيرها . أما الحديد — فوجوده بالدم وبدونه يسبب الجسم عن امتصاص الاكسجين الذي يحيط به فيحوت ، وهو يوجد في الشعير والبقول والخميرة وأوراق الخضراوات . وأما الفسفور — فله دور هام في نمو الحيوان وبناء الأنسجة . كذلك اليود — الذي تفرزه الغدة الدرقية والذي يساعد كثيراً في معادلة السموم التي تنتج من تحمّر المادة البروتينية في الأمعاء ، كما انه يساعد كثيراً في بناء الأنسجة والنمو . هذا من جهة المعادن بالاجماد .

أما من جهة الفيتامينات فأهمها فيتامين أ — *Vitamin A* ، يساعد على النمو ويقي العينين من تقرّح القرنية والأمراض المعدية .

فيتامين (ب) — وينقسم الى ب^١ — له علاقة كبيرة بالأعصاب ، وب^٢ — الواقي من البلاجرا ، وفيتامين (ج) *(Vitamin C)* الواقي من الاسكروبت ، وفيتامين (د) *(Calciferol)* الواقي من الكساح ، وفيتامين (هـ) ذو العلاقة بصيانة الاخصاب وهو البيضة وإتمام الحمل .

هذه خلاصة صغيرة نظّمنا على أهمية التغذية لصحة الشعب . والآن نتقل الى أغذية أجددنا لتعرف حقائقها ومدى تأثيرها فيها .

﴿غذاء المصريين﴾ - مصر مهد الزراعة - فيها ابتكرت وسائل الحرن والبذر والحصاد، وفيها نطقت مشاريع ازي ونحزين المياه وطرق حفظ الحبوب والتخوم. لذلك كانت الفلاحة أشرف مهنة، وكانت المحصولات الزراعية عماد الثروة؟ وأهم ما أتجه القصر يومئذ من المواد الغذائية التمخ والبقول والفواكه ومن المواد الكيماوية الكتان والصوف.

* * *

قال هيرودوت إن القطر المصري في عهد أمازيس (٥٦٩ - ٥٢٥ ق. م.) كان يحوي ٢٠٠٠٠ مدينة طارة، أما ديودورس النصيبلي فأحصاها بـ ١٨٠٠٠ مدينة وقرية كبيرة. وقيل أنها بلغت في عهد بطلميوس لاغوس (حوال ٣٠٠ ق. م.) ٣٠٠٠٠٠ مدينة وقرية كبيرة. أما تعداد الاهالي فكان يراوح بين ثلاثة ملايين وسبعة ملايين نسمة حسب حالة الرخاء في البلاد. وقد يكون أعلا من ذلك بكثير، إذا قرناه بتعداده في العهد الأخير. ففي عام ١٨٨٢ ميلادية مثلاً كان تعداد القطر المصري ٦٨٠٠٠٠٠ نسمة فبلغ عام ١٩٠٧ حوالي ١١٢٨٧٠٠٠ نسمة، ثم صعد في عام ١٩٣٧ إلى ١٥٩٣٢٦٩٤ نسمة،

وكانت الأراضي الزراعية وقتئذ تروى بالحياض (وهو نظام أبكسر في مصر)، لذلك كانت المحاصيل الزراعية شتوية. وولع المصريون بتربية المواشي والطيور وتربية النحل، وكانوا يكتفون من أكل التمخ وشرب الألبان وأكل العسل، مما كان له تأثير كبير في عمرهم وإبعاد الأمراض عنهم وتقويتهم على غيرها في الحروب والعلوم والآداب.

واشتهر القطر المصري منذ أقدم الأزمنة بوفرة خضره، ووجد العرب عندما فتحوا مدينة الاسكندرية أربعة آلاف باغ خضر فيها (وسكنون جزء ١٠ صفحة ١٩٨).

ولما كانت البقول أهم المواد الغذائية في مصر الفرعونية، وكان الرغيف عماد الغذاء، فأنتا ندأ الآن بذكر موجز لتاريخ تلك البقول.

تمخ - وجد بمقابر الاسر الأولى (٣٤٠٠ ق. م.) في بعض الأوعية، وهو من نوع تمخ الجيلي أو قح جبل فارس المعروف باسم *E. Faticum sp.*، ثم اهتمدوا بطريقة تلتق - المتخاند حتى اهتمتوا بنوع التمخ الحباب *E. Faticum virgata*. وقد عثر عليه ا نقرى في المقابر المصرية القديمة

وأهم أنواع الخنطة التي كانت معروفة عندهم وقتئذ هي (*Triticum aegyptium*)

و (*Triticum vulgare*) و (*Triticum turgidum*)

وكانت مصر تصدّر الخنطة إلى جميع سكان البحر المتوسط . ويُستدلُّ على عظم محصول مصر وقتئذٍ بتأثير القحط الذي حلَّ بمصر على بلدان تلك الجهات . فقد جاء بالذکر الحكيم حكاية عن ذلك (يأبى العزير منّا وأهلكنا الضرُّ وجئنا ببضاعة مزرعاةً فأوف لنا الكيلَ وتصدق علينا) أما سفر التكوين فقد جاء فيه عن ذلك (اصحاح ٤١ آية ٥٧) (واشتد الجوع في أرض مصر . وجاءت كل الأرض إلى مصر ، إلى يوسف لتشتري قعاً . لأن الجوع كان شديداً في كل الأرض ، واحتكرت الحكومة المصرية حق تصدير الخنطة وحقّ بيعها) .

رواق لفظ مصري قديم . وقد وُجِدَ بالأناصر حوالي سبعة أرداد قعاً ، أُخْتِبر زرعها فلم يُنتِج لوت الجنين طبعاً . وكان مغلفاً بطبقة من الورديش لحفظه من التلف .

الشعير — (*Hordeum vulgare*) وُجِدَ بمقابر الأسر الأولى مع القمح الجبلي ، ولم يعلم موطنه الأصلي بالضبط ، وميّز المصريون بين الشعير الأبيض والشعير الأحمر . وفي عهد الأهرام (قبل ٢٧٥٠ ق . م .) صنع المصريون الخبز من الشعير ، أما الجعة أو البوطة فكانت تصنع في جميع العصور من الشعير .

الذرة — (*Sorghum vulgare*) لم توجد عصر القديمة ولم يعثر عليها بالمقابر ولم ترسم على الآثار . والذرة موطنان : أمريكا الجنوبية وإفريقية . وقد ورد ذكر الأخيرة في سفر حزقيال باسم الدخن (أمين باشا المعلوم يقتطف يناير سنة ١٩٣٥ صفحة ٣٨)

الفول — (*Vicia faba*) وُجِدَ مذكوراً على القبور الفرعونية منذ ٣٠٠٠ ق . م . وعثر عليه في مقابر الأسرة ١٢ (٢٠٠٠ - ١٧٨٨ ق . م .) ، واسمه بالمصرية القديمة (فوير) وهو أصل لفظة (فول) .

العدس — (*Ervum lens*) نبات مصري قديم ، وكان المصريون يفصلون قشوره عن حبه ، وكان العدس مأكولاً ماؤفاً طلبه بنو إسرائيل في غربتهم حيث قالوا : (ادع لنا

ربك يخرج لنا مما تنبت الأرض من بقلها وقتلائها وحسبها ووعدها وبصلها).
 الحنص — (Cicer aretinum) وبالانكليزية (Chick-pea) ووجد بمصر إلا أن
 هيرودوت قال عنه أن الديانة المصرية القديمة حرمت أكله.
 وهذا بيان بأهم الخضرا المصرية :

الباميا — (Hibiscus esculentus) (Lalim, figers) ورد مرسوماً على الآثار.
 الملفوخية — (Trochilus olitorius) وردت مذكورة باسم (منج) على الآثار.
 الكرنب — (Brassica oleracea) (Cabbage) ورد ذكره في قرطاس (سالمير)
 حكاية عن البستاني (الذي يعطي نهاره يروي الكرات وليله في ري الكرنب).
 البسة — (Pisum Sativum) وبالانكليزية (Peas) وجدت منها مقادير كبيرة في
 هوارة بالقيوم (٢٠٠٠—١٧٩٠ ق. م.) واسمها بالمصرية (لاكونسة)
 الكرات — (Allium porrum) نبات مصري ورد بالثوراة ووجد بالمقابر الفرعونية
 واسمها بالمصرية القديمة (كراتا)

التجل — (Raphanus Sativum) وبالانكليزية (radich) ووجد منه فجستان بمقابر لاهون
 بالقيوم (٢٠٠٠—١٧٩٠ ق. م.)

الطس — (Lactuca Sativa) وبالانكليزية (Letuce) كان موجوداً منه عدة أنواع
 الثناء والخيار — (Cucumis Chate) وبالانكليزية (cucumber) وقد أسفله بنو إسرائيل
 وقت خروجهم من مصر (أعداد ١١—٥) وجدت أجزاء من فروع الخيار بالقيوم)
 البصل — (Allium Cepa) وبالانكليزية (Onion) رسم على الآثار وقدم قرانياً ووجد
 بالمقابر واسمها بالمصرية (بصر)

الثوم — (Allium Sativum) نبات مصري من أقدم العصور وجدت منه حزمة بمقبرة
 واسمها (حتوم)

التمرص — (Lupinus) وبالانكليزية (Lupine) وجمه (شري) بمقبرة بالقيوم بمدينة حرارة
 سمسم — (Sesamum Indicum) واسمها بالمصرية (شسم)

الكرفس — (Asium duk) وبالانكليزية (Celery) عن عن مذموم بالمقابر وفروعه ضمن إكليل

الفاكهة - أهم المصرون بشجر الفاكهة فأنشأوا البساتين الكثيرة ورسموها على المعابد والبيم بيان بأهم الثروة الفرعونية المعروفة الآن :-

العنب (Vitis Vinifera) وبالإنجليزية (Vine) زرع مصر منذ أقدم العصور. ودخل رسم تكعيمية العنب حرفاً في الخط الهيروغليبي. وعُثر بالمقابر المصرية القديمة على زبيب من أنواع متباينة. والنوع المصري القديم هو الأسود وهو أصل العنب الحديث الذي انتشر حتى بلاد القوقاز شرقاً والمانيا غرباً وشمالاً. (أما البلح ويعرف شجره باللاتينية باسم Phoenix dactylifera) فقد عثر على نواه من العهد المصري. وقد أكله المصريون غصاً ومكراً في عملاً وصنعوا منه العرق واستعملوه علاجاً. وأما التوت (Morus) وبالإنجليزية (Mulberry) فهو مصري الموطن. وجد بعض منه في هوارة بانثيرم. والسدر (وهو النبق) ويقال له باللاتينية Zizyphus spinachristi وبالإنجليزية Jujubes فقد وجد بكثرة في المقابر المصرية. وصنع منه الخبز ودخل ضمن الوصفات الطبية بقرطاس (ايرس). وهناك أيضاً البطيخ (Citrullus Vulgaris) ورد مرصوماً بكثرة على الآثار، ووجد ورقه كاسياً لموميئات كاهن، وعُثر على بذوره في مقبرة مصرية قديمة. واسمه بالمصرية (بدوكا) وهو أصل لفظ (بطيخ). (راجع إرمزان ص ٢٢٧ شكل ٧٢ و ٧٥ و ٢٠٨ شكل ٥٧).

وهناك فواكه كثيرة أدخلها المصريون إلى بلادهم أهمها النوز والمواخ (والليمون) والجوز والبندق واللوح والكثيرى والتفاح.

هذا من جهة الثروة النباتية، أما الثروة الحيوانية فأكثر كثيراً من حالتها الراهنة. فشمال الدلتا كان مخصصاً للراعي والطيور الأليفة وغيرها حيث كانت توجد بكميات هائلة كما يلاحظ من رسوم المقابر حتى كانت تصاد بالصياد الملتوية. وهناك حيوانات كثيرة كانت تقطن القطر انقرضت الآن: منها الأبقار ذات القرون الطويلة، ومنها الكباش ذوات القرون المستعرضة، ومنها طيور البطان (pelican) المستأنس والأبل والغزال.

أما الأسماك فبالنسبة لكون الأرض كانت تُزرعُ بالمياه فإن المياه كانت تغمر الأرض وكانت الأسماك لذلك كثيرة غزيرة. وهي مرسومة بشكل يوضح تلك الكثرة. وما أكثر ما يقدم من اللحوم فرباناً لثوتو متورداً، فقد يبلغ التورمه المئات وأحياناً الألوف.

وخلاصة القول فإن أجدادنا كان لديهم ثروة كبيرة من البصوم البرية والمائية والهوائية (راجع شكل ٥٦ برصد ص ٧٠).

وأمة هذا شأنها لا بد وأن تكون أغذيتها رخيصة الثمن. ومتى رخص الثمن سهل تناول، ومتى سهل تناول كثر الاستهلاك وتحسن الغذاء وانعدم كثير من أمراض نقص التغذية وسوء التغذية. وليس لدينا بيان بأثمان الحاجيات الغذائية وقتئذٍ لأن العملة لم تستعمل إلا في العهد الأخير. نعم إن حلقات الذهب والنفضة أول عملة تواجدت في العالم وأبتكرها المصريون، إلا أن قيمة الذهب كانت دائماً متغيرة بالنسبة لوفرة النفضة وقلتها. ولكن لدينا طريقة أخرى يمكننا أن نستنتج منها بطريقة غير مباشرة أثمان المأكولات تلك هي صورة الأسواق التي وجدت مرسومة أحياناً في عصور المملكة القديمة (حوالي ٣٠٠٠ ق. م) ومنها يستدل على أن الأغذية وقتئذٍ كانت أرخص بكثير من عصرنا هذا، (ارمان ص ٥٨٨ شكل ٢٥٠ و ص ٥٨٩ و ص ٢٥١) في أحد مناظر تلك الأسواق (شكل ٢٥٠) كانت السمكة التي وزن حوالي الجرس أقات بالنسبة لحجمها تستبدل بصندوق خشبي صغير وبجوار ذلك آنية ادهان عظري تستبدل بأنتين خزفيتين. أسفل ذلك نرى بالعم الكعك الخمر يتبادل بعند من الخبز ولكن البائع يصر أيضاً على أخذ نعال متينة! وفي شكل آخر نرى الخضري يتكلم بحدة مع زبونه الذي يرغب في شراء خضر بعقد من الخرز، فيقول له البائع: أربي هذا! ادفع الثمن للمقول! ولما كانت العقود مصنوعة عادة من الطين المحروق الملون فهي لذلك رخيصة الثمن. وعلى ذلك لا بد وأن الخضر كانت رخيصة أيضاً. وفي شكل آخر نرى البصل يباع في نظير مروحة وهكذا.

وأهم مادة سكرية كانت تستعمل وقتئذٍ هي عسل النحل لأن قصب السكر لم يزرع في مصر كما تعلمون إلا في عهد ساكن الجبان المقفور له ٤٤٤ م على باعنا.

نعم إنه وحمل ال بلاد الشام قبل الميلاد بقايل وكان يقات عليه اسم شجر العسل إلا أن استخراج السكر منه لم يحصل إلا بعد ذلك بمدة طويلة. (ارمان ص ٢٣٠ شكل ٧٦).

وتقن الترم في تخزين الحبوب في الشون حتى تمكنوا من تغذية أنفسهم طوال السنة. وحكاية تخزين المحصول صبيح سنوات متتالية ليكني صبيح سنوات أخرى في زمن

الطعام « ، وهو في الوقت نفسه « رئيس الخدم » ويشرف هذا الموظف بحكم مركزه على صناعة الخبز والجمعة ، ولذا نجد مرسومًا عادةً يدين الجسم . ويتبع هذا الموظف رئيس الطهي والمطبخ . ويقوم بعملية الطهي عدة افراد أهمهم الخبازون . كذا يعهد الى موظف خاص بالاشراف على المشروبات المتنوعة . وهناك فوق ذلك القصابون وغيرهم .

اما منازل الطبقة الوسطى فكانت في عهد المملكة الوسطى أصغر حجماً وأوضع ثباتاً عما سبق وصفه . لكنها حوت الطباخ والساقى والجنايى والخدم الآخرين ، وكان الرجال وقتئذ يفضلون الخدمات السوريات الجيلات

اما سرايات الملوك فكانت تفوق كل ما ذكر حجماً وعظمة وعدداً . وكان مخصصاً مثلاً موظف بمرتبة « رئيس موظفي الطعام » وآخر بمرتبة « رئيس موظفي الشراب » وغيرهم من ذوي الخيانت الكبيرة والنفوذ العظيم .

وكان الخبز والجمعة أهم ما يوزع من الطعام على موظفي القصور وذلك بكميات متباينة ، فقد ورد مثلاً أن العالم Dedi البالغ وقتئذ ١١٠ سنة من العمر كان يعطى يومياً ٥٠٠ رغيفاً ونخباً من عجل . و ١٠٠ قدر من الجمعة . بينما ورد ان الشاه كان يعطى في سراي الملك يومياً أربعة أرغفة وقدرين من الجمعة ، والسيلسوف Dihan (كان يعطى يومياً ثلاثة أرغفة وقدرين من الجمعة) ذلك في عهد المملكة الوسطى كما هو وارد في نصوصها . لكننا من جهة أخرى نرى ان موائد التبريل لعوتى كانت تحوي أنواعاً كثيرة غير ما ذكر ، مما يشير الى ان غذاء القوم وقتئذ لم يكن قاصراً على الخبز والجمعة . فعلى هذه الموائد نرى مذكوراً بجانب الخبز والجمعة — نرى الأوز ولحم العجول كواد غذائية ، وأحياناً أغذية متنوعة بلغت أحياناً حبة أمتاف من النجوم وخمسة أمتاف من الطيور وستة عشر نوعاً من الخبز وانكمك وستة أنواع من التبيذ واحد عشر نوعاً من التماكة وغير ذلك .

وجبات الطعام — وقسم المعري منذ أقدم العصور وجباته اليومية ثلاثاً ، وهذه كانت تقتصر أحياناً على وحتين : والوجبة المهمة كانت اما وجبة الظهر ، او وجبة المساء . وكان الانسان في العصر القديم جداً يأكل معظم ما تخرجه الارض من طعام . وهذا الطعام كان يقدم في أوانٍ توضع على حصير . وبعمرور الزمن استبدل الحصير بخائفة منخفضة منذ

الاسرة الخاصة بمنور فيها أطباق الطعام . ثم رفعت المائدة واستعملت المقاعد للأكلين واستعين بالخدم في تقديم الطعام . واعتاد القوم ان يأكلوا بأيديهم دون الاستعانة بأدوات (وفي شكل ٦٦ Erman P. 220) يلاحظ الملك أخناتون (حوالي ١٣٧٠ ق . م) وأفراد مائلته يتناولون اللحوم والطيور المشوية بحالة مبدئية - واعتاد القوم غسل أيديهم قبل الوجبات وبعدها ، ورسماً أواني الفصل هذه بحوار موائد (شكل ٦٧ و ٦٨ ارمان) وولع المصريون كغيرهم بالوان الطعام الأجنبية من أهال سورية وآسيا الصغرى والعراق فكانوا مفرزين بزيت قبرص وبيذ سورية وبابل وفاكهة الشام

طرق طهي الطعام - ان معلوماتنا عن طرق طهي الطعام في العهد الفرعوني فانصة وسندكر هنا أم ما وصل إلينا . كان أشهر طعام عند أجدادنا الأوز المشوي ، وتتلخص عملية الشئ هذه في إدخال عصا في الطائر الى بطنه ثم وضعه فوق النار ، وتنفس الطريقة كان يشوي السمك ، وطبعي أن مثل هذا الاون من الطعام لا يكون شيئاً جديداً إذا ما طهي بالكيفية المذكورة ، وتوضع النار في موقدٍ خاص ، (راجع شكل ٦٩ ص ٢٢٢ ارمان) . وذلك هو أبسط أنواع الطهي ، أما قصور الآراء والمغفاه فكانت تحوي أفراناً أكثر إتقاناً من ذلك . هناك نشاهد تقطيع اللحوم الى أجزاء صغيرة ثم وضعها في أولانٍ كبيرة للطهي تركز على (مشقودين) فوق الموقد ، وقد عثر في مقبرة Ueli-tupre بمصر على رسم يبين طهي ربع عجل يأكله . وفي عهد رمسيس الثالث (١١٩٨ - ١١٦٧ ق . م) بدأنا نثر على أولانٍ للطهي معدنية وشوكة ذات شعبتين انقلب للطعام . كما ان الموقد أصبح مرفوعاً عن مستوى الأرض الى مستوى القامة بالبناء ومودوناً فوق الموقد السفاهيد اللازمة لشئ اللحم .

موائد الطعام - كانت محلاةً بزهر الالوان والأزهار الأخرى ، واعتاد القوم وقت الولايم تقديم الأزهار ذات الالوان الجميلة وازوايح العنبرية لخدمون .

الخبز - عر أهم مادة غذائية منزلية في تلك المنصور . وكانت عملية الطبخ والخبز تعملان بالأمزج . أما الطحن فكان يعمل بتجران حجرين عدة مرات وبينهما حبوب التمع الى أن تنفقت تلك الحبوب فتصبح دقيقاً ، ولاحق الأدر أضحى من الألا وهو مثل ال

الأمم قليلاً - تسبباً للفتق أن يمين في ذلك الاتجاه حتى يلسقط في اناء خاص . أما الحجر
الأعلا فأصغر حجماً وأخف ثقلاً وهو الذي تقبض عليه الخادمة وتضغط به مع التحريك
أماماً وخلفاً فوق الحبوب وهي عملية متمعة حقاً . وكان الطاحون في عهد المملكة القديمة
(حوالي القرن الثلاثين ق . م موضوعاً على الأرض ، فكانت الخادمة تركز على ركبتيها لتقوم
بعملية الطحن (لوحة ١٦ شكل ٢ أمام صفحة ٢٠٩ ارمان) . واعتادت الخادمة أثناء هذه
العملية وضع لباس على رأسها لتحتفظ شعرها فلا يضايقها ، وفي عهد المملكة الوسطى (القرن
العشرون ق . م) رُفِع الطاحون الى أعلا حتى يتمكن القائم بالعمل أن يطحن التمتع واقفاً .
وهذه العملية تظهر أن القوم كانوا يعنون خبزهم عن كل عناصر التمتع بمسعة ، وهذا
يعني أولاً - ان اللقين لم يكن ناعماً بالدرجة المعروفة عندنا . ثانياً - انه كان حاوياً لكل أنواع
الفيتامينات والمعادن السابق ذكرها في النخالة . ثالثاً - ان الخبز المصري كان مشروباً من
التمتع فقط لعدم وجود الدرة وتثدي ، فرض البلاجر مثلاً لم يكن موجوداً ، وهذا المرض كما
تعلون نتيجة قلة فيتامين ب .

وبعد الفراغ من عملية الطحن يبدأ بعملية العجن ثم (القرص) . وقد جعل الخبز بأشكال
متباينة مستديرة ومستطيلة ومخروطية وهكذا ، (شكل ٧٠ من ٢٢٢ ارمان) ولا تخبز هذه
الأرغفة داخل أفران بل فوق الأفران . وأبسط هذه الأفران مكون من بلاطة طينية مرفوعة
فوق قالين من الطوب بينهما نار مؤحجة - فتوضع فوق البلاطة المذكورة حتى تودي .
ولما كان زمن الأسرة ١٨ (حوالي ١٣٧٠ ق . م .) وجد بتل العمارنة أنواع من الأفران
أدق صنفاً وأحسن تركيباً ، بعضها مخروطي الشكل كبير الشبه بمجال تربية النحل ، وبارتفاع
متر تقريباً . وهي مشيدة من الطوب الألبز ومفتوحة من أعلا لإخراج الدخان ، ولها فتحة
مدنية لاوقود . ويوضع الخبز فوق الخنظام المتأحجة . ويشاهد على جدران مقبرة رمسيس
الثالث مناظر لعملية العجن والخبز واضحة بحالة لا بأس بها ، فالعجن يمثل معسرتاً بالأرجل
بدلاً من استعمال الأيدي المضي ، وقائماً به رجالان واقفان في أثناء كبير يشبان بمصوبين
غليظين يتكئان بهما من القفز الى مسافة أعلا . حتى يكون هبوطهما مساندة على تقاذ
العملية ، وبعد ذلك ينقل الخبز بعد التحمر في قدوران الخباز الذي يتروم أولاً بعمل

الأرغفة بأشكال متباينة بعضها حلزونية ذات اللون الأصفر أو الأحمر ، والبعض على هيئة حيوانات كالأبقار ، والبعض مستدير أو مثلث الخ . وأفضل هذه الرسوم توجد رسوم أخرى تظهر عملية تحضير الجمعة ، وتتلخص هذه في دق القمح دقاً متوسطاً في الهون . ثم تقمعه ثم جعل المعين في أشكال متباينة لتخبز خبزاً خفيفاً . بعد ذلك تسحق هذه الأرغفة سحقاً متوسطاً ثم تنقع في الماء ويصنى السائل في منخل ، (شكل ٢٦ ارمان ص ٢٢٤) وهذا السائل هو الجمعة وهو يحفظ في أوانٍ مدهونة من الداخل بالقار (Purpur) ثم تدبلحكام الى حين الاستعمال . ويمتاز هذا المشروب المصري القديم على البويزة الحديثة بأن الأول كان يحفظ مدة طويلة قبل تناطيه . أما البويزة فتشرب بعد الفراغ من عمامها تروياً . وكان المصريون مفرمين بشرب البيرة الأجنبية وخصوصاً الواردة من آسيا الصغرى . ويطلقون عبارة «جمعة» من المرفأحفاً ، أعني جمعة مصدرية من ميناء آسيا الصغرى حقيقة . وبجانب الجمعة تليع المصري بنيذ العنب وصنعه . (ارمان ص ٢٢٧ شكل ٢٢ و ٢٣) واستعملوا السينون في ترويقها (ارمان ص ٢٢٨ شكل ٧٤)

أمراض قدماء المصريين \rightarrow الناتجة من سوء التغذية وقلة التغذية — وصلتنا بيانات متنوعة عن بعض أمراض التغذية في العهد الفرعوني ، نذكر منها مرض الدرن بالعمود الفقري (١٠٠٠ ق . م) (الطب المصري القديم ص ٥٢) والدرن كما يعلم نتيجة قلة التغذية وقلة الجير والفيتامين (د) في الطعام . كذلك عثر بمقابر بني حسن (٢٣٠٠ ق . م) على رسوم لمرضى بمرض الكساح نتيجة قلة الفيتامين (د) مع الجير أيضاً . واشتهر المصري من قديم الزمان بمجودة أسنانه وحسن صحته . وبالرجوع الى نماذج الجنود المصريين التي وجدت بمقابر الأسرة الثانية عشرة أيضاً (٢٠٠٠ ق . م) يظهر أنهم كانوا وافرني الطول أقوياء البنية يمثلني الجسم ، وهي علامات ان ذلك على شيء فعل عدم وجود نقص أو سوء في تغذية وتمثال الصلاح بالمتحف المصري دليل واضح على نشاطه وامتناق جسمه) ، وصورة الاميرة نمرت وزوجها من عهد الأسرة الرابعة مثال واضح لكمال التغذية ونشد

النتيجة: — يتضح مما تقدم أنه كان هناك نقص في بعض الحالات من ناحية الجير والفيتامين (د) لكنه كان قليلاً جداً . وفي هذا ذلك فكان الطعام كافياً وأمراض سوء التغذية وقلتها

قلية أيضاً ، وربما كان المر في ذلك ولجأ إلى رغيف الخبز المصري المصنوع من التمسح ، وإلى وفرة النجوم والطيور والامثاك
 وإلى التراء بيان بالأغذية المصرية القديمة ووفرة ما تحويه من مواد الطاقة والوقاية :

الغذاء	مواد زلالية	مواد دهنية	مواد نشوية	فيتامين ب١	فيتامين ب٢	فيتامين ب٣	فيتامين د	حديد	يود
التمسح (موجود بأكثر من مكان بالبحر)	*	أثر	***	ب	ب	ب			
الفول	*	أثر	***	ب	ب	ب			
العدس	**	أثر	***	ب	ب	ب			
الخيار				*		
البصل	..	*	*						
الكرفس	أثر	*	*	ب	ب	ب			
التين	*	***	***						
البطيخ		*	*				*		
البلح	أثر	***	***						
اللحم المعجالي	**	*	*	ب	ب	ب		*	
الأوز	**	*	*	ب	ب	ب			
البيض	*	**	*	ب	ب	ب			
الزبد	*	*	*	ب	ب	ب			
العسل		***	***				*		
المسك	**	*	*						*

أن طحن التمسح بالمناحر الحديدية يفقد الحبوب ثلاثة أرباع ما تحويه من الاملاح المعدنية وأهمها توصفات البوتاسيوم اللازم لاعتصابها ، وأملاح الكالسيوم الضروري لعظامنا وأسناننا كما أن عملية الطحن تفقد أجنة الحبوب الغنية (ب) (ب) التي يساعد على نمو المجموع العصي ونشائه . ولما كان الرغيف أهم مادة غذائية لتقدماء المصريين وجب أن تكون هذه المادة كاملة ما أمكن ، ووجب أن يكون الخبز مسدوعاً من التمسح بأكله ، وهذا هو أحد أسرار جودة صحة أجسادهم ، وفيه أمر مهم غذائية .
 دكتور : حسن كمال

منية النفس

منية النفس نعلاني لتبقي في حياض الهوى والعيش الرغيد
 ولتعد لمن أغاريد الصبا ونجدة صائف العصر الحميد
 كأسنا لما تزل متعبة بساير الأمانى والوعود
 فأكرعي منها كما شاء الهوى جرعة الصادي من الورد البرود^(١)
 ودعي عنك أقاويل العدى ووشايات عذول أو حود

نشرت أعلام (آذار) ضحى في التياقي نشر أخواف البرود^(٢)
 وقبان الحود ماست منما ماست العذراء في حلة عيد
 نفض الموسن عن أكتافه كفن الثلج وأغلال الخليليد
 فانفضي أوهام عهد بائد وأزعي عنك تقاليد الجدود
 وهلي تقسم ميراثنا من سراب العمر في هذا الوجود

ما الذي أغراك وهنا بالكا عندما أمعت في الماضي البعيد
 أشجا قلبك أن يدوي الصبا ورضيب الحسن في كهف اللحدود
 أم شجا قلبك ما طالته من شحوب في أسارى الحدود
 لا تطبي هجر من أرقته بلقى الوجد ونيران الصدود
 منية النفس هبني مذنباً أفلا يُغفر للصب الشهيد
 أنا إن أخطأت كانت قبلي خيراً ما جاش بصدري من قعدتي

عمر نادر مردم بك

« دمشق »



عواطف الحياة

ووجوب الحرص عليها

عنوان المناظرة هو: «يجب أن نحرص على عواطف الحياة» وهل نستطيع أن نجد شيئاً غير العواطف، يستحق الحرص عليه؟ إنني لأنظر للطبيعة الانسانية، فأجدها قبل أن يقوم علم النفس على دعائم ثابتة، قسمت إلى ما يسمى بالأمزجة Temperaments ولا يزال بعض علماء النفس المحدثين يقسمون الخصائص الانسانية الاصلية Imate إلى أنواع من هاته الأمزجة، وإعنا على شكل علمي أثبت وأدق .

اليكم على سبيل المثال بعض هذه التقاسيم : تقسيم هيباتز : عصبي ، حساس ، بارد ، غضوب ناثر ، على الحياء ، غامل . . . وقد نال هذا التقسيم شهرة خاصة ، وميزته أنه يثني الطبيعة الانسانية على العاطفة ودرجاتها ، ولا ذكر للعقل والتعقل فيها .

وقد كان التقسيم القديم مشابهاً لهذا ، وتعرفونه فهو دمري ، وبارد ، وسوداوي ، وغضوب ، وديونيسيقي ، أو إلى فريق إلهي العاطفة ، وإلى فريق جامع العاطفة . . . فالتقسيم حتى عند نيتشه قد بنى الطبيعة الانسانية على العاطفة ولم يشر إلى العقل . . .

ومن الطريف أن أذكر رأي إيزروجنش فقد قسم الأول الناس إلى لونيين وشكليين . أما اللونيين فتمتص تقومهم بصورة بلونها ، بينما الشكليين يققون على الهامش ، ويأبرون الاندماج . . . أي يظل الآلون غريباً عليهم . . . وتقسيم جاينش لا يخرج عن هذا ، بل يوضحه . فهو يقسم الناس قسمين : قسم يجمع ، وقسم يفصل Integrate and desegrete . . .

فالاول يمتص المدركات السلبية كلها ويتدمج فيها ، والثاني يقف بمحورها أو عليها

وأما يونج فإنه سيجه المشهور في كتابه المعروف Psychological types فيقسم الناس إلى باطنيين Introvert وخارجيين Extrovert . ويقسم الباطنيين أربعة أقسام : من حيث التفكير ، والشعور ، والحساسية ، والالهام ، والخارجيين إلى نفس الأقسام . فيلاحظ أن التفكير في النوعين يمثل اثنين من ثمانية أقسام . والباطني يدين بما يجيش في ذاته ، والخارجي يدين بما يتلقاه من العالم الخارجي

من هذا يتضح أن الاختلاف في الطباع البشرية يقوم على اختلاف العواطف أو بالأصح على طريقة استعمال هاته العواطف . فإذا تقدمنا في علم النفس الحديث ، وجدناه ينير مسائل فلسفية يريد أن يضمها على أسس ثابتة . ما هي العاطفة ، وما هو العقل ؟ وهل هناك عقل حقيقة ؟ إن العاطفة لاهك في وجودها بتاتا بدليل أن الانسان لا يستطيع أن يشاهد شيئاً أو يلمس شيئاً بدون أن يكون له كنه آخر غير مجرد الواقع الملموس ذلك الكنه الآخر هو ما نسميه في علم النفس بالشعور ، أو الاحساس Feeling طيباً أو رديفاً ، ساراً أو غير سار ، وهو أول خطوة نحو رأي عمل . فإذا اصطعب ذلك الشعور بتخيرات بدنية كالإسراع النبض ، أو الارتجاف ، يسمى انفعالاً ، فإذا تجمعت الانفعالات حول شيء معين سميت عاطفة ، فيشترط إذن في العاطفة أن تنصب على هدف معين بخلاف الشعور أو الإحساس فقد يكون شيئاً غامضاً ، وهناك من العواطف ما هو أولي ، ومنها ما هو مركب ، ومنها ما هو مشتق ، فالأولي : كالغضب ، والمركب كالحب ، أو الرعب ، والمشتق كالأمل . . . فيلزم في العاطفة إذن (١) : تغيرات فيسيولوجية (٢) أن تنصب على هدف معين (٣) أن تكون مستغرقة لكل الكيان أي ان تكون جوعاً كاملاً ، أو حباً كاملاً ، أو هوقاً كاملاً

ولقد سمي علم النفس في أول الأمر علم الروح ، ولما كانت الروح مشكوكاً في أمرها ، سمي علم النفس بعلم العقل ، ووجد أن العقل — بالرغم مما بذله الفلاسفة أمثال ديكارت في إثبات وجوده — لا يزال شيئاً مجهولاً ، ولذلك سمي علم النفس ، أو انصب بالأكثر — على آثار ذلك « العقل » التي تظهر في السلوك الانساني ، Behaviour ، وأريد أن أذكركم من أن تعتقدوا أن هذا هو المذهب « السلوكي » الذي يتجر من النفس الانسانية وينكر عليها كل شيء إلا السلوك الآلي المحض

يعني علم النفس بدرس كيفية السلوك عند كل منا ، والمبتدئون فيه يعرفون أن السلوك عند الجميع يتلخص في المراحل الآتية : الشعور ، العاطفة ، استيقاظ الغريزة ، التفكير ، العمل . ولقد كان هذا التقسيم معروفاً للفلاسفة من قديم . وكان الناس في رأي أ فلاسوفون يقسمون بحسب ما يتقنون من ذلك ، أو بمقدار ما يحتفظون بترتيب ذلك البرنامج . فإن الفلاسفة مثلاً يتقنون عند مرحلة العمل ، والشعراء لا يتجاوزون الشعور ، والعاطفة ، والغريزة ، والقواد والعائمون يتخطون مرحلة التفكير ، أو يختصرونها ...

ولقد وصلنا فيما سبق عند شرح معنى العاطفة ، فعلمنا الآن أن لشرح علاقتها بالغريزة . فيكفي أن نقول أن العاطفة هي الطاقة البشرية Energy ، أي الفحم أو البنزين الذي يسير الآلة أو القاطرة . وأما الغريزة فلاصقة بها ، وهي التي تشعل النار فيها ، وكذلك هي التي تهيب لها طريق العمل ، وتأخذ بيدها . فلكل انفعال غريزة تصاحبه ، فغريزة المحافظة على الذات مصاحبة لعاطفة الخوف ... وهكذا ... ولقد تناقش علماء النفس وتحدثوا طويلاً في كيفية حدوث العاطفة ، فأكثرم ردها إلى أصل فيسيولوجي محض . ولقد جاء قول ويليم جيمس عميراً حين قال : نحن لا نسكي لأننا نحزن ، بل نحزن لأننا نسكي يعني بذلك أن العمل الفسيولوجي المسئل في إفراز الدموع هو الذي يسبق عاطفة الحزن . والواقع أنهما متلازمان ، بحيث لا يمكن التثبت من أيهما حدث أولاً ، ولكن جيمس يريد أن يؤكد أهمية العمل الفسيولوجي على كل حال ... وإحداث العاطفة على هامته المصورة الميكانيكية ، أدنى إلى قيام نظريات تمحو وجود العقل وتجعلنا نستعني بالتفسير الميكانيكي عن وجوده . فذا سئل أحد العلماء عن الأمومة التي تحمل الدجاجة تحتضن البيضة . قال : ليس هناك ما يسمى الأمومة ، فإن الاتهاب الذي في شرح الدجاجة هو الذي يدعوها للرقاد على البيضة ، بدليل أنها معها عصت يمكن أن نجبرها على الرقود بقليل من التقليل على النرج . ا . قيل وما هي الغريزة ، أجابوا : انه عمل المكاسي محض ، بدليل أن حركات الطير المذبوح يصعب أن نعرف أي ألم ، أم حركات عضلية دفءاً عن النفس ، قيل : وما هو الكلام أليس له اتصال بالتفكير ؟ قيل كلا ؟ بل التفكير حركة حاضرة عضلية صامتة subsonic words قيل : وما الإرادة ، هل تنكرون وجودها كبدائل على وجود ما يسمى العقل قيل : كلاً ذلك أن صالحت الكبرياء على جزء

المخ الذي يرفع التبراع ، قال لك رافع الدراع إنه « يشعر إنه يقوم بذلك من تلقاء نفسه ». قيل : وما هو العقل إذن ؟ قالوا : أعما هو شعور المادة بنفسها ، Awareness أو بعبارة أخرى «وعي المادة بوجودها ». أجاب آخرون : وما رأيكم في الوعي الباطن ، أجاوبوا : إن هذا يختلف اختلافاً بيناً عن العقل الراعي . بينما الوعي بتفكيره وإرادته وتعليله مشكوك فيه ، فإن العقل الباطن هو مركز العاطفة والغريزة ، وهو الذي يسيطر على بئس من أفعالنا العادية ، ولا سبيل إلى إنكاره بثباتا بدليل أن الانسان يمكنه أن يرى بعقله الباطن إذا أغلق عينيه .

ولقد وصف جود القاطرة الانسانية وصفاً جيلاً مقنعاً . قال : إن القاطرة الانسانية هي وقود (العاطفة) وسائق (الذات الانسانية) وكشاحة (الارادة) .

ونحن لا نعرف ماهي « الذات » بالضغط ، وأما نحن نعلم انها هي التي تشمل الوقود وتضبط الكشاحة أي (الفرملة) . ولكن الآلة يمكنها أن تعمل بمجرد اشغال الوقود ، والعكس مستحيل . قيل : ولكن القاطرة بدون السائق والفرامل تخرج عن الخط وتحطم ما أمامها . قال المنكرون للعقل ، إن التفكير ما هو إلا عادات نعتادها ، وخطط ترسم في النفس وتتخذ سبلاً محددة معينة .

ولكن المحذرين قالوا بل إن هناك من الاشياء ما لا تستطيعون تفسيره ، وذلك هو ان العقل الذي تكرونه يصنع أربعة أشياء لا تستطيعون أن تطلروا وجودها بدون أن تؤمنوا بوجوده ، ألا وهي ربط الأشياء ، واختيارها ، وترتيبها ، والاستنباط منها . هذه الخصائص الثلاث هي التي تميز الانسان من الحيوان ، أي تميز العقل الكامل من بضعة خصائص حيوانية يبدو عليها تماثيل العقل وليست منه .

إن الذي أدنى إلى إنكار العقل هو «درون» فقد كانت نظريته تقوم على السبب والسبب . فلما جاء تلميذه رجسون أنكر ذلك الترتيب الميكانيكي ، ولكنه أعطى الأفضلية للعقل ، وأما نثي ، فوق العقل يسمى البصيرة . والبصيرة بلا جدال تنبع من الفرائز ، فهي لصيقة بالعاطفة . ولقد أكد رجسون ، وأنا من رأيه ، أن الانسان اخترع العقل كما اخترع الكلام ، لكي يمكنه التعديد والاتكاء في العالم السريع الدوار المتلاطم ، كالخائض لا بد أن يقطع الثوب لكي يحبسه ، وكما نضع ثيابنا على المشاجب لكي نحميها في اليوم التالي . وقد اخترعنا

الكلام لنفس السبب ، أي لكي نميز هذا الشيء من ذلك ...
وكيف جاء العقل ؟ ما العقل غير نوع مخصص من الفريزة ، ووجه من أوجهها المديدة ،
ميزته ميزة الترجمان أو دليل الآثار. أما كون الحياة تسير على هذا خطأ . وأما كون النفس يسير
على هدى العقل فتحييل .

أما كون العقل أماد الانسانية خطأ ، لأنه معرفة العملي ونسب بالانسانية في ناحية ،
هي فهم أسرار المادة ، ووقف به في ناحية أخرى ، وهي فهم أسرار النفس . لأن العقل
ليس السبيل إلى فهم النفس وأغوارها ، فصرنا اليوم كما ترون مادة تتقدم وروحانية تتأخر .
ولقد تدخل العقل العملي في الأدب فإتلاه بالتحليل و « التفصيص » . فعمل الكل الجليل
أجزاء منفصلة مهلهة كهيئة انتشاريح .

تسألوني وكيف نمنع بالمعاطفة إذا جمحت ؟ أتتركها كالجواد الذي لا شكيمة له ؟
أقول إن العواطف تختلف . فأغلب العواطف كلما زادت حدة ، قل الفعل الذي يعقبها ،
ما عدا مألوفة الحب التي تزداد ميلاً إلى العمل ، كلما زادت اتفصلاً . والفرق التي تلجم بها
المعاطفة هي :

- (١) إيجاد عاطفة تجاه عاطفة . كالطين ، علاج الحرف من كلام الناس .
- (٢) التوقف ذلك الموقف العملي الذي ترحته Rationalisation أي التعليلية ، وهو
يقود التحليل في كل موقف ، وانسرف في ذلك لأن قلب العقل على المعاطفة ، بل في أن كل
شخص يتدمج ويبدى اهتماماً « بشرح الموقف » يهون عليه الموقف .
- (٣) مجتهد في الاتصاف Detachment ، وهي طريقة شرقية ، أي إن الانسان يتخلص
من متاعب الجسد والأرض بالاتجاه إلى الله . وإن الصلاة والوضوء فيها ذلك الاتصاف
الذي أخيه ، والذي يسبب هدوء القلب واختمشان البال . أي لا تؤمن في الحياة بفائدة العقل
إلا كما تؤمن بفائدة الملح للحساء . ولا أسي قول جيت له ليذه بكرمان :

يجب أن « تفكر بالقلب » ...

وخاتماً أرجو أن أكون قد وصحت وجهة نظري كما أحب والسلام .

ابراهيم ناجي

شجرتي ...

يا ليلة «الدُّنْز» قد هجرت لي شجرتي رد السرُّ متى تنساب نيرانا
 وأهتوتة المسب قد ثارت لوائجها بعد الملوك . صلا 7 . ما كان سلوانا
 بل هجمة الداء في الأحشاء منطويًا آه على الداء في الأحشاء أضنانا
 بل رقدة الخنجر المبروس شفرته بين الضلوع رهيبًا لاح غنوانا
 تسلل النغم المتحي فرَّكه بين الشغاف فأدسى الجرح تحنانا
 وهاجت الذكريات البيض نائمةً على الضلوع كطير راد أغمانا
 ردَّ الصدى ، فاستطارت في جوانحه تلك الطيور وقد وُشِّين ألوانا
 فراح ينفض ما في الذكر من شجر ويبعث الآه م الأغوار حرَّانا
 ويذكر الماضي المعبود ما حتمت يد الزمان به 7 .. بالله ما هانا
 تلك المشاهد قد عادت بفتنها كأنما الألم المرهوب ما كانا
 عادت عبود الهوى . ويلاه يا كبدي ! عدنا إلى الليل أنثات وأشجانا

محمد فرهمي

القاهرة

أسطورة

تنصّر الخليفة المزمّ لدين الله الفاطمي

يقول أحد رهبان دير السيدة بزموس في مؤلفه «الغريرة النقية في تاريخ الكنيسة»^(١) «إن المزمّ بعد حادثة جبل المقطم تخلى عن كرسي الخلافة لابنه المزمّ بالله وتنصر وليس زي الرهبان، وقبره إلى الآن في كنيسة أبي سيفين». ويذكر ألفرد بتلر في كتابه «كنائس مصر القبطية القديمة»^(٢) العبارة الآتية^(٣) وقد ترجمها الأستاذ عنان في كتابه «مصر الإسلامية وتاريخ الخطط المصرية»^(٤) بالآتي «وفي هذه المعمودية طبقاً لاصطوارة القيس (أعني قيس الكنيسة) عند السلطان المزمّ حينما ارتدّ إلى النصرانية تفلّحاً عن رواية سمعها من قيس كنيسة القديس جبريل إحدى كنائس دير أبي سيفين» .
ويقول معادة مرقس باشا سميكه عند كلامه عن كنيسة أبي سيفين^(٥) «تأسست في القرن السادس ثم هدمت وتجددت في أيام المزمّ لدين الله الفاطمي في القرن الـ ١٠ م
وبجانيتها كنيسة صغيرة ومعمودية يقال أن الملك المزمّ لدين الله تعمّد فيها سرّاً» .

(١) ج ١ ص ٢٤٨ ضبة سنة ١٩٢٤ م

Butler (Afred) . The Ancient Coptic Churches of Egypt, Oxford 1884 (١)
It was in this font, according to the legend of the priest, that the Sultan Muz'za (٢)
was baptized on his conversion to Christianity Butler, the ancient, Vol I, p. 117.

(٢) ص ٧٨ طبعة القاهرة سنة ١٩٣١ م .

(٣) تعريب المحكمة الدورية سنة ١٩٣١ م ١٧١ وانظر أيضاً مؤلف بتلر الذي المذكور ج ١

ص ١٢٦ حيث يقول :

"The priest (on whom-s-some) added that the Khalif Muz'za became a christian & was afterwards baptized in the baptistery beside the chapel of St. John".

أما حادثة جبل المقطم خلاصتها كما يقول بتر في كتابه بالعبارة (١) التي ترجمها الأستاذ عنان في مؤلفه السالف الله كرقال « إن الخليفة سمع بأنه قد ورد في انجيل النصارى ان الانسان اذا كان مؤمناً فإنه يستطيع أن ينقل الجبل بكلمة . فأرسل الى ابراهيم (ابرام) البطرين وسأله عما اذا كانت هذه القصة العجيبة حقيقية . فأجابه بالإيجاب . فمئذئذ قال له ، قم بهذا الأمر أمام عيني والأسمحت اسم النصرانية ذاته . فذعر الرهبان وعكفوا على الصلاة في كنيسة المعلقة . وفي اليوم الثالث وأى البطرين المذراء في الظلم تشجبه فقصد في مركب كبير من النصارى وهم يحملون الأناجيل والعلبان الى المسكان المعين حيث كان الخليفة وحاشيته ، وبعد أن صلى البطرين رفعت الأناجيل والعلبان على دخان البخور ودعوا جميعاً فاهتز الجبل ، وانقل وعندئذ وعد المزمز ابرام بأن يمنحه كل ما طلب وأذن له في بناء كنيسة أبي سبتين . »

ولا أدل على أن هذه الرواية أسطورة من الأدلة الآتية :

- ١ — ان الخليفة المزمز لدين الله لم ينزل عن الخلافة قط أثناء حياته بل توفي وهو خليفة
- ٢ — كانت الصفة الدينية الحقيقية تطبع صياغة هذا الخليفة في أفعاله وأقواله . وكان يتم بسمة الإمامة أكثر مما يتصف بصفة الكهنة ، فكان يضرب على الدنانير مثلاً على إحدى الوجوهين « لا إله إلا الله محمد رسول الله أرسله بالهدى ودين الحق ليظهره على الدين كله ولو

"The Khalif (Mufazz) having heard that it was written in the gospel of the christians (١) that if a man had faith he could by his word remove a mountain, sent for the patriarch Ephraim, and asked if this strange story were true. On the patriarch answering that it was indeed so written, the Khalif replied, Then do this thing before mine eyes: else I will wipe out the very name of christian. When the tidings spread, great was the consternation among all the churches: a solemn assembly of clergy and monks was held, and prayers with fasting were continued for three days, without ceasing, in al mu'allakah. On the third morning the patriarch, worn out with watching and fasting fell asleep, and saw in a dream the blessed Virgin, to whom he told the matter, and was bidden to be of good cheer, bearing in procession crosses & gospels & censers, to the place appointed, where the khalif and his court were assembled before a mountain: and when the patriarch had made solemn prayers, crosses & gospels were lifted on high amid the smoke of burning incense, and as all the people shouted together 'Kyrie Eleison' the mountain trembled and removed. Thereon Mufazz promised to grant Ephraim whatsoever he might desire: and the patriarch demanded the rebuilding of the church of abu-s-Sifain, so the church was rebuilt". Butler, the Ancient... Vol, p. 125.

كره المشركون « وعلى انوجه الآخر » الامام مَعْنَدَ لتوحيد الاله الضمد المعز لدين الله أمير المؤمنين ضرب بمصر في سنة ٣٥٨ هـ ، ولقد أَسْبَغَ المعز لدين الله على الإمامة لوثاق من القدسية . فنجده ينوء بأقواله وأفعاله وكتبه بمقدرة امامته الروحية الخارقة وكونها إمامة الدنيا والدين معاً^(١) . وتحدثنا المصادر التاريخية انه عندما دخل قصره بمصر خرجت ساجناً لله تعالى وصل ركعتين وصلّى بصلاته كل من دخل . ثم حمل شعار الدغرة لآل البيت ولواء الشيعة بمجرد ما وطأت قدمه البلاد المصرية فيسأل ابا الطاهر الذهلي القاضي السني عندما ما جلس بجانبه « هل رأيت خليفة أفضل مني » فأجابته بأنه لم يرَ أحداً من الخلفاء سواه . وأنه قال عندما قابل أعيانهم « إنه لم يرد دخول مصر لزيادة في ملكه ولا مال ، وإنما أُرَادَ إقامة الحق والحج والجهاد^(٢) . ثم يأمر أئمة المساجد والمؤذنين أن يقولوا في الأذان « حيّ على خير العمل » وأن يكبروا على الجنائز خساً وأن يقولوا « خير الناس بعد رسول الله صلى الله عليه وسلم أمير المؤمنين علي بن أبي طالب عليه السلام » و « محمد وعلي خير البشر » الى غير ذلك من الدعوات المذهبية^(٣) التي تجعل ما قيل عنه إنه تنصر سرّاً وارتدّ عن الاسلام أسطورة .

٣ — وأخيراً لو كانت هذه الرواية حقيقية لما أثبتها العباسيون أعداء المعز ولا ثبتوها في مطاعنهم الرسمية كما أثبتوا عدم صحة نسبهم في سنتي ٤٥٢ هـ و سنة ٤٤٤ هـ فانغافها عنهم ومن المسلمين المؤرخين ، يقطع لدينا بترويرها واختلافها .

واعلم هذه الأسباب وغيرها هي التي حملت حمادة سمكة باعنا ان يوافقنا على رأينا بأنها أسطورة ، ويقرر في جريدة الأهرام الصادرة في ٢٥ اغسطس سنة ١٩٣١ بأنه سيحذفها من تقويم الحكومة في الطبعة المقبلة وقد نفذ وعده فعلاً .

والحقيقة التاريخية هي ان المعز لدين الله جريئاً على سياسة التمسح مع أهل الذمة ، أذن للطريق ابرام بتعمير كنيسة القديس مرقوريوس والمعانة بالقساط ، لا ايماناً بالمعجزة القبطية كما يدعون ، بل جريئاً وراء سنة المسلمين وما يأمرهم به الدين الحنيف .

عظيم مصطفى مشرف

(١) انظر رسالة أمير لدين الله لحسن الاعتم زعيم الفرماخفق البربري اثناء الخنة من ١٣٣—١١٣
(٢) ان ذلك كان وارت الا بتاريخ ٢ من ٥٤٨ هـ والبربري اثناء الخنة من ٨٨ (٣) ابن عساقري
المراكشي البيان المغرب في أخبار المغرب من ٢٣١ والبربري اثناء الخنة من ٢٦ و اثناء الخنة من ٩٠



زلال الحمل .

إذا كنت تريدين أيتها السيدة - وأنت تريدين بلا شك - أن تحتفظي بصحتك وتبقيين سائلة معافاة ، وتخطي مرحلة الحمل مطمئنة الفكر خالية البال بدون أن يحدث لك ما لا تحمد عقباه ، فمصيحتي إليك أن تقرري هذه السطور وتعمريها الاهتمام الذي تستحقه . إن الموضوع الذي أريد أن أحدثك به اليوم من أم المواضيع التي يجدر الانتباه إليها بالنظر لخطورتها ، كيف لا والزلال الذي لم يؤبه له أو لم يلتفت إليه ويمالج العلاج اللازم في حينه فعيره السوء ولا ريب حدوث الارجاج النفاسي ^(١) Eclampsie الذي هو عبارة عن تشنجات مخيفة شبيهة بتشنجات الصرع أو الهستيريا ، مع حدوث اشتراكات أخرى وخيمة الماقبة كالنزف وراء المشيمة وغيره ، تلك التي تعرض حياتك وحيات جنينك الى الخطر .

فوجود الزلال في البول إبان الحمل - ذلك الذي يتسبب خصوصاً من وجود الجنين في أحشاء أمه - من العوارض المهمة الخطيرة التي يجب الاهتمام بها والعمل على ملاحظتها قبل أن يستفحل أمرها ويتمذر عنهاؤها . فقد تكون السيدة مصابة بزلال عرضي يتأق من

(١) يحدث الارجاج أو التشنجات النفاسية مرة واحدة تقريباً في ٥٠ ولادة ، وتلب حصوله بتوسع خاص عند البكريات وعند اللاتي يكون مادة الرحم عندهن متهدداً واجتذاضاته شديدة . ويحدث عن حدوثه في أثناء الحمل ووجود الزلال والتورم . ويظهر المرض في بعض الأحيان في ساعة الوضع ، وقد يظهر في مدة الحمل أو تقطع على أثر الولادة . وقد يكون ظهور الارجاج أيضاً من غير أن تسبقه أعراض مندرة . ويستنتج من بعض الاحصاءات الرسمية ان على ٣١٦ حقة من هذا المرض عند الحوامل : ١٩٠ منها كان حدوثه في أثناء الوضع ، و ٦٤ على أثره . وفي الذعر ان النساء اللاتي أصبن بالارجاج مرة يدين به أبداً في الولادات التالية . هذا ولقورامة بعض التأثير في إحداهن . فقد ذكروا ان طائفة بكاملها قد أصيبت به (الامراض ابتداء اولاً) ، ثم الالفة الثالثة من نفس الطائفة وهي في الشهر السادس من الحمل ولد فالت الشفاء . وأخيراً الالفة الرابعة : وهذه لم يظهر عندها في أثناء الحمل أية علامة لوجود الزلال في البول ، لكنه ظهر عندها أثناء نيل الولادة عشرة يوماً بدمية هائلة مما أدى الى وفاتها نتيجة التشنجات التي حدثت عندها في بداية الوضع .

الحمل ويحول بعد الولادة ، أو بزلال كان موجوداً عندها قبل الحمل كمرض برانبط مثلاً *Maladie de Bright* وهذا يكون لسيده ولزوجها علم به من طيبها المعالج وتبقى مستمرة على اتباع المداواة نفسها كما كانت قبل الحمل . أو أخيراً تكون مصابة بزلال منشؤه التهاب أو مرض آخر في الكلى يعود سببه إلى البرد أو إلى الإصابة بالحصى القرمزية أو إلى عدوى أخرى وقعت قبل الحمل أو في أثناءه . فهذه الحالات لا تهم كثيراً ، غير أنه يجب الالتفات إليها لأنها تزيد عادة في وطأة الزلال عند الحامل . ولكن أكثر حالات الزلال خطورة هو الذي ينسب ، كما قلنا ، من وجود الجنين في أحشاء أمه ، وتبدو حينئذ نتائج الوخيمة سواء قبل الوضع أو في أثناءه ومنشأ ذلك كله امتصاص الدم للسموم التي تسبب تلك التشنجات . والزلال نفسه يراه يزداد في أثناء الحمل من البداية إلى النهاية ، ويباعد على حدوث نزف دم غزير عند الحامل مما يضع الطبيب المولود في مأزق حرج ولا يدري ماذا يعمل في غالب الأحيان حيال هذه الحالة ولا سيما حيال أعراض التشنج المشار إليها .

﴿ أعراضه المنذرة ﴾ : أهم العلامات التي تنبئنا بوجود الزلال في البول بصورة لا تقبل الجدل هي أنه في كل مرة تأتي إليك حامل وتشكو تعباً زائداً في جسمها ، وصداغاً مستديماً وأوجاعاً في أسفل البطن وفي منطقة الفقرات القطنية ، واختلاجات عضلية ، ودوار ، وتشوشات الرؤية ، والتفرز وقد الشهوة إلى الطعام ، والقئصات . ولا سيما وجود تورم في الوجه والجنون واليدين والرجلين مع إزدياد في ضغط الدم فيجب حينئذ أن تشك في أمرها ثم تأتي بعدئذ نتيجة فحص البول الايجابية فيتأكد لك إذ ذاك أن السيدة المشار إليها مصابة بالبيالة الأحيوية *Albuminurie* . وليس ضرورياً أن تكون جميع هذه العلامات موجودة للاستدلال على وجود الزلال في البول ، بل أن علامتين أو ثلاثاً منها تعتبر كافية تحذيرنا وتنبيه فكرنا للقيام بالواجب والعمل سريعاً على ما تتطلبه الحالة من العلاج .

وما يجب الإشارة إليه هو أن زلال الحمل لا يرافقه في غالب الأحيان أي أذى أو التهاب في الكلى . ولذا نجعل السبب الحقيقي لوجوده في البول : هل إن ذلك مائد إلى امتداد خاص في مزاج المصاب ، أو إلى وداة حالته الصحية ، أو إلى وجود طاق ميكانيكي عنده (ورم مثلاً) أو أخيراً إلى ضغط دم ؟ الخ الخ . والغالب أن امتصاص الدم للسموم إبان الحمل ، كما قلنا ، هو الذي يسبب تلك الحالة الخطيرة عند بعض الحوامل .

﴿ سيرته ﴾ : يختلف هذا باختلاف حالة المريض ، ففي بعض الأحيان يكون الزلال عرضياً وتزول أعراضه بفضل المداواة والعلاج ، وإن كان يعترى الحامل أحياناً بعض أحوار

خطرة نسبيًا. وفي أحيان أخرى يأخذ المرض شكلاً متقطعاً، وتظهر فعلاً على الحامل أمارات التحسن أو الشفاء، لكنه يعيد الكرة ثانية ويتأجج الحامل أو يهاجمها في كل حمل جديد، فهذه الحالة هي التي يلاحظ فيها خصوصاً موت الجنين في خارج الرحم، وإذا وُلد هذا فيكون هزيلاً ضعيفاً ناعلاً. ومع ذلك فهو يسر ويتعرع في المستقبل كالإطفال الآخرين.

﴿علاجه﴾ : تدابير واثية : يتحتم على كل حامل مهما كانت حالتها الصحية أن تفحص برها فحصاً منتظماً حينما تشعر بحملها للتثبت من وجود الزلال فيه أو غيابه، وتستمر على هذا الفحص طيلة مدة الحمل دفماً للعناجات والاشتراكات الخطيرة المترتبة لها، وبذلك تبقى في حوزة حرز من غوائل هذا الداء وتصون حياتها وحياتها تطلقاً. وهو لعمري الحق أمر بسيط جداً مجرد ذاته، لكنه ضروري في أهميته. ولحسن الحظ ترى كثيرات منهن يدركن هذه النقطة الهامة ويبادرن حالاً المراجعة للطبيب لمعرفة ما إذا كان يوجد عندهن زلال في البول مهما كانت أسبابه وبواعثه. وعلى كلٍّ يجدر بكل حامل أن تراجع الطبيب في مدة الحمة أشهر الأولى مرة في كل شهر. وفي الشهرين السادس والسابع مرتين شهرياً، وفي الشهرين الثامن والتاسع مرة واحدة في كل أسبوع. وتستمر على ذلك ما دام الزلال موجوداً وعندما تكون نسبة الزلال عالية في البول فعليها ألا تتناول سوى اللبن الحليب لمدة ثمانية أيام وتتجنب جميع المواد الزلالية كالبيض واللحوم. وإذا كانت نسبة الزلال في البول خفيفة فتبقى مستمرة على تناول الحليب كالعادة وتسمح لها في الوقت نفسه بأكل الخضار والبقول واللحم البينضاء (كالامتنالك والدجاج ولحم العجل والحمام) والفواكه بكثرة، وتشرب الشاي والقهوة الخفيفة. وإذا تعذر عليها تناول اللبن الحليب وحده فيمكنها أن تستعاض عنه بماء أفيان أو ماء فينشي وغيرها من المياه المعدنية، أو أن تتناول اللبن الحليب بزواجاً بالمياه المعدنية. وانتحاشي كذلك الأطعمة المملحة مهما كانت نسبة الملح فيها ضئيلة، وتحترس خصوصاً من البرد، وتستعمل المسهلات بين وقت وآخر، وتكون حياتها مريحة هادئة.

فاذا اتبعت هذه الارشادات بدقة وعناية تبقى في مأمن من ويلات هذا الداء الذي طالما أودى بحياة الكثيرات منهن نتيجة الجهل والاحمال.

الركزرة - عبيره رضوي

سبب : نقص الميانه والملاحه بالذرة - (المراق)

تجنب الامساك

إن المدينة جلت حياتنا أكثر رطوبة ، ولكنها عند ما عدت يدها إل أمليتنا الطبيعية أهدت ، لأنها سلبت منا أم العناصر الغذائية فنرتب على ذلك إصابة أكثر من ٦٠ ل المئة من الناس بالامساك .

ولقد صدق الدكتور لا ريمز « بقوله : « إن الامساك آفة المدينة » ، لأن الانسان البدائي ، الذي يعيش في الغابات لا يصاب به أبداً ، إذ يتدفق غذائه على الخضرا ، والفاكهة وغيرها ، من الاطعمة الطبيعية التي لم تصنعها المدينة يدها إلا اتخذ والامساك هو بقاء بقايا الاطعمة مدة طويلة في الامعاء ، فيسبب الجسم السموم التي تتولد من تحلل هذه المواد وتلفها ، وينشأ من ذلك حموضة في الجسم تسبب أكثر من ٩٠ في المئة من أمراض الانسان المختلفة .

ولإزالة الامساك اتبع ما يأتي :

١ — دعه حياة انكسل جنياً ، وتحرك كثيراً ، ويأمن الألعاب الرياضية ، لا سيما ما كان منها مقوياً لدالات البطن .

٢ — عند ما تجنب بقاء الطبيعة لغذاء الطائفة لهذا الغذاء سريعاً ولا تؤجله .

٣ — لا تحرق أنسجتك بدم تزداد المغاير الكافية من الماء يومياً .

٤ — لا تتكدر من أكل المواد النشوية كالخبز الأبيض ، والارز ، والكرنب .

٥ — تجنب السكر الأبيض ، واستبدله بالسكر الأسود ، أو عدل التحل .

٦ — تجنب في طعامك الفلفل ، والشطة ، والثوابل ، والملح ، والمستردة .

٧ — تناول افضة تحتوي على ألياف كالخس ، والتفاح ، والجزر ، والفستق ، والبنجر .

٨ — امضغ كفاك جيداً .

٩ — دأ أكلت فلا تسرع .

١٠ — لا تدول عفاقر مسهة .

نشأة الطخيان

وصلته بالتجارة

حين بلغت الجمعية البشرية طوراً عرف الانسان عنده حرث الأرض بعد أن هدته مجيئه الى قنص الحيوان ، كان طابع الحياة الاجتماعية أقرب ما يكون الى الديموقراطية المثالية التي نبتدها الناس في العصر الحاضر ، والتي كان عليها بعض قبائل البدو في الأزمنة الغابرة على ما نعرف . أو لعل الحياة القاعية وقتئذ كانت في منابها ورماما أقرب شيئاً ما الى نظم الاعتراكية ، البرثة من درس الاستغلال أيضاً كان نوعه ، والتي طاشها أقوام في مختلف العصور ، هذا إذا لم يكن للحياة في ذلك انصر المتناهي في القدم نظام شبيه بالشيوعية التي عملت الجمهوريات الروسية ، وما زالت تعمل على تحقيقه منذ نهاية الحرب العالمية الماضية .

وليس الغرض هنا تحقيق شيوع هذا النظام أو ذلك في العصور المتقدمة ، ما دام الثابت لدينا أن الجمعية البشرية في بدء تكوينها لم تكن تعرف معنى التحكم أو التملك أو الاستغلال إذ هي لم تمارس شيئاً منه . وظلت الحال كذلك لبعض الحيز الى أن تحولت الأمور وفرضت الحياة على الناس التفكير في استنباط أدوات يستعان بها على قنص الحيوان ويزرع الأرض ووقاية الجسم من حرارة الشمس وبرد الجمر وغير ذلك مما دعت اليه الحاجة . فلما اهتدى الانسان الى اختراع أو اكتشاف يفيده في تحقيق مطالب الحياة عنده ، تنازعه طملا ن : أحدهم الاحتفاظ بسر ما وجد ، والثاني التفاخر بما قد وفق ال اختراعه أو اكتشافه . وكان من أثر العامل الأول أن انبثقت في نفسه لأول مرة حب الاستئثار بما صنع ، ومن ثم نغابت في نفسه شهوة الامتلاك . وكان من أثر العامل الثاني أن حاول كل من آس في نفسه المقدرة ، محاكاة عمل المخترع أو المكتشف ، ومن ثم بدأت أول نمرة لهناعات اليدوية عرفها التاريخ .

ولما تكاثر عدد الصناع وتنوعت الصناعات وتمايزت المصنوعات ، بدأ التعامل بين الناس على أساس التبادل الزهية : ولم يعدوا الأمر بائياً ، ذي بدء تبادل الضروريات وأخصها القوت والهباس . فلما كثر هذا التبادل عرف الناس الأسواق ، وعرضوا فيها بضائهم فأشرفت ههورة الامتلاك في النفوس ، وعمد كل شخص إلى أن يعمل العمل الذي يحفظه ، أو وطن أنه حاذقه ، ليحصل آخر الأمر على أحسن ما يجد من ضرورياته . غير أن التملك لم يظهر ظهوراً جديداً إلا بعد أن بدأت العائلة تتكون على النحو الذي نعرفه اليوم . ومن ثم انقلبت نظام الجمعية البشرية العتيق - رأساً على عقب ، إذ أصبح التملك بنية كل فرد في المجتمع ، بعد أن كان مجهولاً من قبل .

ولا شك أن بعض المقايضين سوّلت لهم أنفسهم يوماً غبن غيرهم ، فعمدوا إلى الكذب أو الخديعة ليحصلوا على ما نصبوا إليه فروسهم من متاع لا يميزه قبة السلعة التي يعرضونها . ولما وقفوا في ذلك في المحاولات الأولى استطابوا هذا الضرب من العمل ، فأخذوا يزاولونه كلما صنعت لهم الفرصة بذلك ، بل عمدوا إلى تهية الأحوال التي تتبجح لهم ذلك . وكان أن حذا حنوم كل مقايض استهوته هذه البدعة فاستأشها ، وقبلت نفسه النزول على أحكامها . وهكذا انقلبت الآية وانهمزت المبادلة الزهية أمام صناعة جديدة هي التجارة .

ولعلّ التاجر كان في مستهل الجمعية البشرية أول من فقدت له مشيئة على عدد من الناس لا تربطه وإياهم صلة العائلة ، فضع لمشيئته من كان يتعامل معه . ذلك لأن أنانيته كانت تدفعه حتماً إلى بخش الناس أشياءهم ، إذا ما عرضت عليه لشرائها ، ثم العمل على رفع قيمتها حين يرغب قمر آخر فيها . وكذلك كان التاجر دون ريب أول من تحكم في البيئة الأولى بالبشرية . وأغلب الظن أن التجارة كانت السبيل الوحيد لمن أثرى في بدء حياة الجمعية البشرية . ولما أحسن التاجر بأن مشيئته نافذة أخذ يسطر سلطانه وتعوده شيئاً فشيئاً في الوسط الذي كان يعيش فيه . وبديهي أن يكون أكبر التجار ثروة أو سمهم تفرذاً . وهكذا مهدت طبيعة الأشياء لرأس التجار في ظل النظام الجديد أن يتحكم في أفراد الجمعية البشرية الأولى .

وإذا كان قد غابت عنا مدهاب قدماء المصريين في هذا ، فقد وقفنا على رأي أرسطوطاليس وهو الذي أخذ كثيراً من قدماء المصريين . ويتفق رأيه هذا الذي أورده في كتاب السياسة

مع ما ذهبنا إليه . وكان أن جاء بعد ارسطوطاليس قتر من العلماء والواهبين والباحثين والاستقصاء في ما أجله . وكان انجز أكثرهم توفيقاً فيما ذهب اليه من تليل سر تكوين العائلة وسر تطور المجتمع ، كما كان كارل ماركس أتقدم بصيرة في هذا الميدان . إذ جاء بنظريته في التفسير المادي للتاريخ ، فتبين الناس سر كل تطور في أمور حياة البشر .

وإذ كان ارسطوطاليس قد فطن إلى تأثير الناحية الاقتصادية في محرى تطور البشرية ، فإن الأقدمين من مؤرخي اليونان أمثال أفلاطون وهير ودوتوس وثوقيديدس لم يدركوا أصالة هذا الرأي البتة ولم يكتبوا لنا تاريخاً اقتصادياً ، بل ذهبوا فيما كتبوه إلى أن رجل الحرب وحده ، هو الذي كان له النفوذ والسيطرة في المحيط الذي طاش فيه . وشايح هؤلاء المؤرخون الأقدمون جماعات في كل عصر ، حكوا على الأشياء بحسب ظواهرها . وقامهم أن رجل الحرب في الأزمنة الغائرة ، حين كانت الجمينة البشرية في بدء تكوينها ، لم يكن له من ميزة على غيره ، إلا بقدرته على الحرب والغزو وجلب السبايا والأرقاء والاصلاب ، كي يبيعها للتاجر مقابل سلع أخرى عنده ، كان يطمع في الحصول عليها . وإذ كان هذا كذلك ، فقد فتح رجل الحرب للتاجر ميداناً جديداً للكسب والثراء ، وبالتالي لبسط نفوذه وامتداد سلطانه . ذلك لأنه كان يستخر السبايا والأرقاء فيما يشاء من عمل يعود عليه وحده نفعه . ولما رأى التاجر أن هذه وسيلة مجدبة لكسب روة كبيرة ، عمد إلى مضاعفة العمل في هذا الباب . ولجأ إلى الخيلة فأعقد سلعه على من كان يستضعفه حتى إذا ما عجز عن أداء ما يوازي قيمتها من صنعه ، أو إنتاجه ، استأثر به التاجر لنفسه ليمثل مع الأرقاء فيما يريد سيده . وهكذا نشأ الاستعباد أول ما نشأ فيما نظنه .

ولم يكن هذا كل ما وصل اليه التاجر بوسع حيلته ، إذ جرّه دهاؤه إلى أن يقرب رجال الحرب منه ، ويحبسهم إلى نفسه ، ويمدّم بما تطيب اليه نفوسهم من سلعه ، ويفرجهم بالاستمتاع بها . فاذا عجزوا عن أداء ما يوازي قيمتها مما ملكت أيديهم أو امتلاكه من عرض زائل ، حرّضهم على الحرب والغزو ، بل وطالبهم به ليحبسوا له السبايا والأرقاء والاصلاب . فيؤدوا بذلك ما عليهم من دين ويزيد ، وأغلب الظن عندني أن كان هذا أول

عهد الناس بالامتدانة . ومن ثم أصبح لرأس التجار عيد وأرقه من أمرى الحرب وأنصاف عبيد من المحاربين .

وكان كلما تقدم الزمن ازداد رأس التجار شراهة وجشعاً فتعددت حيله ، وتفاوتت أرباحه ، وتنوعت سلعه ، وتزايد أرقاؤه وعبيده وأنصاف عبيده ، وكثرت أملاكه النابتة والمتنقلة ، وتجاوزت تجارته المنتجات الزراعية الى المنتجات الصناعية ، وخرج من امتلاك الأراضي المزروعة الى امتلاك المصانع والمخارج والمناجم ، ونظر الى وسائل النقل في البر والبحر فهيمن عليها ثم استأثر بها . هذا ما كان من شأنه . وكان كلما ازداد التاجر ثرى ، ازداد سلطانه على أفراد الجمعية البشرية التي كان يعيش فيها . بل وصلى الى الاستئثار بذلك السلطان صعباً حينئذ . وسرى نفوذه شيئاً فشيئاً من ميدان عمله التجاري الى الميدان الاجتماعي . كذلك ارتقى نفوذه وسلطانه من الميدان التجاري الخاص الى الميدان الاقتصادي العام . ثم ما لبث أن سرى نفوذه إثر ذلك الى الميدان السياسي .

وإذا فلا عجب أن نرى بعد كل هذا الذي وضح لنا ، أن أغلب الحكام في مختلف بلاد العالم كانوا في مستقبل المدينيات ومستهلها تجاراً في الأصل . فلما أن بدوا غيرهم تراءً وسلطاناً انتادت لهم الأمور وصاروا حكاماً . وقد امتاز نوع حكمهم بالامتداد . وطبيعي أن يكون كذلك ، إذ كان الواحد منهم يرى في نفسه ، المسخر للأقرباء من شعبه ، المتحكم في حاجياتهم أجمعين ، الحاكم في شعبه بأمره هو لا بأمرهم ، المطلق التصرف في شئون هذا الشعب ، غير المشول عما يفعل ، أو هو النافذة ، بكل ما تحمل هذه الكلمة من معنى . وإن شئت اصطلاحاً سياسياً حديثاً فهو الديكتاتور الذي يمثل ديكتاتورية الفرد .

هذه هي نشأة التأمين وصلتها بالتجارة ، وما كان من شأن الثروة إذا امتلكها الفرد . وشأن التاجر من الجمعية البشرية الأولى ، ومقتانه الاجتماعي فيها ، وسلطانه السياسي عليها قبل أن تعرف العملة . ومد اخترعت العملة أصبح للثروة ، وأصبح للممول شأن آخر تعرض له في فرصة أخرى .

القنبلة الذرية

والظواهر الروحية

ان التقدم الحديث الذي بلغه الانسان في تسلطه على الطاقة الذرية يقرب إلى حدٍ كبير جداً فهم كثير من الظواهر التي تحدث في حجرة تحضير الأرواح . ولقد استطاع رجل العلم بتابعته البحث في منبع الطاقة الذرية المختلفة أن يستحدث مواد جديدة لها جهود جديدة ، كالذرة العملاقة والمفرقات وما إلى ذلك . وهو يتناول تلك العاقات يصل إلى نتائج خاصة اقافتون . والقول بأن الانسان بمعرفته المحدودة بتلك الطاقات الأولية قد استطاع أن يستخدم الالكترونات والنيوترونات والبروتونات في استحداث منبع جديدة من المادة — هذا القول يدفع بكثير مما يحدث في «حجرات تحضير الأرواح الى داخل حدود إدراك الانسان وعلمه . ففي حجرة تحضير الأرواح تهب الظروف التي تساعد على خلق المادة الذرية ، كما نرى في تجدد روح تجمداً مؤقتاً ، وكما نرى في تكوين الأجهزة الاكترون بلازمية . وكل ما يتكون على هذا النمط ذري في تركيبه ، ويكون ذا وزن . وأحياناً يكون ذا كثافة كبيرة ويكون له غير ذلك درجة حرارة . ويمكن بسهولة فهم مرعة تبدد المواد أو الأجنام المستحدثة تدداً خائباً بأن القوة « الماسكة » قد انسحبت فعاد القالب المتجدد ثابة إلى الطاقات الأولية التي منها نشأ وتكون .

ولقد حدث هذا في حجرات التحضير الروحية ألوف المرات ، وله ما يقابله في القنبلة الذرية التي تلتاب منها طاقتها عند انفجارها فتتفكك المكونات الذرية الأخرى وتعود بها إلى منبعها الأولية الأولى . والفرق الكبير الهائل بين ما يحدث في حجرة التحضير وما يحدثه انطلاق القنبلة الذرية هو أن الأول مجهود انشائي عمك مضبوط يتم بسهولة وبشكل طبيعي تحت إشراف الأرواح العاملة ، وأن الثاني مجهود إتلافي استخدم فيه ألوف العمل وألوف الأطنان من المراد النقل (الخمامات) .

ولو كان العلماء الماديون وجهوا اهتمامهم مخلصين لفهم وتفسير العمليات الروحية التي تحميتها الأرواح بدلاً من قولهم عنها إنها مستحيلة وصد القوانين التي تحكم المادة، وانها وهم وخداع وانخداع وتدليس . . . الى آخر ما يقولون—لو أن ذلك حدث لما وجه نجاح البحث العلمي الى تدمير الانسانية بل كان وجهه الى زيادة توطيد خير معالجات الأسرة الانسانية كلها. وكثيراً ما لوحظ في عمليات العلاج الروحي اختفاء أفرع من النمو والأورام الخبيثة السرطانية والتكوينات العظمية، بل كثيراً ما شرهد حدوث براء مفاجيء لأعراض مستعصية كما كتبتاه العمود الفقري مثلاً، أو لكسر قائم دون مراعاة للعامل الرضي. وهذا مستحيل في نظر الطب، ولكنه أصبح اليوم أمراً ممكناً من الوجهة العملية في ضوء البحوث العلمية الحديثة التي منها إمكان تبادل التحول بين الطاقة والمادة.

فاذا ما أزال الروح المماثل أي خلل في جسم المريض فعنى هذا أن تغيراً ذرياً قد حدث وهذا التغير لا يمكن أن يكون إلا في التكوين القوي للخلايا التي منها يتألف منسوج الجسم الأدي. ويقول العلم بإمكان الحصول على تغير منتظم إذا ما تعاونت خاصية ذرية مع أخرى. ويقول كذلك إنه بانقسام القوى الذرية يمكن الحصول على التآين والاستقبال في اللاسلكي. فاذا كان الانسان بعينه المحدود قد استطاع أن يصل الى هذا فهل يكون غير معقول أن تحدث تغيرات في التكوينات الذرية والاتحادات في داخل جسم الانسان لكي تزيل مرضاً ما؟

ان العطين هم المختصون ببحث القوى التي تعين رتب الذرات المتعددة، وان درصهم المظرد سيدفع بهم الى الطريق الذي رسمته لهم من قبل الأرواح المرشدة. وسينتهون الى أن كل طاقة ذرية ما هي إلا إشعاع أميري خاص. وسيعلمون أن قوى كالمغناطيسية، واللاسلكي، والضوء الكهربي، وقوة التماسك، . . . الى آخر ما هنالك، ليست في ذاتها إلا مجرد اهتزازات في الأثير المعتبر بحق مادة الكون الأساسية.

وما كانت تلك القوى الأثيرية ولا استخدامها وفقاً على بني الانسان المتجسدين في هذه الدنيا يتوارثونها جيلاً عن جيل، بل يستخدمها كذلك غير المتجسدين منهم. وتصدق بهم الأرواح الذين انهم يتقدم بمقدور تلك المسوم الفيزيكية والاولا الفيزيكية كلها. وهؤلاء

دون شك أقدر على توجيه هذه القوى الرئيسية وقوادحها . وخذ مثلاً لذلك شواهد العلاج الروحي وأحداث حجرة تحضير الأرواح .

وقد يكون أعسر أعمال الأرواح على الفهم ذلك العلاج الروحي العياني الذي يتم أبع بعد — ولكنه دخل الآن ضمن نطاق المعقول . ويبدأ العلاج الروحي بإرسال القوة الروحية أو الأشعة الروحية خلال ترنيم الجزء الروحي من الوسيط للمعالج مع المعالجين من الأرواح أنفسهم ، فيستطيع هؤلاء توجيه القوى اللازمة للحصول على إزالة المراد الذرية غير المرغوب فيها ، ثم على الشفاء وذلك بتغيير انخلائها المتأثرة .

ونوام يقولون ان الجهود التي أسفر عنها اتفاق مبلغ خمسمائة مليون جنبه في البحوث الذرية قد خبط بالعلم قدمًا في خمس سنين ما كان سيلفنه بعد مائة سنة . ولكن لو أنه بذل عشر هذا المجهود من جانب الخبراء الماديين من رجال العلم والطب في محاولة تفهم ما تعمله الأرواح العاملة في هذا الصدد لتغير حال الانسان ولتقدمت الانسانية تقدمًا عظيمًا .

فالسرطان مثلاً ما زال في نظر الطب لغزاً . وحين أدلى الأطباء المقيمون في عالم الروح برأيهم في أسباب هذا المرض وفي علاجه لم تستغ هذا الرأي عقول البعثات المقيمين في عالم المادة لأن مرحلة علمهم الحاضرة لم تؤهل عقولهم لإدراك هذا الرأي . ولقد ذلت الأرواح في رسالة بعثت بها إلى الطبيب الانجليزي الدكتور مارشال في سنة ١٩٣٩ إن سبب السرطان تغيرات بيولوجية كيميائية أمهات تكون أكسيد الحديد في الدم ، وإن العلاج المقترح لذلك هو استعمال الثوريوم وكلوور الحديد . وأسفرت التجارب عن إخراج دواء ناجح يتألف من حفنة من تركيب الثوريوم تتلوها سلسلة حتم من تركيب غروي لكلوورور الحديد . وبناء على هذه النظرية يكون التجريب في الحيوان عديم النفع بصدد السرطان الآدمي لأن العمليات البيوكيميائية في الحيوان تختلف عنها في الانسان حيث لا يتكوّن في دم الحيوان أكسيد الحديد . وقالت الأرواح كذلك إنه يمكن علاج أنواع السرطاني إذا لوحظت في الوقت الملائم وهي في مفرها المبكر . بشرط أن لا تكون قد تعرّضت لأنواع العلاج الأخرى وعلى الأخص الراديو والأشعة السينية القوية .

حين قالت الأرواح هذا لم يستسهل البحث الذي . ولم تنشر المجلات العلمية الانجليزية هذا

الرأي ، وهذت عنها مجلة واحدة هي مجلة « العالم الطبي Medical World » فشرته . ورغم نجاح جميع التجارب في هذا الصدد ما زال التعتن قائماً مع أن الأجدد بالأطباء في جميع بقاع الارض أن يجرؤوا هذا العلاج . ومن ذلك يتضح أن مقدرة الأرواح على إيصال المعرفة لنا محدودة إزاء تقدم العلوم في ظننا . ولو كان هناك تعاون صادق بين العلماء الماديين والروحيين لتقدم العلم متجهاً دائماً أبداً إلى الخير ، وما احتيج إلى ابتكار مدمر كالقنبلية الذرية

الطاقة الذرية في الماضي

ترى من من العلماء كان أول كالمف وخبر للطاقة الذرية ؟ الذي نعرفه ، وأن يكن غير شائع ، هو أنه في سنة ١٨٨٥ استكشف العالم الأمريكي الروحي الاحتاد ج . و . كيلي Prof. J. W. Keely أحد علماء فلادلفيا سر الطاقة الذرية العظيم . ونسوق فيما سيجيء بعض الحقائق غير الشائعة إحياء لذكرى هذا العالم الكبير الذي لفته بعض المفكرين في زمانه بالرجال المجنون . ولقد جهر غيره وقتذاك من علماء العلوم الغامضة بأن الطاقة الذرية الخفية أمر حقيقي ، وكانت مدام بلافتسكي من بين هؤلاء العلماء ، ولكن العالم لم يكن مستعداً لكي تنطلق فيه هذه القوة الديناميكية الهائلة من عقابها .

ونشرت جريدة « التيمس » الأميركية بتاريخ ٦ مارس سنة ١٨٩٨ بياناً بأعضاء كيلي يقول فيه « بعد مجهود استغرق ٢٥ عاماً وصلنا إلى حل مسألة استخدام الاثير الذي هو في الواقع الوسيلة الوحيدة لهذه القوة التي استكشفتها . وسوف تستخدم هذه القوة لمصلحة الانسانية في الأعمال التجارية . اليوم قدمت تجاربي ، واليوم أبحرت عملي » .

وحدث وهو يكافح في سبيل الهيمنة على هذه القوة الهائلة أن حدث انتحار أطار فيما أطار ثلاثاً من أصابعه . وتار لفظ وعمر ولمر حين جهر بأنه تلقى المساعدة من عالم الروح فكشف ما كشف ، واستخدمت كل وسيلة ممكنة لمواجهته ومعارضته كما هو الحال في مصر . وخاصة من جانب الامعات الجبهة أو أديعاء العلم المتقطلين على مرانده الذين يربون من النقاش العلمي ويأجأون إلى المهارات فيمر بها الناس « باسمين » . ولكن العلماء العلميين كانوا أيام كيلي أمام أمر تجربي واقع فوضعوا كما يقال بياناً صادقاً عن كل ماتم ، ولكننا مع الأسف لا نرى ذكراً لاسم كيلي اليوم .

وحدث أن زار العالم التيزيبي الحكومي لاحتاد و . لاسلز سكوت W. Lascelles Scott

من علماء فورست جيت Forest Gait معهد كيلي ومعه ، فكُتب في صحيفة بيك لسجر
 Philo Ludner التي تصدر في فيلادلفيا يقول : « أن مستر كيلي قد أظهر لي عملياً بشكل
 لا يمكن الاعتراض عليه وجود قوة كانت مجهولة حتى اليوم وكانت الاحتياطات بحيث تمنع
 كل مكتة للحصول على نتائج من التي يحصل عليها بأي منبع قوة مادي »
 غير أن الحكم المبسر والجهل قد حالاً وتقدك دون البحث ومتابته . وإلى التراء آخر
 ما قاله كيلي الذي أدركته منيته في تلك السنة : —

« لم أصل بعد إلى قدرة كنتك القدرة التي بلغتها هذه الآلة بالبريق الاشعاع الروحي
 السماوي الصادر من روح المادة ، والمشتق من قوى الخالق جلّ وعلا الذي أنا آله من آلائه
 وإني لأعرف الروح المرشد الذي يقودني والذي يوجه كل شيء في سبيل الخير » .

مفترق طرق القدر

تقد دفعت القنبلة الذرية بالإنسان من مجب ال فزع ، ومن حيرة إلى ذهول ، وسواء
 أقبولت بالترحيب لانهاؤها الحرب اليابانية بسرعة ولما ينتظر لها من أثر في خلق عهد جديد
 للصناعة ، أم قوبلت بالفزع بسبب الدمار الشامل الذي أحدثته فان هناك إجماعاً على أن
 الانسان يقف الآن في مفترق طرق القدر .

وقد يمتج التادة الدينيون من جميع الملل والنحل ولكن اجتماعهم يكون غير منطقي .
 ذلك لان فلسفة التدمير بالقتال أو أدب التدمير بالقتال — ان كان لتدمير فلسفة أو أدب —
 لا يتوقفان على عدد الذين يقتلون من الناس . فأين التفاضل هنا إذ ذواين الفضية؟ أيحق للقنبلة
 يا ترى أن تقتل ألفين ولا يحق لها أن تقتل مائتي ألف؟ ان الفضية هنا لا تعنى بالأعداد
 ولكنها تعنى بالمبدأ القلبي الأدبي الذي يوجد في التدمير بالقتال .

ومما دهش له الباحث الروحيون ذلك الجهل الذي قابل به العالم كله القنبلة الذرية على حين
 أن قليلين من الناس يفهمون القواعد العلمية الخاصة بتكويرها ثم انفلاقها ، وعلى حين أنه من
 نحو قرن تقريباً قال الماديون إن الظواهر الروحية لا يمكن أن تحدث لأنها « مستحيلة » ،
 بل لقد خالي بعضهم فقال انه لا يصدقها حتى ولو رآها بعينه !

أن الأرواح العاملة على إحداث مختلف انقواهر الروحية قد كشفت واستخدمت منذ سنين كثيرة منبع طاقة يبدأ العنساء الماديون يعترفون بها . فتجريك مائدة أو بوق دون وصيلة مادية ملموسة ، وخيران انسان وهو واقع في غيبوبة ، وحدثت ظاهرات الصوت المباشر والتجدد أي اجتماع الناس أصوات أرواح الموتى وانقصارهم متحدين ، وجلب مجنوبات من أقاصي الدنيا الى حجرة التحضير المقفلة في لحظات ، وخروج وسيطحي من بين جدران مكان أو صندوق حديدي مغلق ومراقب — أي تمرير مادة خلال مادة ، كل هذه الأحداث تشير الى استخدام نوع من طاقة لم يستطع بعد سكان هذه الأرض الوصول اليها واستخدامها .

والسألة التي أثارها القنبلة الذرية بين الناس أخذت لها شكلاً أدبيًا بحثًا . والمعروف أن العلم بحث متواصل وراء المعرفة . والتقدم العلمي لا يمكن أن يقف لأن كسفاً من كسوفه قد استخدم في التدمير ، فليس من أخطاء رجل العلم أن تتقدم الانسان الآدي والخلقي لا يصابر الكشف العلمي . وفي هذه الناحية تقوم الروحية بأكبر واجباتها . ولا نفي أنه قد مضت سنون على رجال الدين ورجال العلم وهم في حرب وخصام . وهانحن اليوم نرى أن هؤلاء المتدينين البلياء الذين أسروا على مناهضة العلم جهلاً بالدين وبالعلم قد تمهقروا لأن دعاوهم قد فضحت ، ولأن زيف تعاليمهم قد رفع عنه النقاب .

ولكن العلم بغير عمرك ديني يدفع الانسان الى اساءة استعمال كسوفه واختراعاته . وكما أن الدين يحتاج إلى أساس علمي كذلك يحتاج العلم الى عمرك ديني . ولن نجد هذا إلا في الروحية التي هي في الواقع دين قد ثبت علميًا ، وعلم له استدلالاته الدينية . والروحية هي التي تمكن الدين والعلم من السير معاً . وقد تحقق كل منهما الآن أن هذه المشاركة لازمة لخدمة البشر . وما كان تاريخ الإنسانية إلا قصة اقتناص الانسان أسرار الطبيعة ، وأما استخدام هذه الأسرار فيتوقف على الجانب الروحي من طبيعته وعلى درجة مسابقة هذا الجانب للكشف العلمية .

اصحح فسهلي أسرار الطبيعة

مدير السبها الثقافية بوراوة اندون

حكم المقتطف (١)

لو أخذ الله الحق المطلق في بطنه ، والشهوة الشرعية إلى البحث عن الحق في براءه ،
ومعها الخطأ فإماماً لي ، وقال : اختر . إذا لجنت ذليلاً عند براءه ، ذلك : يأتي : أعط ،
إنما الحق المطلق لك وحدك .

جتلد أفرام لسنح

أيها الناس : إنه قد كان قبلي ولاية تجتزون مودتهم بأن تدنوا ظلمهم . كم . إلا
لا طاعة لمخلوق في معصية الخالق ، من أطاع الله ، وجبت طاعته ، ومن عصى الله فلا طاعة له ،
أطيعوني ما أطعت الله فيكم ، فإن عصيت الله ، فلا طاعة لي عليكم

عمر بن عبد العزيز

إن يظن الكذب إلا غلب عليه الصدق . القلب قد يتهم وإن صدق اللسان . الاتقياض
عن الناس مكعبة للداوة ، وتقريرهم مكعبة لقومين السوء ، فكن من الناس بين التزب
والبد ، فإن خير الأمور أوسطها .

أكرم بن صبي

كش على نير رؤياي :

« كانت الطيبة تحدى وهو حي أن يترتها ، فما مات خشيت من بعده أن تموت »

إذا أنت حك المثلون أمانة	فإنك قد أسندتها شر مستند
وجدت شئون القوم كأنصل بين	وما خلقت عم الجوار إلا بمعهد
ولا تطرون ود أسرى - قبل خبره	ويهد بلاء المرء فاذم أو احد
ولا تقبض الرأي منه تصب	ولكن برأي المرء ذي الثلب فانتد

عبيد بن الأبرص

أوكها جاءكم رسول بما لا نهوى أنفسكم استكبرتم ، ففرغوا كذبهم وفرغوا تنتنون ؟

قرآن كريم

عسى ويكر أن يهلك عدوك ويستظفك في الأرض فينظر كيف تسلمون .

قرآن كريم

الجمية والحكومة شيان مختلفان في الحقيقة ، ولكل منهما أصل بيته ، نشأت
الجمية بحكم حاجتها ، أما الحكومة فقد نشأت برذائنا ، والجمية حينما كان حلالاً راحة وأمنه .
أما الحكومة ، حتى لو أقروا مظاهرها ، فشر لا بد منه .

وليم جدوين

الاديان البدائية

عند الاستراليين

لعل سكان استراليا المتخلفين أكثر الأجناس البشرية فطرة . فما فتئت حالتهم الاقتصادية منخفضة انخفاضاً كبيراً ، وما برحوا يأبسون تربية الماشية أو قطاعان الأغنام أو فلاحه الأرض

الرجال منهم يقنصون للكنفر والنعام والحيوانات المترخشة ويتوسلون ببعض المهارة والذكاء الى نساءهم . أما النساء فهن يتصيدن الحيوانات الصغيرة . كحذل العمل والسحالي مثلاً ، ويجمعن الخضروات النامية من الحقول والبراري كيفما اتفق . ورغم أن الشتاء يكون بارداً عادةً وأن لياليه تكون مصحوبة بصقيع ، فانهم لم يتعدوا بعد كيف تُصنع الملابس ليتوقوا بها الزمهرير ، وهم لذلك يرحبون بأي لباس يمنحهم إياه البيض . أما الأكواخ التي يأوون اليها فهي فطرية الى أقصى حد ، وتستخدم لغرض واحد وهو الاتجاه اليها لتوقية من الرياح الشديدة . ويستطيع الاستراليون المتخلفون في الحضارة أن يحموا الأرقام المحسة الأولى (أي من ١ الى ٥) بسهولة ولكنهم يمانون مشقة كبيرة في استيعاب ما بين من الأرقام الحسابية . ورغم ذلك ، فقد استحدثوا لانفسهم نظاماً معتقداً من الطرائف ،^(١) والاديان يستشهدون به في عقود ازواج وما شابه ذلك من عقود الحياة . ولعل بما يشير القهقهة أن لعرف أن هؤلاء يقومون لا يمارسون متوس للعبادة المألوفة التي تحسبها محر ضرورة جداً ، فهم لا يرددون صلوات أو دعوات ، أو يحاولون الاتصال بأي روح من الأرواح أو الآلهة أو الكائنات غير المدروسة أو غير المرئية . وليس لهم كهنة

(١) العنصرية (Eugenics) هي تعديل الحيوانات أو النباتات لتوضح ذلك مما يندرج تحت البحث الخفيس للاستاذ ريدوار احمد سادق في العنصرية ٤ في جدي للتخلف انجلس ونوفمبر ١٩١٣

أو معابد حتى يقال أحياناً إن أولئك القاريين ينتمون إلى المصور السابقة لنشوء الأديان. وعلى أي حال يصح أن نقول إن الأديان تنتشر بينهم في صورة أخرى، لأنهم يمارسون أموراً لها تماثلها وأقسامها في الأديان الزانية بين الأجناس التي تتوقها حضارة ورقياً.

ففي استراليا قبيلة تعرف باسم ارتنا Arnta لها عادات دينية فوجها فيما يلي :

يمر الطفل من هذه القبيلة في أربعة أدوار ، وفي كلٍّ من هذه الأطوار يجوز في طقوس دينية منوعة . ويحل موعد الطور الأول لدى بلوغ الطفل العاشرة أو الثانية عشرة من عمره أو نحوها ، لأن الأستراليين البدائيين لا يعرفون أعمارهم بالضبط لعدم تسجيلها وعدم استخدامها أي تقويم يعرفون به الأيام والأشهر والسنين . وفي هذه السن ، يجتمع رجال القبيلة ولساؤها في منطقة متوسطة بالقرب من الخيم الرئيسي ، وينتقى الأطفال الذين بلغوا السن القانونية واحداً واحداً ، ويطرح الرجال بهم في الهواء ، ثم يلقونهم لدى مة وتولم بينما تصرع النساء في الرقص على شكل دائرة ، ويمتددن أيديهن ، وتصرخن صرخات مدويات . ثم تمدن صدور الأطفال وظهورهم بالألوان الحمر والصفرة ، ويحاطون في أثناء ذلك علماً بأن المراسم التي يجازونها الآن إنما هي لتربيتهم إلى طور الرجولة وانهم لا ينبغي عليهم مستقبلًا اللعب مع النساء أو الفتيات أو معاشرتهن في مخيمتهن ، وأنه يجب عليهم الاتجاه من تلك اللحظة إلى مخيمات الرجال، وأن يقاموا عن مرافقة النساء في أثناء تجوالهن للبحث عن الخضروات وقنص الحيوانات الصغيرة كالسحالي والتماران ، ويصحبوا الرجال عند خروجهم لاصيد الحيوانات الكبيرة الوحشية . وبعد تمام هذه الفريضة ، يتطاع الصبيان إلى الوقت الذي فيه يكونون قد اضطلخوا بجميع الترائض ، ويحق لهم أن يقتنوا على أسرار القبيلة .

والطور الثاني وهو طور الختان ، تصحبه عادة حفلات أوسع نطاقاً من سابقتها ، ويكون الختان قد تقدم في العمر قليلاً وبلغ نحو الرابعة عشرة أو الخامسة عشرة . وقد شهد سائحان إنجليزيان يدعى أحدهما سبنسر Spenser والآخر جيلين Gillen إحدى هذه الحفلات القسبية ووصفاها بأنها جميل فقالا إن الختان الذي يؤدي هذه الفريضة يقض عليه ثلاثة شجان يصرخون صراخاً طالباً ، ويمدونه إلى الموضع الذي تجري فيه المراسم ، ويكون معداً إنداداً دقيقاً ، بعيداً عن مرأى النساء والأطفال . والغرض الرئيسي من هذه الفريضة

الجنية الجزئية هو أن يطبعوا في ذهن الصبي أنه على وشك الارتقاء إلى مرتبة الرجال ، وإن هذا حدثاً فاصل بين حياته القديمة وحياته الجديدة التي يزعم الارتقاء إليها .

وما يساعد على أن ينطبع في ذهن الصبي ، بصورة قوية ، شعور عميق بضرورة السير وفقاً لنظم القبيلة واحترام قائمى الحكمة السامية التي يمتنع بها الرجال الذين يفوقونه سنّاً والذين يعرفون جميع الشعائر الغامضة ويلتزمون بها — مما يساعد على ذلك ، جهل الصبيان الكلي بما خبئ لهم ، وشعور الواحد منهم بأن شيئاً غير طادي سيقع له — وهو شيء ذو طبيعة غامضة .

وفي اليوم الرابع ، حُمل الصبي إلى مكانٍ معينٍ معدّ له بالقرب من مكان المراسم الخاص ووضعت تحت رقابة شديدة . وتخلّى في الأيام الأربعة التي تلت ذلك بمزول تام عن الناس ، باستثناء بعض فترات معينة كان يؤتى به فيها ليُشاهد للمرة الأولى في حياته أنواعاً مبهية من الطقوس تصوّر له الحيوانات الطوطمية ، وأصناف القبيلة على الصورة التي يُظنّ أنهم ظهروا فيها وتصرّفوا بها في حياتهم . ويستعيرون على تصوير ذلك بالرقص والغناء والتحنيل والإيماء . ومن صباح اليوم التاسع حتى مساءه ، زادت الطقوس وتكررت ، وأصبحت مثيرة جداً . وفي أثناء الليل الذي أعقبه ، كان الصبي يستمع ووجهه ملثم إلى غناء أغنية « النار » . ولدى أنبلاج فجر اليوم التالي ، دهنوا جسمه بالألوان ثمانية ، وجعلوه يشاهد بعض الطقوس ويصنّف إلى صرخات وأغانٍ طوال النهار . وبعد الغسق أوقدت ناراً كبيرة ، وزعم رجال القبيلة كالثيران ، ودوّت صرخاتهم تشقّ عنان السماء ونهّم الآذان

ويحب الأطفال والنساء أن هذه الأصوات صادرة عن روحٍ هائلٍ جاء ليخطف الصبي ويهرب به في الغابة . وفي أثناء ذلك أُجرى عملية مؤلمة للصبي بمساعدة مديّة صغيرة من حجر الصوّان ، وهُسّس عقب ذلك لأنه لم يصرخ ، ثم أُطلع على بعض الأمرار الرمزية التي يُعتقد أنها تمجّل برثه من جرحه ، وهي أسرار ينبغي عليه أن يجر من عليها ، ولا ينساها مثلاً تقول به وبأفراد عائلته عقوبة الموت .

ولما انتهى من إجراء هذه الترتيبات ، نادى الصبي تحت إشراف دوق ، ووجه

وتأ كافيًا يتيح لجرح أن يبرأ ، ويتفاوت بين خمسة أسابيع وستة . وكان عليه بمد ذلك أن يؤدي الفريضة الثالثة التي تنتهي بعملية مؤلمة أخرى يطلق عليها « التشريط » Sub-Incision ، ويصعب هذه الفريضة كذلك عمائر دينية كثيرة الزخرف تكشف نصي عن الحكيم والتقاليد السرية المقدسة للقبيلة . أما الفتيات فإنهن يجوزن في طور مماثل نوعاً ما ، غير أنه أبسط منه . والفرض من هذا تأكيد النمو الجسدي للفتاة وإطلاعها على حكم القبيلة وتقاليدها السرية ، لأنها تكون قد ارتقت إلى مرتبة المرأة المكتملة النضوج .

•••

وبعد بضع سنوات من إجراء الفريضة الثالثة - ويكون الصبي قد شب وتخطى منتصف العقد الثالث من عمره (من ٢٥ - ٣٠ سنة) يؤدي الفريضة الأخيرة وهي أغنى الفرائض بالزخرف والزينة ، ويطلقون عليها اسم *Engwira* أي « النار » لأنها تنتهي بأن يحمل الشاب على النوم مدة أربع دقائق أو خمس على فروع خضر من فروع الشجر موضوعة فوق جمر ساخن متوهج . وتستغرق هذه المراسم شهوراً . ويقول السامحان البريطانيان وقد أعلقنا الإشارة إليهما إنها استغرقت من منتصف شهر سبتمبر إلى منتصف يناير عن العام التالي . وفي هذه الفترة يجتمع الرجال والنساء من جميع أجزاء القبيلة ومن القبائل النائية ، وتجرى كل يوم مراسم مختلفة يتفاوت عددها من اثنين إلى ستة تصحبها زخارف وزينات كثيرة . ويجتمع كبار رجال القبيلة في هيئة مجلس أو مؤتمر ، ويكررون حكم القبيلة وتقاليدنا ويناقشونها حتى تطبع ولا تُنسى ، ويكون ذلك على مسامح من الشبان . ثم يُخرج كبار رجال القبيلة الأشياء والمواد المقدسة ويحفظونها . وعندما يمر الشاب في هذا الطور يقال إنه أصبح عضواً كاملاً في القبيلة واقفاً على دةتها . ويقول الوطنيون أنفسهم إن هذه المراسم لها تأثير كبير في تقوية الدين يمارسونها . فهي تفرس فيهم الشجاعة والحكمة ، وتجعل الرجال لطفاء في معاملتهم ، مهـرضين عن الشجار والقتال . وبدهي أن الهدف الرئيسي لهذه الفريضة هو : أولاً : وضع الشبان تحت إشراف كبار السن وقيادتهم حتى يصدقوا لأوامرهم . ثانياً : تدريبهم على ضبط النفس ومواجهة الصعاب .

ثالثاً: إطلاع الأحداث الذين بلغوا سن البلوغ على الأعراس المقدسة لقبيلة ، وهي الخاصة بالأشياء المقدسة و « الطوطم » الذي تربط القبيلة به .

ويشتم كل مواطن في أستراليا إلى « طوطم » أي إلى حيوان أو نبات ، أي أن المواطن أو المواطنة مرتبطة بطريقة بلرقة فامضة بنبات معين أو بحيوان معين . والحق أن الثغورين لا يعرفون بالضبط نوع هذه العلاقة بينهم وبين النبات أو الحيوان ، وهم — لأنهم حلف متخلفون — لا يشعرون كما يشعر المتمدينون بحاجتهم إلى تفسير كل شيء تفسيراً منطقيًا يقبله العقل . فهم يقولون عن هذا الرجل مثلاً — ولتعتقدون ذلك — إنه « كندر » ، أو « نعامة » — أو أنه ليس « بسعلية » ... الخ . وهذا في عرفهم هو ختام الأمر كله ، ولا مدعاة للاعتراض . وتختلف التفسيرات — إذا أُهدت — اختلافًا بين القبائل الأسترالية المختلفة وبين الأجناس البدائية الأخرى في جميع أنحاء العالم . فتمتد قبيلة الأرتنا Arunta مثلاً أن في كل فرد من أفرادها روحاً تناسخت ، إما عن أحد أسلافه من نفس « الطوطم » مباشرة ، أو من روح حيوان « الطوطم » ذاته . بمعنى أن الروح الكائنة في أي رجل إما أن تكون روح أبيه أو جده أو سواهما من كانوا ينتمون إلى « الطوطم » الذي يدين به ، أو أن تكون روح الحيوان الطوطمي .

ولما كان المرء مرتباً بعلاقة فامضة مع « طوطمه » أو حيوانه ، وجب ألا يأكل هذا الحيوان إلا في حالات نادرة تقتضيها الشعائر الدينية . وهذه الوحدة أو العلاقة تزداد المرء بالقوة التي بها يستطيع أن يزيد إنتاج النباتات أو الحيوانات الطوطمية لمعالجة أفراد الخواطم الأخرى . ويستدعي تحقيق هذه الغاية مباشرة بعض الطقوس الطوطمية . وتلجأ قبيلة الأرتنا إلى أكل الطعام الطوطمي في حفلات عامة يشترك فيها جميع أفراد القبيلة كنوع من المشاركة وقطع العهد للعاون والتضامن معاً ، وهذا لا يمكن تحقيقه بالوسائل البشرية العادية (١١) .

وربع فلسطين

(١١) W. K. Wright's: A Student's Philosophy of Religion كتاب

وقد أثبت عدد طائفة روضة الأديان بالقاهرة .

الهون : Huns

(١) يظن أن لفظ (hun) من الكلمة الصينية هونجيتو : Hiongnu وتدل على أمة تذكر المصادر التاريخية الصينية أنها كانت في القرن الثالث قبل الميلاد في أواسط آسيا داخلية قارية ، امتدت من سرود الدين العظيم الى بحر قزوين .

(٢) عرف الهون في أوروبا في القرن الرابع . ويبدأ تاريخهم بها سنة ٣٧٢ ميلادية ، بعد أن عبروا نهر الفولجا (Volga) حوالي سنة ٣٥٠ ، وهزموا قبائل الالاني (Alanni) هزيمة قاسية خلفهم بدمهم وغلبوا القوط . فكان من أثر ذلك أن تفرق القوط في أطراف الإمبراطورية الرومانية ، حوالي سنة ٣٧٥ . ثم هاجم بلاد الغل ، ومعهم غيرم من القبائل التي أخذوها بأمره قائم أنيلا ونبيل : Attila . بعد أن اجتازوا أكثر من تلك أوروبا ، واضطروا الرومان أن يدفعوا لهم الفدية . ثم هزموا في موقعة شالون على المرز (Shalun-sur-Marne) سنة ٤٥١ . ثم انتهت بهم فلا تُعرف على التحقيق ، والظاهر أنهم اندمجوا في الفزاة الذين غزوا البقع التي استقرها الهون في أوروبا .

(٣) يقول المؤرخون أنه إذا صح أن الهون هم الامة التي عرفت في الصين باسم « هونجيتو » أو « هونجيتو » ، وأن الذين سجل أعمالهم التاريخ الصيني ، فإن ذلك يجوز كثيراً من دقائق تاريخهم في خلال قرون عدة ، قبل بدء التساويح المسيحي ، وبذلك تكون معرفتنا بهم أكثر من معرفتنا بتاريخ بلاد الغل وبريطانيا قبل الفتح الروماني . فما إذا لم يصبح ذلك ، فإن تاريخهم به بحث شديد الضوضاء .

(٤) ووصف المؤرخون الهون قائلوا : أمة كثيرة متوحدين لا يعرفون الملاحاة ، سمر البترة ، سود السيوف فأزوها ، عرائس الاكتاف ، بطس الانوف ، لا تثبت لهم لحمي .

تراجم مشاهير علماء الطبيعة والنبات

١ - تاشيرش (Tschirch, Alexander.) : ولد في مجين في ١٧ أكتوبر سنة ١٨٥٦ وكان أستاذاً للأقرباديين في برن. وأشهر مؤلفاته هي « التشرح التطبيقي للنباتات » (١٨٨٩) و « صور لتعليم فيزيولوجية النباتات » و « الأتنبجات ومصادرها » (١٩٠٠) و « كيمياء وبيولوجية أفرزات الليكنات النباتية » (١٩٠٨).

٢ - دارون (Darwin, Charles.) : ولد في شروزبري في ١٢ فبراير ١٨٠٩ ومات في دون (ركنت) في ١٩ أبريل ١٨٨٢، عالم بالطبيعة، انكليزي شهير مؤسس نظرية النشوء « الدرونية ». وأشهر مؤلفاته هي « جريدة الأبحاث » (١٨٣٩) و « أصل الأنواع » (١٨٥٩) أو « شتى الحيل التي تخصب بها السحليات براحة الحشرات » (١٨٦٢) و « حركات النباتات « المنسقة وطائفاها » (١٨٦٥) و « تنوع الحيوانات والنباتات بتأثير الدجونة » (١٨٦٨) و « النباتات الحشرية » (١٨٧٥) و « تأثيرات الاخصاب الذاتي والمتبادل في عالم للنبات » (١٨٧٦) و « أشكال الأزهار المختلفة في نباتات النوع الواحد » (١٨٧٧) و « قوة الحركات في النباتات » (١٨٨٠).

٣ - شفيندندر (Schwendener, Simon.) : ولد في بيسكس (موليرة) في ١٠ فبراير ١٨٢٩ وكان أستاذاً للفيزيولوجية النباتية في برلين من ١٨٧٨ لغاية ١٩١٠ وبحث قوانين وضع الاوراق وتوزيع الحزم الوطائية، وبندية الليكنات حتى أثبت أن هذه البنية إنما هي تكافل بين الفطيرة الجيرابية والألجا المنفلي. وأشهر مؤلفاته « أبحاث في ثلوس الليكنات » (١٨٦٠-٦٨) و « الأصل الآلي في بنيتة النباتات ذوات الثلقة الواحدة » (١٨٧٤) والنظرية الآلية لوضع الاوراق (١٨٧٨) و « المجهار » (١٨٨٧).

٤ - شليدن (Schleiden, Math. Jak.) : ولد في مبرج في ١٥ أبريل ١٨٠٤

ومات في فرنكفورت (ماين) في ٢٣ يونيو ١٨٨١ كان أستاذ النبات في ساوذرينات
استكشف في ١٨٣٨ انغلية النباتية ووضع في ١٨٤٢ علم النبات بأجمعه على أساس حديث
محكم وبعدها اشتهر في تبسيط العلوم الطبيعية . وأهم مؤلفاته «محاضرات في نشوء النبات»
(١٨٣٨) و «أصول علم النبات» (١٨٤٢) و «النبات وحياته» (١٨٤٨) و «الوردة»
(١٨٧٣) .

٥- كندول أوغستان (Candolle, Augustin Pyrame De) وألده الفونس كاندول: ولد في
جنيف في ٤ فبراير ١٧٧٨ ومات بها في ٩ سبتمبر ١٨٤١ اشتهر بعلم النبات الترتيبي
والمورفولوجي وتولى التدريس في باريس ومنطليه وجنيف وخلف جومسيو في البحث فزاد
عدد الفصائل الطبيعية من ١٠٠ الى ١٦١ بحث منها أكثر من ١٠٠ بنفسه . وأشهر مؤلفاته
« النظرية الابتدائية لعلم النبات » (١٨١٣) و « مبحث الأعضاء النباتية » (١٨٢٧)
و « التميزولوجية النباتية » (١٨٣٢)

٦- كندول الفونس (Candolle, Altonse De) : ولد في باريس في ٢٨ أكتوبر
١٨٠٦ ومات في جنيف في ٤ أبريل ١٨٩٣ كان أستاذ نبات بالجامعة اشتهر بالجغرافية
النباتية . وأشهر مؤلفاته هي « الجغرافية النباتية المعلقة » (١٨٥٥) و « أصل النباتات
المزروعة » (١٨٨٣)

٧- لامارك (Lamarck, Jean-) : ولد في بريتان بالبروم، فرنسا في ١ أغسطس ١٧٤٤
ومات في باريس ١٨ ديسمبر ١٨٢٩ عالم بالطبيعة شهير . كرس حياته لعلم النبات بعد أن
تعلم الطب والعلوم الطبيعية ونشر « شرح نباتات فرنسا » في ١٧٧٣ ثم أصبح في ١٧٩٢
أستاذ علم المواليد الثلاثة (التاريخ الطبيعي) بمديقة النباتات . وقد كلف بصره في غضون
البيع عشرة سنة الأخيرة من حياته . وأشهر مؤلفاته « التاريخ الطبيعي للحيوانات
اللائقارية » (١٨١٥ - ٢٢) و « الفلسفة الحيوانية » (١٨٠٩) وقد كان أحد
المؤسسين لمذهب النشوء الأحيائي لكنه اختلف عن النظرية الحديثة (الدرونية) وعلى
الأخص في وجهة نظره لانتسب الذي يجره « الاستعداد التطوري » والكرد الياغط
المشغلي

٨- مول (Mohl, Hugo Von-) : ولد في سنتجرت بفرانكفورت في ٨ أبريل ١٨٠٨ ومات
في تيسنجن في ١ أبريل ١٨٧٢ وكان أستاذ التميزولوجية في برن ١٨٣٢ والنبات في تينجن
من ١٨٣٥ وقد كان حجة في التشریح النباتي والتميزولوجية . وأشهر مؤلفاته « مجموعة رسائل

تجديدية في علم النبات» (١٩٤٥) و«فن الكتابة الجهارية» (١٨٤٦) و«أصول التشريح والفيزيولوجية للخلية النباتية» (١٨٥١)

٩ - نيجلي (Nägeli, Karl Wilhelm von) : ولد في كطنخج ٢٧ مارس ١٨١٧ ومات في مونغ ٢٠ مايو ١٨٩١ عالم نبات ألماني شهير كان أستاذاً بمونغ من ١٨٥٨ وهو مشهور بأبحاثه في فيزيولوجية النباتات وتطوراتها. وأشهر مؤلف له هو «النظرية الآلية الفيزيولوجية لمذهب التسلسل» (١٨٨٤)

١٠ - هابرلنت (Haberlandt, Gottlieb) : ولد في التبرج الهنغارية ٢٨ نوفمبر ١٨٥٤. عالم نبات نمساوي كان أستاذاً لتسم الفيزيولوجية النباتية بجامعة برلين (١٩١٠ - ٢٣). نشر من ١٩١٦ فصاعداً محاضرات عامة في علم النبات ثم رحل إلى الهند الشرقية الهولندية (جاوة) لدراسة النباتات الاستوائية (راجع مؤلفه رحلة نباتية استوائية ١٨٩٣ طبعة ثالثة ١٩٢٦) وله كثير من المؤلفات المهمة في الفيزيولوجية النباتية منها «تنظيم وقاية الخنثى النباتي» (١٨٧٧) و«أبحاث التشريح الفيزيولوجي لأوراق النبات الاستوائي» (١٨٩٢ - ٩٥) و«تشريح النبات الفيزيولوجي» (١٨٩٦) و«أعضاء الحس في عالم النبات» (١٩٠٦) وهو آخر مؤلف له بحث فيه على الأخص حساسية النباتات للنباتات الخارجية.

١١ - هنتشين (Hantsein, Johannes) : ولد في بتسام في ١٥ مايو ١٨٢٢ ومات في بسن في ٧ أغسطس ١٨٨٠ كان أستاذاً للنبات في بسن منذ ١٨٦٥ وقد رقى علم كُج النباتات.

١٢ - هوفمستر (Hofmeister, Wilhelm) : ولد في ليزج في ١٨ مايو ١٨٢٤ ومات في ١٢ يناير ١٨٧٧ في لنداو بجوار ليزج وكان أستاذاً للنبات في هيدلبرج وتينجن، رومبخت الخلية ووضحه بتطبيقه على من تكوين النباتات. وقد أثبت علاقة القرابة بين النباتات ذوات الأزهار والنباتات عديمة الأزهار وأشهر مؤلفاته «الكلام على سير الاخصاب الشقي في النباتات الزهرية» (١٨٤٧) و«تكوين أجنة النباتات الزهرية» (١٨٤٩) و«أبحاث مقارنة أجنة النباتات عديمة الأزهار الرائية ونشوتها وتكوين ثمارها وتكوين زور النباتات العشوية» (١٨٦٥) و«المورفولوجية العامة للنباتات المزروعة» (١٨٦٧ - ٦٨)

محمد مصطفى الرباطي



مكتبة المقتطف

بعث الشعر الجاهلي

عد كتاب من تأليف الأستاذ مهدي البصير ، بغداد .

جاء في بريد العراق فطالعي من بينه ذلك الكتاب الطريف « بعث الشعر الجاهلي » تأليف الأستاذ الدكتور مهدي البصير من خيرة أدباء بغداد ، ومن زعماء الكتابة في العراق الشقيق ، وقد كان زميلاً لأدينا المصري الكبير الدكتور طه حسين بك ، وقال مثله شهادة الدكتوراه من السوربون ، وفعمة ذلك أن كتاب الدكتور طه « في الأدب الجاهلي » وقع بيد الدكتور البصير فقرأه - كما يقول - أولاً قراءة سطحية سريعة ، ثم عاد فدرسه بتدبر وإيمان ، فأنفك الدكتور طه في كثير مما ذهب إليه بشأن الشعر الجاهلي وإنكاره ، فهب رد آرائه ونقض مزاعمه ، وكان من ذلك كتاب مما « أولاً » الأدب العربي قبل الإسلام ، ثم تقدم به على شكل أطروحة أدبية إلى السوربون ليحصل على درجتها العلمية وشهادتها الأدبية ، ولأن المستشرقين مهما قيل في مدحهم والإشادة بأثرهم وفائدتهم للعرب والعربية لا يخرجون عن كونهم أصحاب أطلاع ومآرب ، تنفع قبل كل شيء أشخاصهم وأوطانهم ، ما كسوا الدكتور البصير ونالوا من قيمة أطروحته ، ووضعوا في سبيله العراقيل والمعبات ، خصوصاً وأن البصير كان يتبع عقيدة سياسية تخالف نزايما الفرنسيين الاستعمارية وتحارب جشعهم المتأسد وتدخلهم الرضيع في شئون العرب والشرقيين ، فما كان من أدينا العراقي النابه إلا أن نحمي تلك الطائفة ، وأرغمهم على الاعتراف بمكانته وعصاميته وعبقريته وذلك باجتهاده في تعلم العربية والكتابة بها ، حتى غدا كفرد من أبنائها ، ووضع بها أطروحة قدّمها أيضاً إلى السوربون ، فلم يجد رجالها بداً من إيسائه إلا ما أراد ، ورجع

البعير إلى بلاده وهو يحمل وثيقة انتصار الشرق أمام الغرب ومناصفة أبنائه لعرب لأبناء أوروبا . . .

أما الأطروحة العربية الأولى فقد قام الاستاذ البعير بالقائها في فترات مختلفة على شكل محاضرات بالاذاعة اللاسلكية العراقية ، بدون أن يرسم لها خطة أو يحدد لائقها مواعيد ، وإنما كان يعد كل محاضرة منها عند طلب إلتاؤها . ولما رأها في النهاية قد تسلمت واشتبهت وأرقت في موضوعها وغرضها ، أقبل على بعضها بالتهذيب ، ثم انتهى إلى نشرها في كتاب مستقل ، هو الذي أتمدث منه في هذه الكلمة ، وسماه « بعث الشعر الجاهلي » . . .

ومن اسم الكتاب نستطيع أن نفهم أن موضوعه هو البحث في الشعر الجاهلي ، - خصوصاً المعلقات السبع - وإثبات حقيقة هذا الشعر ، ووجوده فائيه في الحياة يوم قيل ، والاشادة بما في هذا الشعر من خصائص ومميزات وروائع من حق العربية أن تفخر بها وتزهو . . .

وأنت إذ تتناول هذا السفر يعجبك منه طبع متقن وتبويب منظم وتفصيل موضح ، مما يدل على النهضة الكبرى التي بلتها الطباعة العراقية في هذا العصر ، فإذا قلت لك إن كتاب الشعر الجاهلي في مظهره ومخبره ، وصورته ومعناه كأحسن ما نشاهد وتقرأ من الكتب المصرية نصنفي لأنني لا أبعد لحظتي عن الحقيقة والواقع . . .

ومع إعجابي بالمجهود الطيب الذي بذله الدكتور البعير في كتابه ألاحظ عليه أنه مال إلى الإيجاز الذي أراه مبالغاً فيه في بعض المواقف ، وما كان لأديب يتناول البحث عن الشعر الجاهلي وفيتمته وحقيقته في كتاب سائر أن يختصر القول في ذلك أو يجمعه ، بل إن المقام خليق بالأطباء والاصحاب - كما يعبر البلاغيون - خصوصاً وأن هذا الموضوع - موضوع الشعر الجاهلي - قد كثرت الأقاويل فيه والثرهات حوله ، وتراكت الشبهات والظنون عليه ، حتى غيى أديب ذي كفايات ومميزات كالبعير أن يبسط لنا القول في هذا الموضوع بسطاً ويفسده تفصيلاً ، حتى يحق الحق ويبطل الباطل ويفسد المزايع ويزيل الشكوك . وقد ندمت أن الدكتور البعير تناول في كتابه الرد على الدكتور طه حسين ، فكان المنتظر أن يكون - مع الكتاب - بحثاً كبيراً ، ولو على الأقل مثل كتاب المرحوم مصطفى صادق الرافعي وتحت

رأية القرآن» أو كتاب الأستاذ محمد أحمد النمرأوي «النقد التحليلي» أو كتاب الأستاذ محمد أحمد عرفه ، أو كتاب الأستاذ محمد فريد وحدي . . فهذه الكتب الأربعة قد وضعت للرد على الدكتور طه ، وبعضها قد اختص بتفنيد رأي خاص في مسألة خاصة ، وبعضها عمم الرد على الكتاب وتناول ما تناول بسط وإفاضة وإيضاح ، وأهل الدكتور البصير يطلع على ما ذكرنا ما كتب - أو لعله اطلع - فيقدم على تنقيح كتابه والزيادة فيه ليطبعه طبعة جديدة تفتيح وترويح . . .

والكتاب يبد «ذا يكون» من ثماني محاضرات ، تكلم الدكتور في الأولى من أمرى القيس وتاريخه ومعاقته ، وأثبت وجود الشاعر التاريخي وصحة نسبة عمره إليه ، فكان مع إيجازه موفقاً ، وجادل الدكتور بطلان حجة حنين التي هي أحسن : ولوراء الحوار الجميل ، حتى انتهى إلى نقض آرائه وإثبات الحقيقة ، ولكن أدهشني قول الدكتور البصير في (ص ٢٣) عن «قفا نيك» : إنها تمتاز برغم بداوتها بقلة الغريب ومهولة التعبير ، وفي ص ٢٤ يقول : «وهي لا تضطرنا في كثير من الأحيان لاستشارة المعاجم الغفوية» !

أرجو أن يسمح لي الدكتور بمخالفته في هذا الرأي ، فإننا إذا اتخذنا القارىء المتوسط مقياساً لنا ، وهو ما يجب أن يكون ، رأينا أن قصيدة «قفا نيك» تحوي الكثير من الألفاظ الغفوية الغامضة التي تستعصى على ذلك القارىء المتوسط ، وأليك من التصبذة - مثلاً - هذه الكلمات : «ممرات ، نافق ، ربا ، كورها المتعمل ، هذاب ، الدمقي المتفل ، جناك الملعل ، آليت حلقة ، أشجار قلب ، خبت ذي حفاف عتقل ، بقودي وأصها ، هضم الكشح ، ترائبها ، السجندل ، المقاناة ، نصته ، أبيت كفتو النحلة المتعكل ، مستزرات ، العقاص ، كشح ، الجديل ، أساربع ظني أو مساويك اسحل ، اسبكرت ، المعيل منجرد قيد الأوابد هيكل ، الكديد المركل ، خذروف : أيطل ، إرخاء سرحان ، الكنجيل . . الخ» ألا يرى الدكتور في هذه الكلمات التي ذكرتها - تمليلاً لا استقصاءً - غرابة وتامياً عن الأذهان المترسطة ؟ ألا يحتاج القارىء ال استثناء المعاجم بشأن هذه الألفاظ . . ان من أكبر الدلائل على كثرة الغريب في «قفا نيك» ولجئنا ال المعاجم في فهمها وتقييم الكثير من أهل اللغة بوضع الترويح المتعددة المبرومة في ترويحها وتفسير كلماتها ، وإن

القارئ لتعصيدة « قفانك » لا يحد بها إلا ما يقرب من عشرين بيتاً — مع أكثر تقدير —
لا تحتاج أنفاظها إلى شرح معاجم ، والباقي عسر الفهم فامض المتي .
وفي ص (٢٥) أشار الدكتور إلى ميزة لامرئ القيس وهي عنايته بضبط المواقع
والأمكنة ، والراجع عندي أن هذه خلة شائعة عند العرب ، فإنا من شاعر عربي أميل في
عربيته إلى أن يمتد بتحديد الأماكن سواء في شعره أم نثره ، وظني أن ذلك ناتج من تشابه
الأماكن في جزيئهم والتساع صحرائهم وعدم قيام المدن والساكن التي تميز المواضع وتبين
الأماكن ، ولذلك يعلم المتحدث أن المكان الذي يقصده ويعينه في كلامه لن يُعرف إلا إذا
حدده بمحدود ومعلم . . .

وقد زعم الدكتور أن الشطرة الثانية من بيت امرئ القيس :

ويوم عقرت للمذارى مطيبي فيا عجباً من كورها المتحمل

جاء بها زولاً عند ضرورة العروض والثقافية فقط ، إذ لا غرابة في حمل كور مطيبة
معتقودة على غيرها . . . ونورد على الأستاذ زعمه فنقول :

إن هذه الحالة مما تستدعي العجب ، فامرؤ القيس قد أُقبل في الصباح على مطيته وهي
أقوى ما تكون ، ولكنه زل على إرادة الجمال والحب فمقر مطيته وشوى لها للمذارى ،
وعند رجوعه من تقسم متاع مطيته ، فكأنه قال : يا عجباً ، أغدو في الصباح ومعى ناقتي
التي أعوزها وأحتاج إليها ، ثم أؤوب وقد فقدتها وتقسمت المذارى كورها ؟ . . .

وفي المحاضرة الثابتة تكلم الدكتور عن زهير بن أبي سلمى وعن معلقته ، فنوره
« بالواقع » فيها وعدم تهويله في مدح أو وصف ، وعمق تفكيره وبخنه في حالة المجتمعات
وما يلزم لسلامتها وتقديمها ، وتبشيرها من أجل ذلك بالسلام ، وإكثاره من إرسال الأمثال
السائرة والحكم البليغة ، وإذا كنت قد خالفت الدكتور في أنفاظ « قفانك » من جهة
الوضوح والغرابة ، فإنه لا يسعي إلا موافقته على قوله إن زهيراً كان دعت اللغة سبل
التعبير ، وفي الحق إنك لا تقر معلقة زهير كلها أو أكثرها إذا أردت الدقة في القول فتجد
معاني الآيات تتساق إلى ذهنك أسبانياً والآنفاظ تخطر معانيها بياك جلية بلا استئذان .
. . . وفي ص ٣٥ أورد الدكتور لزهير هذا البيت :

تداركتما عبأ وذيان بعدما تقانوا ودقوا بينهم عطر منشم
 ونوقمنا من أن يشرح عبارة « ودقوا بينهم عطر منشم » فقد اضطربت في شرحها
 الأتوال ، ولكننا وجدناه يحملنا على موضع لا نعرفه - لأنه لم يأت بعد - بقوله :
 « راجع البحث عن الأسلوب » ونذهب نقش عن هذا الموضع الذي شربحت فيه هذه الجملة
 فلا نجد إلا في (ص ٤٥) أي بعد عشر صفحات ، وأظن أن في ذلك إماماً على القارىء
 وبليلة لذته .

ويقول الدكتور إن جملة « ودقوا بينهم عطر منشم » معنى زائد يتم المعنى المراد بها
 قبله ، ولكنني أحب أن أقول له : ألا يصح أن يكون ذلك من باب « الأيصال » وتمكين
 المعنى في ذهن السامع ، وذلك كقول الخليل :

وإن صخرأ لتأتم الهداة به كأنه علم في رأسه ناراً

وقول المتنبي :

وما الدهر إلا من رواة قصائدي إذا قلت شعراً أصبح الدهر مشداً ؟

ويذكر المؤلف قول زهير :

وأعلم علم اليوم والأمس قبله ولكنني عن علم ما في غد عم

ويضمره بقوله : « يعلن الشاعر أنه يعرف ماضي الحياة وحاضرها لأنه رآها ، ولكنه
 يجهل مستقبلها ، أي أنه لا يؤمن بالبعث ... » ونحن نمائله : كيف امتنعت علم إيمان
 الشاعر بالبعث ؟ . أعدم معرفته لاستقبل بشعر يذكركه لبيد ؟ . ألا يصح أن يكون
 المعنى : إنني أجهل ما يأتيني الله به في قابل أيامي ، أيكون ذلك خيراً أم شراً ، لأنني لم أعط
 علم الغيب ... فيكون البيت دليلاً على الإيمان لا مثل الكهقران ؟ .

وفي المحاضرة الثالثة تكلم الدكتور عن معلقتي عمرو بن كلثوم والحارث بن حنظلة
 اليشكري ، فأحد القول وأحسن التحليل ، إلا أنه يقول عن ذلوا بن كلثوم في الفخر إنه
 « صورة صادقة من ثقة البدوي وإيائه ونخوته ... ولست أرى رأيه ، بل إن السبب في
 هذا التلوثر أن ابن كلثوم في موقف خصام ومنافسة ومناخرة ، فهو يستعمل لسانه

وفصاحته في دفع التهم عنه وتعداد المفخر - ولو كانت كاذبة - لشخصه ، وإلا فأكثر
نفر ابن كثوم لا يكاد يعقل ...

وأنا مع الدكتور إذ يقول في (ص ٥٨) عن مطولة ابن كثوم « فلفتها موسيقية
جذابة » . إذ أنها موسيقية في بحرهما ، فبعض البحور أقرب إلى النفس والحس وأسهل على
اللسان وألصق بالشعور من بعضها الآخر ، وكذلك لبعض الالفاظ نظم ورفين لا يوجد في
بعضها الآخر ، ومن أراد أن يعرف ذلك فليقرأ على التوالي مملقتي ابن كثوم وأمرى القيس
ليفهم ما ذكرناه .

ويقول الدكتور (ص ٥٩) : « يظن زميلنا الأستاذ طه حسين أن حلاصة اللفظ في
معلقة ابن كثوم دليل على انتمائها بمد الاسلام ولكنه يخطئ في هذا بعض الشيء ، ف لغة
القرآن الكريم لا تقل سهولة ودمامة عن لغة هذه المعلقة ولم يفصل بينهما قرن » . ولست
أدري قيمة الحجة التي احتج بها الدكتور البصير هنا ، فإثر الزمن في السهولة والعموض ؟

ألا يصح أن يجتمع شاعران أو كاتبان في زمن واحد وبينة واحدة ، ومع ذلك يأتي نتاج
أحدهما غريباً غامضاً عسراً ، والآخر سهلاً ظاهراً ؟ . لقد أورد المؤلف نفسه أمثلة لذلك في
(ص ٦٢) من كتابه وحسبه بعد ذلك أن يقارن مثلاً بين أدب مصطفي صادق الرافعي ،
وأدب زكي مبارك ، وهما من أبناء عصر واحد وبينهما من شامع ...

وفي المحاضرة تكلم الدكتور عن عنيزة العباسي وعن تاريخه وقصته : فقال إن كثيراً
من الأساطير دخلتها ، خصوصاً في زمن العزيز علي يد أديب مصري يدعى يوسف ، وقال
إن كثيراً من الشعر المنسوب لعنترة في ديوانه دخيل غير صحيح النسبة ، وزعم أن عنيزة
كان غير مخلص في حبه ، ولكنه أجاد في نثره وتحدثه عن شجاعته وكرمه ، وتحتوي مملقته
على شذرات جميلة تكفي بحيويتها وجودة ألفاظها أن ترفع عنيزة إلى مصاف أكبر
الشعراء ...

ولم يكلم الدكتور عن معلقة طرفة ابن العبد ومعلقة لبيد ابن ربيعة ، وقد ذكر ضمن
مراجعته كتاب « القصائد العشر » . أما كان يحذر به أن يتحدث عن قصائد السبع

المتيقن أنها معلقة بله أن يتحدث عن انقصائد الثلاث المكية للشعر التي اختلف في أنها من المعلقة أو ليست منها؟ ..

وفي المحاضرة الخاصة بكلام عن أطروحة الأدبية العربية والفرنسية وقد أشرت إليها في أول الحديث ، ثم حاول إثبات الشعر الجاهلي برفاقه التوفيق في أكثر خطواته ، وجرح الرواة الذين قيل عنهم إنهم أنشؤا المعلقة ، مدلاً من شعرهم وقاريحهم على أنهم من الخلة بحيث لا يستطيعون النهوض بمثله العمل الجليل . . .

وفي المحاضرتين السادسة والسابعة تحدثت عن قيمة الشعر الجاهلي من النواحي الأدبية والاجتماعية والفنية ، فأشار إلى الطبيعة في شعر الجاهلية وإلى اللهو ، وأثر المرأة والهيام بها ثم برز ابن كلثوم ، واستحسن نثر عنزة ، وأعجب بفخر مرفة ، وأشار إلى ما في المعلقة من نواحي فلسفية ولمح إلى خصائصها الفنية ، وماذا في النهاية أن ذكر التنبه بين المعلقة والقرآن ، وأنه لمن الجراءة أن نعتد مقارنة بين كلام الله العزيز الحكيم وبين كلام البشر معاً كان .

وفي المحاضرة الثامنة تحدثت عن الشعر الفني كما يتصوره ، وعنده « أن القصيدة الفنية وحدة بيانية تظهر فيها قدرة الشاعر على الابتكار وتراعى بها وحدة الموضوع وجوده ترتيب الفكر ، والتسام العروض والموضوع إلى حد ما ، وحرية القافية . . . »

وذكر لنا الدكتور أمثلة من الشعر الفني القديم ، كما أسعنا شيئاً من شعره الفني الحديث ، فأعجبنا بشعره كما أعجبنا بنثره ، ولنكني أرى الرابطة بين هذا الموضوع وبين باقي فصول الكتاب وأهمية ضمنية ، فاصلة الشعر الجاهلي بالشعر الفني كما يتصوره الكاتب ؟ .

وهناك جملة أخطاء املائية لا ملام على الدكتور فيها ، فقد علمت أنه يبلي ولا يكتب ، فالغيب في ذلك يتوجه إلى كاتبه .

وكتاب « بحث الشعر الجاهلي » رغم ما ذكرت فتح جديد في الأدب العراقي ، وإن شئت قلت أنه صفر قيم في المكتبة العربية ، وإن حقاً علينا أن نترجمه إلى الدكتور مهدي البصير بأطيب الشكر ، وأجزل الشكران ، راجين أن يواصل جهاده بنشر آثاره والله ولي التوفيق .

احمر الشريامي

مركز كلية اللغة العربية

فهرس

الجزء الثاني من المجلد الثامن بعد المائة

حكمة عموت وعلم يطلوه التراب : سنوات في صحبة ا. فيشر : اسماعيل مطهر	٨١
أساس القانون الدولي وطبيعته وأصاليه : صلاح الدين الشريف	٨٥
النهضة : بحث لغوي تاريخي	٨٨
التغذية في العهد الفرعوني : دكتور حسن كمال	٨٩
منية النفس (قصيدة) : عدنان بك مرهم	١٠٣
عواطف الحياة ووجوب الحرص عليها : دكتور ابراهيم ناجي	١٠٤
شجن (قصيدة) : محمد فهمي	١٠٩
أسطورة تنصر الخليفة المعز لدين الله الفاطمي : عطية مصطفى مشرفة	١١٠
زلال الجمل : دكتور عبده رزق	١١٣
تجنب الامساك : فهمي عطا الله	١١٦
نساء الطغمان وصلته بالتجارة : ابراهيم ابراهيم يوسف	١١٧
التقبل الذرية والظواهر الروحية : محمد فهمي ابو الخير	١٢١
حكم المقتطف	١٢٧
الافان البدائية عند الاستراليين : وديع فلسطين	١٢٨
المون : بحث لغوي تاريخي	١٣٣
تراجم مشاهير علماء الطبيعة والنبات : محمود مصطفى الدماطي بك	١٣٤
مكتبة المقتطف ٥ بحث الشعر الجاهلي : سعد احمد الشرباصي	١٣٧

لحق بالمقتطف

٦٧-١ الألوامية والسكر: بحث في العقائد المألوفة : وهو السلسلة الثانية من محاضرات
« جينورد » : ألّفها وألقاها : آرثر جيمس آيرل أوف بلنور . ترجمها اسماعيل مطهر

الأوهيس والفكر

القسم الأول

بحث في العقائد المألوفة

وهو السلسلة الثانية من محاضرات « جيتورد »

ألفها وألقاها

أرنست جيس : إرنست أوف بلغور

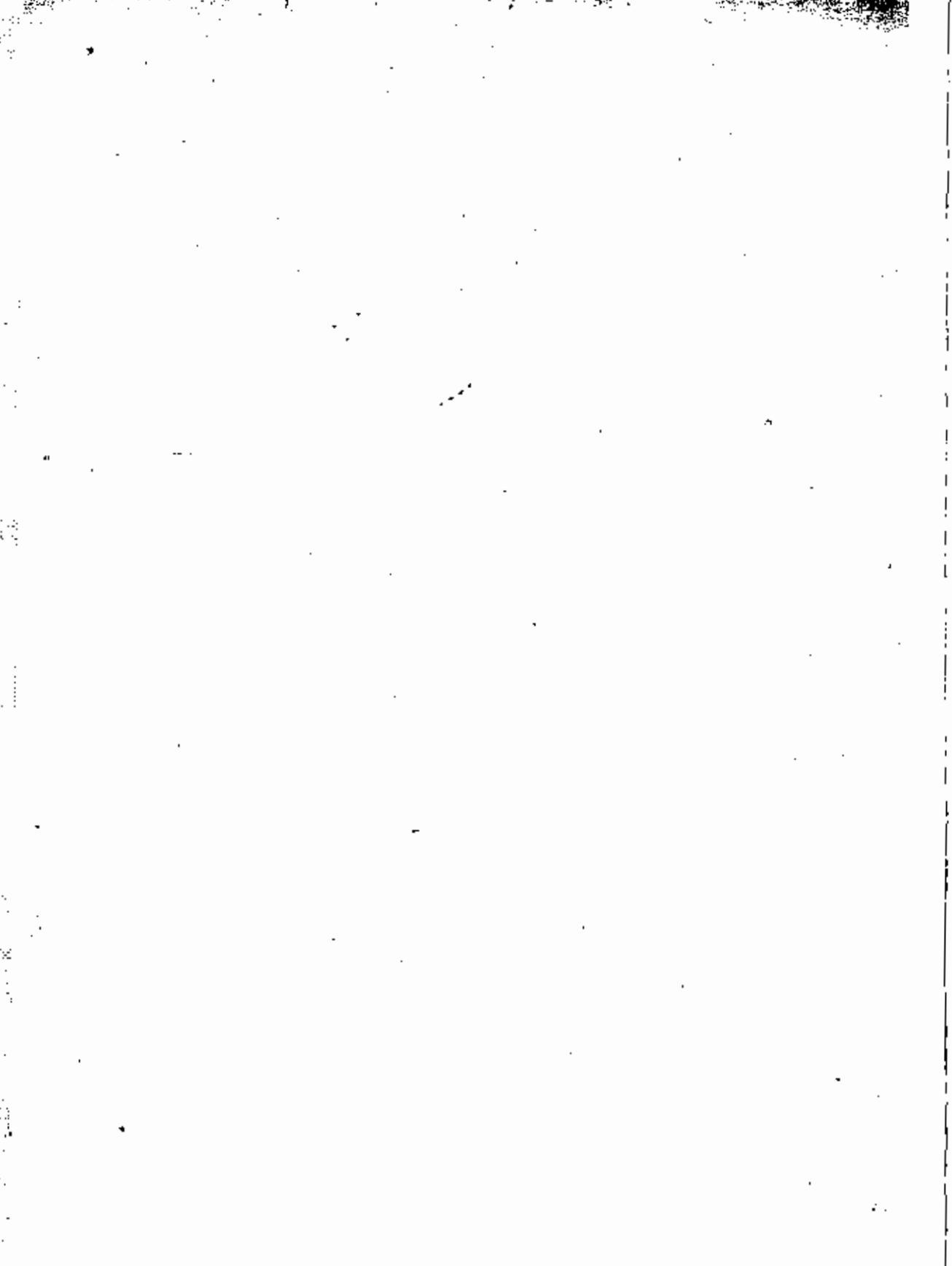
مهاجرة فلاسكو في سنتي ١٩٢٢-١٩٢٣

نقلها وعلّق عليها

اسماعيل تاجر

رئيس تحرير المقتطف

جميع حقوق الطبع محفوظة للمقتطف



مقدمة

سنة جديدة أردت أن يمجي عليها « المقتطف » وقد رفعتة سبعة عقود ونيف من الزمان الى قرة « الفكر العربي » التي يطل منها على ماضيه الخالد ، هي أن تلحق بكل عدد من أعدادها كتاباً كاملاً في موضوع من موضوعات المعرفة التي تتعلق بها العقل الانساني في العلم والادب والفن واللسغة والاجتماع . وقد بدأت بذلك في عدد يناير الماضي فألحقت به كتاب « فك الأغلل » وهو بحث في « الثقافة التقليدية » وعلاقتها بالتربية النورية ، واتخذت الحالات القائمة في مصر موضوعاً لمناقشة هذه النظرية على ضوءها ، وهي نظرية روّجت لها ودافعت عنها من عدة سنين خلت ، واني الآن لاشد اقتناعاً بها ، بما كنت عندما ساورتني أول بدعياتها .

والآن أعقب على « فك الأغلل » بالقسم الأول من « اللاهوتية والفكر » وهي محاضرات ألقاها « إيرل أوف بلغور » في جامعة غلاسكو سنة ١٩٢٢-١٩٢٣ أيد فيها فكرة اللاهوتية بأسلوب فلسفي رائع ، وناقش منطاق العلم الجديد مناقشة اتخذ فيها قاعدة « الشك الاسلوبي » ، وهي القاعدة التي يألفها العلم ، سيلا إلى نقي « المادية الطبيعية » واثبات أن المجرّدات إن هي إلا حقائق واقعة لا تقل عن حقائق العلم شيئاً .

واني لأعد قرءاء « المقتطف » أن أزودهم بالتسمين الآخرين من « اللاهوتية والفكر » خلال أعداد هذا العام رغبة في تنويع الموضوعات التي تلحقها بالمقتطف واستجابة لتيول مختلف قرءائه في الأقطار العربية وفي المهاجر .

وقد علقت على ما بدا لي التعليق عليه من عبارات المؤلف ، وشرحت بعض النظريات التي تصدئ إلى ذكرها في سياق بحثه . ولعلي أكون قد ووقت في النقل ، ولعلي أكون ، ينقل هذا الكتاب ، عند حاجة قرءاء « المقتطف » ، وفيهم النخبة المنتقاة من قرءاء العربية .

الفصل الاول

مدخل إلى البحث

- ١ -

منذ أن تكلمت هنا آخر مرة ، صُدمت الحضارة صدمة لا تزال تترنح بتأثيرها ^(١) .
ففي خلال أربع سنوات ونيف ، ظلت جميع مقصوداتها مصدعة مُتفككة . ولم يكن
تأثير تلك الصدمة في عالمي الجُهد النظري والكشف العلمي ، بأقل منه في عالمي الإنتاج
الاقتصادي والحياة الاجتماعية .

عُطِلت الجامعات والنصر الامتددة إلى عمل الحرب ، وانصر العلم في الاختراع
الدمر ، وخَفَّت صوت الفلسفة ، وحُشِد الطلاب في الخنادق ليقاتلوا ويموتوا - وعلى
هذا ظلَّ ذلك المظهر المحزن تلك الأربع السنوات ، ومن سوء طالعنا أن نكون من شهداءها
وماركي أحوالها .

أما أن سلطات هذه الجامعة العظيمة ، في ظروف أخذت ترأب فيها ما تمزق من خيوط
الحياة الجامعية ، وقبل أن يوقع في عهد السلام ^(٢) ، تبدي رغبتها في أن أكل النصف
المتخلف من محاضرات « جيفورد » ^(٣) ، فتحية فذة غالية ^(٤) .

١١) بدأ إبريل بلفور يلقي محاضراته بجامعة غلاسكو في ربيع سنة ١٩١٤ ثم انتهت الحرب الاوربية
الاولى واستمرت أربع سنوات ، وإلى هذا يشير في مستقبل المجموعة الثانية من المحاضرات . ونشرت
المجموعة الاولى في كتاب عنوانه « الالهيية والنشورية » : Theism and Humanism

٢) ماضدة فرساي التي عقدت بين حلفاء الحرب والمانيا عقب الحرب العالمية الاولى : ١٩١٤-١٩١٨
(٣) آدم جيفورد Gillies, Adam ١٨٢٠-١٨٨٧ ولد بأدنبره ، وقبل عمياً بأفوسيا سنة
١٨٤٩ ثم صار قاصياً ١٨٧٠ باسم لورد جيفورد . وقد ترك في وصيته مبلغ كبيرة من ٢٥٠٠٠
جنيه استرليني لمسة أدنبره و ٢٠٠٠٠٠٠ لكل من هنري غلاسكو وأبردين و ١٥٠٠٠٠٠ جنيه لمجموعة
التدريس أندروز لانداق منها على ذلك المحاضرات حرة لا مذهبية لتناول مسائل اللاهوت الطبيعي (انظر
معجم تشمبرس للأجديس ١٩١٩ طبعة ١٩٢٥)

٤) السيد فرساي في كتابه « ما بين يدينا » وما نشره في إصدارها مجرد ظروف من سنة
الانجليزية ، في لوائح المتخلف الشهيرة .

هذا الواجب فد أرجأ أسباب كثيرة ، وتولاه صواب أنسأته . ذلك على الرغم مما فيه هو ذاته من صواب . بعض هذه الأسباب شخصي ، وبعضها راجع إلى نظمات الجامعة ، ولكن أعظمها جميعاً ، هي تلك الفترة التي فصلت بين مجموعة المحاضرات الأولى ^(١) ، وبموضوعها الثانية ^(٢) . فضلاً عن أن هذه الفترة قد تلوح قصيرة إذا التفتنا إلى الماضي ، فإن هذه السنوات المرعبة المخيفة ، قد أعقبت بين الماضي والحاضر صدعاً ، هو أهدغ غوراً من كل صدع قد يحدثه مجرد مرور الفصول وتماقب الدورات . وحتى أولئك الذين هم هنا اليوم ، وكانوا ممن تفضلوا بإسمي في ربيع سنة ١٩١٤ ، لا نكاد ننظر منهم أن يستجلوا الفكرة التي حاولت أن أبها في « الألوهية والنشورية » ^(٣) . أما أكثر الذين يسمعونني أول مرة ، فإنهم ولا شبهة يفتقدون حتى تلك التذكيرات التي أبلغها الحرب ، وينبغي ، من أجلهم ، أن أبدأ سلسلة محضراتي الجديدة ، ببيان موجز أشرح فيه وجهة نظري في المحاضرات الأولى . ذلك بأن تلك الوجهة ، هي المحور الذي سوف تدور من حوله البحوث التالية ^(٤) .

- ٢ -

شاعت عبارة محدث منذ جيل فرط ، ولكنها أصبحت في الفترة الحديثة ، أقل دوراً . تلك عبارة « الصراع بين اللاهوت والعلم » ^(٥) كانت هذه العبارة بعض الأحيان تتأججاً للتكيفات التي ظن أن نقد المترن ^(٦) ، والبحوث التاريخية ، وزيادة العلم بالمخفريات ^(٧)

١ - نشرت بمجموعة المحاضرات الأولى بعنوان « الألوهية والنشورية » Theism and Humanism . والنشورية اصطلاح أمثلةه لبقايل المذبح الاعجب Humanism والنشوري Humanist والنشوريون Humanists . وهو من النشور بمعنى البعث ، إذ يقصد بالاصطلاح الاعجبى حركة احياء الآداب القديمة وبعث الانسان من رقاه القرون الظلمة .

٢ - الألوهية والتفكير : Theism and Theogony

٣ - Theism and Humanism

٤ - إذا كانت الحرب العالمية الأولى قد أعقبت بين الماضي والحاضر صدعاً هو أهدغ غوراً من كل صدع يحدثه مجرد مرور السنين ، وقد لب الدورات كما يقول بلور ، فبعض صدوع خانت الحرب العالمية الثانية وقد لب صدوع مملأ لا يدبر به تدبير الحرب الأولى بوجه من الوجوه .

٥ - Conflict between Theology and Science (٦) Textual criticism (٧) Palaeontology (٧)

وعلم الانسان^(١)، ومقارنة الأديان، تحتاج إليها في عرض المذاهب الدينية. كما أشارت أحياناً
 أخر، وبصورة أثبت وأوضح، إلى الدعوى بعدم كفاية كل من السنّة الطبيعية، والعناية
 التسوّقِطَبيعية^(٢). وليس من شأني الآن أن أتناول مثل هذه الأشياء. أما ما أتوجه له هنا
 فصورة تنازلية حادة^(٣)، حديثة العهد بالوجود نسبياً، وترجع غالباً إلى أفنسا العلي
 واتساعه من حيث الامتداد والعمق. فكنا نعرف، وإن كنا لا نعي دائماً، مدى ذلك
 الاتساع ومقدار حدائته. ولا شك في أن التقدم قد وضعوا أسساً ذات بال في الرياضيات
 والنك والميخانيقا والتشريح. ولكن ما وضعوا لم يتجاوز حد أنه أسس لا أكثر. فقد
 مر ألف وستة مئة أو أكثر على التقريب^(٤) منذ أن وضعت تلك الأسس، ولم تقم
 محاولة ما لتشييد بناء علوي من فوقها. عرف من قبل كثير من فنون الطباة العملية في
 الهندسة وتعبيد الطرق وبناء السفن والملاحة والزراعة والطب. ولكن نظام الطبيعة معتبراً
 شبكة واسعة معقدة، خيوطها علل ومعلولات متآصرة، تمتد قدماً في مكان لا متناهِ،
 وخلفاً في زمان لا متناهِ أيضاً، فالتقدم لم يعرفوا مته غير القليل، كما أن معرفة أخلاقهم
 في القرون الوسطى به كانت أقل. عني هؤلاء بما في دنيا المادة من عظام ومبهرات،
 ولكنهم لم يعنوا بسنّها إلا قليلاً، حتى أنه منذ موت بطليموس^(٥) في الأغلب، لم يكن
 لتفلسفة والأحوت والجمال من منافس في عقول المفكرين ومتجهاتهم. فان كونية
 الرواقين^(٦) أو ذرية الأبيقوريين^(٧)، ككتاهم لم تكن غير تخوير إلى المادة^(٨) في مذاهبهم
 الأخلاقية. وسواء أكانت صحيحة أم خاطئة، فان الوصول إليها أو تعويضها، لم يكن

(١) Cosmological = Subtle form of antagonism (٢) Superstition (٣) Antagonism (٤)

١٤٠٠ مات أيرخس سنة ١٢٠ ق. م. أما كورنيكوس سنة ١٥٤٣ م. ويقول واهم سبت صاحب
 معجم الأعلام اليونانية والرومانية القديمة أن أيرخس ذاع صيته بين ١٦٢ و١٤٥ ق. م.

(٥) Eratosthenes Greek astronomer, was native of Cyrene in Bithynia, and flourished
 in 276-194 B.C. He resided both at Rhodes and Alexandria.

أما كورنيكوس فقد ولد في ١٦٠ م. في سنة ١٤٧٣ م. ومات في مرابوتج في ٢٤ من مايو سنة
 ١٥٤٣، وهو أول الفلك الحديث.

(٦) Cosmic Principles of the Stoics (٧) Prolemy's Cosmology (٨)

١٤٠٠ Cosmological = Subtle form of antagonism (٢) Superstition (٣) Antagonism (٤)

نتاج عملية تجريبية أو تقديرية حيايية ، على الصورة التي يعترف رجل العلم الحديث ،
توراً وبلا تردد ، أنها علمية : Scientific

ولقد أظن أنه لا يوجد الآن من ينزع ال الاقلال من شأن ذلك التقدم العظيم الذي
مضى فيه الامتشاف العلمي منذ عصر النهضة بسرعة أخذت تتعجل^(١) ، لا في مراتب
الانسان الاجتماعية والاقتصادية لا غير ، ولكن في نظراته الكونية أيضاً . وكأني أرى
نتيجة واحدة لهذه الحركة^(٢) لم تقدر القدر الكافي^(٣) - ذلك بأنها ، على الأرجح ،
لا تيسر أن تنعت بأنها تماثل في المعرفة أو القدرة^(٤) ، وهي ، فوق ذلك ، اضعالية ، أكثر
منها عقلية أو عملية ، من حيث العفة . والأصح أن أصور صفتها بأن أذكركم أن الكون
الطبيعي يزودنا الآن بما لم يزودنا به في الماضي . يزودنا بموضوع فيه ما يستغرق انتباه
أعظم الجلس البشري ونعم تصوراتهم . لم يكن هذا شأن الكون الطبيعي على الدوام . فإذا
حدث منذ خمسة سنة ، أن انساناً مضى يجرّب في الكيمياء ، انصرف همه الى تحويل
البرص الى ذهب . فإذا أخذ يدرس النجوم ، اتجه الى قراءة الحظوظ لظهور أو سيده .
فإذا كان طالب علم ، أو مفكراً ، أو محباً للمعرفة لذاتها ، أو باحثاً عن الحق لانه الحق ، لم
يكن لديه غير قليل من الاختيار : فاما أن يصبح لاهوتياً من المتكلمين^(٥) أو فيلسوفاً
مترفقاً^(٦) - ويظل أحد هذين ، حتى تدركه حركة إحياء العلوم Revival of Learning .
فإذا شاء أن ينتمي اليها كان محوياً^(٧) أو معلقاً على المذاهب^(٨) . ليس له قدرة الطالب
الحديث على التغلغل في معرفة الطبيعة ، لانه كان من الممكن أن يحرق حياً في الغلاب
لو انه ملج ذلك ، بل لان المحاولة نفسها كانت بحكم الطبع غير عملية . لم يكن حينذاك من
كثرة متراكمة من العلم الطبيعي . ذلك بأن هذه الكتلة لم تستحدث إلا بعد أن تقدّم الزمن
بالعصر الحديث . ولندكر فرق هذا ، انه حتى في القرن الثامن عشر ، وهو عصر «التنوير»^(٩)
الذي يقال انه امتثل واكتفى بذاته^(١٠) ، وامتناز بأن اتخذ العلم بديلاً من الطرافات

(١) يزداد عجة Accelerating (٢) أي لتبينة (٣) أي لم تنوزر الوزر الكافي (٤) Power

(٥) Grammarian (٦) Heterodox Philosopher (٧) Scholastic theologian (٨)

(٩) Complacent (١٠) Enlightenment (١١) Commentator (١٢)

والأوهام ، والمقل بديلاً من الافراط في الحس والمغالاة ، لم ينظر في المادة والانسان غير نظرة ضيقة بالقياس على ما عقبه من الزمان . ولقد مضى القرن التاسع عشر في طريقه قدماً ، قبل أن يعترف العلم بصحة النظرية التوجيحية لافسوس^(١) ، أو الكون الذي لانداده^(٢) . فالكهراضية^(٣) لم تتقدم تقدماً كبيراً حتى بلغ ذلك القرن عقده الثالث . ولم يتحقق بقاء الطاقة^(٤) تحقيقاً تاماً إلا حوالي سنة ١٨٥٠ ، وأصل الأنواع^(٥) لم يظهر إلا عقب ذلك بتمتع سنوات : ١٨٥٩ ، ورسالة المطاي^(٦) لم تفسر تفسيراً عملياً حتى سنة ١٨٦٠ . وأرى انه من الصدق أن نقول إن رجال العلم لم ينكروا على منط فتوئي^(٧) حتى النصف الثاني من العصر الفيكتوري^(٨) . والنظريات الحديثة في التركيب الذري^(٩) ، والتفسيرات الجوهرية للمادة والمكم المادي^(١٠) ، إنما هي من عمل بحوث لا يزالون في ربيع الحياة^(*) .

— ٣ —

ومن الين ، على ما أظن ، أن هذا العرض الموجز ، يظهرنا في القرن العشرين ، على طام مادي ، إذا قلناه على سوابقه ، كان أرحب وأشفي وأكثر تنوعاً ، وأحرى للمجانب وأبعد على الأهتمام ، وأتخذ أثراً في النفس ، من العالم الذي تطالع اليه روجر باكون^(١١) في القرن الثالث عشر ، أو « كوزنيكوس »^(١٢) في القرن السادس عشر ، أو « غليليو »^(١٣) ونيوتن^(١٤) في القرن السابع عشر ، أو « كالفندش »^(١٥) ولاذوازيه^(١٦) في القرن الثامن عشر .

Electromagnetism (٣) Atomic Constitution of Matter (٣) Wave theory of Light (١)

Spectroscope (٦) Origin of Species (٥) Conservation of Energy (٤)

Victorian Epoch (٨) Terms of Evolution (٧) عصر الملكة فيكتوريا في إنجلترا

Mass Quantity of matter a body contains. Ost. (٤) Atomic Structure (١)

Concise Dict. p. 704 (٥) في سنة ١٩٢٢

Roger Bacon (١١) — فيلسوف عصراني ولد حوالي ١٢١٤ ومات سنة ١٢٩٣ أو ١٢٩٤ م في

اكسفورد (٢) Copernicus — فلكي ١٤٧٣ — ١٥٤٣ (١٣) فيلن ولد في بوزني ١٨ من

فبراير سنة ١٥٦٤ ومات في ٨ من يناير سنة ١٦٤٢ م (١٤) Newton — سير اسحاق نيوتن رياضي

وفيزيقي ولد في ٢٥ من ديسمبر سنة ١٦٤٢ ومات في ٢٠ من مارس سنة ١٧٢٧ ودفن بكينيسة وستمنستر

H. Cavendish (١٥) ولد في ١٥ من اكتوبر سنة ١٧٣١ ومات في لندن في ١٠ من مارس سنة

١٨١٠ م (١٦) Lavoisier — مجدد الكيمياء ولد بباريس في ٢٦ من اغسطس سنة ١٧٤٣ ، ومات

على المعتاد في ٨ من مايو سنة ١٧٩٤ .

لا حاجة بنا لأن نكون خبراء في العلم حتى نحقق إلى أي حد فاقت الحقائق التجريبية أبعد الخيالات إنراطاً في إرضاء عهوتنا إلى العجائب والمفارقات . وإذا صح هذا من حيث معرفتنا بالطبيعة ، فإن شيئاً مماثلًا له قد يصدق على معرفتنا بالإنسان ^(١) . ومن الحق أن إحاطتنا بتاريخه غير المدوّن ، لا يزال حتى الآن ضئيلاً . فاستيطان ملالته العائشة وخصائلها ، والشواهد الدالة على هجرته القديمة ، والآثار المتناثرة التي ترجع إلى قدم موغل ، وبعض الأسلحة وحاجات الزينة والأدوات ، وقليل من العظام ، والتمبور التي أخذ منها الإنسان القديم مدائن ، والكهوف التي عاش فيها وخلف على جدرانها نقوشه ، وبقايا الحيوانات التي اغتنى بها ، هي على ما أتخيل ، الميراث الأساسي الذي خلفته لنا أجيال لا يحصيها العد من أسلاف الإنسان . أما الرواية التي تقص هذه المخلفات وغيرها وقائلها علينا ، فقليلة النقاء ، ولكنها تثبت على الأقل ، أن هنالك قصة مستفيضة قد تروىها . ولم يكن التاريخ منذ ثلاثة أو أربعة أجيال فرطان ، أكثر من ترجمة عن حياة بعض الشعوب الممتازة خلال مئات قليلة من السنين ، استمدت في الغالب من حواريات ^(٢) لم يرغبها النقد بدقة ، ومن أساطير هضمت بشراهة حيناً ، وتبذت وشبكت حيناً آخر . فلما تمت المعرفة في العصر الحديث ، زودنا منها بفكرة أولية عن ميزان الأشياء — بحيث استطعنا أن نعيدس بعضاً من تلك العلاقات الزمانية التي تتصل من طريقها تلك الومضات الضئيلة من التاريخ المدوّن بظلمات الماضي الطويل ، الذي يتضمن تاريخ الإنسان غير المدوّن ، والذي يصل هذا التاريخ بتلك الأبدية المجهولة التي داعبها بعض المداعبة ، علماء الأرض ^(٣) والهيئة ^(٤) . وإن أخلنا ذكرآ في هذا العصر ، ليفخر بأن له من العلم بتاريخ الماضي ، ما تعذر ، في زمان أجدادنا الأقرين ، أن يكون من نصيب « غيبون » ^(٥) أو « نيبوهر » ^(٦) .

إذا وشينا جميع ذلك في عقولنا ، كأن لي أن أوتر إليكم أن جزءاً ما على الأقل من دعوى

(١) أثبت العلامة الكبير كيرل أن المعرفة بالإنسان قد وجدت . انظر كتابه « الإنسان : ذلك المجهول » *Man : The Unknown* . (٢) *Annals* : مدونات رومية تقص الحوادث تنابها حسب الأيام والسنين ، والحرفية نسبة إلى المجلد أي التام .
 (٣) *Geologists* (٤) *Astronomers* (٥) *Nebuhr* (٦)

أقول « بالصراع بين اللاهوت والعلم » ليس في الواقع اصطراعاً منهجياً ، وإنما هو تناقض إلى الرُّشْدِي (١) ، وإنه بقدر ما يهتم العلم ، وبالطَّري الطبيعية العلمية (٢) ، ترى أن هذا التناقض حديث في معظمه . ولئن لم نلجأ باللاأدرية العقيدية (٣) ، — أو قل التزمُّتية — فإنه يكون من حق طالب العلم أن يكلم بالنسبة الآتي شخصاً يناصر وجهة النظر الألهي ؟ قد يقول له :

« أنت تقول بأن الإنسان في أسعد حالاته لا يستطيع أن يعيش حياً في سجن تتألف جذرائه من مقولتي « هنا » و « الآن » (٤) ، وأنه يتوق إلى أن يماثل اللانهاي (٥) ، وأنه من أجل أن يواجه حاجاته يحتاج إلى إكس له كل الخصائص التي هي ، بناء على وجهة نظرك ، تثير الإعجاب والتقدير — وأنه قادر كلي القدرة ، بادل ، بار ، محب . قد تكون مصيماً . ولكنني على أية حال لا أعترف بأن مثل هذا الكلام هو من نصيب الكون الطبيعي الذي يملك علي جميع لباناتي وثير في الطيام به . وإليك هذا أليس هو بعيد قصي ، وحقيقته مشكوك فيها بعض الشك ؟ هلاً أكون راضياً بمحسوس بينما هو حقيقي حاضر في الواقع هو كذلك لانهائي في مقارنه ، لانهائي في تنوعه ، متمدِّد على الأدرالك ، في تمامه ؟ ألا تذهل عتافه تصوراتنا ، وتقبل أسرارها عقولنا ، وتبذل جلاله فنوتنا ؟ أليس هذا بكان ؟ »

« إذا قلت لي إنه لا يوجد في هذه العجيبات غير مكان ضيق للعقل أو لتفضية ، وإنه فيما وراء هذه الدورة المتنامية الصغر التي يدورها سيار (٦) صغير ، وأنه فيما وراء جزء قبي من الزمن المقيس (٧) لا نملك من أساس علمي يسوغ لنا أن نفرض أن العقل والتفضية قد

(١) ايضاً : كيب الانفس (٢) Scientific Naturalism

(٣) Dogmatic Agnosticism : ذلك بأن السابق في الترفد الى كيب الانصار انما يتألف بالضرورة من عنصرين : الاول لا أدري طبعاً ، لان مجرد السابق الى كيب الانصار أمر بعيد عن الانتع المنطقي الصرف ، والثاني : ان اللاأدرية اذا أخذت صورة تتعدى الى الناس أصابها التزم والحد والتعصب . والسابق الى كيب الانصار متطورة بمعنى فيها يروح البحث الحر . فالنوع في تاريخ الفكر يدل على هذا باللاأدرية القيدية التي بوجودها في مثل هذا الشئ (٤) Here and Now : هنا والآن : أي

المكان والزمان (٥) He longs for commerce with the infinite

(٦) أي الارض (٧) الزمن المقيس بدورة الارض ، والشمس الصغير القليل

يوجدان البتة ، فلماذا أنشئ وأنحرف عن مذهبي ؟ قد تقول إذا شئت ، إن خيالاً مدرّباً ربما يقضي بأن روحاً واعياً واحداً ، قد يبدؤ من حيث الفجوة عنداً لا نهائياً من العوالم المادية . قد يصح ذلك . أما أنا فلا أحاول أن أقارن بين ما لا مجال للمقارنة بينهما . ولكن لي في الوقت ذاته ألا أنظر في الكون ، وقد لا يكون في أساسه أكثر من مادة صماء ، على أنه شيء دنيء القبة . فإن مجرد الحجم ، يثبت إلى جانب أن له « كُتاً »^(١) ، أن له « كيفاً »^(٢) ، أيضاً ، وأرى أن ذلك المصنع المائل المؤلف من مادة لا تفكر ، قد يلوح ، بصرف النظر عن تعبيراته وأسراره ، عظيماً باهراً من حيث الصفة .

« أسلم بأنه ليس فيه من احساس أدبي . وهناك من يلوح لهم انه رذلٌ ولا فضيلة فيه . ولكنه ، مع هذا كله ، قد يكون حاضنةً فذةً لتربيب أعظم انفضائل المحبوبة . وثائق تنفق الأيام والتبالي في البحث وراء الحق ، وأن تستغرق في هذا البحث الشاق على أمل أن الحق إذا وجد فقد يؤدي ، كما تنبأ بآكون ، إلى رفع مستوى الانسان ، فذلك أمرٌ يكفيه عظمة ، انه يرضي أنبل الأغراض ، ويسبح أسمى المطامع . وبالرغم من أن المعرفة كلما زادت ونمت ، فإن أهمية الانسان قد تنقلص بنسبة ذلك ، ولو أن تاريخه ، إذا نظر في ماضيه نظرة صحيحة ، هو فترة تافهة بالقياس على السُّوق الانهائي الذي نلاحظه في تماريق الكون ، فأجد بذلك أن ينهر فينا من البراءات ما يمحطنا على الأخذ بانفضائل الرواقية^(٣) . وأن الانسان إذ فكاه دنياهي بالنسبة إليه : إما محايدة وإما معادية ، وليس له فيها آمالٌ وضاحة لمستقبله أو مستقبل جنسه ، فإنه من طريق التمرُّس بالجرمان ، قد يوكد بالصبر ، روحه الذي لا يفهر .

على هذا النمط قد يتكلم طالب العلم ، ومن غير أن يكون متحاملاً على الالوهية ، يملؤه الشك في انها في هذا العصر ، لا أكثر من مخلقة منهودة ورثت عن ماضٍ زائل ، ولا يمكن أن تقتحم إلى هيكل المعرفة الحديثة طريقاً ، بغير مرّة^(٤) أو عنفٍ .

ينبغي لنا أن نعلم بأن زُلْفاء هذه فيها وزن وقيمة . وزن لا يلوح انه سوف ينقص أو يقل بمرور الزمان . برعي أو بلاوعي ، ستهزُّ هذه الزلزال عديداً وفيراً من المتعلمين

(١) كبة (٢) كبة (٣) Stoic Virtues (٤) المرة : الثمرة Force ، والنصف Violence

وأصناف المتعلمين في بلادٍ متفرقةٍ ، هم من التابعين اسماً لديانات كثيرة . فالإنسان الذي يملكه الاضطراب إزاء المعجزات ، أو الذي يقتحم ميدان النقد السامي ، أو ذلك الذي تقمعه الصور المأثورة التي قدس بها الدين ، أو يصيبه النصب من تلك العبارات المألوفة التي يفسر بها الدين في العادة ، يرتد بفريرته ، ابتغاء النجاة ، إلى أحدث صور المعرفة ، على أمل أن يجد فيها عقيدة غير مدخولة بالتخليط والتناقض — عقيدة منطقيةً بيّنةً مقنعةً ، قد تأسر عن عناصر روحية من شأنها العفاء والسوى ، ولكنها على الأقل (تقوم على حقائق واضحة متفقّة مع عقل غير مفسدٍ بالفسطة ، وتفخرُ بأنها « علمية » ، بحيث تقف غير متهورة بالتجدي).

عندي أنه مخطئ . إنه لن يجد مثل هذه العقيدة . ولست أجد طريقاً لكي أثبت هذا ، أهون وأسهل من أن أفطر في عقائده التأملية في الطبيعة ولنأخذ^(١١) والجبال ، وأن أظهره على أن قيم هذه الأشياء لا يمكن أن نحصلها إلا ونحن على اعتماد لأن نتخطى إلى ما وراءها — أنه إذا لم نستعمل عليها ، فقدت ولا شك قوتها وحيويتها ، وإن معالجة مشكلات هذا العالم على هذا النمط ، لن يهيء لنا فلسفة . ولكن هذا النمط ، لا ينبغي أن يرمه الملاصقة من أجل ذلك ، في حين أن الاستمعين فيه قد يلد لتلك الفئة القليلة من المفكرين ، الذين يرون أن التأمل البعديطبيسي^(١٢) ، أقل جدارة بالاتباع ذوي الجِدِّ ، من اللاهوت الشائع نفسه .

إذن فللمادة التي حاولت أن أتخذها موضوعاً في الأشهر الأولى من سنة ١٩١٤ ، يجوز أن توصف تمسباً بأنها جملة المسلمات المادية التي نعتنقها عن الطبيعة والإنسان . وربما لحنا لأول وهلة شيئاً من البلية ، إن لم يكن من التناقض ، في هذه المقدمة . يظهر أننا بذلك نقبل نسق الاستنباط الصحيح ، إذ أخذ في بناء هيكل صمم بحيث يتضمن الكون ، لأعلى نفس الأشياء التي نعتقها ، ولكن على حقيقة أننا نعتقها — كما أننا نحن نترجم عن أنفسنا على صورة فيها قصور يؤسف له ، عما تقتضيه كرامة البعديطبيسيات^(١٣) . وليس من شأننا هنا أن نناقش في البراهين المأثورة^(١٤) في وجود الله ، تلك التي دمع بها « كنت »

البحوث الاطولوجية^(١) والكونية^(٢) والطَّبِيعِيَّةِ لاهوتية^(٣)، وهل هي من الفاد بحيث وصفها غير أن وراء هذه البراهين تقليداً فلسفياً عظيماً على الأقل - ذلك بأنها قد امتصخت الواقعة^(٤) واللاهائية^(٥). وحتى أكثر هذه البراهين تواضعاً، وأعني به البرهان المنسند من «القصده»^(٦)، وهو برغم قنعه لا يزال ذا اعتبار (فقد قام على أساس من حقائق الطبيعة) وكأنما نرجح أنه قد يوزن ببرهان آخر يرمي إلى الوصول إلى ذات النتيجة، ولكن من طريق عقائدنا المترددة المفككة التي نكوتها عن هذه الحقائق - يعني حقائق الطبيعة - وإني لأسلم بأن هذه التعود^(٧) لها وزن وقيمة. غير أني أمت البكم ألا تسارعوا إلى الحكم قبل أن أفصح عن بعض المبهمات التي قد يسوق إليها أسلوب العرض الذي مضيت فيه.

— ٤ —

أول شيء إذن، ينبغي ألا يسبق إلى حدسكم أني عندما أصف فكرانا عن الانسان وعن الأحياء بأنها «مجموعة من الاعتقادات»^(٨) أو أنها «عقيدة»^(٩)، وإنما نتجه رغبتي أن لا أثبت فيكم أنها من الممكن أن تصب في قالب مذهب جامد بين المعالم ظاهر القيمات، على غرار تلك الرموز العلية الجامدة التي أتبع قدامى اللاهوتيين بأن يبلسورها بها مُسَلِّسَاتِهِمِ الدِّيْنِيَّةِ. إني إنما أتكلم في شيء أوسع في المدى، وأشد تفككاً في التركيب. إن معالمة غامضة. تختلف متضمناته من زمن إلى زمن في نفس الفرد الواحد، كما تختلف بين فرد وفرد في الجمعية الواحدة.

إذا تصورنا مثلاً أعضاء هذا المجتمع وقد عبر كل منهم فجاءةً وصدق عن أفكارهم ومعتقداتهم في الجمال والخير، وفي التاريخ وعلم النفس والتوريقا، وفي الدين والأدين، فأية فروق عجيبة تسمح عنها نتيجة الاستفتاء؟ لن يقف الأمر عند مجرد الفروق الذائعة بين المعرفة والجهل، أو بين المعتقدات التي نعتبرها «خاطئة»، والمعتقدات التي نعتبرها

Cosmological (٢) Ontological (١)

Design (٦) Infinity (٥) Reality (٤) Physico-theological (٣)

Creed (٩) Body of beliefs (٨) الاعتقادات كنت حالت الفكر (٧)

« صحيحة » : بل إننا سوف تقع على درجات من التفرق في القوة والانتساع والشمعة وأكتمال المعنى ولطافة التفريق بين المفهومات . ومع هذا فنحن أبناء حضارة واحدة ، وتتكلم لغة بعينها ، ونعيش في ذات العصر ، وننتسج في الرعوية دولة واحدة ، واجتماعنا في أصل هذا اليوم يوحى (إننا نهم بمائل معينة) ومهما عظمت بيننا الاختلافات ، فانها ولا شك أقل من تلك التي تفرق بين جماعة مماثلة في العدد أنتمت بيت خيط عشواء من كثرة المجلس البشري . فكيف يتيسر إذن لمعتقداتهم على غموضها وترايبها ^(١) ، وعلى ما يظن فيها من البلاهة والخطأ (أن تكون أساساً ثابتاً لنظريات بعيدة التفرق في بناء الكون ؟ ومهما يكن من أمر ، فإن هذا الاعتراض ينحرف حقيقة عن غرضي . وكل ما يهمني الآن أن أثبت ، فذاك الذي لا يتكره أستاذ من أساتذة المادانية الطبيعية — ألا وهو أن المعتقدات التي تتقبلها هنا اليوم ، والتي يتقبلها غيرنا من المعاصرين في أنحاء آخر من الغرب ؛ إنما ترجع إلى مرحلة متأخرة من مراحل عملية نشوئية مطردة ، ترد في تواسلها وإطرادها إلى عمليات حيوية تناولت العضويات الدنيا التي أتبعنت قبل أن تتجه بملكنا الثبات والحيوان قديماً في خطتها التطورية المستقلة ^(٢) .

كان هذه العضويات البدائية حياة ، ولكن لم يكن لها عقل . وقد نشأت بطريقة مجبولة بتأثير منظومة ^(٣) مادية من الأسباب ، وهي بمقتضى الرأي السائد معدومة الحياة ، معدومة العقل . وليس من الهين أن نستجمل المراحل التي تعين طور الانتقال من الحياة اللاعقلية ، إلى الحياة العقلية . أما تلك المراحل التي تعين طور الانتقال من حالة اللاحياة إلى حالة الحياة ، فأظن أننا عاجزين عن أن نؤلف فيها تصوراً أو فكرة على إطلاق القول ^(٤) . ولكن هذا من حيث غرضي هنا ، ليس بذى أهمية . ومهما يكن من أمر الفرضية ^(٥) التي نخفي من ورائها جهلنا بالماضي ، وإحساننا من شأن ما أنارت به المسادة الجامدة من ضروب

(١) التزايل : الاختلاف والتباين .

(٢) المفرد يهده الدراسات أن أكتة الله عند الطبيعة الألوهة اليوم إنما ترجع إلى ذبوع مبدأ النشوء الطبيعي الذي أتت العلامة « درون » توبه العلمي بظرياته الفذة في الانتخاب الطبيعي ونبوء الانتساع والتأخر على الجسد Sinus et crista ٤١ ما لم نجأ إلى التعلل من هذه الدمورية بأن يختص فكرة ما في الوحدة الرحانية المؤلف : Hypothesis ٢٥

النشاط العقلي فينا وفي معاصرنا ، فن الجلي أن الخيوط التي هي أتم الحياة في بناء العالم والمطولات التي تربط بعض تلك المراحل الطويلة ببعض ، حديثة من حيث الزمن ، قليلة من حيث العدد ، وأقل منها عدداً وأحدث زماناً ، تلك التي هي أتم العقل ^(١) .

وعلى مقتضى فرضية المادية الطبيعية ^(٢) ، تكون كل معتقداتنا ، أخطاء كانت أم مسمية ، أمحسومة أم متوهمة ، أثابتة أم مرفوضة ، هي في الأكثر لا عقلية من حيث منشأها القرب ، أما من حيث منشأها البعيد ، فلا عقلية بصورة قاطعة ^(٣) .

على هذه المقابلة بين العطل المنشئة للعقيدة ، والأسباب المؤدية إليها ^(٤) ، يقوم البحث الذي ضمته الجزء الأول من محاضراتي ، وكذلك هو نقطة التحول إلى الجزء الثاني من هذه المحاضرات . فإذا سألتني كيف يمكن ذلك ؟ متى رأيت أنني ، بعد كل ما أدليت به وفي أوسع معاليه ، لم أقل شيئاً من شأنه أن يؤلف جوهرًا واضحاً من نظرية تطورية ، وأنه ليس في نظريات التطور نزعة ضمنية تنابذ الالوهية ، أجببتك : إنه ليس ما تتضمن نظرية التطور هو الذي يهنا هنا (ولكن ما تنفيه فضلاً بوضعيتها المادية هو الذي يعنيني) إنني لا أشك من أنها تسلم بوجود عناصر لا عقلية بين الأسباب المؤدية إلى الاعتقاد ، بل إنها في نهاية ما تلجأ إليه من حيلة ، لا تسلم بشيء غير هذه العناصر ^(٥) . وبذلك تلتني بنا وبكل تفكيرنا ، في أحضان قوى فيها من العياء بقدر ما فيها من التمسر والتفهم . فهي تنفي عن العقل والتصد والعناية كل سلطة تأثيرية في مسائل الاعتقاد ، وأن هذه الأشياء ، إذا ظهر لها أثر في المراحل الأخيرة من تكوين التفكير ، فليس ذلك إلا أكثر من مظهر زخرفي . إنها تخدعنا في بعض لحظات الجحول ، فتسوقنا إلى الفرض بأنه إذا خرجت بصير وأناة ، حلاً لمشكلة معقدة مثلاً ، فإننا بذلك نكون قد وصلنا إلى نتيجة ، مردها العقل وحده ، وهو

(١) أي التعليلات التي وصل إليها الفيلسوف الانساني في هذه الشبكة ، مشكلة انكشف عن حافة العلاقات التي هي أتم الحياة بين السبل والمطولات التي تربط بين مراحل التطور التدريجي .
 (٢) Naturalistic hypothesis . ١٣ . يفرض المؤلف بذلك أنها غير آية ، لا قدر راءه . ولا عقل يبرها .
 (٣) المقصود بهذا أن عقائدنا الضرورية تسبق بمراحل طويلة ، آية من أسباب قد يكون في مقدورتنا أن نحسبها لها . (٤) أي العناصر الالاهية (انظر الفصل الثالث من هذا الكتاب)

المسؤول عنها. ولكن هذا الاقتناع الذي يتعلق غرورنا ، هو بعمق نظرية المادية الطبيعية لا أساس له البتة ، ولو أنه من السهل تبيان صلبه وإيضاحه . فإنه إنما يرجع إلى حقيقة أننا بأنانيتنا ، نفرغ انتباهنا على عنصر واحد من بين صوابق من أمثاله لا عداد لها ، ومنه يساق استنتاجنا . هذا العنصر الوحيد، عقلي صرفاً ، ومن عند أنفسنا . نحن خلقناه ، ونحن نفخر به ، ونحن نقيس أهميته بما ينبغي له من عطف وتبجيل أبوي . غير أن هذا التبجيل ، لا ينبغي أن يسببنا أن هذا الاستنتاج ليس أكثر من واحد من العلة المتأخذة العديدة ، المتشورة في خلال ماضٍ أبدي ، ليست علة واحدة منها عقلية ، ولا واحدة منها تقع في أمرنا ، في حين أنها جميعاً تشترك في إحداث جزء ضروري يلزم لأحداث العلة الأخيرة .

- ٥ -

أعتقد أنني الآن قد أثبت عن أمرين، الأول : أن معتقداتنا قد تشير نتاج عمليتين (١) مختلفتين تمام الاختلاف ، وبالحرى إلى نوعين من المحصلات: النوع العقلي ، والنوع العيني . فالنوع العقلي ، يساق من الصوابق إلى الواحق (وأما العقلي فمن المقدمات إلى النتائج) ولا شك في أن هناك عناصر يشترك فيها النوطان . فصلة من العلة قد يتفق أن تكون سبباً لبعض الأحيان . أما السبب فإنه نتيجة دائماً ، بل إنه إن يكون الأ نتيجة . وبالرغم من أن تينك المحصلتين هما في الجوهر مستقلتين ، بضرورة أن إحداثهما تتصلق بسوق الحوادث في الزمان ، والأخرى بترابط المعتقدات في المنطق ، فإنه من الحق أيضاً أن أي معتقد هو باطراد وبلا استثناء ، عتوم عينا ، وفي رده محتوم بصوابق ليست بذاتها معتقدات ، كما أنها ليست أحداثاً روحانية بنوع من ، ولكنها ترد ، بصورة كلية ، إلى عالم الأعتق ، أي عالم المادة والحركة .

الذين الامتناعين ينبغي أن نضيف ثالثاً ، هو من وجهة النظر التي تبنتها في الألوهية والنشورية ، ، وفي المحاضرات التي سوف تبني ، أم الثلاثة وأكبرها شأنًا . ما يبعث هذا

الامتتاج تنحصر في أنه يوجد بين المنظومتين^(١) : العقلية والعلمية ، كما صورتهما ، وعلى مقتضى فرضية المادية الطبيعية ، تضاد لا تناقض فقط . انهما لن يبيثا في سلام ضمن مذهب عقلي واحد . انهما لا يفترقان . وكذلك هما لا يجتمعان^(٢) .

النظر في العلاقات الواقعة بينهما . إن العقل إذا لبس ثوب العلم ، فأما يستعقب أصل كل الأهمية المتعاصرة والحوادث ، ويردّها رجماً الى قوى العالم المادي غير العاقلة . وعند هذا يتركها العلم . والمادية الطبيعية تنكر فكرة أن هذه البدايات اللاعقلية ، هي الآن ، أو كانت ، خاضعة لتوجيه عقلي . فالعلم إنذ ، إذا زعم المادية الطبيعية ، أو أزم بها ، فإنه بذلك يعلن صراحةً عن أصله اللاعقلي الأسم . ولكن إذا كانت أصول العلم لاعقلية ، فبأية مصادفة عجيبة ينقلب حقاً وصادقاً ، إذا كان حاداً وصادقاً ؟ وما هي التجاريب التي يمكن لنا أن نطبقها على العلم ، بحيث لا يكون لها نفس الأصول التي يستمد منها العلم ، ولا تنطوي على نفس تلك التناقض التي شرحناها ؟ ونرى من جهة أخرى أنه إذا كان لاعقلياً ، فإن نتيجة البحث تبدد مقدماتها بذاتها ، وكذلك تندثر الطيولانية العلمية^(٣) ، بفضل ذلك الكمال الذي دثر كل نظرية في الأصول التي تتضمن عقيدة في العقل أو القصد أو الغاية .

- ٦ -

هذه هي الفكرة الرامية التي يقوم عليها البحث المناهض للمادية الطبيعية ، وهي تلك التي عبرت عنها في حلقة محاضراتي السابقة ، وأقدر أنها سوف تلاقينا في سياق هذه المحاضرات المقبلة بعد القينة . ولا مخلص لي من أن أصرفكم الى الكتاب^(٤) نفسه إذا أردتم الوقوف على وجوه التوسع أو البحوث الثانوية وتطبيقها على الاخلاق والجمال خاصة . ولكن بما أنني اتعلت في هذه المحاضرة بموضوعي أساساً من ناحية المعرفة ، فمنالك جواب علي لما أشرت من نقاش ، ربما كان من المرغوب فيه أن يقال فيه بعض القول ، قبل أن أُلج رحاباً أخرى .

(١) Two series (٢) المنظومة العلمية تقوم على نيوست عملية صرفة ، والمنظومة الدينية على تطبيقات واقعية تتخذ فيها الدواش مبنياً قواعدها ، وما لا يتفق لاد معدوم النال الواسع ، ثم ما لا يجتمعان لتضادهما في الاتجاه .

(٣) Scientific Materialism : كتب المؤلف الألوهية والنبوة . Theism and Deism

يمكن أن تعرض المسألة بالصورة الآتية : « نعلم ، حيا في متابعة البحث أن أسباب الاعتقاد ، إذا تأثرناها رُجماً إلى حدٍ كافٍ ، كانت تعتدّ فرضية المادية الطبيعية ، لاعقلية بصورة تامة . أهذا مقنع إقناعاً كلياً ؟ ألم تهيء لنا نظرية الانتخاب الطبيعي ^(١) مخرجاً سهلاً من هذه المشكلة ؟ ألم تظهر لنا (وفقاً لمقتضيات المادية الطبيعية الناتجة) كيف أن القصد في الخلق ، قد يمكن محاكاته محاكاةً قريبة ، حتى أن « بيبي » ^(٢) نفسه ، مؤيداً بكتابة كاملة من كتاب مقالات « برادجوتور » ^(٣) ، كاد يفضل عن استبانة هذه الخدعة ؟ نعم . كانت نظرية الانتخاب الطبيعي من الانتصارات العظمى في القرن التاسع عشر . وبالرغم من حقيقة أنه في ضوء البحوث التي تلت ، ذيوها ، لم يظهر أنها قادرة على تحقيق كل ما توقعناه منها ^(٤) ، فإن ذلك لا يزال مكانها باعتبارها نقطة تحول في التفكير العلمي .

(١) وعمل ذلك أن الأحياء في الطبيعة تخضع في تطورها لقانون شامل أساسه ثلاث نظريات مترابطة : الأولى نظرية التناحر على البقاء ، ومودعا إن كل الأحياء تتوالد بنسبة رياضية بحيث إذا لم يكن العدد الأكبر من موالدها ازدحت الأرض وضاعت عن أن تضد كل ما تلد الأحياء نمو الطبيعة إذ هي تصرف في الانتاج تفن جيداً بالإنكار . فإذا تاحرت الأحياء على البقاء تبعاً لشكارتها وتجاهلها على الرزق والحياة ، بل من الأفراد التي هي أقدر على الانتصار في هذه الحركة الحثوية يواذن تنتخب الطبيعة أو كأنها تنتخب من أفراد الأحياء ما هو أقوى جسماً أو أكل عدة أو غير ذلك . وهذا ما يسمى بالانتخاب الطبيعي وهي النظرية الثانية . أما النظرية الثالثة : فهي بقاء الأسلمع ، وعملها أن ما تنتخب الطبيعة من الأفراد الذين يتوزون في التناحر على البقاء م الأسلمع البقاء في الطبيعة والتفرد بخلاف النسب يتعدى أن هذه النظريات الثلاث ما هي إلا مظاهر لقانون شامل هو قانون « البقاء » . ولتوسع في معرفة هذا القانون اقرأ الفصلين الثالث والرابع من كتاب « أصل الأنواع » الذي ترجمته إلى العربية ونشرته ثلاثين سنة : (٢) P. ١٣١ Bridgewater Treatises : منذ تسعين سنة خلون (من سنة ١٩٢٣) طبعت في إنجلترا ثلثي مقالات انتخابية رئيس الجلية الملكية موضوعها « أفة : قدرته وحكته وخبرته وأثرها الظاهر في الخلق » . وقد كان أول « رادجوتور » الداعي إلى تأليها والمنقح على طبعا ونشرها عرفت باسمه (٤) قد يترجم القارىء إلى أن يسأل : إذا كانت نظرية الانتخاب الطبيعي قد ظهرت في خلال ما تلى القول بها من البحوث التي أتت فيما بعد لها في التطور الحثوي أول الأمر ، فإني لثقت السبب نفسه لا أفتح بأن أفتن مكانها النتائج التي وصل إليها علم الأحياء : Biological Science وجواز على هذا ويقدروا ما أعلم ، أن الانتخاب الطبيعي لا يزال يرودها بما يغير في فحوسنا بيلا من « التصدد» على الصورة التي أدرك بها هذا الرئي قبل أيام « درون » ، ومثلنا آراء كتاب مقالات « رادجوتور » باللغة الفكر المؤلف

إلى هنا ، وبالتقدير الذي يهم في وجهة هذا المسحوث^(١) ، نلاحظ نقصاً مستباناً فيه ، بالرغم مما قد تقديروه من قيمة باعتباره أداة تطورية ذات أثر بيئيين ، فأثت طامة خلال دور زماني قصير نسبياً . نحن هنا نزن ، كما تذكرون جميعاً ، تلك الشبكة العلية التي تصل معتقدات العصر الحاضر ، أي معتقداتكم ومعتقداتي ، بالمادة والطاقة في حالة توزعها القديم الأولى — أي كما كانت في الطور السديمي ، قبل أن تتكون الأجرام السماوية . في فترة جمهرة لدينا ، وبالمرى فترة غير معروفة ، وفي مدى ذلك التطور النشوي ، برز سيار هسيء بمجموعة الخصائص والحالات التي يعرفها العلم في حالته الحاضرة ، وكان من طبيعتها أن تنطوي على الحاجات الضرورية اللازمة لتنشئة الحياة ، لم يكن هنالك من عمل للانتخاب . وكذلك لم يكن ذلك السيار مستكلاً المنة لتنشئة الحياة ، لم يكن هنالك من عمل للانتخاب . وكذلك لم يكن للانتخاب من أثر في تهيئة المدرج التالي من مدارج التطور — وأعني به ذلك المدرج الذي شهد بدء الحياة ، وهو أعظم المدارج الأتقالية جميعاً . قبل وقوع ذلك الحادث الأتقالي لم يكن لنا من معرفة بما يضاف إلى جملة الأشياء ، أو يستخلص منها . إن عوالم لا عداد لها ولدت ثم بادت . ولكن أعظم ما وقع من نكبات وأحداث في عالم الأجرام ، لم يتجاوز حد أنه توليف معاد لما كان موجوداً بالفعل . تتألت التغييرات ، واحدة إثر أخرى على مقام من العظمة والمخامة فلما يتصور . غير أن طاعة هذه التغييرات التوزيقية ، لم تأت بمجديد فيه صفة الاصالته والجمهورية . لم يكن في النتيجة من شيء تشكل بصورة أو بأخرى ، لم يسبق له وجود في العلة . والسكون لم يأت بشيء جديد اللهم إلا إعادة تنسيق نفسه . ولكن بيزوغ الحياة ، بدأت دورة جديدة . وهما يمكن من أمر ما أعدتق من فكرة ، فلت أدعي هنا أن الحياة ، حتى في أدنى مدارجها ، أكثر من توزع ضروب خاصة من المادة صبتت في قوالب معينة ، وأن أفعالها وأركابها جميعاً^(٢) ، قد تتغير بتغير من الكيمياء والتوزيقا تفسيراً كاملاً . فعلى أي وجه نتأب هذا الرأي ، فلا شك يساورنا مطلقاً في حقيقة السكور والتفكير والارادة . فإن هذه الأشياء كانت دائماً زوائد على مجرد إعادة توليف المادة في صور ما ، وهي فوق ذلك أشياء ، بقدر ما لأرضنا هذه من صفة

الحدوث الزماني ، جديدة . نعم جديدة . وحقاً إنها لباعنة على أشد العجب .
 لم يكن للانتخاب الطبيعي من أثر في إبراز هذا المنحج الجديد . كما أنه لم يكن له من يد
 في أن يحدث حدثاً يسير به قُدماً عندما بدأت الحياة بالوجود ، ولكن عندما أصبحت
 تلابس عضويات من طراز ملامم . فعندما وجدت ، بطريقة غير معدومة (ا) مركبات
 عضوية معقدة (ب) ليس لها صفة الحياة لا غير (زج) بل تكاثر (د) وفي تكاثرها
 امتعدت أعقاباً ، طابها ، على الإطلاق القول ، مشابهة ، ولو أن هذه المشابهة (هـ) صحتها
 تغايرت (و) متوارثة : قبل أن تقع هذه الأحداث الجسام وتأتلف ، لم يكن في استطاع
 الانتخاب الطبيعي أن يعمل وأن يبرز تلك المستعدتات الأحيائية ، التي يحاول البحث العلمي
 اليوم ، بمجهد بالغ ، أن ينصح عن أسرارها المعقدة .

- ٧ -

من هنا يتضح أن تدخل الانتخاب الطبيعي في الموق الميلّي للاغبياء ، تنخلأ من شأنه
 أن يزود العقل الانساني ، حتى بما يشاكه أصلاً عقلياً ، قد بدأ مؤخراً في تاريخ الكون .
 ولكن لدي شيء آخر أقوله . فإن تدخله لا يبدأ بتحقيق هذا الفرض مؤخراً جداً لا غير ،
 بل إنه ينتهي مبكراً جداً أيضاً . فإن أفعاله التأثيرية تمت وتفتى سريعاً ، حتى ليعجز عن
 الافصاح عما ينبغي الافصاح عنه ، وأعني بذلك الافصاح عن مثاليات الحب والطمس^(١) والمعرفة
 بالنسبة لي ، نظير هذه المسألة كأنها ثانوية اقيمة . فإن تلك الاغبياء الباهرة العظيمة ،
 إذا كانت ، في غائيتها ، هي من عمل اللاعقل ، فإنه لا يعني غير قليل إذا كان مسدورها
 المباشر راجعاً الى اللاعقل ملائماً صورة من الانتخاب الطبيعي محوراً فيما يشبه التعدد ،
 أو أسفرت في صورة مصادفة مكفوفة . إن النتيجة ، بقدر ما يعني ، واحدة . ولكن
 هناك من يقبلون قبلة أخرى . هم يطالبون تفسيراً علمياً . أعظمهم هذا ، وهم بعد لا يعنون
 بما يكون واقفاً بين العلة والنتيجة من التفكك وعدم الاتساق . ولذا تراهم قائلين راضين ،
 ما أثبت لهم أن خصائص أبة محصلة من المحصلات التطورية ، تتضمن قيمة بقائية .

(١) beauty : اي الجمال

ويعتقد نظرتهم هذه ، تتحى كل التقييم الأخرى ولا تساوي عندهم داتقاً ولا مستحقاً .
 يكتفون بأن أسمى وأندما في الجمال والأخلاق والفكر ، أشياء لا تفعل للانسان إلا
 ما تفعل الوسائل الخفية لأقل كائن طفيلي حقير - بمعنى أنها تساعد على الاعتناء والتكاثر .
 إن هؤلاء المفكرين لا يعوزهم الاقراط في الطبع ، ومع هذا فاني أشك في أن راسمهم ،
 على تواضعها ، قد تحققت في مثل هذه الدنيا التي نعيش فيها . إنهم يحفظون إذ يفرضون أن
 هذه القيم العليا ذات أهمية في التناحر على البقاء . فالقديسون والفلاسفة والفنانون ، لم يتجسوا
 إطلاقاً ، على قدر عظيم ، في أن ينشئوا أمراً كبيراً بأنفسهم . وكذلك هم لم يساعدوا
 الجمعيات التي فتنت بهم وأخرجتهم الحين بعد الحين ، على أن يبدؤوا أكثره ونسلاً ، غيرهم من
 الجمعيات في بقاء آخر من الأرض (ويعتقدني قياس الطبيعة للنفعة ، م لا فائدة فيهم .
 أنهم ليسوا ، من حيث ذلك ، أكثر من نماءات خبيثة في مجمل المحصلة التطورية ، ولا يكونون
 جزءاً من تسليحها الجوهرى . إنهم ، بناء على فرضية المادية الطبيعية ، حدث اتفاق ، أتجه
 حدثاً مثله)

ليس في الناحية الروحانية للتطور من شيء هو أعجب من هذا . وربما لا يكون عجيباً
 أن هذه الحركة الاستدرجية التي مضت فيها هذه النشوءات ، والتي أدت الى النجاح
 الاحيائي ، قد تذهب بها الى آفاق تتحى فيها كل كفاياتها الباقية أو جلها . ولكن العجب
 الحقيقي انه في هذه الآفاق ، أو في بعضها على الأقل ، قد تموز قيماً أجدد وأرفع ، بحيث
 تعجز المادية الطبيعية عن الافصاح عنها أو تفسير وجودها ببيان . فالديانات البدائية ، بما
 فيها من الخرافات والارهام النجسة ، والحماقات والاقراطات ، قد يكون لها قيمة تلبس تلك
 الصورة التي يقرؤها الانتخاب الطبيعي . ربما تكون قد ساعدت الانسان ، بصورة متفرقة ،
 مساعدة مباشرة في مدارج حضاراته الأولى ، أن يحتفظ بعدده ، أو أن يكثر ويزداد .
 ولا شك مطلئاً في أن هذا يصدق أيضاً على الآداب البدائية ، وعلى العلم البدائي ، وربما
 صدق أيضاً على التث البدائي . لهذا تتول إن الأجيالين^(١) الذين يمالجون علم الأجيال^(٢)
 على أنه فرع من علم الموائد^(٣) ، محقون في اختيار أن هذه الأشياء قد تعود بعض الشيء الى

التناحر على البقاء. ولكن التناحر على البقاء ليس له تأثير مباشر على مدارجها النشورية العليا. فآية قيمة بقايتها مثلاً لحب الله كما نباشره في الممارسات الدينية العليا ؟ وآية فائدة تلك التي جناها انسان ما قبل التاريخ من أن كفاياته العقلية وتصوره ، تلك التي نلح أن بداياتها اللدنيّة قد ربيت بديناً في أسلافه بعوامل الحرب والجوع والمرض ، قد تتحوّر فتنبأ منها تلك الكفايات ، التي هي بعد مرور آلاف من السنين ، سوف تيسر لآخلافه ، سبيل العمل والنجح في تتبع خطا معرفة هي الـ التجريد البصرى ، والبعد عن الكسب المباشر ، وهي لأول وهلة معدومة القيمة مادياً ؟ وأي تأثير شامل ، من حيث الاحتفاظ بالنوع ، حدث بنشوء صفة الحب لطليال الخالص من دنيات الشهوة الحيوانية ؟ اذا سلمنا بأن الانتخاب الطبيعي قد يكون له أثر في تنشئة العطف الأسري والطاعة التمسليّة ، فلاي شيء تزدهر هذه الصفات فتصير رحمة بريئة قوية تشمل في دائرتها كل النوع الانساني ، وهي فرق ذلك تخص من يُدعَون بغير الصالحين لا الاصلحين ، بعطف أكبر وحنان أعظم ؟

- ٨ -

وأخيراً : ماذا يكون قولنا في هذا الصدد عن الحسن — عن ايجاد النفس الابتكاري المطلق ومفاتيح التأمل الجمالي ؟ وعلى ما يذكر قرأنا كتابي « الالوهية والنشورية » (١) لم أستطع بحال ما أن امتدح نفسي الى الظن بأن هذه الأشياء ما بصورتهما ، فائدة في التناحر على البقاء . فبناء على فرضية المادية الطبيعية إذن ، تكون قيمتها اتفانية في أساسها . ليس من ورائها قصد أو محاكاة لقصد . إنما تظل معلقة في الهواء . غير مؤيدة ولا مفسرة . دع أمثال دافيد « شتراوس » (٢) ، أو تلك الذين يظنون أن المقدس الذي يحاولون أن يطردهوا منه الدين ، قد يحمله الثمن ويكون له تنس الوزن الذي للدين ، يقفون ساعة أمام هذه الأشياء متأملين . فقد يقتنعون بأنهم إذا مزقوا القيم القديمة وأرسلوها أبدياً ، قد يتعذر عليهم الاحتفاظ بالقيم الجديدة على وجه الاستمرار .

إذا كان للحسن أن يحتفظ بقيمته ووزنه ، فإنه ينبغي له أن يكون قناع القصد ، ومن

وراء ما يملكنا من الافتتان بالسنن (الجمال) ، ينبغي أن يخفى ، ولو على وجه ضامض ، الشعور بوجود القاصد . فإنا عندما ننظر في قطعة ممتازة من محصول الفن ، يكون القاصد هو السنن . وهنا تواجهنا مرة أخرى مشكلة كيف ، بمقتضى فرضية المادية الطبيعية ، أن تفاراً اتفاقياً كالعبرة الفنية ، من دون أن يكون من وراءه قيمة بقائية ، يمكن أن يلعب دوراً كبيراً في الحياة العليا لسلسلة البشرية ^(١) ؟ ولكن إذا صح هذا عن فكرة العنسن المولدة من الجهد البشري ، فكيف الحال بالسنن الذي تربنا إياه الطبيعة ؟ وواضح أننا هنا لا نكون أمام مألوفين وفنانين . فإن ما نُسَمِّنُ به ، بل إن ما نُسَمِّنُ به في الحقيقة فتنة فيها عاطفة وتنان ، إنما هو ، بمقتضى فرضية المادية الطبيعية ، المظهر الخارجي للمادة المرتبة ترتيباً عالياً . فالأنهار الدافقة والأجسام الخفيفة ، وألمعة الشمس فوق القنسن المُضَيَّبَة ، والسحب ، إلى غير ذلك من مظاهر الطبيعة المرئية ، على تلك النظرية ، هي نتاج اتفاق لتجمع ذريرات حدث اتفاقاً ، ثم اتصلت اتفاقاً أيضاً بالإحساسات البشرية ، التي هي بدورها عبارة عن أعضاء نشأت اتفاقاً لتكون وسائل لإدراك السنن ؟ فإذا تركنا هذه النظرية تنخبط غير قائمين ، فمن المستحيل إذن أن نبتدأ بحالات أشبه بمحوريات النبع والأجة ، وجنيات الدغل والوادي الضيف ، أي بأساطير وأوهام . وفي هذا الموطن ينبغي لي بمرأة أن أقول بأحد شيئين : إما بالألوهية ، وإما بلا شيء . ومنها أختار القول بالألوهية . ذلك بأن كل هذه القيم العليا تندفع قُدماً كلٌّ في متجهه ، إلى الاكتمال في الله . وكما أن أصلها وأرومتها ينبغي أن تكون في الله ، ما ظلت قيمتها بانية خالدة ، كذلك ينبغي أن يكون في الله اكتمالها وانتهاءها ، إذا كانت رسالتها صرف تؤدي . فإن الطبيعة ، إذا أسرت في مجال المادية الطبيعية ، فلن نجد لهذه الأشياء مبتدأ ولا منتهى يناسبان واقعتها الصحيحة .

أما إذا شككنا في ذلك ، فهذا لأننا لا نزال نفسانا بعض الأوهام القديمة الموروثة عن الأسلاف الأولين . فأناس لا يزالون يتكلمون على نمطٍ ذاع في القرن الثامن عشر ، إذ يقولون إنه من الطبيعي أن يعلم الإنسان روحياً ، كما يستقط الماء مادياً . فهم يعاملون الطبيعة على

أنها مُصنَّحٌ اجتماعي لئيب فيهم يعمل جاهداً إذا لم تقعه العوائق إلى جعل الدنيا أحسن حالاً وأحد عقلاً وأعظم سعادة. غير أن الطبيعة على ما تفهمها مادية القرن العشرين، مخالفة تماماً للطبيعة كما صوّرت بمقتضى فكرة الألوهية في القرن الثامن عشر. ليس فيها معنى مفهوماً ولا فصلاً خيراً. وإذا صحت نظرية الانتخاب، فالقصد ولا شك على ما رأينا من قبل يكون قد حوكت بنجاح. ولكن بالرغم من ذلك فإن ذلك القصد لم يكن ليجهل لناس أخير أو أفضل أو أسعد، بل يجعلهم أوفر عديداً لا غير.

أما من حيث الأشياء العليا، فالانتخاب الطبيعي: إما عايدٌ وإما معادٍ. وإذا كان إلى جانب الأشياء التي تنتجها أوجه نشاطه، قد جدت أشياء علينا بطريقة غير مباشرة، فإن هذا الحادث إما أن يعزى إلى الاتفاق، وإما إلى الهداية. وإني إن أردت في أن أصوت مع الهداية.

في هذا إذن جوهر البحث الذي ملجته باطناب في «الألوهية والنشورية»، والذي أحاول أن أطلجه باطناب أكبر في «الألوهية والفكر»^(١). على أن الصعاب التي نعالجها هنا، تعود جميعاً إلى غلظة بعينها، ويمكن حلّها بطريقة واحدة. إن جاءها^(٢) مغروس في المادية الطبيعية، وأخذها بأن هداية المحصلة العليا، لا أثر لها في جميع الأشياء التي تناهت تلك المادية الطبيعية من مجموع معرفتنا. وكل هذا، على اعتقادي، يمكن معونه، إذا قضينا على هذا القول وهنأناه. وبهدمه نقيم أساساً للمعرفة والحب والحسن (الجمال)، ونزدها جميعاً إلى أرومة تنفق وقطرتها الجوهريّة، ونبرّر القيم، التي ظلت أسمي الفراز الاسامية، على استعداد لأن تضفيها عليها.

(١) في هذا البحث (٢) أي جمع تلك الصعاب

الفصل الثاني

بحث في الإنسان والفلسفة والعلم

- ١ -

تلك كانت معالم البحث الذي أظننت فيه عندما ألقيت محاضرات جيفورد سنة ١٩١٤. وظاهر منه أن هذا البحث لم يرم إلى تأليف مذهب بعديطاسي^(١). وليس هذا يرجع إلى تقائلن تمتور طريقة العرض لا غير، ولو أنني أعتقد أن هذه التقائلن غير كثيرة، بل لأن للبحث نفسه غرضاً آخر مختلفاً عن هذا الغرض، وأقل طمعا في أن يبلغ هذا المبلغ. إنه ليس لكثر ولا أقل من بحث في الإنسان. إنه نداه فردي صرفاً خرطبت به عواطف الأفراد ومعتقداتهم. إنه نداه يوحى الكل قارىء أو سامع بفكرة أنه إذا لم يتقبل حقيقة أن الكون يخضع للهداية الروحية، فإن كل القيم التي هي في نظره فائقة وسامية تتضاءل وتعمي، وأن الحب والحسن^(٢) لن يحتفظا بقيمتها غير منقرضة ولا معجوبة، إذا ما اعتبرا من الحلقات الانتقالية أو الاتفاقيات العارية من الأثر والفعل في خطأ تطور مادي.

فن أراد أن يتنى مثل هذه الكارثة، انبنى له أن يكيف تعاليم المادية الطبيعية الصرفة بأن يلقح نظريته في الكون بفكرة القصد في الأخلاق والجمال^(٣) وهي أهياء لا أثر لها في المادية الطبيعية. هنالك كثيرون يستهويهم هذا القرب من التفكير ويدخلهم مداخلة، حتى إذا اقتصر على التقيمتين الأوليين^(٤). فهم لا يعلقون أهمية على الانكارات المادية. كذلك هم لا يقلقهم ولا يقض مضاجعهم كثيراً تلك الدسعوبات التداؤمية التي يشهدونها. نترام

(١) Metaphysical

(٢) الحسن (٣) الجوالحسن (انظره اللامة ٥)

إذا ما تأملوا مفان الطبيعة أو صبروا غور الحب، فأنهم يفراؤهم يفرون من الظن بأن هذه الأشياء ليست أكثر من آثار مكشوفة عينا (١) تحدها آلية جامدة .

غير هؤلاء طائفة يختلف مزاجهم عن هذا . أولئك الذين لا يكتفي عندهم ما في نداء التقصد من قوة الفتنة مقصوراً أثره على الحب والحسن وحدهما ، أن يؤدي إليهم الرسالة التي يلبني أن يؤديها . يعتبرون ذلك وسيلة أو أداة لحماية عقائد الأشغال — وهو انفعال امتشافي (٢) قطعاً ، ولكنه عندهم انفعال حسب — من قوة النتائج المحطمة التي تقذفها الكشوف العلمية . أما الفرصة التي تهباً لهم ، فهي عندهم فرصة المفاضلة بين ما هو حقيقي وبين ما هو جذاب أخاذ لا أكثر . يقولون :

« إن للحقيقة ضربة على ولائنا ، ضربة صامية لا مخلص منها ولا معدى عنها . والمعرفة في تقدّمها الذي لا يصحبه شيء من تعنيف الضنير أو الأسف ، إذ تلتقي إلى التراب بكل المثاليات الأخرى ، فإنها برغم ذلك إذا اعتبرت « معرفة » فمن الوجب إذ تتبع موحياتها بالحق ، وأن تطاع بصبر وأناة . إننا لا نقدر الحب والحسن بأقل مما يقدره أصحابنا الأولون . ولكنك إذا قلت لنا إن فيهما لا يمكن أن يحتفظ بها إلا بانكار النتائج التي يفتح لنا العلم السبل إليها ، فهناك يجعل اختيارنا . ولن نلتكأ في تفضيل أحد الطرفين (٣) » .

من الخطأ أن تقول إن الذين هم بهذا المزاج لا يستجيبون لنداء راهيننا . إن ذلك النداء ليستأبئهم ، غير أنه لا يترك فيهم أثراً . هناك طائفة نائلة لا يستجيبون للنداء بتة . فليس كل إنسان مستعداً لأن يهتم بالتقييم الانفعالية . هؤلاء اللاستجيبون ، لا يدركون حقيقة الصراع القائم بين المثاليات المتناظرة ، والبحث في الانسان عند هؤلاء ، ليس أكثر من حواء لا يقطن ، حتى عند التسليم بموحياته ، حيثما ينتقدونه إذا ما فقدوه .

— ٢ —

هذه الأعاط الثلاثة إنما تظهرنا بوضوح على أن البحث في الانسان إذا اقتصر على القيتين الأوليين وحدهما (١) فقد عيشاً من وزنه وتأثيره . لقد يقل لمرأوه ويفقد الشمولية (٢) . يترك

(١) أي غير مقصودة ولا هداية فيها : Transcendental

(٢) أي يفقدون ناحية العلم بتناججه المروفة (١) الحب والحسن (٢) Universality

غير اقتناع، عدداً عظيماً من أولئك الذين يظنون أن المعرفة اليقينية^(١) إنما تقوم على أساس أثبت، بل وختلف تمام الاختلاف، عن الأساس الذي تقوم عليه عقائد العاطفة، ولو أن هذه تهمهم وتحتلهم في الغالب من الأصحاب. إنها لا تهم، كما أنها لا تنفع، أولئك الذين يعتبرون عقائد العاطفة كأنها لا شيء أو أنها لا شيء أصلاً (وإن من المتعذر أن يقضى على هذه النقيصة إلا بالقضاء على سببها. ولا يمكن القضاء على سببها) إلا بأن نلهم أن قيم المعرفة إنما تقوم على مظاهر روحانية، شأنها في ذلك شأن قيم الحب والحسن. فإذا نجحنا في هذا فإن الشعور التي نرغب فيها ونرعى إليها، تتراعى لنا كما لو أنها قد حيزت ومُلكت. فإن الناس من حيث احترامهم لانهم^(٢) والعلم وسلامة الذوق، سواء. ذلك بأنهم جميعاً وبمحكم الطبع ذوو عقيدة^(٣). ونداء الزمن الداعي قائم عند الجميع، ثابت عند الكافة. وقد يستجاب إليه، وقد ينكر. ولكن ما من بشر في استطاعته أن يطرحة (ذلك بأن كل عمل من أعمال حياته الواعية، إنما توجهه اعتقادات تصحها فسرّاً في دائرة ذلك النداء).

— ٣ —

بينما أرى أن البرهان المستمد من اتقبة الثالثة من هذه القيم العظمى^(٤) معرّز المكانة، أثير المحل، فلا أنكر أن شمولية نداءه أميل إلى أن تكون نظرية أكثر منها عملية. فظاهر أنه مستحيل، كما أنه مُستعسر، أن تكف الملاحة البشرية متسائلة متأهله كيف أن الحق — أو على الأقل كيف أن الاتجاه نحو الحق — الخال في عقائدها المألوفة، يمكن تبينه، وما هو أقوم سبيل إلى استجلائه؟ وبالرغم من أن مثل هذا التساؤل ملائم لمزاج كائنات مفكرة من طرازنا تعيش في عالم كمالنا، فإن التليل هم الذين يميلون إلى الأخذ بهذا التساؤل والكوف عليه، وأقل منهم أولئك الذين يمتنون أنفسهم، في تفهم أيٍّ من جواب مصطليخ بصيغة بديعة^(٥) يحجاب به عليه. ولا مرية في أن كثيراً من الناس تعصيم الالوهية. ولكن قليلاً منهم من تهيأوا للنظر فيها من طريق التعاليم المعجبية التي تنتحلها المذاهب المدرسية. أختشى أن أقول إن

(١) Continuum Sense (٢) Continuum Sense (٣) Continuum Sense (٤) أي المعرفة.

الفلاسفة في خارج إمبرصيا ليس لهم منزلة مرموقة عند الناس . فالمفروض أنهم يتشككون في ما لا يشك فيه أحد ، ويعلمون على تبيان ما هو مفهوم عند أي من الناس . بل يقال إن تجارتهم بضاعتها الأفكار الغامضة ، مؤداة في لغة خشنة وبراكين فيها ساهرة ، ولكنها لا تنظر ال ناحية ولا تتفق أحداً . ويقال إنه برغم أن المأثور من تاريخ الثقافة قد يحمل الناس على احترامهم بعض الشيء ، فإن ذلك لا يتفق وما في قلوب الناس من نكران وكفران بكل ما يتولون . ذلك متجه العامة . غير أني نلت في حاجة إلى الدفاع عن الفلاسفة أمام جمعية مثل جمعيتكم هذه ، ولو أنني أعلم أنه تلقاء مثل هذا التعامل - وهو تحامل شعوري لا تعبيري - يحسن بي أن أمضي في بعض ملاحظات تتناول الصلة بين الفلسفة وطريقة البرهنة العامة ، التي أخذنا بها أنفسنا في هذا المجال .

— ٤ —

رثت من قبل من أي قصد يرمي إلى توليف مذهب خاص . بي . ولا أميل إلى الدفاع عن مذاهب غيري من الناس . وأني لأشفق ، لأسباب أهديتها قبل ، من أن أعبر عن آرائي ، إذا طُفرت إلى موضوعات بحثها في العادة مقصور على الفلاسفة ، أن أسوقها في لغة تقل فيها الاصطلاحية جهد المستطاع . ولكن قد يُسأل : كيف أن متجهاً كهذا يمكن تبريره ؟ إذا سلطنا بأن المسائل التي أعكف على بحثها فيها ناحية فلسفية ، فهاذا ، إذا طلبتها ، أحصل بينها وبين الفلسفة فوترت ذراع ؟ إن أولئك الذين يتكلمون عن أجرام السماء يستفتون الفلكيين ، والذين تسوء صحتهم يسألون بالأضياء . وائس هذا ، على ما أتخيل ، لأنهم يتعلقون بخيال يخدمهم عن أن الإخصائين في هذه الموضوعات وما إليها ، غير معصومين من الخطأ ، بل لأنهم يعتقدون أن لسيحة الإخصائين ، سواء أكانت طبية أم رديئة ، هي على الأقل أفضل ما يمكن الحصول عليه . فهاذا إذن لا تعامل الفلاسفة معاملة الفلكيين والأطباء . لا يدعي أحد أنهم أقل من هؤلاء كفاية أو أمانة ! فلم تعاملهم على أنهم أقل مقدرة وأدنا حظاً ؟

هذه المساحة ، على ما يلوح فيها من نزعة إلى المزاب ، إنما تقوم على مغالطة . فليست

الفلسفة مهنة كالتعب ، ولا هي بعلم كالتفكير ، ولا هي بحكمة استثنائية طام ، العلوم على استعداد إلى الاعتراف بسلطانها . ما هي الفلسفة إذن ؟ ومن هم الفلاسفة ؟

ربما كان من حقنا أن نجيب على هذا السؤال قائلين : أن كل من يؤلف بوعني مذهباً شاملاً في الكون ، يمكن أن يثبت بأنه فيلسوف . فإذا زالت نظرياته ، على ما خاطب هو من معالمها ، أو كما يخطبها أنصاره ، حظ التأثير في دنيا الانسان ، فإنها بذلك تنال إحازة بأنها أوصت من أفق الفلسفة .^(١) عما بهذه الوصيلة كتلة من المحررات وبالمرى « سجل » من المدونات ، قد رآه أن يكون تقدماً يضم هتات الفكر الفلسفي ، ذلك التفكير ، الذي مضى ، من عصر إلى عصر ، محتفظاً ، على ما يلوح لنا ، بانتباه النوع البشري ، وحظي بتقديره . ولست في حاجة لأن أقول إن محتوياته لا تُظهر لنا على وحدة في الغرض أو نيات في السحاصة . لقد كتبت هذه المدونات في عصور متفرقة ، ومن وجهات نظر مختلفات . إنها لا تدعي حق البقاء والديمومة بأي حال ، ولكن بالرغم من هذا كله ، تم عن حيوية خاصة ، تظهر لنا أنها أكبر شأنًا وأعظم مكانة مما تُقدّر لها ، عندما تقرتها بما حدث ، مماثلاً لذلك ، في حلبة العلم . ذلك بأن تعاليم كبار الفلاسفة ، برغم أنها لا تسهوي إلا التليل من الناس ، فقلما استطاع غيرها أن يحتل مكانتها تمامًا على ما يظهر . إنها لم تسهل الاهمال المطلق . وربما كان سبب ذلك لأنها لم تمثل في العقول التمثيل السكاني . وليس الشأن كذلك مع كبار المستكشفين . فالناس لا يزالون يستمخرون أفلاطون وأرسطو وهيوم وكنت وستودونهم . ولكن من ذا الذي يستهدي كورنيكوس في القفاك ، أو بويل في الكيمياء ؟ أمثال هذين أسماء لامعة ، لن تقف مهددة بالنيان والذئور بحال . إنها صوّى لن تدرس فاعة على حفاي الطريق الرئيسي إلى المعرفة . ولكن المستكشفات والتعميمات الحديثة قد تضيف كثيراً إلى تعاليمهم الأساسية وتحمو الكثير من أخطائهم إلى حيث تنسى وشيكاء ، حتى إننا قلما نجد عندهم ما نعلمه ، ما لم نتخدم أمثالا ومثلاً . إن آخر الأشياء في العلم هي الألفج ، وآخر مقالة فيه هي بالضرورة الألفج بالمعرفة ، والأقدر على التلقين .

١١ هذا بالضرورة تبيان جيد لكلمة لتمثيل بقوى النوع . فالمد الفلاسفة بين الفلاسفة واللاهوت على الأخص ، وذلك حيث يكون لاهوت (يمكن أن يستمر التمس فيه إلى غير نهاية . ولاصف هذا في سياق هذه المحاضرات لا أهم . بيد النظرات الثرية وحرف التفكير الثمري (المؤلف .

- ٥ -

إن من المتعذر أن نقول مثل هذا القول عن الفلسفة . شأنك في ذلك مع الأدب — تلك حقيقة تلوح باعثة على المعجب لأول وهلة . وربما توقعنا أن نرى انه في خلال تلك المساجلات الطويلة التي تروي قصتها تواريخ الفلسفة والعالم تبرز تدرجاً ثم تقبل تدرجاً ، أيضاً بحيث تصلح أن تكون قاعدة لمترجات تقتحم بها الطريق الى مخاضاتنا ، نكون إذ نحاولها (أثبت قدمنا وأرسخ خطواً) حدث مثل ذلك في العلم على مقياس واسع . ولكن قليلاً من يلطون بأن مثل هذا قد حدث في الفلسفة . أكثر ما نستطيع أن نقول إن بعض أخطاءه قد رفضت وصيحت محوياً ، وإن بعض النظريات الكريمة قد حررت من شوائب علق بها ولم تكن من جوهرها في شيء ، وأنه في بعض منازات الفلسفة الأخاذة المنعوية ، لم يبد بعد « طريق سلطاني » هو من السعة بحيث لا يقف أجراً المستكشفين تلقاه هنيئاً متريناً ، قبل أن يرقد على عقبه .

يلوح لنا أن هذه نتيجة ذليلة ، خرجنا بها من مستـ وعشرين قرناً قضيناها في النظر والتأمل . ولا شك في انها لتكون كذلك لو أننا طبقنا على الفلسفة نفس القانون الذي لطيقه بحق على العلم . قد نستحث على أن نقضي بأن الفلسفة إذا كانت تشبه العلم من حيث أنها تعمل على ترقية المعرفة النضيمة ، فإنها كذلك تشبه الآداب من حيث أنها لا تعبر عن مظهر بعينه من مظاهر العصر الذي ينشأها ، بل هي تعبر عن صفة خاصة لعبقرية فردية . إن للعلم لقيمة تذهب لأبعد من قيمة تعاليمه . ذلك بأن عظميته تحتفظ بقوتها وسحرها ، حتى بعد أن تصيبها الشيخوخة . ومن هنا يحدث أن الطلاب مجبورون حقن الفلسفة المرة بعد المرة ، وبعد أن يكون قد حصده من سبقهم ، باحثين مترزقين ، وربما وقعوا على إلهامات توحيا إليهم بعض مذاهب ليست فكرة واحدة من أفكارها الأساسية ، كما ساغها مؤلفها الأول ، مقبولة لديهم .

- ٦ -

لا مزية في أن هذه الخعائن تجعل من أصعب الأمور علينا أن نقيس القيمة الصحيحة للعمل الذي أدته الفلسفة للرقى الانساني . فالمذاهب تنشأ ثم تسقط لها يومها . كالنص . والأدب واللباس : هي رهن بما يقبله ذوق الناس . ولأسباب ليس من الهين الإفصاح عنها ، يسيطر على الفكر مذهب آنأثم يخلفه آخر غيره . ولكن سواء أطلت هذه المذاهب مع الزبد أم نزلت الى الغمر ، فإننا نسأل : أي تأثير كان لها على المعتقدات السائدة في صدور الناس ؟ تلك المذاهب عندما انتزعت منها براهين ذات وزن في مساجلاتها فائدة عامة ، كان يتقبلها أولئك الذين كانوا يتخذون منها حليناً وظهراً بالهتاف ، إذا عجزوا عن أن يتقبلوها بفهم وإدراك . ذلك بأن ميادين الفلحفة لا تختلف في شيء عن ميادين الرياضة أو الحرب . ولكن الى أي حد بلغ أثرها في تصوير الصفة العامة للفكرة المتحضرة وتكييفها ؟ والى أي حد احتكت في توجيه الفكرة العامة ؟ والى أي حد كانت بمثابة مرآة مأكمة ارتسمت عليها هذه الفكرة ؟ والى أي حد حادتها أو تحطمتها ؟

إن الفلاسفة الذين يختلفون في أكثر الأسماء ، يختلفون أيضاً في تعيين قيمة الفلسفة وأهميتها . ونظرتي الخاصة (واني لأعبر عنها في كثير من التسبب وعدم الثقة) أننا بينما نرى أن التأملات التي يتضمنها الدستور الفلسي في عالمي الدين والاخلاق لها تأثيرٌ فذُّ بالبح ، اذا بنا نجد أنها في عالم العقائد المألوفة التي نستمد منها مادة هذه المحاضرات تنافه حقيراً . وانظر هشية في حال العلم . هل هنالك من بينة على أن العلوم قد كُيِّفت ، ولو بدرجة تاذية ، عقائدينا عن عالم الطبيعة ؟ فإن من التأملات الاغريقية ما يتعذر علينا أن نسجله ، عند أول مولده ، في سجل العلم أم في سجل الفلسفة . لأنها في الحقيقة كانت من كليهما . أما العلم الحديث ، على قدر علي ، فليس مديناً بشيء للفلسفة^(١) . ولقد قضى بعدم مشروعية استعمال بعض المقولات القديمة مثل « الجواهر » و « الماهية » وكذلك بعض المسلمات كقولهم « العلة تساوي المعلول » و « المعلول يذهب بذهاب العلة » ، على اعتبار أنها أشياء ناقته التقدم في بعض

(١) انظر ملاحظاتي على النظرية القدرية في كتابي الألوهية والاشورية (المؤلف)

الحالات . غير أني لست واثقاً من صحة ذلك . وإذا كان صحيحاً ، فإن أثره ثانٍ في تأييد الغرض المقصود منه . فإنا بلغنا عصر « هيجل » ، التباسوف الذي في لحظة سيئة الطالع ، حاول أن يحدد عدد السيارات بحض قوانين التفكير المجرد ، بدأت الفلسفة تقحم نفسها في ميدان العلم . ولكن مثل هذه الغارات الفلسفية ، لم تكن ذات أثر على الإطلاق ، بل أنها أطرحت وتفتت ، ويطلب أنها لن تتكرر مرة أخرى . وهناك فلاسفة ، مثل أرسطو طاليس في العصر القديم ، وديكارت وليبنز في العصر الحديث ، قد حضروا بالعلم فتقدموه تقدماً عالياً . ولكنهم لم يفعلوا ذلك بأنهم فلاسفة ، بل بأنهم مورالديين ورياضيين وفوزيقاريين . كغتك بأكون ، وصول العلوم التجريبية والتطبيقية ، قد خدم بعقيدته وبلاغته تلك العلوم ، بأن وضعها الوضع الصحيح . ولكنه من حيث المعرفة العميقة ، فإن أثره ضئيل . والفلاسفة الذين هم من طراز هيوم ، قد تربّعوا على عرض الشهرة وبعد الصيت ، بقودم اني وجهوها الى الأسم التي يقوم عليها العلم . وهناك فلاسفة غير هؤلاء ، مثل كنت ، قد عرفوا وذاع أمرهم بما وضعوا من الاجابات النقدية . ولكن العلم — وهو مستغرق في عدم أكثراته سواء أباطجروم أم بالدفاع — قد مضى غير شاعر ، بل لقد أمعن في لاهمورثته ، بأن مصيره ، من ناحية ما أصدرت فيه التأملية الفكرية من أحكام ، كان يتأرجح في ميزان علق في الهوان .

هذه الامثال ، على ما أضن ، تمدنا بعض الشيء . فإن هكية هيوم قد ذاعت في عصرها — ولا تزال مشهورة حتى اليوم . ولكن سواد الناس ممن فقدوا الحس الفلسفي ، قد انحدروا بها الى حيث ضلّ أنها إنما وجهت ضد الدين . والحق غير ذلك . فلقد كان العلم ، ولو نظرياً ، في خطر أعظم من الخطر الذي اكتشف اللاهوت . ولكن بينا يرى أن اللاهوتيين قد أدركوا أن هيوم قد استخدم براهين كان من صحيح عمليهم أن يعارضوها ، فإنه لم يخطر ، على قدر علمي ، لرجال العلم أن خنادقهم هم أيضاً كانت في نطاق النار ، وأنه كان لزاماً عليهم أن يمزوا من دريشتهم . كانوا متعلمين ، وبنقة مؤيدة بالاعتناع ، بفكرة أنه مهما لاح لاولئك الذين كانوا يحاربون بتدائف كلامية من انكشاف ظهر العلم لهذه المعجرت ، فإنه في عالم العمل ، كان متبعاً لا يرام .

من هنا حدث أن الفلسفة ولو أنها أخذت نفسها ، شيئاً بعد شيء ، بالنظر في جوهريات العلم وأساسه ، فإن العلم لم يرد لها التحية ، ولم يتبع خطاها . إن العلم لقليل الاهتمام بعبادته الأولية ، ولا يابه كثيراً بأولئك الذين يهتمون بها . وحاشاي أن أقول إن طريقته خاطئة . وإنما أسلم أنها باعثة على إيقاظ انتباهنا ، وإنما ليست خلواً من ناحية خلقية ، سوف أطوّد الكلام فيها قبل أن أفرغ من هذه المحاضرات .

ينبغي أن نعي فوق ذلك ، أن عدم الاكتراث الذي يبديه العلم نحو الفلسفة ، برغم أنه غير مدوّن في عبارات ، فإن فيه لجداً ، وإن فيه لنفوذاً وكتابةً . هناك ضرب من عدم الاكتراث يتناز بطرازه ، من حيث أنه لا يبلغ مبلغ الأول إكتالاً وإبتكارية . فرجل نظر بغير فهم في مقال تناول نظرية الكهرطيسية ، قد يلقي بها جانباً ، معبراً بذلك عن أنه موضوع لا يعرف عنه شيئاً ، ولا يريد أن يعرف عنه شيئاً . ولكنه في الواقع لا يدل بفعله هذا على أن المقال ، يتناول أموراً لا تهتمه بحال من الأحوال . على التقيض من ذلك ، يطلب أن يكون شاعراً بأنيته . إن ما يعنى في الحقيقة ، أنه في عالم وزّع فيه العمل توزيعاً دقيقاً فصار فواصي اختصاص ، وهي بأنواع مختلفات من شتى المواهب ، فليس من شأنه الخاص أن يستفرغ جهده في احتياط فرع ضامض مبهم من المعرفة ، يمزجه الميل إليه ، وينتقد القدرة على فهمه .

ما لم أكن مخطئاً خطأ كبيراً ، فقد أقضي بأن هذا المتجه ليس هو المتجه الذي يآتمه أكثر رجال العلم تلقاء التأمل الفلسفي . فإن حب الفلسفة إذا قلنا من أحدهم كما قد يحدث كثيراً ، فليس ذلك بدافع أنه يرى أن فلسفته قد تلتقي بأي ضوء على عده ، بل لأنه يهتم بمشكلات تحاول الفلسفة حلها ، ولا يحاول العلم حلها . فإذا ساء الخط وتناوب أسلوبا البحث العلمي والفلسفي ، فلن يخطر له ببال أن عده هو الذي ينبغي له أن يخفي الطريق ، بالرغم من أن سياق المنطق قد يوحى إليه بأن فلسفته هي على التحقيق الأكثر جوهرية والأكثر أثراً . قد يكون هذا المتجه حقاً أو باطلاً . غير أن فيه على الأقل دلالة أن العلم إذ يعنى بالفلسفة كثيراً ، فالفلسفة لا تعني بالعلم إلا قليلاً ، كما ينبغي لنا أن نضيف هنا أن الفلسفة بدأت في لآتي بالعلم

إلا قليلاً ، فإنها عند سواد الناس ومن حيث مثلها بحاجة إلى الغاية ، أقل غناء مما هي عند رجل العلم .

تحملنا الضرورة هنا على أن لا نلتمس بحاجة إلى العلم بأن الفلسفة إذ هي كما تعلم جميعاً تميل إلى مظاهر الدين ، فإنها بموضوع كبير تلتقي الأوامر من العلم . لا أعني بذلك طبعاً أن العلم يرسم لها طرائقها أو أنه يحتكم في نتائجها . بل أعني أن العلم عند ما يتكلم بصوت جهوري واضح الثبرات ، لا تخاطر الفلسفة بمعارضته . أعني نحن نعيش في عصر علمي . وهذا المتجه بقدر ما يلوح الآن طبيعياً وثابتاً ، فقد كان من الممكن أن يلوح غير طبيعي ورجراج منذ بضعة قرون خلت — وسواء أكان طبيعياً أم غير طبيعي ، فإنه من المحقق شاذ متناقض . فعندنا في جانب ، علم قائم على ذوق عام لم يصفه النقد ، وهو مع ذلك مناصر لاصح متعدد الأجزاء . وفي جانب آخر فلسفة بلع منها الاتسام على نفسها ميلتاً عظيماً ، وأخذت بخناقها الشعور بأن لها رسالة عظيمة ، ولكنها عاجزة عن أن تنس الطرين إلى أدائها . في جانب ترى العلم وكأنه لا يكاد يعلم بأن للفلسفة وجوداً ، بل يجهل بته أن لنتائجها أية قيمة عضية — وفي الجانب الآخر ترى الفلسفة تتقبل باحترام كل النتائج العلمية ، ولو أنها في بعض الأحيان قد تحس بتلك الصعوبات المستعصية ، تلك التي إما أن يهملها العلم بهدوء ، وإما أن يبتذنها باحتقار . في جانب ترى العلم في هيئة السيد المسيطر على ميدانه العظيم ، ميدان عقائده الخاصة . وفي الجانب الآخر الفلسفة ، بحكم وضعها ، في هيئة القاضي الذي يحكم في طام الجهول ، تحاول أن يكون لها شيء من شرف تابعها انكلي القدرة ، ولكن عينا ما تحاول ، وسدسى ما تفقد .

إذا ضل أي إنسان أن في هذه الصورة مبالغة ما ، سواء أمن حيث القول بمخضوع الفلسفة للعلم من ناحية نتائجها ، أم من حيث اعتماد العلم منطقياً على الفلسفة من ناحية مقدماتها ، أو شك في حقيقة إخفاق الفلاسفة في الاتفاق على نظرية بعينها للمعرفة ، أو عدم الاكتران التام الذي يديه العلم نحو اتجاهها أو تحاذلها ، فاعليه إلا أن يوازن توارخ الفلسفة بتوارخ العلم في الحقبة منذ بداية القرن السابع عشر إلى القرن العشرين ، وإني لأقدم على القول بأنه سوف يغير من رأيه ، ويمدّل من منتهجه .

هذه الملاحظات ، على تنوعها ، ربما فسرنا لماذا يجب عدد عظيم من المتعلمين إلى معاملة

الفلسفة بالتبذ والترك . إنهم إنما يستمدون نظرتهم العالمية ، إذا فعلوا (١) ، إما من العلم
 الدائع ، وإما من اللاهوت (٢) الشائع ، أو من كليهما . إن « القانون » أو « الدستور »
 الفلسفي ، سواء أكان قديماً أم حديثاً ، لا يعينهم شيئاً ، ولا هم يصلون عقائدهم بشيء من
 المذاهب البعدية الطبيعية ، تلك التي كان لها نصيب من الرواج في المدارس . إن موقفنا في هذه
 المحاضرات يختلف عن ذلك لبعض الشيء . إننا كثيرنا من أهل الدنيا جميعاً ، نتقبلُ الجملة
 العامة من العقائد المألوفة ، علمية أو غيرها ، ولكن هذه الجملة إنما تكونُ بداياتِ بحوثنا ،
 لانهاياتها . إن الجملة لا تزال أماننا ، وسوف تتصل في أثناء هذه الجولة ، وفي بعض الأحيان
 بعشكلات ، شاءت حكمة الانسان أو شاء تهاوته ، أن يتركها جذلاً للفلسفة . وإني لأحزن
 من جراء هذه الضرورة . ذلك بأني شاعر تماماً بأني أمرض نفسي لتقدي مودج : فالفلسفة
 سوف يتأمنون من أي قد تورطت في مجادلات كان من الواجب أن لا أتورط فيها البتة ،
 أو أن اتول فيها أكثر مما قلت ، في حين أن أولئك الذين يرون أن كل المناجلات الفلسفية
 هي إما باثرة ، وإما هي فوق الادراك ، سينفرون من محاولة اقتحامهم في أساليب من التفكير غير
 مألوفة لديهم . الاخيريون هم الذين أوجب أكثر شيء في أن أكرر عليهم توكيداتي .
 لا أنكر ان الطريق الذي يمتد أماننا أقل سهولة من الطريق الذي اجتريناه . وليس ذلك لانه
 سوف يحدتنا عن الأشياء العامة السائدة وسوف بنا في مفاوز التأمل البعدية الطبيعية وقمه
 المستعالية ، بل لانه حتى سفوح الفلسفة قد تعوزنا الى جهود هي من نوع ، ان لم يكن في
 جوهره وأروجه صعب شاق ، فانه غير مألوف لبعض الشيء . وربما كان لهذا السبب غير مغرٍ
 إن عندي من المرأة ما يكفي لكي أوصل أن أقل الناس سرائة في اجتياز هذه المفاوز ،
 سيجدون بعد قليل من التحرس ، أن هذه الجولة ليست من المشقة ولا من العنف بقدر
 ما يتصورون .

(١) أي إذا فعلوا وكان لهم نظرة عالمية

(٢) لا أقصد بذلك أن اللاهوت لم يثر بالفلسفة . أنظر ما سبق القول فيه في المؤلفات

الفصل الثالث

الشك الاسلوبي^(١)

- ١ -

لما كان الغرض من هذه المحاضرات هو البحث في قيمة العقائد المألوفة وجب عليّ أن أعقب على ما سبق بأن أسأل : من أية ناحية يمكن لي أن أطالع هذا الموضوع بوجه مرضي؟ ظهر لي بعد تفكير وتأمل أرسياي أنه ما من سبيل أقدم من أن أتفحص بعض تأملات في الاسلوب الفلسفي وضعها مستر « برتراند روسل » وقد كان في الوقت الذي ألفت فيه محاضراتي الأولى في جامعة « غلاسكو » مشغولاً بمثل ما كنت مشغولاً به في جامعة « هارفارد » . وقد ظهرت نتائج جهده في كتاب ذي قيمة كبيرة عنوانه « معرفتنا بالعالم الخارجي » وبه أصبحت تلك المحاضرات الخاصة في متناول كل الناس . ولكن سنة ١٩١٤^(٢) والسنين التي تلتها لم تسع للبحوث الفلسفية مع الأسف غير فرصة تافهة ، ولم يتسع لي أن أقرأ الكتاب عند أول ظهوره . يجوزني هذا كثيراً . فبرغم أنه يصعب علي ما يجيل إلي ، أن تقع على رجلين مختلفان في نتائج بحورهما كل هذا الاختلاف ، فإن هناك مشاهدات خاصة في نظرياتنا عن الاسلوب الفلسفي تجب انبحث فيها ، وترده خصاً منتجياً .

تدريخ أن يقتبل مستر « روسل » وجهة نظر أخرى . وعلى أية حال فإنه يحسن أن أنبئ على أن هناك أجزاء من كتابه ، وربما كانت أكبر الأجزاء تلبيةً للبول العامة واتصالاً

(1) Methodology : A branch of logic whose office it is to show how the abstract principles of the Science are to be applied to the production of knowledge : Cent. Dict. 3741 Vol. IV.

الاسلوبية : فرع من المنطق وظيفته اريظهر كيف تطبق مبادئ العلم المحردة ابتداءً . الوصل الى المعرفة .
(٢) حيث اعلنت الحرب العالمية الأولى (١٩١٤-١٩١٨)

بالمناقع ، علاقتي بها من حيث هذا البحث غير مباشرة — وأعني بها هجومه على « المثالية » ودفاعه عن « المنطق الجديد » . فوقفه من المثالية بلغ منتهى الاحتقار في حين أن موقفه من « المنطق الجديد » بلغ منتهى الإعجاب والافتنان . والملاحظان متصلتان اتصالاً وثيقاً . ذلك بأنه يعتقد أن تعاقب المنطق القديم ، هي السبب في الأخطاء التي تكثفت المثالية في أكثر الأمر^(١) .

لا أناصر المثالية ، ولا أميل إلى الدخوع من المنطق القديم . ربما بلغ هذا المنطق من الإرهاق والخلقة والتفاهة والتخلخل في الخطأ بحيث يصنفه أسمى منتقديه . وربما كان في المنطق الجديد كل ضروب الحصافة والبراعة التي يفترقها المنطق القديم انتقاداً باعناً على الحزن والأسى . من حيث هذا لا يشك مستر « روسل » أي شك ولا تساوره أقل ريباً . انه يتكلم بلغة التعصب الحس . بل إن مصلحاً ما لم يستطع قبله أن يصور الأشياء التي يحاول هدها في سرورة أهد سواداً ، ولم يصف على الأشياء التي يؤيدها ويحاول بناءها ألواناً أعظم روعة أو أزهى ظلالاً . فعنده أن المنطق القديم قد ردَّ « أكثر الفلاسفة ماجزين عن أن يبينوا بشيء عن عالم العلم أو الحياة اليومية » ، ولأن المنطق الجديد ، من ناحية أخرى ، « يوسع من تصورنا المجرد ، ويزوِّدنا بعدد لا نهائي من النظريات الممكنة » ، يتسنى تطبيقها في تحليل أية من المعلومات المعقدة . « فإذا « وضع المنطق القديم الفكر في قيد » ، فإن « المنطق الجديد قد أثبت له أجنحة » . إنه سيفعل بالفلسفة ما أمَّل « باكرون » أن يفعل بعلم الطبيعة ، بل إنه سيفعل بها ما حققه غاليليو فعلاً في الميكانيكا . وأنه ، توقعاً لعصر العقل الذهني « سيخلى الطريق^(٢) مما تراكم فيه بكثرة من نفايات البسمديطبيعات »^(٣) هذا مديح غال . وقد أثبت أن فيه جدارة . بيد أنني لا أشعر أنني في هذه الناحية كثير الاتفاق مع مستر « روسل » ، وأرجح أنني أدنى إليه في مجال آخر من خطته الهجومية العامة التي ناهىها على مشكلات الفلسفة الكبرى .

(١) التي هنا أن تعاقب المنطق القديم ما دامت هي السبب في الأخطاء التي تكثفت المثالية ، وتأملة

مستر روسل من حيث تمحله على المثالية وطائفة من حيث انتقاده بالمنطق الجديد ، وطائفتان متصلتان .

(٢) أي المنطق الجديد (١٣) Metaphysical

بدياً ، هو مبدرةٌ يدافع بحرارة واقتناع عن تلك الطريقة التي دَمَسَهَا باسم « الشك الاسلوبي » (١) ، لاسيما إذا اتصفت « بالابتكارية والتوسع » . أما أنه يستخدم هذا الاسلوب بحيث يضيء الى أعظم المنافع ، فذلك أمرٌ آخر . أما الاسلوب نفسه فلا يعني أن أضفي عليه من شيء إلا التقدير والاطراء . لقد دافعت عن هذا الاسلوب واتبعت موجهاته بأقصى ما أهلت بي مواهبى منذ أكثر من أربعين سنة . وإني لادافع عنه الآن أيضاً وبأقصى ما نل مواهبى . إني أعتقد أنه راجح .

فوق هذا ، أعتقد أن متر « رومل » إذا كنت قد فهمته حق الفهم ، يقصد بهذا الاسلوب تحقيقاً ، أو بما يقرب من التحقيق ، ما أقصده بحصصياً ، وأن « شك الاسلوبي » يبدأ حيث ينبغي أن يبدأ في رأيي ، أي بالمقائيد المألوفة التي يشترك فيها الناس جميعاً . هذه المقائيد هي أو تلات ما يرم الفلسفة ، أو هي ينبغي أن تكون كذلك . إنها تولف المادة الواضحة التي يجب أن يُمتَحَن بها النقد الفلسفي . إن المباحث التي هي أعلا من هذا مرتبة ، أو هي قصيصة بعيدة عن المقائيد السائدة ، ينبغي أن تنتظر دورها بعض الشيء . إنها سوف لا تهمل أو تنسى . لهذا يحسن متر « رومل » بأن يبحث هل توجد أم أخرى ؟ وهل يحق لنا أن نتخذ شهادة البيان أساساً لتلقي المعلومات ؟ وهل تقبل قانون السببية ، وبأي معنى تقبله ؟ وهل هناك عالم مادي مستقل عنا ؟ وهل إذا وجد هذا العالم هو من النوع الذي ينسده العلم ؟ وكيف تكون إمكانية الخطأ ؟ وكيف محل المتناقضات التي تتضمنها الحركة ؟ إل غير ذلك من المشكلات التي يلوح لنا أن حلولها واضحة حتى نبدأ نقف عن هذه الحلول .

هذا هو النقد كما ينبغي أن يكون . ولهذا الامتحان الشاق المرهق ، ينبغي أن تخضع عقائدنا السائدة ، قبل أن يكون لها حق الولوج الى دنيا العقيدة الفلسفية (٢) . إنما ، على ما يقول متر « رومل » ، قبل أن تمر من هذا الامتحان ، « حادات مكفوفة » أكثر منها

(١) انظر كتاب « العالم الخارجي » ص ٤٠ ، ٤١ ، انظر كتابه « العالم الخارجي » ص ٢٣٩ .

« اقتناعات عقلية » ولكنه ، بالرغم من أنه حتى في حالة الإفراط في الاعتقاد البعيد عن حكم العقل ، قد يتعلق بالأمل في أن أكثرية هذه الأشياء سوف تنجر في النهاية وتقوم بالبقاء ، كما أنه على يقين من أن أقلية هامة منها سوف تندثر وتزول في أثناء الطريق .

— ٣ —

إلى هنا تنفتق . ولكن بمتورنا في تطبيق « الشك الأسلوبى » بتبصر وأناة ، خطرنا ، لا ينبغي أن ننسأها أو نغفل عنها . قد يمكن أن يستخدم الشك الأسلوبى : إما ببناء ، وإما بتناقض . في الحالة الأولى قد يتكسر الشك الأسلوبى فيصير « شكية باثرة » ، وفي الثانية قد يفقد شبهاته النقدية ، فيتجرد من كل ما فيه من الكفاية الفلسفية . الظاهر أن مستر « روسل » يخشى إسقولا^(١) ، أما أنا فأسلم بأن « خرؤويديس » أعظم خطراً ، وأنتكى تهلكة .

إن « الشكى البور » ، الذي يتناول البحوث العادية ، موجود ولا هجة — هو ذاك الذي يجوب العالم فلا يجد فيه من عمل يستحق أن يُفعل ، ولا يقع فيه على شيء جدير بالانتان أو خلقى بالحب ، أو حقيق بأن يعرف . إن الشكية التي هي من هذا الطراز ، لا تخرج عن كونها تعبير يخدعنا عن الاكتفاظ بالخير ، وليس لها عند أي إنسان أقل قيمة أو وزن ، اللهم إلا لمعتقها ، وربما تخدعته إلى الأقربين من يلوذون به .

« الشكى البور » ، الذي يُسدّد إليه مستر « روسل » قوسه ، ولكن في شيء من الأدب المشرب بالقلق ، إنسان من طراز آخر تماماً . لقد ظهر ، وربما لم يكن ظهوره هناك

(١) Scylla & Charybdis : في الأساطير اليونانية القديمة : إن إسقولا خطر متخس أي مرموز له بكائن خرافى يشير إلى خطر يمرض له الملاحون في الدواقى . المتفرقة بالمخور . وفي مومبوس أن إسقولا وخرؤويديس واندس إزاء بعضها في مكان ما لم يبين في الأساطير تميئاً دقيقاً . والمروي أن خرؤويديس لم يتخس شخصياً تماماً . ويروى عنها أساطير عديدة تراجع بعضها في قوسس الاعلام القديمة
س ٨٤٤ :

The Classical Dictionary, by Sir. W. At. Smith and G. E. Marshall p. 854-1932.
ويرى المؤلف هنا بذكر الاسمين إلى أن مستر « روسل » إذا خشي من عتاد ذلك الأسلوبى ، فإنه أي المؤلف ، أكثر خشية من تناقضه . وكلامها خطر ينبغي أن يتقى .

اول مرة ، في صفحات كتبها « هربرت صباير » عنوانها « البرهنة على الواقعية » . ولقد ظهر هناك لا شيء إلا ليتاني علانية أقصى ما يفرضه عليه القانون من عقوبة . ولكن لم يظهره مستر « روسل » على المسرح مرة أخرى ، أو لماذا تكون شكيبته البائرة في طبيعتها أشد بوراً من شكيبه مستر « روسل » نفسه ؟ ذلك ما لم أستطع فهمه بدقة ووضوح . أمن أجل ان « الشكي البور » يترب في « كلية المعرفة » بينما ان الشكي الذي يوافق مزاج مستر « روسل » يترب فقط في العناصر التي تتألف منها هذه الكلية ؟ يقول : « ان الاستشفاف الفلسفي » ولو انه مترتب شك في كل التنصيلات ، فانه غير هالك بالنسبة الى الشكل » . ولكن لم لا يكون ؟ أصبح اتنا لانازع في انه من الممكن أن تكون شكيبين على نفس النمط الذي يشك به مستر « روسل » فنترتب في حقيقة وجود عالم مادي مستقل عنا وفي وجود أمر غيرنا ، وفي قانون السببية وفي العلاقة القائمة بين الامكنة الخاصة التي يشغلها كل فرد بالنسبة الى « المكان » في مجموعته ، وفي الأزمان الخاصة التي يسلخها أي انسان بالنسبة الى « الزمان » في عوميته ، ومع ذلك لا تكون شكيبين إزله « المعرفة في كليتها » ، وفي الحق إن ما يتبقى بعد ذلك مما ندعوه « كلية المعرفة » بعد أن تقع أكثر أجزائها الهامة فريسة لمثل هذه العملية التقطيرية المهذمة ، لا ريب يكون تافها حتى لقد يردده أكثر الشكيبين تحفظاً ، من غير أن يتأبه شيء من التهمة العقلية .

— ٤ —

على أية حال ، أجزؤ على الظن بأن مستر « روسل » كان من الممكن أن يكون أهدي ميلاً ، لو انه يسن بوضوح أكبر ، وضبط أصرح ، فصورات الطريقة الشكية — على ما يدركها — تلك الطريقة التي يعتنقها كلانا . إذا حكمت بمقتضى الطريقة التي اتبعتها ، وهي على ما أنصرت سبيل التمشي معه في طريقة تفكيره ، فهناك أفق على اختلاف كبير يفصل بيننا . فاني لا أرى أي فضل « لاشك الاسلوبي » اذا ما أفلعنا عن التمشي به حتى يبلغ حدوده التأملية . ورغم إننا لا نحتاج ، بل اتنا لا نقدر ، أن نقبل هذه الحدود في مسالك الحياة ، فانه ينبني على الأقل أن نعرف في أي حيز من شعابها تكمن ؟ ولكن أننا لنا أن نعرف ذلك ، اذا نحن لعفنا من الطريقة . كلما هدوت عقائدنا الاثيرة المحبوبة ؟

كثيراً ما ينقط متر « رومل » فريسة هذا الضرب من الضعف ، ولست أجد من أثر مهاجمته وذلك ، للقوة والتبسط في ممارساته . فقد تراه بعض الأحيان مفرط الدقة في مسائل البرهنة ، فتصديقات إقليدس السريعة ، وتصوراته الانبثاقية ، وفروضه الطائفة ، تلك التي تلك مستغنية لسبح الخبراء من الرياضيين ، تملؤه نفوراً وضجراً ، وقد تجلده شديداً الى القسوة في حكمه على أولئك الذين نعتهم « بالباطنين الخياليين » . « فالاعتقاد في وهمة عالم الحس » — وهي صفة يعينها عليهم — « إنما تنشأ بفعل أمزجة خاصة لا تقاوم — لها ، على ما يقول — « أساس فزيولوجي »^(١) بسيط ، ولكنها برغم ذلك لها قوة إغرائية فائقة »^(٢) فإذا « خاض الافراط العاطفي المنبث من مثل هذا المزاج ، فهناك يبدأ البحث وراء الاسباب المنطقية . « وبما أن صفة الاعتقاد قائمة بالفعل ، فأية من الاسباب تقدم اليه ، فانه يختصها مرجحاً ، وهو يرى أن المنطق الذي يقوم بمثل هذه الوسيلة ، لن يكون مستقلاً ولن يكون صريحاً »^(٣)

إن قصورات إقليدس لا تعينني . وكذلك شأن أولئك « الباطنين الخياليين » . ولكن ألا تلقى هذه العبارات ، إذا نظر فيها لذاتها ، أو قرنت بعبارات أخرى يعالج فيها صفة العلم والدوق العام ، بضوء خاص على الطريقة التي يتجيبها متر « رومل » في تطبيق أسلوبه المختار ؟ ظاهر أنه يرى أن « أساساً فزيولوجياً بسيطاً » لا يصح أن يكون أصلاً مونتوقاً به ثقة كبيرة بحيث ترتد إليه الاموجة التي تولد الاعتقاد . ولكن هل لمعتقداته من أرومة أكرم من هذه ؟ هل منها أرومة واحدة ليس من أصولها بعض « أصل فزيولوجية بسيطة » ؟ هنا زجع صعباً ، وبمحكم الطبع ، إلى تلك المشكلة التي كثيراً ما أثمرت إنيها في هذه المحاضرات ، وأعني بها المشكلة القائمة على التفرقة الذي ينبغي أن يلاحظ بين علل الاعتقاد والاسباب المؤدية إليه^(٤) . والظاهر أن متر « رومل » شاعر بأهمية هذا

(١) وظانني (٢) كتابه « العالم الخارجي » ص ٤٥ (المؤلف)

(٣) بعض هذه العبارات نقل حرفي وبعبارة تعيس : المزاب

(٤) منناه ان عقائد الضرورية تدبى مراحل طويلة أبة من اسباب قد يكون ر متدوون ان تحسبها

لها (انظر مذاق ص ٤٢)

التفريق عندما يتصل الأمر بالصدق بطبسميات . ولكن لا أثر له عنده ، إذا ما نظر في التوزيقا . ذلك برغم أن التوزيقا ، لأسباب سوف نتضح لنا بعد ، هي من حيث الخطر في أنكي الموقنين .

- ٥ -

سهما يكن من أمر ، فليست هذه هي النقطة التي أريد أن أتحدث بها . إني أمام مسر « رومل » وهو يعامل مختلف طبقات الاعتقاد بتمييز وعدم مساواة . ذلك بأن هذا النهج يس من الشك الأكلوبي ، جوهره الرئيس .

ينبغي أن أقول إني لأقضي بأنه يجب أن يكون اهتمامنا بمختلف فروع المعرفة متساوياً . وليس من هائي أن أوازن بين التوزيقا والبصدق بطبسميات من حيث القيمة النسبية . وفوق كل هذا ، لا أرمي إلى تأييد جملة من المعتقدات ، بأن أحلل غيرها بالشك . أرى ، ولقد رأيت دائماً ، أننا إذ لسير حيواننا يقتضى عقيدة عملية لجة تسيطر على عالم الانسان وعالم الأحياء ، فان الفلسفة ينبغي أن تبدأ بدراسة صيقة لهذه العقيدة . لهذا أراي متفقاً مع مسر « رومل » إذ يقول إننا يمكن أن نتقبل - « كتلة المعرفة العامة وتتخذها أساساً لتحليلنا الفلسفي »^(١) . أما عن تسي فأراي أميل إلى أن أقول « ينبغي » بدلاً من « يمكن » وكذلك أواقفه على : « أننا ، باعتبارنا عمليين ، لا نرحب لحظة واحدة بنظرية أن صرح المعرفة العامة برمتها ، يمكن أن يقام على أسس خاطرة غير ركيزة » ، على شريطة أن يقوم محور النقل على كلمة « عمليين » ، وعلى شريطة أن العقائد تؤخذ على أنها مكفولة « عملياً » وإن كانت لا تزال في نطاق الشك التأملي . على هذه الصورة يتألف اقتناعي . فكأننا نعيش بالعقيدة . إن عقائدنا الضرورية ، تسبق بمراحل طويلة أية من أصاب قد يكون في مقدورنا أن نتحسها لها . وإلى أن تصلح الفلسفة هذه الحال (وتقدير مسر « رومل » لقوة المنطق الجديد يولد فينا أملاً في بلوغ هذا الإصلاح) فعلياً أن نشع بوجهة من النظر موقوتة على قدر الامكان . أما أن كثيراً من مرائق حباننا العملية في هذا

(١) كت « العالم المرحوم » ص ٦٦ المؤلف

العصر، ترتكز على أسس غير قائمة على حكم العقل، لتحقيقه يجب ألا يفصل عن تقديرها مذهب فلسفي، موقوتاً كان أم نهائياً.

لست متحقتاً من أن مستر « روجل » يوافقني على هذا. يظهر لي أن لفته غامضة، ومنتهى دجاج قلبي غير مستقر. أعزو غموضه، كما أعزو دجرجته، إلى تردده في تطبيق أسلوبه نفسه. يقول مثلاً إن: «الحقائق العلمية هي أرسخ الحقائق قدماً وأحقها بالثقة والاعتقاد». ثم يجرنا أنه كيفما كان السبب الذي يحملنا على الاعتقاد في الفوزيقا، فإن من الممكن تقليباً تفسيره في حدود المس. كما يوقن: «بأن معلوماته أو مفروضاته» — (أي المعرفة العامة) — «تحتكم بصورة ما في تصديقتنا. وهي في بعض التفسيرات صحيحة بقدر كافٍ».... وفي الواقع أن تحقيقاته هذه قد تبدأ وتلين، إذا حدث أنه أحب الشاهد عليها وأثنى به.

طبيعي، إذا كان قلبي أننا في حالة التحصن عن مستوى الممارسات العادية، ينشئ لنا أن زاعي ما في العقائد السائدة من حق وصدق، لم يصبح بنا من حاجة إلى مخلصته. ولكن ماهي قيمة العقائد المألوفة مقبولة بمقياس «الشك الأصولي»؟ على هذا النحو أرى أننا مضطرين أن نسأل: كيف توثقت هذه الحقائق العلمية، ولاي شيء هي خليقة بأن يُمتدّد وثوقنا بها؟ يلزمنا أن نعرف على أي أساس من التوكيد، يُوحى إلينا بأن: «حقائق الفوزيقا يستطيع تفسيرها بأشياء المس»، وبأي دافع نساقي إلى التمرس: «بأن معلومات المعرفة العامة» التي «بصورة من الصور تفوز بتصديقتنا، هي صحيحة إلى حد مقبول» وما هو التفارق بين هذا المعتقد الساذج والاتكالي الأعمى على: «البدائية المرضية»: تلك التي إذا اتحلها «الباطنيون الخاليون» كانت ملعونة كل العنة، منبوذة كل النبذ، عند مستر « روجل ». إذا نظرنا في تينك الناحيتين^(١) نظراً عقلياً، حرراً خالصاً، فإنه يلوح لنا أن ليس لاحدهما ما تفضل به الأخرى، إلا في التافه اليسير من أمرهما. وإذا صح على ما يتول مستر « روجل » أن الجهة الثانية^(٢) منها قد أُنحيت منعاقماً لم تكتمل فيه صنفاً أنه صريح وزيه، فأبي طراز من المنطق أُنحيت الناحية الأولى^(٣)؟

(١) الفوزيقا Physica والمعرفة العامة أو العقائد المألوفة، والأول يتطلب العلم والثانية يتطلب التامل الخيالي (٢) العقائد المألوفة (٣) العلم.

لم تنجب من منطق يلوح لأول وهلة أنه أرضى لغربنا وأصبح لمتولنا . لأنه ليس « الباطني الخيالي » وحده هو الذي يصل إلى عقائده من طريق بدائمه ^(٦١) . إن هذا عند مستر « روسل » هو الحظ المقصود للجميع ^(٦٢) . صحيح أن بدائه الباطني الخيالي قد توصف بأنها « مرضية » أو « مغرية » واتكاله عليها قد ينبت بأنه « أعمى » . ذلك في حين أن مثل هذه التبعوث لا تُصقَى عادة على بدائه السواد من الناس . وبعد كل هذا فإن شيئاً ما إذا كان « مرضياً » أو « مغرباً » فاذلك بجزيرة عظمى تلتصق به . وكل « بدئية » عتوم عليها أن تكون عيباً ، إذا قصد بالعمى ، على ما يلوح لي أنه مقصود به هنا ، أنها تقوم على مجرد تفكير عابر ^(٦٣) .

يتضح من القدر الذي عاجلناه من تعاليم مستر « روسل » أن عقائدها تستمد أصلاً من بدائنها ، وأن بدائنها قد تكون أحياناً جيدة وأحياناً رديئة . ولكن ليس لدينا من التروض ما يديننا من إمكان التفرقة بين الردي منها والجيد . على أنه يصعب أن يرضى هذا أي منطق ^(٦٤) . ولحسن هذا كله لم يلبط من حماسة مستر « روسل » فيمضي مشتتاً يأتنا (١) أن المعرفة التي تستخلص بهذه الطريقة ينبغي إجمالاً : « إن تقبل إذا كان ثمة إمكان لوجود الفلسفة » (٢) وإن « القوانين » ^(٦٥) — (وهي على قدر علمي لم تحسن هنا ولم تحسّر) : « التي أمكن بها الحصول على هذه المعرفة لا بد من أن تستخرج » (٣) وأن : أخطاءها يلزم أن تكون قابلة للاستكشاف والتفحيط بنفس الأساليب « التي أبرزتها » ^(٦٦) إلى الوجود .

إذا فطينا بأن الأساليب التي أبرزت هذه المعرفة إلى الوجود هي في الغالب مؤلفة من تعقلات مدخولة بالشك ، وقائمة على بدائه مكتسبة ، ليدت لنا هذه الأقوال غريبة الجرس عجيبة الوقع . ولا شك في أن جرسها يكون أغرب ووقعها أعجب ، إذا تذكرنا أن المنطق الذي أنشأها هو بذاته مدره عنيد يدافع عن « الشك الأسلوبى » بجمراة ، ويرغب فوق ذلك في أن يخضع كل « عقائدها المألوفة » إلى « امتحان الشك » ^(٦٧) قبل أن يؤذن لها بالولوج إلى

(١) كتاب روسل العالم الخارجي ص ٢١ (المؤلف) (٢) أي الوصول إلى العقائد من طريق البدائه
 (٣) Intuitions : أو تفكير Reasoning (٤) انطق البليغ ، ويصرف هنا على ذي المنطق (٥) canons
 (٦) أي المعرفة .

(٧) روسل في كتاب العالم الخارجي ص ٢٣٩ (المؤلف)

دنيا الفلسفة، والآظت «عادات، مكشوفة» أكثر منها «إقناعات عقلية». وانه ليمسب علي حتى لو ادرعت بأصنى ما في الدنيا من حسن النية وطهر الاوادة، أن الألام بين هذه النظرات المتناقضة، فأخلق منها كلاً مؤتلفاً متناسقاً. ذلك بأن الفيلسوف الذي يحصي «من الأشياء التي ينبغي أن نجعلها بالمشك الحسوس والعقل والخلق، بل وكل شيء» يكون عند الأشياء التي سوف يتصح في الاعتقاد بها كبيراً الى حدٍ عجيب. وبالرغم من أن «الرغبة في استكشاف أسباب تويد النتائج الأثيرة أو المحببة» كانت في اعتباره «العقبة المكنود التي اعترضت كل تفلسف أمين» لم يلح لي أنها كانت عقبة أمامه حاول هو بنفسه أن يسعلي فوقها وتغلب عليها.

- ٦ -

أبادر الى القول وأقضي بذلك على تسمي، ان لا اعتبر ان الرغبة في العثور على أسباب جيدة لنتيجة افتنتت بها بدياً، تكون بالضرورة خطيئة او جريمة. أما اذا اعتبرت (١) كذلك، فإن مستر «روسل» قد أخطأ تحقيقاً في حق أسمى صور الفللفة. واضح بكل الوضوح ومن ناحية تاريخية صرفة، أن بناء المذاهب العظمى قد حركتهم على الدوام رغبة عالية في أن يعزروا بزاهة وفي نواح من تركيبهم الفللفة، آراءه تبنوها وأزعوا الى احتضانها، وكانت نتاجاً إما للزواج وإما للتربية. لا أتعرض بشيء هنا لرجال المدارس، اولئك الذين يرميهم بعض النقاد في غير كثير من الحق، بالقلة والتقصير، بحجة أن تعاليمهم قد تلقتوها بوحى السلطة. ولكنني أنظر في أمر الفلاحة الأحرار الذين هم بالتحقيق بعيدين عن مجال هذا التقرير. أليس واضحاً أن بعدد عيسيات «شوبنهاور» هي ثمرة تشاؤمه، وأن تشاؤمه ليس ثمرة لمذهبه البعديطسيمي؟ هل يتصور انساناً أن «هيجل» اذا لم يكن قد صحم على أن يلائم بين فكرته والواقع، أكان يقتنع بنفس جدلياته. وبمضي موقناً بها؟ واذا لم يكن «ميل» قد اقتنع بفكرة أن العلم، كما عرفه، أعما يقوم على التجربة كما فهمها، أكان يقيم نظريته في الاستقراء ويزجها بعقل تلك السهولة المرححة التي كانت سبباً في أن يصاب منطقها بالثبور، ثم يعتم فلا ينتج؟

خذ من ناحية أخرى مثلاً أدوع من هذا وقد أشرت إليه من قبل. إن أول ما حفز «كنت» إلى الأخذ بمجهوده التقديمية المبيقة كانت عكبة «هيرم» المعروفة. إنه من أجل

أن يزوم هذه الشكية ، قد مضى في تهيئة تلك الأداة الفليظة المعقدة التي دَعَمَ قواعدها في تقدمه الأول (١) . إن الذي رمى إليه ، والذي اعتقد أنه استكشفه ، إنما كان أساساً حقيقياً بأن تقوم عليه المعرفة « بالظواهرات » التي بغيرها يكون العلم مستحيلاً . لقد فكر ، وبحسب ، أن هذا الأساس على الصورة التي بحثه بها الفلاسفة السابقون ، قد أُلْمَسَ ذلك الشكّي الإيقوسي (٢) . وبكل ما استطاع من جهدٍ وقدره مضى يفسد تلك الأرقام . حتى كل هذا . ولكن ماذا يحمل بذلك « المتكلم الأمين » الذي يتكلم أو يستحي من صغريات النتائج « الأثيرة » ؟ أليس العلم من هذه الأثيرات ؟

هذا التساؤل بذاته قد يوجه إلى نواحٍ آخر من مذهب « كُنْتُ » . ولست راغباً في أن أبحث هذه الناحية ، لأنه من التوافق ولا شك ، أن نحاول في سنة ١٩٢٢ أن نجد ما استقرَّ بفكر كُنْتُ في سنة ١٧٨٢ . غير أنني أكتفي بأن أسأل الذين يناقشون في وجهة نظري : ألا يرون أن هيكل فلسفة النقد برمته لم يصممه واضعه إلا لبواجه به الحاجات الضرورية التي قامت في العصر الذي عاش فيه ؟ إنني إنما أتكلم هنا بجلاء عن الرغبة التي يمارسها واضعو المذاهب العظمى ليعثروا على « وسائل زرية » يعززون بها آراءهم الأثيرة . إن الآراء التي آرمها « كُنْتُ » هي في التفوريقا والدستية (٣) والأخلاق ، كما عرفت هذه جميعاً في القرن الثامن عشر . من كل واحد من هذه الأشياء عهد « كنت » جناحاً ضخماً أضافه إلى صرح فلسفته . هذا ، وبالرغم من أن واجهة ذلك الصرح كانت نعمة أخاذة ، فلا بد من أن بعضاً من الثنافر قد جرى في تصاميم الطراز الذي احتداه ، وإن قليلاً مما شيد اختصم بالبقاء والخلود . ذلك ما أراه .

مثال آخر أنتطعه من فيلسوف هو من صراز آخر . إذا وجد من مذهب خلمس من رغبة الرغبة في تأييد « النتائج الأثيرة » فلا شك أنه أخلاقيات « إسبينوزا » . فإن ما في تضاعيف هذا المذهب من الصرامة العقلية ، والسير استقامة في متجه البحث ، وتحطيم الآمال والمعائد العامة بغير اعتذار أو ندم ، كل هذا يشير إلى رغبة أكيدة عند مؤلفه في أن يستحدث فلسفة خالصة من العواطف ، غير مدخولة بالتفضيلات اللاهوتية . ومع هذا

فإنني أرى أن هذا الحكم يتضمن تقديراً بالغ الخطأ لذلك الرجل « المضمور بالله » . بالرغم من أن « كسيوجوديته » قد هزت البسديطبيين والشعراء من الاصمق ، فإنها ، على ما أتخيل ، إنما قفلت بهم ذلك من طريق ندائها التصوري الخيالي ، لا من طريق ندائها العقلي . إن إيمانياته لا تحمل في تضاعفها اقتناعاً ، وفي كل ما يأتي به من تعقلات ، قلما يرضي العقل . والأعجب من جميع هذا التناقض ، أنه بجمرة هي أعجب بجمرة المتدين ، ناهيك بصفاته الذاتية ، يملك في الغالب عواطفنا ولحتراسنا . فيما يختص بي ، في استطاعتي أن أفنتن بشيء ، ولكن ليس في مستطاعي أن أوغل مع العاطفة . إن الجوهر الذي هو عنده نداءه ، والله الذي هو عنده الطبيعة ، والذي هو غير مشخص ، ولا هو يأذن بضرب من ضروب الحرية ، موضوع يستحق الدرس ، ولكنه تحقياً غير خلاق بالحلب . فإذا مضى « إسمينوزا » يعني على هذه الذاتية البسديطبية ، كل الكسئ التي يقتضها الورع الديني ، كان عندي أشبه بطفلة تخطرميتها حباً وعطفماً وحناناً ، ومن ثمت تركها كما وجبتها ، آلة نزع منها الحب ونزعت منها الحياة .

- ٧ -

بأية حال ، ليس من غرضي أن أنتقد ذلك العبقرى الفذ . بل غرضي أن أثبت إلى أي حد تنهب الصموبة بأية من فلسفة تشييدية ، سواء أكانت فلسفة مستر « برترند روجل » أم غيره ، إذا هي حاولت بمجمود وصلابة ، أن تظل لصيقة نهج عقلي صرف مجرد . هنالك بغير هبة أهل مدرسة لها أثر وقبة ، إذا كنت قد فهمت تعاليمها بصحة ، ينكرون بوضوح وفي غير استغفاء ، على أية فلسفة تشييدية استطاعتها الأخذ بهذه الخطة ، بل هم يحضون على محاولة نكوصها عن الأخذ بها . يقولون إننا في الحقيقة بدأ ، وينبغي أن نبدأ ، بفروض غفل ، أي غير متحنته ، وأنه في سرى التطورات البطيئة التي تصيب الفلسفة ، يكون للارادة كما للقصد ، من الأثر قدر ما للتفكير النظري ، وأن الرغبة هي الدافع الذي يحفزنا إلى كل مخاطرة تفكرية ، أو مجازفة نظرية ، وإن التفكير لن يستطاع فصله عن الفعل . واستناداً إلى مثل هذه الأسس ، يتضون بأن فلسفة عقلية صرفة ، لا بد من أن تكون حيقة وباطلة .

يقولون أنها تتكرر تنوع الحياة الانسانية وضروبها ، وبذلك تصبح لا عقلية بتأديها المترط
 في حب العقل الصرف ، كما تصبح خيالية بحكم استغراقها في البحث وراء حقيقة الماهية .
 ان في هذا التفكير لكثيراً مما يحملني على العطف عليه . ولما كان موضوعي محصوراً في
 الكشف عن الاملود^(١) اللاعقلي المنفرد من شجرة النسب التي نشأت أقوى عقائدنا ،
 فلا يعني إلا أن ألفت بحنان إلى نظرات تلتني بصورة كهذا على بعض مجال تلك الحقيقة .
 ومع هذا فأراي اذا قلت ، بأوسع المعاني ، هذه المقدمات البكولوجية (النفسية) فلا يعني
 أن أقبل في الجملة النتيجة الفلسفية . ان الناحية العملية تتركني قليل الرضا والافتقار ،
 هأن المذهب المقابل ، الذي يشر به مستر « رومل » ، وإن كان لا يطبقه على وجه الدوام .
 هناك قسط من الحق يمكن الوقوع عليه في كلتا الناحيتين . أتفق مع الصلين^(٢) إذ هم
 يرفضون أن يطلبوا من الفلاسفة أن يتصلوا بحوثهم منطقياً عليهم مزاج من الحسنة العاطفية
 الكاملة ، وأن يكونوا على استعداد لأن يتأثروا نواحي البحث ومعالجه بحماسة متساوية القوة ،
 وأن يرحبوا بكل النتائج ويتقبلوها بنفسية واحدة من الحرارة والعطف . أو انقهم وأسلم معهم
 بأن هذه ليست الرصيلة التي تم بها الأعياء ، أو يمكن أن تم بها . فالعلاصة بما داموا آدميين ،
 فلا بد إذ من أن يوجد عنصر آدمي حتى في أساليبهم التي يتبعونها بها الحق . ولا ريب في
 أننا نخطئ ، ويكون حظونا فاحشاً ، اذا نحن طامنا الباحث الذي يتقصى المعاني المجردة ، كما
 لو كان من نوع آخر من المخلوقات ، غير النوع الذي ينتمي اليه قانص الوحوش ، أو يباحث
 عن الذهب .

ومع كل هذا - فإن مستر « رومل » على حق إذ يقضي بأن الرغبة في نتائج معينة ، سواء
 أكانت هذه النتائج لاهوتية أم علمية ، باطنية أم بسديطبعية ، أو كنهية شئت - قدرتت
 التلاصق إلى ضرب من التمسح جعلهم يتحللون تفكيرات غير حاسمة . أرفض أن أتشدد معهم
 تشدده . ولا حاجة بنا لأن نهم بمحاذاة المنطق عند أي اسان . ولكننا إلى جانب هذا قد
 نحيز لاعتقنا أن لفظ ال أي حد من الخلل بلغ الأساس الذي شيدت فوقه كثير من
 التركيبات الفلسفية المهمة الظاهر ، وإلى أي مدى وصلت القوة بهندسها في تعزيز مكائنها .

كذلك ليس من شأن ما سمنا القول فيه أن نقرر أن السمي عقلياً لا نبات النتائج الأثيرة ، محرم علينا . ولكن الذي ينبغي هو أن لا نسقط العقل ، ونحن في طريقنا إلى هذه النتائج . فالآمال والخاوف والمفصلات وحتى التصاملات ، يمكن أن تجاز ويرخص بها ، وربما كانت فوق ذلك عناصر مفيدة في مجموع الحوافز المعقدة التي تحفز الناس لأن يكذبوا في البحث النظري . أما أنا فلا أنكر (ولو أن البعض ينكرون) أن التطلع الصرف ، وحب العرفان لمجرد المتعة به ، قد يكون حافزاً من أقوى الحوافز ، كما لا أنكر أن هذه الصفة قد توجد محررة من أية رغبة ما في أن تريد المعرفة المنسودة منها نحو هدف نهائي ، أو غرض أخير ، شخصياً كان أم اجتماعياً ، دينياً كان أم دنيوياً . فأنها قد تزهو من غير أن يسندها قمع ذاتي . وقد تكون صادرة^(١) حتى عن عبد الله « أو « رفع مستوى الانسان » . قد تكون مرضية لنفس كافية لها ، لا أكثر ولا أقل . هذا وأقول إن أولئك الذين يقضون بأنه من المستحيل أن نجد كل باعث نحو البحث والدرس من كل شيء ، اللهم إلا الرغبة المجردة في بلوغ الحق « بوجه ملم » ، ليسوا عظميين . هنالك قيم أخرى ينبغي الاهتمام بها إلى جانب القيم العقلية . ومن الجائز ، من غير أن نلام ، أن نميل إلى بعض النتائج من قبل أن نصل إلى أية فكرة جلية عن كيفية إثباتها . ولا شك في أن مستر « رومل » لا يتجاوز حقه إذ يتخذ العلم أو حتى الفهم أو النعم^(٢) في حياته الفلسفية ، رغم أي ساعول فيما أبحث بعد ، أن أتكب تحيزته .

(١) Indifferent : السادر المتعب كالسدر : سدر كفرح سدرأ وسداوة ، والذي لا يهتم ولا يبالي

ما صنع (قاموس : ٤٦ : ٢)

Common Sense (٢)

الفصل الرابع

عقيدتنا المأخوذة

— ١ —

لنمض اذن في تطبيق أداة « الشك الأصولي » على ذلك الشيء الذي يدعوه مستر «روسيل» — «جملة المنزفة العامة» ولتطبقه بلا خوف أو تحيز .

أما وقد صعدنا الى انتحاء هذه الطريقة، فلا شك اذن أنه من المفيد ان نصهر هذه «الجملة»، جملة المعرفة، ونجبل في مسورها ضرباً ما من العقيدة يوماًم غرض التجربة، على أن تكون مادة ذلك المصهور مؤلفة من المعتقدات او صنوف المعتقدات التي يعتقها عامة الناس في لحظاتهم العادية . وليس من شأننا أن نحاول الاطاحة الكاملة التامة مهما كانت صفتها من حيث التجريد والبيان، بما يظن الناس او يتخيلون أنهم على علم أو معرفة به . فن الجائز ان يكون هذا العمل جديراً بالجهد الذي يبذل في سبيله، كما يجوز أن يكون غير جدير به البتة .

ليس هذا ما أرمي اليه على أية حال . يكفي توصلاً لما أهدف اليه، ان تكون المعتقدات او ضروبها التي سوف أعددها ذات قيمة غير مشكوك فيها، وأن تكون مة بولة بالاجماع وان تكون سهلة الوصف يسيرة التصوير .

يقضي علينا ما نتوخاه في السهولة واليسر، ان تقصر ما ننتقي من المعتقدات على تلك التي هي بصورة ما يقبلها العلم بوجه عام، كما يقبلها الفهم الديني . لهذا قد ترك الدين والفكر قبيحاً واخلقية والجمال، وندعها جانباً حتى حين .

وأن كان من الحق ان هذه الموضوعات قد برهنت على انها قد تمنع بسهولة خاصة لتجارب الشك، فإنه من الجائز لهذا السبب نفسه أن تكون الشكوك التي تثيرها اقل ما تكون مهدراً للفرمان والاقانعة . ذلك بأن الرحاب التي تعبس عادة للدناورات العسكرية، قد تكون مشهياً للواقع الحاسمة .

كدرج أولي في تطبيق « الشك الأسلوبي » أقترح صورة العقيدة^(١) تتضمن بعضاً من المعتقدات المألوفة. ولكن أشعر بحاجة ال أن أعتذر عن استعمال هذه الكلمة^(٢) قبل أن أمضي في الكلام فيما أحاوله.

إنها غير محكمة على كثير من الاعتبارات. «العقيدة» — دينية كانت هي ام سياسية، فنية ام اخلاقية، او ماشئت — تشير في العادة لأكثر من مجرد قائمة تعدد مفروضات معينة. هي مكتشفة بعنصر من التحدي. إن من طبعها أن تنصل بحدثة بين الذين يؤمنون، والذين يكفرون، بها. إنها ترثي أن تحمد المعتقدات أو بالحرى أن تُبَدَّلَها^(٣) في موضوع خاص. إنها في وقت واحد أداة ظلق المطابقة^(٤) ووضع المطابقة موضع الامتحان.

أما جلة ما سوف أحصي من المعتقدات المألوفة، إلا يري لشيء من هذه الاشباه، كما أنها بعيدة عن الظلالية. ولو انني استطعت أن أدل عليها بكلمة غير كلمة « عقيدة » لما ترددت. ولكن لم تعرض لي كلمة أصليح منها. إن ما سماه محتر «روسل» — جلة المعرفة المألوفة ينير عن نفس فكري هذه، وسوف أستعمل عبارته، أو ما يقابلها، إذا ما استطعت ذلك، غير أنه لم يضع هذه العبارة للتعبير عن اغراض اصطلاحية. ولو أنه رى الى ذلك. إذاً لكنت غليظة وفيها اطناب^(٥). ولهذا أمت الى القارىء، أن يمي هذه الايضاحات أملاً أن يميز لي استعمال كلمة « عقيدة » في هذه الصورة البيانية الزجاجية، التي حاولت تعديدها فيما سبق.

— ٣ —

ان الدلالة التي أعنيها من « جلة لمعرفة المألوفة »، وهي ما أعني — « بالعقيدة المستمدة من المعتقدات المألوفة » — يجري على الآتي :

كل انسان يعتبر نفسه كائناً حياً يعايش كائنات حية. ويرى خاصة انه (انسان بين أناسي، أي واحد من الكائنات المتشابهة التي من صفاتها أن «تعرف» وأن «تتعر» وأن «ترغب»

(١) العقيدة تتكون من جمل معتقدات، أو تصد بالعقيدة. — Belief : اعتقاد ، ومعتقد
 (٢) أي العقيدة (٣) غير الذي عهدت مثلاً أخذاً من كلمة Crystaline وهو
 اسمهاً خاصاً بربط جعل منه وصار منه بالمارول (٤) Correspondence
 (٥) أي عبارة محتر «روسل»

وأن « تريد » وأن « تعمل » . كائنات لا يقوم بينها تواصل متبادل من نوع ما لا غير ، بل إن هذا التواصل ، على الظاهر ، ضروري للبقاء السوي .

من شأن كل انسان أن يفكر في نفسه وفي أنداده ، وأنهم زلاء دنيا تتألف من أشياء مادية . دنيا لها صفة المكان وصفة الزمان . دنيا من شأنها الامتداد ومن خصائصها البقاء . وكل انسان يعتقد أنه يملك ، في الحالات السوية ، القدرة على تحريك بعض هذه الأشياء المادية ، ومن بين هذه الأشياء جسمانه ذاته ، وأنه يزو مثل هذه القدرة إلى غيره من الناس ، وإلى كثير من الحيوان . إنه لا يفرض أن استعماله هذه القدرة — مما كانت قيمتها للذين يملكونها — يمكن أن يكتيف تلك الكتلة المادية التي يتألف منها العالم المحيط به . إن ذلك العالم إنما يعضي في سبيله المحتوم المستقل ، من غير أن يحس شيء من أوجه النشاط الذي تحميه الأحياء ، ولا يهتز ، بل ولا يتأثر ، بالتفكرات أو التضررات أو الرغبات التي تقوم في أنفس أفراد السلالة البشرية .

يزو كل انسان إلى هذه الدنيا المادية قطعاً موفوراً من الانتظام والتوافق ، وإن كثيراً ممن يفتق لهم قراءة هذه العبارات ، يدركون أنه فيما عدا ظاهري الحياة والارادة — التي قد تتناولها الجدليات — لا يمتور انتظام العالم خلل أو نساد . لهذا نستطيع أن نستشف ، اعتماداً على معرفة لنا تامة بحالة الكون الطبيعية ، وبما لنا من قدرة تقييمية مناسبة ، مستقبل الكون الفوزيتي حتى آخر الزمان — ما لم يتكيف بحرى انتظامه بمؤثرات غير فوزيتية . على أنه بالرغم من أن تكيف العالم الفوزيتي لا يزال قسماً جداً عن مثل هذه النهاية ، فإن أكثر المُحدَثين من أصحاب العلم ، يربّيون في تفحصهم الفكرة بأن ذلك العالم ينحدر ، ولكن ببطء ، نحو هذا التكيف . على أننا في ذات الوقت ، نجد أن الاعتقاد في نوايس الطبيعة ، أو على الأقل في بعضها ، يؤلف أعظم جزء من محصلة الفهم الانساني العام إن المعتقدات التي عبدناها حتى الآن ، إنما هي معتقدات مترامية النطاق واسعة التسميم . ومن أجل أن نكمل الصورة الأولية التي نحاول رسمها ، ينبغي لنا أن نذكر أربعة أنواع من المعتقدات .

(١) بعض المبادئ المجردة ، أي تلك التي ندعوها مبادئ منطقية أو رياضية ، والتي

لا نقول إنها صحيحة بالإضافة إلى هذا العالم الذي نعيش فيه ، بل صحيحة بالإضافة إلى كل عالم يتيسر الاعتقاد في وجوده .

(٢) مجموعة كبيرة من التعميمات أو نسي من تلك .

(٣) معتقدات عديدة تتعلق بمسائل مبدئية معينة — بعضها يعالج أشياء موضوعية أو أحداث لها قيمة بقائية ، وبعضها يتعلق بالأشياء الاتقالية أو التكوّانية .

(٤) اعتقادي أن قسماً من معرفة الحقائق — عامة وطامة — يمكن من طريق إدراك الحس والذاكرة والتعقل والبدية والشهادة اللسانية .

من المهم أن نعي أنه كلما حاولت العقيدة معالجة شيء من أنواع المعتقدات التي حصرتها تحت ردي (٢) و(٣) ، فإن ما يدرى إليها من التطابق يكون ذا طابع خاص . إن الناس قد يتفقون على قبيل بعض ضروب تنطوي تحت هذه الأبراع ، ولكن ليس هناك من اتفاق على ماهي تلك الضروب؟ فكل انسان ، مثلاً ، ينطوي في نفسه على مجموعة من المعتقدات يزاه بعض المسمات ، وصلت إليه بطرق إدراك الحس أو التذكر أو الاستنباط أو النقل بالتواتر . ولكن ليس من الناس أجمعين إثنان يتفقان ضيقاً في اللطواء على مجموعة بعينها من المعتقدات ، أو في أنهم وصلوا إليها بطريقة واحدة . لهذا نجد أن عقائدهم ، ولو تصورنا أنها استظهرت كاملة ، قد تكون متفقة في كثير من خصائصها العامة ، ولكنها لن تكون بحال ما متطابقة . كذلك لن تكون حاصلة من نفس التذكريات أو الإدراكات الحسية ، أو نفس التعقل أو التواتر الثقلي .

إذا اتضح لنا قد من القاد أن مجموعة هذه المدات ناقصة من حيث المنطق الذي تقوم عليه ، أو من حيث الاكتمال الظاهر ، فاني لا أتردد في موافقته . إنها لا ترمي في النهاية إلى فرض لا يتعدى مطمعي فيه إلى أكثر من أن أحيط ، بصورة عامة ، ببعض نواحي عامة من « حلة المعرفة العامة » ، وظني أنها كافية لشد هذا المطمع . ويقدر ما يتصل بموضوعي هذا ، أراها تبين بلغة مفهومة فهماً حسناً ، عن المعتقدات أو عن ضروب المعتقدات التي تنطوي عليها نسي إزاه عالم الانسان ، وعالم الأشياء ، الذي أقول إنني أعيش فيه . فإذا أدت نفس هذا المعنى لأي من قراء كلامي هذا ، فاني أستطيع إذن أن أتحدث إليهم ، وفي رفقتهم أتابع البحث مستهدياً بطريقة « الشك الأسلوب » .

- ٣ -

نقطة التحول التي ننتجها في هذا البحث جلية ظاهرة ، وقد يمكن التعبير عنها بمسألة بسيطة: « إن لنا عقيدة ، فلم ينبغي لنا أن نؤمن بها؟ » على أنه يلزمنا دائماً أن تفرق ببساطة بين هذه المسألة وأخرى ، أكثر ما تخطط بينهما : « إن لنا عقيدة ، فكيف آمنت بها ؟ » المسألان متماصرتان جيداً لتأخر ، ولكنهما مختلفتان . فإذا وقع لنا أن نعالجها معاً ، وجب علينا أن لا نخلط بينهما . أما المسألة الأولى ، وهي التي يعيننا علاجها هنا ، فمسألة مردّها إلى التفكير التأملي . إنها في أحسن معانيها مسألة فلسفية . أما الثانية فمسألة مرد علاجها إلى علم النفس والوراثة والتاريخ الاجتماعي والتاريخ الأدبي للمرد . ونحن مجبرين في سياق هذا البحث أن نظلّ في تراوح بينهما ، وإلى هذه مرة ، وإلى تلك أخرى . ولكننا سوف نحتزم من أن تفعل ذلك سادسين غير متيقظين إلى ما بينهما من خلاف . وكذلك سوف لا نسوق البحث ، إذا ما كنا في مجال إحداها ، بأسلوب لا يتصل إلا بتفسيرتها .

نحن الآن في المستوى الفلسفي^(١) ، والمسألة التي وضعتها أمامي منذ هنية ، توحي إليّ بأخرى . إذا طلبنا تبريراً عقلياً لعقيدتنا ، ألا يكون أول ما نبعث فيه هو رأيّ ضرب من ضروب التعقل يمكن أن يرضي غرضنا هذا ، إذا حسن حظنا ووقعتنا على ذلك الضرب ؟ وما معنا على اتفاق من حيث الأشياء التي نؤمن بها ، ألا يمكن أن نصل إلى نوع ما من الاتفاق طمّ ، على الأمر التي يقوم عليها إيماننا بطريقة معقولة ؟ يلوح لنا أول شيء أن هذه أمنية يتحيل تحقيقها . فقد نسال لماذا يتفق الفلاسفة ، الذين يختلفون على كل شيء ، إزاء هذه المسألة ؟ وفوق ذلك نرى أن هذه القضية ضيقة الحدود ، مضروطة الأطراف ، وحلها لا يتضمن ضرورة تأليف فلسفة خاصة بها ، بل يقتضي أن نصي^(٢) أفكارنا لتدرك أي ضرب من الفلسفة تتوق أن نحصل عليه ، إذا استطعنا أن نصل إلى ضرب منها . وهذا اتقول نفسه بعيد المرمى قصي الغرض ، طالما نحن نعلم أن الفلسفة التي نحضي في هذه الساعة باحثين عنها ، لا ترمي إلى امتياف جميع مطامعنا . ليس لها من مطمح سماوي ، ولا هي تحوم نحو اللانهاي . إنها بتواضع تقصر نفسها على المعتقدات المألوفة في الحياة العامة . تلك

(١) التمرد بالمستوى الفلسفي التفكير التأملي الذي يرد إليه علاج المسألة الأولى ، « إن لنا عقيدة ، فلم ينبغي لنا أن نؤمن بها ؟ » (٢) أي تقييد ومجملها سادس

المعتقدات التي أهملها فئة من أملازم أصحاب التأمل وطرحوها ظهرياً وراء عقولهم .
 فأى طراز إذن يمكن أن يتفق وهذه الفلسفة التي ندعوها « فلسفة المألوفات » ؟ فلننضم
 إذن في اختيار بعض الطرز التي تهض طبيعةً في عقليتنا . فهل تقبل ، مثلاً ، طرازاً أو
 أسلوباً يعالج جميع العناصر المختلفة التي تتألف منها عقيدتنا على اعتبار أن هذه العناصر حقائق
 لا تتصل بيهان ، وتزعم بأنها أشياء مستقلة مكثفة بذاتها ؟ ظاهر جداً أن جوابنا هو « لا » .
 قولنا إن « بوليوس قيصر مات » ، أو « الطاقة باقية » — وما ملان لضرهما لمعتقدين
 أحدهما تاريخي والثاني علمي — ليستا قضيتين ذاتي الوضوح ، قد تكونا قضيتين صحيحتين
 ولكن صحتهما يجب أن تثبت وتتحقق . إذا سلمنا بهذا ، لم يصبح هنالك من الحاجة إلى
 أن نتبع أو نبحث بوجه من الوجوه المفكرة ، القائلة بأن عقيدتنا إنما هي مجموعة من
 الاعتقادات ، كلها بدهيات أولية ، وكل منها مستقل عن صاحبه .

لنضم إذن في تتبع احتمال آخر من احتمالات البحث . لنفرض أن أي معتقد بعينه من
 معتقداتنا ، إذا نظر فيه مستقلاً بذاته ، لا يكون له قيمة تبررية خاصة به ، وإن معتقداتنا في
 مجموعها وكتبتها ، تتألف كماً عقلياً مكثفياً بذاته . بديهاً ، يلوح لنا أن لهذه النظرية وجوهاً من
 أشبه بنظرات فلسفية في الحق والواقعية ، اعتنقها بعض الأطلاقيين من المثاليين . فهم يمتثلون
 بأن الأجزاء إذا أخذت فرادى ، لم تجز حد أنها ظواهر . الكل وحده عندهم هو الحق .
 الكل وحده ، هو الذي له صفة الثبات والبقاء . ولكن لا ينبغي أن نفلت من بصيرتنا
 حقيقة أن « كلهم » ، إذا كان له وجود اليتيم ، هو كل حقيق ، فيه سمات الفردية والاكتمال
 وكتابة الشمول . لا يزيد بالجمع ولا ينتقص بالطرح . أما إذا قلنا « جملة المعرفة العامة »
 بهذا المقياس ، فإنها لن ترتقي إلى مرتبة « الكل » ، وإنما على بعدها عن « كلية الشمول » ،
 فانه من المسلم به أنها ليست أكثر من « واحدة » من المعرفة في صحراء غير منصوره من الجهل .
 وعلى بعدها عن الثبات وقررها من الخضوع للتغير ، فإن تغيرها واقع في كل يوم . وفضلاً
 عن هذا فإن اعتقادنا في الأجزاء ، ينبغي له أن يقوم على اعتقادنا في الكل . حتى نصل إلى
 معرفة الكل ، يظل اعتقادنا في الأجزاء معلقاً في الميزان . مستحيل أن يكون هنالك
 حدٌ نصيف بين العلم الشامل والجهل المطبق . فإما أن نعرف الكل ، أو لا نعرف شيئاً اليتيم .

وما دعنا طجورين عن بلوغ أحد الطرفين ، فنحن ، على هذه النظرية ، مجبرين على أن نهبط
 إلى درجة الوهن التأملي .
 ضروري إذن أن نلجأ إلى طراز ثالث تأتلف معه اعتقاداتنا . أو بلحري ضروب اعتقاداتنا ،
 تلك التي تولف المعرفة العامة . وضروري أيضاً أن يحتاج هذا العراز الثالث إلى أن تكون
 صحة السلسلة مفروسة في صحة الأجزاء الأساسية التي منها تتألف . إن الأجزاء الاستمدادية^(١)
 يجب أن تستنبط بحال من الأحوال أو بصورة من الصور . في ظل هذه الطريقة قد تختلف
 العناصر المؤلفة لعتقيدتنا اختلافاً كبيراً في صفتها المنطقية ومبرراتها . قد يتخذ بعضها
 أسماً وقواعد . وقد يتخذ بعضها للبناء الأعلى . قد يكون بعضها نهائياً قاطئياً ، وبعضها
 استمدادياً . تقول على وجه الاختصار ، إن يحمل معرفتنا المألوفة ، إذا كان صرف يقف
 بنفسه آمناً بغير سند استشرافي^(٢) ، فإن عناصره النهائية ينبغي أن تكون محققة وأقنة
 ثابتة بذاتها ، وإن العلاقة بينه وبين عناصره الاستمدادية ، يتحتم أن تتفق وقوانين
 منطوق معقول .

— ٤ —

تلك هي المخطوط الواضحة التي تعين « الفكرة في فلسفة المعرفة المألوفة » . وقبل أن
 نبحث إلى أي مدى حُبِّتْتْ هذه الفكرة أو إلى أي مدى يمكن تحقيقها ، سنحاول أن
 ننشئها من حيث التتميل شيئاً ما . سنبحث أول شيء : أي ضرب من ضروب الاتصال
 بين العناصر الاستمدادية والعناصر الغائية في عتقيدتنا ، من الممكن اعتباره مقبولاً عند العقل ،
 وأية خصائص ينبغي أن تكون للعناصر الغائية إذا كانت هذه العناصر سوف تزود العناصر
 الاستمدادية بسند يؤيدها ويركزها . وإلى اسميد إذ أقول أنني في ما أحاول من معالجة هذين
 الأمرين ، سوف أعود مرة أخرى إلى الأخذ عن مستر « برتراند روسل » . فإنه في محاضراته
 بجامعة « هارفرد » التي أشرنا إليها قبلاً ، قد علق على بضعة من صنوف المعتقد مختلفة ،
 وتكلم في بضع مسائل استنباطية ، بطريقة لا يسعي إلا تأييدها — ذلك بأنها قريبة جهد

(١) التي يستمد منها توليف الفكر (٢) Transcendental Support

القرب من المنص التي حاولت في كثير من الظروف أن أتحيه . وفي هذا سأعتمد على ما كتب مسر «روسل» بعض الاحيان ، وأحياناً على ما كتبت .

فإذا تأملنا في المسألة الأولى ^(١) التي أرتها منذ هنية وبحثنا كيف أن معتقداتنا التي اذا تأملناها ، اعترفنا بأنها قد استنبطت ، يمكن أن نستعد من تلك التي اذا تأملناها صلنا بأنها فائية ، وجدنا أنفسنا مضطرين الى القول بأربعة مبادئ متفقة في كل من نظرية المعرفة التي يقول بها مسر «روسل» ، والنظرية التي أقول بها .

يقول في المبدأ الأول : ان من الجوهرى في كل استنباط ، هو الصورة (أو الشكل) أو كما أقول : ان كل ضرب من المنطق ، إذا حدث وكان فلسفياً ، ينبغي أن يكون صورياً (أو شكلياً) وأنه في استنباطين لها نفس الصورة أو الشكل ، أحدهما كاذب والآخر صادق ، فالنسق الذي يربط بينهما ، يكون فلسفياً غير ذي قيمة .

وفي المبدأ الثاني : تنفق في القول بأنه لم يتفق لاندان أن استكشف أسلوباً ما ، أمكن به الوصول الى استنباط صوري أو شكلي بالاستعداد من الاحكام الخاصة (أي الذاتية) وحدها وفي المبدأ الثالث : يؤمن كلانا بأن كل الممارسات انما هي ممارسات (تجارب) تتعلق بالاشياء الخاصة (اي الذاتية) وانها لا بد من ان تكون متضمنة في الاحكام الخاصة (أي الذاتية) .

ومن هذه المبادئ الثلاث يستتج كلانا المبدأ الرابع ، ومحمله ان الممارسات (التجارب) الذاتية ينبغي أن تشترك مع الاحكام العامة ، قبل ان تصبح مفيدة منتجة . ذلك بأننا اذا تتبعنا تسلسل كل معتقد من المعتقدات الاستعدادية تبعاً منطقياً ، وجب أن نلتمز على فرض عام ، ليس هو بذاته استنباط .

ومن الجلي انه استناداً على هذه المبادئ الأربعة في مجموعها ، لا بد من أن نلزم القول بأن الممارسات (التجارب) الخاصة (الذاتية) وحدها ، لا يمكن أن تخرج معرفة تمتد الى أبعد منها ^(٢) وأن التجريبية المحض ^(٣) ما هي الا حلم من الاحلام .

(١) مسألة اي ضرب من ضروب الاتصال بين العناصر الاستعدادية والعناصر الذاتية في عتبات من الممكن اقتضاه مبدولاً عند النقل (٢) أي أبعد من تلك الممارسات الخاصة ، ولا يمكن أن تنمى لا كشد

من حدودها الذاتية والنظية (٣) Pure Empiricism

صحيح أن مستر «روسل» يضيق شيئاً ما من حدود النتيجة التي وصل إليها كلانا متجنباً نفس الطرق ، فيحاول أن يحدد أثر هذه النتيجة التي لا يرغب فيها ، بأن يقصر حكمها على ما يسميه «التجريبية القديمة» ويعني بها تجريبية «جون ستوارت مل» . ولكن إذا كانت التجريبية تدل ، وكما ينبغي دائماً أن تدل ، على فلسفة تقوم في آخر صورها النهائية على التجربة ، دون غيرها ، فلا وجه إذن لوضع مثل هذه الحدود . فإن كل صورة أو شكل يمكن لمثل هذه الفلسفة أن تلبي ، سواء أسمى قديماً أم حديثاً ، يكون ولا شبهة محوراً في ذلك الشقاق . وإذا توخينا الدقة والضبط في التعبير ، نقول إن تجريبية ما ، إذا احتاجت إلى سند من مبادئ لا يمكن أن تثبت بالممارسة ، فقدت معنى التجريبية تماماً ، وضرت إلينا أن نبررها بانتحال اسم آخر لصرفه عليها . واني لأعترف بأن التمرس الفلسفي قد ردت تطبيقات مثل هذا القانون تطبيقاً تراعى فيه خشونة الضبط والدقة ، امرأ غير مريد بالفعل .

- ٥ -

تقوم هذه النتائج على اعتبارات مجردة يراها البعض شاقة ، ويراها آخرون تناقضية . من المحقق أنها لا تنفق ونظرية الاستقراء المحض ، كما أنها تهمل إجمالاً فكرة أنه بالتجربة والمشاهدة ، يمكن إقامة المعرفة العامة كلها أو بعضها على أساس يرضي العقل . ومع كل ذلك ليست هذه هي النظرة التأملية الوحيدة التي يصطدم بها القارئ العادي . سوف يشعر بأن كل هذا الكلام الذي دوناه من حول المعتقدات التي هي غائبة ، والمعتقدات التي هي استمدادية ، ومن حول المبادئ العامة ، والمشاهدات الخاصة (أي الذاتية) ، لا تقتصر فقط على أنها متعبة شاقة ، بل هي فوق ذلك لا تطابق الموضوع الذي تتكلم فيه . سوف يسأل : « أية علاقة لهذه المقررات المنطقية بما يحلوك ان تسميه عقيدتي ؟ إن كثيراً من أهم عباراتها إنما تصف اعتقادات استمررت منذ كنت في المهد . فقد علمت أنني « أعيش في عالم مكون من أشياء عادية » ، منذ الساعة التي حاولت أن أبتلع فيها ساعة جدي . واقتنعت بأنني « مغفوق حي » ، أعيش مخلوقات حية » ، منذ الساعة التي صرعتني فيها أخي الأكبر . ولم أشك مطلقاً في نظامة كون تتال فيه أحداث الليل والنهار والشمس والكل والنوم ، من غير ان ينتابها تغير ،

وعلى أفراد واحد . أما فيما يتعلق ، بالاعتقادات الكثيرة العديدة الخاصة بأشياء الواقع المتصل بي ، تلك التي تقول بحق إن جميع الناس مزودين بها ، فإني أسلم وبجرية من ضميري ، أن التقدير الذي أخذته منها ، إنما قد أتخلته من الناس الذي أحمل معهم والصحف التي يتفق أن أقرأها ، وتصرفات حيراني ، معقباً على ذلك ضرورة ، بتذكرات ما تلقيت في المدرسة أو لحظته خلال جولتي في هذه الدنيا . أما إذا كنت من علم الصحافة بحيث تسألني لماذا أعتقد في نهاية أمري بهذه الأشياء كلها أو بعضها ، فربما أرتجح عليّ الأمر ، إذا حاولت أن أجيب . غير أنني سوف لا أحاول ، تحت تأثير أي ظرف مهما كان شأنه ، أن أتصيد تليلاً لما سمّيته «العناصر الجهرية» التي تقوم عليها «عقيدتي» ، أو أضرب الحصى وراء تلك الأصاليب التي بها يمكن استبطان ما سمّيته «العناصر الاستمدادية» بطريقة حقة . وبصفة كوني من منواد الناس الذين ركزت التفكير في معتقداتهم ، ومضيت تفحص عنها هذا الفحص ، فلا شك في أنني أعذر إذا صارحتك ، بأن لي من الشؤون ما هو أجدي عليّ من ذلك .

كثير من هذه الأقوال يؤيدها الاحساس الصادق . وبالرغم من أن فيها إثارات من الحق والبرق ، فإنها في جوهرها جديرة بأن تقال . أقل ما فيها من حصافة ونهى ، إنما تنفس عن حقيقة

إنه ربما يرى أن عقيدتنا قد تكون متمشية مع حكم العقل ، فإنها مع ذلك ليست تتاحاً لفعل لعقلي واضح القيمات إلا قليلاً ، وإننا في ما نستعجل من عالم الجمهور على قلته ، أشبه بالثقل ينزل أرضاً غير أرضه . هذه مائل قد نستفيد من الأكاب على دروسها ، وإذا فهمناها فهماً جيداً . فإنها سوف تضيف مميزات جديدة أساسنا على تنبع «المكررة في فلسفة المألوفات» ، التي نفضل أن نسا بالكلام فيها .

إن ما سقنا القول فيه حتى الآن ، قد يكفي ، على ما أظن ، لاقناعنا بأن هذه التلطفة ، إذا عشنا وصمها بحيث نرضى مثلنا في النقد ، فلا ينبغي لها أن نستحدث من استبطانات

صادقة تستند من مقدمات محققة لاغير، بل يجب أن يقتضيه هذه المقدمات مُدرزٌ بعينها من الاعتقاد. كذلك يجب أول شيء، أن تتضمن هذه الطرز اعتقادات معينة مردّها الى التجربة، إذ أنها إذا لم تكن كذلك، خرجت عن أن يكون لها أية صلة بعقيدة، ان لم تكن هي بذاتها تجريبية، فانها تستند الى التجربة في كل خطوة تحقّقها. وثاني شيء، ينبغي أن تتضمن اعتقاداً أو أكثر من الاعتقادات العامة، ذلك بأنها إذا حلت من ذلك، فإن هذه العقيدة يتمدّد عليها أن تنشأ فتصبح مذهباً عقلياً.

هل يصدق هذا الوصف على مقدماتنا؟ هل لنا معتقدات عامة واضحة بذاتها؟ هل لنا تجاريب لا يساورها الشك ولا تدخلها الريبة؟ وهل لنا، إذا لم تكن حائزين لشيء عماد كرتنا، اعتقادات فيها قدر كافٍ من التغليب البديهي^(١)؟
أتمتع مع الرأي السائد في أننا نملك ذلك، ولكن هل نملك من هذه الأشياء قدرًا يكفي حاجات عقيدتنا؟ هذا سؤال آخر. سؤال لا يمكن على ما أرى، الاجابة عليه بنير الاطاحة ببعض مشكلات تأملية، ربما لم تكن مذاهب الفلسفة الكبرى، قد أثارته جانبًا من الالتفات والدرس.

سأبدأ بواحدة من أهم هذه المشكلات. لقد ذكرت آنفًا «المعتقدات الواضحة بذاتها»، والتجاريب التي لا يساورها الشك ولا تدخلها الريبة». لمن ينبغي أن تكون هذه المعتقدات واضحة بذاتها؟ ومن ذا الذي يصدر حكمًا نهائيًا في أنها غير مساددة بالشك ولا مدخولة بالريبة؟ ذلك بأن الأغراض الجوهرية من التأمل النظري، إنما تنحصر في التمرد للتأمل أو في الذات المتأمل، وفيه وحده دون أي شيء آخر. ينبغي أن يكون أنت أو أنا أو أي شخص آخر، هو الذي يتم بأن يبرّر نفسه أو للآخرين جملة «معرفة المألوفة». هذا الشخص لا يكفيه إيمان شخص آخر بعمق مآء، أن يكون سببًا نهائيًا يحمله على اعتناق ذلك المعتقد. لأننا نحن هنا في ذلك الأمر الجائع الذي نلاحظه في ما نسميه «الشهادة الانسانية» و«الأثر

(١) Intuitive Probability: المؤلف تحت عنوانه «التغليب: حسيًا وبدعيًا» سوف نرى على

ترجمته مع التسميات من هذه المحاضرات. وقد وعدت قراءة المخطوط بغيره في لوائح هذا العام.

الاجتماعي في تكوين التفكرات . إن أثر هذه الأشياء ، لا يمكن أن يبالغ فيه ^(١) . قصدني أن أقول إن الشهادة والأثر الاجتماعي ، حتى في أقصى ما يبلغان من قوة باعتبارها عللاً أو أسباباً ، لن يكونا كافيين بذاتهما . إنما على وجه الدوام يحتاجان إلى عضد . يحتاجان أن يستندا إلى شيء ، لا هو شهادة ، ولا هو أثر اجتماعي ، بل هو باطراد معتقد ذاتي خاص مقصور على الشخص نفسه . فإذا مضينا قدماً في بحوثنا هذه وصلنا إلى حيث تصبح المعتقدات الخاصة « تفردية معدومة الصفة والأهلية » ^(٢) .

ولا ينبغي أن يمت فيما هذا الأمر شيئاً من القلق أو الضجر . فليس هنالك من ضلوع للحق ، أكثر من أن يكون الحق واضحاً بذاته . وهو إذ يوجد ، وإذ يستقوى على النقد التأملي ، يصعب أن تزيده السلطة قوة وتأيداً ^(٣) . وأضرب مثلاً . أي متحقق من أنك تعتقد ، كما اعتقد أنا ، أن شيئاً ، إذا كان في محيط حالة بعينها ، يساويان شيئاً ثالثاً ، يكونان متساويين . بالرغم من أنك تفاطرتي في هذه الحال معتقدي هذا ، فأنت تعجز عن أن تضيف إليه شيئاً . أتمنى بأنني أكثر اقتناعاً بهذه البديهية ، مني بأنك تعتقد أنها صحيحة . وفي الحق أشعر بأنني أكثر اقتناعاً بها ، مني بأنك موجود . حتى ولو كان الأمر بالعكس ، فإن تسليمك هذا ^(٤) . ولا أنسى أن أشير إلى أن هذا التسليم إنما يعرف عن طريق الاستنباط . لا يزودي إلا ببرهان ضعيف مشكوك فيه يسوقني إلى أن أكون — بقدر ما يطلق بي هنا — أكثر اقتناعاً بشيء لا يحتاج إلى برهان البتة ^(٥) . إن في ذلك الاعتقاد ما أطلع إليه من العدق الفطري ، ولست أعرف كيف أظاب المزيد منه . وكذلك أنت فأني أراك

١١١) بمعنى أن سبب البتة فلا تكون متساويين .

(٢) (unqualified individualism) أي تفردية ليس لها لون عقلي ولا معنوي ، ولا أثر لها في تكوين

فكرات محدودة واضحة القيمات .

(٣) فلي أن الحق إذا كان واضحاً ، وقوي على معارضة النقد التأملي ، لا يحتاج إلى تقوية منه

من السلطة .

(٤) أي تسليمك بما اعتقدني المثل المفروب .

(٥) إذا سألناك البديهية إلى الاعتقاد بأن شيئاً مساويين لشيء ثالث يكونان متساويين ، فإن اعتقادك

هذا أقرب إليك من الاعتقاد بوجود شخص أثبت ما يحتاج إليه في إثبات وجوده استعمال الحواس .

طجراً ، ولو تدرّعت بما في أركان الدنيا الأربعة من قوة وإرادة حسنة ، أن يزيدني منه شيئاً إلى هنا ، يمكن لكل منا أن يضع لنفسه عدداً من الأحكام البديهية العامة. فمثلاً : هل يجوز كل منا أيضاً عدداً من التجارب الخاصة غير المدخولة بالشك ؟ بمؤهلات خاصة سوف أتكلم فيها بعد ، أظن أنه يجوز عدداً من هذه التجارب. ولكني لا أظن أنه يجوزها إلى الدرجة التي يلوح أننا نحيل إلى فرضها. ينبغي لنا أن نبيّن أن ما ذكرت منذهنية « عن التفردية » في فلسفة المعرفة ، ينطبق على التجارب المفردة ، انطباقه على الحقائق العامة. وفي الحق أنه أكثر انطباقاً على التجارب ، وأهو على الأقل أظهر انطباقاً عليها. فإن بديهية من البديهيات قد يتفق أن لا تكون أكثر أهلية كي تتخذ حجراً أمامياً في بناء معتقدي ، بحكم أنها في الظاهر جمة تماماً من أهل الدنيا جميعاً. غير أنها على الأقل تكسب شيئاً من الوفاق بشموليتها. أما تجاربي ، من ناحية أخرى ، فهي في جوهرها خاصة بي ، وفي ماهيتها لي وحدي. إن هذه التجارب لن تكون معاملة في فردين ، وحتى لو تعاملت ، فإنها لن تكون مطابقة على وجه الضبط والدقة. مالي ، هو لي على الدوام. وما لك ، هو لك على الاستمرار.

وما هو أبعده خطراً في هذا الأمر ، أن تجاربيك لن تفعل لفلسفتي ، ما تفعل هي لفلسفتك إنها لن تبيّن لي شيئاً من المعتقدات الغائية (النهائية) . إنها لن تصليني إلاً من طريق شهودك. وما دام — كما أثبت من قبل — أن صحبة الشهادة هي أمر احتباطي ، فكل التجارب التي يعتد بها من طريق الشهادة ، يمكن اعتبارها سطحية ولا أثر فيها من الجوهرية (١)

- V -

يجب أن نعترف بأن هذه الاعتبارات تُفصّل على صورة جدّ محضة ، الأساس التي تقوم عليها معتقداتنا. فإن القول بأن « أنت » « وأنا » لا يقدر كلانا أن يبيّن ويشهد إلاً

(١) كشف الفيلسوف دافيد هيوم مقالته عن المعجزات ضمناً مع ما صر من مقالاته قام فيها البرهان القاطع على أن المعجزات ما دامت تقوم على الشهادة لا أنه لا بد ، فليس نكون مدخولة بذلك بقدمي على وجوده . وكنت أود أن أشرح براهين هيوم لأظهر ما ليد من آصرة برهني بطوره ، ولكن تكسر الاشارة ليريد أن يتوسع في هذا البحث .

من فوق قاعدة أعدت لتكون أساساً لما هو « لك » وما هو « لي » ، تجاريب ومبادئ ، تعتبرها في الغالب نظرية كافية بذاتها ، لتبرهن تدفعنا غريزتنا إلى أن نقف منه موقف الارتياح . قد نسلم في العادة ، وعلى معيار خاص ، إننا وروثة النوع البشري . وإن التجاريب الانسانية قد استجملت وكثرت على نسبة كبيرة ، وأن كل فرد يخرج إلى هذه الحياة له حق مساوٍ لحق غيره في أن يستمد من مخزونها العام . وعلى ذلك - وبكل ما لديه من مؤهلات - له أن يفعل ^(١) : إذا كانت عقيدتنا المألوفة حقة وصحيحة . إذا رضينا بهذا وأدعنا له ، تبددت كل صوابنا . غير أن هذا ^(٢) هو الشيء الوحيد الذي نرمي إلى اثباته . ولقد حاولت من قبل ، بإذلاً جهداً فوق الحاجة ، أن أظهر أننا لا نستطيع أن نثبت ذلك ، إلاً بطائفة من المقدمات ، هي مع أشياء آخر ، ينبغي أن تكون عند التردد المتكرر كافية بذاتها . هل هذه الطائفة من المقدمات حاصلة « عندك » و « عندي » ؟ أما إذا لم تكن حاصلة فإن « فلسفة المألوفات » ، على ما صورتها ، تظهر ، على الأقل ، في موقف يحتمل الخطر بعض الشيء .

قد تظهر هذه المسألة في ثوب أحلى وصورة أبيض ، إذا ضربت مثلاً جامعاً لهذه الصعوبة . ومثلي الذي أضربه هو قانون « السببية » أو « التسبب » الذي يستند إليه ، عند أكثر الفلاسفة ، التحليل العلمي لدنيا الطبيعة . هذه التعميمية الكبيرة ، لا يمكن أن تنزل منزلة البديهيات الرياضية أو غيرها . إنها ليست ذاتية الوضوح ، على الصورة التي تدرك بها الأقسام الواضحة بذاتها . وكذلك لا أرى أن محاولة « كنت » ^(٣) إذ أراد أن يعتبرها مُضْمَنَةً استثنائية في ما نأمن من « تجربة التعاقب » ^(٤) ، في حلجة لان « تحصل » ، وعندي أنها ليست « تستحق » ، أن يكون لها سند من الفكر الحديث . وفوق هذا ، فهناك ، على ما أظهرنا من قبل ، مشكلات منطقية تلتفتنا لها ، في محاولتنا تثبيت هذا

(١) أي يستمد من تجاريب الانسانية ومخزونها إذا شاء .

(٢) أي لثبات ان الاذعان لقدر ، أي الاستمداد من عقيدتنا المألوفة ، هو الذي يبدد كل مشكلاتنا .

(٣) استثنائية فلسفياً Transcendentally ونجربة التعاقب "Empiricence of Succession" تعود إلى

الاعتقاد في صحة شيء - بتوالي حدوثه وروحه و الرمز أو المكان (١) Philosophical Doubt p. 124

المبدأ العام أو غيره ، مجرد استنتاج دلائل مؤيدة له ، إما كان هذا الاستنتاج ظاهراً (١) ،
والذي أنصبت به هنا من وجهة نظري ، أن هذا الاستنتاج ، استنتاج الدلائل المؤيدة التي هي
في متناوبي ومتناوك ، بعيداً عن أن يكون فائضاً ظاهراً . حقيقة أن الفلاسفة التجريبيين
يذكروننا ، وبهم شيء من الثقة ، أن قانون السببية إما يقوم على مشاهدات سجلتها العصور
المتعاقبة . ولكنهم يسوا أن بالأحضر أننا إذا لم نعتقد بديناً في « الناموس » (٢) . فلا
يكون لدينا غير قليل من الحق في أن نعتقد بصحة المشاهدات . وحقيقة أن النوع النشري
قد ظل « يلاحظ » المئات والآلاف من السنين ، أمر لا يمكن أن يعرف بالعلم المباشر
الاستنباط متضمن في مثل هذا على الدوام . وعلى أي وجه قلبنا هذه المشككة ، فنحن
دائماً أن أصلاً من أصول هذا الاستنباط : هو الاعتقاد بإلحادية الطبيعة — وهذا بذاته
هو النتيجة التي نرغب في تقريرها .

— ٨ —

الصفة الدقيقة التي تكشف ، الصعوبة الفردية « (٣) التي أدلينا بالكلام فيها آنفاً ،
ربما أمكن الإبانة عنها بوضوح إذا حاولنا الإجابة على التساؤل الآتي :
« كيف أمتطيع ، معتمداً على تجاربي الشخصية المحضة ، وهي سادة ضيقة الحدود ،
وبرغم أنها قد تعتمد على المنطق أو على غيره من المبادئ الموثوق بها ، أن أقيم ذلك لنت
المعقد الذي أدعوه « عقيدتي » . كيف يتبها لي ، مستقناً إلى مقدمات ركبة ، أن أشتبط
بتقبل : كل ما أمتسك به اعتقاداً ؟ كيف يقع لي ، مؤيداً بمثل هذه الأدوات الضعيفة من
أدوات البحث والمحص عن الأشياء . أن أليم إلاماً ذا أثر يدبئياً ، وجوه عا في بها
مَوْصُومَةً بأنها قللة ، انتقالية ، مخزولة بالذم ؟
يلبني لنا أن نبي أن هذا التساؤل لا يلقي بأي شك على حقائق العقل أو صحة تجربة .

(١) Ibid. p. 51, from which we have taken what follows as a quotation. (١)

(٢) Law (٣) الصعوبة التي هي الفردية . وخاصة المشكلات المنطقية التي تتوهم في العلم والمعاد

علم كذا نسبية وغيره .

كل ما فيسه من شيء أنه يقرر أن كل ما في من أثر العقل إنما هو من عقلي وحدي ، وأن التجربة تجريبي . هو يقتصر على التساؤل : إذا كان هذا كل ما عندي عما أجري عليه ، فهل هو كاف ؟ وإذا لم يكن كافياً . فكيف أكده ؟

هذا هو « الشك الأسلوبي » . وأن علاقته لقليلة جهد ما يكون بمجود ذلك « الشكي الممتن » الذي يفرض فيه أن يقضى على فلسفته بأن يجعل بالشك نفس شكوكه التي أساوره . ومع هذا فإن هناك دوائر فلسفية لم يلتف إليها الالتفات الكافي ، فبعض المثاليين الاستشراقين^(١) مثلاً ، ليس لهم من زاد غير الكلام الجواف يرمون بها في وجوه أولئك الذين يفرضون أنه ليس من الضروري ولا من المشروع في الفلسفة ، أن يلجأ إنسان ، في آخر ما يلجأ إليه ، إلى عقله وحده ، أو إلى تجربته الخاصة . هذا عندهم « ذاتية »^(٢) مجردة « معدومة القيمة والنفع ، في نظر أولئك الذين يتطلعون إلى المعرفة الموضوعية »^(٣) . حتى ولو قالوا بأن التجربة تتضمن « مركزاً شاعراً » (أو) « مركزاً واعياً » من شأنه أن يجرب ، فأنهم لعل استعداد لأن يصروا اللعنة على كل شخص فيه من القوة ما يجعله قادراً على أن يتخضع هذا « المركز الواعي » في فرد تاريخي يشعر ويفكر ، يعتقد ويشك ، يحفظ وينسى . إن تشجيعك لتفردية على هذه الصورة ، هو عندهم أمرٌ هادم للفلسفة . أما الفلاسفة الإنجليز ، من حيث ذلك فقد برهنوا ، بغير كثير من الحيلة على أنهم أشد المعارضين شكية ، وأكثرهم عناداً .

من سوء حظي أنه ليس من الضروري لي أن أعالج باستفاضة هذه المسألة الجدلية المربية . وإنما أقتنع بأن أشير إلى أبي ، ومعني أولئك الذين هم يشامرونني وجهة نظري إذا وجدوا ، أعانعيش في أمتاع بعيدة قسبة عن تلك المطارحات التأملية ، لتكون في مأمن من « هجمات أولئك الذين يحملونها . أما مطامعنا فتشدة ، زبد أن تعرف ، كل منا لنفسه ، لم يتفق أن معتقدات بعينها ، وهي تدمر مقسوم لنا جميعاً ، ينبغي أن تؤخذ على أنها صحيحة ؟ مثل هذه الرغبة قد تنفوخ لأول وهلة ، إما حماقة وإما اعوجاج . ولكن هذه الرشة هي ملكنا .

(١) The Philosophy of the East (١٩٠٠) (٢) The Philosophy of the East (١٩٠٠) (٣) The Philosophy of the East (١٩٠٠)

فليكف إذن أولئك الذين يزعموننا من أجلها عن إزعاجنا . ولكمهم إلى جانب هذا لا ينبغي لهم أن يربوا في أنفسهم ذلك الوم ، وهم أنفسهم يحضون ذلك الضرب من الصعوبة الذي ندر به ، بأن يظنوا منا أن تكون تقلة اتصالنا هو « الفكر » طمة — الفكر الذي ليس هو مكري او فكرهم أو فكر أي فرد مفكر . ربما انقلب هذا إلى و « حودية »^(١) طيبة حسنة القسمات . أو ربما تهيننا بحيث مرض في « الواقعية »^(٢) . بعيد علي أن أنكر أن الكون قد يكون في جوهره روحانياً . وأن منية الروح قد تكون « فكرة » ، وأنه في وحدية^(٣) هذه الفكرة الاستمرارية ، قد تنحل كل التوارق كالتي تفصلك عني ، وتفصلنا معاً عن السكان المطلق^(٤) ، من غير أن تتعطم وتبيد . ولكن ما لم تكن هذه المذاهب تعنيا مؤيدة بذاتها فطرياً ، فيجب أن تبرز حديثاً . وهذه الجدلية ينبغي أن تكون مفروسة في معتقدات تتقدمها منطقياً . هذه المعتقدات ، يجب على وجهة نظري ، أن تكون معتداتي ، ومن وجهة نظرك هي معتقداتك ، وفي كل حالة من الحالات ينبغي أن تكون عقائد أشخاص معينين . عقائد « ذوات عبرية »^(٥) من رجال أو نساء ، ليس لهم أن يدعوا بأن من حقهم أن يؤلفوا الكون ، أكثر مما يكون ذلك من حقنا .

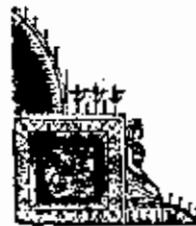
هذا هو الطراز الذي ، على ما أرى ، يتلاءم مع فلسفة لدالوات مرضية . ليس هناك من دئدة في أن تقول في أنها « ذاتية » . آخر الأمر أقول أبي لست غير « ذات » ، وأني كأي شيء في الدنيا ، يجب أن ألزم تنانصي . ليس لي من هذا مهرب . ولكن ينبغي أن لا نساء فهم ما أقول . فإن التعددية التي أدعو إليها لا تنح ولا تقصد إلى عزل الفرد ، حتى في الأشياء التي هي عقلية صرفة ، وأقل اتجاهاً إلى عزله في الأشياء التي تتعلق بالارادة أو انمراطف . أما أنا فاستمك بأن نظرية العادية في الاتصال الانساني ، إنما هي نظرية صيقة

(١) نظرية الوجود .

On being — The dream of being the branch of metaphysics which investigates the nature of being and of the essence of things, based on substance and accidents. Cent. Dict. 413-IV.

(٢) empirical belief (٣) Monism (٤) Absolute (٥) Jewish

للحدود منقوصة الأطراف . إنها بنير موجب ، تنكر كثيراً بما هو واقع ، وكثيراً بما هو ممكن ، في علاقات روح بروح في الحياتين الاجتماعية والدينية . ولكن ليس هذا من شأننا القول فيه هنا . إن ما هو من شأننا هو أن نقيم ، رجالاً أو نساء ، عقائدنا المألوفة على أساس من العقل . هذه مسألة تفردية ، أجدى ما تعرض به من الأساليب هو الأسلوب التفردى ، ولن نحل إلا حلاً تفردياً . ومما قيل في أمرها من حيث ما في بحثها من الحكمة أو تقيدها ، فإن الصورة التي عرضتها لا يقوم عليها ، كما أوقن ، اعتراضات ذات وزن مآ .



صدر مع مقنطف يناير

فلك الأغالل

بحث في السقارة السقاسية وعمد قنطرا بالسرية القمرية

تأليف

اسماعيل مظهر

سيصدر مع مقنطف مارس

الفنك لموسى

بحث في حياته واهله

بقلم

الاستاذ صلاح الدين الشريف

اطلبها مع « الألووية والفكر » التي سيصدر

مع مقنطف فبراير من ادارة المقنطف

مطبوعة طبعة خاصة مستقلة عن المجلة

ومن النسخة ١٠ قروش