

المقطف

الجزء الخامس من المجلد الثامن بعد المائة

٢٩ جادى الاول سنة ١٣٦٥

١ مايو سنة ١٩١٦

آراء حديثة

في نشوء الحضارات

مضى زمن بعيد منذ أن أطلع الأخياريون عن الاخذ بفكرة التولد الذاتي (١) وهم إذ يعتقدون أن بعض الأحياء لا بد من أن تكون قد تطورت فنشأ بتطورها أنواع جديدة ، تخدم بجانب هذا على يقين من أن العضويات الحية جميعاً اشترك في وحدة أصلية . وقد يدرك على هذه امتصاصهم بهذه الحقيقة أنهم اذا عجزوا في بعض الظروف عن اثبات هذه الوحدة سألوها وفرضوها ، حتى لقد تجد أن آراءهم كلها قائمة على أن كل حي إنما يتصل في النهاية بغيره من الأحياء .

ومندسين بدى في عالم الفكر رأي جديد يقول بأن العقل الانساني ، باقتبائه أو بغير اقتبائه ، قصداً أو امتباطاً ، إنما يعمل على نمط يخالف هذا النمط ، بمعنى أنه قادر على أن يُنشئ الثقافة جملة من طريق الاستجابة الدائرية لمؤثرات البيئة ، بدل أن يتقدم نحو المدنية بخطى ثقيلة متتالية ، متنقلاً في منازل التثقيف ، درجة بعد درجة ، وحالاً بعد حال ، حتى لقد قبل بأن الحضارات المعقدة إنما هي نتيجة اجتماع أميالها اندواء انفرادي .

(١) Spontaneous generation ومؤداه تولد من غير الحى ، والرأي الذي اثبت الآن

أن الحى لا يتولد الا من حى مثله .

فقد نَشَكَّكُمُ مثلاً عن حضارة المكسيك أو الصين أو الهند، ونعني غالباً شيئاً خالصاً بكل منها وإنه بكايته متأصل فيها .

ولسوف زى أن تَوَلَّدَ الثقافة تَوَلَّدَ ذَاتِيًّا مذهب باطل مضلل ، وبالرغم من أن نشوء الثقافات نشوءاً ذاتياً أمرٌ يتعذر أن يكون قد وقع في بقاع مختلفة من كرة الأرض ، فإن كل ما لدينا من العلم بنشوء الثقافات وانتشارها ، يؤيد أن أكثر الجماعات الانسانية التي تجاوزت من الثقافة طور الاستجماع^(١) ومارست ضرباً ما من ضروب الفن أو الصناعة ، إنما تدين بثقافتها تلك الى جماعة أخرى ورثت منها وأخذت منها . وهذا يدل ، كما يدل في حالات الحياة المنظمة عامة ، على أن كل جماعة لم تتجاوز من الثقافة حد الاستجماع^(٢) ، إنما تتصل في النهاية بكل جماعة غيرها من الجماعات الانسانية . ذلك بأنها تملك قسماً من المدينة التي كدَّ الانسان في استحداث أسبابها على مرَّ الدهور . ولا نعني بهذا أن أعضاء أية جمعية من الجمعيات ممنوع عليهم أن يفتخروا شيئاً جديداً أكلاً . بل نعني أن المرجحات التي اتفقت القول بأن جمعيتين قد استطاعت كل منهما بعفوها أن تنشئ ثقافتها من مظاهرها عمل الخبز والنسيج والزراعة منبذاً ، إنما هي مرجحات فيها من القوة ما يحملنا على الاعتقاد بأن نشوء حضارة كل منهما مستقلة عن الأخرى ، أمرٌ لم يحدث فعلاً .

ولقد قام الآن في روع الاجتماعيين ، من الأثر الذي قام في روع الاحيائيين من قبل فصولاً يأخذون شيئاً بعد شيء بفكرة الاتصال والاستمرار ، ويبنون عليها استنتاجاتهم حتى عند ما يبدو محجوز عن اثبات ذلك قطعاً أو احتمالاً . فكل جمعية ، وفقاً لهذا الرأي ما عدا جمعية واحدة بالطبع^(٣) ، تدين بثقافتها الى جمعية أخرى . وعلى هذا نجد اذا ما تتبعنا

(١) Food-gathering culture للثقافة عند القائلين بهذا الرأي حدان : الاول حد استجماع النظام

ثم يليه حد انتاج الطعام . وفيما سيأتي من البحث بيان شدة من الفروق التي تفصل بين الحدين .

(٢) ستوري بعد الآن على استهوان عبارتي الجماعات المنتجة والجماعات المنتجة : لتدل الاولى على

الجماعات التي تجمع الطعام Food-gathering وتدل الثانية على الجماعات التي تنتج الطعام Food-producing

هذا نرى أن ذلك قديم أن المني منسوب على جمع الطعام وانتاجه . وكذلك ينبغي على استعمال عبارة « طور

الاستجماع » لتفريق عبارة Food-gathering stage ، وعدرة « طور الانتاج » لتفريق عبارة

Food-producing stage (٣) هي بالمرور الى المرحلة الاولى التي أتت من المني المدنية .

الامر واستقرت بناه ، غير طاماً ، تتقدم من مختلف بقاع الأرض وتنتهي عند مركز واحد ، هو بالضرورة النبع الذي فاض بأصول الحضارة . ولا شك في أن الإكباب على درس الحقائق درساً واسعاً ، ووزنها بحكمة ، إنما يؤدي بناحتاً الى هذه النتيجة . والرأي الآن على أن المدينة شيء قائم بذاته وأن له نمطه الخاص في التطور والنشوء .

ليست المدينة شيء من خللثقه الثبات وعدم التغيير ، بل إنها في الأكثر عرضة لتغيرات دورية . ومن أخطر الأشياء التي يقف الباحث الاجتماعي نفسه على درمها وتفصيلها ، معرفة الأسباب التي تسوق الى تلك التغيرات . فكثيراً ما يحدث في الماضي أن جماعات عظيمة قد اتت بها الانحلال والتدهور . ولكثرة ما حدث ذلك ثبت في روع بعض الباحثين أن هناك سنة ثابتة للنشوء والانحلال يخضع لها كل كائن اجتماعي . أما الرأي السائد الآن فيشاهد ذلك في حين أن النزعة الحربية إذا درست علمياً كما يدرس كل نظام اجتماعي آخر ، فإنه يتضح لنا أن الانسان قد تلقى على مدى العصور علماً خاصاً ازدادت مع تبحره فيه زعته الى العنف ، وان الجماعات الانسانية في نشأتها الأولى كانت جماعات مائلة عمدة للهدوء والطمأنينة ، وان فن الحرب إنما نشأ وترعرع اتفاقاً ، فكان بمثابة عماء خبيث علق بمجسم كان يرتكبه ، أو بمثابة نبات طفيلي شب وربي حتى لقد بلغ من النماء حداً يندو بفناء الجسم الاصيل الذي علق به . أما اذا استطاعت هذه البحوث الحديثة أن تعدل العقيدة العامة وتردها الى الصواب تلقاء هذه الحقيقة ، فان العلم يكون قد عرض على الانسان بمقدار ما قد أخل وضيع بتشجيعه على إقامة الحروب .

يقطن الأرض الآن جماعات بلغ كل منها ماوراً من الثقافة يختلف عن العاود التي بناه غيرها . في أحد الطرفين جماعات منظمة بلغت من النشوء حداً استحدثت فيه كل أسباب الحضارة ، وحازت وسائل استطاعت بها أن تحكم في الامان فتجعل الساعة الواحدة بمثابة جيل في زمن مضى ، وان تحكم في المسكان فترده بالسرعة كأنه فناء ودثور ، فاهيك بما تتضمن حياتها الفردية والاجتماعية من التعقد والاهتباك . وفي الطرف الآخر جماعات لم تتقدم تقدماً يذكر في الفن أو الصناعة ، فلا تزال مائهة في مناكب الأرض باحثة عن مواد

الإنشاء ، فأخذوا من حيث ينبغي لها أن تقع عليها ، وقد تجد جماعات من هذا الطراز في أطراف من الأرض لم نعرفها المدنية ، كهرج الهند الجنوبية وبجاهل أمريكا وجنوب إفريقيا ، وغير ذلك من البقاع . وفيما بين هذين الطرفين تقع على عدد عظيم من الجماعات تتدرج ثقافتها تدريجاً يقرها من أحد الطرفين . ومن أجل أن نحاول تفهم طبيعة المدنية ، ينبغي لنا أن لا نهمل النظر في جميعية من هذه الجماعات ، وإن لا نخرج بعضها من حسابنا .

ذلك بأن المشكل الأساسي الذي يصادف كل باحث في أسباب نشوء المدنية ينصرف في الغمض عن حقيقتين جوهريتين ، فانه من الجلي أنه في عصر من العصور عريق في القدم كانت الأرض مأهولة بجماعات قنعت بالاستجماع (جمع الطعام) فوقت ثقافتها عند هذا الحد ، ولم تنزع الى زراعة ما تقتات به أو تعمل على ايلاف حيوانات لتغذي بلعومها أو تحلبها لتنتفع بألبانها . فعلى الباحث أن يعرف كيف ولماذا استطاع الانسان ، بعد أن ظل في الدرجة الاستجماعية عصوراً قد ترصد الى آلاف السنين ، أن يستكشف كيف يزرع نباتات ولأن يربي حيوانات لتغذي بها ، فانتقل بذلك من الحالة الاستجماعية الى الحالة الانتاجية ، وقفز من درجة ثقافية الى أخرى تعلوها ونبرها تقدماً وارتقاء . هذه هي الحقيقة الأولى التي ينبغي للباحث الاجتماعي أن يفحص عن أسبابها . أما الحقيقة الثانية : فإن يطال لماذا مجرت بعض الجماعات البشرية عن أن تحظر هذه الخطوة ؟ في كل الأطوار التي قطعها الانسان نحو التمدن تقع على هذه الجماعات الاستجماعية وكأنها الظهير الذي استندت اليه الحضارة في مأساتها الطويلة . وانك لتجد ان هذه الجماعات فضلاً عن ذلك تقوم مقام الأساس الذي بني عليه الانسان كل ما أبدع من صور الفن والصناعة وانها كانت العمود الذي يرجع اليه كل أصل من أصول النظام الحضاري . لهذا كان من الضروري أن يفقه الباحث لماذا مجرت بعض الجماعات عن أن تحظر الى ما وراء المظهر الاستجماعي من الثقافة ، ولماذا دانت جماعات أخرى فتخطت ذلك الطور ، ومضت تضرب في الطور الانتاجي .

ومن الطبيعي أن تسأل : ما هي العلاقة أو الرابطة التي تربط الجماعات الاستجماعية العائشة اليوم بميولاتها من الجماعات التي أهلتها الأرض قبل ظهور الجماعات الانتاجية ؟ أستوفح أن تأتي ثقافة هذه الجماعات البدائية ذروة يظهر على الأسلوب الذي تكوَّنت

به التطورات الأولى التي وجهت الانسان نحو الحضارة ؟ قال مثل هذه الموازنة انما تقوم على أساس من الفنون والمنتجات المادية . ذلك بأننا لا نعرف شيئاً ما عن الجمالي الأخرى التي تجلت فيها حياة الأقاليم الأولى التي قطنت أوروبا مثلاً ، إلاّ تَوْهَمًا . فاذا أردنا ان نوازن بين الجماعات الاستيعابية التي ما تزال تأهل بها الأرض ، بتلك التي بادت وفنت منذ أزمان ، فاننا لا نجد لدينا شيئاً يذكر من الشواهد التي قد نتخذها أساساً للموازنة . وانه لما يثير العجب أن الجماعات الاستيعابية التي خلفت لنا بقايا يمكن أن تتوصل بها الى درس التطورات التي انتابت ثقافتهم ، هي وحدها الجماعات التي قطنت حفا في البحر المتوسط منذ عدة آلاف معين من السنين . أما الجماعات الاستيعابية في غير ذلك من بقاع الأرض ، ما عدا بعض عواذ قليلة ، فلم تترك أي أثر يدل على طرف مّا من مدنيّتها .

ولنا نعلم كم من السنين ظلت الجماعات الاستيعابية في آسيا وغيرها من القارات مقيمة في ما هلمنا الخالية . غير أن لدينا من الأسباب ما يجعلنا نعتقد انها تمثل عملياً أقدم الأقاليم التي قطنت البلاد التي تقيم فيها الآن .

ولا بأس بأن نورد هنا قائمة بأهم الأقاليم الاستيعابية العائدة اليوم في أفريقيا :
الزنج والبوشمن .

وفي آسيا : القندا في سرنديب . بعض القبائل التي يتقدم عهدها على العصر البرونزي في جنوب الهند . الشيمنج والساكي في شبه جزيرة السلايو . أهل أندامان . كوبرو في سومطرة . البوتان في بورنيو . قبائل جزر أرو . زنج جزائر الفيليبين .

وفي أوشيانيا : الاستراليون والطسماشون .

وفي أمريكا : الإسكيسو . الدانا في حوض نهر مكزي . البوتوك في نيوزيلاند (بائدة) ، البايوت في بوتاه . القبائل الكاليفورنية . قبائل جزيرة أرض النار .

على ان نذكر القبائل السيبيرية كالكاشا ، دويد ، واللاوشتيناك . وهو قبائل آسيوية

بإلاف الفزاق الأحمر ، تقرب كثيراً من هذه القبائل من حيث الثقافة والمدنية ، وإنه من الممكن بقليل من التساهل أن تعد منها .

وبعض هذه الأقوام ضعافاً طبيعياً وتكوينياً . فالنوج في أفريقيا والسيمنج في شبه جزيرة الملايو والأندلمان ، وزنوج الفلبين ، جميعاً من السلالة الفزمية السوداء التي قطعت البقاع التي تأهل بها الآن . أما أهل أستراليا الأملاء فهم مثل على سلالة أكثر من ذلك بدائية. لهذا نقول إن نموذجاً بدائياً من نماذج نوع الإنسان العاقل *Homo sapiens* بلغت بدائياته حداً يفيدنا في بحوثنا هذه ، ما يزال يغشى الأرض وتأهل به بقاع منها .

وهؤلاء الأقوام ، ما عدا استثناء واحد أو استثناءين ، ليس لهم أي أثر في تنمية الفنون أو الصناعات . على أنهم في بعض الحالات قد تأثروا ببعض جيرانهم من القبائل الاستيعابية . غير أننا إذا استخلصنا هذه المؤثرات الخارجية وعزلناها عن حياة هذه القبائل ، فإن النتيجة المحتومة التي نصل إليها من وزن الحقائق التي تتبع لدينا ، هي أن هؤلاء الأقوام قد وقفوا عاؤم انتقافي عدداً غير معروف من آلاف السنين . ولكن على شواطئ البحر المتوسط وما يجاوره من البقاع ، تقع على أقوام من الاستيعابين ضربوا في بحالي التطور الانتقافي . وهذه حقيقة من أهم الحقائق في البحث عن نشأة الحضارة . لأن كل الاستنتاجات العملية التي لنا على اليقين بأنه في بقعة من هذه البقاع — المحيطة بالبحر المتوسط — بدأت المدينة تروح بدورها اليانعة . وهذه الحقيقة فضلاً عن ذلك تركز البحث في بؤرة واحدة . ومن هنا نجد أننا إذا فكرنا في نشوء المدينة وتطورها من بدايتها الأولى ، فلا ينبغي لنا أن نوجه أفكارنا إلا إلى بقعة بعينها من بقاع الأرض ، وأنه ليس علينا أن ندور بأفكارنا باحثين عن الحقائق التي يقوم عليها البحث في بقاع متناثرة هنا وهناك .

من الحقائق التي يقوم عليها البحث ، حقيقة أنه ليس من الأقوام الاستيعابية العائشة اليوم أقوام يرتبطون بالماضي السحيق . غير أن طسفة القاعدة استثناءين : هما أقوام البوشمن في أفريقية ، والاسكيمو في شمال أمريكا وغرينلاند على تباعد ما أهلبما . فقد أكد الأستاذ « سلاس » في كتابه « التمسّاس الأقدمون وعلوم الحاليون » أن في ثقافة هذه القبائل عناصر تنفق وثقافة قساق أوروبا الأولى . وإذا استثنينا هذه الأقوام فإنا نجد من أن نجد

مخلفات تدل على ماء ثقافي يعادل الماء الذي وصلت اليه القبائل الاستجماعية في حوض البحر المتوسط فيما قبل التاريخ .

وإنه من الممكن أن ندرس أوجه النشاط التي تجلت فيها أعمال الجماعات الاستجماعية في أوروبا . ذلك بأنهم مهروا في صناعة الأحجار وبالأخص في القطر أن والشمر فهدروها واتخذوا منها أدوات مختلفة . ومن درس الطبقات الأرضية المتباينة التي لعثر فيها على هذه المخلفات ومن بقايا الحيوانات التي تقع على عظامها مع هذه المصنوعات ، نستطيع أن نعرف كيف كانت تعيش هذه الجماعات . والدلائل المادية تدلنا على أنها طاعت في أوروبا ، وبخاصة في فرنسا وإسبانيا وبلجيكا والنمسا ، وفي شمال أفريقيا ، وبخاصة في مصر وبلاد العرب وسوريا وفلسطين ، وأنه في بعض أطوارها وصلت صناعاتهم إلى جنوب أفريقيا وآسيا .

اسماعيل مظهر

نظام الامومة — Matriarchal System

also = Matriarchal. n; Matriarchy. (L. mater = mother); in the
Encycl. Dict. Supp. (L. Mater. = mother and Gr. arché = rule).

- (١) حكومة الام أو الامهات .
- (٢) وضع فيه تحكم الامهات الاسرة أو التيه وتكون سلطة النسب راجعة اليه ال
الام لا ال الاب .
- (٣) نظام اجتماعي ألفت بعض القبائل البدائية ، تتسم الام فيه على الاب ، من حيث
اقتساب الاعقاب والوراثة .

الحرم الكنسي - Excommunication

(أ) منع شخص من مباشرة المرفق والعلاقات الدينية .
وقد استعمل حق الحرم في كثير من النصور عند الاطارقة والرومان والبيود . وبين
بعض النسخ الاسلامية . وكثيراً ما كان يترتب عليه نتائج ذات خطر .
(ب) كان الحرم في الكنيسة للتعزيرية الاولى ينفذ في كل شخص بغير مرغوب
به ، متناً شكلياً من التسمية للكنيسة . وعلى هذا فلك الكنيسة البروتستانتية الحديثة .
فلا توفد الكنيسة وتمت عليها ، أصبح الحرم عملاً كثير التقيد قلبي النتائج . فهو
الكنيسة الكاثوليكية الكبرى وما يتبعها من الكنائس ايمانزني وإمكاني ، مؤقت أو دائم
فالحرم الجزئي أو المؤقت يسلب الشخص حق التمتع بثلث الامرار المقدسة (Sacraments)
وربما يمدى ذلك الى منه من الشتم بحق العودة الكنسية .
أما الحرم الكلي أو الدائم فن شأنه أن يمت علاقة الشخص بالجماعة التي هو فيها ،
وبحرمة انتيية للكنيسة .

(ج) الحرم الجزئي أو المؤقت (Minor or Lesser Excommunication)

(د) الحرم الكلي أو الدائم (Major or Greater Excommunication)

الصيدلة^(١)

عند قدماء المصريين

إن لفظ (الكيميا) مشتق من أداة التعريف (ال) وهي عربية ولفظ (كيميا) وهو اسم مصر القديم ومعناه الأرض السوداء . فاسم كيميا إذا عرّب أصبح (علم مصر) وهو في ذاته شهادة بمكانة مصر القرعونية من هذه الوجهة العلمية . ويكتب هذا الاسم بالهيروغليبية بهيئة كومة من الفحم النباتي . ولما كان استعمال النار هو أساس الكيميا وإبتكار الوقود دامة الصناعات الكيماوية كان اسم مصر (كي) برهاناً قوياً على أن وطننا هو مبتكر النار ومكتشف الوقود . ولا يخفى أن الانسان في مبدئه كان يجهل النار إلا إذا رآها عرضاً عن طريق الطبيعة كالصواعق وغيرها كما كان يجهل تماماً طريقة إحداث النار عند الطلب وإبقائها مشتملة المدة اللازمة أو بمباراة أخرى إخضاع النار لمشيئة .

ونسب علم الصيدلة إلى المعبود (محت) مبتكر العلوم . وهذا المعبود يقابله (هرمس) عند اليونان ، لذلك سمي علم الصيدلة بعدئذ العلم الهرمسي (Hermetic art) . وكان هرمس خاتم تختم به زجاجات العقاقير . وإلى هذا الخاتم يرجع التعبير الكيماوي المعروف بصارة (مختوم بالخاتم الهرمسي) أو (Hermetically sealed) .

وعلم الصيدلة متصل اتصالاً وثيقاً بالطب ، تقدم بتقديمه ، وأخذت بانحطاطه ، لذا يجدر بنا أن نذكر طرفاً من تاريخ الطب من هذه الناحية فاذكر لحضراتكم أن قدماء المصريين اعتادوا الاعتناء بعظمتهم . فذكر (هيرودوت) أن المصريين مارسوا علم الطب بمهارة فائقة . وكان لا يسمح لأحدهم أن يمارس فرعاً ويختصر فيه . بل كان الواجب دراسة الطب كله أولاً في مدة معينة ، ثم الاختصاص في بعض فروعها . لذلك قل المؤرخ المذكور إن أطباء المصريين كان بعضهم كعالين وبعضهم أخصائيين في أمراض النساء ، والبعض الآخر في أمراض الأسنان أو

(١) ملغس محضرة حفرة صحت العزة الدكتور حين يك كان مديره وطاية الطلوز بوزارة الصحة
أثبت في جبهة الصيدلة المصرية

الأمراض الباطنية — وهكذا. وكانوا يتعاطون المرتبات من مالية الحكومة. وخوفاً من استعمال الأضياء لبعض العقاقير على قبيل الاختيار في المرضى وضعت الحكومة قانوناً حازماً يعاقب كل من يسيء استعمال هذه العقاقير. وكل أفسان يموت ضحية هذه التجارب يعتبر موته جناية تستحق العقاب. أما إذا وصف الطبيب دواءه حسب الأصول الطبية المقررة ولم ينتج سورخ له الاثيان بما يراه نافعا من التجارب لشفاء المريض. وكان يرعى الطبيب في علاجه ما كان يستعمله السلف وثبتت فائدته.

ومع أن الاطباء كانوا يتناولون مرتباتهم من الحكومة، فكان يسمح لهم بأخذ أجرهم من المرضى، إلا إذا وجد الطبيب ببلاد أجنبية، فيجب عليه في هذه الحالة أن لا يتناول أجراً من أي مريض كان.

وذكر (هيرودوت) في كتابه (ص ١١ - ٧٧) أن أهالي القطر المصري كانت لهم شهرة ذائعة لاعتدال صحتهم واهتمامهم بها. فكانوا يتعاطون علاجاً خاصاً مدة ثلاثة أيام في كل شهر فلثما منهم أن الامراض ناهضة عن ضعف القوة العضوية وكانوا يهتمون بتهيئة اوقات الغذاء وتعاطي المسهلات.

ووصف هوميروس في كتابه المسمى Odassey (ص ٢٢٩) الادوية الكثيرة التي أعطاها Polytemnia زوجة Helen الى أثناء وجوده بالقطر المصري فقال « ان مصر بلدة خصبة تخرج أرضها عقاقير كثيرة لا تحصى. منها النافع ومنها الضار. وبها أطباء يمتازون عن غيرهم بمعارفهم الواسعة.

ولس المصريون الطب وتدوينه الى (المحوتب) وقالوا انه أول واضع له واعلم الصيدلة واليه يرجع الفضل الأول في علاج الامراض بالوصفات العديدة الناجمة. وعاش المحوتب هذا في عهد الملك (زوسر) (حوالي ٢٩٥٠ ق م) واشتهر وزيره الأكبر بالغب والصيدلة والمهارة والذكاء حتى خلد اسمه في تاريخ مصر القديم. فذكره المكتتاب في كتبهم بأنه رجل عظيم ذو معرفة وخبرة.

واعتقد القوم ان بعض الادوية لا تملح إلا اذا حُضِّرت ليلاً وفي ضوء القمر أو في فصل مخصوص من السنة كالصيف مثلاً. وذكروا أن بعض الادوية يؤثر في العيف

تأثيره في الشتاء . وان أمر الأطباء عندهم من عرف تأثير السحر والدواء ويميز بينهما من حيث الفائدة والملاج . والآن أذكر أهم المراجع العربية الخاصة بالصيدلة وعلاقتها بالطب :

(١) قرطاس (ايرس) هو أضخم هذه الكتب عشر عليه بمقبرة بالأقصر مع قرطاس (ادوين سميت) عام ١٨٩٢ م اشتراه الأثري الألماني (ايرس) . وهو الآن محفوظ بمتحف (ليزنج) بألمانيا وفي حالة جيدة جداً . وعلى ظهر هذا القرطاس دونت تواريخ هامة ساعدتنا كثيراً على معرفة عدة أزمنة مجهولة . والمعروف أن هذا القرطاس دون حوالى سنة ١٥٠٠ ق . م لكن لفته واعتبارات أخرى فيه تدل على أنه منسوخ من كتب أخرى أقدم منه بقرون عديدة . نجد مثلاً ما ورد في إحدى عباراته من أنها مأخوذة من وصفة في الأسرة الأولى (٣٤٠٠ ق . م) وفي أخرى أنها من زمن إحدى ملكات الأسرة السادسة (٢٢٥٠ و ٢٤٧٥ ق . م) ويحوي هذا القرطاس وصفات عديدة لأمراض متباينة وكل وصفة مكتوبة من عدة جواهر ، أمم كل جوهر بمقداره اللازم وآخر كل وصفة طريقة تعاطي الدواء . ولا يسع الباحث في هذا القرطاس إلا أن يستنتج انه مجموعة كتب صغيرة بعضها طبي والبعض الآخر روحاني . وكتابة القرطاس في شكل أعمدة أشبه بجرائدنا اليومية وبلغ عندها المائة والعشرة عاموداً وعدد وصفاته ٨٧٧ وصفة .

(٢) قرطاس هيرست Hurst اكتشف عام ١٨٠٩ يدور البلاحي بالضيعة . وفي سنة ١٩٠١ اشتراه الدكتور ريزنر Reizner الأثري وأهداه الى جامعة كاليفورنيا بأمر فكا . وقد اعترى أوائل هذا الكتاب التلف . أما الباقي في حالة جيدة . وهو يحوي ١٥ عموداً في النصوص الطبية . ويرجع تاريخه الى حوالي ١٥٠٠ ق . م . وفيه شبه لقرطاس (ايرس السابق) حتى ان بعض عباراته تكاد تكون مطابقة لبعض عبارات قرطاس (ايرس) وبلغ عدد وصفاته ٢٦٠ وصفة .

(٣) قرطاس (برلين) الطبي ، أحدث عهداً من القرطاسين السابقين . لكنه يحوي عبارات قديمة العهد . وعباراته مكتوبة باهزل ومحصلة بأخطاء وتحوي ٢٤٠ وصفة بما في ذلك العبارة المذكورة على ظهره الخاصة بمعرفة العقم ونوع الجنين في الرحم . وكان المنور عليه في القرن التاسع عشر بواسطة (بسالكا) في مقبرة بتقارة يرجع تاريخها الى عهد

رسيس الثاني (١٢٩٢ - ١٢٢٥ ق. م).

(٤) قرطاس كاهن الطبي، اكتشفه (سيرفلند وديتري) سنة ١٨٨٩ أثناء القيام بالحفر في جهة القيوم. وهو أقدم من القراطيس المذكورة قبلاً. يرجع تاريخه إلى عهد الأسرة الثانية عشر (٢٠٠٠ - ١٧٩٠ ق. م) وهو مزق، إلا أن نصوه واضحة وهي خاصة بن الولادة وأمراض النساء ومحوي ٣٤ وصفة.

(٥) قرطاس (لندن) الطبي، ألبه روحاني يرجع إلى زمن الأسرة التاسعة عشرة (١٣٥٠ - ١٢٠٠ ق. م) ولو أن عباراته أقدم بكثير من ذلك وهو محفوظ في دار تحف لندن تحت رقم ١٠٠٥٩.

(٦) و (٧) قرطاسا داري تحف (لندن) و (تورين) هما قرطاسان قديمان روحانيان يحويان قليلاً من الوصفات الطبية.

(٨) قرطاس (أدين سمث) عثر عليه بحفرة بالأقصر عام ١٨٦٢ وهناك اشتراه المتر (أدوين سمث) وقد اشتراه بعض التلف وفقدت بعض نصوصه. لكنه احتدى إليها بعد ذلك واشتراها على دفعتين. ثم توفي وانتقل القرطاس بعد ذلك إلى ابنته (لينور سمث) التي أهدته إلى الجمعية التاريخية (بنيويورك) ويبلغ طوله ٤٦٨ مم. أما يظن أنه كان يبلغ حراري خمسة أمتار. ويتراوح عرضه بين ٣٢٥ مم و ٣٣٠، وهو يقرب من عرض اقراطيس القديمة التي يرجع تاريخها إلى ما بين المملكة الوسطى (٢١٠٠ - ١٧٠٠ ق. م)، عهد الإمبراطورية (١٥٥٥ - ٧١٢ ق. م) وفي هذا القرطاس ١٢ لوحة متعاقبة وتحوي ٢٢ عموداً من النصوص المصرية القديمة منها ١٧ رأسية و ١٥ أفقية. ويظن أن هذه النصوص المصرية القديمة كتبها عدة أشخاص لاختلاف واضح في الخط.

وبمقارنة الخطوط المصرية القديمة التي بهذا القرطاس بالخطوط المستعملة أيام ملوك الرعاة لوحظ أن بينها مشابهة كبيرة. وعليه فلا يبعد أن تاريخ هذا القرطاس يرجع إلى القرن السابع عشر قبل الميلاد. ويلاحظ أيضاً أن كاتب هذا القرطاس كان يجيد الخط لكنه لم يكن ظيبياً. وأنه ترك بعض الأحرف بدون ذكرها. وراجع كتابته وصححها بالمداد الأحمر فوق الأسود وبالمداد الأسود فوق الأحمر. وتشتمل السبعة عشر عموداً الرأسية على شرح

٨٤ حالة مرضية . وهذه الحالات تبدأ بالرأس وتنتهي بالقدمين وهي موصوفة وصفاً دقيقاً . الى هنا انتهى ملخص الكتب الطبية في مراجع الصيدلة المصرية القديمة . بقي علينا أن نذكر ان كل معبد كانت تلتحق به حديقة خاصة بالنباتات الطبية يستعملها الأطباء من الكهنة لأن الطب والدين كانا متصلين وقتئذٍ اتصالاً وثيقاً . ويمكننا أن نستدل على مدى تقدم علم الصيدلة في تلك العصور بالجوع الى طريقة تحضير العقاقير وخلافها .

والمعروف انه كان يلحق بكل معبد يعمل خاص أشبه بمعاملنا الكيميائية تجهيز فيه الزوايح والمعطور اللازمة للطقوس الدينية وأيضاً العقاقير الخاصة بصيدلة المعبد والكتب الطبية المذكورة حافة بالذواكر العلاجية . كما ان جذران المعابد كثيراً ما تقست عليها الوصفات الطبية . ويحوي معمل المعبد جميع الأدوات اللازمة لتحضير العقاقير . نشاهد فيها طريقة سحق العقاقير في (الهاون) بواسطة شخص تارة وبواسطة شخصين تارة أخرى ثم تصفية هذه المساحيق بما يشبه المنخل .

وكانت الامكنودية في عهد البطالمة تحوي مكتبة فيها كتب قيمة في الصيدلة . ذكر زوسيموس (ص ١٨) - الذي عاش حوالي ٣٠٠ بعد الميلاد - ان هذه المكتبة المعروفة باسم Escapion كانت تحوي آلافاً من كتب الصيدلة . والمعروف ان معبدي ادفو وخزيرة قبلة كانا يحريان مكتبتين قيمتين أيضاً .

ومنذ عهد الأسرة الثالثة (٢٩٨٠ - ٢٩٠٠ ق . م .) كانت المكتاب تدعى « دور الكتب » وكانت تحوي قراطيس بردية تبحث في الطب والجراحة والصيدلة وغيرها .

ولاشهدل الطب المصري القديم على كثير من المكتابات المختلفة تحتم على الصيدلي المصري معرفة علم النبات وخواصه ليدرجه في الدواء اللازم . فخذ مثلاً ما ورد بالوصفة رقم ٢٨٤ بقراطس ايرس تعريه ان النبات (سنوت) يمتد على بطنه مثل القنار وله زهر كالقطن وأوراقه تشبه الخشب الأبيض . وذكروا أيضاً منافع النبات في أحوال مخصوصة . مثال ذلك : ما ورد بقراطس (ايرس) في الوصفة رقم ٢٥١ عن شجرة الخروع . وتعريه : منافع شجر الخروع حسبما ورد في الكتب الهندية تأليف خييار الناس . اذا دسكت أمولها في الماء ووضعنا على الرأس اننا نم في حالاً . واذا خلطنا قليلاً من بزرها مع البيرة أملل الاناس من بصلتها

وأدرى المرض في جسمه . وينفع بزرها لتسو شعر المرأة وذلك بسحقه مع زيت أرضي
تدهن به المرأة رأسها . ويستخرج من بذره زيت ليدهن به الذي به صديد وغفوة كريمة
فيزيله من الأعضاء كأنه لم يكن . واستعملوا للاطفال العلاج المتناسب لهم في النوع
والمقدار . مثال ذلك : ما ورد بقرطاس ايرس تحت وصفة ٢٦٢ لاصلاح البول عند
الطفل والبالغ : و تخلط عواشي الساب على البيرة (وهي كما نعلم الطريقة المبدئية لاستخراج
الصيغة الطبية للنبات (tincture) ثم يضاف اليها مقدار من الماء ويعطى للرجل أو المرأة لشربه .
ويعطى للطفل مقدار من Hin واحد (وهو يعادل نصف لتر تقريباً) . ورد في قرطاس
(ايرس) تحت رقم ٢٦٣ ما تعريه : علاج لبول العبدلي عند الطفل — مادة يقال لها
(خنت) تسحق وتعمل حبوباً ويعطى للطفل ان كان منقوماً . اما اذا كان في القهط (أي
رضعاً) فيخلط بلبن المرضة ويعطى له مدة أربعة أيام .

وكان الاشباه يصفون الجرح والدهانات والمرام والحبوب والقطرات والبنج والبحور
والحقن الشرجية الخ . وكانوا يستحضرون منقوع النبات ومغلياته اما في النبيذ أو الحبة
العذبة أو المياه المعدنية . وذكروا الوصفات الكثيرة لتجميل الجسم وإزالة شعور السميدات
وتحسين بشرة الوجه وتجديد الجلد وتزكية رائحة القم وإزالة الرائحة الكريهة بين الأصابع
صيفاً وغير ذلك .

العقاقير النباتية — ان البحث في هذا الموضوع ليس بالسهل . ولا تزال مجهول (مضمون)
مدلول معظم أسماء العقاقير . نعم ان هناك مئات من الجواهر ذات الأصل الحيواني والنباتي
وال معدني مذكورة ضمن الوصفات لكننا لانزال نجهل معظم هذه الحيوانات ، وكل ما يمكننا
معرفة هو الجزء الخاص من الحيوان مثل شحمه أو لحمه أو دمه . اما الحيوانات المعروفة
التي استعملت أجزاءها في التطبيق فهي الثور والماغز والغزال والوعل والخنزير وفرس البحر
والأسد والثعلب والوطواط والأوز والضفدع واللمحفاة وأنواع السمك وغير ذلك . أما
النباتات التي كانت تدخل ضمن الوصفات فلا تزال مجهول أغلبها . وكان القوم يستعملون كل
النباتات أو ورقه أو بصره أو فاكهته أو عميره أو جذوره أو رائحته . وقد كان استعمال
الأجزاء الحيوانية معتبراً في القرن التاسع عشر مثال الجهل . أما الآن فنعم ان كثيراً من

الأمراض ناجم عن قصور في وظيفة غدد الجسم يعالج بتعاطي ما يقابله من غدد الحيوان .
فرض المكسيديا الناجم عن فشل الغدة الدرقية يعالج بتعاطي هذه الغدة في حيوان كالثور
والإنيميا الخبيثة التي هي نتيجة قصور في وظيفة الكبد تعالج الآن بتعاطي هذا العضو نيكا .
وتظهر أيضاً أن تعاطي المعدة كافي لشفاء هذا الداء . وهناك أمراض أخرى ناجمة من قلة
الفيتامين كالسكاح والبلاجرا تعالج بتعاطي الفيتامين المضاد الذي يوجد في كبد السمك
والخيزر (الخبوب والنحوم) . كل هذا أيها السادة يبعثنا تقاملاً بما إذا كان أجدادنا عالمين
بمخاوص هذه الأعضاء الحيوانية وأنواع النباتات حتى أكثرها من وصفها لأمراضهم كما
لصفها نحن الآن . وما أوردناه عن صعوبة معرفة مدلول أسماء الحيوانات والنباتات ينطبق
على الجواهر المعدنية العديدة المذكورة ضمن الوصفات الطبية .

والسائل الذي كانت تعاطى فيه العقاقير بهيئة مزيج هو مادة الماء أو اللبن أو الشهد أو
النبيذ أو البيرة . أما الدهان والروخ فأغلب وصفاتها محوي الشهد أو الصمغ أو الراتينج
أو شحم الحيوان . وكانوا يعاطون العقاقير جافة بشكل مسحوق وأحياناً ينصرونها أو
يظفونها أو بين بين . وكثيراً ما وصف القوم الحبوب والأفراص المستحلبة والاقعاع ، ثم
يذكرون في آخر كل وصفة طريقة الاستعمال كما تفعل الآن تماماً . فكانوا يقولون مثلاً : يؤخذ
هذا الرواء ليلاً ونهاراً ، قبل الغذاء أو بعده . وأمام كل جوهر مقداره اللازم مما يشير إلى
عنايتهم بعلم الأقرابذين .

والقدماء المصريين يرجع الفضل في ابتكار عدة عقاقير لا تزال استعمالها للآن ، منها
النشادر . وكانوا يستخرجونه بسحق وغلي أو حرق قرون الحيوان أو حوافره أو عظامه ،
وذلك بشكل بخور أو علاج موضعي ، وهذه الطرق البدائية في استخراج النشادر واستعماله
هي الأصل في بقاء هذا الدواء في الطب البرناني والسوري والعربي والأوربي في القرون
الوسطى . وكان يطلق عليه في القرون الوسطى اسم (Hartsorn) ومعناه قرن الطي .
ومحلول النشادر المائي لا يزال يمرض في وقتنا هذا بالاسم *Spirits of Hartsorn-Eiq. ammoniac*
ومن أهم العقاقير النباتية قشر الرمان . وهذا النبات قديم العهد في مصر . وكثيراً
ما عثر على فاكته بالمقابر الفرعونية . ووردت بقمر نطاس (ايرس) وصفته لطرد الديدان في
الامعاء تلخص في سحق قشر الرمان ومزج ذلك بالماء ثم تعاطيه (ايرس لوحة ١٥ سطر ١٨) .
واستمرت هذه الوصفة عدة قرون في بلاد متنوعة كأشور واليونان والعرب . وهناك
وصفات مصرية قديمة تحوي الشبت (Dill) والسكريرة (Carriander) والكمون (Cumin)
والسكراوية (Caraway) والحلبة (Fenugreek) . وكان الآثريون يقولون باسمهن البيروح أو

المندراجورا (Podophyllum) في الطب الفرعوني لكن ذلك لم يثبت للآن. نعم أنه عثر على فاكهة هذا النبات بمقبرة (توت عنخ آمون) لكن ذلك كان يقصد الزينة فقط. وكان المصريون يتعاطون بزور الخروع للامساك والضعف العام والصداع. وأهم العقاقير المعدنية التي استعملها المصريون في الطب هي السلقون والشبة وملح الطعام وكاربونات الصودا. وهناك قرطاس بردي قبطي يقال له قرطاس المشليخ (٨٠٠ - ٩٠٠ م) بحري حوالي ٢٣٧ وصفة منها الوصفة الآتية - لالتهاب الأذن الحاد - أفيون، دهن عجل، لبن، أمزجها معاً ثم دق، المزيج وضعه في الأذن فإن الألم يسكن حالاً لكن حذار أن تصف هذا الدواء قبل أن تأخذ أجرك. وأن السر في ذلك يرجع إلى الأفيون المسكن للألم وإن زوال هذا الألم وراحة المريض قد يشعانه في عدم الحاجة إلى الطبيب فيجعل عليه بأثامه. وهكذا بدأ نفسر بانفين الذي كان يقع على زملائنا الأقدمين إذا ما صادف علاجهم نتيجة ناجحة.

واستعمل القطران في التحنيط في العصر اليوناني والروماني. وكان يؤتى به من البحر الميت. وحدث بعد ذلك أن زاد اقتقاد القوم في فائدة القطران في حفظ الجثث فعملت منزلته من الوجهة الدينية. ثم لمسى القوم الفائدة الأولى للقطران ونسبوا مفعوله إلى الموميات نفسها بصرف النظر عن القطران. ولا يخفى أن القطران مطهر للجهاز التنفسي. ولا يزال يعطى في الالتهابات الشعبية والرئوية والاشمية كما تعالج عدة أمراض جلدية وغيرها فحصل في القرون الوسطى في أوروبا حتى القرن الثاني عشر أن كانت الموميات المصرية تصدر إلى أوروبا كعقاقير تصنع وتباع في الصيدليات وقتئذ. ثم تراعى للقوم أنه إذا كانت فائدة جثث المصريين عظيمة بهذا الشكل فلم لا يستفاد بجثث المجرمين والمتحجرين بأوروبا للفرص نفسه وفي ذلك اقتصاد وفي ذلك مهولة. وقد كان ذلك فأطلق القوم اسم (مومياء) بعد ذلك على النجوم المستعملة دواء. وهكذا استمر هذا النوع من التجارة حتى القرن الثاني عشر. وكانت عبارة (مومياء) من مواد أقربازين تلك العصور.

واضح لنا أن جانباً كبيراً من معلومات ديوسقوريدس (٥٠ م) وجالينوس (١٣٠ - ٢٠٠ ق. م) وپليوس (٢٣ - ٧٩ ق. م) وغيرهم مأخوذة بطريقة مباشرة من القراطيس المصرية القديمة. وإن هذه المعلومات اتقت بواسطة هؤلاء الفضائل إلى أطباء القرون الوسطى فصارت أهم أركان الطب النبشي (Nostrum) وتعاليم الطب النبشة في القرنين السابع عشر والثامن عشر، وقد استمر عظم الصيدلة المصرية محافظاً على جوهره بعد دخول المسيحية مصر. وفي العهد اليوناني أخذت العبيدة الأخرسية تتمزج تدريجياً بالصيدلة الفرعونية.

الى الشعراء

نقل هنا قطعة عن شكسبير عهد بها بريطانيا فرفعها الى السماء وجعلها
 قلعة الأرض . وأخرى عن عباس لبناني من البرازيل هو « نعمه قازان » مَجَّد
 بها أرض لبنان فرفعها إلى السماء ، ولكن لم يلفها في عظمة الأرض كما لفت
 شكسبير جزيرته . وأنت إذ تقرأ القطعتين ، تدس القداسة تفيض من روح
 الشعراء ، والتعديس يضي على الأرض التي خاطبها كل منهم . أما روح الفخر فن
 شكسبير ، وأما روح العاطفة فن قازان . فهل من شاعر مصري يسمح لنا عن
 مصر « منبت المدنية العالمية » قطعة تسري في روعنا سرعان ما قال شكسبير في
 روع أبناء وطنه ، وسريان ما قال قازان في روع أبناء الأرض . قال شكسبير .

This royal throne of Kings, this scepter'd Isle,
 This earth of majesty, this seat of Mars,
 This other Eden, demi-paradise,
 This fortress built by Nature for herself
 Against infection and the land of war,
 This happy breed of men, this little world,
 This precious stone set in the silver sea,
 Which serves it in the office of a wall
 Or as a moat defensive to a house,
 Against the envy of less happier lands,
 This blessed plot, this earth, this realm, this England (1)

وقال نعمه قازان :

لم يرض بالدينا وير	ضى من تراكب بالكفن
ما السرى هذا الترا	ب فلا يُريد به ثمن ؟
فكأنما الدنيا السما	وكأن « لساناً » عدن
لا نألوا من أنت بل	من أين أنت ، أجيب من
لُستان ، من حد السما ،	من جنة الدنيا عدن (٢)

King Richard II, Act II, Scene I. (1)

(٢) من قصيدة « جبل السور » .

السيكومتري

Psychometry

تقصي الأثر في لوحة القضاة والزمن

ليس المقصود بالسيكومتري هنا ما يعنيه السيكولوجيون من قياس مدة الحالات أو العمليات العقلية وهذتها، ولكن المراد بها هو تقصي أثر شخص بطريق صلعة من صلعه، وذلك بأن توضع السلعة في يد الوسيط المتقصي أو على جيبته أو متقابل ضعيفته الشمسية. فإذا كان وسيطاً قديراً استطاع أن يدلي ببيان يتضمن تاريخ تلك السلعة وتاريخ صاحبها وما يتعلق به، وقد يذكر شيئاً من مستقبله. وقد يتحدث الوسيط كذلك عن كل من لمس السلعة دون أن يخلط بين شخص وآخر ممن يكتفون قد تناولوها بأيديهم.

ولم يعترف العلم بظاهرة السيكومتري هذه إلا في سنة ١٩٤٠ حين تقدم الدكتور هنجر Dr. Heninger إلى جامعة لندن رسالته «القوة فوق المدركة The Ultra Perceptive Faculty» لنيل درجة دكتور في الفلسفة (Ph. D.) فنحته إياها وطبعت رسالته على تقفها. ونجد في هذه الرسالة بحثاً مستفيضاً وتحليلاً دقيقاً لهذه الظاهرة. وقد روعي الأسلوب العلمي في هذا البحث إلى أبعد مدى. وقد وضحت الرسالة بمداول احصائية وخطوط بيانية ومعادلات جبرية خرج منها المؤلف بأن الظاهرة حقيقية في ذاتها، وإن كان قد ترك التحليل لها معلقاً.

التجريب العلمي

وقد تناول الدكتور هنجر تاريخ التجريب في هذه الظاهرة فقال :-

(١) إن معظم التجارب التي أجريت في الماضي كانت عرضية وصل البحوث منها بطريق الاستنتاج والاستقراء إلى القول بأن لهذه القوة السيكومترية وجوداً حقيقياً. وانتهى هؤلاء البحوث إلى أنه ما دام قد ظهر أن عدداً كبيراً من التجارب التي أجروها بهم عن حقيقة

وأن وسائل الادراك العادية لا يمكن أن تعمل للظاهرة ، فبدأ إذاً من وجود قوة أخرى خارجية هي التي يصح أن تنصب إليها هذه الظاهرة . ويرى الدكتور هنتجر أن المفاهيم التي من هذا الطراز لا يمكن اعتبارها متضمنة برهاناً علمياً .

(٢) أجريت تجارب بقصد تعيين كم من المواد أو البنود التي يدركها الوسطاء يكون صحيحاً ، ودوّنت النتائج على صيغة نسب مئوية من مجموع المواد التي أدلوا بها - الصحيح منها وغير الصحيح . ومع ذلك فلم تعتبر هذه النسب المئوية -هما كانت مرتفعة دليلاً على الصدرة السيكومترية .

(٣) لاحظ بعض البعثات أن السلع المقدمة للفحص تختلف كثيراً من حيث الأهمية والنوع . وقد اختلفت من ثمّ تقديراتهم ، ولكنهم بنوا احصائياتهم على هذا الأساس . ولطريقة «التقدير» تلك عيوبها التي تمعد بها عن تقديم البرهان الحاسم المطلوب . وذكر الدكتور هنتجر أسماء المؤلفات المتضمنة تجارب تدخل في نطاق هذه الأقسام الثلاثة سابقة الذكر ، وقد صدرت هذه المؤلفات في المدة ما بين سنة ١٨٤٢ وسنة ١٩٣١ ، وهي ما بين الإنجليزية وأمريكية وفرنسية وإيطالية وألمانية .

(٤) وماد الدكتور هنتجر فقال : إن بعض الحالات السيكومترية المدونة في هذه المؤلفات تتضمن أحداثاً خطيرة يصح اعتبارها شاذة من حيث قياسها . ومع ذلك لم يشأ أن يعتبرها برهاناً على وجود هذه القوة .

(٥) يقول الدكتور هنتجر إنه على الرغم من أن ارباع النسب المئوية للصحيح من هذه التجارب التي تضمنت ادراك أمور غريبة أو معرفة شاذة لحقائق واقعية - على الرغم من أن هذا يعيل بالبحث الى ناحية الاقتناع ، فإن كثيرين من البعثات يرون أن هذا غير كاف . وهم اعجزهم عن فهم كيف أن الوسيط يدرك أمثال هذه الأمور بنفسون ذلك للمصادفة . والمصادفة أمر جائز في الواقع ولكن تجارب الدكتور هنتجر قد روعي فيها سد هذه الثغرة ومن ثمّ أمكن استبعاد المصادفة .

(٦) راعى الدكتور هنتجر هذه العواص كلها ، ومضى يحرب بطرائق متعددة متباينة تفرعت كل واحدة منها من التي سبقتها ، أي أن التجربة اللاحقة كانت تفلوراً لتجربة سابقة

وذلك بالتغلب على جميع المآخذ أو أوجه النقص التي لوحظت في سابقتها ، فأمكن الوصول في النهاية إلى تجارب تحطت بقدر الإمكان كل نقد .

وظلت التجارب إحصائية على طول الخط ورغم تغير الأسلوب بالتدرج ، وبذل مجهود لجعل الاحصائيات بسيطة بقدر الامكان وبجيت يمكن امتحان النتائج منها على الفور ونذكر فيما يلي التعمق الهامة التي راعاها الدكتور هنتجر خلال تجاربه : -

١ - أي السلع هي الأفضل للحصول على خير النتائج ؟

ب - هل السماح للوسيط بتداول السلعة نفسها بدلاً من مطروف مختم يحتوي عليها يؤدي إلى نتائج أحسن أم أسوأ ؟

ج - هل من الضروري أن يتناول الوسيط السلعة بيده ، وهل يمكن الحصول على نتائج بدون تناول أي شيء البتة ؟

د - هل معلومات المحرب الشخصية عن الأشخاص الذين تستقصي آثارهم من مسلمهم تعطي نتائج أحسن من تلك التي يحصل عليها من سلخ أشخاص مجهولين منه تماماً أم لا ؟
وبلاحظ أن المحرب غير الوسيط .

هـ - إذا سببت سلعة للمحرب بقصد تعقب أخبار صاحبها فأبأها عنده عدة أيام قبل أن يسلها للوسيط فهل الأنباء المتقاة برسماتها تنعصر على صاحب السلعة نفسه دون المحرب أم تكون خليطاً بين ما يتعلق بهذا وما يتعلق بذلك ؟

و - عن الأشخاص الذين تستقصي آثارهم يقايدون فيما يشتم من حيث الوسائط الذين يقومون بعملية التعقب من هذه السلع ؟

- ذلك كان الدستور الذي وضعه الدكتور هنتجر لتجاربه التي شرحها في كتابه « القوة فوق المذكرة » مالف الذكر . وقد ختم كتابه بهذه الكلمة . قال :

« إن الرأي المبسوط في هذا الكتاب قد لا يفي بإشباع هم المتطلع ، ولكن كاتب هذه السطور لا يجرؤ في ابوقت الحاضر على المضي إلى أبعد من ذلك . وإن لمهوقه بلحقائق يمنعه من الاجترار على تقديم أي نوع من الحدس الذي ربما يكون قد جال بخاطره خلال هذا البحث . وهو يرى أن لا بد من العروق بالماضي لأن مجرد المبدس لا يمكن أن يشبع

التطلع العلمي إيجاباً تاماً . وبدل تاريخ العلوم المطردة التقدم على أن النظريات الهندسية تجيء وتذهب ، ولكن الوقائع تبقى . لهذا يجب أن نلتصق بالحقائق الرواقية هذه كلما ثبتت واحدة منها بعد أخرى ، ولنستخدم هذه الحقائق استخداماً انشائياً للمغزى على غيرها .

« إن تناول السيكولوجي للبحث الروحي قد أدى إلى بعض نتائج هامة ، فلنمض في سبيلنا على نفس النمط واثقين انه سينتج ذلك ظهور كاشوف أخرى قيمة . ولقد كانت البداية مبشرة ، ويبدو أنه لن يمر زمن طويل ، إذا نحن بحثنا في الظواهر الرواقية ذات الصلة القهنية ، حتى يتولد البحث الروحي تماماً كفرع خاص من السيكولوجيا أو كعلم حقيق لها » هذا هو ما ختم به الدكتور هنتجر كتابه ، ومنه يتضح أن الظاهرة حقيقية ولكنه لا يستطيع التليل لها . وقد كانت السيكولوجيا تنكر هذه الظاهرة كما كانت تنكر ظواهر التلبثي والجللاء البصري والجللاء السمي ، وهي تلك الظواهر التي اعترف بها العلم أخيراً كما اعترف كذلك بالسيكومتري . والظاهر أن مجر الدكتور هنتجر أو احجابه عن التليل راجع إلى تقييده نفسه في بحثه بالعلوم المادية وفي مقصدها السيكولوجيا بشكها الحاضر ، أي السيكولوجيا المادية التي تنكر الروح ، وباعجاباً لعلم النفس الذي ينكر وجود النفس ا

أمثلة سيكومترية

نتقل بعد هذا الى ذكر أمثلة توضيحية تقرب الظاهرة الى الأذهان فنقول :-

(١) يروي العلامة أوسبورن Osborn في كتابه النفيس « ما فوق الفيزيقي The Superphysical » حادثة عن وسيط اشتاد هو أن يجري معه بنفسه تجارب سيكومترية . ففي ذات مرة وضع في يد ذلك الوسيط خطاباً ولم يمكنه من رؤية ما فوق المظروف من كتابة ، فقال له الوسيط : « يشعرني هذا الخطاب بمهد الشباب . . . ومع ذلك فإن الكاتب له امرأة ذات شعر أبيض . وأراها تير ليلاً في حجرة . وها هي ذي تجلس مفرقة نفسها في تفكير عميق . هي سيده بشوش . . . هي أحياناً تفيض حناناً يستدر الدمع من العيون . . . وهناك أيضاً رجل متقدم في السن ، ذو شارب أبيض ولحية بيضاء لطيفة . ويحتمل إلى أنهم ينادونه يا دكتور . ولكنه على ما أرى من أهل الفنون . . . أرى أنه قد كتب بالمجلات مقالات كثيرة في الأدب والتقدم وما إلى ذلك . ثم يكتب كثيراً وأعتقد أنه

يحاضر كثيرًا كذلك . وهو متوسط الحجم ، لا ضخم الجثة ولا ضئيلها . وليس جسمه مظهر خاص ، أما رأسه وعينه وملاحظه العامة فذات مظاهر خاصة . إنه يتمصب رأيه ، ويفرط في حبه لوطنه حتى لقد يبذل حياته في سبيل بلاده .

وعقب أوسبورن على ذلك بقوله « والخطاب كسبته لي وأنا في استراليا صديقة في إنجلترا . وقد صدق الوسيط في وصفه ملاحظها ، فشرها أبيض ، ولكنها رفيقة وفيها جمال الشباب . وصدق كذلك في وصفه ملامح الرجل ، وكان دقيقاً للغاية في وصفه سجاياه . والرجل والسيدة من أهل الفن والأدب حقيقتاً . وهو كاتب مفكر مبتكر في تفكيره وابتكاره . على أي لم أتبين فيه أية زعة من زعات التمصب ولكنه من أصل روسي ولهذا فربما كان مزاجه أحدًا من المزاج الإنجليزي سكوتوني » .

ويقول أوسبورن عن هذا المثل السيكومتري انه قد يكون خطيراً ولكنه غير مقنع لعدم امكان استبعاد التلبيث منه . ويقول ان الوسيط ربما يكون قد استخلص منه هذه المعلومات لا من الخطاب ، وهو لا ينكر أن ذلك في ذاته عظيم ولكنه لا يساعد على إثبات ما يريد . على أنه قال مع هذا « أرى زاماً عليّ أن أذكر هنا أنني لم أسمع قط في التواصل مع هذا الوسيط بالتلبيث على الرغم من محاولتي ذلك في عدة ظروف » .

(٢) وفي الحادثة التالية التي رويها مارتلنك يمكن أن يقال ان فكرة التلبيث قد استبعدت تماماً ، أو هي استبعدت على الأقل بين رلوي الطير والوسيط المتقصي الأز . قال مارتلنك في كتابه « العنيف المجهول » ما يأتي : —

« أتلفت من إنجلترا خطاباً رجوني فيه كاتبه أن أكتب له كلمة بخطي . . . وكان الخطاب رفيقاً خالياً من الصدمة وليس فيه ما يفزع عن كاتبه . ودون معرفة البلاد الذي جاءني منه الخطاب وضعته في مظلوفه بعد أن أريته لزوجتي ، ثم حملته الى مدام . . . وبدأت هذه السيدة تقصها بأن وصفتني أنا وزوجتي ، فقد لسنا نحن الاثنين الورق . وسألناها أن تتركنا وتنتقل الى كاتب الخطاب . فقالت ان الكاتب فتاة في الخامسة أو السادسة عشر لم تتعد بعد طور الظنولة . وقد كانت صحفها بين يدي ، أما الآن فهي في صحة جيدة جداً . وكتبت الفتاة الخطاب وهي في حديقة غناء أمام بيت كبير نخم مبني وسط تلال الريف .

وجلست تداعب كلباً كبيراً جمّدت الشعر طويل الأذنين . ومن بين غصون الأشجار كان يظهر لها البحر ... هذا هو ما قالته الوسيطة . وقد وجدنا بعد التحري أن هذه التفصيلات كلها حقيقية تماماً . ولم يكن الخطأ إلا في الزمن كما هي المادة ، فالنتاة وكلها لم يكونا في الحديثة في اللحظة التي رأتهما فيها الوسيطة .

ففي هذه الحادثة لا نستطيع أن نعب استقاء المعلومات الى قراءة الوسيطة بالتبلي ما يكون دائراً في خلد مارنك وزوجته لأنهما لم يكونا قد عرفا بعد شيئاً عن كاتب الخطاب . فهل نستطيع إنفاً أن نقرر أن الخطاب نفسه يحمل بطريقة غامضة طابعاً لميزات كاتبه ووسطه ؟ وإذا كان هذا صحيحاً فهل يكون المنظر والحالة قد انطبعا كذلك في الخطاب وقت كتابته ، ويكون الخطاب قد نقل ذلك كله الى الوسيطة فتحدثت عنه ؟ ان مارنك روى الحادثة فقط ولم يحاول تصيراً .

(٣) أما الحادثة التالية فيتبين منها أن الوسيط حصل من خطاب على آراء كاتبه وأفكاره ومشاعره وعواطفه ساعة كتابته . وهذه الحادثة إحدى تجارب الدكتور باجنشتر Dr. Pagnstcher في السيكومتري على الوسيطة الشهيرة السيورا ماريا ريس دي ز Senora Maria Reyes de Z وهي سيدة مكسيكية لها مكانتها في المجتمع . وقد دوت هذه الحادثة في صحيفة جريدة البحوث الروحية البريطانية بالسفحتين ٢١٨ - ٢١٩ من المجلد الحادي والعشرين كما يلي :

« للدكتور باجنشتر سدين في اليابان أرسل الى محام في مدينة المكسيك مطروفاً يحتوي على خطاب منه للدكتور باجنشتر ومطروفين محتومين يحتوي أحدهما على ورقة كتبت في ظرف حرج ، ويحتوي الثاني على وصف لمن ظن أنه كاتب هذه الورقة . وقد طلب كاتب الخطاب الى الدكتور باجنشتر أن يقدم المطروف الاول الى السيورا ماريا على أن لا يدمج بنتج المطروفين إلا بعد انتهاء الجلسة . وأجيب الكاتب الى ما طلب . وحضر تلك الجلسة كل من الدكتور باجنشتر والدكتور برنس . وتحدثت السيورا عن سفينة وسط بحر في ليل بهيم ، وعن ركابها الكثيرين الغرعيين الذين يتحدثون بالانجليزية وقد تمنظروا بأحزمة الخطر . ثم جمعت تعف في ثوب من التفصيل رجلاً له فوق ساحه الأيسر

نذبة جرح ، يزرع ورقة من مذكرة جيب صغيرة ثم يكتب عليها ، وما إن سمع صوت انفجار حتى وضع الورقة في زجاجة ثم رمى بها في البحر . ولما أزيلت الاختتام في حضور الدكتور برنس والدكتور باجنستشر عرفت الحقائق الآتية ، وكانت حتى ذلك الوقت مجهولة من الحاضرين كلهم : -

« فأما المظروف المقدم لانيورا فكان يحتوي على ورقة كأنها زرعت من مذكرة جيب . وقد كتب عليها بسرعة وبلغة اسبانية ما ترجمته :

« السيفنة تمرق . وداعاً يا عزيزتي لوزيا . اعملي على أن لا يصابي أولادي .

زوجك رامون

« ها هنا - أسأل الله كذلك أن يراني ويرضاك . وداعاً » .

« وقد وجدت هذه الكتابة على ورقة في زجاجة التقطت بجوار شاطئ الأزور . ومن التحريات التي أجريت في ها هنا علم أن هذا الرجل الذي لأسباب سياحية أقام هناك باسم رامون ب . Ramon B. قد اختفى سنة ١٩١٦ ، وبشبه خطه كل الشبه الخط المكتوب في تلك الورقة التي وجدت في الزجاج ، وأن له زوجة تسمى لوزيا ، وأن له منها بنين . ويظن أنه غادر ها هنا إلى أوروبا . وامتنعت زوجته أنه أتى حتفه في حادث غرق الباخرة لوزيتانيا أما شكه بما في ذلك نذبة الجرح فينطبق بالضبط على الوصف الذي ذكرته السنيورا »

(٤) وروي الدكتور ول Dr. Williams مدير كلية العلوم والصحوة الروحية بالولايات المتحدة في كتابه « الحياة الآن وإلى الأبد » قصة خلاصتها أن شخصاً قصد الوسيطة الأمريكية الشهيرة مسز مدلتون هجر Mrs. Middleton Higgins يسألها أن تحدّثه بشيء عن أبناء أخيه المتغييب . ولما سأله أن يحدّثه عن صلعه جاءها بقمعته . وما إن أمسكت بها حتى مضت تصفه في دفقة متناهية ، ثم قالت انه كان يسير ليلاً بجوار النهر فزلت قدمه وهو في غرق . وقالت ان التيار قد حرقه وان جسده قد احتجرت بين صخرتين ، وأبدت اعتمادها لتعيين مكان الجثة إذا هي ذهبت إلى النهر . ولما عجز البعثات عن العثور على الجثة رغم اتباعهم كل وسيلة ممكنة طأروا إليها فصحبتهم إلى النهر ، وهناك وقعت عند نقطة قاتلة إن الجثة هنا . فاستعملوا شبك الصيد ولكنهم لم يوزوا بدائل . فسألهم أن يبحثوا

بإارية طويلة وتخصصوا بها ما بين المعذور ، ومرمان ما لمست السارية شيئاً طرئاً أمليس ، واكتشفت الجنة على القور ، وقد وجد الرأس محجوزاً فعلاً بين صخرين فرمت الجنة هناك . وبالإحظ أن الوسيطة لم تكن لها معرفة سابقة بأي شخص من الذين شهدوا الحادث أو كانت لهم صلة بالفرين .

ثلاثة فروض نظرية

يتضح من هذه الأمثلة أن السلعة المادية كانت العامل الأكبر في التقمي ، وأنه بدونها ما كان يمكن الانتفاع بقدرة الوسيط التقمي . فبإذا يمكن تفسير هذه الظاهرة ؟ لقد قدم البعثات ثلاثة فروض وناقضوها كما يلي : -

(١) إن السبب في حصول الوسيط على المعلومات من السلعة مع خلوتها من كل ميزة خفية هو أن حواس الوسيط أودت من حواس غيره ، أو أنها تكون في الحالة التي يسميها السيكولوجيون حالة « زيادة الحس » .

(٢) أن تكون السلع قد امتدقت فيها طابع الطوائد كما تستبق اللوحة الفوتوغرافية صور المرثبات .

(٣) إن السلع ليست مصدر هذه الرؤى رغم تأثيرها بالطاقات النفسية أو القوى الروحية ولكنها تعمل على جعل الوسيط يستجيب للاشخاص الذين لموا السلعة ولما جرى من أحداث .

فأما عن الفرض الأول فلا شك أن بعضهم يفسر به بعض الحالات فراراً من التفسير الروحي ، وخاصة في حالات الوضاء المتوأمين تنوياً معناه طيباً . ولكن في الحالات التي نحن بصددنا يكون الوضاء غير متوأمين . وقد يستلج الوسيط اللبق بعد خصه خط الكاتب أن يستنتج بعض المعلومات الغريبة المدهشة بغير طريق ذلك الحس المرهف الأهم إلا إذا اعتبرنا الترامسة المكتسبة من تجارب الحياة حساً مرهفاً . ورغم أن « زيادة الحس » المرعومة هذه مجرد مصطلح سيكولوجي مائع فإن السيكولوجيين ماذهب الله يزحون به كثيراً وإلى أقصى حد كتفسير لمثل هذه الأحداث ولكن الناحص للحالات السيكومترية

المتعددة المتباينة يستطيع أن يقنع نفسه بأن هذا الفرض النظري البحت (على أقل تقدير) لا يمكن تطبيقه على غالبية الحوادث. ولا جرم أن كمية الأنبياء التي تستطيع سلمة أن تنصح عنها لا بد أن تكون محدودة. ما كان هذا الشخص مرفه الحواس. وهذا هذا فساداً «زيادة الحس» هذه إذا صلحت أن تكون تفسيراً لمعرفة السجاي من مجرد قراءة الخطب مثلاً فهي لا تساعد على أن تفسر كيف أن الوسيط يصل إلى معرفة ما يكون قد وقع لكتاب خطاب مثلاً من حوادث بعيدة أو قريبة، وربما يكون بعضها قد وقع قبل كتابة الخطاب بل حتى قبل التفكير في كتابته. ولو أننا سلمنا بصحة هذا الرأي فتفسيراً لبعض الحالات فإن إطلاقة على حالات كثيرة أخرى لا يكون عقياً فحسب بل يكون مضحكاً أيضاً.

وأما الفرض الثاني فن السذاجة بمكان، ولا يؤيده منطق الأمر الواقع، لأنه إذا كانت الأحداث تستطيع في السلعة الطبيعية فوتوغرافياً امتطاع الوسيط أن يتقصى الأحداث التي تكون السلعة قد لعبت فيها دوراً. ولكن الحال ليس كذلك دائماً، فلنلج الرابع صالغ الذكر المنقول من كتاب الدكتور وولهام ليبين: أولها أنه يستبعد التفسير بالتلبيص استبعاداً تاماً. وثانيها: أنه يقضي كذلك على الرأي القائل بأن السلع تتأثر بطابع فوتوغرافي لأن التبعة التي سمت لسر مدلتون أخذت بالطبع من سلع الفريق الموجودة بالمنزل لا مع اللجنة وإذا لا يبقى أمامنا إلا الفرض الثالث لأنه أكثر الفروض احتمالاً. فالسلعة كانت الصلة الظاهرية. والمعلومات لم تحمي من الساعة بل من صاحبها مباشرة، لأن الوقائع حدثت للشخص صاحب السلعة التي كانت حلقة اتصال بين صاحبها وبين الوسيط، وهي التي مكنته من الاستجابة له والوقوف معه. وما هي ذي سر مدلتون قد استطاعت أن تعرف حوادث تتمثل بالرجل المفقود عن طريق قبعة لم تشترك في الحوادث.

هل تسبق السلع طوابع روحية؟

وحتى لو أخذنا بالفرض الثالث فإنه تبقى لدينا مسألة أخرى هامة هي مسألة صلاحية الأجزاء المادية لأن تكون حلقة اتصال بين شخصين. ترى ما الذي يحدث في السلعة المادية نتيجة لملازمة إنسان إياها؟ هل تتأثر تكوينها الإلكتروني؟ لو أن هذا حدث لتوقفنا

ظهوره على صورة تغير كياوي لأن الألكترونات والبروتونات هي في الجلمة العاصر النهائية في الجزيئات والفترات الكياوية ، وإن يكن العلم قد أثبت وجود جسيمات أخرى غير الألكترونات والبروتونات . ولكن هذه الجسيمات لا تحتل من فضاء الذرة إلا بنسبة ما تحتله بنوع هبات من التراب في جو قاعة الاحتفالات الكبرى بجامعة فؤاد الأول مثلاً . وكما يقول العلامة إدنجتون أستاذ الفلك في جامعة كيرديج في كتابه « طبيعة العالم الفيزيقي » « لو أننا محونا الفضاء الخلاء الموجود في جسم الانسان ، وجمعنا إلكتروناته وبروتوناته لازأ في كومة واحدة فإن الانسان يفتزل إلى هبات لا ترى إلا بعدسة مكبرة » .

وهذا الفضاء بدوره أصبح لا يعتبر خلاء خاوياً لأن الأثير يتخلل الفضاء والمادة معاً فهل يآرى بتأثر ذلك الأثير الموجود في سلعة ما بالمؤثرات النفسية الروحية ؟ ولكن الأثير لا يمكن تحديده برغم أنه مكننا من تفسير بعض الظواهر ، وليس نعمة في الأثير ما يدفعنا إلى القول بأن أثير السلعة يستطيع أن يستبقي الطوائع الروحية . وإناً فأين يمكن أن تستبقي هذه الطوائع إن كانت تستبقي حقيقة ؟ ليس أمامنا كما يقول العلامة أوسبورن إلا ذلك الفضاء الألكتروني الذي ربما كان مقرراً لأنواع من الطاقة لم تعرف بعد حتى ولم تتخيل ، وأن لأنواع هذه الطاقة اهتزازاتها الخاصة التي يدركها بعض الرصطاء ، ثم يترجمونها بدلالة ما يكون قد تم من أحداث ونشأ من آراء .

وقدر أينا من الأمانة التي ضربناها أن الوسيط لا يمكن أن يستخلص كل معلوماته من السلعة نفسها ، وإن تكن هي العامل الأكبر في استخلاص المعلومات ، وإذا فكأن الاستجابة إلى اهتزازات هذه الطاقات النوعية للسلعة يمكن الوسيط أيضاً من الاستجابة إلى اهتزازات العامل الأكبر في إيجاد هذه الطاقات ألا وهو الشخص أو الأعضاء الذين لمسوا السلعة وبمجرد حدوث هذا الاتصال المباشر هؤلاء ينتهي عمل السلعة .

أحمد فهمي إبراهيم

« ينبع »

الدومينكيون — Dominicans

Fratres Praedicatorum (rendered in English Friars Preachers,
Preaching brethren or Friars, Perdicants, or Order of Preachers).

احدى فرق الرهبان المستجدين أسماها القديس « دومنجر ده جوزمان »
(Domingo de Guzman) في لانجدوك (Languedoc) بفرنسا وأجازها البابا في

سنة ١٢١٦

ويؤخذ من الاسم الاصطلاحي « ما يند معنى الرهبان الواعظين أو المبشرين . وكان
الوعظ والتعليم الدينى من أغراضها الرئيسية . وقد نشرها مؤسساها في ايطاليا واسبانيا ،
ومن ثم انتشرت في الممالك الأخرى . وسواها في إنجلترا « الرهبان السود »
The Black Friars لاسمهم يلبسون معاطف سود ، وسواها في فرنسا البتويين ، نسبة
الى كنيسة « سان جاك » وبسنتها (Jaenbus) وقد اتخذتها هذه اللفظة متراً لها في
باريس ، عند أول ظهورها فيها .

أما مناهجهم فكانت على خطة القديس أوغسطين وتتمركز في الفقر والتمسك بالصوم
والصمت ، ولكن ربما تخففوا من الصوم والصمت ، اذا احتضنها القمام بالولايات السلية .

أيسر طاع تسيير

السيارات والطائرات بالطاقة الذرية

الأهمية الكهربية ووسائل الوقاية من أضرارها

يعتقد العلماء الآن ، انه لن يتيسر لامرء ركوب سيارة أو طائرة تسير بالطاقة الذرية . وهم لا يدرون متى يتحقق هذا الحلم العليّ ، وهذا إذا سهل تحقيقه يوماً ما . زلجهم أن العموية القاعة المائلة دون بلوغ هذه الأهمية ليست مالية بل وقائية لأن المهتمين كل الاهتمام بهذا الموضوع ينهبون الى انه صرف يأتي عهد في جيلنا الحالي ، يفدو فيه (حرق) عنصر الأورانيوم ، أقل نفقة من استهلاك الفحم الحجري وقوداً . ومصدر الخطب هو أن أية كمية ضئيلة من الطاقة الذرية يتاج للره انتناؤها ، تنبعث منها مقادير هائلة من الأشعة الخفية القتالة ، وهي مقذوفات كهربية تبيد الأنسجة الحية . وليس في وسع أية حاسة من الحواس البشرية ، الشعور بها أو التحذير من ضررها . وإنما تحس بها آلات خاصة .

وإما نستطاع الوقاية من أخطارها بوسيلة واحدة ، هي حصر المواد التي تنبعث منها هاتيك الأشعة ، في مبنى عريض الجدران ، متينها ، تكون جيطانه مؤلفة من أية مادة تازلة وأفضلها الماء والرصاص والأبرق الملحم « الخرسانة » فإذا شئنا مثلاً منع محرك لسيارة ما قوامه الطاقة الذرية ، فلا بد لنا من إحاطته بحاجز من الأبرق المسلح تتفاوت نخصاته بين أربع أو ست أقدام . هذا إذا تيسر صنع هذه المرجح التي تبلغ زنتها زهاء مائة طن . وتجاه هذه العقبة يتبين لنا إذن عقم محاولة صنع سيارة أو طائرة ذرية للركاب على هذا النمط .

ومع ذلك فهذه الصعوبة لا تبلغ ذروتها إذا أريد صنع قنطرة أو باخرة ذرية من طائرات المحبظات ، إذ يمكن حينئذ تهيئة المسالغ التي تولد البخار أو الكهرباء ، التي قوامها للحرارة

القدرة، ثم اتخاذ الوسائل الواقية لهاها وذلك في باطن حيطانها نفسها .
 ولا غرو فان الأشعة القاتلة التي تولدها المواد الشعاعية ، تؤلف من ذرات دقيقة جداً
 من الطاقة الكهربائية والمادة ، تتدلق بسرعة هائلة مثل مذر .
 ومن هاتيك الأشعة ، النيوترونات ، وأشعة غاما القاتلة والمعتدلة ، ودقائق ألفا وأشعة
 رتنجن ، وكل من هذه جماء ، يتولد من طاقة إشعاع معينة فتحدث - وفقاً خاترة في الجلد
 أهدما يتولد من أشعة رتنجن أو من فرط التعرض لأشعة الراديوم مثلاً . وينجم عن فرط
 الاستعداد لها ، غلغل التقي « مخ العظام » ومنع تجمد الدم ، وتناقص عدد الخلايا الدموية
 وهذه هي الظاهرة التي يطلق عليها الأطباء اسماً عاماً ، هو « التسمم بالأشعة السينية »
 ويقترن هذا التسمم بالحروق المشار إليها .

وقد يقضي مصدر الأشعة على الانسان في ثانية من الزمان . وربما يهلكه بعد انقضاء
 أعوام . وذلك يتوقف على مبلغ الدرجة التي يتعرض فيها المرء لهاتيك الأشعة .

وليس المقصود من هذا القول إن أخف تعرض لها ، يقضي ترواً على المتعرض إذ أننا
 جميعاً نستهدف للأشعة الكونية التي تنبثق من رخاب الفضاء ، فتتغرفنا طيلة العمر . وكذلك
 تحتوي الأرض والماء والهواء جميعاً ، على مقادير طفيفة من المواد الشعاعية . واستعمل أيضاً
 أملاح الراديوم وغيرها من المواد الشعاعية في علاج الأدوات ، دون خطر على السقاء ، وذلك
 بالامعان في السيطرة على (الجرعة) لكيلا يزيد على المقدار الناجع الذي ينفع المريض
 ولا يضره . أما المواد الخفيفة الاشعاع فستعمل دون ضرر كعناصر مرشدة ، في مباحث
 التغذية الخاصة بحياة النباتات (١) .

وفي جامعة كاليفورنيا حيث يستخدم العلامة الدكتور إرنست لورنس ومعاونوه من
 علماء الطبيعة جهاز تحطيم القدرة المسمى « سيكلوترون » ، ويبلغ ارتفاعه ٦٠ عقدة أصبع ،
 تتخذ احتياطات متقنة جداً اجتناباً للضرر الذي يتعرضون له ، عن طريق الأشعة التي
 يولدها ذلك الجهاز .

(١) راجع هناك عن الطرات الأشعة ومدى خطورتها الحيوية وذلك في مفتطف ديسمبر ١٩٤٣

وقد كان جهاز بركلي تهشيم الذرة ، ذريعة خطيرة الدأز ، في المباحث التي أنضت إلى اختراع القنبيلة الذرية . ذلك أن العنصر السكوني الجديد المسمى باليورانيوم ^{238}U قد تم فكشفه بمساعدة جهاز تحطيم الذرة ، وهو عنصر يتولد من الاورانيوم ^{238}U الذي كان معتبراً دائماً مادام الثابتة ، فأصبح عظيم النفع ، إذ هو يزيد الطاقة الذرية التي يمكن استخراجها من أية كمية من الاورانيوم الخام ، زهاء مائة مرة .

والواقع انه عند ادارة جهاز تهشيم الذرة ، تتولد منه شعاع نيوترون ، وذلك في الهدف الذي يصوب اليه . وهذه الشعاع تمدل أختها التي تتولد من مثاث اوطال الراديوم التي ، مخلوطة بعنصر البريليوم . فاذا عثت تقدير طاقة الميكوترون ، تقديراً صائباً لا بد أن تعرف أن الجرام من الراديوم ، يجب أن يحفظ في خزانة من الرصاص ، تبلغ ذتها مثاث الاوطال ، وقاية لكل من يقربها من اناس الذين يتعرضون لتأثيرات أعمته الثابتة .

ولهذا السبب يحاط جهاز تهشيم الذرة بمحواجز مائة يبلغ عرضها خمس أقدام ، توضع في أحواض فولاذية كبيرة متنقلة . ثم زاد هذه الوقاية المائية حتى تصل الى عشر أقدام ، يضاف اليها قدمان من الأبرق الملح ، وذلك في الجانب الذي يقع تجاه الهدف مباشرة . وتتخذ الماء بدلاً من الرصاص ، أو الأبرق المسلح كوسيلة أساسية للوقاية من خطر الأشعة لأن الحياض يُتاح نقلها من الطريق عندما تمس الحاجة الى احدثت تغييرات كبرى في جهاز السيكلوترون .

أما الأشعة التي تصوب نوريكاً رأسياً ، فتتمتعها المياه التي تخزن في أحواض تثبت بداطن السقف ، تسع أربع أقدام من الماء وتضع من الأبرق الملح . ولتحقق من استحالة ولوج أي امرى وكان ، حجرة السيكلوترون ، في أثناء إدارته ، يوضع في الممرات الموصلة اليها ، رتاجات حاجزة ، يجب رفعها عندما تمس الحاجة الى ذلك واذا ما رفعت ابتغاء الدخول ، تحرك ترواً مفتاح كهربى فيقف مريان الطاقة الكهربائية في مجراها . ويكتسب السيكلوترون نفسه خاصية الاشعاع ، وذلك من استعماله لتحطيم الذرة فيجب اتخاذ الاحتياطات اللازمة لمنع المشرفين على ادارته ، حينما يراد احدثت تغييرات أو ترميمات فيه . ومن أهم العوامل في هذه الحالة ، الابتعاد عنه ما أمكن .

وتستخدم لهذه الغاية في معظم الاشغال التي يحتاج اليها جهاز تحطيم القدرة ،
مساكن ومفاتيح انكازية ، يبلغ طول كل منها ثلاث اقدام . ولكن يحظر على أي عامل
مباشرة عمله في الجهاز الا بعد أن يقاس مبلغ الاشعاع الذي ينبثق من جزئه السليم الذي
سيجري فيه الدم المرشوب ولذلك يستعمل مقياساً يبين له هل تعرضه لمفعول الجهاز ، يضع
نران ، أو يضع دقائق أو ساعة كاملة مثلاً يخوضون من الضرر أو لا ؟

أما الأهداف التي تسد اليها قذائف السيكلوترون ، وكذلك سائر المعدات التي تكتسب
خاصية الاشعاع ، فهذه لا بد من إخفائها في مستودعات متصلة بعضها عن بعض وذلك
في خزانة رصاصية الحيطان . وكذلك أجزاء السيكلوترون التي تبلى منه بالاستعمال تطمر في
الأرض في مطار خاصة طمراً عميقاً ، تحللاً من أخطارها .

ويقوم الاحتياط الأخير ، بإرتداء كل عامل من عمال تحطيم القدرة ، فوق ملابسه
المألوفة ، شارة تحتوي على شريط من شرط الاعمدة السنية ، على أن يلبس هذه الشارة
أسبوعاً كاملاً ثم يمحض هذا الشريط ، فيظهر فيه مبلغ الاشعاع الذي استهدف له العامل ،
وذلك وفق درجة التعقيم التي تسجل في الشريط .

ويحمل كل عامل منهم أيضاً في جيبه وطلا يشبه رقفاً رصاصياً غليظاً ، تلتقي الشحنات
الكهربية الذرية الموجبة أو السلبية . والتقص من ذلك أن العامل إذا خالجه أي شك في
منازته خلال تأدية عمله قريباً من السيكلوترون ، خرج من فوره من حجراته ، وقاس مقدار
الشحنات الكهربائية التي استخرجت من الوطاء المشار اليه ، فبتأكد له ، أي طوقه استئناف
عمله يومئذ في تلك الحجرة الجهنمية دون خطر أم لا .

وفي مصانع هاتمرود الهندسية المضخة في مدينة رينتلاند بأقليم واشنطن ، حيث
تسخر الطاقة الذرية لصنع انعنصر الجديد المسمى بلوتونيوم ، تتخذ أيضاً احتياطات أشد
تتخذ أيضاً احتياطات أشد مما وصفنا آنفاً ، محافظة على سلامة عمالها من أخطار تلك الاعمدة الثقالة .

وقد بذل المهندسون الذين قاموا بوضع رسوم المصانع السابقة الذكر تعارياً جهدهم
في إنشاء الوسائل الواقية للمصانع ، لأن أولئك المهندسين جميعاً لم يسموا أن عهد اليهم في
القيام بتلك المهمة الشاقة . وما كان أيهم ليُدري ماذا عسى أن يكون مبلغ دراتب

الاستهداف لمفعول الأشعة السائلة الذكر . ومن ثمة صار العمل على بكرة أبيهم لا يحدثون هناك ضرراً على حياتهم ، إزاء ما أخذ من الأموال الباهظة لوظيفتهم .

وتوقف الوثيقة على أمرين أساسيين ، أولهما الوسائل الطبيعية الواقية المثبتة التي من شأنها امتصاص الأشعة التي تولدها المراد الشعاعية . وثانيتهما تطويع المصانع التي تحول دون وصول تأثيراتها إلى العمال وما يكتنفهم في تلك الدائرة ، برثوق من سلامتهم جميعاً . ولذلك قدّر المظلمون جملة ما أتمروا في ريتشلند ، بغية منع الضرر عن العمال ، بنحو خمسين مليوناً من الدولارات . أجل إن باباً عظيماً من هذا المبلغ قد صرف في إقامة الجيطان الضخمة المبنية من الأبرق المسلح بحيث لا يخرقها الهواء وهذا إلى قيامها بوظيفتها البنائية أيضاً .

ثم إن المراد الشعاعية المسخرة في ريتشلند مفروسة في أراض ضخمة تعلوها عدة أقدام من المياه . وهناك عربات مكنة حديدية مخصصة لنقل المواد في أنحاء المصنع حيث أقيمت آلات رافعة الأثقال « ولشات » ترعى تلك المواد من العربات واليهما . وهذه الوسيلة يتاح التخلمر من الحاجة إلى العمال واجتناب شدة دهنهم من المنقولات .

وايس لذلك المصنع أبواب أو مداخل لمخول أية شعبة من شعبه التي تبلغ فيها الأشعة أوجها ، بل توجد هناك أجهزة ميكانيكية تقوم مقام العمال في أداء الأعمال التي على نمط واحد لا يتغير وذلك من مسافة بعيدة . ومنها بعض أشغال الصيانة التي يجب أدائها في فترات معينة في بعض تلك المناطق الخطرة ، وهي الأشغال التي كانت تعمل عادةً بالأيدي . ولذلك آثر مهندسو المصنع المشار إليه ، اختراع أجهزة ميكانيكية تستطيع الدوران حوله دون أن تتأثر بالأشعة الناقبة جداً التي تصدر منه . فتقوم هذه الأجهزة بتلك توصيلات الأنايب ويزرع الأنايب الأخرى وتركيب بدلتها ثم تفك المسامير الموصولة « البرمة » وتغير التراكيب الكهربائية وتركب قطع غيار جديدة مما يتضمنه التغيير في الجهاز .

وتحتوي الأجهزة الميكانيكية السالفة الذكر على آلات خاصة لرفع الأثقال ذات أذرع طويلة تصل عن طريق عجلات في حائط الأبرق المساح الضخم إلى الأماكن المحيطة تلك المائدة التي يستحيل على أي إنسان ولوجها . وهناك أيضاً آلات ومهاتم ميكانيكية لرصد أضرار

الاجهزة وفكها ، تديرها الطاقة الكهربائية وهي متصلة بطرف ذراع الونش أو بزناجيرها .
 ويحمل كل حامل في المصنع الريتلندي مكشافين كهربيين « الكترولسكوب » يشهدان
 قلم الجرافيت « الرصاص » وذلك في جيوب ثيابه تصد جعل كل مكشاف منهما مصححاً
 للآخر . وكذلك يفحص كل منهم لخصاً طبيياً في فترات معينة ابتغاء التحقق من عدد خلاياه
 الدموية . وثمة احتياطات هو الأخير من نوعه . ولعني به جرماً أوتوماتيكياً أي ذاتي
 الحركة ، يعلق فوق كل باب من أبواب خروج العمال من المصنع فيتحرع فرعاً تحذيرياً عندما
 يدنو منه أي عامل سرت في بدنه جرطات مفرطة من «اتيك الأشعة الوبية»

ثم إن ملايس الكيميائيين القائمين بأعمال المعمل الكيميائي بالمصنع تقاس بعد البسم
 إياها وعقب غسلها أيضاً تمديداً لما تلوث به من آثار تلك الأشعة الرخيصة العواقب ، واتخاذاً
 للرسائل الواقية من الضرر المحقق . ولذلك القصد عنه يفحص الدخان الذي يتصاعد من
 مدخن المصنع لبحث عما قد يحويه من الغازات والمواد السامة ، كما تفحص أيضاً مياه الآبار
 والمجاري الصالحة لشرب القريبة من المصنع لتقدير ما عماء يلحقها من زيادة في خاصية إشعاعها
 الطبيعية . وتحتم هذه الأوصاف الخاصة بالاحتياطات الواجب مراعاتها عند الاشتغال بالطاقة
 الذرية ، قصر المصانع النوي تأسيسها فيما بعد لتوليد مثل تلك الطاقة الذرية ، على الاجهزة
 الثابتة الكبيرة . ثم إن أهل العداة ضعيف حالياً سواء في انقاص حجم المواد العازلة التي تحاط
 بها هاتيك المصانع ، وفي خفض ثقلها خفصاً بالعماء . وذلك لأن النيوترونات مثلاً لا بد من اصطدامها
 اصطداماً صحيحاً بأية مادة قبل وقوعها . وسبب هذا أن الدرغ رصاصية كانت أو خرسانية
 إذا بلغت ثخانتها ربع عقدة أصعب ، لا تخلو من فجوات كثيرة كاللمحرة الشمسية . فإذا لم
 يكن ذلك الحائط أو الحاجز كثيفاً كثافة جسيمة لا يقوى على منع أذى الأشعة عن القريبين
 منها منعاً أكيداً . ولا جرم أنه لا يقصد من هذا القول ، نفي إمكان استخدام الطاقة الذرية
 في المستقبل استعداداً غير مباشر لتسيير السيارات الخفيفة . وكذلك يرى العداة أن نقل
 الطاقة الكهربائية لأملكياً ، وهو الموضوع الذي طالما بحثوه ، ولما يظنقروا بحمل مملكتياً
 سيمير في حيز المستطاع حينئذ تنشأ المصانع الكبرى المركزية لتوليد الطاقة الذرية .

المشهور في الطبقة الجارية التي فيها خصية التوصيل وهي طبقة تكون في الأجواء العليا .
طبقة من طبيعتها أن تلك مع الأمواج اللاسلكية سلوك لوح من المعدن ، فتجعلها تُصَوَّب
من مجالها العلوي وترتد ثانية نحو الأرض . وقد قوبلت هذه النظرية بكثير من الشك بالرغم



سير ادورد أيلتن

صاحب البحوث الطريفة في الأمواج اللاسلكية ، ومنح لقب سير
سنة ١٩٤١ ، وهو الآن رئيس « اتحاد البحوث اللاسلكية العلمية
الدولي » ، وسكرتير مصلحة البحوث العلمية والصناعية ، ثم صار
عضواً في لجنة الطاقة الذرية في أغسطس سنة ١٩٤٥

من أنها عززت نظرية قريبة منها قال بها العلامة دكتور كنثي Dr. A. F. Kennedy . غير
أن بحوث سير فومسون في طبيعة الذرات والأيونات قد دلت بعد ذلك بزمن وجيز على أن
هواء الأجواء العليا ينكسر إذ يكون موصلاً للأمواج الكهربية وليس عازلاً ، بسبب

وجود كل العوامل لتكوين المحيط الموصل هناك - وتلك العناصر هي وجود الجزيئات الهوائية والاشعاعات الفوق بنفسجية القوية المنحدرة إلينا من الشمس . والطاقة المنبعثة من هذه الاشعاعات قد تنصرف إلى التأثير على جزيئات الهواء وإطلاق أيوناتها وكثيراتها ، وبذلك تحول طبيعة الهواء من عازل إلى موصل . وبهذا التعليل قُبلت النظريات ، وصيحت الطبقة المؤنسة^(١) باسم الأيونين تصورهما قبل انبثاقها علينا ، أي باسم كسلي وهفسيد^(٢)



تمثل هذه الصورة المنطقة الأيونية وتسمى طبقة أباتن وهي أهم الطبقات الجوية المؤثرة في إرسال الاشارات اللاسلكية البعيدة ، لأن الامواج القصيرة تخضع بحترقة طبقات الجو السفلى حتى تعظم بالمنطقة الأيونية فنترد إلى الأرض في النهار والليل على السواء على اختلاف في قوة الامواج وفقاً للوقت

غير أن الدليل العملي على وجود هذه الطبقة كان يعود علماء الطبيعة ، وفضل الأمر على ذلك عدداً من السنين ، تجمع خلافاً من الأسباب والمعلومات ما جعل الوصول إلى ذلك الدليل أمراً متوقفاً . فقد لوحظ مبتلاً أن الاشارات اللاسلكية تضعف قوتها ، إذا أرسلت في أثناء الليل وإلى مسافة ١٠٠ ميل وإن قوتها وضعفها يتغيران بتغير الوقت الذي ترسل

(١) من أبون: أين برون : To ionise اشتقاق من المراد (٢) صفة كسلي وهفسيد

فيه . فكان من الطبيعي أن ينصرف تفكير العلماء إلى أن ذلك إنما يعود إلى تدخل الأمواج التي تمر في جو الأرض ، وتلك التي تنحدر البنا من السماء . ولكن هذا لا يقوم دليلاً عميقاً على وجودها . إن هذا هو استنتاج لا أكثر ، استنتاج لا يفسر طبيعة تلك الأيونات المقول بها ولا يعرفنا مقياسها ولا كيفية توزيعها في الطبقات العليا .

في سنة ١٩٢٤ برهن سير أدورد أبلتون Sir. E. Appleton عليها عملياً باستخدام مبرجات قصيرة جداً مثبتاً أن الطبقة العليا — وهي أعلا الطبقات الجوية — هي أم الطبقات المؤثرة في إرسال الاشارات اللاسلكية البعيدة ، إذ دلت التجارب على أن المبرجات القصيرة تضي غثرة الطبقات الجوية السفلى حتى تصطبغ بالطبقة الايونية فتصوب ثانية نحو الأرض وترتد إليها . وهناك ثبت وجود الطبقة الايونية التي عمل بها ما حير العلماء أول الأمر .

ومنذ سنة ١٩٢٥ مضى العلماء يجتربون هذه الطبقة ويهيئون دراساتها العلمية للاحاطة

بجميع محتملاتها .

الحق الالهي — Divine Right

المذهب القائل بأن الملك يتسلط على شعبه بتسلط الاب على اولاده ، كما كان يحبه القدماء (*in loco parentis*) وأنه يتسلط هذه السلطة من اقتداء بآبائه ، لا من ارادة الشعب . وهذه المذبي ، الذي بلغ أشده في عصر أسرة « استيرارت » في بريطانيا ، قد بقه الآن كل ما كان له من أثر في السياسة .

The divine right of kings, independent of the wishes of the people, has been one of the most enduring and influential of superstitions, and it has been now not wholly vanished from the world. Lecky's European Morals p. 285, vol. II

أرسطو قرأ طيبة الجهل

لا هو إلى الطول ، ولا هو إلى القصر ، أحمم اللون ، صغير العينين ، كبير الأنف ،
واسع الشدقين ، بارز الذقن ، نحيل الجسد .

وخط الشيب شعره فصار أشمط إلى زرقة ، أهدى بلون البحر علاه الزبد .
أخلاقه مزيج من المتناقضات ، فلا هو رحيم ، ولا هو قاس ، ولا هو كريم ولا هو
عصبي ، ولا هو فاضل ولا هو رذل ، ولا هو دنيء ولا هو عَفَّ .

هو تركيب آدمي تحتكم فيه أعصابه ، فيلبس في كل حال ثوباً ، ولكل ظرف من ظروف
الدنيا الصورة التي تلائم أعصابه المهدودة ، خبط عذراء وبغير مقدمات من الفكر أو
التأمل . وهو إن تمازجت فيه هذه الصفات المتنازعة ، فإنه لم يخلص من الدنيا بعفة
تفردت بغير تقيض غير واحدة : هي الجهل .

جاهل صريح النسب إلى الجهل ، وائر المعرفة بأصاليب الجهلاء ، ثابت التقديم في تفهم
طرق الادعاء ، وكيف يخفون الجهل والدعوى بالعلم بمساك من القول القمقماض ، المانع
مبوعة الرمال الناعمة ، فيلذ لك حديثه ، حتى إذا تأملك لم تجده شيئاً .

غير أن هذا الإنسان في الجهلاء نسيج وحده . فليس في الدنيا معضلة من معضلات
الأخلاق إلا وطاعنده حل ، أو مشككة من مشاكل الفلسفة والاجتماع إلا وله فيها أفانين من القول .
فهو في ذلك فنّان ، ولا تقصد بهذه الكلمة هنا معناها الحديث الذي جرى على أفلامنا في
هذا الزمن ، بل تقصد بها معناها القديم الذي عرفه أبو الأسود ، والتحليل بن احمد ، إذ دلت
في معاجنا على الجسار ، له فنون من الجري ومن الشطط بالضرورة .

هو مع النقا في كل فرع من فروع المعرفة تفق منهم ، وثبت من أستاذهم . فهو اقتصادي

واجتماعي وفيلسوف ومشرع وسياسي وعالم بالأصول والقواعد وفقه لغوي وأديب واسع الاطلاع ، إلى آخر ما هنالك مما تعدد من فروع المعرفة الانسانية .

يعني مدعيًا أنه قرأ وأنه اطلع وأنه حرب وأنه ابتكر في العلم وشاد من بناء الأدب . وهو فرق هذا التيم ، يعني هذه الدتوى متكبراً مصعراً خذ للهداء ، مستعصماً لما يقراون ، ناهضاً لما يقررون ، مادماً لما يبنون ، ضارباً في كل فن ومطلب ضرب الثمان .
كن بالمعنى القديم .

هو جاهل ، ولكنه جاهل أرستقراطي ، يرسل بجهالاته زهواً بها ، وانتفاً من أن يفسد ، لا يقوى لحظة على الوقوف أمام جبروته الكاذب . يتحجج نفسه في محيط العلماء ، ويقذف بها في جور المحررين الثقات ، ويماشر السياسيين ليقال هو سياسي ، ويماشي الصحفيين ليقال هو صحفي ، ويونق صلاته بكل من امتاز في شيء من العقليات ليحشر في زميرهم . ولكن من ورائه اقبامات عريضة لها معناها .

له من الكباش غرور الكباش . وله من المصافير أحلام المصافير . إذا مشى دقاً بقدميه ، وصعّر خده للناس ، وحلق في الرايح والغادي ، وتقرّس في الحادي والبادي . فإذا مرّ بمحستاة اختال وتمايل ، وإذا مرّ بمنتهى تقنوم تكبير وتناول . كأنني به يهدس إن كل الحيوانات في أشغال جماله ، وكل الرجال في أصفاد جاهه وماله .

صالة الزحيم عنده أوهى من خيط العنكبوت ، وأدق من الصراط : الذي هو أنحل من الشعرة ، وأجدث من السيف ، فكيف يجتاز ذلك الصراط إلى ذوي رحمة ؟ فإن تحضاه فأل غير ذوي الرحيم .

مكين الذوق ، أفساك العقل ، فقير الضمير ، ذليل الوجدان ، لا تقع محبته إلا على أفساك مثله ، أو مثلك يفتق عليه من ربه ، وينفق عليه من ماله تعمل به إرحمها ، وتمتد بها إليه يمتاه ويستره ، وكأناها عن ذوي ربه مقطوعة مبتوتة .

كل هذا الشيء واحد : هو أن بشرى به ثمنًا قليلاً ! مدح من مدحه ذم وهجم ، ومن شاوره نظم المدح وأثنى التناء

وعلم آدم الاسماء

تحت هذا العنوان قرأت في مقتطف يونيو سنة ١٩٤٥ الأغر رد الدكتور توفيق صادق
سليط على مقال الدكتور احمد زكي بك في الهلال في اللغات التي نصلح أو لا نصلح أن نكسر
واسطة تقام بين الشعوب جميعها .

أنا لم يسعدني الحظ بالاطلاع على مقال الدكتور زكي بك ولكن يفهم من الرد المشار
إليه بأنه يفضل اللغة الانكليزية على غيرها رغم صعوبتها الشاقة وعذوها — ولا أقول
الكثير إذ ما هي إلا عذوذ بشذوذ — ويدعو الى المناداة بها لغة عالمية . وله لتأييد دعوته
هذه ولا شك صحيح وبراهين .

فيعارضه الدكتور سليط ويسمى جهده لعله على مياعة اللغة التركية معدداً مناقبها
وجنائها دون أن يعثر أو يشاء أن يعثر بيعة لها أو عورة .

وقد يتقدم غداً الكثيرون — أو قد تقدموا — وكل يدل بالأسفة التي يمتلك زمامها
رثمتها ويدعو الى تمويجها ملكة على كل اللغات كما أتقدم أنا الآن — ولي المام بسليط
ببعض اللغات — لأقول :

البحث شائق جليل ومقامد الدكتورين سامية نبيلة لشدة احتياج العالم الى لغة عامة
يتفاهم بها . ولكن رغم هذا الجلال وهذا النيل وهذه الحاجة الماسة فلا أمل ياتفاق العالم
على الأخذ بلغة طبع بظابع أمة ما وجملها طلية ولو كانت هذه اللغة من الفصاحة والبلاغة
والسهولة والعبث في الذروة . ولذلك أسباب قد يعسبها البعض سخيفة وأهية ويمدها البعض
الأخر قيمة معقولة . ومن ذلك مثل الجملة المترية على ما بينها وبين اللغة من البون التاسع .
ألا تروا كيف أن بعض الأمم تحجم وترفع عن الأخذ بالجملة المترية هذه وهي على

ما هي عليه من الاتقان والابداع والسهولة؟ ولماذا؟ أترك الجواب لكل حسب احتياجه وأسأل:

أني الأخذ بها شر أو طار وهي تفوق غيرها من نوعها؟

أمن خوف على الآخذين بها من التخلُّق بأخلاق موجدتها ولا تبعة فلسفية تعسُّفها أو راحة نظرية اجتماعية تنبعث منها؟ إذ ما هي إلا أدوات جامدة باردة مبنية على حقائق علمية رياضية مشاع لا يصح.

أما اللغة فهي خلاف ذلك إذ هي سورة الأمة التي تكلمها وروحها الخفيف الظل أو ثقيلها لأنها جيلة من أخلافها ونسيج من شعورها وتحسُّسها. وهي مقياس رقيها وانحطاطها ومظهر من مظاهر سلطتها وسطورتها.

أيمكننا والحالة هذه أن نأمل إتقان العالم على اتخاذ لغة أمة ما وجعلها طليقة؟

أليس بذلك اعتراف صارخ بأنها أرق وأفضل وأسهل وأوفى و... و... من غيرها؟

أليس بذلك الشيء الكثير من النفع والمفضل للأمة التي تحسن على العالم بلانتها؟

أليس بذلك جعل هذه الأمة مطمح الأنظار وانويرها المرجع الأعلى — ولو ال أمم

قصير — عند الاشكال فيما يتعلق بهذه اللغة؟

أليس بذلك شيء من التخلُّق بأخلاق هذه الأمة ولو كان أثره ضئيلاً؟

قد يعترض أحدهم بأن ما هذا إلا وهم وغلو ويندد بالمكابرة وانتعنت ويدعو الى نيلهما وإلى الاقرب بالافضل ولو كان لعدونا. ومجهد نفسه كي يبرهن أن لا حاجة لنا بالأخذ بروح اللغة وآدابها بل بما كل كلماتها الباردة. وكل أمة تندفع فيها من روحها فتعشها وتحببها دون أن تغير من معانيها.

إنها لنظرة قد يراها بعض الناس جميلة فيقرها ويراهم البعض الآخر قبيحة فيبذرها. وللناس في اناس نظرات ومفردون.

فلأقرب الى الصواب إذن والأسهل مثلاً هو الأخذ بالاسبرنتو لأنها لم توسم بطابع وسعي ما ولم تتحاق بأخلاق إحدى الأمم ولأنها سهلة لا شذوذ فيها ولا تعقد فيتساعا العالم

ويعطف عليها وتقدم لها الفغويون غذاءها من خير ما تفيض به أدمغتهم فتشمو وتزدهر وتغمر العالم بظلمها الوارف .

وقد افترض عليها الدكتور سليط في رده الذي أشرنا اليه بأنها قاصرة عن القيام بالغاية المنفردة ويحتاج صقلها الى مئات السنين . فأجيبه بأن قصورها هذا هو من خير مؤهلاتها لتكون اللغة المطلوبة إذ تتلع بشره وتهضم بسهولة كل ما يقدم اليها من الكلمات المنتقاة بزاهة وعفة .

ولا يحتاج الى الوقت الطويل — كما يتوهم البعض — في تجهيز هذه اللغة واعدادها لتكون كافية واقية بالفرض المطلوب اذا ما صفت نيات الدول وقامت قومة واحدة الى انشاء مؤسسة عامة يرسل اليها من جميع أنحاء العالم بأوسع الفغويين اطلاعا وأقومهم أخلاقا وأهمهم مقاسداً وأكثرهم حباً للسلام والتعاون . وليكن لدول الفغور نصيبها في هذا العمل الخطير ليكون النفع أعم ، والغاية أسمى ، لا تفويرها هائلة حقد ، أو عداوة . لا أن يقوم بذلك بضعة من الرجال تعد على أصابع اليد الواحدة كما يفعلون أحياناً بتقدرات العالم . وفي صلبهم هذا من الغبن والاحجاف ما لا يلقى عنه ذو بصيرة وإن تعامت عنه — لا مرما — دول الأرض قاطبة . ومحب الخذر من السياسيين والدبلوماسيين والحيلة بينهم وبين هذه المؤسسة اذا ما كان يرغب حقاً في نجاحها .

وعلى هذه المؤسسة أن تختار أفضل الكلمات وأنسبها دون ما نظر الى وطن أو اقليم أو دولة تمضد هذه الكلمة أو تقاوم تلك .



واللغة معها كان لها من فوائد وحسنات فهي غير كفية وحدها بمنع الحروب . والحروب كثيرة بين دول تتكلم لغة واحدة . إذن يجب على هذه المؤسسة أن يكون لها هدف ثان أسمى من اعداد لغة عالمية ألا وهو توحيد التعليم والثقافة وتكتب واحدة وبأداة واحدة في جميع أنحاء المعمور لانداء عقلية سليمة وان لم تكن واحدة لتعذر ذلك فعل الأقل لتكون متشابهة متقاربة . وإذا تعاضت العقليات السليمة تشابه التفكير السليم ولهم ضرورة التعاون وبد

المصام وروشت المعمول على الاخلاق التويمة فيسهل من دستور اقتصادي عالمي كفيلا برفع مستوى المدينة فالرافعية فالسلام الحثوي لا السلام المسلح القائم على رموس الحرب وأفواه المدافع ، السلام المزيف الذي يقسم الانسانية فثنتين فئة فاهرة وفئة مقهورة مكبله . وبين الفئتين هوة صميقة من الحقد والبغضاء ، والويل للانسانية ، عندما تنفجر مراحل الحقد والبغضاء .

ويجب أن تمنع منعاً باتاً تدريس تواريخ الحروب وفتونها على طائفا الحاضر والاكتفاء باظهارها عظمها الحقيقي الوحشي على الاجيال المقبلة تربي على كره الحروب والابتعاد عنها وتسو عن البؤرة التي تتسكع فيها الانسانية اليوم ، بؤرة الخداع والمراوغة وانتهاكها حرمان الشعوب الآمنة ، والتسخر وراء براقع صميقة من العقود والمواثيق ، يقيد الضعيف بها ، والقوي في حل منها ، اذا لم يكن له في تنفيذها منافع وماآرب .
ويجب على جميع الدول أن تتعبد بصدق واخلاص بهذه التعاليم السامية والثقافة المرحدة وبالامتناع عن التعليم بلغاتها الخاصة فيما يتعارض مع ذلك .

وبينا ينظر العالم بفارغ صبر من حكائه ومصالحه الاتحاق ،خللوصول الى هذه الغالة المنشردة أستحث قادة الرأي في البلدان العربية والمستعربة على انشاء مؤسسة تأخذ على طاقها ، بالاتفاق مع وزارات معارفنا واقتصادنا لتوحيد للثقافة والاقتصاديات في شرقنا المتناذب ، ففسير قدماً الى التعاون الحقيقي ، فالاتحاد الاقتصادي والسياسي ونصير في بوتقة واحدة ، فنؤلف كتلة واحدة صلبة ، تتحطم عليها أنياب تعمل الآن في نهتنا وتمريقنا .

وعندما يتلص العالم — وهو سائر الى ذلك — من يبر الدول المستعمرة وجشع أرباب معامن السلاح والدمار والرأسمالية المجرمة ، يهون عليه اقيام بهذا المشروع الجبار ، مشروع اقرار لغة عالمية واحدة ، وثقافة سليمة واحدة ، ويكون لنا كلمة قوية واحدة ، يبد طول في ذلك ، ورأي مسموع ، وسعي مشكور والسلام

تراجم مشاهير علماء الطبيعة والنبات

دو فريس : Vries, Hugo de : ولد بهارلم في ١٦ فبراير ١٨٤٨ وكان أستاذ النبات بجامعة أمستردام . أسس نظرية التحول الفجائي على ملاحظاته لزهرة الربيع المنسوبة للإمارك . وامتدكتف مظاهر المولدات (الهجن) في عالم النبات وأحيا قوانين مندل الوراثة . ومؤلفاته هي « نظرية التحول الفجائي » (١٩٠١ - ٣) و « الأنواع والأصناف » (١٩٠٦) و « تربية النباتات » (١٩٠٨) .

ستراسبرجر (Strasburger, Eduard) ولد بفارسرفيا في ١ فبراير ١٨٤٤ ومات في بون في ١٩ مايو ١٩١٢ حيث كان أستاذ النبات بجامعةها . وهو عالم بتركيب النسيج عهبر وسع علم البنية الدقيقة للخلايا ، وأوضح عمليات الاخصاب في النباتات . ومؤلفاته هي « المنوريات والجنينيات » (١٨٧٢) و « الوطائية البذر والعريانة البذر » (١٨٧٩) و « تكون الخلية وانقسامها » (١٨٨٠) و « عملية الاخصاب في ذوات الأزهار » (١٨٨٤) و « الكتاب العملي الصغير في علم النبات » (١٩٠٢) و « كتاب علم النبات بمفارقة نول وفمبر وكارستن » (١٩٠٤)

فيفر : Pfeifer, Wilhelm : ولد بمجريلشتين (هيسن) في ٩ مارس ١٨٤٥ وكان أستاذ انبسات بليزيج وهو فيزيولوجي نباتي شهير كتب في الاخصاب والتناسخ والنبت وقبول الاثارة وحركات النباتات . ومؤلفاته هي : « الفيزيولوجيا النباتية » (١٨٨١) و « أبحاث المهد النباتي في تورنغن » (١٨٨١ - ٨٨) .

كرايك (Krause, Rudolf Albert) : أستاذ علم النبات في براج وأشهر مؤلف له « الكيمياء الحيوية للنباتات » (١٩٠٥) .

كلبكر (Klüber, Rudolf Albert) : ولد بزبوريج (سويسرة) في ٦ يولية ١٨١٧ وهو

عالم سويسري شهير في التشريح والفيزيولوجية وعلى الأخص في علم النسيج (الهندسة) كان أستاذ الفيزيولوجية في زيوريخ ١٨٤٥ وفي فريزبورج ١٨٤٧ ومن مؤلفاته : « التشريح الجهري » (١٨٥٠ - ٥٤)

ماير (Meyer, Arthur) : ولد في ٣ مارس ١٨٥٠ وكان أستاذ علم النبات في ماربورج وأشهر مؤلفاته « كتاب التحليل النوعي » (١٨٨٤) و « الاستعمال المكروبي » (١٩٠١)
مجنوس (Magnus Werner) : ولد في ٢٢ ديسمبر ١٨٧٦ وكان أستاذ علم النبات بدرجة الزراعة العليا في برلين وألف كتاب « الفيزيولوجيا النباتية » (١٩٠٠) .

(هـنري هـنري) (Hanen, Adoll) ولد بألتونا في ١٠ مايو ١٨٥١ وكان أستاذ النبات بجامعة جينين ومؤلفاته هي « الفيزيولوجيا النباتية » (١٨٩٠) و « علم الأقرباذين » (١٨٩٧) و « نبات جزائر فريزلند الشرقية » (١٩٠١) و « مذهب جوتيه في تطور النباتات » (١٩٠٧) و « تنقيح علم تمييز العقاقير » (١٩٠٩) و « تنقيح علم النباتات » (١٩١٠)
شمس محمد مصطفى الرمبالي

التوازن الدولي — Balance of Power

في القانون الدولي :

نوع من أنواع القوة والمهجة في الأمم التي يتكون منها نظام سياسي ، بحيث لا تصبغ أمة ، سواء كانت قائمة بنفسها أم منضمة إلى غيرها ، في مركز يكسبها من أن تفرض إرادتها على غيرها من الأمم ، أو تمتدي على استقلالها .

أما الحطة التي اتبعتها دول أوروبا لتحقيق هذا الغرض فكانت «أزمة كل نظام سياسي ، يري إلى استعمال قوة إحدى الدول أو اضماف أخرى إن حد يهدد السلام العام ، عرضت الدول في حينها بيوداً لا تتيح لإحدها أن تمنع ما من شأنه أن يزيد قوتها ، تمرد بذلك استقلاليرانها ، أو تمتد على كيانها القومي .



مكتبة المقطف

المقامر

من وضع بودور دستوفسكي وترجمة شكري محمد عياد

سكين دستوفسكي ، طأى في حياته المرع والمكهم عليه بالقتل وقاسى العذاب في
ليانات سيبيريا وأبهضته خياة الزوجة له والخسارة في الميسر والزواج تحت الدينون ،
واحتمل ذلك كله في جلد ومبر ، ولكن القدر دماه بعد مماته برؤسه لا قبل له ولا لنا
باحتماله ذلك عو التشويه الفضيح الذي أصاب بعض آثاره في دار « الكتائب المصري »

يطالع المرء على غلاف هذه القصة أنها (نمرى شكري محمد عياد) والترىب فيما نعلم
هو التفوه بالاسم الاصحى على منهاج العرب وتصيره عربياً فكلمة « ديمقراطية » مثلاً
عربة عن الاغريقية ، أما المترجمات الأجنبية فترجم الى العربية ، ونعل المترجم إنعما عدل
عن كلمة الترجمة ليكون أميناً في وصف عمله الذي لم يتوخ فيه الأمانة .

أخذت أقرأ هذه القصة فأخذ يتولاني العنجر وظللت أضيق بها ذرماً كلما مضيت في
القراءة ، فأأكملت قراءة الفصل السادس حتى كنت قد خرجت عن الطوق والاحتمال
فطويتها ، وبدأ لي أنى كنت غراً ساذجاً إذ قرأت هذه القصة من قديم بالألمانية فقرأت في
نفسى الإعجاب بها موضوعاً وأسلوباً . أجل ، كنت أعلم أنها ليست في مصاف « الجريمة
والمقاب » و « الأبله » و « الاخوة كلرامازوف » وغيرها من آثار دستوفسكي الخالدة ،
ولكننى كنت أعلم أيضاً أنها لم تبلغ الناية من التفاحة والمثانة ، وأنها لا تحوى مثل هذه
الجلل الركيكة التي ضلعتنا بها العرب الأبخاخاني ، فرأجت الى الترجمة الإنجليزية بقلم السيدة

كونستانس جارت (وقد أغفل العرب اسمها شأن غيره من أدباء الكتاب المصري) فرجدها تقع في نحو ٦٥ ألف كلمة على حين لا تتجاوز معرفة الأستاذ ٤٥ ألفاً، وإذن فقد رمى حضرته من الأرض بثلاث القصة ولكنه، وبالأسف، رمى بالثلاث الأحسن ولم يحتفظ من الحكمة إلا برأسها وذيلها وبها لا غناء فيهما.

يقبس القاري من الترجمة الدقيقة الأمينة القوية الأسلوب صوراً فنية وأخيلة رفيعة واستعارات نذرة وتشبيهات جميلة، وبهذا الضرب من الترجمة، الترجمة كما يفهمها الأوربيون، تتلى العربية حياة وفيرة وتزداد زوفاً على زوفاً. أما هذا «التعريب» الذي يجمع إلى سوء فهم العرب وقلة أمانته وكلاهما وشيوع الخطأ القوي، فنحن لسائل حضرته ما هو الغرض منه؟ لأن كان الغرض إطلاعنا على هيكل القصة لقد قامت بذلك من قبل «روايات الجيب» إذ أصدرت قصة «المقامر» هذه مطبوعة على مثل هذا الورق الرخيص وبمثل هذه الحروف الصغيرة وفي مثل هذا الأسلوب المهلهل فجاء الكتابان على غرار واحد لا فرق بينهما إلا أن الأول ثمنه قرشان والآخر ثمنه ثمانية عشر قرشاً.

فأما الأخطاء اللغوية فنذكر بعض ما ورد منها في الصفحات الأولى وذلك على سبيل التمثيل لا الاستقصاء.

جاء في ص ١ نظر إليّ باستملاء والصواب مثمالياً أو في عنحية

١٦	يمن النظر	»	ينعم
١٨	تسمع احتجاجي	»	تأذن إلى امتكاري
٢٥	الصدف	»	المصادفات
٣٩	رغم أنها	»	مع أنها
٤٤	راق لي	»	راقتني
٤٦	اعتبرت نفسك مشرلاً	»	عددت قهقك

وأما الأبعاد عن تروخي الأمانة في النقل والتهرب من كل ما هو غير في الترجمة وكل ما هو جميل في القصة فنضرب له مثلاً الأسطر التي اختتم بها الفصل الرابع، وفيها يصفه المؤلف على لسان أحد رجال القصة من يدّخر ثمال ويرى أنه خيرٌ للمرء أن يستمتع هو

نفسه بأسواله . ونحن نقل هنا كلامه عن الترجمة الألمانية نقلاً أميناً قال :
 « إنما أحب أن أتري من أجل نفسي . يجب أن يكون مالي لي لا أن أكون أنا له ،
 ولست أطيع مطلقاً أن أنظر إلى نفسي على أنني تبسيع المال و شيء ثانوي إلى جانبه . . . إنني
 أعلم أني ألغى وراء من القول وأنا في الغلوة ، ولكن ذلك ولكني مقيم على رأيي .
 فقال الجنرال وهو يفكر ملياً : لست أدري أفما تقول حظ كبير من الصواب ولكني
 أعلم علم اليقين أنك تنزع إلى الغلوة والشطط حيناً يسمح لك بعض الشيء أن تنسى
 نفسك . . . »

وما عثم جنرالنا أن اقتضب حديثه على ما لوف أمره ، فقد كان إذا أراد أن يقول شيئاً
 له بعض الحظر ، شيئاً يسوق قليلاً عن الأحاديث اليومية الدارجة تواتره حُبسة فلم ينته إلى
 الإجابة عن آرائه .

والترجمة للإنجليزية لا تختلف عن الألمانية في كثير ، فانظر إلى تعريب الأستاذ
 الفاضل لها ، قال :

« إنني أريد التقود . إنني أرى نفسي خيراً من رأس المال . . . قد أكون مضطكاً على
 كل حال ، لكن هذه هي معتقداتي .
 فقال الجنرال مفكراً :

لست أدري حظك من الصواب أو الخطأ ، ولكن الذي أدريه أنك أصبحت متهرجاً
 كبيراً على قلة ما تسمح لك ببيان . . .
 ولم يتم كعادته . »

وهكذا عدا العرب على عبارات المترجم بالمشخ والنشويه والتقطيع وأصفى بالقصة
 كلها خاءاً نارقة سهلة لا تحكي الأصل في شيء ، ولم يقدم للقراء ما أعده لهم كاتب القصة
 من غذاء فكري بل تقدم لهم قبيلاً وغشاليناً .

ألا إن الذي يشتري قصة المقامر هذه هو المقامر حقاً ، وإنه لمقامر خاسر .

عصام الدين مضي ناصفاً

الشعر والشعراء

لابن قتيبة (٢١٣-٢٧٦ هـ) حقه وشرحه حمزة الاستاذ احمد محمد شاكر ، صدر منه الجزء الاول في ٥٣١ صفحة من القطع الكبير عن دار احياء الكتب العربية عيسى البابي الحلبي وشركاه :
١٩٦٦ م

كنت وما زلت من الداعين الى احياء الآداب القديمة ، ذلك بأنني أعتقد اعتقاداً لا يرهنه الشك ولا ترقى اليه الريبة في أن الأدب الحديث اذا لم يستند الى أصول مأثورة فهو أدب مرقع لا انسجام فيه ولا أساس له . فوضع كتاب من المأثورات القديمة كالشعر والشعراء لابن قتيبة في يد طالبي الأدب والمتأدين بما ينمنا غبطة ويزيدنا رضى عن حركة الأدب في مصر خاصة والشرق عامة . وابن قتيبة من أدباء القرن الثالث الهجري ومن كبار النقاد ومن أهل عصر النهضة العربية . ولقد صور في كتابه هذا فئة كبيرة من شعراء الجاهلية والاسلام ورسم لهم صوراً صحيحة بما اختار من أشعارهم وما انتقى من أحداث حياتهم في بعض المواضع . وعندني أن أعجب ما في هذا الكتاب حسن اختيار القطع الشعرية ، فإنها اختيرت بلقاء وفن ، قد يرقى الى أقصى ما تصل اليه رفاهة اللس التي قد يرقى اليها مترجم عن حياة شعراء ، إذ يكفي أن تقرأ ما انتقى لهم لكي ترسم صورة من ذلك الشاعر تفننك عن تلك الاستطرادات الطويلة التي يلعجأ اليها الكتاب في هذا العصر ، واذا بها فارة خواء .

خذ مثلاً قطعة مختارة لعنتقب السدي :

وأظنُّ قبلَ بيكِ متعيني	ومنعك ما سألتك أن تبيني
ولا تعيدي مواعيد كاذباتي	تمرُّ بها رياح الصيف دوني
فإني لو لمساندي شمالي	عنادك وما وصلتُ بها بجيني
إذاً لقطعتها ولقلت بيبي	كذلك أجتوي من يمتوي بي
فإما أن تكون أخي بحق	بأعرف منك غني من سميني
وإلا فاطرحني واتخذني	عسوداً أتقيك وتقميني
فأأدرى إذا يمتت ^(١) أرساً	أريد الظير أيها بليني
أأظير الذي أنا أبتغيه	أم السر الذي هو يبتغيني

١ - امتت في الأصل مبيت الأولى عليه نسخة وهذا من المحدث المطبوعة اللبية في الكتاب وقد ترجمت من العنقية (سطر ١) لا يمتد (بالنون) وصحته لا يمتد (بالكاف) وهذه من لا تذكره لا تذكر الى حيث ما يدل في هذه الطبعة من جهد عظيم بغير راضع في جميع صفحاتها .

ومن الصور التي اختارها ابن قتيبة قطعة للبيدري أخاه أربد : أولها ، بلينا وما
تبلى النجوم الطوالع : منها :

وما الناس إلا طلائع فعالع	جبر ما يبني ، وآخر رافع
فمنهم صبيدٌ آخذٌ بنصيبه	وممنهم شقي بالمعيشة قانع
أليس ورأي ، إن تراخت منيتي ،	لروم العما تخني عليها الأصابع ^(١)
أخبر أخبار القرون التي مضت	أدباً كأنني كلما قت راع
فأصبحت مثل السيف أخلق جنات	تقادم عهد العين والنصل قانع
فلا تبعدن ، إن المنيّة موعده	علينا ، فدآن للطالع وطالع
أما ذل ما يدريك ، إلا تظنينا	إذا رحل السقماد من هو راجع
أجمع ما أحدث الدهر للفتى	وأبي كرم لم تصبه انقواع
لعمر ك ما تدرى الضوارب بالخصي	ولا زاجرات الطير ما الله صالح

هذا شيء من قوة هذا الكتاب ونزر بما أفرغ فيه مؤلفه من قوة الفن . أمّا محققه
فقد أفرغ فيه جهد الصابرين مراجعةً ونحناً وتعليقاً ، وهمّته بأرقام الصفحات التي تقابل
الطبعة الأوربية طلباً لفائدة الباحثين ، وتيسيراً لبحوثهم ، فله أجر ما كسب فكراناً من
يعرفون قيمة ذلك الأدب . كتب الله للأدب العافية من فئدة في هذا الزمان قلت فيهم كفاية
الأدب ، ونحن وثق الحمد من الصابرين .

أنيّة أو رواية اخوان العمدل

١٥٢ صفحة — مطبعة الرحمانية الخلدية في سيدا — لبنان

هي رواية اقتبسها الأب العلامة جيراثيل أبو سعدي عن الفرنسية ونصرف فيها تصرفاً
يقضي سير حوادثها فبدّل وغير فيها أموراً منها بعض المشاهد التي رأى حدثها لأنها تعال
مجرى الكلام وزاد فيها غيرها يربط المعاني والحوادث ويبرز المنزى الأدبي بنوّه
الكامل الضعاض .

والرواية ترمي ال غاية نبيلة وتهدف الى تقوية الخلق العالي والشهامة والشرف في نفوس
الفتيات حيث نظمت بطلتها وقد غزت قلب زعيم جبار فأحبها ولكنّها لم تدعن لصرخات الهوى
التي يصابها إلا بعد أن توصلت ال قلب حباة عسرها لجلعت منه عسراً نافعاً في المجتمع
بعد أن كان أفاقاً ضائعاً . والرواية مكتوبة بأسلوب أدبي رفيع فنحت القراء على معانيها .

(١) انظر هنا جمال الصورة وقوة التصوير .

فهرس الجزء الخامس

من المجلد الثامن بعد المائة

آراء حديثة في نشره الحضارات : اسماعيل مطهر	٢٧٣
نظام الامومة	٢٧٩
الحرم الكنعني	٢٨٠
الصبلة عند قدماء المصريين : الدكتور حسن كمال	٢٨١
ال الشعراء (قميدتان) : هكبير ونعمة قازان	٢٨٩
الميكروميري : احمد فهمي ابو الخير	٢٩٠
الدومنيكيون	٣٠٠
أستطاع تيير السيارات والطائرات بالطاقة الذرية : عوض جندي	٣٠١
امتشاف المنطقة الايونية	٣٠٧
الحق الابلي	٣١٠
ديمقراطية الجهل	٣١١
وعلم آدم الازلي : جيرائيل صوايا	٣١٣
تراجم مشاهير غذاء النبات : محمود معطف الدمياطي بك	٣١٧
التوازن الدولي	٣١٨
مكتبة المقتطف * المتأمر : نقد بقلم عصام الدين حنفي نصف . الشعر والشعراء .	٣١٩
أنيسة او رواية اخوان العدل	

لحق

٤٧-١ سبنوزا : حياته وفلسفته — بحث وتحليل : تأليف هنري مرويا — ترجمة سليم سمده .
--

JANUARY — MAY 1946

يناير — مايو سنة ١٩٤٦

المقتطف

مجلة علمية صناعية زراعية

لنشرها

الدكتور يعقوب صروف . والدكتور فارس نمر

أُنشئت سنة ١٨٧٦

المجلد الثامن بعد المائة

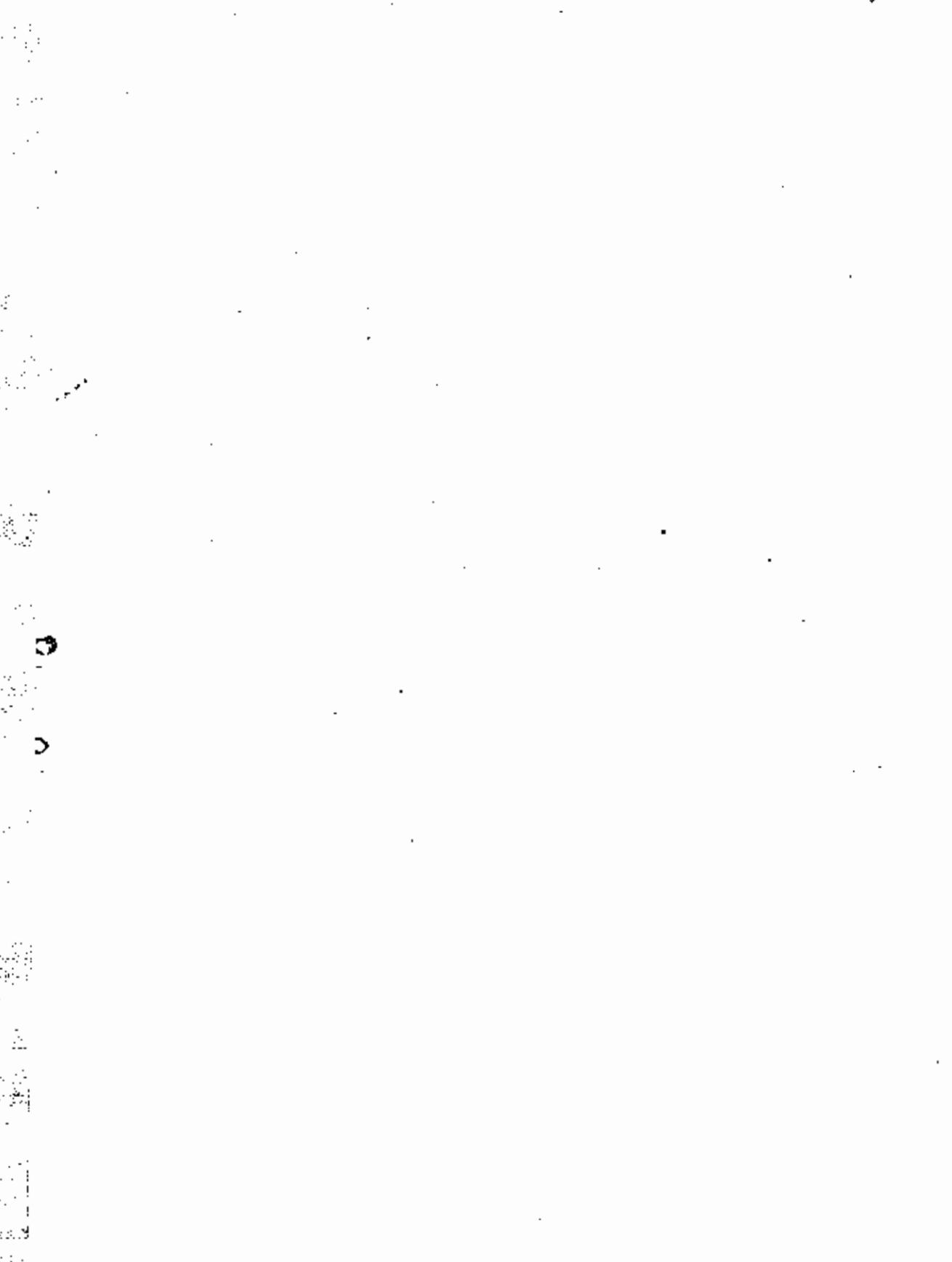
AL-MUKTATAF

A MONTHLY ARABIC SCIENTIFIC REVIEW

Edited by : Ismail Mazhar

VOL. 108

Founded 1876 By Drs Y. Sarraf & F. Nimer



فهذا الحب الروحاني الذي يفرض وجود فضيلة أخلاقية فذة، يحمل نوعاً من الشبه والتناسب مع أفكار المسيح . فكلاهما - المسيح وسينوزا - قد هما من مررد واحد، وكلاهما من سلالة مشتركة « تلك السلالة العظيمة التي تحتل مكانة خاصة في تاريخ المدينة بفضل الخدمات التي أدتها » .

كلاهما يراسيان النفس البائسة المكروبة، وتعاليمهما في تناول جميع المكروبين المحزورين في هذا العالم . فالناحية الروحانية من عبارة المسيح : « إن ملكي ليست من هذا العالم » لا تختف في الواقع عن حب الله العميق الذي يقول به سينوزا . إن المسيح وسينوزا كانا بطلين في قدس الأقداس . وزاهتهما ومياهما إلى اليأس المتواضعين دليل على تشبيهما لمذهب - بيالي غير مألوف . ولكن إذا كانت الخرافة القائلة بالوهية المسيح تثير طائفة من النقاد في أيامنا، فإن سينوزا أدنى إلى مداركنا وأقرب إلى عقولنا منها، فكتاباتهِ وتبيل أفكارهِ وتفكيرهِ إن كانت بما يصعب فهمها أحياناً، إلا أنها تجعلنا نلس بأصعنا حياة الزهد التي كان عليها فيلسوف لاهاي . ثم إذا نحن فرضنا عدم وجود المسيح فإن ذلك لا يمنع من وجود الحكيم « ميليل » المقارنة بين وبين سينوزا .

إن الحساس الذي يجعل في آياه ائتلفة سينوزا يدل على أن مذهبه قائم على وجود خلود أبدي، أو عبارة أوضح، وعلى حد تعبير سينوزا، إن لهذا المذهب مسحة الأبدية . ولقد طالما قرّر رينان بأن سينوزا كان « أعظم الاسرائيليين العصريين » وأن هذا العبري كان « نبي - يهده » « وأنه أعظم من نعمق في النظر إلى الله » . وقد كتب جول لانيو - بعد غير ماخر وجيته وهجل وشلينج ولسنج وجاكروبي الذين ينادون جميعاً بصوت واحد بأن سينوزا هو رب الفكرة الحديثة - بأن مذهب ما بعد الطبيعة الاسينوزي هو أقرب المذاهب إلى انقل وأدقها علماً وأوضحها بياناً وأكثرها غزارة ودصماً » .

ولنجتهد الآن في أن ندرس عن كسب مختلف أدوار حياة سينوزا وتطورات فكرته

الناظرة القوية .

٢ - حياة المعنوية

إنه لمن الصعب إيراد بيان دقيق عن حياة سينوزا لجميع المصادر مستثناة إما من كولروس المترجم عن حياته وإما من شهادة أبناء الطائفة اليهودية بأمستردام ، أو على وجه التخصيص من رسائله . إن حياة هذا الحكيم غريبة للغاية لما يتخللها من مواقف البطولة والنبل والورع والحب التي يسهل تمييزها في جميع كتاباته الفلسفية . إن عمله رسم لنا صورة طبيعية عسوة لحكته الحقيقية ، أو لم يخلع على عمله الخالد اسم « الأخلاق » الذي من طبيعته تهدئة خواطر الضالين ومن يتأهبهم القلق والوسواس إذا هم لم يفهموا الأمور على حقيقتها ؟ وهو وإن كان طالما فذاً بما بعد الطبيعة إلا أنه كان لا يزدري كل ما يتعلق بالإنسانية . إن عمله بما بعد الطبيعة وإن كان في تركيبه مستقداً ، إلا أنه يرمي إلى الشرح والتفسير بطريقة خاصة ، ولا يقتصر في ذلك الكلام على نظام الكون بل يتعداه إلى الحديث عن الحياة ، تلك الحياة البسيطة التي تمر كل يوم ، وهذا ما يجعل المذهب الإسينوزي يمس الحقيقة ويعبر عنها بطريقة عسوة .

ولنرجع في بحثنا إلى سني دراسة سينوزا كما تم عنها الذكرى التي خلقتها في معهد أمستردام القديم « اورشليم الجديدة » وفي مدرسة فان دين إنند بقدر ما نستطيع أن نتخيلها من وصف كولروس ولوكاس . إن صورته تحمل إلى تقوسنا تأثير فني هزيل ذي عينيين سوداوين تنبعث منهما نظرات حادة نافذة ، وأصعران عن حياة داخلية قاسية صارمة وحالة قاسية قلقة زائغة إلى التأمل .

« كان سينوزا - على حد تعبير كولروس ووصفه - متوسط القامة وصم الوجه نحاسي البشرة جعد الشعر قائم ذا حاجبين كثيفين سوداوين . فسكان يكتفي النظر إليه للحكم بأنه من سلالة اليهود البورنغاليين . وكان قليل العناية بهنئذاه فإ كان يرتديه يتساوى ولباس أبيض موافقيه . وقد زاره يوماً أحد كبار مستشاري الدولة فأثناء وقد اتشح

سبينولا

هَيَاةٌ وَفَلِيْفَةٌ
عَرَضَةٌ وَتَحْلِيلٌ

تَرْجُمة
سليم سعده

تَأليف
نصرى سروربا

« كل شيء في هذا المكان يذوق منه »
« عرف الامن وكتابة النظام والسرور »
« جيت »

جميع حقوق الطبع محفوظة للمؤلف



١ - عبقرية

لا عك في أن الانسانية فقيرة بجارية العقول ، والطبيعة الصحيحة بالمبادرة الافئذ ،
ولذلك فاننا نرىهم يمتازون العالم في مختلف عصوره اجتياز الظواهر الغريبة النادرة . انهم
يأملون وهم في الغالب متبذرون لا يُفهمون .

وسينوزا هو أحد هؤلاء الرجال الذين قلما يجرد الدهر عنهم ، فنفوسهم الاية النبيلة
تنأى بهم عن طغمة المتذكين الذين يُبدرون الشر حولهم بدافع من نفوسهم وهم لا يفتقرون .
بيد أن الزمن - وهو الحكم الزهيد العادل - كفتيل بأن يلتقم لهم ويمقد عليهم لواء
مجده يظهرهم .

تلك كانت حال سينوزا الذي أبت حكمة بني جنسه أن تفهمه فأهملوه ، وعزَّ على فطنة
ذويه وآل عشيرته أن تعي به فأقصموا عنهم ونبذوه .

لن سينوزا - بعفة خاصة - رائد جيته . فهل كان هذا الرجل عبقرياً ، وهل كانت
عبقريته فذة ؟ . . . إن « كانت » في كتابه « نقد الحكم » لا ينسب العبقرية إلا للشعراء
والفنانين ، ولكن يلوح أن تعيره هذا لا يقوم على أساس متين . فكل « خلق » ذاتي ،
أيما كان المجال الذي يتجلى فيه ، مرتبط - في الواقع - بالعبقرية . واننا لا نقصد بكلمة
« خلق » ما يشمل الوجود الذاتي والرؤيا العميقة والحس والنظريات الجديدة التي لا يمكن
- فيما بعد - تطبيقها على الحقيقة . يقيناً أن العبقرية لا تستوي عند من يقصر عمله
وتناجه على تنظيم الوقائع بطريقة واضحة منطقية ، والتطبيق عليها بحكمة وهذوء دون أن
ينفث فيها قليلاً من روجه أو يضيف اليها ملاحظة شخصية من نوع جديد ، ويقذف بها
في اتجاه جديد أو يبدل في سبيلها مجهداً شخصياً كبيراً . فكل تلك الجهود تتطلب شيئاً من
الثقافة العالمية وحس الاعتماد . ويظهر أن « كانت » بحق في نظريته من تلك الناحية .
بيد أن الفيلسوف الذي يخاف يمتاز على الشعراء والفنانين ، إذ أن مخيلته أهدى مدى من خيالهم ،

وتلك الخفية لا تقتصر فقط على حصر خطوط الحياة سواء أكانت تلك الخطوط واضحة أم غامضة ، وإنما ترى أيضاً إلى إدراك أعمق أعماق جوهرها . إن غيبة من يقف جهوده على البحث والتنقيب في هذا الكل أو هذا الكون بطريقة دقيقة عميقة هي ، بغیر شك أو منالاة ، غيبة عميقة . ولقد أورد التلمود ذكر شيء من هذا القبيل . فقد حكى أن أربعة من الحكماء دخلوا « الحديقة » لينبجوا في أسرار الخليفة ففقد أحدهم بصره وأضاع الثاني رشده وفقد ذاكرته ، ومات الثالث ، ولم ينصح منهم إلا الرابع وهو « عتيا » الرباني لأنه كان أديباً على جانب عظيم من أصالة الرأي وحصافة الفكر . إن الفيلسوف الذي يضم في غيبته حيزاً في مثل الساع الكون ، هو بغیر ما ريب عقربي . على انني أرى أنه لا يمكن إدماج عقلاء اثنتانين وفطاحل الشعراء ضمن فئة العباقرة إلا إذا كانت صلورهم مليئة بما يؤهلهم لذلك ، ولا أضني عملاً إذا قلت بأن المثلثات الثلاثة التي خلفها شكبير ورامبولدت وميشيل أنج ومرغانس ويتهونن وجيته تتكشف عن فلسفة مؤثرة عميقة .

إن سينوزا عقربي ، ليس بصفته فتناً ، ولكن باعتباره عالماً بما بعد الطبيعة . إن فيه هاغرية عميقة وحياة داخلية قوية . وتلك الشاعرية وهذه الحياة الداخلية تذكرنا بشخصية قلقة مضطربة كشخصية « هلت » ولكنها تبدو مرحة باسمة مرتاحة وهكذا تملأ شخصية سينوزا على شخصيته ، لا سيما الجزء الخامس من كتاب « الأخلاق » وهو الجزء الصوفي والبحث . وأكثر من ذلك فإن المرء يشعر — إذ يتصق في دراسة حياة سينوزا الروحية الخاصة — بأنه يعيش في عالم من العفاء لا مدى له ولا نهاية . إن مذهبه فيما بعد الطبيعة ، لا يقتصر على إرضاء الفضول البشري وجلاء أسرار الكون وتهدئة القلق الذي شعر بمثله عقربي مثل « سكال » حيال عظمة الكون السامية وحقارة الذرات العنيفة غيب ، وإنما يتعدى ذلك كله إلى تطهير النفس وإسعادها في هذا العالم . « وليست العبطة عنناً للغمضة ، ولكننا الغمضة بعينها » .

إن الحب الروحاني الذي أوضعه سينوزا بأجل بيان هو أسمى درجة لكل ما هو طيب إنساني . ولقد أدرك تلك الدرجة جميع أولئك الذين وقفوا حياتهم على دراسة الأمور الروحية البحتة ، بعد تهمريدهما من جميع المواعيل المادية .

فهرس المجلد الثامن بعد المائة

من المتطف

وجه (د)	وجه (ح)	وجه (ا)
الرأي العام الاجتماعي	الحرم الكلسي	آجلس (قصة)
في مصر ٢٢	حصن الأخيضر بالعراق	آراء حديثة في لشوء
الرموز العلية وتغيرها	وحصن عين النمر ١٥٣	الحضارات ٢٧٣
في العربية ٢٣٥	حكمة موت وعلم بطويه	الأديان البدائية عند
(ز)	التراب ٨١	الاستراليين ١٢٨
الزهد ٢٤٣	حكومة اتقاوسة ٢٣١	الفريد دي مرسية
زلال الحل ١١٣	الحق الالهي ٣٩٠	(غرام بين أديبين) ٤٩
(س)	الحل: زلاله ١١٣	الليل نعمته ٢٥٧
السيكومتري ٢٩٠	حوت العنبر ٢٢٥	الألمان ٢٦٨
سلام على الصحراء ١	الحياة: عواطفها ١٠٤	الاصاك تجنبه ١١٦
(ص)	(خ)	الأمومة لظانها ٢٧٩
الصيلة وقدماء المصريين ٢٨١	خطاب المدح في	الأمية مكافئها ٥٠
(ط)	القرآن الكريم ١٤٩	(ب)
الطاقة النورية وتسير	(د)	البراءة البابوية ٢٣٢
السيارات والطائرات ٣٠١	الدعاية أسباب نجاحها ٢٦	البر ٣٢
الطغيان: نشأته وصلته	الدمنيكيون ٣٠٠	(ت)
بالتجارة ١١٧	الدولة القاطمية: أحسابها ٥٦	الثأله ١٦٨
الغيور ١٢٨	دون جوان العرب	ترات العرب العلمي ١٦٩
(ع)	(عمر بن أبي ربيعة) ١٨٩	التعب ١٧٣
علم الطبيعة والنبات	ديمقراطية الجهل ٣١١	التعليم وراميه ١٤٥
تراجم مشاهيرهم ١٣٥ و١٣٧	ديوان التفتيش ٢٠٤	التغذية في العهد
علم السياسة طبيعتها	(ذ)	الفرعوي ٨٩
وأسانيه ٦٦	الذرة ميلاد عصرها ٢٤٩	التوازن الدولي ٣١٨
العلم الألماني أصوله		(ج)
وراميه ٩		الجهل ديمقرايته ٣١١

وجه	وجه	وجه
٢٧٠ حواء الخالدة	(ل)	١٧٤ العلم والفلسفة
٧٦ خادمت المليونير	لواحق المقتطف	٢١٠ علم الحيوان
٢٧١ ذكريات	فك الأغلل - يناير	١٨٩ صر بن أبي ربيعة
سعد بن أبي وقاص	الأهوية والتفكر - فبراير	٢٢٥ العنبر: حوت
٧٤ وأبطال القاصية	الفريد دي موسيه - مارس	١٠٤ عواطف الحياة
٣٢٢ الشعر والشعراء	الأزهر بين الماضي	(ف)
الفخري للاداب	والحاضر - ابريل	الفاطمية: أحاسبا ٥٦
٧١ السلطانية	سينوزا - مايو	الفاطميون: نسب
٢١٩ فك الأغلل	(م)	العبيدين ٢٤٦
٧٦ فن انقاص	جمع اللغة العربية	الفاطميون ورأيهم في
٧٥ قناة السويس	مصطلحاته الحديثة ٢	الخلافة ٢٣٥
٣١٩ المقاصر	المدسة الخاتونية	(ن)
نظرات في الحياة	البرانية ٦٠	(قصيدة)
٧٠ والمجتمع	المكتشفات أحدثها	الربيع: قصيدة ٢٥٨
الوساطة بين المتنبي	٢٦٣ و ٢٥٥	شجن: قصيدة ١٠٩
٧٢ وخصومه	المعز لدين الله الفاطمي	أبي الشعراء ٢٨٩
المنطقة الأيوبية	أسطورة تنصره ١١٠	حاشفة ٢٤٤
٣٠٧ استكشافها	المقتطف: حكمة ١٢٧	منية النفس ١٠٣
(ذ)	مكتبة المقتطف	القانون الدولي أسامه
٢٧٩ نظام الأمم	اسماعيل ٧٣	وطبيعته ومستقبله ١٧ و ٨٥
٨٨ النهضة	أنيسة: او رواية اخوان	القنبلة الذرية: سرها ٢٥٩
(هـ)	المدل ٣٢٣	القنبلة الذرية: السيطرة
٢٤٨ الهدنة الالهية	البيديع ٧٣	عليها ١٧٩
١٣٣ الهون	بمب الشعر الجاهلي ١٣٧	التنبؤ الذرية والظواهر
(و)	تأملات في الفلسفة	الروحية ١٢١
٣١٣ وعلم آدم الأسماء	والادب والسياسة	القيصرية في القرون
	والاجتماع ٢٦٩	الوصلى ٢٦٢

« بمشمل » قدر جداً ، فعاب عليه ذلك وطلب منه أن يعرضه عنه ، فأجابه سبينوزا ، بأن الرجل لا يزداد قيمة إذا هو ارتدى « مشملاً جيلاً » وأضاف :

« ليس من الحكمة أن نحاط الأشياء النافذة الزهيدة بحيل عمينة » . بيد أن سبينوزا لم يكن متعصباً لنظريته فيما يتعلق بالذي إلى حد النقشف ، بدليل ما كتبه في أحد خطباته : « ليس في إهمال اللباس أو عدم العناية به ما يكسبنا الحكمة لأن الغفلة في التظاهر بعدم العناية بالهندام قد يكون دليلاً على عقلية مبتورة لا يمكن أن تكون فيها الحكمة الصحيحة مكانة خليقة بها ولا يجد العلم فيها إلا بلبلة وتدويشاً » .

أما لو كان فإنه يتحدث عنه بلهجة غير هذه ، فهو يظن في مدح ما كان عليه أستاذه من النظافة المتناهية وهي من المغائل التي قلما توجد عند الفيلسوف .

وقبل أن نستعرض الأعمال التي ترتبط بدراساته والسنوات الدقيقة التي أعقبت مقاطعته للدين اليهودي ، يجب علينا أن نقضي بما كانت عليه عقلية الوسط اليهودي الذي حكم أفرادها على سبينوزا .

إن الدين اليهودي الذي نعم في إسبانيا بعد رخاء وسكون إبان الحكم الاسلامي حتى سقوط غرناطة بيد فردينان طام ١٤٩٢ ذاق الأمرين على أثر إقصاء هذا الحكم عن شبه جزيرة إسبانيا . فقد استبدت بحاكم التفتيش باليهود الاسبانين ذاستشهدوا بعد أن طلب منهم أن يختاروا بين اعتناق المسيحية وبين التني ومصادرة أموالهم . على أن الكنيسة لم تضطهدهم ، والبابرات لم يناصبهم العداة . ولقد ظالموا ضجوا بالكوى من تصرفات عاكم التفتيش الوحشية معهم . وبمجل القول كان مركز اليهود في ذلك العهد مؤلماً رهيباً فقد طردوا من جنوا وذبحهم الوطنيون على ساحل إفريقية طاماً في حلبيهم وأموالهم . ولقد مدّ بعضهم الرحاة كولومبوس بللال للقيام بمغامرته — إذ انه كان من ملتهم وواحداً منهم — كما أن جماعة منهم رافقوه في سفينه وجزاف غيرهم بحياتهم على متن حذيرة صائلة صعدوا على ظهرها في المحيط الاطلنطي وتجنبروا سواحل فرنسا وأنجلترا ويموا سطر ساحل هولندا حيث قابلهم شعبها القليل العدد بمظاهر الترحاب والمعطف . ففي غضون تلك المغامرة المحفوفة بالمخاطر التي تتجلى فيها صورة اليهودي التائه بأجلى معانيتها ، هلك منهم عدد كبير إما غرقاً وإما

بالأمراض والنوباء . فتلك الرحلة الشاقة المليئة بالخوف والتخاطر تقصر لنا موقف اليهود العدائي من سينوزا . ان الألم يلد الألم كما يلد حالة نفسية خاصة تبرز بالخوف الدائم . وهذا الخوف يزداد إذا انتقل من الفرد الى الجماعة لان مشاعرهم تكون أكثر يقظة وحساسية وتبادلاً خصوصاً إذا كان أفراد هذه الجماعة يمثلون أقلية ضئيلة . فلو أن الشعب الاسرائيلي كُن في ارضه لما كان يرتكب مثل تلك النقيصة مع سينوزا لان شرلته في حد ذاتها مرنة زهية . وما كان ليرتكبها كما يقول أبراهام ، لو أن منعه بن اسرائيل القسالي الشهير والرئيس الروحاني لليهود وصديق رامبرانت كان موجوداً إذ ذاك في هولندا ، إلا أنه كان في لندن منهمكاً في مفارضة كرومويل واقناعه ليأذن بفتح سواحل إنجلترا ويصح لليهود بالهجرة اليها .

والآن فلننظر كيف أبعد سينوزا عن الطائفة اليهودية . لقد لجأ اليهود الى استردام حوالي سنة ١٥٩٣ . وكان ضمن المهاجرين جد سينوزا وأبو . اللذان تخلفا قليلاً في مدينة نانت قبل الوصول الى أمستردام . وكانت عشيرة سينوزا من التجار وجده ياروخ ابراهيم ميخائيل دي سينوزا رئيس طائفة اليهود الاسبانيين واليهودتعالين عام ١٦٣٩ . وكان أبوه أحد رجال الطائفة البارزين رئيساً لجمعية الاحسان اليهودي والمدرسة اليهودية . وقد تزوج مرتين فأعقب ثلاثة صبية وبنيتين مريم ورفقه من زوجته الاولى المتوفاة عام ١٦٢٧ وصبيّاً هو ياروخ الفيلسوف الذي ولد في أمستردام في (كرف عام ٥٣٩٣ بحساب النتيجة العبرية) ٢٤ من نوفمبر سنة ١٦٣٢ ، من زوجته الثانية حنة دبراه المتوفاة عام ١٦٣٨ .

وتلقى سينوزا علومه الاولى في المدرسة العبرانية التابعة للطائفة كثير تواراة وفي صومعة بيريرا « باشيباريرا » وكان التدريس يبدأ مع الساعة النامية حتى الساعة الحادية عشرة ثم من الساعة الثانية الى الخامسة ويتولاه إحقق دي فونكا أبوآب ومنسى بن اسرائيل وهاؤل موريرا ، ويشمل دروساً في اللغة العبرانية والتوراة والشريعة والفلسفة حيث كانت تدرس مذاهب وشروحات ابن ميمون وحسداي بن شبروت وابن جبريل وموسى القرطبي و ابراهيم بن عزرا . وعلمه منسى بن اسرائيل أسرار « التنبال » . ولكن خيل إلى سينوزا أن تلك الدروس ليست وافية ولا كافية لاشباع رغبته وإرضاء ذهنه وفطنته ، وأراد أن

تجاوزها إلى ما فيه أرضاء ميوله العلمية . فلم يتردد في خوض ميدان البحوث والدراسات التي كانت تعد في ذلك العهد على هامش التعليم المقرر من الطائفة . فدرس اللاتينية ، وهي اللغة التي كان يتصاطب بها جميع علماء ذلك العهد . وعلمه أبوه اللغتين الإسبانية والبرتغالية . وكان إلى جانب ذلك يعرف اللغتين الهولندية والألمانية مع قليل من الإيطالية والفرنسية . ودرس الرياضيات والطرم والعزف والميكانيكا والفلك والكيمياء والطب على فرايز فان دميراند الشهير بفزاره علومه وسعة مدارفه . ودرس كذلك مبدأ « النوكلاسيك » الذي وضعه القديس توما الاكوييني للتقريب بين المبادئ اللاهوتية والمبادئ الفلسفية ، ومؤلفات ديكارت العظيم الذي ساعدته كثيراً على دراساته الشخصية . على أن هذه الدراسات العلمية والفلسفية التي خاضها سبينوزا في شيء من المغالاة طبعاً لاتجاهات وميول عهد البعث الأدبي النشأة والتي تدل على بوادر القطيعة التامة مع تعاليم « المنوسة » (وعلمنا أن نذكر جيوردانو برونو وديكارط وجليليو) ، هذه الدراسات قد أثمرت في ذهن القديس سبينوزا أفكاراً لاتتناسب مع تعاليم الملة اليهودية وصوابها ووثوق به اثنان من زملائه وأبلغا عن آرائه المارقة للملحة وما هي عليه من الشبه مع آراء أوريل اكوستا وأورابيا وقعا على أمانتهما أن سبينوزا قد جهر بالقول بأن الملائكة ليست في الحقيقة إلا أشباحاً وان النفس فانية ، وان الله ليس إلا ندوء الجسم وامتداده . ولاسرية في أن تلك الآراء وان لم يثبت صحة صدورهما عنه ، قد آلمت حكام الطائفة . على أنهم لم يحكموا على سبينوزا فوراً وإنما حاولوا أن يسترجعوه اليهم فعرض عليه مودتيراً جمللاً سنوياً قدره الف فلورين نظير عدوله عن آرائه الخريشة . فأبدى سبينوزا اشتمازة من تلك الوشاية التي تشوه أساس فكرته ولم يخف كراهيته لما اومته على حرته خصوصاً وأن القدي كان يساومه أستاذ الذي يشعر بالعبرة منه . وفي اليوم السابع من شهر يولييه لسنة ست وخمسين ومائة وألف قضى مجلس الطائفة بحرقه . وعلم قضاء أستاذام بتلك الواقعة وعدد سبينوزا - من ذلك الحين - من ذوي الآراء الفاسدة والأفكار الخريشة السيئة . ولقد نجا بأعجوبة من طعنة خنجر دواها إليه أحد المتعصبين الشهيرين .

كان سبينوزا في الثالثة والثلاثين من عمره عند ما هجر الأوساط اليهودية نهائياً . وليس

حك في أن تلك العولة قد أثرت في نفس مؤلف « الأخلاق » وأحدثت فيه شعوراً حقيقاً بالحياة في وسط المجتمع أحب - في بعض نواحيها - من العولة التي تحمل العقل على التأملات العميقة .

يقول مينيوزا : « فيما عدا الرجال فاننا لا نعرف في الطبيعة أي شيء غريب تستطيع النفس برأسه أن تهينا شيئاً من السرور ونستطيع نحن من جانبنا أن نربط به يرباط الصداقة أو بأية صلة اجتماعية غيرها . »

كانت نفس مينيوزا وديعة تتألم من الفناء الذي يحيط بها ويكفي للدلالة على ذلك أن نورد العبارات الأولى من خطاب له يعبر فيه عن خلجات القلب وامترازاته : « انها تملؤني حزناً وقلقاً . إن قلتي ما فنيء يزداد يوماً إثر يوم ولهذا السبب أرجوك وأستطقتك بصداقتنا ألا تمل من الكتابة اليّ « طويلاً » . »

ثم أنه لم يغادر الخطيرة اليهودية بشير مرارة وأسى ، فقد كانت له بمثابة حزن أمة . ومع احتفاظه بكثير هذا الحزن الثمين وطهره فإنه يرد على أولئك الذين لم يدركوا عبقريته من تلقاء أنفسهم في كتابه « نذرة في اللاهوت والسياسة » الذي أحدث هزة عنيفة بعد ظهوره . وهذا ما حمل نيتشه على اهدائه هذه المقطوعة الشعرية :

« أيها الناظر الى « السكل في انرد »

« أيها الحب الالهي ، السعيد بما يفكر فيه العقل »

« أنزع حذاءك : ان الأرض مقدسة ثلاث مرات ! »

« ولكن ، سرّاً ، تحت ستار هذا الحب »

« كانت قلبي مراجل حقد كمين »

« فعند وب اليهود يستمر حقد اليهود ... »

« أيها الناسك اهل فهمتكم ؟ ... »

وذهب بعد قطبته ليقم في حفرة عالية مظلة على طريق أو ترردك بالقرب من أمستردام وهناك أخذ يتردد على منتدى « الكوليجان » وهي عيمة منونبة كشيعة « الكواكرس » وسرعان ما أمس منه منتدى لدراسة الأفكار لاذآها ، قام فيه سيمون دانييريس بمهمة كاتم السر

وظل سينوزا على اتصال متبادل مع أصدقائه في امستردام يكاتبهم بلا انقطاع . وكثيراً ما كانوا يلجئون إليه ويستوضحونه بعض المسائل الفلسفية العميقة . وفي غضون ذلك كان يكسب عيشه من قطع الزجاج ومثاله للخدمات . وهو مدين بهذا الفن إلى معلوماته الرياضية وما فيها من تناسب وتناسق ، ثم إلى تربيته العبرية القائلة بأن المهنة التي يمكن المرء كسب عيشه منها مرتبطة ارتباطاً وثيقاً بالثقافة الخالية عن الأغراض أو بدراسة التوراة . ويتبين من المقدمة اللاتينية للكتاب الذي نشر بعد تحت اسم « بد الموت » إنه يشغاله في صقل الزجاج واعداده للتلكوبات والميكروسكوبات قد برهن « على ما كان يستطيع أن يعلمه في هذا الفن وانه لو لم يعاجله الموت في غير أوانه لأمكنه أن يقوم باكتشافات جليلة في هذا المضمار . وكان له تلاميذ في الفلسفة وكذلك في اللغتين اللاتينية والعبرية . أما أصدقائه في هيدن توجبه أي بين ١٦٥٦ و ١٦٦٠ فكانوا بيتر بالنج وجاري جلس ولودفيج ماير وسيمون جوستم وفرنس وجان ريوترس .

ولقد اعترف الراعي كولروس أنه لا مجال للشك في أن سينوزا قد تعلم شيئاً آخر في « مدرسة الشيطان » عن فرنيس فان اند ، وقد شعر بعاطفة حب نحو ابنته .

وفي سنة ١٦٦٠ انتقل للاقامة في رينسبورج بالقرب من ليد ، والمزل الذي كان يقيم فيه لا زال قائماً للآن ، كما أن الشارع الذي يوجد فيه يحمل اسم الفيلسوف . إن الرغبة في العمل التي كانت تتأكله بلغت عنده ذروتها حتى لقد قضى ثلاثة أشهر دون أن يظهر أمام الجمهور . وقضى سينوزا في تلك المدينة خمس سنوات في عيش هاديء بسيط وتأملات سامية عميقة ، وكتب رسالة في « إصلاح الادراك العقلي » وأخرى في « الاخلاق » على نحو ما تكتب البراهين الهندسية ، انتهى من وضعها عام ١٦٦٥ . بيد أن تلك الفترة لم تنتشر أبان حياته لما أهم به — كما كتب إلى صديقه أولدنبروغ — من أنه أعدّ لطبع مؤلفاً يحاول أن يدل فيه على عدم وجود الله . وقد انتهر تلك الفرصة بعض رجال اللاهوت الذين روجوا تلك الاشاعة ورفعوا شكايته إلى الأمير والقضاة . و ينشر كتاب « الاخلاق » إلا عام ١٦٧٧ ، أي بعد موت الفيلسوف وفي نفس الوقت الذي ظهرت فيه نبذته بين « قوس فرح » ونبذة أخرى غير مستوفاة عن السيامة . وفي عام ١٦٥٤ ثم ان تروين

على « ندوة صغيرة في الله والامان » كتبت بالذمة الهولندية ويمكن اعتبارها مذكرة تهديدية لكتاب « الاخلاق ». وكتب كذلك مؤلفاً صغيراً عن القواعد التي يمكن بواسطتها حساب الخط.

أما الكتب التي نشرت في حياته ، وأحدها تحت اسم مستعار ، فهي « مبادئ فلسفة ديكرات » عام ١٦٦٣ وقد وضعه خصيصاً لتلفيده العاب البيروني بودج لأنه لم يبدأ أن يطلع على أسرار فلسفته الخفية ، وذيله بنسخة عن « السكر » ، ثم رسالة في « الدين والدولة » عام ١٦٧٠ . وقد ظهر هذا الكتاب ضمن فهرس الكتب المحظور بيعها ، فكان هذا الحظر حائلاً على رواج الكتاب وصاروا يتداولونه تحت أسماء مستعارة ، وكتبت عنه مؤلفات كثيرة لتقده ودمغ ما جاء به .

وعظمت شهرة سبينوزا ، فأصبح على اتصال وثيق بذيوي الحليثات . قال جانب هنري أولدنبرغ ، أول كاتم مر للاجمعية الملكية في لندن الذي كان يرأسه طويلاً ، كانت علاقته شديدة بسنتو مؤسس الميولوجيا الحديثة ، وهو جنس صانع المنصات ، وليبنتر الذي زاره عام ١٦٧٦ ، والدكتور لويس مايز ، والكونت تشيرنهورس . وقد كانت صداقته بجان دي ويت متينة واستمرت تلك الصلة زهاء خمس وعشرين سنة . وعند ما قتل دي ويت وأخوه على قارعة الطريق بعد جماعة من الشعب إذ غلثوا أنها السبب في هزيمة الجيش الهولندية في حربها مع فرنسا عام ١٦٧٢ ، بكى سبينوزا بكاء الاطفال عند سماعه نبأ الجريمة ولو لم يحمل بينه وبين عزيمته بالقوة لكان انتقل ، كما فعل انطونيرس عند مقتل قيصره إلى مكان الجريمة وندد بغاعليها . وبعد ربح قصير من الزمن استدعاه البرنس « دي كوندية » ، قائد الجيش الفرنسي ، إلى زيارته في معسكره ليهتبه على ثقة ملك فرنسا ومودته والجعل آل-نوي الذي قرر أن يمنحه إياه ثم ليقدم له بعض المعجيين به . ولما كان سبينوزا « أوريبياً طيباً » أكثر مما كان وطنياً متعصباً ، فإنه لم يجد في تلك الدعوة غضاضة وصار إلى معسكر « كوندية » وعند ما آتب إلى لاهاي كان نأ تلك الزيارة قد انتشر فثارت ضده طائفة استياء هرجاء وخشي فان حد سبيك مضيغه أن يهاجم الشعب بيته . فطمأنه سبينوزا بقوله : « انني لاستطيع أن أرى نفسي وأحبها عن كل خيانة أوروبية . . . فاذا أظهر الشعب أدنى

ميل لمضايقتك - ولو على حبل التحمير والصباح أمام منزلك - فإني أذهب إليه وأواجهه
ولو لقيت حتى منه كما لقيه المسكين وبت « . على أن الشعب عرف أن مينيوزا ليس إلا
فيلسوفاً قررراً ألا خطر منه . إذ ذلك هداً اضطرابه وسكن .

وأقام مينيوزا عدة سنوات في رينسبورج ثم انتقل منها الإقامة في فوربورج عام
١٦٦٣ . وفي سنة ١٦٧٠ قرر الإقامة في لاهاي بالندات حيث عقد أواصر صداقة مئنة مع
كثير من الاخوان الأوفياء من ذوي المسكاة والنغود .

وكان يعيش عيشاً بسيطاً جداً قائماً على العناية ، لا يرمي من وراءه إلى غاية أو غرض .
فثقافته اليومية كانت قاصرة على النثر القليل وهذا ما كان يساعده على العيش طيلة طامه في
حدود ميزانيته . ووصف نفسه بأنه يفعل كما تفعل « الأنبياء التي تضع ذبيحتها في فمها لتستربح »
وكان مينيوزا - على الرغم من طبيعته الصوفية - لا يمتدح الزهد والتسكك ويتقبل
الحياة مرحاً مبروراً . وقد كتب في ذلك : « إن الضحك وكذلك المرح والمزاح ألوان
من السرور فهي والحلابة هذه مستحبة في ذاتها مادامت تغير إفراط . وليس ما يحول
دون الاستمتاع بالندات إلا عوامل وحشية وأطير كثير . فهل يوجد خير من إتمام
العجز والهموم لاختاد وطأة الجوع والظما ؟ تلك هي طريقي وكل عقيدتي وإيماني . وإذا
نحن استثنينا الحسود فإنه لا توجد أية أرومة نسر من عجزتي وألمي ، وليس أفدر منها على
جعل دموعنا وزفراتنا وخوفنا ، وغيرها من مظاهر ضعفنا الباطن ، بمثابة فضيلة فينا .
وإن الأمر لعل عكس ذلك ، فبقدر تعاضم السرور الذي يبدو فينا ، وبقدر تعاضم درجة
السكال التي نتقل إليها ، تكون نسبة اعترا كنا في الطبيعة الالهية كبيرة . وإذن فن الحكمة
كما كنت أقول ، أن يستعين المرء في غذائه وتجهيد قواه ، بأصمة شهية وشراب لتزيد مع
مراعاة الاعتدال في تناولها ، كما يستعين أيضاً بالمطور وينعم بالنباتات الزاهرة والرياحين
واثرية والموسيقى والألعاب الرياضية والتمثيل وما أشبه ذلك من الأشياء التي يستطيع كل
إنسان أن يتمتع بها بغير ما اضطراب بالغير » .

ولم يكن مينيوزا بعيداً عن الحياة السيامية أو غير مكترث بها . فخامرته في هذا السبيل
كادت أحياناً تؤدي بحياته . وقد عرف طريقه في هذه الحياة على الرغم من الأسر التي توقع

عليه ولكنه لم يكن يطمح في جاه أو ثروة . ومن تلك الناحية كانت حياته شديدة الشبه
كثيرة الملامة بحياة الطبقة الراقية الارستوقراطية وبالروح السائدة في بني اسرائيل
والانبياء وعظماء الرجال الذين سموا بأفكارهم وأعمالهم الجليلة والمكابيين ويسوع . وقد رفض
هبة ألبي وخمسة فلورين قدمها له صديقه سيمون دي فريس من ثروة تجار امستردام .
وعندما عرض عليه المذكور بعد ذلك أن يخلف له ثروته بأكلها ، أقنعه سبينوزا بأن
يترك جميع ما يملكه لآخيه . وعند وفاة التاجر الفصح انه حدد في وصيته أن يمنح
سبينوزا معاشاً سنوياً قدره بستائة فلورين تؤخذ من ريع أملاكه فحاول سبينوزا
مرة أخرى التخلص من تلك الهبة قائلاً : « ان الطبيعة تقنع بالقليل وما دامت حالها
كذلك فتلك هي أيضاً حالي » . على انهم حملوه في النهاية على قبول ثلاثمائة وخمسين
فلورين في كل عام . وضمن له صديق آخر ، هو جان دي ويت كبير قضاة الجمهورية الهولندية
مائة فلورين معاشاً من الدولة . وفي النهاية عرض عليه الملك العظيم لويس الرابع عشر بنفسه
معاشاً بشرط أن يهديه سبينوزا المؤلف الذي سيضعه . فرفض سبينوزا هذا العرض في قالب
مفرغ بالامانة والكياسة . كما رفض منصب محاضر في جامعة هايدلبرج وأجاب على ذلك
العرض المنعري بما يأتي :

« لو انني سمعت من نفسي يحيل يدفعني يوماً الى عمل منصب للتدريس لما رغبت »
« نفسي في غير المنصب الذي يعرضه علي سمو الحاكم بواسطتكم لاسيما وان سمير الأمير »
« قد تنازل وسمح لي بحرية التفاسف . ناهيك مما أشعر به من رغبة في العيش في بلد »
« يحكمه أمير يعجب الكبر بحكمته . بيد انني لم أشعر أبداً بدافع الى التدريس ولذلك »
« لم أستطع أن أحمل نفسي على انتهاز تلك الفرصة الطيبة . ان أول ما أفكر فيه هو »
« اني سأضطر الى التخلي عن أبحاثي الفلسفية اذا أنا انتقلت الى تعليم النشء . »
« ومن جهة أخرى فاني أجهل الحد الذي متقف عنده حرية آرائي الفلسفية حتى »
« لا أظهر بمظهر من يحاول أن يعكس مذهب دين الدولة الرسمي . . . فأنت ترى إذن »
« ياسيدي ، ان ما يمتني ليس الضمير في حظ أوفر ولكنه هي راحتي وطمأنيني »
« التي يجب أن أتبعها وأصونها بتجنب الدروس العامة . »

ل. سينوزا يجلس امام مكتبه منذ الفجر فيعمل ويتأمل . فلا يقطع قطعة من الاسطوانة الزجاجية بعادته إلا « ويستأصل فكرة من المذهب العظيم الذي كان كامناً في خبيثة نفسه بحالته الطبيعية دون أن يهتد بها أو يعقلها »

وكان يترك حجر السن من وقت لآخر ليجلس الى جانب زائريه في البهو الكبير . وأحياناً كان يدخن غليوناً مع الرسام الشهير فان دن سبيك ويتحدث معه عن الرسم ، اذ أن سينوزا كان يعرف الرسم ولديه كراسة مليئة بالصور . وكان كذلك يرسم صور من زاروه من مخيلته .

ولم يطل أمد تلك الحياة المضطربة القلقة . وكان مصاباً بسل وراثي . فاستسلم مع الأسف لموت ميكر طبلج ، على الرغم من أنه كان يكتب الصحف والمؤثره الدقيقة في معنى الحياة وفوائدها . ولكنه كان يخشى على أشهر مؤلفاته « الاخلاق » من الضياع أو العبث به عقب موته . فوضع أصول هذا المؤلف النقيس في مكتبة صغيرة لديه وسلم مقتاجها الى مضيئه وسأله أن يحمل المكتب بما فيه الى جان ريو ورتز الناشر في أمستردام إذا ما حتم الاجل المحتوم . ومات الفيلسوف في الساعة الثالثة من بعد ظهر يوم الأحد الموافق ٣٠ فبراير لسنة ستائة وسبعة وسبعين وألف وهو في الرابعة والأربعين من عمره بين ذراعي صديقه الوفي ، الدكتور لويس ماير . وحمل جثمان الفيلسوف ، بعد أربعة أيام الى المبد حيث صلى عليه الراعي كوردس ثم نقل النعش الى المدفن حيث وُضع في حفرة عمومية . وقد بكاه كثير من الناس لأن كثيراً منهم أحبوه لوداعة أخلاقه بقدر ما أجله العناء لحكته . وانضم عدد كبير من الفلاسفة والمفكرين ورجال القابرن الى جموع الغم في تشييع الراحل الى مقبره الأخير .

وأرسل صديقه لويس ماير وهولر جميع مؤلفاته التي لم تنشر الى ناشر كتبه ريو ورتز في أمستردام مرة فظهرت كلها في نهاية السنة التي مات فيها أي عام ١٦٧٧ تحت عنوان « أوروبا برستوما » بقلم ب . د . س . وكانت تشمل « الاخلاق » و « النذبة السياسية » و « اصلاح الادراك العقلي » و « رسائله » و « الاجرومية العبرية »

٣ - مصادر المذهب الاسبينوزي

انه لمن أهم الأمور - قبل التمسك في تحليل دقيق لمذهب سبينوزا - أن نستظهر ، على قدر المستطاع ، جميع نواحي إلهامه ، إذ أن كثيراً ما يُساء فهم فلسفة سبينوزا ، وكثيراً ما تطبق تلك الفلسفة بارتقٍ منوعة متباينة ، وأحياناً تكون في تطبيقها خاضعة لمزاج من يدرسها واستعداده الشخصي . فاللادبرون والروخانيون والعلماء والمفكرون الأحرار لا يترددون في أن يسندوا إليها ، كل بحسب طريقته ، صفات غريبة عنها على الرغم ، طبعاً ، من تحييدهم لها أو اشتهزازهم منها . على أن ما هو أعظم من ذلك هو أنهم يحاولون الجزم بتسمية تلك الفلسفة لاحدى الأقيسة . ولكنهم يخطئون كثيراً في فهم سبينوزا .

لا شك في أن سبينوزا قد تأثر كثيراً . ولكن ، أي مفكر يستطيع القول بأن ما أورده كان - على الاطلاق - من ابتكاره الشخصي دون أن يلجأ - ولو عن غير عمد - إلى أفكار أخرى مطابقة لأفكاره تماماً ؟ على أنه قل أن تحافظ تلك الأفكار على صحتها الأصلية عند العالم المتعق في النظريات ، لأنها تتأثر وتتحوّل في دماغه تحوّلًا عميقًا فتندأ نشوءاً جديداً وتتضخم بحصة جديدة من الأفكار المستحدثة . وهذا ما يفسر لنا الشخصية الخلاقة في سبينوزا . فالى جانب العلاقات المعنوية التي تربطه بطبيعته إلى تلك المدرسة أو مواها ، يوجد سبينوزا بالذات كما توجد عبقريته الخاصة ، والابتكارات الفردية التي يخلقها الفنان الذي يمثل عمله عروقه التي يسري فيها دمه وبقوه ، والذي لا يبدي استعداداً ما للامتزاج بغيره أو الاندماج به .

ومع ذلك فإذا نحن حاولنا أن نشرح المذهب الاسبينوزي بتحليل متفيض دقيق . فلا شك في أنه يمكن اكتشاف عناصر مختلفة يحتمل تقسيمها تيارين واضحين يبين ، الفلسفة اليهودية وفلسفة ديكارت . إن أصوله على ما بعد الطبيعة ، والتأثر الذاتي لتأملاته السامية ، تقوم كلها على أساس يهودي جوهرى . أما الأصول ، أو إذا شئنا ، الكينية

التي يقدم بها قياسه في مظهر واضح جلي ، فلا شك في أنه متبصّر عن مبدأ ديكرات .
 إن الرجل ، مهما كانت ملكة التشبه فيه قوية ، لا يستطيع بثبات أن يحدّد أساس كيانه الذي
 ترتبط به أليافه بنزاهة وراثية خاصة . إن جميع الأفكار الجديدة التي يكتبها لا تنضج فعلاً
 ما لم يكن بينها وبين تلك النواة نوع من التجانس . فليزيد يابح بالتقديم بمئة وثمانية
 بحيث يسهل تمييزه وفصله . ولا يمكن أن يتمزج بالتقديم تماماً إلا إذا اكتسب نوعاً من
 القوة المرتبطة بمدة زمنية بعيدة المدى لا تقل في نسبتها عن عدة أعقاب .

وإذن ، فيما يتعلق بالمذهب الاسينوزي ، يجب أن نبدأ في الحال خذاً بمخالف أنه سيظل متصلاً
 في أذهان بعض الشراح البارزين ، فذهب سينوزا برمته هو ، في نظرم ، عبارة عن مذهب
 ديكرات مع بعض الاختلاف وبعض المغالاة . ولكن إذا نحن تناولنا الأشياء في ذاتها ، أي
 إذا نحن أعدنا الحكم إلى الموضوعية بعد أن تتوارى أمام الودائع ، وهذا ما يجب على كل
 باحث متقرب أن يعمل به — فإنا لا نلبث أن نلاحظ أن سينوزا ، في خصائصه وذاتيته
 ليس مريباً لديكرات ، وأن هناك هوةً صحيحة بعيدة النور تفصل بين الفيلسوفين . إن
 ديكرات ، من أتباع الاستقرار الاجتماعي وسينوزا من أتباع التحور الاجتماعي . إن الأول
 « عتلي » يتقيد بكل ما هو جلي ويزن بكل ما يمكن أن يتحول إلى رياضي بحث وبكل ما هو
 كشمسي يمكن تمييزه ، في حين أن الثاني متوقف ومذهبه العقلي ملطّف ويلوح كأنه آلة للتفسير
 الحسن . إن سينوزا ظلم بحث بما وراء الطبيعة وهو يرمي في منهجه إلى ادراك التمه في
 الحلال وتوصل إلى « الشكل الأعظم » ، إلى الكون ، إلى الله ، في حين أن ديكرات الذي
 بدأ من البسيط ليصل إلى المتعدد دون أن يحميد عن المنثور والمحسوس ، قد ترك الألوهية
 للاهوتيين وقدر عمله على أن يشرح شرحاً واضحاً ، بعد فترة لا شك طويلة ، حقيقة قوله
 « إنني أفكر وإذن فأنا موجود » ، والحركة الحيرانية التي تنشأ عن هذا القول . وقد كتب
 سينوزا إلى أولسنورغ : « نسألني عن الأخطاء التي ألاحظها على فلسفة ديكرات وفلسفة
 باكون ؟ إنني وإن كنت لم أعود الإشارة إلى أخطاء الغير إلا أنني أسلم برغبتك . إن أول
 الأخطاء وأعظمها هو أنها بعيدان تمام البعد عن معرفة السبب الأول في جميع الأشياء

وأصلها . والثاني هو انهما لا يعرفان حقيقة طبيعة النفس البشرية . والثالث هو انهما لم يدركا السبب الحقيقي في الخطيئة .

ان « بروشار » قد ميز تماماً علاقة سينوزا بالفكرة اليهودية وإن كان يمكن إبداء بعض التحفظات على ما كتبه عن « رب » اسينوزا ، فقد قال : « لا يجب أن يغرب عنا أن طريقة مدرسة الاسكندرية في فهم معنى الألوهية وتصورها كما أخذها سينوزا عن أساتذته اليهود والعرب ، مرتبنة منذ نشأتها بالدين اليهودي . فالفكرة اليهودية قد انتقلت إل العالم الغربي بواسطة « فيلون » في بدء عصرنا . فوجود مثل هذا التجانس الطبيعي كان لا بد أن يحمل سينوزا على البحث عن مدارك من هذا القبيل . فما كاد يكشف عند خلفاء أفلوطين تلك الطريقة في فهم الله وتصوره وعلامتها لمداركة وتفكيره ، حتى استأنف سيره في تلك الطريق مع بقاءه وفيما روح جنسه . وما لاشك فيه أن أسس منهجه وكذلك روح ذلك المنهج قائمة على فكرة يهودية على إرغم مما طرأ عليها من تعديل وإضافة . « فرب » سينوزا هو « يهره » مع كثير من التحسين في طريقة فهمه وكيفية تصويره .

لقد قرر « ريندنج صراحة كما قرر جونيل ، « ان سينوزا لم يكن ديكارتيًا على الإطلاق ولكنه درس كثيراً تعاليم ديكارث ، واستعان بالكثير من أفكاره ، واستخدم جزءاً من معطياته الثبوتية . ولا عكس في أنه أخذ عن ديكارث طريقة ترتيب المقائيق وتنظيمها مسلسلة وهي تلك الطريقة التي تبدأ « بعرض الأفكار واضحة جلية وتظهر قوة الإدراك وغزارة الفهم بواسطة خلق العلوم ارياضية وعلم الطبيعة » . فديكارث هو الذي عدّه « أن اكتساب اليقين سابق لاكتشاف المنهج » . وعلى هذا الاعتبار يلاحظ رولندنج أنه « إذا كان المعنى الظاهر عند سينوزا مقتبس عن ديكارث فإنه « يعتبر متمماً للمعنى الظاهر عند ديكارث بفضل ما أضافه إليه من الأفكار الجريئة » . على أن جول لانيو ، الاسينوزي المدقق ، يشرح لنا بمحقق وإبافة أنه « يجب فهم المنهج » أو بالأحرى نفس سينوزا حتى يمكن التوصل إلى فهم أهمية الموارد الأول ، واستنتاج حصة المذهب الديكارتي منه وهي تكاد تكون معدومة ، وحصة المذهب اليهودي وحصة المسيحية وهي الراححة : في تكوين الشخصية . إن الفرق بين سينوزا وديكارث . ويستطرد لانيو :

« لان ديكرات يبدأ بالشك في حين أنه لا يوجد أثر للشك عند سبينوزا ، فهو منذ أن وضع مبداه ، متمسك في الايمان ، وذلك لأن كل ما فيه نتيجة للشعور والاختبار الداخلي .
 إن « سبيه وراء الوحدة المطلقة يهودي النزعة » ومنهجه يعد في جوهره « انتقاماً »
 للفلسفة العامة وللفلسفات اليرنانية والشرقية والمسيحية من المذهب الواقعي القرآني . إن شك ديكرات الوقي ليس في الحقيقة إلا نبذاً تاماً وفتيعة كلية لامادات البشرية . ودخل سبينوزا الميدان وبين أن الفكرة العملية مكتسب من دخوله أكثر مما ستخسر . وإل جانب ذلك فإن أساسه الديكارتي الذي يرتبط ، بوجه خاص « بالقتال عن الاملوب » يتغلب ، على حد ملاحظة فرودتال ، على جميع ما استعاره من الفلسفة المدرسية .

وإنه لبيظهر أن جيوردانو برونو إذ يتمسك بأن « المبدأ الأول لانهائي في جميع خصائصه وبأن إحدى تلك الخصائص هي الامتداد ، يعد مصدراً غير مباشر للامبيتوزية . إن بايل كان يدلل على أن اقتراضه شبيه تمام الشبه بالامبيتوزية . . . » ليست عظيمة الله وما يتبعها عقيدة أقل إلحاداً عند جيوردانو برونو منها عند سبينوزا . فكلامها من أشد أنصار الوحدة . إن النقد الحديث مع صيغورات وأقنار ريس « قد بين أوجه الشبه ، إلى حد ما ، بيد أنه لم يستطع أن يعز أيها يحمل البرهان على تأثير « برونو » عليه تأثيراً خاصاً . إن وراء برونو وسبينوزا يوجد مذهب الأفلاطونية الحديثة « الذي آثرت روحه في علم ما بعد الطبيعة الذي يدرسه رجال اللاهوت اليهود ، أول أساتذة سبينوزا » إن « برونو » ، على حد الملاحظة الصادقة الواردة في الموسوعة اليهودية ، قد استلهم الوحي بتغير ما ريب ، من الكهالين الذين يدينون بمذهب الحلول ، أي أن الله موجود في الكون وليس هو علة انتقال ومع ذلك فإن جويل رُلاح في تلك الفكرة وهي أن سبينوزا ليس ابن « البعث » أو مرید ديكرات . إن قرابته يهودية بنوع خاص . إن مؤلف « الاخلاق » يستشهد بأحباء بعض حكماء اليهود كيهوذا النهار وحمداي كرمكا . وجرسونيد وابن ميمون الذين اقتبس عنهم . وقد استلهم سبينوزا بكثير من أعمال هؤلاء المفكرين وغيرهم كراشي وابن عذرا وامتمان بها دون أن يأتي على ذكرهم . إن تمييز الخصائص عند سبينوزا وكذلك نظرات هذا الفيلسوف عن الخليفة وعن الإرادة الحرة وعن حب الله وعن مذهب التقديرية قد ورد ذكرها في « الثور

الالهي الذي أتته حصداي . وبالأجمال فإن جوئيل يضيف «كل ما أمكن أن يزهر في دوامة سينوزا النظرية يمكن أن يميز عند كرسكاس» . ففي الحب الروحاني يلاحظ جوئيل أيضاً أن سينوزا قد اقتبس عن كرسكاس ، فيما يتعلق بالحب ، وعن ابن ميمون كل ما هو خاص بالادراك والنهيم . إن سينوزا ، عن غرار حصداي كرسكا ، يعارض ابن ميمون وأرسطو . على أن هذا لم يمتعه من الاقتباس من مؤلف «دلالة الحائرين»⁽¹⁾ . لاسيما في رسائله عن الشكل الانساني فبعض فقراتها تقوّم دليلاً قاطعاً على تأثير ابن ميمون عليه تأثيراً كبيراً .

وهناك أيضاً مصدر يهودي هام لجأ إليه سينوزا واستقى منه كثيراً من العناصر لارتباطها بحيوته فيما بعد الطبيعة ، وهو «الكبال» . وفيلسوف كثر بوجه لم يجهل ذلك أو ينكره حيث يقول : « لقد قرأت كذلك لبعض الكباليين ووقفت على ترهاتهم وأباطيلهم ودهشت كثيراً لجنونهم »

إن روحانيته تمتاز بطابع خاص . ولا شك في أن هذا الطابع كان يحول دون استماعها لتناحية الخيالية التي تنطوي عليه الرموز الكتابية وما يحيط بها من الاوهام . بيد أن تصوفه ، وكثيراً من نواحي مذهبه وأركانه الهامة ، مشتقة بغير ما ريب ، أو قل ما يكون بغير ما شعور بالواقع أو تمتد ، من «الكبال» . إن الصورة التي وضعها للكون لا تختلف من بعض الناحية مع ما تصوره به العوالم . كما أن فكرته عن الحلول شبيهة بفكرة الفسوف ، ومن ناحية أخرى خاصة . فإن الالهاني عنده شبيه بالأزلي . إن الأزلي في عرف «أزوهار» الذي يوجب الانبساط والامتداد يؤدي « في انحطاطه إلى الثكرة وإلى المسادة ولا يخرج عن كونه انحطاطاً للفكرة بالذات» . وفي ذلك يكتب سينوزا : « وهكذا فإن نوع الامتداد وفكرة هذا النوع ، ليس إلا شيئاً واحداً ، ولكن يعبر عنهما بطريقتين مختلفتين ، وهذا ما يتجلى إلى بعض العبرانيين أنهم رأوه كما ترى الأشياء خلف النمام »

وإنه ليكنفي أن يورد بقية من موسى كوردويرو ، مفسر «أزوهار» المدع ، للوقوف على ما يوجد من التقارب بين المذهب الاسينوزي والكبال : « إن الخلق يؤلف بذاته المعرفة ، والذي يعرف ، والشيء المعروف . وفي الواقع أن طريقته في معرفة انشيء لا تقوّم على

(1) Guide of the Perplexed

تطبيق فكرته على أشياء خارجة عنه . وإنكته ، بفضل معرفته لذاته وعلمه بذاته ، يعرف كل ما هو كائن ويرى كل ما هو موجود . فلا يوجد شيء إلا إذا كان متجسداً معه ويوجد في جوهره الذاتي .

وقد قال سبينوزا كذلك : « لا يوجد أي شيء ، سواء أكان خارجاً عن الله أو في ذاته ، يدفعه إلى العمل إن لم يكن كمال طبيعته » .

ويقال أيضاً - ونحن نورد ذلك في منتهى التحفظ - إن سبينوزا قد تأثر قليلاً بحوار الحب الذي ألفه ليون العبري (مؤلف نشر عام ١٥٣٥)

إن جميع المصادر التي جئنا بها تتضمن ، في الواقع ، أشياء قليلة عن المذهب الامينيوزي فمبدأ المذهب ، في مجموعه يتجلى لنا كجهود عظيم وبناء ضخم . والواقع أن سبينوزا تأمل طويلاً في الآيات الطولية التي أودتها وما قرأه لم يكن ذا تأثير كبير عليه . إن قوته الخلاقة المنتجية في كتاباته تدل على بدعة نادرة ، خصوصاً إذا كانت ترمي إلى دائرة معقدة فسحة تشمل الكون بأسره .

٤ - الاستبصارية

إن الفائدة النظرية من فلسفة سبينوزا تقوم في الواقع على اعتبار « الكل » وعلى علم « ما بعد الطبيعة » واقعي يرمي إلى تفسير أصل الأشياء وكل ما يبطل العقل الخائر . فهو لا يستسلم لأي كذب أو اختلاق أو أي تقريب أو أي شك أو أية هرطقة . ليس علم ما بعد الطبيعة في نظره مكاناً متشعب الطرق يخشى الضياع فيه ، فهو قائم على قواعد صحيحة منحصرة ذات قبعة علمية وثيقة صارمة غير قابلة لأي نزاع كالتقواعد الرياضية البحتة . على أن نقطة البدء في تلك الفلسفة يترك في ذهن من يدرسها بعض التموض على الرغم من متانة العمل وجلائه في ارتباط براهينه وإيضاحاته . ويجب ، لفهم سبينوزا ، ألا يقتفى بانتقص في روح هذا الفيلسوف أو جشها بتأمل دقيق طويل ، ولكن يجب ألا تفوت الذاكرة ، أن التركيب الحكيم ذا النظم الرياضية الذي يجعل به صمد - وأخص بالذكر مؤلفه العظيم « الأخلاق » - ليس في الواقع إلا وسيلة عظيمة خصصت لتبديد بعض الأخطاء الشائعة في عصر تجلت فيه ثورة العقل البشري تحت مرآة العقل السامي الفعالة . إن سبينوزا أحد أتباع النزعة المتحمسين ومن أشياع ذلك الجو الثوري الذي عاش فيه رجال أمثال كوبرنيكوس وجاليليو وروبو وجيلبرت وهارفي وويل وديكارت وهوجنس وبسكال وليبنز ونيوتن . لأنه يحول لعقل دوراً رئيسياً مادام أنه لا يتردد في إخضاع مراقبة الكتب المقدسة لتصديق العقل . على أن ذلك في الواقع ليس إلا وسيلة ظاهرة بعيدة عن أن تذلل الصعوبة الملزمة لفلسفة سبينوزا . لقد كان سبينوزا وسبظ في ذاته متصوفاً حاداً . فورا جميع الخطوط العلمية للمنظمة أو الهندسية التي عملاً بوجه خاص كتاب « الأخلاق » يتوارى لعقل الملهب الفائر ذو القوة الكاملة ، عقل النبي الذي يدرك الأنووية والكائنات السكي عن طريق الرؤيا أو الإلهام أو نوع من التجانس مع الأشياء . ومنزل هذا الخلق يعيد إلى الذاكرة ، من تلك الناحية ، استعداد الخالق الخلق والفنان العبقري . إن سبينوزا يلتقي ،

٥ - مضاورة المذهب الاسبينوزي وتأثيره

لقد وقتنا بما تقدم على الصفات المميزة لتلك الفكرة القنسية التي جمعت في أغراضها لتكون بأسره أو الكل . وقد لاحظنا كذلك ان فلسفة سبينوزا ليست غريبة عن هجرون الحياة اليهودية الكثيرة التي تفضل الانسانية . إنها ترمي ، تحت مختلف مظاهرها المتنازعية والاخلاقية والنقدية إلى إيماء طولاً ، مرفقة وارهاد من أزعجهم التعلق إلى حد الإضناء ، ومن يتألمون في داخليتهم وهم صامتون . إن سبينوزا إذ يتوجه بحديثه في مؤلفه الشهير « نذرة في السياسة » إلى عطف « القاري ، الفيلسوف » لا يخشى أن يحظم من أساسها العقائد التي لا تتفق مع النور الطبيعي ، ولا مع ذكاء الأعياء الوقاد . إن التطير هو الذي يصعب لهتمته من نفوس الدماء . ولقد كان هذا التطير السبب الأوحده في كثير من الاضطرابات والحروب الطاحنة . - وكان سبينوزا لا يتردد في نقد الكتب المقدسة نقداً شديداً عند ما يتناوها بالنقص الدقيق وحرية الرأي والتفكير بغير ما تحجز أو تحايل . وهكذا كان يبدد كثيراً من الاغلاط والأخطاء . « ليس للمعرفة الملحة غاية غير الطاعة » . ثم إنه يشهر باللمس السافل والطمع عند من يدعون نشر الايمان باث ، وهو يقول :

« لقد رأيت مراراً عددة ، رجالاً يفاخرون بعاليم الدين المسيحي ، أي تبادل الحب والأخلاص بين الجميع ، رأيتهم وهم يتنازعون فيما بينهم ، ويتناحرون بحدة وسوء نية متناهية ، ولا يخفون عن بعضهم أمارات الحقد والضغينة ، بحيث كان لإيمانهم يتجلى من هذه العواطف أكثر من تلك » .

إن النبطة الحقيقية ، ليست من حظ البعض دون البعض الآخر وهي كيبوع لانستني أحداً . « وإذن فن يسر من ضرر الغير فهو حود لثيم لا يعرف الماكرة ولا الكيافة في الحياة الحقيقية . »

تؤثر في عالم الروح وفي عالم المادة ، يدعونا سينوزاً إلى إيمان النظر في نفوسنا وفي كل شيء من الوجهة الأزلية . وإنه بذلك يردد ما يقاقتنا من شكوك إذ يجعلنا نشعر بأننا نكون وحدة مع الكائن السرمدى اللانهاى .
فلنجهد في أن ندرس عن كنه جمال تلك الفكرة وخصاها في مختلف أدوارها وأطوارها .

١ - طبيعة المعرفة

إن سينوزاً ، بما عرف عنه من شدة الاهتمام بسحة ما يؤكده من الحقيقة والبحث عن الحقيقة ، يشرح بمراسة لا تبنى الاتعمال ، مسألة مبادئ ، لم تتم ، مع الأسف اعن تنظيم الإدراك العقلي . وإن الانسان ليرى فيها ، كما يرى في جميع كتاباته وفي جميع نظرياته ، روح الفنان ، روح سينوزاً تتلألاً وتتجل في اتحاد غرضين متباينين تمام التباين : فن جهة ، العالم بما بعد الطبيعة الذى يقدر ، في كل ما يعالجه ، مثبت الأشياء وقيمتها الأصاحية والكائن في جميع عظمتة وسلطانه ، ومن أخرى ، المذهب الأخلاقى الذى يراعى داعماً نظرية والسعادة وانفاية ونظاية الداخلية السعيدة .

وهكذا فإن فيلسوف لاهاي ، قبل أن يشركنا في المنهج الذى لا بد من وجوده لتقدير الأمور على وجهها الصحيح ، يعترف لنا بتواضع بمقدار ما لقيه من عناء وتفكير ليتوصل إلى اكتشاف حدود النفس وطائها الطبيعية . ولقد كتب :

« لقد علمني الاختبار أن أغلب المصادفات التي تقع في الحياة العادية وهمية باخلة »
« ولقد كنت أرى انه لا يوجد بين الأشياء ، التي كانت لي سبباً أو مادة للحرف ، »
« شيء واحد يتضمن في ذاته خيراً أو شراً إن لم يكن بنسبة التأثير الذي يثيره في »
« الروح . ولقد اعترفت في النهاية أن أبحث عما إذا كانت هناك مادة يصح اعتبارها »
« خيراً حقيقياً يسبل تماذله وتستطيع النفس أن تتأثر بواسطته بعد أن يزهد في كل »
« شيء آخر : خيراً تكون ثمرة اكتشافه أبدية والاستمتاع به أبدية من السرور »
« المستمر السامى ، فلت أنني قد اعترفت في النهاية : حقاً لقد كان يخال لأول وهلة »

« إن من الطبيعي وضعف التمييز محاولة فقد نسي موثوق به في سبيل الحصول على »
 « شيء غير مؤكد . لقد كنت أعلم جيد العلم ما هي الفوائد التي يمكن استخلاصها من »
 « الشرف والثروة وأنه كان يجب علي أن أكف عن السعي وراء تلك الفوائد إذا أنا »
 « شئت أن أقف عنابتي على السعي وراء مشروع آخر جديد : فإذا كان هذا المشروع »
 « يتضمن السعادة التامة كان لا بد لي أن أعدل عن طلبها ، وبالعكس إن لم يتضمن »
 « هذا المشروع تلك السعادة فلا ريب في أن تعبر اهتمامي على تلك الفوائد وتسكني بها »
 « يجعلني أقفدها كذلك . إن نسي إذ كانت قائمة لتعلم إذا كان في الامكان ، وبالنسبة »
 « المصادفة ، اشادة حياة جديدة ، أو على الأقل الحصول على يقين بإمكان حدوث ذلك »
 « بدون تغيير في نظام حياتي القديم أو في سيرها العادي . ولقد طالما حاولت ذلك حيناً . »
 « إن المصادفات التي يكثر وقوعها في الحياة ، تلك التي يعتبرها الرجال بمثابة أممي »
 « أنواع المتاع ، كما يبين ذلك من جميع أعمالهم ، ترجع في الواقع إلى ثلاثة أمور : »
 « الفنى والشرف ولذة الحواس . وإذن فكل أمر من تلك الأمور الثلاثة يلهي »
 « العقل عن كل فكرة خاسرة بأي نوع آخر من أنواع الخير . ففيا يختص باللذة »
 « فإن النفس تتعلق بها كأنها وجدت نوعاً من الخير تستريح إليه . فهي إذن معرومة »
 « إل أبعد مدى ، من التفكير في أي خير آخر . ومن جهة أخرى فإن اللذة يعقبتها »
 « حزن عميق . وهذا الحزن إن لم يقف تيار السكر ، فإنه يعكس صفوه ويضمه . »
 « وأما السعي وراء الشرف والثراء فإنه لا يقل تأثيراً على النفس . فأما السعي وراء الثراء »
 « خصوصاً إذا كان البحث عنه لذاته ، فلأن المرء في هذه الحالة ، يحبه مكانة الخير »
 « الأسمى . وأما السعي وراء الشرف فلأنه يستحوذ على العقل ويتفرد به لأنه »
 « لا يمكن التخلي عن اعتباره شيئاً طيباً في حد ذاته واعتباره بمثابة الغاية التي تزول ، »
 « إليها جميع الأعمال . »

إن المرء يشعر ، في تلك السطور الممتمة التي نعدنا انتباسها من كتابه « إصلاح
 الإدراك العقلي » ، بالطبقة المكتئمة ، والنزاع الداخلي عند هذا التماسح الذي يجتهد في
 أن يهد لنا طريق السعادة النادر . فالهني والشرف والهد ولذة الحواس لا يجب أن تشغل كل

تفكير الحكيم . إن الإفراط فيها مضر سيء العاقبة . على أن ميينوزا ، إن كان قد هجر بعد تفكير طويل صيق « شراً أ كيناً في سبيل خير محقق » فإنه لا ينجاز إلى أشاؤم « صر الجامعة »^(١) الذي يعد جميع هذه الأشياء زهواً باطلاً .

ويستارد ميينوزا : « أما إذا سمى المرء وراءها باعتبارها وسائل ، فإنها لا تتجاوز حدّاً محدوداً وإنها بالعكس ، تساعد كثيراً على بلوغ الغاية » .

ومع ذلك فإن ميينوزا يرمي إلى الحصول على تلك الطبيعة الممتازة ، ويصل ما في وصفه كما كتب ، لكي يحصل عليها كثيرون معه ، إذ أنه كان يعد العمل على أن يعلم الكثيرون تماماً ، ما هو واضح في نظره ، جزءاً من غيبته ، بحيث يتفق إدراكهم العقلي ورجبتهم تمام الاتفاق مع إدراكه العقلي ورجبته . إن ما يهيم في فطر ميينوزا هو « إمكان التفكير جدياً » وهذا يسمح لنا أن نتطلع إلى الحب الذي يتجه إلى شيء سرمدى لا نهائي ، ويتغذى النفس بفرح ظاهر « فرح لا تشوبه أية شائبة حزن أو شجو ، مرحوب فيه إلى أبعد مدى وأهل لأن يبحث عنه الإنسان بكل قواه » .

فبعد أن يعمن النظر في الصيغ المتعلقة بالادراك الحسي « المكتسب بالسمع أو بواسطة دليل اتفاق مطابق التصرف » والادراك الحسي « المكتسب بالخبرة الوهمية ، أي بالخبرة التي لم يحددها الادراك العقلي و « الادراك الحسي حيث جوهر الشيء يستتج من شيء آخر » و « الادراك الحسي الذي يفهم فيه الشيء من مجرد جوهره أو معرفة سببه المقتبل » فإن ميينوزا يلاحظ أن « الإدراك العقلي ، بقوته الطبيعية ، يتكوّن من وسائل فكرية يعاضف بواسطتها قواه لينجز أعمالاً فكرية أخرى » ومن تلك الأعمال الأخيرة يستخلص « وسائل أخرى أي القوة لاستطراد بحسه والسير فيه إلى الأمام ، ويستمر هكذا في التقدم والنجاح حتى يدرك قمة الحكمة » .

إن الفكرة الصحيحة ، كما يراها ميينوزا ، هي شيء يختلف عن الشيء الذي يسبب الفكرة : فالأثر شيء ، وفكرة الأثر شيء آخر . إن فكرة الدائرة ليست شيئاً ذا محور

(١) سفر من سفر العهد القديم : « يا أوله ... داخل الأباطر لكل باطل . ما العظمة للانسان من ... »

ومحيط كما للدائرة ، وبالمثل فإن فكرة الجسم ليست هي الجسم بالذات . وحيث أن الشيء في ذاته يختلف عن الفكرة ، فلنكون في ذاتها شيئاً يمكن معرفته ، أي أن الفكرة مادامت ذات جوهر صريح ، فيمكن أن تكون موضوع جوهر آخر واقعي . وهذا الجوهر الآخر الواقعي يمكن أن يصبح بدوره ، إذا اعتبر لذاته ، شيئاً حقيقياً يمكن إدراكه ، وهكذا إلى ما لا نهاية . إن الفكرة الصحيحة في ذاتها تستلزم اليقين فهي مرتبطة « بالجواهر الواقعية للأشياء » وتلك الجواهر يفهمها الإدراك العقلي فهماً تاماً . هنا تتجلى غرابة المذهب الايبينوزي . إن العقل ، مادام مشغولاً بالأفكار الخلقية ، لم يعد غاضباً لأي شك . وسبينوزا يعتمد ، عند هذه النقطة ، على قواعد ديكاروت . وبلغ بأن الفكرة يجب أن تتفق تمام الاتفاق مع الجوهر الصريح المناسب لها « بحيث « أن نعلمنا ، لكي يستعرض أمامنا منظوراً من مناظر الطبيعة ، يجب أن يفرق لنا بين جميع أفكاره ويزين الفكرة التي تمثل منشأ وأصل الطبيعة بأسرها ، بحيث تكون تلك الفكرة كذلك منشأ الأفكار الأخرى » . وإذا وقع ، فيما بعد ، « أحد الضعفاء في الشك بالنسبة للحقيقة الأولى بالذات وبالنسبة لجميع الحقائق التي نستنتجها تبعاً لمبدأ تلك الحقيقة الأولى الأساسية ، فإن هذا الشخص ، كما يقول سبينوزا بغير تردد ، إما أنه يشكك ضد ضميره ، وإما يجب علينا الاعتراف بأنه توجد طائفة من الرجال صعبت بصيرتهم وعقولهم تماماً ، سواء أكان ذلك منذ ولادتهم أم أن الاعتبار ، أي بعض العوارض الخارجية ، قد صيرتهم كذلك » .

على أنه لكي يمكن تمييز الفكرة الصحيحة الخلقية ، يجب ، تبعاً لمنهج سبينوزا ، تجنب الفكرة الكاذبة والتفكير الصوري والفكرة المرئية . وكذلك فيما يتعلق بوجود الله أو أي كائن عليم بجميع الأشياء « فإن هذا الكائن لا يستطيع مطلقاً أن يخلق أية بدعة كاذبة » ويقول سبينوزا « أنني لمجرد علي بأنني كائن ، لا أستطيع أن أختلق بدعة كاذبة بالنسبة لوجودي أو عدم وجودي . وإنني لا أستطيع كذلك أن أتخيل فلا أيمر من شق إمرة ، ولا عندما أعرف طبيعة الله ، أن أتصوره باعتباره موجوداً أو غير موجود ، ويجب التسليم بمثل ذلك فيما يتعلق بالخيال الذي تتعارض طبيعته مع الوجود . وإنما عندئذ نعرف طبيعة الجسم لا يمكننا أن نخلق فكرة ذميمة لانهاية ، أو عندما نعرف طبيعة الروح ، فإننا لا نستطيع

كذلك أن تختار فكرة روح مدطحة الشكل ، وإن كنا نستطيع أن نمر بالانقاص عن أي شيء يريد . وعلى هذا الاعتبار « فالمعل الذي يكف على شيء مختلق وبطبيعته باطل ليفحصه ويعرفه ثم يستنتج ما يجب استنتاجه طبقاً لنظام العادل ، يجعل بطلان هذا الشيء واضحاً جلياً » .

إن مينيوزا يقرر بأن « الفكرة الحقة » لا تميز فقط عن الفكرة الباطلة بإشارة خارجة عن جوهر الشيء ولكنها تميز بصفة خاصة بإشارة داخلية في جوهر الشيء . فإذا فرضنا مثلاً أن أحد العمال قد فكر في عمل منظم ، فسيان لم يوجد هذا العمل أو أنه لن يوجد مطلقاً ، فهذا لا يمنع أن تكون الفكرة صحيحة وأن تلك الفكرة تظل كما هي سواء وجد ذلك العمل أو لم يوجد . إن الفكرة الحقة ، في نظر مينيوزا ، هي « تلك التي تتضمن بصفة شاهرة جوهر مبدئياً لا علة لوجوده ولكنه معروف لذاته وبذاته » . أو بصارة أخرى : أن صورة « الفكرة الحقة يجب أن تكون داخلية في تلك الفكرة حتى بدون علاقة بسواها وهي لا تسلم بأن الموضوع يعتبر كلمة ، ولكن يجب أن تكون تابعة لقوة الإدراك العقلي وطبيعته بالذات » . ويلاحظ مينيوزا فرق ذلك بأننا إذا أردنا أن نصل إلى الحقيقة فإن الواجب بدعونا إلى عدم استخلاص نتائج من تصورات مجردة لأننا نعرض إلى الخلط « بين ما هو في حدود الإدراك العقلي وبين ما هو في حكم الحقيقة » . إن لنا « ناشئ » عن عدم معرفة العناصر الأولية للطبيعة بأسرها ، وبني ذلك أن الإنسان يتصرف بتغير نظام الطبيعة الطبيعية بالقواعد المجردة ، وحينئذ لو كانت صادقة ، يشرش بذلك على نفسه ويقلب نظام الطبيعة . إن أصل الطبيعة يرجع إلى الجوهر الذي « يجب أن يكتسب من الأشياء الثابتة المخالفة وكذلك من التواميس المنتظمة التي تحدث جميع الأقسام الغربية ، وتانس بموجها . الحقيقة ، أن هذه الأشياء العجيبة المرعدة للتغير تمنع تمام الموضوع للأشياء الثابتة ، ولا يمكن لهذه الأشياء العجيبة أن توجد أو تعرف بدون الأشياء الثابتة » .

وننتج عن ذلك أن أممي صورة للمعرفة في نظر مينيوزا هي التي ترجع إلى الأصل — خصوصاً عندما يدع إلى الأشياء العجيبة المحسومة ونيس إلى التصورات المجردة — إلى النوع الثالث ذلك الذي يسميه العلم لايجائي . إن هذا النوع من المعرفة « يبدأ بالتفكير

الناس بالجواهر القاطع لبعض خصائص الله ويتحول الى معرفة جوهر الأشياء معرفة تامة .
ويرى سبينوزا ان الادراك الحسي للأشياء ، في صورة الأبدية ، هو الذي يؤلف هيكل
الفلسفة . وهو يقول في ذلك : « ان ادراك الأشياء في صورة من الخلود هو إذن ادراك
الأشياء من حيث أنها تدرك ذاتها كأنها حقيقية بفعل جوهر الله أعني ان هذه الأشياء
تشعل الوجود بفضل جوهر الله . وهكذا فان روحنا ، من حيث أنها تُدرك لذاتها وتُدرك
الأشياء بنوع من الخلود ، تتمتع بمعرفة الله وتعرف أن تكون » .

ويتضح من تلك الاعتبارات ان تأليف الأسبينوزي المندمج بطبيعته بتأمل داخلي
وتمتج بالاشياء المحسوسة والأشياء الملموسة ، يكون جوهرًا تاملاً حياً فعلاً لأنه لا يخرج
عن كونه رمزاً للحقيقة ومن نوعها . انه يقصي عن محيطه الملل النهائية مادام لا يكف عن
خلق ذاته بذاته أو عن التحرك داخلياً ، طرية الفكر والعقل البارزة في سبينوزا هي التي
تهيئنا الى تفهم « فلسفته » وهي الفلسفة « العجيبة » كما تُعدنا الى تفهم مؤلفه الرائع
« الأخلاق » الذي نظمها طبقاً للقواعد الهندسية التي طلمنا نوره عنها في كتابه « إصلاح
الادراك العقلي » .

٢ - الله

لقد تبين لنا ان سبينوزا اعترف لنا بصراحة تامة ، في الصفحة الأولى من كتابه
« إصلاح الادراك العقلي » بعلة فلقه ، وهذا ما كان يثير فيه الرغبة في الوصول الى حياة
سعيدة . ولا يمكن اكتشاف تلك الحقيقة إلا اذا أدركنا بعفة ، تامة ، معنى « الحق » على
صحته وخصوصاً أصل الأشياء . فعندما تكون فكرة واضحة محدودة ، عن « السكر »
وعندما نصل الى أعماق الكائن ، وعندما نستطيع بفضل جهود مضنية ، أن نميز « بأعين
الروح » ذلك الكائن السرمدى اللانهائى غير الجزأ والكائن بغير كائن ، عند ما يتم لنا ذلك
إذ ذلك لا يكون هناك دائرة لوجود مثل هذا التلق . لا شك في أن الوصول الى تلك الطريق
لا يخلو من عناء كبير . وقد توقع سبينوزا ذلك حيث يقول : « إذ كانت الطريق التي أودعناها
والتي تقودنا الى ذلك ، محفوفة بالمخاطر الشائنة فلايس السج فيها بأدنى » . ذلك الطريق

نستلزم ذكاةً روحياً عظيماً وهذا الذكاة في موضوعه يمد من النظام الاطهائي .
وهكذا فان سبينوزا ، بعد أن بين الطريقة لادراك التمكرة لطاقة الكتابة يقدم لنا
عقب ذلك مباشرة أشق نواحيه ، بما وراء الطبيعة وهي الناحية التي تتناول البحث في
الكائن في ذاته وتتملق بالكائن الذي يدبر كل شيء وبالله وبالكون وتتطلب أوفر قسط
من التأمل العميق .

وإذن فان سبينوزا يشرح لنا معنى الكائن الذي يدبر كل شيء بما يأتي :
« إنني أعني بالجوهر ما كان بذاته ويُدرك من ذاته . أي إدراك لا يحتاج الى
إدراك شيء آخر يجب أن يكون مكوّناً منه » .
« والله ، ذلك الكائن اللانهائي ، ليس إلا جوهرًا مؤلماً من خصائص لانهاية تعبر كل
خاصة منها عن جوهر أبدي ولانهائي » في تفسير الجوهر يوجد معنى الكل ومعنى الكون
الاسبينوزي .

ان الجوهر الذي يفرض في ماهيته الذات وعدم التغيير كما يفرض الخلود هو عبارة عن
طبيعة « يهوه » الأصلية . « أنا الكائن الكائن » . ولو ان سبينوزا يستعير تلك العبارة من
الفلاسفة المدرسين ، إلا انه في الواقع يدعم بتلك العبارة « الادراك العقلي عند دعاء
العبرانيين » . ان الجوهر هو الذي يعتبر محور عمله بما بعد الطبيعة في نظره . انه مفرد إذ
لا يمكن أن يوجد في الطبيعة جوهران من طبيعة واحدة أو من خاصة واحدة . انه سبب
في ذاته أي ان « ماهيته تشمل الوجود حتماً » أو بعبارة أخرى ان طبيعته هي أن يوجد
ثم انه « لانهائي حتماً » . وهذا المعنى فان الله واحد فرد لأنه لا يوجد « في الطبيعة سوى
جوهر واحد . وهذا الجوهر لانهائي على الاطلاق » ويعني أيضاً « ان كل ما هو كائن ،
كائن في الله ولا يمكن لشيء بغير الله أن يوجد أو يُدرك » ان الله يعمل « بمجرد ضرورة
طبيعته : انه السبب الوحيد الحُر » انه سبب كائن فعال وليس سبباً لتحويل الأشياء من
شيء الى شيء . وزيادة على ذلك فان الله « ليس سبباً نهائياً في الوجود فقط ، ولكنه كذلك
في ما عدا الأشياء » . في ضرورة طبيعته الالهية « يجب أن نشق أشياء لا سبيل الى
حصرها في أشكال لا يمكن حصرها ، اعني كل ما يمكن أن يقع تحت ادراك عقلي لانهائي » .

ان هذه البيانات المختلفة التي عيز الجواهر انهمرد أو الله بطريقة قائمة صادرة عن تركيز عقلي صميم وتفكير طويل . ان سبينوزا لا يكتب في الاشارة اليها أو شرحها في شكل مبادئ أو تفسير أو عروض ، فهو يغربلها بدقة نادرة مستعيناً على ذلك بالمنهج الهندسي الذي تكاد تكون دقته المنطقية الصارمة معصومة عن الخطأ .

ان الكل ، الذي يلقب بالله ، يفرض ، في نظر سبينوزا ، وجود حقيقة خارجية ، وتمسكاً صارماً في التقديرية وفي القوة الكائنة التي لا تكف عن العمل . لم يجد فيلسوف لاهاي عناية كبيراً في أن يجارب — في كثير من الهباته — مختلف الأغلاط الخاصة بالادراك التام لأصل الأشياء . وهذه النقطة المختلفة ناشئة عن عدم فهم مبدأ فهماً صحيحاً تاماً ، أو عن ذكاء محدود قبلل النمو حاجز عن التوغل في ميكانيكية الكل . ان الرجال بطبيعتهم ينجحون الى الحذر والظوف وقل أن يذهبوا في تفكيرهم الى مدى أبعد مما يعلم به المنطق فلا يتخطون درجة العقول على حد تعبير ليني بروهل ، فهم في حاجة الى كائن شديد البطش قوي المزمية على أن يكون كائناً محسوساً شبيهاً بهم يمكن تمييز أعماله الى حد ما . وأن يكون في مكنه أن يأتي العجائب ويصنع المعجزات وأن يظهر شفقتة بكرم وسخاء وأن يقوم بأودم ويمدح حاجتهم وأن يكلامهم برمايتسه ويذود عنهم ويحميهم من فائنة الوحوش الكاسرة وآفات الطبيعة . وفي مستوى أرق فهؤلاء الرجال يدعشون خيال نظام الأشياء وحيال تركيب أعضائهم التي تدل بأجوائها المتناسقة على وجود صبغة عقارية للعة الغائية . وان تلك العلة تتخذ في نظرم شكلاً هندسياً متناسق الأجزاء والمقاطع مصدره الله الذي ينحصر اهتمامه في تبسيط الحياة وما تجويه من الأشياء وجعلها لطيفة مستحبة . ولكن سبينوزا يضرب ضربة قاتلة ذلك الاله الشخصي الخلق على صورتنا والناشيء عن تصورات مخيلتنا المحسومة لأنه يرى في ذلك شبيهاً بمذهب القائلين بالتجسد الالهي . انه يعلم على تلك الخيالات الوهمية والخبيثة العادية . ان رب سبينوزا لا يفرض الظير ولا الشر . ان ميزته الأصلية والثابتة تنعكس في ميكانيكا دائبة الحركة وفي كل ما تجويه الطبيعة . انه يتحد بذاته مع الطبيعة . لم يعد يبق في هذا اتياس موضع للفرض أو للابتهاال الى رحب رحيم أو لعة الغائية ما دام وجوده يفرض وجود السلطة والتمرة وما دام لا يكف عن العمل ، أو للملود

الفرد مادام الخلود متديناً بالجواهر الكائن بذاته الأبدى اللانهاى : ذلك الفرد لا يمكن اعتباره خالداً إلا من حيث أنه يؤلف عنصراً متحداً مع الجوهر ، ما دامت ماهية هذا الفرد تجيىء من قوة الإدراك اللانهاى أو القوة المدركة في الله وهي ضرب من الفكرة لا حد له ولا غاية ، كما أن جسمه يجيىء من الامتداد بواسطة نوايس الحركة .

وقد كتب سبينوزا : « لا بد أن جميع الأشياء قد تسلمت من طبيعة الله التي يفرض فيها بأنها معرفة ، وإنما قد تعينت بالضرورة التي لطبيعة الله الى الوجود وإحداث بعض الأثر بطريقة خاصة » .

أو بعبارة أخرى كما يكتب الى أولديرخ : « اني لا أخضع الله الى أي تقد أو أوجه له أي طعن ولكنني أدرك الأشياء باعتبار أنها مرغمة على السير وراء طبيعة الله » .

ان سبينوزا يستخلص معنى الحياة من طبيعة الله . فهي « القوة التي بموجبها تستمر الأشياء في المحافظة على كيانها » وتلك القوة ملازمة لله حيث أنها « ليست إلا ماهية » . وما أن « تلك القوة تمتاز عن الأشياء بالذات ، فاننا نقول بكل وضوح ان الأحياء بذاتها تعيش وتحيى » .

ولكن هل الأشياء مخلوقة ؟ ان سبينوزا يرجع في كلامه عن هذه النقطة نفس مبدأ خلود الله ، فيرى ان الخلق ، عملية لا تشترك فيها أسباب غير الملة الفعلية ، أي ان الشيء المخلوق هو الشيء الذي لا يفرض لوجوده وجود شيء قبله غير الله . وهو يكتب بهذا المعنى الى أولديرخ : « ان الرجال لم يخلقوا ولكنهم قد تناسلوا وان أجسامهم كانت توجد قبل ذلك وان كانت مصنوعة على أشكال غير هذه » . جميع الأشياء فيما عدا الله ، كائنة دأماً بواسطة قوة الله أو جوهره « . وجاء في كتاب « الأخلاق » : توحد في الله منذ الأزل ففكرة عن كل جسم بشري .

وحكماً فن وحدة الجوهر تعرض فهماً وإدراكاً تاماً ، فهي العنصر الذي يتجلى في كل صفة . ان نظام الأفكار وتقاريرها هو نفس نظام الأشياء وتقاريرها « . غير ان الذي تأمله معاصرو سبينوزا ، فيما كتبه عن وحدة الجوهر ، هو قوله بأن « الامتداد هو صفة الله » . أو بعبارة أخرى ما يقوله من أن الله قابل لأن يندمج مع جسم وبذلك يكون قابلاً لتجزئة

والاتفعال . ولكن «بينوزا يلاحظ على ذلك انه » إذا أريد خاص المألّة رؤي بأن جميع هذه النتائج المستحيلة التي يريدون أن يستنتجوا من وراثها أن الجوهر الممتد نهائي لا يمتدح مطلقاً مما يظن بأنه كية لانهاية ولكن بما يظن بأن تلك الكية اللانهائية قابلة للقياس ومثلثة من أجزاء نهائية ، فلا يمكن إنذ أن يستنتج من هذه النتائج المستحيلة إلا أن الكية اللانهائية ليست قابلة للقياس ولا يمكن أن تتألف من أجزاء نهائية . ان « الجوهر الجسي، من حيث هو جوهر، لا يمكن أن يجزأ . » ولبسارة أخرى ، يقول بينوزا « إذا انعدم جزء واحد من المادة فكل الامتداد لا يلبث أن يتلاشى . » في نظرة واحدة وتذكر بالالوهية عند العبرانيين ، تلك الالوهية الموضحة « بالوهار » حيث المادة والادراك العقلي تصيران الى عنصر واحد . ان المادة لا تتعرض ، من تلك الناحية ، إلا نوعاً من نظام روحياني ، وذلك يقرر بينوزا بأن « الامتداد الانهائي والفكرة .. مجتمعان مع خاصيات أخرى لانهاية ليست إلا أعراضاً للكائن الفرد الأبدي اللانهائي الموجود بذاته . واننا نؤلف من كل ذلك كما تقدم ، فرداً ووحدة ، وتلك الوحدة ليس في الامكان تصور شيء ما بدونها » ثم يضيف ذلك الشرح الواضح : « ان الدائرة الكائنة في الطبيعة وفكرة الدائرة الكائنة أيضاً في الله ، لمي شيء واحد بعينه يفسر بواسطة خصائص مختلفة ، وهكذا سواء أكتنا نترك الطبيعة تحت صفة الامتداد أو تحت صفة الفكرة أو تحت أية صفة أخرى ، فاننا نجد نظاماً واحداً بعينه أو نفس اقتراح الاسباب بعينه ، أو معنى أوضح فاننا نجد أن نفس الالهياء تتعاقب . فاذا كنت قد قلت ان الله هو السبب في فكرة ، في فكرة الدائرة مثلاً باعتبار انه فقط شيء متدد ، فان دائمي الوحيد الى مثل هذا التعبير هو أنه لا يمكن ادراك الكائن الحقيقي لفكرة الدائرة إلا بواسطة صيغة أخرى في التفكير . تعتبر بمثابة السبب القريب لتلك الصيغة وانه لا يمكن ادراك تلك الصيغة الجديدة بدورها إلا بواسطة صيغة أخرى كذلك وهكذا حتى اللانهائي ، بحيث انه طالما اعتبرت الالهياء صيغاً للتفكير صار من الواجب علينا أن نفسر نظام الطبيعة بأسرها أي امتزاج الملل بصفة الفكرة وحدها ، واذا اعتبرت هذه الالهياء صيغاً للامتداد فإن نظام الطبيعة بأسرها يجب أن يفسر كذلك بصفة الامتداد

وحدها وهكذا أعني للصفات الأخرى . ولذلك فإن الله بصفته مكرّماً من صفات لانهاية لها هو في الحقيقة السبب في كيان الأشياء كلها كما أنها كائنة بذاتها .

والى جانب هاتين الصفتين ، الفكرة والامتداد ، اللتين يميزان بوضوح مذهب وحدة الوجود عند سبينوزا ، يجب أن يضاف مظهر آخر له أهمية عظيمة في فكرته وهو الخاص بالطبيعة النعالة الخالقة والطبيعة المنفعلة المخلوقة . أما الأولى فانه يعني بها « ما هو كائن في ذاته ويدرك بذاته أو بعبارة أخرى صفات الجوهر التي تدل على ماهية أبدية لانهاية أو الله طالما انه معتبر بمثابة سبب حو » . والطبيعة المنفعلة المخلوقة فان سبينوزا يعني « كل ما هو ناشئ من ضرورة طبيعة الله أو بعبارة أخرى من طبيعة كل صفة من صفاته أو أيضاً جميع صيغ صفات الله ما دامت تعتبر كأشياء موجودة في الله ولا يعكسها ، بدون الله ، أن توجد أو تدرك » .

وهكذا فان الإدراك العقلي أو الفعل ، سواء أكان محدوداً أو لانهاية ، وكذلك الإرادة والرغبة والحب وغيرها ، يجب أن ترجع الى الطبيعة المنفعلة المخلوقة لا الى الطبيعة النعالة الخالقة ، وبعبارة أخرى فان الطبيعة الخالقة هي خلاصة جوهر « الكل » أو « الكائن » الاسمي وما ينشأ عنه .

وبهذا المعنى فان ما ينتج من الطبيعة المنفعلة المخلوقة ، مهما كان فعالاً ، هو في الحقيقة منفصلاً بالنسبة للعنصر الاساسي للطبيعة النعالة الخالقة التي تحم التوتة النعالة البهتة . ان الجهر يتساوى هنا مع الطبيعة . ان الطبيعة المخلوقة ، على عكس الطبيعة الخالقة ، هي التي ترتبط بالطبيعة المنفعلة النعالة أو الأعراض أو الخلقات (ما تحتوي عليه الطبيعة من أشجار ومله وكل الأشكال الخارجية لكائناتها) التي « تتعلق رأساً بالله أو التي خلقت براسطه في الحال » والتي « لا تعرف منها أكثر من اثنين وهما : الحركة في الطبيعة والإدراك العقلي في الأشياء المفكرة » ، وكلاهما « يظل ثابتاً لا يتغير وأبدياً » . ولهذا السبب كتب سبينوزا الى أولدنبورخ ان « الله هو السبب للفعال لجميع الأشياء » .

وهكذا يرى أن الغرض من تلك التفروقات المختلفة هو أن تعطينا فكرة واضحة عن أدق نعة في علم ما بعد الطبيعة عند سبينوزا . إن جميع الأجزاء الخالقة بمبدأ ، مرتبطة

بعضها ببعض - ولا يمكن فهم الطبيعة البشرية في مختلف علاقاتها بالكائنات دون الوقوف
 سلفاً على أصل الاشياء و « الوحدة السامية » التي تستلزم وجود وفرة العدد أي وجود
 الرحم العزيز للنسل . إن الله ، كما يراه سبينوزا هو ذات « النظام الثابت الذي لا يتغير للطبيعة
 أو بمسألة أخرى ، تسلسل الاشياء الطبيعية وتناغمها » . انه « لا يوجد أي سبب ، خارج
 عن الله أو في الله ، يدفعه الى العمل إن لم يكن كمال طبيعته الذاتية » . ولم يجد سبينوزا أي
 عناء ، وقد بدأ من الذات الالهية أو من ذلك « الشكل » في أن يبين لنا مما تتألف منه
 طبيعة النفس في مختلف ظواهرها العادية .

٣ - الطبيعة البشرية

بعد أن خبر سينوزا الكائن في ذاته ولمس بأصبعه سر كيانه فإنه ينزل عن القمة التي كان واقفاً عليها ، ويترك لحظة معبد الجمال والنور الساطع ، حيث يمكن لعين الايمان أن تنأثر وتذهل ، لكي ينظر عن كثب فيما اذا كانت جميع الأشياء تتناسق وترتبط ، وإذا كانت الأجزاء توازي الكل . وفيما اذا كانت الطبيعة المتعملة المخلوقة تتولد فعلاً من الطبيعة الفعالة المطلقة . وبالأجمال فيما اذا كانت الألوهية عامة شاملة لجميع الكائنات وموجودة في كل مكان على حد ما كان يراها من نظراته العميقة النادرة . وبدأ إذن بدراسة الكائن المحسوس الذي يعد أهم الكائنات بالنسبة للكائنات الأخرى ، وهو الرجل الذي هو قطعة من لحمه ، والذي هو أقرب الكائنات من الطبيعة الالهية من ناحية إدراكه العقلي . وفي النهاية قال سينوزا : « إن الرجل يفكر » فإهي الفكرة ؟ إن الفكرة « صفة من صفات الله أو عبارة أخرى إذ الله شيء مفكر » . إنها « تعبر عن ماهية جوهر الله الأبدي اللانهائي » . « إن للنفس البشرية معرفة تامة لماهية جوهر الله الأبدي اللانهائي » . ولكن لا يجب أن ندسى أن للرجل جسماً أو جسماً . مهلاً نكبرن هناك ذاتان متباينتان ، الروح والجسد ، صيبتان بانتميتين الفكرة والامتداد اللتين تحدتتا عنهما فيما سبق ؟ لقد رأينا كيف أن سينوزا يذلل الصعوبة بشأن الامتداد . وهنا أيضاً سيحدد فيلصوف لاهي الانبساط الخاص بالجسم . فهو يقول عنه « انه صيغة تعبر عن ماهية جوهر الله » . حيث أن ماهية الجوهر هذه ترتبط « بالشيء الممتد بكيفية مؤكدة ومحددة » . ويتميز آخر ، « أن الغرض من الفكرة التي تؤلف النفس البشرية هو الجسم أعني نوع من صيغ الامتداد الكائن بالعمل وليس شيئاً آخر » .

إن النفس البشرية صفة لله لأن الله شيء مفكر ، والجسم البشري هو الله لأن الله شيء ممتد . وريدة هو ذلك فن المعرفة أو الفكرة في النفس البشرية ممتدة ، إنها تظهر في

الله بنفس الطريقة وتتملق بالله بنفس طريقة الفكرة أو معرفة الجسم البشري .
 وهكذا فإن الطبيعة البشرية تؤول إلى ماهية جوهر المجموع بواسطة الأعراض التي ترتبط
 رأساً بسفاتها . لا حاجة في علم ما بعد الطبيعة عند سبينوزا إلى إيراد المادة والعقل إذ
 أنه لا يفتقر أن الفكرة ترتبط بجوهر من المادة ، أو أن النفس ، كما يريد ديكارت ، تكون
 مرتبطة بالغدة الصخرية . إن الطبيعة البشرية لا تتحمل مزيجاً غير مرتبط وغير معين ، فهي
 لا تقوم إلا على وحدة داخلية . أنه لا توجد في الرجل قوتان تاملتان مستقلتان . إن النفس
 تبدأ وتتدهى مع الجسم وعلتها قائمة ببدايتها ، في أعراض أخرى محدودة لفكرة متعاقبة
 لأعراض الامتداد التي هي علل الجسم . إن غرض الفكرة التي تتألف منها النفس البشرية هو
 الجسم أعني عرضاً من أعراض الامتداد الموجود في الفعل . وسبينوزا يوضح ذلك
 بعبارات أوضح : « أما فيما يتعلق بالنفس البشرية فإنني أعتقد أيضاً بأنها جزء من الطبيعة :
 أعتقد حقاً أنه توجد في الطبيعة قوة تفكير لانهاية ، وإن تلك القوة تحوي ظاهرياً في
 لانهايتها الطبيعة بأسرها حيث أن الأفكار الخاصة التي تؤلفها ترتبط ببعضها بنفس الكيفية
 التي ترتبط بها أجزاء الطبيعة التي كوّنتها تلك القوة المنكرة — . وإلى جانب ذلك فإنني
 أعتبر النفس البشرية كأنها نفس تلك القوة التفكيرية ليس باعتبارها لانهاية وتدرك الطبيعة
 كلها ، ولكن باعتبار أنها تدرك فقط شيئاً نهائياً هو الجسم البشري : هكذا أدرك النفس
 البشرية كأنها جزء من الإدراك اللانهائي . »

ومع ذلك كله فإن سبينوزا يضيف ، فيما يتعلق باتحاد النفس بالجسم ، « أنه ليس في
 مقدور أحد أن يكون فكرة ثانية أعني واسعة » دون أن يعرف قبل ذلك طبيعة جسمنا .
 ولهذا الجسم ملامح معتركة عند أشخاص آخرين يحسون ويعيشون جميعاً بدرجات مختلفة .
 وإذن « ففكرة كل شيء ، أيًا كان هذا الشيء ، كائنة في الله ، والله هو حيز تلك الفكرة
 بنفس الكيفية التي هو السبب فيها في فكرة الجسم البشري . وهكذا كل ما قلناه عن الجسم
 البشري يجب حتماً أن يقال هنا عن فكرة كل شيء مهما كان » . وعلى هذا الاعتبار بدت
 الطبيعة بأسرها ، في نظر الفيلسوف ، كأنها فرد واحد « تتغير أجزاؤه ، أعني جميع الأجسام
 التي تكوّن » ، بل تغييرات لانهاية دون أن يحدت أي تغيير في الفرد بأكمله .

ونلاحظ أيضاً أن جميع خصائص النفس تنفرد من ذلك التفسير: « النفس هي فكرة الجسم » والفكرة، من حيث أنها عرض من التفكير [طبيعة الفكرة لا تشمل بأي حال أمور الامتداد] لا تتألف من « رسم صامت على لوحة ». إن الفكرة، وهي عرض من صفة إلهية، أي خارجة عن النفس، تؤيد من نفسها وجود موضوعها، « ونعززه ما دام هذا الوجود لم يستبعد بوجود فكرة أخرى: وليس الوضع هو الذي يجب أن يفسر ولكن هو الذي، وهذا الذي يفسر نفسه بما فيه من تأكيد لما لا سبب الذي أدى إلى استبعاد الفكرة المثبتة. وإذن ففكرة الجسم ليس انعكاس هذا الجسم وانكسارها وضع وتأكيد وجوده في الفكرة. ثم إن هذه الفكرة مكونة أيضاً كتكوين الجسم بعينه، وفردية النفس، مع اختلاف الإدراك الحسي الذي تشتمل عليه تلك الفردية، ليست من طبيعة أخرى تختلف عن طبيعة الجسم » ومن جهة أخرى، النفس باعتبار أنها عرض نهائي، فإن فكرتها نحو ذاتها وفكرتها نحو الجسم وفكرتها نحو الجسم الخارجي كلها أفكار ثابتة لا تتغير. أعني أن النفس تجهل العلة أو السبب في هذه الأفكار. إنها « لا تعرف الجسم البشري بعينه، ولا تعلم بأنه موجود إلا من أفكار العواطف التي يتأثر بها الجسم » وبعبارة أخرى، إن النفس تعرف الأجسام الظاهرة ما دامت تحدث تأثيراً على جسمها هي بالذات، وهكذا يصير مفهوماً بأن الإدراك الحسي لهذه الأجسام الظاهرة موثوق على طبيعة جسمنا. إن الذائكة أو التصور تنشأ عن استمرار التأثير. ويقول مينيوزا « إذا تصادف أن يتأثر الجسم البشري مرة بمجسمين أو بأجسام كثيرة في وقت واحد، فبمجرد ما تتصور فيما بعد أحد هذه الأجسام فإنها تتذكر الأجسام الأخرى في الحال ».

ولكن الرجل، في تلك الحالة، بصفته كائنًا نهائيًا وبصفته يخضع للعدة، فإنه لا يستطيع أن يفهم مجرى الطبيعة التي يخضع لها، ولا أن يشفي الأعراض النهائية، لأن تلك الأعراض في ذاتها مبهمه: « أننا لا نستطيع أن نعرف عن مدة الأعشاب الخاصة للخارجة عنها إلا أنها كثيرة التغيير غير ثابتة ».

ولذلك فإن إرادة الرجل في نظر مينيوزا محدودة. وهو يقول: « لا توجد في النفس أية إرادة مطلقة أو حرة ». إن النفس مسيرة إلى إرادة هذا أو ذلك، بسبب، وهذا

السبب مُسَيَّرٌ أيضاً بسبب آخر، وهذا السبب الآخر مسيَّر بدوره بآخر وهكذا إلى اللانهاية». وبعبارة أخرى، إن النفس لا تفرض أي حل أعني «أي تأكيد ولا أي» في خارج عن التأكيد أو النفي الذي تحتوي عليه الفكرة باعتبار أنها فكرة. فإذا كانت الإرادة، باعتبار أنها تفرض استمرار الفكرة في الضمير، هي الرغبة التي هي «ماهية الرجل بعينها» فإن تلك الرغبة ليست في ذاتها وسيلة وجدانية. ليس من الضروري لتفرائز، التي تتمدد في جهود مبهمة متعددة، أن تعمل بواسطة الرغبة. وكذلك فإن للضرورة، التي تدبر جميع الكائنات والتي تتحد بالطبيعة الإلهية، لا تمنح أية حرية للرجل. على أن سينوزا يسلم بالرجل الحر ولكن بمعنى أضيق، عند ما «يعيش الرجل طبقاً لأوامر العقل»، أو «أن يكون مسيراً بواسطة العقل وحده». وإذن، ذلك العقل يحتم، في نظر سينوزا، المعرفة الثالثة، وهي المعرفة التي تسمح «بمعرفة الله»، أو «الفضيلة السامية»، وسهولة فهم النفس بالنسبة لذاتها، إن الخطأ، بحسب هذا المذهب، لا يمكن أن يمزى إلا لعدم وجود الفكرة المطلقة، فهي فكرة متغيرة غير ثابتة، ما دامت لم تستبعد ولم تُسَنَفْ بواسطة فكرة ثابتة غير متغيرة. والحقيقة، كما يقول سينوزا، «إن الرجال يفكرون في نفس الشيء أو يفكرون في أشياء مختلفة، بحيث أن ما يُنظَن بأنه خطأ أو إبهام في الغير، ليس كذلك». إن الخطأ من مستلزمات الكائن البشري، وهو يغير ما شك يشبه الهرة التي تعتبر من جهتها من ضروريات النظام الطبيعي. ولذلك فهو لا يحكم على الخطأ عند الرجل ولا يقبل أن يبرى هذا الخطأ، كما يريد ديكارت، إلى الإرادة البشرية. إنه يبين أن الطبيعة البشرية قد جعلت هكذا، وإنما آلية أو روحانية تقع تارة في الخطأ وتارة تبحث عن الحقيقة. وهكذا فإن معرفة إرادة حرّة تعمل طبقاً لغاية، ومعرفة نظير الشر، ليست إلا وهمية ضامضة في هذا المذهب الذي تنفي طبيعته الجوهرية وكتبته كل فرض أو احتمال. لهذا السبب يبدو سينوزا حليماً نحو بعض الأخطاء المثيرة، التي لا تنتشر للرجل إذ أنه بصفته عاقلاً يكتب بأن يلاحظ ويشاهد الناحية الملهومة من شهوة الفرد سواء أ كانت تلك الشهوة صابرة أم ضاربة إن تلك الشهوة تظهر في التحليل الدقيق الذي يجريه سينوزا — ذلك العالم الفذ فيما وراء الطبيعة وعلم النفس، الماهر في استكشاف دخائل النفس وأخباها. وما أكانت هادئة

واقية أو عاصفة ناتجة - تلك الشهوة إذن تظهر في أشكال متنوعة وفيرة ، تساعد على تكوين فكرة ثابتة جلية من طبيعة الرجل الغربية - إن هذا الرجل لا يجب اعتباره في الطبيعة بمثابة « دولة في وسط دولة » ، إنه غير خاضع للتمرف المطلق ، كما توهمه ديكارط . إن فضائله وورثاته مرتبة بقوة الطبيعة المشتركة . ولهذا السبب لا يتردد سبينوزا في معالجة عراطف الرجال وأعمالهم كما يعالج المهندسون المسائل الهندسية ، أي بتحكيم العقل بكل شدة ، كما لو كانت تلك العواطف والأعمال خطوفاً ومسطحات وجماد . إن الطبيعة هي بعينها في كل مكان ، وفضيلتها ومقدرتها العملية واحدة ، وهي بعينها في كل مكان ، أي أن الشرائع وقوانين الطبيعة ، التي يقع كل شيء ويتحول من شكل لآخر ، هي واحدة دائماً وفي كل مكان ، ثم إن معرفة الطريق القويم لطبيعة الأحياء ، أياً كانت يجب أن يكون أيضاً واحداً وأن يكون هو بعينه ؛ وهذا أيضاً بواسطة شرائع الطبيعة وقوانينها العامة . واذن « فمماثلة الحقد والغضب والحسد وغيرها ، المعتبرة في ذاتها ، تخضع كبقية الأحياء العجيبة ، لنفس ضرورة الطبيعة ونفس فضيلتها » .

وإذ ذلك فإن سبينوزا ، بعد تفسير السبب الثابت الذي لا يتغير « وهو الذي يمكن فهم تأثيره أو معلوله بوضوح وجلاء بذاته » والسبب غير الثابت القابل للتغيير أو الجزئي « وهو الذي لا يمكن فهم تأثيره أو معلوله بذاته » يشرح عامية الحب والحقد والغضب والحزن والغضب والشفقة والضراعة وغيرها . إن النفس البشرية خاضعة « عند ما تكون غير عاملة إلى تغييرات كبيرة فتارة ترتفع إلى درجة كبيرة من السكال وطوراً إلى أقل منها ، وتلك الشهوات تغمر لنا شعور السرور والحزن » إن السرور ليس « إلا شهوة تصل النفس بواسطة إلى كمال أسى » . والحزن « شهوة تمر بواسطة النفس إلى كمال أقل » . وفي وسط هذا النظام الفكري ، فإن الرغبة التي « تتولد من الحزن أو السرور أو الحقد أو الحب تسمر بقدر سمو الشعور » .

ولكن الكائن ، من حيث أنه يقترب أو يعتمد من القوة الإلهية ، « فإنه يرمي إلى الاستمرار في كيانته ، ولا يمكن أن يتعاضد إلا بواسطة كائن آخر . إن النبات يتألف من ارتباطه بالناصر . وهذا الارتباط بذاته يولد في أول الماهات غير العاملة : كالجوع في الجسم

وهو ماهية الرجل، وفي النفس الرغبة وهي ليست الا تأييداً وميلاً ملازماً لفكرة التي تعد بدورها وضماً لذات. وبهذا المعنى، فإن المعولات تؤثر على جسمنا سواء لتسهيل الجهد المستمرة في الكائن، سواء « نتكده عليه » : ومن ذلك ينتج شعورنا « السرور » وهو فكرة (غير كاملة) زيادة الكمال في الجسم، و« الحزن » وهو فكرة نقص كماله : إن « الحب » يتولد عند ما نضاف إلى فكرة السرور فكرة (غير كاملة) السبب الذي يظن أنه أوجد تلك الفكرة، و« الحقد يتولد في نفس الظروف عند ما يقترب الحزن بفكر السبب الذي أوجده » .

إن الحب والحقد يمكن أن يكونا موضع « تقلب » . إن الحقد الذي نشعر به نحو فرد مثلاً، قابل لأن يتحول نحو أمة بأسرها. إن شرائع الخيلة التي توحى لنا صور الأشياء تحدث نفس المشاعر التي توحيها تلك الأشياء بعينها. ومن هذا ينشأ الأمل والحزن والافتقار على أساس السرور والحزن. والأمل والحزن يصبحان بدورها امتثاناً وبأساً إذا كنا نملك في السرور والحزن في مستقبل الأيام، ومن هذا أيضاً ينشأ الارتياح والألم. إن فعل الخيلة يمتد أيضاً إلى أمثالنا فإنا نشعر بحرم بعاف أو شفقة، « وهو الحزن الذي يشعرك به حزن أمثالك، أو بالمجازاة عند تمحلنا صورة الرغبة الموجودة عند أحد أمثالكنا على الشعور بنفس تلك الرغبة » . ثم إذا نحن قنا « بجهود » لتصبح الكائنات المثلثة لنا هيبية بنا، أي لكي يشاطرونا أحقادنا وحبنا، « فرغبة الطمع هذه التي تصادف عقبات هي السبب في عدد كبير من الأحقاد تصبح حسناً يعامل سنة الخيلة التي تمحلنا بحب الشيء الذي يحبه أمثالكنا، ولكن الحقد الذي ازداد « بتأثير حقد متبادل » فيمكن « امتصاله بواسطة الحب » . وإلا كما يقول سينوزا « فإن الحقد الذي ذله الحب تماماً يتحول إلى حب، فلهذا السبب يصير الحب أعظم مما يكون عليه لو لم يتقدمه الحقد » .

هكذا نرى كيف يدور دولاب العواطف المنصبة التي تفرض الاستعداد عند الرجل. إن سينوزا إذ يتأمل منشأ في الطبيعة البشرية بدنة ومهارة نادرة، يكشف عن خيبة النفس، وهي الكائن النهائي الذي يوجد تحت رحمة اللاهائي وتحت سلطة تدوق الطبيعة البشرية، وتحت رحمة البرحات، إذا صح هذا القول، الذاتية في الطبيعة، تعبت أعمالهم الأهرام، فبكرهم ما كان يحب، ويجب ما كان يكره، تحت تأثير المعولات الخارجية، وبالاجمال فإن عواطف هذا الكائن النهائي محدودة وخاصة أمير الطبيعة العام.

٤ - الحياة الطبيعية

إن الرجل مع ذلك يتعجز، إلى حدٍّ ما، من التنبؤ أو من تقييد الاختيار الصارم من جانب الآلة « الطبيعة ». إن له أفكاراً ثابتة لا تتغير، وإذا ذلك فهو يستطيع أن يعمل أولاً يكون عبداً لشهوته، وأن يسلك الطريق الوعرة التي تؤدي إلى قلة السعادة، وإلى الهناءة الداخلية، وإلى معرفة الله معرفة دقيقة، وإلى الفضيلة. هنا يفيض علينا سبينوزا من رحيق الطبيعة ويشركنا في الحب العظيم وأسرار الكمال والنور. إن تأملات هذا المفكر العبقري، الذي طالما صهر الليالي وتألم بهدوء وبدون علم أسدقائه والمعجبين به، تتجلى في عظمتها وغنى مواردها، كالسحر في الفن، عندما يطرق في النهاية الحديث عن الجزء الخاص بالخلود حيث يتضح جلياً أنه يحاول جهده ليشركنا مع الكائن الأسمى، وإن يلقننا التصوف، والروحانية البحتة التي يقوم عليها مؤلفه « حب الله ».

فلنتظر كيف يدرك الرجل تلك السعادة. يجب أن يكون « هذا النص المفكر » كما يقول باسكال، حراً، وبعبارة أصح، أن يكون دليله العقل بحسب المعنى الأسبينوزي، أجنبي، بقا لا يتغير. إن سبينوزا يقول لنا إن الرجل الحر الذي يتبع إرشاد العقل « لا يعمل للهدية بثباتاً ولكنه يعمل دائماً بحسن نية ». ويضيف إلى ذلك قوله إن الرجل الحر « الذي يقرده العقل هو أكثر حرية في المدينة التي يعيش فيها طبقاً للتأموس المشترك منه في العزلة حيث لا يخضع إلا لنفسه ». إن الرجل الحر عندما يعرف نفسه ويعرف « عواطفه بوضوح وجللاء » فإنه يحب الله، ويزداد هذا الحب بقليل ازدياد معرفته لنفسه ومعرفته لعواطفه ». إن « هذا الحب لله يجب أن يحل في أكبر مكان من النفس ». ولكن ليس في « شهوات وهو لا يشعر بأية عاطفة سرور أو حزن ». وهكذا فإن سبينوزا يعمد كل مظهر من مظاهر اتجسد الألهي ويرجع بنا إلى محوره الأساسي الذي يتعلق من ناحية ما بعد الطبيعة، بالكبر وبالمادة و « مما هو في ذاته ومُمدرك في ذاته »، وإبه لذلك لا يمكنه « الخلق

على الله ، فالذي « يحب الله لا يمكن أن يأتي بمجرد ليحصل الله على حبه » . إن الحب نحو -
الله لا يمكن أن يفسد لا بمداومة حسد ولا بمداومة غيرة وأنه ليزداد نوراً واهتماماً بقدر
ازدياد عدد الرجال المرتبطين بالله بنفس رابط الحب » . فهذا الحب نحو الله ، الذي يعتبر بمثابة
سرور مصحوب بفكرة الله ، ينشأ عن معرفة ثابتة غير متغيرة لعاملتنا ، ويستلزم كمال شخصتنا
وحلقتنا . وبمباراة أخرى إنه منحدر من النفس التي - بواسطة الجسم والأشياء التي لها نوع من
الأبدية - « لما علم بالله وتعرف بأنها في الله وتدرك نفسها بأش » . إن الأبدية هي ماهية الله
حيث إنها تشمل الوجود الضروري . في هذه الظروف يكون النوع الثالث من المعرفة ، ذلك
النوع الذي يستطيع وحده أن يدفنا إلى حب الله العقلي ، تابعاً للنفس التي تستلزم الأبدية
بماهيته . في هذه الحالة « يكون حب الله الروحاني ، الذي يتولد من النوع الثالث للمعرفة
أبدياً » . وبمباراة أخرى يكتب سينوزا :

« إن حب النفس الروحاني لله هو حب الله بعينه وهو ذلك الحب الذي يحب به الله نفسه
ليس بصفة كونه لانهايةً ولكن باعتبار أنه يمكن تحويره بمهية النفس البشرية المعتبرة من
الوجهة الأبدية ، أي إن حب النفس الروحاني لله هو جزء من الحب اللانهائي الذي يحب الله
به نفسه » .

ويستنتج سينوزا من ذلك :

« إنه لا يوجد شيء في الطبيعة يتعارض مع ذلك الحب الروحاني ، وبعبارة أخرى ،
لا يوجد شيء يمكن أن يحطه » .

وهكذا ، وبفضل ذلك الاعتبار للأشياء من الوجهة الأبدية ، يجتاز سينوزا جميع
المعتبات والموانع رويداً رويداً ، ويحل جميع الصعاب ويسير بنا بتقدم محوس متارد ، إلى
النعيم الدائم ، وهذا النعيم هو في ذاته التفضيلة ، والطمأنينة ، وهو ذلك السرور الذي ينشأ عن
مشاهدة تمودنا وسلطتنا في العمل ، وهي التي « تتألف من حب الله » ، الذي يعتبر النوع
الثالث من المعرفة الذي يستلزم الأبدية منه .

إن فكرة سينوزا تتجلى في واث واحد ، كما أصلتنا ، تحت مظهرين ، ودوجيزا :
متافيزيقي وأخلاقي . إن انطلق الذي يشعر به الانسان لا يمكن تديده إلا إذا عرف أصل

الأشياء ومدشأها . ومنى ترصد الى ماعية الأبدية وكيفية دورانها ومكانها ، فالذي يتبقى للرجل الذي يكون حلقة في تلك الشبكة العظيمة التي تتألف منها الطبيعة ، سوى بضع شرائع حكيمة لا مناص منها لقيادة حياته ؟ ستكون الأخلاق ، وهي متوفرة في طبائع إسرائيل وعاداته ، أممي ما تترجح به أمن الدراسات النظرية وأكثرها مجرداً فيما يتعلق بما بعد الطبيعة . إن سينوزا لا يهمل الوجهة العملية من الحياة اليومية . إنه يحب الحياة وهو الذي كتب :

« إن الرجل الحر لا يفكر في شيء ما وأقل الأشياء التي يفكر فيها
 في الموت ، وحكته لا تأمل لا في الموت ولكن في الحياة »

وهكذا فإنه يصل على غرار الذين ، من أبناء جنسه ، قد تأملوا في الحياة وفي حب
 متبادل بين الرجال . ويقول سينوزا :

« إن الرجال الأحرار وخدمهم الذين يعرفون لبعضهم بالجميل » .

تلك هي عظمة وعمق تلك الفلسفة التي يخال أنها تتعدى الزمن بمحادثتها المطردة
 ومحشها بإخلاص عن الحقيقة . إن سينوزا يقول لنا إن هذا المذهب مفيد للحياة الاجتماعية
 لأنه يعلم ألا « يحقد المرء على أحد ، ولا يحتقر أحداً ، ولا يسخر من أحد ، ولا يفض على أحد ،
 ولا يحسد أحداً . ويعلم أيضاً كل امرء أن يكون مرتاحاً إلى ما لديه وأن يساعد جاره
 لا بدافع الشفقة النسائية أو التحيز أو الطير ، ولكن بدافع العقل وحده » . لا يمكن أن
 يتصور الإنسان فكرة أنفيع وأرحم من تلك الفكرة فهي تجعل الرجل سعيداً بالتأمل
 وراحة النفس . إنه لا يستلزم العزلة ، ولكن فضيلة « التقوى » التي ترمي إلى إقصاء المنازعات
 بفضل تصرف معقول وجلب السلم إلى الرجال . إن الحكيم لا يستكف الحرس ، والذي
 « يعمل ما استطاع على تلافي احسان » الجمال ، ويتلافى الاختار ، يصل بذلك الطريقة إلى
 الهدوء والنعمة ، وإلى حياة التأمل المنيرة السعيدة ، وإلى تلك الغبطة التي تميز حب
 الله الأزواجي .

٥ - مضارة المذهب المسيئ وتأثيره

لقد وقعنا بما تقدم على الصفات المميزة تلك الفكرة القوية التي جمعت في أغراضها
التي يكون بأسرها أو الككل . وقد لاحظنا كذلك أن فلسفة سبينوزا ليست غريبة من غفيرة من غفيرة
الحياة اليهودية الكثيرة التي تفضل الانسانية . إنها ترمي ، تحت مختلف مظاهرها المتأخرية
والاخلاقية والنقدية إلى إجماع حلول موقفة وإرشاد من أرغهم القلق إلى حد الإضناء ، ومن
يتألمون في داخلهم وهم سامعون . إن سبينوزا إذ يتوجه بمحدينه في مؤلفه الشهير « نبذة
في السياسة » إلى عطف « القارئ » الفيلسوف ، لا يخشى أن يحطم من أساسها العقائد التي
لا تتفق مع النور الطبيعي ، ولا مع ذكاء الأشياء الوقاد . إن التطير هو الذي يصعب احتشاله
من نفوس الدهماء . ولقد كان هذا التطير السبب الأوحده في كثير من الاضطرابات والحروب
الطاحنة . وكان سبينوزا لا يتردد في نقد الكتب المقدسة نقداً حديداً عند ما تناوها
بالتحسس الدقيق وحرية الرأي والتفكير بغير ما تحيز أو تحايل . وهكذا كان يبدد كثيراً
من الاغلاط والخطاء . « ليس للمعرفة الملهمة غاية غير الطاعة » . ثم إنه يشهر بالبلشع
السافل والطمع عند من يدعون نشر الايمان بالله وهو يقول :

« لقد رأيت مراراً عدداً ، ريبالاً يفاخرون بتعاليم الدين المسيحي ، أي تبادل الحب
والاخلاص بين الجميع ، رأيهم وهم يتنازعون فيما بينهم ، ويشناخرون بحدة وسوء نية
متناهية ، ولا يخفون عن بعضهم أمارات الحقد والضغينة ، بحيث كان لإيمانهم يشتمل من هذه
المواطن أكثر من تلك » .

إن العيبة الحقيقية ، ليست من حفظ البعض دون البعض الآخر وهي كيسوع لا تستفي
أحداً . « وإذن فن يسر من ضرر الغير فهو حود ثيم لا يعرف الحكمة ولا الحكمة في
الحياة الحقيقية . »

تؤثر في عالم الروح وفي عالم المادة ، يدعونا سينوزا إلى إضعاف النظر في نومنا وفي كل شيء من الوجهة الأزلية . وإيه بذلك يبدد ما يقاتنا من شكوك إذ يجعلنا نشعر بأننا نكون وحدة مع الكائن السمدي اللانهائي .
فلنجتهد في أن ندرس عن كثب جمال تلك الفكرة وغناها في مختلف أدوارها وأطوارها .

١ - طبيعة المعرفة

إن سينوزا ، بما عرف عنه من شدة الاهتمام بصحة ما يؤكد من الحقيقة والبحث من الحقيقة ، يشرح بفراصة لا تنفي الأفعال ، مسألة مبادئ ، لم تتم ، مع الأسف عن تنظيم الإدراك العقلي . وإن اللسان ليرى فيها ، كما يرى في جميع كتاباته وفي جميع نظرياته ، روح الفنان ، روح سينوزا تتلألأ وتتجلى في اتحاد غرضين متباينين تمام التباين : فن جهة ، العالم بما بعد الطبيعة الذي يقدر ، في كل ما يعالجه ، منبت الأشياء وفيهها الأصلية والكائن في جميع عظمته وسلطانه ، ومن أخرى ، المذهب الأخلاقي الذي يراعي دائماً الحرية والسعادة والغاية والحياة الداخلية السعيدة .

وهكذا فإن فيلسوف لاهاي ، قبل أن يشركنا في المنهج الذي لا بد من وجوده لتقدير الأمور على وجهها الصحيح ، يعترف لنا بتواضع بمقدار ما لقيه من عناء وتكبير ليتوصل إلى اكتشاف هدوء النفس وحالتها الطبيعية . وأقد كتب :

« لقد علمني الاختبار أن أغلب المعادلات التي تقع في الحياة العادية وهمية باطلة »
« ولقد كنت أرى أنه لا يوجد بين الأشياء ، التي كانت لي متبياً أو مادة للخوف ، »
« شيء واحد يتضمن في ذاته خيراً أو شراً إن لم يكن بنسبة التأثير الذي يثيره في »
« الروح . ولقد اعتزمت في النهاية أن أبحث عما إذا كانت هناك مادة يصح اعتبارها »
« خيراً حقيقياً يسبل تبادلها وتستطيع النفس أن تتأثر بواسطته بعد أن يزهد في كل »
« شيء آخر : خيراً تكون ثمرة اكتشافه أبدية ولا تستمتع به أبدية من السرور »
« المستمر السامى ، فلت أنني قد اعتزمت في النهاية : حقاً لقد كان يخال لأول وهلة »

لقد كان تأثيره عظيماً على علم ما بعد الطبيعة في ألمانيا . وهذا التأثير تجلى بشكل قاطع في مذهب لينينيز . وقد تأثر كذلك المفكرون في بلاد أوربية أخرى بالأسينوزية سواء في عالم السياسة، أو في عالم الدين، أو في عالم ما وراء الطبيعة والأخلاق وعلم النفس، بل وفي ثقافة العلم البحت .

ولقد صاح ريتان عبارات مؤثرة عند الاحتفال بإقامة تمثال سينوزا : الويل لمن يمر ويوجه القننة الى هذا الوجه الرقيق المفكر! لسوف يهدي الجميع من فوق تلك المنصة إلى طريق السعادة التي اكتشفها . وسيأتي يوم بعد مرور أجيال يتقزل الرجل الذي يمر به إلى نفسه : " هنا رؤي الله عن كسب " .

ليس مظهر الطبيعة العظيمة التي ترمي إلى اللامائي والأبدني هو المظهر الكامن في سينوزا، وإنما الذي يكن فيه بوجدٍ خاص ، كما أعلفنا في بدء هذه الدراسة ، هو الحب الذي يتلزم الرحمة والشفقة، ويتطلب الحنان والحياة السعيدة .



فك الاغلال

بحث في الثقافة التقليدية وعلاقتها بالثورة القومية

بقلم اسماعيل مطهر - ظهر مع مقتطف يناير ١٩٤٦

الالوهية والفكر

بحث في العقائد المألوفة

مترجم بقلم اسماعيل مطهر عن لورد بلتور
وهو بحث مثبت للالوهية ناف لما يدعيه بعض الماديين

من ان في المادية الصعبة قصداً او ما يشبه القصد

ظهر مع مقتطف فبراير ١٩٤٦

الفريد لاله موسيه

شاعر الحياة والالم

بقلم الاستاذ صلاح الدين الشريف ظهر مع مقتطف مارس ١٩٤٦

الازهر بين الماضي والحاضر

بحث في تاريخ الازهر الشريف وتطورده وميراثه العلمية

والدينية واتصاله بحياة الاسلام من قلم الاستاذ منصور

علي رجب المدرس بكلية أصول الدين

مع مقتطف ابريل سنة ١٩٤٦

سبينوزا

حياته وفلسفته - عرض وتحليل -

تأليف هنري سرويا - ترجمة سليم سعده

يظهر مع مقتطف مايو ١٩٤٦

اطلبها مع مقتطف مايو ومن النسخة ١٠ قروش

موسكو - برلين - لندن

تاريخ سياسي لفترة ما قبل الحرب العالمية الثانية

بقلم معاذ الدين علي ناصف - يظهر مع مقتطف يونيو سنة ١٩٤٦

وكلاء المقتطف ومحلات الاشتراك

في العاصمة والقطر المصري ادارة المقتطف بشارع القامد — باب اللوق

في بيروت — سوريا — جورج اتندي عبود الاشقر — ص. ب رقم ٩٢٩

في طرابلس الشام الاستاذ عبدالله الياس حسي

في دمشق — شعلان — الشهداء الاستاذ السيد حمدي القواص

في شرقي الاردن — عمان الاستاذ يعقوب غودات

في فلسطين الاستاذ مصطفى الطاهر

مدير مكتبة الطاهر اخوان — باها — شارع الملك جورج

في حمص — سوريا الخوري عيسى اسعد

في حلب شارع السوق السيد عبدالودود الديالي وأولاده أصحاب المكتبة المصرية

في صيدا نقولا اتندي حريصي داغر — صيدية الهلال

في حماه السيد طاهر اتندي التتائي

Mr. N. J. Nazar

Avenida de Mayo 1370

Buenos Aires, Rep. Argentina

في الأرجنتين

Mr. Naguib Shehadi

9012 Narrows Avenue

Brooklyn N. Y.—U. S. A.

في الولايات المتحدة والمكسيك وكندا وكوبا

قيمة الاشتراك في المقتطف تدفع مقدما

١٦ في القطر المصري والدودان

١٤ في سوريا ولبنان وفلسطين وشرقي الاردن والعراق (بريد مادة «

دولارات لاميركا الشمالية

دولارات لاميركا الجنوبية وجمهورية الأرجنتين

٣٠ سائر الجهات سلكاً

الخصم ٢٠٪ من قيمة الاشتراك للاساعذة والطلبة الذين
 يرتقون طلبهم بشهادة من مدير المدرسة لتجميعاً لهم ا
 رملة

مطبوعات المقتطف

في ادارة المقتطف مائة من أفيد الكتب المصرية والعربية والروايات الأدبية

٤٠	الفتح مشعر الأستاذ فؤاد صروف	٣٠	تراث مصر القديمة
٥٠	معجم الحيوان للفريق الدكتور أمين باشا المصطفى	٢٠	رجال المال والاعمال : للمقتطف
٣٥	فصول في التاريخ الطبيعي : للمقتطف	١٥	رواية اميرة انكلترا
٣٥	غفارات المقتطف	٣٥	نواح مجيدة من الثقافة الاسلامية
٤٠	الرواد : للمقتطف	٢٠	سفر قريش : للأستاذ علي آدم
٣٠	مصر الاسلامية : لجماعة من الاساتذة	٢٠	معجم الاحلام : جزء اول
٤٠	رواد الشرق العربي	٢٥	القضايا الاجنبية : للدكتور هيندر
٢٠	الصناعات والصناعات	٤٠	موكب الحياة ٣٨ قصة مائية
٢٠	خيوط الغمام : ديوان شعر	٤٠	المنتخبات الجزء الثاني : للطبي الدكتور

هذه الاسعار بئالها ٢٠٪ اجرة البريد في داخل القطر المصري وخارجه

المقتطف

يوزع

في فلسطين : شركة فرج الله

في لبنان والشام : شركة فرج الله وحتى اخوان

في العراق : محمود علمي