

برئاسة انتصاف الفرير العشرين:

حياة العلم بين منهجين

للاستاذ حامد حفنى داود الجرجاوى

الفلسفة الواسع وهيولا الأفكار . فلما تم له ذلك سمي هذه
البداهيات التي اصطنعها في التفرقة بين علم وآخر « المنطق » أو
المدخل إلى العلوم

وقد ظل منطق أرسطو مقياس العلماء في المصور الوسطى
يكشفون بفضلهم عن مكنون العلوم ويربطون به بين الأفكار
التشابهية . وهم في ذلك يصدقون ما صدقه المنطق ويكذبون
ما كذبه

ولم يحرم رجال الدين في هذه الآونة من اتخاذها في البرهنة على
قضايا الدين والاستدلال على وحدانية الله ووجوده . وقالوا كل
صنعة لا بد لها من صانع . والعالم صنعة ولا بد له من صانع أعظم
وهو الله سبحانه وتعالى

وفي أوائل القرن السابع عشر تبدل وجه الفلسفة مسرفاً عن
فلسفة حديثة حمل مشعلها فرنسيس ليكون التوفيق سنة (١٦٣٦ م)

منه كتاب (الشفاء) ثم إن الخزانة أصابها آفة فاحترقت تلك
الكتب فاتهم أبو علي بأنه أخذ من تلك الخزانة الحكمة
ومصنفاته ثم أحرقها لثلاث نكتش ويطلع عليه) حتى اطلع عليه
ابن سينا ونخلص منه كتاب (الشفا) قال صاحب كشف
الظنون ويفهم في كثير من مواضع الشفاء أنه تلخيص للتعليم
الثاني ١ انتهى كلام حاجي خليفة . وقد عرضنا عليك الزيادة
على الخبر التي وردت في أيجاد العلوم . وعلى كل حال إذا صح ما ذكر
ابن خلدون في مقدمته من أن أرسطو سمي بالعلم الأول لأنه هذب
وجمع ما تفرق من مباحث المنطق ومساائله فأقام بناءه متماسكاً
وجمله أول العلوم الحكيمية وأقامتها ٢ فإن ما قام به الفارابي من
تأليف كتاب يجمع ويهذب ما ترجم قبله يجعله مشبهاً لأرسطو
ولذلك سمي العلم الثاني .

ضياء الدفيلي

لكلام بقية

١ - كشف الظنون لملاح خليفة وأيجاد العلوم وحاشية المطالع ورسالة
الأستاذ معطى عبد الرزاق عن العلم الثانى
٢ - مقدمة ابن خلدون

كان أرسطو الفيلسوف اليونانى أول من انتزع العلوم من
الفلسفة . وهو وإن لم يخرجها عن إطارها القديم فقد نزل بها
من عالم النثل الذى لا يحس إلى عالم الواقع . وهكذا أخرج أرسطو
العلوم من دائرة الوهمية عند أفلاطون إلى دائرة الواقع المحس
رأى أرسطو أن العلوم على اختلافها قائمة على مجموعات من
الأفكار وأن كل علم يشبه مجموعة خاصة من الأفكار ، يربط بين
أجزائها وجوه شبه معينة . فهذه الأجزاء وأوجه الشبه وأوجه
الاختلاف إلى ربط كل مجموعة في دائرة معينة فنشأت فكرة
العلوم المختلفة التي أخذ يسلخها الواحدة تلو الأخرى من سدبم

أيجاد العلوم لحسن صديق خان عن حاشية المطالع) أن
مترجمى اللامون أنوا بترجم مخلوطة لا توافق ترجمة أحدم
ترجمة الآخر فبقيت تلك التراجم هكذا غير محررة بل أشرف أن
عفت رسومها إلى زمن الحكيم الفارابى ثم إنه التمس منه ملك
زمانه منصور بن نوح السامانى أن يجمع تلك التراجم ويجعل من
بينها ترجمة ملخصة محررة مهذبة مطابقة لما عليه الحكمة فأجاب
الفارابى وفعل كما أراد وسمى كتابه (التعليم الثانى)

ولهذا لقب (العلم الثانى) . ثم يذكر حاجي خليفة أن هذا
الكتاب ظل مسوداً بخط الفارابى في خزانة المنصور (أضاف
إلى هذه العبارة كتاب أيجاد العلوم الفقرة التالية - : إلى زمان
السلطان مسعود من أحفاد المنصور وكان غير مخرج إلى البياض
إذ الفارابى غير ملتفت إلى جمع تصانيفه، وكان النايب عليه السيادة
على زى القلندرية . وكانت تلك الخزانة بأصفهان وتسمى (سوان
الحكمة) وكان الشيخ أبو علي بن سينا وزيراً لسلعود وتقرّب إليه
بسبب الطب حتى استوزره وسلم إليه خزانة الكتب فأخذ الشيخ
الحكمة من هذه الكتب ووجد فيها بينها التعليم الثانى ونخلص

وأذكر أني ناقشت أستاذنا بود الأمريكي عام ١٩٤٥ م
بمهد التربية العالي للمعلمين ، في فكرة الأخلاق والتربية الدينية ،
وكيف نوفق بين الأهداف الدينية والأهداف الدنيوية ، فكان مما
أجاب به قوله : « إن الأخلاق نسبية لاطلقة ، وإن الفلسفة تتعارض
مع الدين . » . وهكذا أبي الفيلسوف التربوي إلا أن يعطيني
سورة عن مجز الفلاسفة الماصرين في مناهجهم

هذه حيرة !!!

فكيف نوفق بين قضايا المادة التي تخضع للتجربة . وقضايا
الروح التي يصر علينا إقامة التجربة عليها ؟
فكرت طويلا وقد هداني البحث إلى منهج يستطيع أن
يحل مشاكل المادة والروح

وقد قلت : نعم . إن طبيعة «المادة» تخالف طبيعة «الروح»
ونستطيع أن نصدق بمظاهر «المادة» بإقامة التجربة عليها في
المعمل فنعرف - مثلا - تعدد المادان بالحرارة وتقلصها بالبرودة
ثم قلت : وحيث أن «الروح» والسائل الدينية العقلية :
كحساب القبر وسؤال منكر ونكير وغيرها لا تدخل تحت
دائرة حسنا ولا يمكن وضعها في معملا - أعتبرها سادقة ما لم تقم
التجربة يوما . - على إثبات ضدها ، وبمعنى أوضح : إن حساب
القبر صحيح ما لم يثبت بالتجربة ضده

وهكذا نستثنى عن إقامة التجربة على الأمور الروحية بقولنا
للمنكر أو المكابر : أقم التجربة على ضدها أو أثبت ضدها
وهكذا تكون تجربة الأمور الروحية صحيحة بطريق عكسي
يتفق مع طبيعتها . وحيث أن المنكرين للأمور الروحية والسائل
العقلية يمجزون عن إقامة التجربة على ضدها ، فإنني أعتبر إنكارهم
لها من قبيل إنكار الفروض العلمية . ومن أنكر الفروض العلمية
فقد أنكر العلم كله . لأن الأسول الأولى للتجربة أيا كان نوعها
هو الفرض الذي يسبق التجربة

وأتباعه . وقد كان سيكون أشد ثم ثورة على فلسفة أرسطو ، فالفكرة
في نظر يكون أيا كان نوعها لا تصدق إلا إذا برهنت له عليها
واقنع بصحتها . وجعل « التجربة » شرطا في التصديق (١)

وهكذا ضيق يكون مجرى العلم بمد أن كان راسما لأن
السكون مليء بالأفكار التي لم تخضع للتجربة ، ويتمسك إجراء
التجربة على أكثرها . وسرعان ما اصطدم المذهب التجريبي الذي
استنه بكون الأفكار الدينية . وهي أفكار عقلية عقيدية لا يميز
رجال الدين البحث فيها . كما أنها لا تجرب كما تجرب المواد الخام
في المعمل . وكانت صدمة عنيفة صدم بها يكون وصدوم بها منهجه
التجريبي الذي عجز عن تفسير قضايا الدين وأخفق إخفاقا تاما في
تساؤلها

إذا لم يستطع مذهب بكون أن ينهض للقيام بخدمة العلوم
الدينية كما فعلت بخدمة العلوم الطبيعية

وعند ذلك انبرى بعض الوسطاء من الفلاسفة ليوفقوا بين
منهج أستاذهم بكون وبين قضايا الدين التي استمست على التجربة
وكان توماس هوبز المتوفى سنة (١٦٧٩) أشد حماسا ، فاعتبر أن
هناك شيتين هما «المادة» و «الوحي» وذكر أن القوانين
الطبيعية تصح عليها التجربة لأنها (مادة) وأن قضايا الدين وكل
ما وصل إلينا بالنقل عن رجال الدين إنما هو (وحي) أو من قبيل
الوحي ؛ ويجب تصديقه لأنه وحي ، ولكنه لم يمل ذلك

وهكذا أخفق وسطاء بكون كما أخفق بكون لما في منهجهم
من ضعف وضيق حال بينه وبين الاتساع لشمول المسائل الدينية
العقلية ، فلم يستطع تفسيرها

وكان هذا الإخفاق سببا في تشكك الفلاسفة . فمنهم من ترك
فلسفة المادة والروح جانبا كجون لوك . ومنهم من أنكر
المادة إسالة ليتق شرها ويصدق بالوحي كما فعل : بركلي وهيوم

هذا هو «المنهج الملمى الحديث» الذي وصفت ، واستطاعت
أن أوفق فيه بين قوايين «المادة» وقوايين «الوحي» حيث

١ - ومن هنا سمي مذهب بكون بالمذهب التجريبي واعتبر رئيس
المدرسة التجريبية .