

بين العلم والأدب

للأستاذ علي الطنطاوي

قرأت منذ أيام في صحيفة يومية ، مقالة يسأل فيها كاتبها عن العلم والأدب والقول فيهما ، والمفاضلة بينهما ، فوجدته قد حمل الكلام على غير محله ، وساقه في غير مساقه ، فأفتي وهو المستفتي ، وحكم وهو المدعي ، فلم يدع مذمة إلا الحقها بالأدب ، ولم يترك منزلة إلا انحلتها العلم ، وزعم بأن الأمر قد استعصى ، والقضية قد فصلت ، وحكم للعلم على الأدب ... فلم أدر متى كانت هذه المناظرة وأين كانت هذه المفاخرة ، ومن هو الذي جلس في منصة القضاء ، ومن الذي زعم أنه وكيل الأدب حتى أخزاه الله على يديه ، وإذله به ؟ ...

ومتى كان بين العلم والأدب مقاربة ، حتى تكون بينهما (مقارنة) ، ومتى كان بينهما منازعة ، حتى تكون بينهما مفاضلة ؟ وهل يفاضل بين الهواء الذي لا يحيا حتى إلا به ، وبين الذهب الذي هو متاع وزينة وحلية ، ولو كان الذهب أغلى قيمة ، وأعلى ثمنًا ، وأندر وجودًا ؟

إن الأدب ضروري للبشر ضرورة الهواء . ودليل ذلك أن البشرية قد عاشت قرونًا طويلة من غير علم ، وما العلم إلا طفل ولد أمس ولا يزال يحبو حبواً ... ولكن البشرية لم تعيش ساعة واحدة من غير أدب ، وأظن أن أول كلمة قلها الرجل الأول للمرأة الأولى ، كلمة الحب ، لبكان الغريزة من نفسه ، ولأنها (أعني غريزة حفظ النوع) كانت أقوى فيه ، والحاجة إليها أشد وبقاء النوع معلق بها ، فكانت كلمة الحب الأولى أول سنطر في سفر الآداب ، كتبت يوم لم يكن علم ، ولا عرفت كلمة العلم ... ودرج البشر على ذلك فلم يستغن أحد عن الأدب ، ولم يمش إلا به ، ولكن أكثر البشر استغنوا عن العلم ولم يفكروا تفكيراً علمياً ، وهؤلاء هم الأكابر من العلماء كانوا يضطرون في ساعات من ليل أو نهار ، إلى مطالعة ديوان شعر ، أو النظر في قصة أدبية ، أو صورة فنية ليلبوا صوت العاطفة ، ويستمعوا نداء الشعور ، وأكثرهم قد أحب ، وملأ نفسه الحب ، فهل بلغ أحداً أن أدبياً نظر في معادلة جبرية ، أو قانون من قوانين الفيزياء

أو أحسن الحاجة إلى النظر فيها ؟ وهذا أكبر عالم في مختبره ، يسمع نغمة موسيقية بارعة ، أو يرى صورة رائعة ، أو تدخل عليه فتاة جميلة عارية مغرية ، فيترك عمله ويقبل على النغمة يسمعها ، أو الصورة يمعن فيها ، أو الفتاة يداعبها ، فهل رأيت شاعراً متأملاً يدع تأمله ، أو مصوراً يترك لوحته ليستمع منك قوانين الرقص ونظرية لابلاس ؟

هذه مسألة ظاهرة مشاهدة ، وتعليلها بـ"ب" واضح هو أن المثل العليا كلها تجمعها أقطاب ثلاثة : الخير والحقيقة والجمال . فالخير تصوره الأخلاق ، والحقيقة يبحث عنها العلم والجمال يظهره الأدب . فإذا رأيت الناس يميلون إلى الأدب أكثر من ميلهم إلى العلم فاعلم أن سبب ذلك كون الشعور بالجمال أظهر في الإنسان من تقدير الحقيقة ... وانظر إلى الألف من الناس أكثر منهم يهتم بالحقيقة ويبحث عنها ؟ وكما يبنى بالجمال ويسمو للاستمتاع به ؟ إن كل من يبنى بالجمال ويتذوقه بل إن كل من يذكر الماضي ويحلم بالمستقبل وبحس اللذة والألم واليأس والأمل يكون أدبياً ، ويكون الأدب - بهذا المعنى - مرادفاً للإنسانية فمن لم يكن أدبياً لم يكن إنساناً .

ولندع هذا التفريق الفلسفي ولنفاضل بين العلم والأدب من الناحية النفسية (السيكولوجية) إننا نعلم أن العلم يبحث عن الحقيقة فهو يستند إلى العقل . أما الأدب فيشكي على الخيال فلننظر إذن في العقل والخيال : أيهما أعم ؟ في البشر وأظهر لا شك أنه الخيال . فكثير من الناس تصنف فيهم المحاكاة العقلية ، ولا يقدر على استعمال العقل على وجهه ؟ أو تكو عقولهم محدودة القوى ، ولكن ليس في الناس من لا يقدر استعمال الخيال ، وليس فيهم من يعجز عن تصور حزن الأم أو يسمع حديث ثكلها ، أو لا يتخيل حرارة النار ، وامتداد آل اللب ، عند ما يسمع قصة الحريق ؟ بل إن الخيال يمتد نفو وسلطانه إلى صميم الحياة العملية فلا يخرج القانون العلمي - يمر على المنطقة الخيالية (الأدبية) . ولا يبنى القانون العلمي إلا هذا الركن الأدبي . وبيان ذلك أن للقانون العلمي أربع مراحل : المشاهدة والفرضية والتجربة والقانون . فالعالم يشاهد حاطبيية ، فيخيل القانون تخيلاً مبهماً وبضع الفرضية ثم يمر قاماً أن تكذبها التجربة فيفتش عن غيرها ، وإما أن تثبتها فته

أحليكَ في الجواب على (شبنكلر) ل ترى أن البشرية قد خسرت من جرأتها أكثر من الذي ربحته : كان المسافر من بغداد إلى القاهرة ، أو الحاج إلى بيت الله ، ينفق شهرين من عمره أو ثلاثة في الطريق ، ويحمل آلاماً ، وتعرض له مخاوف ، ولكنه يحس بمئات من المواطنين ، وتنطبع في نفسه ألوف من الصور ، ويتنقل في أعماق الحياة ، ثم يعود إلى بلده ، فيلبث طول حياته يروي حديثها ، فتكون له مادة لا تفتنى ، ويأخذ منها دروساً لا تنسى ، أما الآن فليس يحتاج المسافر (إن كان غنياً) إلا إلى الصمود على درجة الطائرة ، والنزول منها حيث شاء بعد ساعات قد قطعها جالساً يدخن دخينة ، أو ينظر في صحيفة ، فهو قد ربح الوقت ، ولكنه خسر الشعور ، فافقمتا المواصلات إلا في شيء واحد ، هو أننا صرنا نقطع طريقنا إلى القبر عدوياً ، ونحن مغمضو عيوننا ... لم نر من لجة الحياة إلا سطحها الساكن البراق !

ولنأخذ الطب ... وليس من شك أن الطب قد ارتقى وتقدم ، وتطلب على كثير من الأمراض ، ولكن ذلك لا يعد حزية للعلم لأنه هو الذي جاء بهذه الأمراض ، جاءت بها الحضارة ؟ فإذا سرق للعلم مائة إنسان ، ثم رد على تسعين منهم بعض أموالهم أيعد محسناً كريماً ، أم لا يزال مطالباً بالمال المروق من العثرة ؟ أنظر في أي مجتمع بشري لم تتغلغل فيه الحضارة ، ولم يمتد إلى أعماقه العلم ، وانظر في صحة أهله وصحة المجتمعات الراقية ؟ هل الأمراض أكثر انتشاراً في فيافي نجد ، أم في قصور باريس ؟ أو ليس في باريس أمراض لا أثر لها في البادية ؟ فليس إذن من فضل للعلم في أنه داوى بعض الأمراض بل هو مسئول عن نشرها كلها ؟

وتعال ياسيدي ننظر نظرة شاملة ، هل البشر اليوم (في عصر العلم) أسعد أم في العصور الماضية ؟ أما لا أشك في أن سعادتهم في العصور الماضية ، عصور الجهالة (كما يقولون) كانت أكبر وأعظم ، ذلك لأن السعادة ليست في المال ولا القصور ولا الترف ولا الثقافة ، ولكن السعادة نتيجة التفاضل بين ما يطلبه الإنسان ، ويصل إليه ، فإذا كنت أطلب عشرة دنانير وليس عندي إلا تسعة فأنا أحتاج إلى واحد ، فسعادتي بنقصها واحد ، أما روكفلر فسعادته بنقصها مليون ، لأن عنده تسعة

قانوناً ، فالرحلة التي بين المشاهدة والفرضية مرحلة أدبية لأنها خيالية . وقد شبه هنري بوانكاريه الرياضي الفرنسي (أو غيره فلست أذكر) شبه عمل الفهم في هذه المرحلة بعمل الذي يبني جسراً على نهر ، فهو يقفز أولاً إلى الجهة المقابلة قفزة واحدة ثم يعود فيضع الأركان ويقيم الدعائم . وكذلك الفكر يقفز إلى القانون على جناح الخيال ، ثم يعود فيبينه على أركان التجربة ؛ فالقانون العلمي نفسه مدين إذن للخيال أي للأدب .

ثم إن الخيال يخدم العلم من ناحية أخرى هي أن أكثر الكشوف العلمية والاختراعات قد وصل إليها الأدباء بخيالهم ، ووصفوها في قصصهم قبل أن يخرجها العلماء ؛ فبساط الريح هو الطائرة ، والمرأة المسحورة هي التلفزيون ، والحياة بعد قرن هي هي خيال ولز في روايته مستقبل العالم ...

أنا إلى هنا في القول بأن الحقيقة في صف العلم والجمال مع الأدب ؛ ولكني أقول ذلك متابة للناس ، وسيراً على المألوف ، والواقع غير ذاك . ذلك أن العلم في تبدل مستمر ، وتغير دائم ؛ فما كان يظن في وقت ما قانوناً علمياً ظهر في وقت آخر أنه نظرية غخطئة ؛ والكتاب العلمي الذي ألف قبل خمسين سنة ، لم يعد الآن شيئاً ولا يقبله طالب ثانوي ، في حين أن الأدب باق في منزله ، ثابت في مكانه مهما اختلفت الأعصار ، وتناوت الأعمار . فإلياذة هوميروس ، أو روايات شكسبير ، أو حكم التنبي ؛ كل ذلك يقرأ اليوم كما كان يقرأ في حينه ، ويثلى في الشرق كما يثلى في الغرب ، ولا يعنيه تبديل ولا تغيير

فأين هي الحقيقة ؟ وأي الشئيين هو الثابت ؟ وأيهما التحول ؟

وعد عن هذا ... وخبرني ياسيدي الكاتب : ما هي فائدة هذا العلم الذي تطلطن به وتدافع عنه ؟ وماذا نفع البشرية ؟ تقول : إنه خدم الحضارة بهذه الاختراعات وهذه الآلات ؛ إن ذلك احتجاج باطل ، فلا اختراعات ليست خيراً كلها ، وليست نفعاً للبشرية مطلقاً ، والعلم الذي اخترع السيارة والمصباح الكهربائي ، هو الذي اخترع الديناميت والغاز الخافق ، وهذه البلايا الزرق ، فشره بخيره والنتيجة صفر

ودع هذا ... ولنأخذ الاختراعات النافعة : لنأخذ المواصلات مثلاً ... لاشك أن العلم سهّلها وهوّنّها ، وقرب البعيد ، وأراح المسافر ، ووفر عليه صحته ووقته ، ولكن هل أسعد ذلك البشرية ؟