

(١)  
تقرير هادو

واملاح التعليم في انكلترا

على من الرها كع

عُرف عن الانكليز عدم النزوع الى التغيير المفاجيء العنيف، وها هي الثورات السياسية والاقتصادية تصف بأهواء العالم، فلم ترحم قوماً ولم تله عن امة الا وعينت بها ما عدا انكلترا. فهي الامة الهادئة العملية، لا تزال أمتع من أن تسهبها فكرة او نظرية، ولا تحترم الا الأمر الواقع والتجربة الناطقة. فاذا أخذت أي ناحية من نواحي حياتها السياسية والاجتماعية فلن تمش الا على نحو بعينه وتعدل فوق تعديل. وكما يميل الانكليز الى التريث في الاخذ بالآراء الحديثة حتى يستبينوا قيسها فانهم اذا ما أخذوا بها كانت يقيناً ودينياً، اذ يضعون قوتهم كلها في دعمها ولا يتراجسون قبل تحقيقها لذلك لم يكن هيباً أن يثبت هذا المجتمع الناضج اقوم الآراء وامتن الحجج. أليست انكلترا خالقة النظام النيابي ومنشئة العناية بالأبدان والألعاب ومبتكرة حركة الكشافة؟ وانك اذا احتككت بأفرادهم في مجتمعاتهم او اطلعت على منتجاتهم العقلية وجدت فارغاً جليلاً بين تفكيرهم وتفكير غيرهم من الامم حتى البارزة منها. وقد نجد في الصحف اللاتينية كالإيطالية والفرنسية حماسة واهيباً في أسلوب رشيقي جذاب وفي الألمانية غزارة في العلم وتعمقاً في الفكرة. اما الانكليزية فهي لا تعمق ولا تصخب وانما تبسط الحقائق المحسوسة بأسلوب عملي خالٍ من الاسهاب والتجميل. ومن هنا كان الأدب الانكليزي غير متذوق كثيراً لدى غيرهم من الامم الحالية التي لا يذيقها الا السطحي الضحاح من الأدب الذي لا يحرك الا الفرائز النظرية. وهذا لون من ألوان القسم العقلي ومن هنا كانت للأزاه الانكليزية في مختلف ميادين النشاط العقلي قدر ممتاز بين خاصة المفكرين فاذا ما صدر الرأي في صحيفة او مجلة تناولته اسلاك البرق بالاهتمام لما عرف عن هؤلاء القوم من الأناة والترث ووزن الحقائق. لذلك أبحث قومي على التزود من الآراء الانكليزية الناضجة في مختلف الشؤون وكرجل مرب يدهشني حقاً ان يصدر في عام ١٩٣١ تقرير لجنة - برئاسة السير هادو Sir Hadow - كلفها الحكومة فحص حالة التعليم العام بانكلترا، ثم لا تقرأ كلمة عنه في صحفنا. فبعد جلسات كثيرة عقدها اللجنة والصال مباشر بكبار علماء النفس والتشريح ورجال الاعمال اسدرت اللجنة تقريرين طامحين يزيد الآراء النظرية والعملية. وقد اخذت الحكومة فعلاً بجمل ما جاء في التقريرين حتى اصبحت روح التقريرين هي المتسلطة في ميدان التربية الانكليزية

ولفريق وقتي لم افرغ من قراءة التقرير. شخص بالتعليم الابتدائي الا منذ بضعة شهور ، فاذا به كثر قيسم لا يقتصر على آراء أئمة المرين بل يتناول آراء كبار المفكرين وعلماء النفس وانتشرخ ورجال الاعيان الذين استطعت اللجنة آراءهم في سبيل اصلاح التعليم العام . وانني لا ارى مندوحة عن جلاء نقطة هامة في هذا الصدد . وذلك ان التقرير خاص بالمدارس الابتدائية الانكليزية ، وفي انكلترا وفي سائر بلاد العالم لا نجد مرحلة في التعليم العام اسمها التعليم الاولي ونحري اسمها التعليم الابتدائي كما هو الحال في مصر مع الاستثناء بل هناك مرحلة واحدة تسمى في بلاد ابتدائية» وفي آخره «اولية» وفي ذلك ضمان لوحدة الامة وعدم التحطيم بين طبقاتها وألوان حياتها كما في مصر

ومع الفارق العظيم بين مستوى التعليم في انكلترا وبينه في مصر فانك تجد مقابلات كثيرة بين الطالبين في كثير من المواضع تستعرض نفس المشكلات المصرية كشكله تعليم البنين الشائتين في ويلز وهي تقابل مشكلة اللغات الاجنبية هنا . وما يزيد في قيمة هذا التقرير استناده الى ملحقين علميين قسبين في ذيله يشملان أحدث وأقوم ما وصلت اليه الحقائق العلمية بشأن الطفل وطبيعته ، فالملحق الأول خاص بجسم الطفل من الولادة الى سن الانتهاء من التعليم الابتدائي من الوجهة التشريحية والفسولوجية ، والملحق الثاني يتناول خصائصه النفسية . ولما كانت مهمة اللجنة البحث في مناهج الدراسة وخاصة ما اتصل منها بالاوساط العلمية ، كانت تلك الآراء عظيمة القدر للباحثين من المصريين يقول التقرير في المقدمة « ان المشكلات عديدة وخطيرة »

فالمدربة محيط طبيعي وعمل ربية للعقل وجمعية روحية في وقت واحد ويعجني من التقرير انه بعيد عن الرجعية بعده عن الثورية ، اذ لم يقل أحدث الأساليب في التربية ، وأخذ منها الكثير الذي طبقته الحكومة الانكليزية وبجالسها المحلية راني أحد اخواني المدرسين ، وبصفة خاصة القائمين بشؤون التعليم في مصر كباراً وصغاراً على التزود من هذا التقرير النافع إذ انه كما قلت خلاصة دسمة قيمة للنظرات العلمية ونتائج التطبيقات العملية لها كما قطعت به التجربة والاختبار . فهو لذلك يغني من لا يتسع له الوقت عن قراءة عشرات من الكتب . هذا من جهة ، ومن جهة اخرى ، فان في استعراض مشكلات التربية كما استعرضها واضعو التقرير من جهادة ، خير مرشد لنا في معالجة مشكلاتنا وبالاخص في الطريقة العلمية النافذة التي تتطلبها مثل هذه المعالجة

يبدأ التقرير بمقدمة عن مهمة اللجنة ، يتلوها استعراض تاريخي لمشكلة التعليم الابتدائي بانكلترا وتطوراتها ، ثم فصل علمي ممتع عن نمو جسم الطفل ال من ١١ آخذاً بأحدث الآراء كالأبي القائل بنمو الطفل في مراحل محدودة على نوعين امتلاء ثم انقراض ثم امتلاء وهكذا . ومن ام ما جاء في هذا البحث ان مرحلة التعليم الابتدائي تتفق مع مرحلة امتلاء ( filling out ) ويسمى البحث «تثبيتاً» أي ( Consolidation ) نستطيع فيه التربية الحقة ان تصلح الميراث الجمالية

واعداد الجسم للرحلة الانفرادية الثالثة في البلوغ عند ما يكثر استعداده للأمراض المعدية الخطيرة كما أثبتت الأبحاث التشريحية الأخيرة . ان عظام الكتف والمخضلا يتم نموها ولا تحكم مفاصلها إلا في سن ١٦ سنة تقريباً وبذلك يتبين الخطر من اجهاد الجسم في حركات عنيفة قبل بلوغ هذه السن . وقد اثبتت الأبحاث أيضاً ضرورة الراحة الجسمانية وبخاصة بعد تناول الطعام ، وكيف ان الطفل يجتمع بالفرزذ الى جلسة التربع ( Squatting )

وعما هو جدير بالذكر ان واضعي التقرير زعموا ، في المواضيع التي لم يأت العلم فيها بمجديد ، جانب الصراحة باقرار العجز عن المعرفة ، كذلك المفاجأة الهامة بالاقرار بجزء العلم الى الآن عن معرفة معظم التفاعلات عن المخ وأدوار عمده وعلاقته المحيطة بالاحوال النفسية والعقلية وحنه علماء التشريح والفسولوجيا على توجيه غاية كبيرة خاصة الى هذه الناحية الرئيسية

ثم يلي فصل عن نمو عقل المصبي في نفس الفترة مع للعرض المستمر لناحية التربية التطبيقية applied وهو يأخذ اجمالاً بالرأي الحديث الذي يقول به الامتاذ Spearman وهو ان التفكير ادراك للعلاقات . ويشيد بالتفكير الاستنباطي inductive فيقول بأنه أسهل للطفل من التفكير القياسي deductive . اي عكس ما هو مألوف . ثم يأتي فصل نقيس عن الناحية الدوقية aesthetic والعاطفية في الطفل ثم بحث يتناول علاقة المحيط بالمصبي ومن ذلك يخرج الى بحث عن التفرج في التعليم الابتدائي وعلاقته بالتعليم الاولي من جهة والتعليم الذي يتلو من جهة اخرى ، وبحث التقرير على ضرورة التعاون والاتصال الدائم بين القائمين بالتعليم في هذه المراحل بعضهم ببعض ، ويشير بأنه مع التسليم بضرورة جعلها مدارس منفصلة اجتراماً لطبيعة النشء المتباينة عنها في الاخرى ، قل النمو المستمر والانسجام يتطلبان هذا الاتصال ويتلو ذلك فصل في توزيع التلاميذ على الفصول وادارة المدارس ثم ينساب الى فصل يمتع جمع بين العلم والتجربة القيمة عن ضعاف العقول مقسماً ايام الى طبقات متفاوتة في الضعف ويرى ضرورة وضع الضعاف في فرق معزولة تحت عناية خاصة مبنية على دراسة للضعف العقلي من جانب القائمين بتدريسهم . ولم يكنف بذلك بل ايات اسباب ذلك الضعف وضرورة عزل الطلبة من مبدأ الدراسة وبذلك يقتصد مجهود عظيم مع كل من الضعفاء والقاديين ويحسن توجيه الصبيان الى المهنة المقبلة . ويرى التقرير عدم الاقتصار على تخصيص فرق خاصة بل مدارس منفصلة للضعفين في الضعف العقلي اي الذين يقربون من البله idiocy

ثم يتلو ذلك فصل عن المنهج ثم فصل عن توزيع العمل واعداد المدرسين ثم فصل عن بناء المدارس وانماها ووسائل الايضاح وبحث في الاخذ بالوسائل الحديثة من سينما وراديو الخ وفي ذلك فصل يمتع في الامتحانات وفيه يأخذ التقرير بأحدث الآراء من حيث الاخذ باختيار الكفاءة والمقدرة لا المعلومات Capacities not attainments وان يكون النقل على هذا الاساس . ويسمع بأن يماد النظر بين حين وحين في حالة التلاميذ كأن يتقل تلبذ سبق تقرير احدثه . ونص

التقرير على التسهيل في الامتحانات كأن يقصر اختبار الدخول في المدارس الثانوية على اللغة والحساب (هذا رأي المستر مان في تقريره الممتع عن التعليم في مصر) وبذلك يُحْتَسَبُ ذلك الأرهاق وتلك القدسية الصناعية التي أسست على الامتحانات العامة. وقد تعرض لاختبارات الذكاء الجمعية group tests فوصل الى انه مع التسليم بنائيتها لا يرى الاقتصار على الارتداد عنها.

وقد أتى بشيء جديد حقاً عن الاختبارات انشغوية ذلك ان الاختبارات الثانوية التي يتبعها اختبار فيها مع الطالب كما تسوقه خواطره لا فائدة منها، بل يجب ان يكون الشفهي اختباراً أعدت أسئلته وتولجيه. ويرى فائدة كبيرة في الاختبارات الفردية للذكاء كوسيلة متجهة لتوجيه الطالب في حياته الدراسية. وبذلك قضى هذا التقرير قطعياً على الامتحانات كما هي شائعة ويرى ان يستبدل بها في تقرير مستوى المدارس والتلاميذ تفتيش دقيق تزيه. ثم يتلو ذلك تقرير تفصيلي عن مراد المنهج مادة مادة وهي صفحات جدير بكل معلم ان يقرأها بعناية لانها زبدة قيسة لاجتثاث الابحاث كما سبق ان بينت. وعلى ذكرها بحسن ان تبين ان المناهج في انكلترا ليست موحدة كما في مصر.

اذ لكل مجلس مقاطعة بل لكل مدرسة ان تضع منهاجها غير متقيدة الا بمحدود عامة وبأخذ التقرير في المناهج بكثير من النظريات والطرق الحديثة وبدمجها بتون ازواج الأنظمة القائمة. ولما كان هذا الفصل معناني التفصيل لا أرى لسطه محلاً هنا ولعلي اعرض له في فرصة أخرى وانما لا يغوتني التتويه بما اجتمعت عليه المذاهب الحديثة وما قرره التقرير من ضرورة الاخذ بالعمل قبل المعرفة. ولقد يقرر ضرورة الاتصال بالحياة وشؤونها في كل شيء والترابط بين المواد بعضها ببعض في ذلك الاتصال ويلقى شأنًا عظيمًا بالأعمال اليدوية كيدروس الاشغال والرسم وتربية النباتات والحيوانات وعمل غاذيق لمختلف للشاهدات من اعمال وصناعات وسائر ما يتصل بالحياة العملية حتى ينسب الصبي مندحماً في بيئته، نافعاً لمجتمعه، خبيراً بالحياة، بعيداً عن أوهام النظريات والمعلومات التي تتطاول بمجرد فوات الامتحان.

وهنا يسترعي نظرتنا عيب رئيسي لا يزال قائماً في مصر. هو ان الطالب في مدارسنا الابتدائية يُسَرَّجُه من قبل عدة مدرسين كل يوجهه في ناحية معينة اسمها علم. فهذا يندسه العربية وآخر الانجليزية وآخر الحساب وهكذا، وبذلك يُفْقَضُ على وحدة الملاحظة والتوجيه وما يتبع ذلك من ربط والنسج بين سائر المواد ويشلط على الناشئ اكبار واعظام للمعلومات فيشحن حافظته بمحقات كل مادة. ووسع الامر حشواً لا ريبه حقة.

هذا تنويه بسيط بذلك التقرير النفيس الذي لم احظ بأشارة ولو بسيطة اليه في مجلة او صحيفة علمية او ادبية. واني اطلب الى الاخراي المعين عامة والاكبار الثاقين بالتعليم خاصة ان يقرأوه وينعموا بالنظر فيه. ولعل وزارة المعارف تعنى بترجمته وتوزيعه على المهاد. ففيه فائدة لا تقدر لاستخلاصه زبدة الحقائق العملية واحترامه على نظرات ثاقبة عملية في احديث الطرق والاساليب في التربية.