

الحكومة المصرية وسياسة التعليم

[اشرنا في مقتطف نوقر الماضي الى وفاة الدكتور اليوت الاميركي والى رأيه في سياسة التعليم في مصر. وهما نحن اثبت رأيه هذا الذي ابداه حين زيارته للقطر المصري سنة ١٨٩٥ ونشرناه في مقتطف مايو ١٨٩٥ صفحة ٣٧٨]

اولاً انه رأى نظارة المعارف تعتمد بعض الاعتماد على الامتحان الشفاهي. ويعترض على ذلك من ثلاثة اوجه. الاول ان المسائل لا تكون واحدة لكل الذين يتقدمون الى الامتحان. والثاني انها لا تضمن ان يماثل جميع المتقدمين بالسواء على اختلاف اجناسهم ومذاهبهم كما تضمن ذلك المسائل انكشائية والاجوبة انكشائية. والثالث انها لا تدل على كيفية التعليم وتقدم كما تدل المسائل المكتوبة في الامتحان السنوي. والاساليب التي تتبع في امتحان الطلبة والموظفين يجب ان تكون على غاية العدالة والانصاف وان يكون ذلك واضحاً فيها تمام الوضوح من نفسه ولا سيما في بلاد ألفت ترقية المستخدمين بالصنعة ثانياً انه رأى ميل نظارة المعارف حديثاً الى تقليل عدد الطلبة الذين يتعلمون مجاناً في مدارس الحكومة والى منع اختيارهم بالصنعة وحيث ان نظارة المعارف لا تقدر ان تعلم مجاناً الا عدداً قليلاً من الطلبة غير اسلوب تجري عليه في قبول الطلبة هو ان يقبل الذين يرغب والدرهم في الاتفاق على تعليمهم. واما التلامذة الذين تعلمهم مجاناً فيختارهم من الفقراء الذين ظهرت نجابتهم في التعلم.

ثالثاً ان هذا الاسلوب يحصر الفائدة من نظارة المعارف في عدد قليل من الاولاد والعيال فيحسن ان يبحث عن اسلوب آخر يتسع به نطاق المعارف من غير زيادة طائلة في ميزانية النظارة

وقد ظهر له من محادثة من قابلهم في القطر المصري وتما قرأه عن احوال هذه البلاد ان الاهالي من كل المذاهب والاجناس معتادون وقف الاموال على المدارس والتعليم وهذه الاموال الموقوفة كثيرة الآن ولكن بعضها لا يستفاد منه وبعضها يحتاج الى حسن الادارة لكي يم نفعه الجمهور. أفلا يمكن ان تصدر الحكومة امراً خديوياً (دكرتو) يوجب على كل ولد مصري بين السنة الثامنة والثانية عشرة ان يكون عارفاً بالقراءة والكتابة ويبدأ الحساب والجنراية. ولنظارة المعارف ان تعين ائاماً يتبحرون التلامذة ويحكمون بقيامهم بحسب منطوق الامر الخديوي. ويعمل بهذا الامر من سنة

١٩٠٠ فصاعداً أو نحو ذلك . ويحق لكل المدارس التي في القطر المصري بها كان نوعها ومذهب أصحابها أن تعلم التلامذة على الأسلوب الذي تختاره بشرط أن تقوم بنطوق الامرء العالي . وهذا يضطر اهالي انظر المصري كله الى تعليم اولادهم ويدعو اهل البر والاحسان الى انشاء المدارس الكافية لذلك

رابعا انه قد عجب من براعة التلامذة المصريين في تعلم اللغات الاجنبية وفي كل العلوم المتروكة على الذاكرة وقال انه لا داعي لحثهم على ذلك ولكن يجب ان يحثوا ويدربوا على البحث العلمي والاستقلال وهذا التدريب لا يقوم بحفظ قواعد التاريخ الطبيعي والرياضيات والكيمياء من الكتب ولا بشاهدة التجارب العلمية بل يجب على التلميذ ان يتحنن ما يتعلم بنفسه ويكتب ما يعلمه بالمشاهدة والامتحان ويجب ان يدرب على استنتاج النتائج الصحيحة من مدهامها . ولا يبلغ الطلبة تلك المرتبة العلمية التي امتاز بها قادة الامم المراقية في السنين الاخيرة بل امتاز بها العمران الحديث الا بقرن العلم بالعمل في المعامل العلمية حيث يحنن الطلبة القضايا العلمية ويكتبون الحقائق التي يفترون عليها بالامتحان ومن رأيه ان تضاف المعامل العلمية الى مدارس الحكومة تجهيزية الآن ثم تضاف مع الزمان الى الفرق العليا في المدارس الابتدائية . وقد وجد الامر كيون ان الطبيعيات اقرب العلوم مأخذاً لان عقول الطلبة تكون قد أعدت لها بدرس علم الاشياء . ويدر ان يستطيع مدرّس الفئات او مدرّس علوم الادب ان يخرج التلامذة في العلوم الطبيعية التي تعلم في المعامل العلمية لان الذي يعتمد على الكتب يندر ان يدرب تلامذته على اعمال الفكر وتدقيق البحث بدلاً من ان يحاول اثبات ما بُدكر في الكتاب . ولذلك تدعو الحال الى استخدام اناس خاصين يملّعون في المعامل العلمية

واستعمال كتب التعليم الانكليزية والفرنسية مفيد من حيث اللغة ولكن لا فائدة منه من حيث العلم بل قد يكون منه ضرر لان التليذ يجب انه تعلم شيئا من العلم وهوانا نحفظ شيئا من الحقائق العلمية . وعلم النبات وعلم الحيوان مفيدان في نفسيهما ولكن فائدتهما اقل من فائدة الطبيعيات والكيمياء لانه يستحيل اجراء التجارب العلمية سيق علي النبات والحيوان في بومة قصيرة ولان ما فيها من الاسماء والتعابير يجهد الذاكرة لا فهم ويمكن التدريج في التعليم العملي في المعامل العلمية رويداً وريداً فيلأيه في فرقة مؤلفة من اثني عشر تليذاً في مدرسة او مدرستين من المدارس التجريبية ثم يوسع نطاقه الى ان يشغل التلامذة من سن اثني عشرة فصاعداً في المدارس الابتدائية . وفي ذلك اساس

الارتفاع المنتظر لان تقوية الذاكرة وإيعاء الحوادث التاريخية فيها والقواعد العلمية لا يحصل السلامة على البحث عن الحقائق وهذا البحث هو اساس العلم الحديث الذي غير وجه الارض في زماننا وقلب حال الاجتماع الانساني وهو السبيل لارتفاع مصر واستقلالها

خامساً ان كل باحث في احوال الشرق من ابناء اوربا واميركا يرى ان اعظم سبب لتقهقر الشرقيين وقلة تقدمهم هو تحجب النساء وجهلن ، فانه اذا كانت الامهات غير متعلقات فتعلم الآباء لا يفي بالحاجة المطلوبة ، واذا تحجبت النساء ضعفت قواهن العقلية والادبية بواسطة الحجاب على توالي الالام والاعوام فتقوى الامة لا ترتقي الا نصف ارتفاع . نكن تحجب النساء عادة قديمة راسخة في القطر المصري حتى لا يحسن بنظارة المعارف ان تحاول نزعها دفعة واحدة وغاية ما يمكنها فعله ان تسعى في تغيير آراء الرجال في النساء وقد فلت شيئاً من ذلك بانشاء مدرسة الممرجات والقوابل . ثم اشار بأسلوب آخر لذلك وهو ادخال المدارس الصغيرة المسماة بالامانية و كندراغرتن ، اي وبتان الاولاد ، وقال انه ليس من الضرورة ان تهتم نظارة المعارف نفسها بانشاء هذه المدارس بل بهم بذلك جماعة من الاهالي من لهم اولاد صغار في السن المناسب لها فيأتون بامرأة المانية او انكليزية عارفة بطريقة التعليم في وبتان الاولاد ، جيداً ويأتمنونها بالادوات اللازمة لذلك مدة ثلاث سنوات فتعلم الاولاد من سن اربع او خمس الى سن سبع او ثمان من الصبيان والبنات معاً . ويدعى الوجهاء من آباء الاولاد الصغار من وقت الى آخر ليشاهدوا هذه المدرسة ويروا تقدم تلامذتها فتحملهم الفيرة على انشاء مدارس اخرى مثلها . ويحسن بالحكومة في اول الامر ان تساعد هذه المدارس بشيء من المال على شرط ان تتعلم في كل مدرسة منها اثنتان من النساء المصريات كيفية التعليم فيها ثم تفتحن مدرسة مثلها تعلمن فيها الصغار باللغة العربية وتطان ايضاً امرأتين اخريين طريقة التعليم فيها . ويحسن بنظارة المعارف ان تنشئ متدنى يجتمع فيه الامهات وتلقى عليهن الخطب في كيفية تعليم الصغار بحسب اسلوب هذه المدارس

واذا انتشرت وبتان الصغار ، في القطر المصري مهمل على اهلهم استخدام المعلومات لتعليم الفرق الصغرى في المدارس الابتدائية ومهمل عليهم ايضاً ان يتعلموا في مدرسة واحدة الصبيان والبنات الذين عمرهم عشرين سنوات او اقل

ومعوم ان هذا الاسلوب يؤثر تأثيراً كبيراً في مسألة تحجب النساء لان اللتيات المصريات التواتي يتولين ادارة وبتان الصغار ، او المدارس الابتدائية يصرن

يكتسب مالاً يرفع منزلتهن في حيون افاريهن وعلى نوالي الايام يصير الرجال بقدر روع المرأة قدرها من هذا القبيل . واشتهار المجلات بالأداب ينزع ما رشح في الاذعان من ان الحجاب لازم لحفظ العفة والطهارة . وقد كان تعليم المسار اول حرفة احترفتها النساء في الولايات المتحدة الاميركية وهن الآن قابضات على ازمة هذه الحرفة في مدارس الحكومة وفي المدارس الاهلية عموماً . ثم احترفن حرفاً اخرى فامتدندن وافندن ولكن البداية كانت في تعليم الصغار فيحسن بالقطر المصري ان يجري مجرى الولايات المتحدة في ذلك

سادساً ان نظارة المعارف المصرية قد اجتمعت في السنين الاخيرة لكي لا تقبل في المدارس العليا الا من حاز الشهادة من المدارس التي تحتجها من غير استثناء وقال ان امال هذه القاعدة قد اضر كثيراً في الولايات المتحدة الاميركية وان اخباره الطويل يجعله يطلب من نظارة المعارف ان لا تنفاضي عن هذا الامر مطلقاً . بما حال دونها من المصاعب لانه لا يوجد سبيل آخر لجلب التلامذة الى المدارس العليا ولا سبيل افضل منه لتقوية شأن المدارس الصغرى

سابعاً في الولايات المتحدة الاميركية جمعيات كثيرة مؤلفة من المختربين سيق المدارس التجهيزية والكلية والجامعة . والغالب ان هذه الجمعيات تلتزم كل سنة ولكن الغرض الاهم منها ان تحفظ تاريخاً لكل عضو من اعضائها وتقوي روابط الاتحاد بينهم . والغالب ان تلامذة كل فرقة من فرق المدارس الكبرى يقعدون عند انتهائهم من المدرسة اتحاداً يدوم مدى العمر ويستمون انفسهم بالنسبة الى السنة التي اتوا دروسهم فيها فيقولون مثلاً فرقة ١٨٦٥ او فرقة سنة ١٨٩٥ . ومعلم جراً . ويسمى كل منهم في ترويج مصالح اخوانه ومصالح المدرسة التي تعلموا فيها . وقد ثبت بالامتحان ان ذلك يمكن عرى الصداقة وحرارة النفس ويحبب الى المراء العلم واهله والوطن وبنيه وينير اذهان الامة كلها حتى تعتبر فوائد التربية والتثذيب . فانشاء هذه الجمعيات في القطر المصري مفيد جداً له ولا حتى لنا ان نتظر من الشبان ان ينشروا من تلقاء انفسهم . ولذلك يحسن بروتساد المدارس ان يستجروا اخبار تلامذتهم واخبار عيالهم لان كل ما يرفع شأن العائلة ويدعو الى الافتخار بها يرفع شأن الوطن ويقوي العواطف الوطنية

ثامناً لا بد من حث الحكومة دوماً لكي تزيد ميزانية المعارف ويجب ان يشترك في هذا الحث كل الذين يهتمون خير القطر المصري ولا عذر للحكومة الآن الا فقر البلاد ولكن تعميم التعليم هو الاسلوب الاكيد لتعميم اصلاح الزراعي والصناعي والمالي والاداري