

في التربية والتعليم

اصلاح الأخطاء

اطلعت في العدد الثالث من مجلتنا الغراء على مقال سبقي للإستاذ المحترم الفاضل محمود افندي الخفيف ، وأنى لأشكره شكراً جزيلاً من مميم قلبي على كلمات التشجيع والاطمئنان التي تفضل بها في مقالته ، بما كان له الأثر الجيد في نفسي ، أذنع الله أن يكافئه عنايته موف أجور المحسنين المحضين .

ولقد شعرت ما بين معلومه الأخيرة على أن أكتب في موضوعين هما مساس بالتدريس والقائمين بتدريسه وهما : -

« ١ » تكرار الخطأ يعلم الصواب

من المسائل المعروفة لدى رجال التعليم أن التلميذ إذا أخطأ في شيء مما يتعلمه يكلف كتابته صحيحاً عدة مرات إلى أن يرسخ هذا الشيء في ذهنه ، فإذا أخطأ مثلاً في هجاء كلمة أو في معرفة حاصل ضرب العدد 7×9 مثلاً ، يكلف كتابة هجاء الكلمة صحيحاً ، وحاصل ضرب العددين صحيحاً مرات متوالية حتى لا يقع في الخطأ مرة ثانية .

غير أن بعض أستاذة التعليم نبذوا هذه القاعدة في الأيام الأخيرة ومهدوا إلى تقديسها ، أي أن التلميذ يكلف كتابة الشيء خطأ عدة مرات حتى يكون له انذاراً ولتجنب الوقوع في ذلك انذاراً مرة أخرى : مثال ذلك ، التلميذ الذي يخطئ في حاصل ضرب العددين 7×9 فربكته ٣٦ بدلا من ٦٣ بالمطلب منه كتابة هذه المعادلة عدة مرات وهي 7×9 يساوي ٣٦ وفي نفس الوقت يقال له طبعا إن صحة الجواب ٦٣

ولقد جربت هذه الطريقة وانيمتها من يوم أن مارست التدريس فوجدتها مجدية

وأنا أذكر لكم أني قرأت مقالا لماويل في مجلة معتزة خلاصته أن أستاذنا بدرس الهمة الانكليزية كان يضع العبارات الشائعة بين تلاميذه في القواعد والاملاء على سيورة خاصة وال جانبها أذني شحنة وأسد مفترس وكذا أخطأ طالب في الانشاء أو الاملاء أشار الى خطائه على السيورة وأوقف بجانب الأسد أو الأفعى انذاراً له وعقاباً . وكان لهذه الطريقة تأثير عظيم في نفوس الطلبة وكانوا يتجنبون الوقوع في هذه الذلغات

٢٥ اختبارات الخطأ والصواب

أعرض هنا صورة من هذه الاختبارات المختصرة التي يقصد بها اختبار التلاميذ في المادة التي يدرسونها في أقل فترة ممكنة من الزمن والتي بواسطتها يتسنى تصحيح الأخطاء في أقل زمن ممكن ، ولا يتحتم أن يكون المصحح ممن له خبرة بتدريس هذه المادة أو معرفتها وماخص هذه الطريقة أن يكون كل سؤال من الأسئلة المطلوبة موضوعاً في شكل عبارة صحيحة أو غير صحيحة ويطلب من الطالب وضع علامة (+) على يمين العبارة الصحيحة وعلامة (-) على يمين العبارة غير الصحيحة

وقد كانت هذه الاختبارات مثاراً لجدل والمنافسة الشريفة بيني وبين زملائي المحترمين مدرسي المدرسة عندما كنت أستخدمها مع تلاميذي وذلك لأن رأيهم أن النجاح فيها أحياناً موقوف على الصدفة والحظ ، فتحدثوا لما قد يكون صحيحاً من هذه الفكرة يجب أن تقرر هذه الاختبارات بما يسمونه (الاختبارات المكافئة) وهي أن تكتب عبارة ناقصة ويطلب من التلميذ تكملها ، وحال تمرها كإكمال من هذه الاختبارات :

نموذج مقرر التعليم الإلزامي في التاريخ للاختبارات الكتابية واختبارات الخطأ والصواب :

- ١ - املأ ما تجده من الفراغ في العبارات الآتية :
 - ١ - فتحت قناة السويس في عهد
 - ٢ - أثنى الخطب الحديدي من القاهرة الى الإسكندرية في أيام
 - ٣ - بنى دولة عين شمس الملك
 - ٤ - محمود السوارى أقوم تذكراً للملك . . . في مدينة . . . لتكون أصلح . . .
 - ٥ - مدينة منف أو منفيس موحدها الآن . . . وكانت عاصمة البلاد في زمن . . . الذي ضم . . . وليس للتناج
 - ٦ - بنى الجامع الأزهر بأمر من
 - ٧ - بحوار أهرام الجيزة عمال داليل يسمى
 - ٨ - بلغت مصر أقصى درجات مجدها في أيام الأميرة ومن ملوكها

ب - ضع علامة (+) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (-) أمام الخطأ

- ١ - عمر المنقبون على آلات من الأحجار وأتية من التفخار دقيقة الصنع تدل على وجود حضارة مصر قبل الميلاد بنحو ٧٥٠٠ سنة أو أكثر
- ٢ - بنى الهرم الأكبر الملك منقرع وهو من ملوك الأسرة الثالثة
- ٣ - أنشئت الحاكم الخنظلة في عهد الخديوي توفيق
- ٤ - بنى صلاح الدين القاهرة وحفر بئرا حلزونيا فيها ريش سورا حول القاهرة ترى بقية منه في بعض جهاتها الآن وغرضه تحصين العاصمة
- ٥ - جامع أحمد بن طارون مشيد بالاسكندرية
- ٦ - نالت مصر استقلالها في ١٥ مارس سنة ١٩٢٢ على يد جلالة الملك فؤاد
- ٧ - عمم التعليم الاولي الازامي في جميع القرى والمدن المصرية ، سلب الامة الكريمة المعهدة العلية جلالة الملك فؤاد الاول حفظه الله بعنايته الزانية
عبد العزيز عبد ربه أبو حوية
ملم بمدرسة شبرا بابل الازامية بالغة الكبرى

عقيدة العلم

أعتقد أن أسس المدارس حتمًا . وأنجحها سببًا . وأخذها ذكاءً .
وأصعبها تعامًا . وأعظمها خيرًا :

هي المدرسة التي يتأخر من فيها رجال التربية ويتأقنون . ويتعاونون فيها على البر والتقوى ويتأفزون .

لأن مسائل العلوم والعلوم وإن اختلفت هي كسلسلة متصلة الحلقات . يأخذ بعضهم ارباب بعض . فلا بد لدرام اتصالها من اتصال مصادرها وشم المربون

ولأن التأديب شركة بينهم يجب أن توجد خصالها وطرائقها وتتحد موارد ومصادرها

فالواجب علينا نحن معانير المذممين أن نحفظ عقيدتنا هذه ونسجلها في معاهدنا بل وفي قلوبنا على وجه الترخية

بالتعليم الازامي بين سرف