

الكرة الثانية ويهبط بها بأقل من قوة ١٠٠ كيلوجرامترا لان بعض هذه القوة يزول بالفرك وبمقاومة الهواء لحركة الانبوب ولنفرض ان الكرة الثانية تبلغ صفحة الكاوتشوك التي تحتها بقوة ٩٩ كيلوجرامترا ولنفرض ايضاً ان الكاوتشوك تمام المرونة فيرد القوة كلها الى الكرة التي لطفتها فترتفع الكرة الثانية بقوة ٩٩ كيلوجرامترا ويهبط الرثيق منها بهذه القوة ولكن هذه القوة تضعف قليلاً في صعود الكرة الثانية وهيوط الاولى من الفرك ومقاومة الهواء نحو كيلوجرامترين فتبلغ صفحة الكاوتشوك بقوة ٩٧ كيلوجرامترا وهلم جرا. فيستمر الانبوب على الحركة صعوداً وزولاً دقيقة او اقل وتزول قوته. ثم اذا كان متصلاً باطار لارادته فادارته هذه عمل آخر فيه فرك ومقاومة بنصفان القوة الاولى وبسرطان ملاشاتها. ولو امكنا ان ندير الآلات من غير ان تعمل عملاً ومن غير ان تلقى مقاومة لكنت كل آلة نديرها الآن تبقى دائرة الى ما شاء الله سواء كان تحتها كاوتشوك او لم يكن. فلا ننصبوا انكم باستنباط ما يستحيل استنباطه مادنا في هذه الدنيا وما دامت نواميس الكون على ما هي عليه الآن

بَابُ التَّفْرِيطِ وَالْإِنْفِصَالِ

الجامعة العثمانية

الجامعة العثمانية مجلة سياسية علمية ادية تهديية . يشها حضرة الفاضل فرح اخندي انظرون صاحب مقالات الواجبات التي نشرناها في المجلد الحادي والعشرين من المتوقف . والقسم السياسي من الجامعة يرمي الى غرض من ائبل الاغراض كلها ألا وهو جمع كلمة الشرقيين والتعاون على الخير وتعليم النفوس فضيلة الايتاراي ايتار المجموع على الفرد والمصلحة العمومية الخصوصية * قالت والوسائل الى ذلك ثلاث

الأم في البيت والمعلم في المدرسة والجرائد في السوق. فاذا وجد في المنازل اسباب يفرس في نفوس ابنا الشرق من صفر اصول الوطنية الصحيحة والمبادئ الشريفة ووجدت مدارس وطنية يكون فيها التعليم صحيحاً اجبارياً ويدخل اليها جميع عناصر الامة فتجلس على مقاعد واحدة وترفي تربية واحدة وتعامل معاملة واحدة ثم وجد في ادارات الجرائد جرائد فاضلة مقيدة كانت او غير مقيدة لتولى قيادة ذلك الجيل الجديد باستقامة ونزاهة نفس واضحة

نصب عينها المصلحة العامة لا مصلحة فئة دون اخرى وفريق دون فريق — اذا وجدت هذه الامور الفاضلة ساد الاخاء وزانت الشجاعة ونبت الحقل الشرقي وبانحسب العثماني بتجديدها اذا اشرفت عليه بعد ذلك شمس الحرية السياسية كانت له نورا لا تاردا وتوازنت فيه قوة الخصب وقوة الدفع توازنا فيه السلامة والعافية للشرق من جميع شروبه ومصائبه هذه هي طريق نجات الشرق وسيفته خلاصه . ان يشعر ابناءه انهم اخوان لا اعداء . ان يعلموا انهم ابناء الله واحد وسنطان واحد ووطن واحد فيكونوا اخوة على طريقة يوسف وبنيامين لا على طريقة قايين وهابيل

ولا شبهة في ان هذه الثلاثة التي ذكرتها الجامعة اي الام في البيت والعلم في المدرسة والجراند في السوق تيب اغاية المطوية على شرط ان تسير اليها في طريقها وان لا توجد قوات اخرى تقاوم فعلها . ولكن كيف تسير الام السير المطلوب وهي غير متعلمة او ممنوعة عن التعلم . ومن اين تأتي بالعلمين الثمانية مليون من سكان المشرق وليس فيه ما يكفي لتعليم مليونين منهم . وكيف تنطق الجرائد بالصدق واكثرها ابكم او مكوم . وكيف تقوى على دفع القوى المقاومة لهذا الاخاء وقد اشترك فيها اكثر الحكام ورؤساء الاديان وهم يفرقون ويضلون لكي يسودوا . وهل يعالج مريض بالثكديات والمقومات قبلما تزال الفضول من اعنائه . وهل يبرأ جرح دبا فيع الساد قبلما يقطع الفاسد منه . وهل تجتمع دقائق مادة تعليت عليها عوامل التفرق من داخل ومن خارج دهورا طويلة قبلما تقاوم تلك العوامل

وفي التسم العلمي والادبي من الجامعة فصول كثيرة الموائد واماننا منها الآن الجزء الثالث وفيه نصائح لمؤلفي القصص ومعربها بقل احد العلماء الفضلاء الذين يعلم اسهم من كل سطر يكتبونه قال فيها " ان مؤلفي الاقاصيص والروايات ومعربها وضاربها وناشرها ومحتليها يملكون السمع والبصر من سواد الامة القارئة فان احسوا في انتقاء المواضيع وبث النصائح والحكم في اسلوب رائق يقبله الذوق ويبحث على تعامن الاخلاق فقد احسوا متعا والآن ان اختاروا دفيء الحوادث وردية الامور اساووا من حيث ارادوا الاجادة

الا ترى الى معظم القراء وقد تماقتوا الى قصة يتلوونها او حكاية يتسمعون بمطالعتها ويتحدثون بوقائعها ونكاتها معجبين بمخالها فهل يصح ان نظهر لهم نظييت ونقحان عن الطيب ويزداد ضرر البيئة باتساع نطاق المطالعة والبيدات لهذا العهد قد ولعن بالروايات فان اردنا ان نهض آداب الامة من سباتها وان نحيا فيها رفات محاسن الشيم وخلال الطير فلتكن رواياتنا جذيرة بمطالعتهم يقبلن عليها كعكاهة يتلذذون بها ثم يرجعون وقد امتلأ دماغهم من

حكما ونصائحها وأثريت نفوسهن كل جليل وعظيم ونفرت طباعهن عن الدفء السافل. وبالكرار ومروور الايام. تتأثر الام وتتمو فيها محاسن الاخلاق وحيات الخادم قربي عليها اولادها وتعزوا لامتنا العزيزة موارد الآداب العامة وجيدا ذلك اليوم

وفيه ايضا فصل عن المحطات بلاد الصين وعن الخطوط الحديدية في بلاد الدولة العلية وفصول عن التربية والتعليم والمرأة والائلة والشعر واخبار مختلفة وفصل من رواية موضوعها الطب حتى الموت

وقطع الجامعة كبير وطبها منقن غاية الاثقان وفيها كثير من الصور وهي تصدر الآن مرتين في الشهر وقبلة الاشتراك فيها اربعون غرشا فقط في القطر المعري وهرثن بنس جدا اذا قبول بكثرة موادها وغزارة فوائدها . فشكر لخصرة مشتها الفاضل وطفرة مديرها ميخائيل افندي كرم ونتمنى ان يقل القراء عليها وان يكون لها اليد الطولى في نشر العلوم والآداب في الاقطار الشرقية

محاضر لجنة حفظ الآثار العربية

المجموعة الثانية عشرة

من التوائ التي تشكر عليها الحكومة المصرية اهتمامها بحفظ الآثار القديمة في هذا القطر مصرية كانت او عربية وانقائها الاموال الطائلة على هذا الحفظ . واللجنة المشوطة بها حفظ الآثار العربية تصف اعمالها كل سنة بمجموعات تنشرها بالفرنسوية والعربية لكي يطلع الجمهور عليها وكثيرا ما نثبت فيها صورا لباني القديمة من مساجد وماذن وغورها وشروكا تاريخية جزيلة الفائدة . اما حفظ الآثار المصرية فالذين يتولونه من قبل الحكومة لا يشرون شيئا عنه باللغة العربية بل باللغة الفرنسية وينفقون عليه النفقات الطائلة من اموال المصريين ولا يراء احد منهم واذا قام واحد واراد ان ينشر شيئا في العربية عن الآثار المصرية لم يجد من الحكومة اقل مساعدة ولو في دفع نفقات الطبع

ولقد احسنت لجنة حفظ الآثار العربية في نشرها الصور حسب اماليب التصوير الجديد فانها جاءت مطبوعة كالو كانت مصورة تصويرا شميا كما ترى في صورة مسجد استيغا البيوكري بالقاهرة . ويظهر من محاضر جلساتها المشورة في هذه المجموعة ان الآثار التي في متحفها معرضة للار دائما فيجب ان تارح الى بناء متحف لا يشعل