

فائدة صناعية

لاجل ازالة بقع النضة عن الملابس تدهن بقليل من صبغة البود فيتكون من ذلك بودور النضة وهو اسود اللون فيدهن بالتوشادر المركز فيزول اللون حالاً ولا يبقى ادنى اثر لبقع النضة. واذا كان النسيج من الحرير الاخضر او الاصفر يكفي بالبود ثم ينسل بالماء البارد

الدكتور ابراهيم فهمي
ملازم اول بالقسم الطبي بجلفا

باب الهدايا والتقاريط

مختصر في اعمال التقويم

وضع هذا الكتاب النيس جناب الرياضي المدقق صاحب السعادة مختار باشا المصري وجعل مداره على التاريخ الهجري والقبطي والغريغوري ونحوه كل منها الى غيره بنواعد غاية في الدقة والصراحة ويتلو ذلك كلام مسهب على الوقت الفلكي والاندني والعربي وحساب العصر والشمس وحساب ساعة شروق القمر وغروبه ومروره على خط نصف النهار واللام في ذلك كله منصل وموضح بالامثلة والعمليات الحسابية والترينونومترية وقد ذكر لمعرفة بداية الاشهر الهلالية ثلاث طرق الاولى ان تعتبر بداية الشهر القمري في اليوم الذي يبلغ القمر في نهاره تسعة اعداد يوم وهذه الطريقة تقريبية وهي تطابق الطريقة المعتمدة عند اهالي اوربا وفي الاستانة. والثانية ان تعرف ساعة الاجتماع فاذا كانت قبل غروب الشمس فاليوم الذي حصل فيه ذلك هو آخر الشهر العربي اما اذا وقع الاجتماع بعد غروب الشمس فالليلة التي حصل فيها ذلك هي ليلة آخر الشهر وهذه هي الطريقة المنتجة في الاستانة وكانت متبعة في مصر الى سنة ١٢٩٢. والثالثة ان تعرف ساعة غروب الشمس وساعة غروب القمر فاذا كان القمر يغرب بعد الشمس تكون الليلة التي حصل فيها ذلك هي ليلة اول الشهر. وبعد ان بسط الكلام على استخراج ساعة غروب القمر وساعة غروب الشمس قال "فلو فرضنا ان الشمس في يوم ٦ اغسطس سنة ١٨٨٠ تغرب في الساعة ٦ والدقيقة ٤٧ زمن وسطى وكانت ساعة غروب القمر الساعة ٦ والدقيقة ٤٦ والثانية ٢١ علم

لأن القمر يمكث دقيقتين واحدى وثلاثين ثانية بعد غروب الشمس وحينئذ فيوم ٧ اغسطس هو اول الشهر العربي نعم ان مدة مكث القمر وان كانت ليست كافية لرؤية الا انه علم لنا أكيدا ان للقمر وجودا على الافق بعد غروب الشمس وذلك الحالة هي عين الحالة التي يكون فيها مكث القمر كثيرا الا انه لم يكن مشاهدة الهلال بسبب وجود السحاب لول الغيم وقت الغروب بمعنى ان الاشهر المحسوبة بهذه الطريقة هي اشهر دلالية تبتدى متى كان الهلال وجود فوق الافق بعد غروب الشمس بقطع النظر عن امكان رؤية الهلال وعدمها اذ اسباب عدم امكان رؤية الهلال كثيرة منها صغر الهلال في مبداء الشهر وقصر مدة مكثه بعد الغروب وضعف بصر الراصد وانعكاس اشعة الشمس بعد غروبها وعدم معرفة الراصد سعة القمر وقت الغروب وزد على ذلك السحب التي تحجب الهلال عن الرؤية وحينئذ لو فرضنا انه صار الوقوف على جبل مرتفع كسطح الرصدخانه التحدبوية مثلاً وكان الجوزالياً من السحب وصار حساب سعة غروب القمر وارتفاعه لدقيقتين او ثلاث او اربع او عشر قبل غروبه على حسب صغر مدة مكثه وكه هاهم جعلنا محور نظارة البعد منحرفاً عن جهة المغرب بقدر سعة غروب القمر ومرتفعاً بقدر ارتفاعه الذي يجري حسابه فلا شك انه يمكن رؤية الهلال“

ولما اطلع حضرة استاذنا الدكتور فان ديك على هذا الكتاب كتب الى سعاده مؤلفه يقول
حضرة المقام الاقتم العالم العامل اللب المختار باننا المصري الخ
اني بكل شكر وامتنان حظيت بتحرير سعادتكم المرقوم في ٢ الجاري وبمؤلفكم الشهر
في اعمال النجوم وثبتت على فضلكم بتخصصكم هذا الداعي نسخة منه
ان كل من سعى بيت المعارف في البلاد الشرقية التي سقطت من المقام السامي الذي
ادركته في الازمان الفاربة ولا سيما العلوم الرياضية فقد سعى سعياً نحو دأ جديراً بالشكر
وخالص البناء من كل من يحب الاوطان ونوع الانسان . على انه لا مطع له بتعب ذلك
من البشر واما الثواب فمن باري الانام واني لما اطلمت على مؤلف سعادتكم طمعت بعودة
عصر المأمون والبناني والفرغاني وثابت بن قرة وابن يونس وابي الوفاء والغ بك والطوسي
وجابر وكثيرين غيرهم وذلك بمساعي امثالكم في عصر دولة مجتهدية بنشر المعارف بين
رعاياها فاسأله تعالى ان يزيد في ايامكم لتزيدوا في الاعمال المنبذة التي شرعتم فيها واقبلوا
دعائي وعلامات احترامي الخ
الداهي

كرنيلوس فان ديك

فحسبُ هذا الكتاب شهادة من جهنم سير غرر الياوم وعميم عود العلماء فنهني في سعادة
مؤلفيها ونطلب منه دوام النفع وله دوام الارتفاع

كتاب البهجة التوفيقية

في تاريخ مؤسس العائلة الخديوية

امتازت سير مؤسس العائلة الخديوية بفائدتها وطلوبتها اما فائدتها فلاها اشتملت
على الحقائق والحوادث التاريخية التي لا توجد الا في تاريخ اعظم الرجال واما طلوبتها
فلاها احبوت الشيء الكثير من نوادر الحديث وغرائب الصدف . فاذا اعبرت من
حيث فائدتها فهي من التاريخ التي بعث مثالها واذا اعبرت من حيث فكاهاها فهي
من النقص التي قلما نسج على منوالها . وقد انضغ ذلك وبان باحسن بيان في كتاب
البهجة التوفيقية في تاريخ مؤسس العائلة الخديوية تأليف حضرة الذكي الاديب والكاتب
المجيد عزتو محمد بك فريد وكيول فلم قضايا الدائمة السنية واحد اعضاء الجمعية الجغرافية
الخديوية وقد تصفحاه وتأملناه مايا فاعجبنا ما فيه من البسط والتحقيق والاستيفاء بتعبير
واضح وعبارة سلسله ولاسيما لانه يتضمن ايضا تاريخ بطل الديار المصرية الجامع بين الحزم والاقدام
الشهير ابراهيم باشا . وقد نفع حضره المؤلف منهل المؤرخين الاحرار ولم يفد عند الوصف
واكثه لم يسلم من مشايعة بعض الذين طالع مؤلفانهم واقنيس من مطولاتهم ولو على غير قصد
منه . والكتاب في ما سوى ذلك كثر للراغب وسند للطالب فثنى على حضره مؤلفو احسن
ننا جارة الله جزاء الخير وخير الجزاء

المنحة الدهرية

في مخطوط الاسكندرية

وضع هذا الكتاب جناب الاديب محمد افندي سمعود احد اساتذة مدرسة رأس
الدين الاميرية وجاء فيد على تاريخ مدينة الاسكندرية من حين اسمها الاسكندر
المكدوني الى عصرنا هذا . وفيه مختصر تاريخ الاسكندر وغزواته وملخص تاريخ البطالسة
الذين جاؤا بعد . وبتلو ذلك وصف المدينة القديمة ومبانيها ومنازلها والكلام في
مسهب جامع بين ما كتبه العرب وما كتبه الافرنج