

باب الهدايا والتقاريط

تقارير الدائرة العلمية السنوية

منذ تسع وستين سنة وهب المسار جسس سنسن الانكليزي مئة الف جنيه للولايات المتحدة الاميركية لتشيء بها دائرة علمية في مدينة وشنطون لاجل ترقية العلوم وتمميمها . فقبلت الولايات المتحدة هذه الهبة واستخدمتها في بابها . ومن ثم اخذت هذه الدائرة العلمية بناصر رجال العلم وجمعت تبتديهم على مباحثهم وتطبع مقالاتهم وتوزعها على المكاتب والدوائر العلمية . وقد ورد الينا الآن منها ثلاثة مجلدات كبيرة حاوية كثيراً من المقالات العلمية التي انشأها كبار العلماء باوربا واميركا في مواضع مختلفة رياضية وطبيعية وكيمائية وفلكية وجغرافية وتاريخية مثل تريع الدائرة وبناء الارض الطبيعي والصور الفوتوغرافية وبناء كريات الدم ومذهب وسمن في الوراثة وعصر البرنز في مصر وتاريخ التلسكوب وتاريخ التجارة ونحو ذلك من المواضيع التي يبحث فيها كبار العلماء الآن وسننخص بعضها في الاجزاء التالية من المقتطف

جريدة الكيمياء

واهدت لنا الدائرة العلمية السنوية الاجزاء الستة الاخيرة من جريدة الكيمياء الاميركية التي صدرت في النصف الاول من العام الماضي وفيها باحث دقيقة لأكبر الكيماءهين وخلاصة المباحث الكيمائية في مدارس اميركا الجامعة

تقارير دار التحف الاميركية

اهدت لنا حكومة الولايات المتحدة الاميركية كتابين ضخين فيها وصف مسهب لدار التحف الوطنية الموضوعه تحت ادارة الدائرة العلمية السنوية وكثير من المقالات العلمية التي انشأها كبار رجال العلم باوربا واميركا من ذلك مقالة في وصف الآثار الباليية والاشورية والمصرية التي في تلك الدار ويستفاد منها ان الصور المصرية اليونانية التي وجدت بقرب الفيوم سنة ١٨٨٢ وهي تزي الآن في دار التحف المصرية في الجزيرة لم يصورها المصورون الاقدمون بالقلم كما تصور الصور الآن بل كانوا يدهنون ما تصور

عليه بنفشاء من الشمع والبلم ثم يضمون الاصباغ على هذا الفشاء صبغاً صبغاً كما نوضع قطع النسيفساء ويمدونها بعد ذلك بلونى كالمصتة . وكثيراً ما كانت الاصباغ تمدحج البيض وقليل من الزيت او يذاب الصبغ بالزيت وتصور الصورة به . وقد صنعت هذه الصور بين القرن الاول والثالث للميلاد

ومنها مقالة في وصف ما في دار التحف الامبركية من مواد الطعام واللباس . ومن الحقائق التي ذكرت فيها ان الانسان الذي ثقله ١٥٤ رطلاً مصرياً في جسمه ٣١ رطلاً من الكربون (اي الفحم) وهو مركب في جسمه تركيباً كما لا يخفى ويتناول مركباته مع الطعام . وفي الجسم $\frac{1}{4}$ ٢٢ رطل من الدهن على انواعه . ومنها مقالة في الصفور الدتان . واخرى في طرق اخضرار النار واخرى في امة الاينو الشعراء واخرى في آثار باباب واخرى في ديانة شنتو اليابانية ونحو ذلك من المقالات الكثيرة الفوائد وسنلخص بعضها في بعض الاجزاء التالية

كتاب الاقوال الجليلة

في اختصاص المحاكم الاهلية

لم نر من حين نزلنا هذا القطر عاماً كثرت فيه التأليف والتصانيف كالعلم الماضي وهذا العام . ويسرنا انها لا تقتصر على القصص والروايات بل تشمل كثيراً من الكتب المنيذة التي اعتنى مؤلفوها بمجملها وتبويبها ومنها هذا الكتاب الذي ألفه حضرة المحامي البارع ابراهيم افندي جمال . وقد جمع في الجزء الاول الذي صدر منه الآن أكثر المسائل اشكالا وتمقيداً وقال انه لم يقرر مبدأً الا اردفه بسند يمتد عليه من النصوص القانونية واحكام المحاكم المصرية من مختلطة واهلية . وقد صدره بمقدمة تاريخية في الهيئة القضائية المصرية من صدر الاسلام الى هذه الايام اورد فيها كتاب الامام عمر بن الخطاب الى ابي موسى الاشعري قاضي الكوفة وهو

” اما بعد فان القضاء فريضة محكمة وسنة متبعة . فانهم اذا ادلي اليك . فانه لا ينعك تكلم بحق لانفاذ له . وآس بين الناس في وجهك ومجلسك وذلك حتى لا يطمع شريف في حيفك ولا يأس ضعيف من عدلك . البيئة على من ادعى واليمين على من انكر . والصلح جائز بين المساهين الا صلحاً احل حراماً او حرم حلالاً . ولا يمتنع قضاء قضيتة بالامس فراجعت فيه اليوم عقلك وهديت فيه لرشدك ان ترجع الى الحق فان

الحق قديم ومراجعة الحق خير من التماهي في الباطل . اللهم اللهم فيما تلجلج في صدرك
 مما ليس في كتاب ولا سنة . ثم اعرف الامثال والاشباه وقس الامور بنظائرها .
 واجعل لمن ادعى حقاً فائباً او بينة امداً ينتهي اليه فان احضر بينته اخذت له بحقه والآ
 استجملت القضية عليه فان ذلك اني للشك واجلي للعاء . المسلمون عدول بمضم على
 بعض الآ مجلوداً في حد او مجرباً عليه شهادة زور او ظنباً في نسب او ولاء . فان الله
 سبحانه عفا عن الايمان ودرأ بالبينات . واياك والقلق والصبر والتأفف بالخصوم فان
 استقرار الحق في مواطن الحق يعظم الله به الاجر ويمسح به الذكرو والسلام " انتهى
 ومن تدبر هذا الكتاب رأى انه جمع على ايجازه جل الاحكام المدلية والآداب
 القضائية . فشكر لحضرة مؤلفه وتمنى ان يوفق الى نشر الجزء الثاني منه

الالكحول في خمور فكتوريا

بعث الينا جناب المستر ولكنسن سكرتير جمعية فكتوريا العلمية الملحة برسالة وضعها
 في هذا الموضوع ونشرها في جريدة ديوان زراعة الكروم . وقد ذكر فيها ان في كل مئة
 سنتيمتر مكعب من الخمور الفرنسية نحو ثمانية غرامات من الالكحول على ما وجدته بعض
 الكيماويين الفرنسيين في ٨٢٣ نوعاً من الخمر الفرنسية . وفي كل مئة سنتيمتر مكعب من
 الخمر الالمانية تسعة غرامات و٣ اعشار الغرام ومن الخمور التجارية سبعة غرامات وستة
 اعشار الغرام ولذلك فتوسط الالكحول في الخمور الاوربية ثمانية غرامات في كل مئة
 سنتيمتر مكعب اما خمور استراليا فتوسط الالكحول فيها اثنا عشر غراماً في كل مئة
 سنتيمتر مكعب

السكر والخموة في مسطار فكتوريا

وبعث الينا ايضاً برسالة في هذا الموضوع تلاها في مجمع ترقية العلوم باستراليا وقد
 قابل فيها بين خمور استراليا وخمور فرنسا والمانيا فوجد المسطار (اي عصير العنب)
 الاسترالي اقل من المسطار الفرنسي والالمانى وسكره اكثر وحامضه اقل ولذلك
 فكثرة الالكحول في خمور استراليا ناتجة من كثرة السكر في عنبها . واثار بان يقطف
 العنب قبلما ينضج جيداً اي قبلما يقل حامضه ويكثر سكره فتكون خمرة مثل الخمر
 الفرنسية

اطلس مصر القديمة

An Atlas of Ancient Egypt.

انسا في هذه الاثناء بقاء جناب العالم المستر هول من اعضاء لجنة الثقب عن الآثار المصرية وقد اهدى الينا اطلساً جمعته بمساعدة بعض العلماء وهو مفتوح بمقدمة في وصف المصريين القدماء ومعاملاتهم وتخطيط بلادهم وتلونها خلاصة مكتشفات المسيو نافييل في ما يتعلق بطريق الاسرائيليين لما خرجوا من مصر ويثار ذلك عدة خرائط توضح منها جغرافية هذا القطر الطبيعية وموقع مدنه القديمة وقد ذكرت فيها اسماؤها المصرية والبرانية واليونانية والعربية مثال ذلك منف فان اسمها المصري من نفر والبراني نوف واليوناني ممفس واسمها الآن تل منف . ومدينة تيس اسمها المصري زعن والبراني صوعن واليوناني تيس واسمها الآن تل سان الحجر . وقد طبع هذا الاطلس طبعاً متقناً جداً على ورق من اجود انواع الورق

العام الجديد

العام الجديد مجلة ادبية فنية وضما حضرة الكاتب الاديب حاجب افندي فضلي جارياً فيها مجري اصحاب الصحف الاوربية الذين يفتنون العام الجديد باجزاء مخصوصة من صحفهم يستونها صحف الميلاذ فيقبل القراء عليها اي اقبال

وقد افتتح هذه المجلة برسم الجناب الخديوي عباس حلمي الثاني وترجمته واتبعها برسم ١٦ من الملوك والملكات ومن هذه الرسوم ما هو مألوف كرسيم الملكة فكتوريا وذلك ايطاليا وامبراطور المانيا والخديوي السابق ومنها ما هو غير مألوف كرسيم ملك اسوج ورأس منغاشيا من شيوخ الحبشة . ويتلو ذلك ترجمة موجزة لكل منهم . ثم رواية وجيزة ذهب فيها كاتبها مذهب زولا الكاتب الفرنسي وهو مذهب نساءل الله ان لا يسمع بمودته الى بلادنا بمد ان تقلص ظلله منها . وفيها عدا ذلك صور كثيرين من اصحاب الجرائد المصرية وترجماتهم وقد قال في الكلام على منشئي المقتطف انه كان يود نشر ترجمة وافية لما فلم يظفر بها . وحيداً لو قبل عذرنا فلم ينشر عتاً شيئاً لانه ليس من مذهبن ان تنشر تراجم الاحياء الا اذا مسّت الحاجة

وفي هذه المجلة صور كثيرة اوربية ووطنية واشعار بديمة ومنها قصيدة للوالف ردّد فيها شكوى اكثر الادباء ومنها قوله

والمره ما دامت آخذُ عيشو ميسورة بلي البشاشة في الملا
فشكره على هذه التحفة السنية ونتمنى ان تزيد انفاقاً وفوائد عاماً فعاماً

الدلائل الصميّة

في تفتيش اللعوم الضائبة

الف هذا الكتاب المفيد حضرة العالم الدكتور محمد اندي صفوت مفتش الطب
البيطري في الصمّة العموميّة ووصف فيه العال التي تعاني المراثي فتجعل لحومها غير
صالحة طعاماً. وهو يبحث جزيل النفع جداً. وحبذا لو وضع فيه مختصراً جامعاً لكلياته
من غير تعرّض للشروح العالية فيتمخذا مرشداً الى معرفة اللعوم الضارة التي لا يجوز أكلها

كتاب حافظ السلام

هو تاريخ للقيصر اسكندر الثالث المتوفى حديثاً الفة حضرة الوجهه نسيم افندي نوفل
مدير جريدة الفتاة وطبع على نفقة الوجهه الفاضل الخواجه حبيب لطف الله وهو يتضمن
تاريخاً موجزاً لقباصرة الروس وفيه رسم القيصر بطرس الاكبر والامبراطورة كاترينا
الثانية ثم تاريخ القيصر اسكندر الثالث بالاسباب وتاريخ بلاد الروس في عهده. والقسم
الاكبر من الكتاب قاصر على اخبار مرضه وموته ودفنه وفيه صورته وصورة زوجته
وصورة ابنه القيصر نقولا الثاني وزوجته. فشكر لحضرة مؤلفه ولحضرة من بذل
المال لطبعه ونشره وعسى ان يقتدي به غيره من ذوي الثروة الواسعة في طبع الكتب
ونشر المعارف

قاموس عربي وانكليزي

دعت الحاجة الى الاقبال على تعلم اللغة الانكليزية في القطر المصري والشامي فدأب
البعض على تسهيل السبل لتعلمها وفي مقدمتهم العالمان الفاضلان الدكتور يوحنا ورتبات
والدكتور هارفي بورتر من اساتذة المدرسة الكليّة الاميريّة في بيروت قالوا قاموساً
يفسر الكلمات الانكليزية بالمرية وقاموساً آخر يفسر الكلمات العربية بالانكليزية وقد
طبع هذان القاموسان في مطبعة المقتطف طبعاً متقناً وجالداً في كتاب واحد تسهياً
للمراجعة في تعلم اللغة الانكليزية والانشاء فيها والترجمة منها واليها وقد جعل ثمنه
اربعين غرشاً فقط تسهياً لاقتنائو. وهو يُطلب من ادارة المقتطف في القاهرة ومن
مكاتب حضرات المرسلين الاميركان