

بل المدار والقارط

نقارير الدائرة العلمية الشيسونية

منذ تسع وستين سنة وهب المستشار جنس سشنن الانكليزي مئة ألف جنيه للولايات المتحدة الأمريكية لتنشئ بها دائرة علمية في مدينة وشنطن لاجل ترقية العلوم وتعزيزها . فقبلت الولايات المتحدة هذه الهبة واستخدمتها في بابها . ومن ثم اخذت هذه الدائرة العلمية بناصر رجال العلم وجعلت ثبيتهم على مباحثهم وطبع مقالاتهم وتوزعها على المكاتب والدوائر العلمية . وقد ورد اليانا الآن منها ثلاثة مجلدات كبيرة حاوية كثيرة من المقالات العلمية التي انشأها كبار العلماء باوربا واميركا في مواضيع مختلفة رياضية وطبيعية وكيميائية وفلكلورية وجغرافية وتاريخية مثل تربيع الدائرة وبناء الارض الطبيعي والصور الفوتوغرافية وبناء كربارات الدم وبذبب وسدن في الوراثة وعصر البرنز في مصر وتاريخ التلسكوب وتاريخ التجارة ونحو ذلك من المواضيع التي يبحث فيها كبار العلماء الآن وستلخص بعضها في الاجزاء التالية من المقتطف

جريدة الكيمياء

واهدت اليها الدائرة العلمية الشيسونية الاجزاء الستة الاخيرة من جريدة الكيمياء الاميركية التي صدرت في النصف الاول من العام الماضي وفيها مباحث دقيقة لا يكاد الكيماويون وخلاصة المباحث الكيميائية في مدارس اميركا الجامعية

نقارير دار التحف الاميركية

اعهدت اليها حكومة الولايات المتحدة الاميركية كتابين شخصيين فيما وصف مذهب دار التحف الوطنية الموضوعة تحت ادارة الدائرة العلمية الشيسونية وكثير من المقالات العلمية التي انشأها كبار رجال العلم باوربا واميركا من ذلك مقالة في وصف الآثار البابلية والاشورية والمصرية التي في تلك الدار ويستفاد منها ان الصور المصرية اليونانية التي وجدت بقرب الفيوم سنة ١٨٨٧ وهي نرى الان في دار التحف المصرية في الجيزة لم يصوّرها المصورون القدّمون بالقلم كما تصوّر الصور الآن بل كانوا يدهنون ما تصوّر

عليه بفشاء من الشمع والبلسم ثم يضمنون الاصباغ على هذا الفشاء صبغًا كما توضع قطع النسيفاسه ويدوتها بعد ذلك بلوّق كالملاعة . وكثيراً ما كانت الاصباغ تذبح البيضن فقليل 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 الخف الاميركيَّة من مواد الطعام والباس . ومن الحقائق التي ذكرت فيها ان الانسان الذي شله^{١٥٤} رطلًا مصرىً في جسمه^{٣١} رطلًا من الكربون (أي الفحم) وهو مركب في جسمه تركيباً لا يتحقق ويتناول مركباته مع الطعام . وفي الجسم^{١٤} رطل من الدهن على انوراعه^١ ومنها مقالة في المصور المتنان . واخرى في طرق اضرام النار واخرى في امة الایتو الشعراة واخرى في آثار يابات . واخرى في ديانة شنتو اليابانية ونحو ذلك من المقالات الكثيرة التوائد وستلخص بعضها في بعض الاجزاء التالية

كتاب الاقوال الجلية

في اختصاص المحاكم الاهلية

لم ترَ من حين نزلنا هذا القطر عاماً كثُرت فيه التأييف والتصانيف كالعام الماضي وهذا العام . ويسرنا انها لا تقتصر على القصص والروايات بل تشمل كثيراً من الكتب المقيدة التي اعني مؤلفوها بضمها وتبوبها ومنها هذا الكتاب الذي الله حضره الحامي الرابع ابراهيم اشدي جمال . وقد جمع في الجزء الاول الذي صدر منه الان أكثر المسائل اشكالاً وتقديداً وقال الله لم يقرر مبدأ الا اردفه بسند يعتقد عليه من النصوص القانونية واحكام المحاكم المصرية من عزلتة واهلية . وقد صدره بقدمة تاريحة في الهيئةقضائية المصرية من صدر الاسلام الى هذه الايام اورد فيها كتاب الامام عمر بن الخطاب الى ابي موسى الاشعري قاضي المكوفة وهو

”اما بعد قال القضاة فربضة محكمة وسنة متبعه . فنفهم اذا ادلي اليك . فإنه لا ينفع تكلم بمحق لاتفاقه . وأسي بين الناس في وجهك وجلسك وعدلك حتى لا يطعن شريف في حيفك ولا يأس ضعيف من عدلك . البتة على من ادعى واليهين على من انكر . والصلح جائز بين المسلمين الا صلح احل حراماً او حرام حلالاً . ولا يمنعك قضاؤ قضيتك بالامس فراجعت فيه اليوم عقلك وحديت فيه لرشدك ان ترجع الى الحق فان

الحق قديم ومراجعة الحق خير من النادي في الباطل . الفهم الشهم فيما تجلج في صدرك مما ليس في كتاب ولا سنته . ثم اعرف الامثال والاشياء وقس الامور بمنظارها . واجعل لن ادعى حقاً ذائباً او يئنة امداً ينتهي اليه فان احضرت يئنة اخذت له بمحقها والا استجللت القضية عليه فان ذلك انقى لشك واجلى للماء . المسلمين عدول بضمهم على بعضهم الا مخلوداً في حطى او عبرياً عليه شهادة زور او ظنيناً في نسب او ولاد . فان الله سبحانه عفا عن الايان ودرأ بالبييات . واياك والقلق والضجر والذائف بالخصوص فان استقرار الحق في مواطن الحق يعظم الله به الاجر ويحسن به الذكر والسلام ” انتهى ومن تدبر هذا الكتاب رأى الله جمع على ايجازه جل الاحكام العدلية والآداب القضائية . فشكراً لحضررة مؤلفه ونتمنى ان يوفق الى نشر الجزء الثاني منه

الالکحول في خمور فكتوريا

بعث اليانا جناب المستر واكنسن سكرتير جمعية فكتوريا العلمية الملكية برسالة وضعتها في هذا الموضوع ونشرها في جريدة ديوان زراعة الكروم . وقد ذكر فيها ان في كل مئة سنتين مكعب من الخمور الفرنسوية نحو ثانية غرامات من الالکحول على ما وجده بعض الكيماويين الفرنسيون في ٨٢٣ نوعاً من الخمر الفرنسوية . وفي كل مئة سنتين مكعب من الخمر الالمانية تسعة غرامات و٣ اعشار الغرام ومن الخمور التجاريه سبعة غرامات وستة اعشار الغرام ولذلك فتوسط الالکحول في الخمور الاوروبية ثانية غرامات في كل مئة سنتين مكعب اما خمور استراليا فتوسط الالکحول فيها اثنا عشر غراماً في كل مئة سنتين مكعب

السكر والمحوسبة في مسطار فكتوريا

وبعث اليانا ايضاً برسالة في هذا الموضوع تلذاها في جمع ترقية العلوم باستراليا وقد قابل فيها بين خمور استراليا وخمور فرنسا والمانيا فوجد المسطار (اي عصير العنب) الاسترالي اثقل من المسطار الفرنسي والالماني وسكره أكثر وحامضته أقل ولذلك فكثرة الالکحول في خمور استراليا ناتجة من كثرة السكر في عنبها . وأشار بان يقطاف العنب قبلما ينضج جيداً اي قبلما يقل حامضه وبكثر سكره تكون خمرة مثل الخمر الفرنسوية

اطلس مصر القديمة

An Atlas of Ancient Egypt.

اننا في هذه الاثناء بلقاء جناب العالم المستر هول من اعضاء لجنة النقب عن الآثار المصرية وقد اهدى اليها اطلسًا جمعه بمساعدة بعض العلماء وهو مفتوح بقديمة في وصف المصريين القدماء وعمالاتهم وتحطيط بلادم وتلواها خلاصة مكتشفات المسوبي نافيل في ما يتعلق بطريق الاميرائيليين لما خرجوا من مصر ويبدو ذلك عددة خرائط تُضخ منها جغرافية هذا القطر الطبيعية وموقع مدنها القديمة وقد ذكرت فيها اسماءها المصرية والعبرانية واليونانية وال العربية مثال ذلك منف فان اسمها المصري من نفر وال عبراني نوف واليوناني نفس واسمها الان تل منف . ومدينة تيس اسمها المصري زعن و العبراني صوعن واليوناني تيس واسمها الان تل صان الحجر . وتد طبع هذا الاطلس طبعاً متقدماً جداً على ورق من اجود انواع الورق

العام الجديد

العام الجديد مجلة ادبية فنية وضمنها حضرة الكاتب الاديب حاجب اندري فضلي جاري فيما يجري اصحاب الصحف الاوروبية الذين ينتخون العام الجديد باجزاء مخصوصة من صفحهم يسمونها صحف الميلاد فيقبل القراء عليها اي اقبال وقد افتتح هذه الجلة برسم الجناب الخديوي عباس حسني الثاني وترجمته واتبها رسم ١٦ من الملوك والملكات ومن هذه الرسوم ما هو مالوف كرسم الملكة فكتوريا وملك ايطاليا وامبراطور المانيا والخديوي السابق وهما ما هو غير مألوف كرسم ملك اسوج ورأس منفاصيا من شيوخ الحبشة . ويبدو ذلك ترجمة موجزة لكل منهم . ثم رواية وجيبة ذهب فيها كاتبها مذهب زولا الكاتب الفرنسي وهو مذهب نسأل الله ان لا يسمح بعودتها الى بلادنا بعد ان تقلص ظله منها . وفيها عدا ذلك صور كثيرة من اصحاب الجرائد المصرية وترجماتهم وقد قال في الكلام على منشئ المقتنص انه كان يود نشر ترجمة وافية لها فلم يظفر بها . وحياناً لو قبل عذرنا فلم ينشر عيناً شيئاً لانه ليس من مذهبنا ان ننشر ترجم الاحياء الا اذا مسست الحاجة

وفي هذه الجلة صور كثيرة اوربية ووطنية واسعات بدیعة ومنها قصيدة للهولف ردّد فيها شکوى أكثر الادباء ومنها قوله :

والمرة ما دامت مأخذ عيشه ميسورة يائى البشاشة في الملا
فتشكره على هذه التجففة السنّة وتحتني ان تزيد اقتانها وفوائد عاماً فعاماً

الدلائل الصعيبة

في تنشیش العلوم الفنائية

الذى هذا الكتاب المقيد حضرة العالم الدكتور محمد اندى صفت مفتش الطب
الميطري في الصيحة العمومية ووصف فيه الحال ألي تعزى المواشي فتجعل لحومها غير
صالحة طعاماً . وهو مبحث جزيل الفعم جداً . وجدنا لو وضع فيه مختصراً جامعاً لكتاباته
من غير تعرُض للشرح العلبة فيُتَحَدَّثُ مرشدًا إلى معرفة العلوم الفنائية ألي لا يجوز أكملها

كتاب حافظ السلام

هو تاريخ لقيصر اسكندر الثالث المؤوف حديثاً أله حضرة الوجه نسيم اندى نوقل
مدير جريدة الفتاة وطبع على نفقته الوجه الفاضل اخواجه حبيب لطف الله وهو يتضمن
تاريخاً موجزاً لپياسرة الروس وفيه رسم القيسار بطرس الاكبر والامبراطورة كاترين
الثانية ثم تاريخ القيسير اسكندر الثالث بالاسباب وتاريخ بلاد الروس في عهده . والقسم
الاكبر من الكتاب قاصر على اخبار مرضه وموته ودفنه وفيه صورته وصورة زوجته
وصورة ابنه القيسير تقولا الثاني وزوجته . فتشكر لحضرته مؤلفه ولحضرته من يذل
المال لطبعه ونشره وعسى ان يقتدي به غيره من ذوي الثروة الواسعة في طبع الكتب
ونشر المعارف

قاموس عربي وإنكليزي

دعت الحاجة الى الاقبال على تعلم اللغة الانكليزية في القطر المصري والشامي فدأب
بعض على تسهيل السبيل لتعلمها وفي مقدمتهم العمالان الفاضلان الدكتور يوسف بورجينا وربات
والدكتور هارفي بورتر من اساتذة المدرسة الكلية الاميركية في بيروت فالذى قاموساً
ينسر الكلمات الانكليزية بالمرية وقاموساً آخر ينسر الكلمات العربية بالانكليزية وقد
طبع هذان القاموسان في مطبعة المقطف طبعاً متقدماً وجلاداً في كتاب واحد تسهيلآ
للمراجعة في تعلم اللغة الانكليزية والانشاء فيها والترجمة منها واليها وقد جُعل ثمنه
اربعين غرشاً فقط تسهيلآ لاقتناصه . وهو يطلب من ادارة المقطف في القاهرة ومن
مكاتب حضرات المرسلين الامير كان