

اخبار واكتشافات واختراعات

وفاة كرم

ذكرنا في هذا الجزء طرفاً من ترجمة ولیم كركوران الكرم الاميركي ونقل ان يصدر الجزء وردت لنا جرائد اميركا تنعي وفاته ونقل فيها انه وهب قبل وفاته لدار الخلف التي بناها تسع مئة الف ريال اميركي فكانت خاتمة حياته

عشى من فولاذ

لا يخفى ان بلاد سويسرا مشهورة بعلم السماعات وادواتها كالزناير ونحوها والظاهر ان الطيور وجدت الزناير فيها اكثر من الشعر والنش او اسهل من لآ فصعدت اليها فانقضت وتبني عشائها منها فند وجد بعضهم عشاً في مدينة سولر ملبياً من زناير الفولاذ. ويقال ان هذا العش موجود الآن في دار التاريخ الطبيعي في تلك المدينة

العشى الكهر باني

تعمل الكهر بانية اليوم اهل الفولاذ في المعامل الاوربية فيجهدون ما يساوي اكثر من ١٠٠ الف شحمة من ضوءها في رقعة صغيرة مساحتها بضعة سنتيمترات مربعة فيضي اضاءة نهر العمون وتخطف الابصار ولذلك يلبس العمال العيون الملوثة اثناء المضرة. غير انه لا يضي عليهم ساعتان او ثلاث حتى يشتكوا

الآلم في اعناقهم ووجوههم وجباههم وشعر جلودهم ويذكر ان لونها وتغير ابصارهم فيصعوا عن كل شيء منبهة وسط الظهيرة ولا يستردوا بصرف النوم قبل ساعة من الزمان وتصح حالتي اجفانهم وتحتقن يوماً بالملء فيشعرون كأنها حائلة قدسى وغباراً وتذرف عيونهم بالدموع وينولام الارق طول ذلك النهار والليل من الآلم والدموع ثم تنشر ابدانهم واعناقهم وتزول الاعراض عنهم بعد خمسة ايام

علاج الحشرات النشوية

اذب اوقية من الصابون في ٢٠ اوقية من الماء واغل المذوب واضنه وهو يظلي الى اربعين اوقية من زيت الكاز و امزج ماء الصابون بالزيت بواسطة حنينة مزجاً جيداً فيمتزجا جيداً ويتكون منها مستحلب يلصق بالزجاج. امزج الاوقية من هذا المستحلب بنقى عشر اوقية من الماء البارد واذفن به الحشرات النشوية التي تلصق بالاشجار والثمار نفوت

غرائب التدفداف

وقف رجل في فانكوفر باميركا وتكلم مع رجل آخر في لندرا والمسافة بينهما بطريق سان فرنسيسكو عشرة آلاف ومئتي مئة ميل فورد

بنوك الاقتصاد

زادت رغبة الناس في بنوك الاقتصاد في اوربا واميركا . فقد حسبوا ان المال المدخور في بنوك الاقتصاد في اوربا بلغ سنة ١٨٨٥ نحو الفين وسبع مئة مليون ريال وفي الولايات المتحدة الاميركية بالغ سنة ١٨٨٦ اكثر من الفين ومئة وخمسين مليون ريال . والمال المدخور في هذه البنوك يزداد سنة فسنة

—

قوة الاستبداد

منذ نحو ثثة سنة ارتأى الملامة بنون الفرنسي في تكوّن الارض آراء تعد اليوم من أثبت الآراء العلمية واصحها فكان جزاؤه ان انزلته مدرسة الصربون عن مقامه واجبره روساء ذلك العصر على امضاء هذه الفترة وفي انني ارفض كل ما جاء في كتابي عن تكوّن الارض . والذين حكموا عليه هذا الحكم كانوا يسمون بقول الذين قالوا ان الخيل تولدت من لحم البقر الممتن والخنافس تولدت من لحم الخول والمجناب من لحم البغال والعقارب من لحم السرطين وما اشبه من الاقوال الخبيثة

ضرر العفن

قرّر بعضهم في جريدة اللنسنت الطبية انه رأى عائلة اكل اعضاءها من خبز تولد فيه العفن فرفضوا كلهم واصابهم اسهال وام معدني

مصري

اليه الجواب سنة بعد اربع دقائق . وهذه اعظم سرعة تكلم بها الناس حتى الآن على اطول خط من خطوط التلفراف

اكثر المدن سكانا

ان في الارض خمسا وثلاثين مدينة عدد سكان كل منها من نصف مليون اي خمسية الف نسمة فصاعدا ومن هذه المدن ٤ امدينة في بلاد الصين وه في الولايات المتحدة باميركا ٢ في اليابان ٢ في بريطانيا العظمى ٢ في روسيا وواحدة في تركيا وواحدة في فرنسا وواحدة في بروسيا وواحدة في النمسا وواحدة في اسبانيا وواحدة في جافا وواحدة في سيام وهاك اسما اكثر هذه المدن وعدد سكانها

المدينة	المالكة	السكان
لندن	بريطانيا	٢٩٥٥٨١٩
باريس	فرنسا	٢٢٦٩٠٢٣
كنتون	الصين	١٥٠٠٠٠٠
نيويورك	اميركا	١٤٠٠٠٠٠
آيتشي	يابان	١٤٢٠٥١٠
برلين	بروسيا	١١٢٢٤٢٠
بترسبرج	روسيا	٠٧٦٦٦٦٤
كالكتا	الهند	٠٧٦٦٢٩٨
فيتا	النمسا	٠٧٢٠١٠٥
الاشانة	تركيا	٠٧٠٠٠٠٠
بكالنفا	جافا	٠٥٠٥٢٠٤
مدريد	اسبانيا	٠٥٠٠٤٠٠
بنوك	سيام	٠٥٠٠٠٠٠

فائدة تاريخية

لا يخفى على من توسع في تاريخ الاشوريين ان الملك الذي سيطر مملكة اشور في زمانه غير معروف عن نفة. فالأورخون يقولون اليوم انه اشور إبد إلى بناء على ما عرفوه من الآثار وقال بيروسس المؤرخ انه سرقس وقال اليونانيون انه سردنابال. ولا يعلم ما اذا كانت هذه الاسماء اسم ملك واحد او ملوك مختلفين. والذي رواه اليونانيون ان هذا الملك كان رجلاً مثقلاً لها عن تدبير المملكة بلذاتو ونسائو فهاجمه الماديون والعليليون فارعوى عن طموه وافاق من غلغله وقائهم وصدتم ولكن خائنه فائده في بابل فعجز اذ ذاك عنهم حاصر في نينوى زماناً حتى طغى ماء دجلة ذات يوم وحمل جانباً من اسوارها فلما ايقن سردنابال بالهلاك اضرم نارا عظيمة والتي نسه وماله ونسائه فيها مستقيماً المحرق على التسليم للاعداء وقد عد كثير من هذه الرواية بين الخرافات وترى جريفة العلم للكل انها لا تخلو من الصحة بدليل ان الموسيوا ابرت المشهور بمعرفة آثار نينوى وبابل بعث حديثاً رسالة الي مجمع الفوش والنون الفرنسي فحواها ترجمة صك وجد على الآثار من عهد الملك ساوس توخن (سنة ٦٨٦ - ٦٤٧ قبل الميلاد) الذي احرق نفسه في قصره وكان الجوع شديداً جداً والاشوريون قد شددوا عليه المحاصر في بابل (كذا). وتاريخ الصك سنة ٦٥٠ قبل الميلاد

وقد ذكر الجوع فيه ونيل انه كان شديداً جداً حتى كانت الام تجفل بنفخ يابها لابنتها. انتهى ولا يخفى ان هذا الشاهد يحتاج الى زيادة ايضاح حتى يعرل عليه

الصور الفوتوغرافية الملونة

ان مسألة الصور الفوتوغرافية الملونة من اعوص المسائل التي حارل المصورون حلها مراراً كثيرة فرجعوا عنها خائنين. وقد ادعى الآن. صور انكليزي اسمه مايل انه صور صوراً فوتوغرافية ملونة بالوان الاصباح التي صورها والوان كلها من الاصباح المبدروكربونية وهي تتولد من نسيها بفعل كياوي بلا استخدام فلم المصور فاذا صحت دعواه كان ذلك من من ابداع الاكتشافات الحديثة

الماس في مدينة نيويورك

قيمة الماس الذي في مدينة نيويورك بابيركا خمسون مليون ريال امبركي او نحو عشرة ملايين ليرة انكليزية منها ما قيمته بين ٢ و٤ ملايين ليرة للبيع والباقي في حلى الاحلبن. والذبيع للبيع منه ما قيمته ثلثمئة الف ليرة انكليزية في مخزين من اكبر الخازن

آلة كهربائية لتقييد الاعاب الشطرنجية اخترع الدكتور فرستبرغر الزوركي السويصري آلة كهربائية لتقييد مشيات القطع الشطرنجية فكلمنا نقلت قطعة من هذه القطع قيدت الآلة مشيتها من تلفاء نسيها وبذلك تحفظ مشيات القطع كلها

تعرض البرق

لا يخفى ان البرق يظهر بخط متعرج وكان المظنون ان سبب ذلك شدة مقاومة الهواء للجرى الكهربائي الا ان الاستاذ ميني وليس ارناى الآن رأياً جديداً وهو ان الرطوبة تختلف في الهواء فتختلف بذلك قوته على ابصال الكهربائية . والجرى الكهربائي يتبع المحيطة التي يوجد فيها المناومة القليلة لجرىه فيتعرج على ما هو معروف

التكلم من الباطن

هذا يعرف عند الافرنج "بالثندر كوزم" ومعناه التكلم من الباطن وفيه يخفي التكلم صوته عن السامعين فيوهم انه آت من السماء او من تحت الارض او من عن بينهم او يسارهم او غير ذلك كما تراه موصوفاً بالاسهاب في مقالة لنا وجه ٢٢٠ من السنة الثانية . والشائع عند كثيرين من علماء النسيولوجيا انه يحصل عند تكلم بعض الناس في الشيفى اى ادخال الهواء الى الصدر ولا يكون لتعريف الفم تأثير في تردد صدى اصواتهم عند الكلام . وقد خالف به هذا القول في الجمعية النسيولوجية في برلين وذهب الى انه يحصل عند الزفير وان التكلم به بمجرد قوة لترديد اصواته . وانه مندور لكل انسان رفيع الصوت طبعاً فيتعلمه بالمازولة والتدريب

راس مال شركة ضامة الحياة بمدينة نيويورك ٨٢ مليون ريال

الهند وسكانها

تقرر حديثاً ان مساحة الهند ١٢٨٢٦٢٤ ميلاً مربعاً وعدد سكانها ٢٥٢٨٢١٨٢١ اى اكثر من مئتين وخمسين مليوناً . وان فيها عشرة ملايين فدان من الاراضي الصالحة للزراعة التي لم تحرك ولم تزرع حتى الآن وثمان وعشرين مليون فدان من الارض الموات

كتاب الندى الرطيب

في الفزل والنسيب

قد جمع هذا الكتاب من اشعار المتقدمين والمتأخرين الشاعر المجيد سليم افندي شاهين مركس وصدره بمقدمة في الحب والشقى واهداه الى حضرة صفيها الفاضل خليل افندي مركس وطبعه في مطبعة الادبية وهو يباع فيها بسبعة غروش ونصف

الراوية

مجلة ادبية فكاهية

اصحابها ومدبرها ورئيس تحريرها

خليل افندي زينية

وقفنا على الجزء الاول من هذه المجلة فرأينا فيه مقالات ونبذة كثيرة علمية وادبية . فكاهية وفضلاً من رواية ادبية معربة من رواية للكوتنة داش الفرنسية وعبارة الراري فصحية ومعانيه رشينة فنحنى على هه صاحبه ورئيس تحريرها الكاتب البارخ خليل افندي زينية ونتمنى له النجاح