

بالأخبار العلمية

١٢٩٦ كيلومتراً يقطعها بالانومويل على الجليد بعد ان يقسمها الى ثلاث مراحل

الانومويل المسلح

لما صنع الانومويل قال كل احد انه سيقيم مقام مركبات الخيل والبغال على انواعها فكان كذلك ولم يقل احد انه سيقيم مقام الخيل في الحرب ويوقها من كل وجه . ولكن يظهر من التجارب التي جرت في بلاد انما وفي بلاد فرنسا انه قد صنع الآن انومويل مسلح مدرج يسير في كل الطرق والاراضي سواء كانت سهلاً او جبلاً وفيه مدفع من المدافع السريعة الطلقات موضوع في برج دوّار في اعلاه يدور الى كل الجهات ويسدد الى الغرض ايما كان . وجسم الانومويل نفسه مدرج بطبقة رقيقة من الفولاذ (الصلب) ولكنها متينة جداً لا يخرقها رصاص البنادق الا على نحو ثمانين قدماً ولا يبرثر فيها اذا كان البعد ثلثة قدم . وإطار عجله مجهز بمادة خاصة تحده حالاً اذا خرقه الرصاص حتى اذا خرقته عشر رصاصات بقي الانومويل قادراً على السير عشرين دقيقة فيبعد عن العدو ويصلح . وهو يدار من الداخل وفيه

أوجه القمر في شهر أبريل

اليوم	ساعة	دقيقة	الربع الاول
١	٦	٢	صباحاً
٢	٨	١٢	البدري
٣	١٠	٣٢	الربع الاخير
٤	٦	٧	الحلال

السيارات

يصير عطاردهم نجم الصباح في اواخر الشهر
والزهرة نجم المساء ولكنها تظهر وقتاً قصيراً
والمرج يرى الى حد الساعة الثامنة
والمشترقي يبقى ظاهراً من ساعتين الى ثلاث بعد الغروب
وزحل نجم الصباح الشهر كله

السفر بالانومويل الى القطب الجنوبي في نية المسيو هنريك ارنوسكي ان يسافر الى القطب الجنوبي بالانومويل فيصل بسفينته الى طرف بحر روس حيث الموضع ٧٨ درجة وبقي يئنه وبين القطب الجنوبي

ولا تؤثر اشارته في غير المكان المرسل اليه .
وان فوائده الحربية ظهرت في حرب الروس
واليابان وثورة المربرو . وفوائده التجارية
تظهر حيث يتعدّد مد الاسلاك كما في
الغابات المتشعبة وبين الجزائر وحيث يعتصب
الناس او يثرون . وبقطعون الاسلاك
التلفزيونية

نصائح للحامين

خطب اكبر محام في اميركا خطبة قوية
على اخوانه المحامين ونصح للشباب منهم
النصائح التالية قال

واظبوا على معانكم وارفعوا مقامها ولا
تطلبوا بها الفنى فتصير تجارة . اعتدلوا في
اجوركم . ساعدوا المسكين بنصائحكم
وشورائكم . واعلموا ان الغنى يشتغل كثيراً
ويعيش كريماً ويموت فقيراً فاذا اردتم ان
تدخروا لشيوخه فالزموا الاقتصاد واقتنوا
ملكاً في مدينة آخذة في النمو ولو التزمتم ان
تسدينوا بعض ثمنه وترهنوه فان اجرتة
تزيد بنمو المدينة فيكون ذخراً لكم في
الشيوخه . لا تضاربوا ولا تجتمعوا عن
عمل الاحسان واصكفوا على درس الشريعة
والتاريخ في كل اوقات الفراغ واظهروا ثمار
درسكم في مجالس القضاء . وابعدوا عن
السياسة وعن الشيع لئلا ينس واذا
اكرمكم الحكام فكونوا مستحقين لاكرامهم

من الغازولين ما يكفي لسير اربعمئة ميل
وفيه عشرة آلاف قبيلة لمدنهم فاذا هاجم فرقة
من الجيش انها في دقائق قليلة وهو يبعد
عنها حتى لا يترصصا فيها واذا فاجأته
مفاجأة ودت منه ولم يستطع مقاومتها هرب
من وجهها وابتعد عنها لانه اسرع من
الفرسان جداً

وبقال ان الاتومويل النسوي
والفرنسوي جربا فوريا بالفرض وان روسيا
اوصت مرملاً في فرنسا على كل الاتومويلات
السلطة المدرسة التي يستطيع ان يضمها لها

شروع الاتومويل

لقد شاع استعمال الاتومويل جداً ولكنه
لم يبق حتى الآن مقام مركبات الخيل والبغال
في كل مكان لان المعامل التي تصنعها لا
تستطيع ان تصنع كل ما يطلب منها فقد
صنعت معامل اميركا في العام الماضي ٢٧٨٤
اتومويلات بلغت ثمنها كلها ٩٥٥٣٧٢٠ جنياً
فبيع منها ٢٢٩٢٠ اتومويلات في اميركا نفسها
و ١٠٣٦ في البلدان الخارجية

التلفراف الاثيري

خطب الكونت اركو في المدرسة الحربية
بيرلين في فوائد التلفراف الاثيري اي الذي
لا صلك له فابان انه صار في الامكان
الآن نقل الاشارات به من مكان الى آخر

كما يفعلها الانسان وذكر اشلة اخرى

الريح من اصباح الفهم

لبن اكثر الاصباح المشتملة اليوم
يستخرج من قطران انجم الحجري على اسلوب
استنبطه الانكليز واستفاد منه الالمان . فان
الالمان اخذوا الامتياز بعمل هذه الاصباح
والفرا لذلك شركتين كبيرتين راس مالهما
خمسون مليون جنيه ويبلغ الريح السنوي الذي
توزعونه من عشرين في المئة الى ثلاثين في المئة

دار الزراعة الدولية

وانت أكثر بلدان الارض في انشاء
دار للزراعة في ايطاليا تكون كندسة لها .
ومن البلدان التي امنت هذا الاتفاق ايطاليا
وروسيا والسرب والبغار والبرتغال والمكسيك
وسويسرا وايران واليابان والبنجا واسبانيا
وفرنسا والدنمارك واليونان واسوج وهولندا
والمانيا والنمسا وبريطانيا ومصر والولايات
التحدة الاميركية وكوبا . وقد تبرع ملك
ايطاليا بالنفقات اللازمة لبناء هذه الدار
واقامها سنة ١٩٠٧

هبة عليية

وهب المستر الفرد ريت مدينة همبرج
مئة الف جنيه لتشيدها مدرسة جامعة

واذا لم يكرمكم فلا تشلوا فان سبب السماء
من اذا قال لكم " نعماً ايها العبد العالِم "
فقوله اشرف من كل القاب الشرف واجهد
من كل ايجاد العالم

ادراك الحيوان الاعجم

الف الاب ومن كتاباً حاول ان يثبت
فيه ان اتصال الحيوان الاعجم التي تظهر فيها
آثار العقل انما هي افعال غريزية لا عقل فيها
فكتب بعضهم الى جريدة ناشر ينتقده ويقول
انه شاهد افعال بعض الجملان في روسيا وهي
تدل على دالة واضحة على ان فيها شيئاً من
العقل من ذلك انه رأى جملاً يدحرج
دحرجته يرحل يدفعها الى الوراء دفماً
كمادة الجملان . وبينما هو ساثرها على هذه
الصورة انى جعل آخر وقت وراء الدحرجة
وجاؤ دفعها يرحل فوقت ينهما لا تتحرك
لساوي الثنتين على الجانبين . ولما رأى الجمل
الاول انه يدفع الدحرجة فلا تندفع وقف
وجمل ينظر اليها ويتفحصها ثم عاد يدفعها فلم
تندفع فوضع رأسه تحتها وجاؤ دفعها كما
يدفع العامل الحجر بالمثل فلم تندفع فدار
حولها ورأى الجمل الآخر فهم عليه فهرب
هذا من وجهه وجد الاول في اثرب ولما لم
يدركه تركه وعاد الى الدحرجة ودفعها
فاندفعت وبسجمل ان يراه احد يفعل تلك
الافعال ولا يقول انه كان يفعلها بعقل وروية

مجلة الشتاء

ارانا حضرة العالم الفاضل والشهيء
 اللوذعي سليم بك عموري صاحب مجلة
 الشتاء مقالة مهيبة موضوعها " البدو في
 القرن العشرين " نشرها في الجزء السادس
 الذي يصدر في آخر هذا الشهر وضمنها
 خلاصة ما عرفناه بانظير والخبر من احوال
 البدو واطوارهم ووصف هيتهم الاجتماعية
 بنوع عام . وهي مثل حفلة السلامك التي
 صدرت في الجزء السابق ومثل كل ما يكتبه
 في حسن الوصف والرصف فنوجه انظار
 القراء اليها . وسنختم سنة المجلة الاول
 بهذا الجزء

كان السلطنة الانكليزية

٣٠٠	مليون في اسيا
٤٣	مليوناً في افريقية
٤٣	مليوناً في اوربا
٢ ١/٣	ملايين في اميركا
٥	ملايين في استراليا
	وهم مقسومون حسب اديانهم هكذا
٢٠٨	ملايين هندو براهماة
٩٤	مليوناً مسلمون
٥٨	مليوناً مسيحيون
١٢	مليوناً بوذيون
٢٢	مليوناً وثنيون من اديان مختلفة

نازلة مناجم كوزير

مناجم كوزير يستخرج منها الفحم الحجري
 في ولاية بادكاه بفرننا فيها نحو مائة آلاف
 عامل واربعة واربعون عرقاً من عروق الفحم
 يستخرج منها في السنة نحو مليوني طن .
 وكانت موصوفة بحسن ادارتها حتى انه لم
 يكن يقتل من المعدنين فيها رجل واحد كل
 سنة مع ان الرجال الذين يستخرجون الفحم
 الحجري في بلاد الانكليز لا يستخرجون
 مليوني طن من الفحم حتى يقتل منهم اكثر
 من اربعة رجال بقسوة الحجارة عليهم من
 سقف المنجم . لكن نزلت بتنام كوزير في
 الشهر الماضي نازلة لا مثيل لها فاشتمل الغاز
 الذي فيها وقتل اكثر من الف ومئة نفس
 من المعدنين

القانون ترسترام

خسر رجال الدين ورجال العلم خسارة
 لاتعوض بوفاة العالم المحقق واللاهوتي الورع
 القانون ترسترام الرحالة الطبيعي الشهير
 صاحب التاليف الكثيرة . ولد سنة ١٨٢٢
 ودرس في مدرسة اكسفورد الجامعة وساح
 في صحراء افريقية سنة ١٨٥٦ وفي سورية
 ومصر سنة ١٨٥٨ ثم عاد الى فلسطين سنة
 ١٨٦٣ و١٨٧٢ و١٨٨١ ولقياه جيتش
 في بيروت فساعد المتنطف بكتبه وصورها

القمح الحجري

بلغ ما استخرج من القمح الحجري في البلاد الانكليزية في العام الماضي ١٥٠ | ١١١ | ٢٣٦ طنًا فزاد عما استخرج في العام الذي قبله ٣٦٦ | ٦٩٩ | ٣ طنًا

اقلام الرصاص

اقلام الرصاص والامع ان يقال اقليم البلباجين يصنع كثير منها في نيرج بالمانيا فان لما فيها اربعون مسملاً تصنع في السنة ٣٥٠ مليون قلم يبلغ ثمنها اكثر من نصف مليون جنيه

طفل مدى الحياة

توفي بالاس طفل عمره ست واربعون سنة فانه لما صار عمره سنة توقف غمؤه جسداً وعقلاً وبني هذه السن كلها بأكل ويشرب ويلبس مثل طفل عمره سنة

الانكليز والمسكرات

شرب الانكليز من المسكرات في العام الماضي ما ثمنه ١٦٤ | ١٦٢ | ٩٤١ جنيهاً . وهذه الجنيهاً تزن ١٢٨٥ طنًا ولو اريد تظها بسكة الحديد لزم لها ٢١٠ مركبات كبيرة من مركبات سكة الحديد

الاوربيون والطاعون

امات الطاعون بخور ربع مليون في ولاية بياي في العام الماضي ولا يكن بينهم من الاوربيين سوى عشرة

وساح في بلاد الارمن والعراق العربي ثم ساح في العين واليابان وشربي اميركا ووصف هذه البلدان في كتابه

وهو اول من استخدم رأي الانتخاب الطبيعي في علم الحيوان في مقالة نشرها سنة ١٨٥٩ قبلما نشر كتاب دارون في اصل الانواع لكنه بنى كلامه على المقالة التي قدسها دارون وولس الى جمعية لينوس الطبيعية في اول يوليو سنة ١٨٥٨

ومن كتابه انكشيرة (١) كتاب الصحراء (٢) بلاد اسرائيل (٣) حيوانات الثوراة ونباتاتها (٤) مشاهد المشرق (٥) نبات سورية (٦) المذائر النهيية السبع (٧) تحطيط فلسطين (٨) ارض مواب (٩) مسالك فلسطين (١٠) حيوانات فلسطين ونباتاتها (١١) عادات بلاد الثوراة (١٢) اسفار في اليابان - وله عدا ذلك مقالات كثيرة في المجلات العلمية والقواميس العمومية . وكانت وفاته في الثامن من شهر مارس الماضي

السنت

يزيد استعمال السنت في البناء وزيادة عظيمة سنة فسنة فقد قلر بعضهم انه اشتمل سنة سنة ١٩١٠ ما ثمنه نحو ٢٢ مليون ريال وسنة ١٩١٣ ما ثمنه نحو ٤٦ مليون ريال . والزيادة مطردة واكثر انواع السنت استعمالاً سميت برتلند

فهرس الجزء الرابع من المجلد الحادي والثلاثين

الاستاذ لطفى (مصورة)	٢٨١
مستقبل أوروبا	٢٨٣
التقليد بين الحيوانات (مصورة)	٢٨٧
الاحضارات والقيريات . للاستاذ عيسى افندي امكندر الملقب	٢٨١
اشغال انكليزية . للدكتور يوحنا ورتبات	٢٨٧
ايضاحات لغوية . للاستاذ سعيد الطوري الشرتوني	٢٩٣
راس المال والزبا . لتقولا اخدي حداد	٢٩٩
النكاحن والملك في مشهد التاريخ . لمباحث عصري	٣٠٢
تاريخ الجزائر	٣٠٩
انتشار بلكوست اي المتكلم من بطنه	٣٢٢
التوبم والاستهواه	٣٢٦
اكتشاف مصري عظيم	٣٣١
الططة الخلى . لشاكر افندي نعمة الله سليم	٣٣٢
الشعر والشعراء . لتقولا افندي رزق الله	٣٣٤

باب تدبير المنزل * النذرة . موائد منزلية . تقبيل اسمن . لسب الاطفال . المراه انقى واحاء انقى . الهدايا انقى . تبية العطر . تنظيف الكنفرف . خضاع الاولاد	٣٣٦
باب ازراعة * لجنة الجمعية ازراعة . انواع انطن	٣٤٢
باب المراسلة والمنظرة * خرائب المنردة	٣٤٧
باب التقريف والاشهاد * بحر الآداب . النونوغراف والكورتاه . قاموس ابكاربيوس مختصر البيان . لاجل النبل . ترجمة الشيخ عبد القادر الرفاعي	٣٥٠
باب الاخبار الطلية * وفيه ٢١ بقية	٣٥٥
رواية امير لبنان ملحة بالقتطف	