

باب الاخبار العلمية

﴿ استخراج الذهب من ماء البحر ﴾ ثبت ان ماء البحر يحتوي على كميات مختلفة من دقائق الذهب المنتشرة فيه وهم يلقطونها تارة بالآلات كهربائية تجعل الدقائق ترسب فيها او بجفر خصوصية يجفرونها على شاطئ البحر وير فيها الموج فيستودعها ما يحمله من هذا المعدن النفيس . وهم يقولون ان في كل طن من ماء البحر خمسين ميغراماً من الذهب فاذا قدرت مياه البحار على هذه النسبة كان فيها من الذهب ١٠٢٥٠ مليون طن — الا ان نفقات استخراج الذهب من الماء لاتزال اكثر من قيمة الحاصل منه

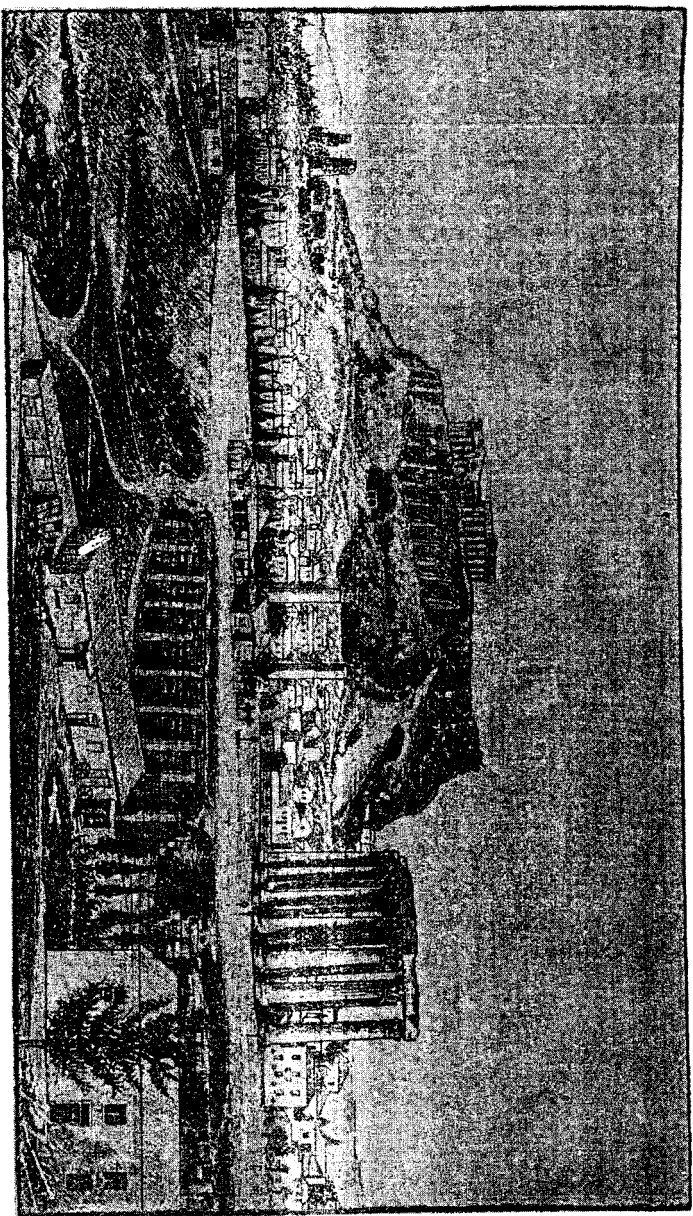
﴿ مرض النوم والبيض ﴾ قيل ان مرض النوم لا يصيب البيض في افريقيا ولكن المسيو لافران اباع الجمعية الطبية الفرنسية ان بعضاً من البيض الساكنين في الكونغو اصيبوا به ونقلوا الى مستشفى انفرس

﴿ انجيا المعادن ﴾ يقول الدكتور مانفريه ان سبب فقر الدم في اجسام العمالة المشغلين في المناجم دودة تنشا في امعائهم بسبب الرطوبة والظلمة والحرارة المنتشرة فيها ﴿ راي جديد في مداواة الكوليرا ﴾ يقول المسيو كارتونوفو احد اطباء في شمالي منشوريا انه جرب في مداواة الكوليرا اطلاق براز المصاب بدل حبسه اي الامتناع عن اعطائه الادوية القابضة فكان ذلك افضل في الشفاء لان الميكروب سبب العلة والفساد يخرج بسهولة ويرج الجسم من فتكه . فهو يحاربه باخراجه من حصونه في الجسم بدل قتله فيها . — ودواؤه الوحيد في ذلك برمنغنات البوتاسا

﴿ اكتشاف معدن جديد ﴾ اكتشفوا في مدغسكر معدناً جديداً اكثره موءلف من المنغيسيا والصوده فدعوه « غرنديديري » نسبة الى غرنديديه رائد مدغسكر . واهمية هذا الاكتشاف وجودهم نوعاً من الصخور التي تتالف منها قشرة الارض غير معروف قبل اليوم ﴿ مداواة السل بنبتة ﴾ وضع المسيو داثان كتاباً شرح فيه مداواة السل بنبات ينمو في الجبابيك وماهني يدعى « زهرة سندياغو » وفيه مقدمة للدكتور متوزيه ويقول المؤلفان ان هذه الزهرة تفيد فائدة فعالة في الدرجة الاولى والثانية ﴿ طعام دود الحرير ﴾ جرب المسيو كالج والمسيو بل كثيراً من المواد طعاماً لدود

الحرير باقدار مختلفة فاسفرت التجارب عن ان افضل طعام للدود هو ورق التوت دون ريب
وانه اذا قلل طعامه قل ما تفرزه من الحرير وطالت مدة انسلاخه
* كتاب المتزوجات * قرر المجلس البلدي في باريز منذ سنين ان كل فتاة
تتزوج تعطى ساعة عقد الزفاف رسالة صغيرة مطبوعة على نفقة المجلس وتحتوي على التداوير
الصحية والنصائح الطبية المختصة بشان الولادة وتربية الاطفال . ولا تزال هذه العادة
متبعة هناك

* المسكر الازرق * ساء بعض المنفذين في الاشربة ان لا يوجد في العالم مسكر
ذولون ازرق فاعلنت جمعية المشروبات في نيو يورك انها جمعت جائزة قدرها ٥ الاف
ريال لمن يخترع شرباً بهذا اللون على شرط ان يكون طيب المذاق رخيص الثمن
* رؤوس المذنبات من الراديوم * رأى السيو بويس رايًا جديدًا في رؤوس
المذنبات وهو انها مركبة من الراديوم وبذلك يفسر سرًا من اسرار المذنبات نعتي بقاء اذنانها
على ما هي عليه دون فقد ما شيئًا من حجمها وهذا من خواص الراديوم الذي ينتشر منه ضباب
منير دائم . فتكون اذنان المذنبات في رايه ضبابًا منيرًا منتشرًا من رؤوسها
* اختراع لتدفئة السجادات بالشتاء * عرضوا في باريز بسطًا جديدة متصلة
باسلاك كهربائية تدفئ الجالس عليها بتجحية السجادة تقعها في ايام الشتاء . وهذا آخر تنان
لم بشأن التدفئة
* ثمن طابع بوسطية * ابتاع السيو كروفورد من لندن طابعًا ازرق من طوابع
بريد جزيرة موريس قيمه ٣٦٢٥٠ فرنكًا



منظر مدينة آثينا

ونقفا الاكروبول الذي وقف فيه رنان بجلي الى الالهة آثينا الصلاة المذكورة في الصفحة ٢٠٥



التمثال الذي نُصب لرنان في فرنسا

(رنان في نحو الأربعين جالس على منعد في وطنه ترجميه كما كان يجلس في حياته بناءً على
 في الصكون والانسان . وفوقه الالهة آئينا الالهة المحكمة والعقل لناهب لتكليله بأكليل المجد .
 وهي الالهة التي صلت اليها رنان الصلاة المنشورة في ما يلي لما زار هيكلها في الاكروبول في آئينا)



احد هياكل الاكروبول مصورة عن قرب وتظهر فيه دقة الصناعة اليونانية