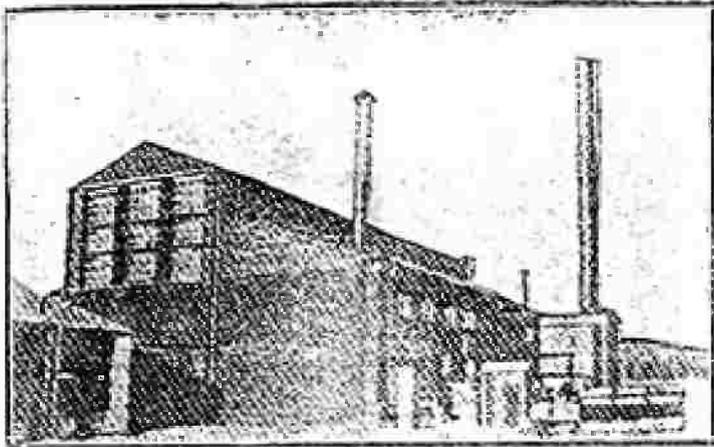


سير العلم والاجتماع



محطة خرق الاقدار في مدينة موسكو

أنشأت حكومة السوفيت في مدينة موسكو من عهد قريب في إحدى ضواحيها محطة كبرى لخرق الاقدار (السكرامة) التي يطرحها السكان من المنازل والنرض من حرقتها توليد قوة كهربائية لا تكفيها تقنيات كبيرة . وللاصول لهذا الغرض وضعت الحكومة في كل منزل صندوقاً من الحديد يضع فيه أهل المنزل الاقدار التي تتجمع عندهم وفي صباح كل يوم تطوف على المنازل سيارات كبيرة ذات آلات رافعة تدار بالكهرباء فترفع هذه الصناديق وتفرغ ما فيها في السيارة ثم ترجعها الى مكانها ويناء على ذلك فإن أيدي العمال لا تمسها مطلقاً ولا تراها أعينهم ولا ينفخ ما في ذلك من الاحتمالات الصحية وعندما تنقل السيارات الاقدار الى المحطة تفرغها في ساحات خاصة لتجف وتشتف ثم تحرق في الفرن التي يشغلها ارباباً بدون انقطاع ويظنهم كل أربع وعشرين ساعة نحو خمسة آلاف بود (البود عيار روسي يساوي ٤٠٠٠دوم) والنار تسحق وتغلي الماء في مرجل تساوي قوته ١٥٠ حصاناً ثم تتولد منها قوة كهربائية بطرق قديمة معلومة . وأنشأت الحكومة بجانب هذه المحطة

مصنعا لللاجئ (القرميد) ندار الاية بالحكومة المنخضة من المحطة كما انشأت محلا كبيرا لنسل الملابس ندار الاية بالحكومة ايضا ولما رأت الحكومة أن مشروعاتها هذا المبكر نجح نجاحا تاما وانخرج لها قوة كهربائية ضمن بمخس عزمت على انشاء عدة محطات في ضواحي موسكو كما عزمت على تسميتها في جميع مدن روسيا العظمى .

أعلنت الجمهورية التركية سابقا
بين الرسامين لرسم شعار جديد لحكومتها
وقد أحرز الجائزة صاحب هذا الرسم
الذي اتخذته الجمهورية شعارا جديدا لها
وترى نحت الهلال بصورة ذئب وهو
رمز التطورية وفي أسفل الشعار حرفي
ج . و . أي الجمهورية التركية



شفاء الشلل

من عواقب مرض الزهري اصابة المرضى به بالشلل الدماغي الذي يقود احيانا الى الجنون وهذا الداء لا يقيد في معالجته الزئبق والسلفرسان والبرزوموت وهي الادوية المستعملة لمعالجة الزهري

وقد اكتشف الدكتور ليفتشس الروسي طريقة ناجحة لمعالجة وشفاء الشلل الدماغي وهو ينحصر بحقن المشلولين نحت الجلود بمادة اتخذها من مخ الحيوانات وسماها ليبيويد وقد عالج الدكتور المذكور بطريقة كثيرة كثيرين من المرضى في المستشفيات وبعد ١٦ حقنة شفوا شفاء تاما وتجددت قواهم النفسية والعقلية والجسدية

تجديد الشباب

اكتشف الدكتور دوبلير النموي في مدينة فينا طريقة تجديد القوى الحيوية في الانسان أو بعبارة أخرى تجديد شبابه ويتم ذلك باستعمال « الفينول » وهو جهاز

يدمن به الشبكات العصبية والاوعية الدموية وقد نجحت تجاربه نجاحا باهرا وكان لها وقع شديد في الدوائر العلمية

علاج القشب أو القشف

رأينا كثيرين تورمت أصابهم في هذا الشتاء من شدة البرد ورأينا الدم ينز من أيدي كثيرين من طبقة القشف التي علنها وجميعهم يتألمون من هذه الحالة فأنا طبيبيا ماخرا عن علاج مفيد لمثل هذه الحالة فوصف لنا الوصفة الآتية

صمغ كنبراء (Gomme adragante) ٣ أجزاء

ماء ورد ٤٣٠ جزءا

غليبيرين ٣٧ جزءا

سبيرتو قمي درجة ٩٠ ٣٠ جزءا

ينفع الصمغ في ماء الورد أربعة أيلم حتى يلتفتش ثم يصفى مع ماء الورد من قطعة نسيج رقيق ثم يمزج به الغليبيرين ويده السبيرتو وعند الاستعمال تنظف اليدان جيدا ثم تترك أن يجف من هذا المزيج مرتين أو ثلاثا في اليوم

صراع بين حصان وذب

كثر هجوم الذئب على القرى الواقعة بجوار جبال كربات وحدهت حادث غير اعتيادي في أوائل الشهر الماضي بقرية سدوربا وهو أن خيل القرية كانت تروى في المروج الواقع في ظاهر القرية فهجم عليها ذئب كاسر وما كان من الرعاة إلا أنهم فروا لا يلوون على شيء ولكن حصانا منها كره على الذئب ووقعت بينهما معركة شديدة تطلب في آخرها الحصان على خصمه وقبض على رقبة وحمله بأسنانه على هذه الصورة التي يت صاحبها حيث أجهزوا على الذئب الذي كان بين حي وميت

السوط والسيارات

أكثر سوانو السيارات في انكلترا من استعمال السوط (مسحوق التبنغ) لعدم تمكنهم من التدخين في أثناء السير السريع وفوق هذا فقد وجدوا أن السوط

خير وسيلة لتنظيف الأتف من الغبار الذي يسقطه

برودة حرارة الشمس

أكثر جراند أوروبا في العهد الأخير من كتابة المقالات المتناوبة التي تقول فيها أنه في السنين القادمة القريبة ستبسط درجة الحرارة التي تستمدتها الأرض من الشمس . وقد ظهرت تلك المقالات على أثر الأذاعات التي أذاعتها مرصد الشمس القائم على جبل ويلسون في كاليفورنيا الذي يراقب حرارة الشمس يومياً بلا انقطاع . وقد قل مدير ذلك المرصد الأستاذ أبوت أن حرارة الشمس هبطت درجتين في سنة ١٩٢٣ عن درجات حرارتها المعتادة وقال أنه وغيره من العلماء لم يستطيعوا تلاقن الوقوف على أسباب ذلك المهبوط كما أنه مريح بأنه لا يعلم هل أن هبوط درجة الحرارة يستمر في السنين المقبلة أم لا وهل أن ذلك حادث وقتي لم تعلم أسبابه . وقال كثيرون من علماء الفلك أنه لا توجد أدلة قطعية تدل على أن هبوط حرارة الشمس يستمر تدرجاً وإذا استمر فانه يفضي الى تغيرات عظيمة وتقلبات أفريقية جوية على الأرض

الحب

(مقتبسة من كتب ومجلات عديدة)

قال قتيد الأدب المرحوم الأستاذ المنطوي :

الحب كالطائر لا حياة له إلا في النور والروح ، والنور والنفس ، فإذا طال سجنه في قفس القلب ، تضعضع وتهاك وأحى رأسه بالناس ثم مضى ...

الحب فطرة غيث صافية ، تنزل بالترية الطيبة ، فنشر الرحمة والشفقة والبر والمروف ، وبالترية الخبيثة فنشر الحقد والضغينة ، والشر والانتقام ...