

حجة الظالم المعتدي

فما تقدم يتضح سبب استياء سربيا من استيلاء النمسا على هاتين الولايتين .
اضف الى ذلك ان سربيا محصورة في اليااسة بين الامم البلقانية فاذا ضمت
اليها البوسنة والهرسك امكنها ان تصل الى البحر الادرياتيكي من جهة النمسا
ويكون لها مرفأ فيه ومنفذ للخارج

باب الاخبار العلمية

بين نيويورك وباريز — وافقت الحكومة الفرنسية على إنشاء محطة في برج
ايفل للتغراف اللاسلكي بين نيويورك وباريز
مصل لمداداة الكسل — يقول دكتور انكليزي انه صنع مصلأ لمداداة الكسل .
فالرجل المصاب به 'يحقن' بهذا المصل فيفارقه الكسل ويصبح نشيطاً . وقد بنى
هذا المصل على مبدأ تقوية الدم وإفراز ما فيه من الجراثيم التي تسبب ضعفه .
فعسى ان لا يكون مازحاً

الكلام بالتلفون بين اوروبا واميركا — اكشف مهندس ايطالي طريقة يتمكن
بها من ارسال امواج صوت التلفون على أسلاك التغراف الممتدة في البحر بين
اوروبا واميركا . وهو الآن يجرب طريقته بين اوروبا وبونس ايرس وقد بشر
العالم بالنجاح لانها اسفرت عن نتيجة مرضية . وكل ما 'علم' منها حتى الآن
انه يصل جهاز التلفون بالسلك التغرافي البحري فينتقل الصوت على هذا السلك
من اوروبا الى اميركا . وقد 'نقل' خبر هذا الاختراع الى جرائد نيويورك
بالبرق . واذا صحّ وكل نظامه امكن الواحد منا وهو في نيويورك ان يخاطب
صديقه أو عميله وهو في اوروبا كما يتخاطب الناس بالتلفون في الولايات
المتحدة كلها

الانسان القرد — 'عرض في باريز قرد' رويت عنه رواية كان لها دوي بعيد.

واسم هذا القرد زيزي وقد قيل فيه ان ابيه غوريلا وهو نوع من ارقى نوع القروء وامه امرأة سودانية من بورنيو فجاء زيزي من هذا الزواج بين الغورلا والمرأة السودانية فكان حيواناً متوسطاً بين الانسان والحيوان . وهو منتصب القامة متى شاء الانتصاب ولا شعر يكسو جسمه كالشعر الذي يكسو اجسام القردة بل جلده أملس كجلد الانسان . وبعد ان دوى خبره وتقاطر الناس لمشاهدته أعلن الاستاذ متشنيكوف وكيل مختبر باستور في باريز انه فحص زيزي فوجد انه قرد من نوع الشبمنزي لا يفرق عنها بشيء سوى سقوط شعره وان سبب هذا السقوط بشور ظهرت في جسمه فاسقطت شعره

ترشيح الماء كان معروفاً عند القدماء — نفاخر المتقدمين باختراعات كثيرة

اخذنا اصولها عنهم . منها ان ترشيح الماء وتعميقه هو من أهم مستوصفات الطب الحديث ولكن مجلة (المحليات الطبية) قد اثبتت ان بعض الاطباء في اوائل القرن الاول للمسيح كانوا يقولون به . فانهم كانوا يعلمون ان كل مياه الانهر والمستنقعات لا تصلح للشرب الا ماء نهر النيل (ولا نعلم لماذا هل الاستثناء) وكذلك المياه التي تمر في اراضٍ فيها مستنقعات او ماء راكد لا يجري او التي تمر قرب الحمامات . وكانوا يقولون ان خير الماء ما اغلي فبرّد ثم سُخن ثانية تسخيناً لشربه . ولهم وصفة في ترشيحه لكي يشربه الجندي في الحرب نقياً وهي قولهم ١١ احفر في الارض في أعلى شاطئ النهر الى اسفل قناة تعترضها عدة حواجز وضع في هذه الحواجز من التراب الذي يصنع منه الفخار حتى يمرّ الماء بها ويتخللها دون ان تصدّه فيخلص الماء من الشوائب ويسوغ لكل شارب

نقع قضبان الموائع خلافاً لما قيل — حدثت في ثلاثة اعوام ٥٠٠ حادثة

صعقت فيها المنازل والمباني مع ان في اعلاها القضبان التي تتخذ للوقاية من الصواعق . فاستدل بعضهم بذلك على ان هذه القضبان لا ترد فعل الصاعقة . ولكن الاستاذ غالي الايطالي أعلن في الجمعية الطبية في لنسي ان السبب في عدم فعل تلك القضبان في تلك الحوادث انما هو الحمل في طريقة تركيبها . فان بلدة في ايطاليا تدعى بلدة فاليترا كانت اكثر البلدان الايطالية استهدافاً للصواعق التي كانت تنقض عليها وتهدم المباني فيها . ولكن منذ نصب فيها نصباً محكماً ٧٥ قضيباً للوقاية من الصواعق امتنعت اضرار الصواعق فيها امتناعاً كلياً

باب التقريظ والانتقاد

مجلة المباحث

بعد عودة الحرية الى البلاد العثمانية واقامة الدستور فيها أخذت الجرائد والمجلات تظهر في انحاءها ظهور نبات الربيع او قطر الندى . فخرجو لرصيفاتنا جميعاً كل خير ونجاح

ومن تلك الجرائد والمجلات مجلة (المباحث) التي أعلن صديقنا المفضلان جرجي افندي وصموئيل افندي بني عزمها على إنشائها في طرابلس الشام . وقد سرنا خبر عزمها هذا لانهما من افراد سوريا الذين تحتاج الصحافة الى علمهم وادبهم . فان لصديقنا المؤرخ المشهور جرجي افندي بني آثاراً مشهورة في التاريخ كتأريخ سوريا المطبوع وتأريخ امم المشرق الذي لم يطبع بعد . ولشقيقه صديقنا صموئيل افندي براعة وسعة اطلاع في العلوم الادبية والفلسفية . فلا