

الرجل فليجعلها كما يشاء . والذنب على الهيئة الاجتماعية لانها ترى كل تلك
 الامور ولا تمديدها للمرأة وتساويها بالرجل في كل شيء فانه عار على عصر
 العلم والمدنية والحريّة والفلسفة ان تبقى فيه المرأة تضجرتنا كل . .
 وفي الرواية من دلائل الاقدام مالا يستغرب من تعلموا العلم المدني
 الصحيح وتشبعوا بأداب المصر الحاضر فكان لهم من علمهم وتربيتهم
 ما يدفعهم الى قول الحق ولو امر في بعض الاذواق . وانا لآخذ الله على
 ان رأينا في الناشئة المصرية أمثال الكاتب المرماليه ممن يضعون الهنأ .
 مواضع القرب ولا يحفلون «بالفقايع الفارغة» في خدمة العلم والادب

سير العليم

سفينة جديدة

اخترع أحد الاميركان باخرة تدير بتحرك كهربائي تقطع أربع عقد
 في الساعة ولها ست عشرة آلة دافعة تجعل في مؤخر السفينة وجناحها . وقد
 أثبت صحة دعواه بالتجربة وستجتاز هذه الباخرة المسافة بين أوروبا وأميركا
 في ثلاثة أيام بعد ان كانت تقطعها في عشرة وزيادة

أكبر دماغ

في شبان الانكليز اليوم شاب في الثلاثين من عمره اسمه دانايا يجب
 الانكليز والاميركان بقوة ذا كرتة . وقال العلماء ان ذا كرتة فريدة في العالم .
 وقد أكثر من إجهادها حتى صرح أهل الاختصاص بانها لا يصر أكثر
 من خمس وثلاثين سنة . ولذلك أخذ يتدارك الأمر وهو يروح في الاسبوع

ثلاثة آلاف فرنك وباع دماغه بخمسين الف فرنك قبض بعضا من أحد
الباحثين ليفحص دماغه بعد موته وأوصى اذا هلك في انكرا ان يحز
رأسه للحال ويحفظ ويبعث به الى أميركا . ويقال ان دماغه يزيد نحو ثلثمائة
غرام عن دماغ كوفيه الذي كان حاز الاولية في كبر الادمنة

السل في القرى

يقولون ان السل ينتشر بين سكان القرى والريف انتشاره في الامصار
والمدن وسببه الذناب والالكحول وفساد المعيشة وإنهاك القوى والفحش
ولا سبيل الى تلافي ذلك الخطب الا بان تجعل الحكومات ذمة من أطباها
يختلفون الى الارراف فيعزلون القيم عن السليم ويقسمون للمسؤولين
مستشفيات .

دجاجة حاضنة

جرت حتى اليوم تجارب كثيرة بين أجناس الحيوانات في أمر التنازل
ولكنه لم يمهّد في حوادث التاريخ الطبيعي ان حضنت دجاجة اجراء
(كلاباً صغيرة) فقد خطر لاحدهم في بلاد الانكليزا ان يستعوض عن البيض
الذي تحضنه الدجاجة بصغار الكلاب فطارعه لدجاجة وبذلتها والتحضنته
من هذه الرضع عنايته كأن يستعوضها بريق ذي زهولة (مصاصة) وغير ذلك
من ضروب العناية فاطلع في تجربته .

وقاية الكتب

لما احترقت مكتبة تورين في إيطاليا في العهد الأخير وذهب فيها
من أمهات الكتب العظيمة ما طالمت له حسرة العالم والعلماء قام جمهور من
رجال الغرب بفكرهم في إيجاد طريقة تحفظ بها ثمرات العقول ولا تفسد

عليها النار ولا غيرها من الآفات . وقد وفق أحد أساتذة مدرسة كليفورنيا
الجامعة بأميركا إلى أن أنشيء بفضله في الولايات المتحدة مكتب يعمل على
ضم المنحس من الصحف المخطوطة وجعل أمهات المطابع والتقود . وسيجعل
من هذه الدفاتر نسخ يتناولها العلماء والباحثون بأقل ما يمكن من الأثمان .

جزيرة مضمورة

تركت انكيترا لالمايا سنة ١٨٩٠ جزيرة ايلي كولاندا في البحر الشمالي
واخذت عوضاً عنها جزيرة زنجبار لكن تلك الجزيرة أخذت تغمرها المياه
فلم يبق منها غير ريمها على ما بذل من العناية في كف عادية المياه عنها ولا
تلبث ايلي كولاندا ان تصيح في خبر كان يضمها الميم إلى صدره ويدرجها في
قاعه وقمره .

ولوع اليابان بالمحسوسات

ليس اليابان في ولوعهم بالمحسوسات بأقل من الصينيين اذا صح الحكم
على اخلافهم من مطالعة الكتب التي تتداولها ايديهم وترغب في تصفحها
فوسهم . في خزانه كتب طوكيو عاصمة الامبراطورية اليابانية فلما يطالع
المختلفون اليها الروايات والنقص فتدبداول القراء في السنة ١٦ في المئة
من الكتب الدينية الموجودة في تلك المكتبة و ٢١ في المئة من الكتب
الرياضية وعلوم الطب و ٢٠ في المئة من كتب الادب و ١٨ في المئة من
كتب الجغرافيا والرحلات

أخلاق الأميركيان

نشر أحد اساتذة هارفرد جامعة أميركا كتاباً في علم النفس الاميركية
ذكر فيه ما أمتاز به الأميركيان على من سواهم وهو يرجع إلى أربعة فصول

الابداع والافتداه واعتبار الذات وحب الارتقاء، وثيقة بالنفس . وقال ان
 ما عرف به الاميركي من الانطلاق قد يجعله يتفاضل عما يأتيه غيره ولذلك
 تجد لاهل الدخف والضعف مجلاً واسعاً في أميركا وربما نشطوا وأخذ
 بأيديهم على نحو ما ترى لكل مقالة جديدة بينهم أنصاراً يقولون بها
 بادي الرأي

اكتشاف مصري

عثر العملة أثناء عمارة المرفأ الشرقي في الاسكندرية على قبر في سفح
 اكمة أم القبة بالقرب من البحر يرد عهده الى زمن بعيد . وهو منحوت
 في الصخر وذو مدخل مساحته عشرون قدماً مربعاً تمتد منها ستة الى
 داخله وعليها شيد المذبح والقبر قائم الزوايا وطوله تسع أقدام وعلوه كذلك
 أما أعلاه فمصور وفيه ٨١ أيقونة مربعة فيها صور ورسوم مجبولة في الأكثر
 والجدران مصورة أيضاً ومنقوشة ومعظمها محراب إما يكرور الايام أو يتماول
 أبواب المقام . وقد قام في أطراف الشمال الشرقي والجنوب الغربي من
 المدخل ناووس من صخر يشغل عرض القبر وأقيمت في طرفيه صخرتان عظيمتان
 جعلت احدهما على الأخرى على شكل وسادة وهذه الصخور منقوشة
 كسائر ما في القبر وداخل الناووس .

تاريخ العلم

أفاض أحدهم في بعض المجلات الافرنسية في كونه أستاذ وضع تاريخ
 للعلم . ومن رأيه أن تاريخ العلوم سيكون أولاً في دور فوضي وارتباك قبل
 ان ينظم سيره بنظام ثابت غير متزعزع وانه بعد الآن سيختم عصر الامور
 العلمية العظيمة ويرتقي العلم على وتيرة واحدة وتلني الامور الاتفاقية من

بيله ويكون مجراه الى الطبيعة أقرب

السحر بين الصفر

حدث أحد الاطباء في مجلة افرنسية عن حالة السحر في الحياة الخاصة
والعامه بين الصفر فقال ان افكار الصينيين في الارواح والقوى السحرية
تشبه ما يعتقد سائر الشعوب فان انتشرت امثال هذه الخرافات فذلك لان
أعمال السحرة من الصينيين والنامين تشبه أعمال سحرة الافرنجيو مشعوذهم
ولها كلها نتائج واضحة تجمعها كلمة التخريف والتضليل

ركاز الماس

في مجلة القرن العشرين الافرنسية بحث في معادن الماس في أطراف
العالم قال فيه كاتبه : يظهر ان معادن جنوبي إفريقية هي مستودع الاحجار
الضخمة من الماس ولكن أجمل الماس ما جاء من الهند ثم من برازيل .
وهذا الفرق ناتج من اختلاف أصول الماس وفيما خلا ركاز رأس الرجاء الصالح في
إفريقية يكثر على الماس مؤلفاً من انحلال الصخور المحتوية على ماس
اما في إفريقية فانه يتولد في الصخر ومنه يتراعى للبيان

منذر الحريق

جرب المنذر الجديد الذي اخترع للاعلام بالحريق قبل وقوعه في مدينة
نيويورك وأخص ما في هذا المنذر ان يمنع سوء القصد وكشف
الناعل للحال . ولهذا المنذر عبة متى فتحت تأخذ ساعة دقاقة تدق دقا
لا ينقطع تذب رجال المطافي والمضخات واماكن الاعانة . ويوجد في
داخلها بابان صغيران لها ثقب تدخل فيه اليد لتنادي بهوتندر حتى اذا
استخرج من يلزم بسراعه تمسك يده بممولة من معدن الالومنيوم وحافظها

من المطاط (كارثوك) كنف ذلك الشئ من المنابر وتقبض عليه كل
القبض ربما يصل رجال المطاطية ويقتضي ان يعينه احد حتى يخلص يده ويثبت
من هذا الشباك

أعلى جسر

فيكتوريا يانزا أعظم بحيرة في اقرقية الوسطى وثاني بحيرة في العالم
وقد أنشأت جمعية انكليزية خطاً حديداً على مصبها في نهر زامبير واقامت عليها
جسراً كان أعظم جسر في العالم علوه ١٤٠ متراً وقد بني في ٩٠ أسبوعاً . ومما
جعله الشرة في اسفله شبكة عظيمة تتلخ من يتنق ستوطم من العمالة من
خالق ليثروا بلا خطر

الصم البكم

أثبت أحد الفرنسيين في ان الصم البكم ليسوا صماً لا يسمعون بته
وقد بين بواسطة آلة تنقل الاهتزازات الصوتية الاساسية ان بعضهم يحسون
كثيراً بالأصوات الشديدة على حين ترى في آذانهم وقرأ لا يسمعون تلك
الخروف الصوتية المنبعثة من أصوات حادة على عكس ما نسمع الاذن
العتادة . قال ويصعب إسماع من اصيبوا بالصم على هذه الصورة بخلاف
غيرهم ممن لا ترى فيهم هذه العوارض فانهم يتوصلون بواسطة السماع
و بعض تمرينات يقومون بها الى سماع الصوت البشري احسن سماع وهذه
الملاحظات تفيد في انها تدعم ما ادعاه هلمبولتز في نظرياته . وهلمبولتز
من علماء منافع الاعضاء من اللسان توفي سنة ١٨٩٤

المرأة الطليانية

كتبت إحدى كاتبات الطليان وهي من اعداء المرأة الاشداء قالت :
 أنه لم يحدث في حال النسوة اقل ارتقاء حقيقي . وزعمت ان المرأة الطليانية
 ليس لها ما تأخذه عن الغريبات عن جنسها وذكرت بأنه ينبغي توفير العناية
 بتعليم البنات في ايطاليا وغيرها من الممالك التعليم العالي
 النوم أو مرض النوم

نشر الاميرالاي بروس الذي عهدت اليه الحكومة الانكليزية منذ
 عام ١٩٠٢ بالبحث عن أسباب مرض النوم ودواعي انتشاره في أواسط
 افريقية كتاباً قال فيه أنه لم يبق شك بان هذا المرض ناتج من ذباب سام يتناول
 السم من دم الحيوان المصاب وبعض أو يقرص من هو مريضه له من الناس
 وكتص الذبابة المادة المعروفة القتالة وتبقى في معدتها الى ان تقذف بها بواسطة
 خرطومها عند ما تمس جزءاً من جسم الانسان . والمدة تكاد لا يشعر بها
 باديء بدء حتى ان المرء لا يشعر بها في حينها الا بعد مدة طويلة وربما بعد
 أن يمضي عليها حولان أو ثلاثة فتتسد الاوعية الدموية في الدماغ وتجرح جوهه
 من المادة وتصاب به التمرد اليعقاوية خاصة

علم ذلك من تجارب في هذا المعنى اجريت على القردة وينتشر مرض
 النوم خاصة في أقاليم ذات بطائح على شاطئ الانهار والبحيرات وذبابه قلما
 يعتقد عن مقره أكثر من مئة متر ولكنه غريب جداً بحيث أنه هلك في
 أوغندا من سنة ١٩٠١ الى سنة ١٩٠٤ زها مئة النسمة من هذا المرض .
 قال الباحث المشار اليه وسبب هذه الزيادة الهائلة ان أهل البلاد يحاذرون اتخاذ
 الأسباب الصحية ولا يعتقدون بمخاطر تلك اللدغة القتالة التي لا يشعرون بها

أولاً حتى إنك ترى سكان إقليم فيكتوريا نيازاً لا يجفلون بالذباب الذي يغطي سوقهم عند ما يفتسلون . وقد جرب السليمان في مداواة هذا المرض فتخفف بمضّ الألم وإن لم يكن فيه الشفاء التام . واحسن طرق الوقاية منه أن يبادر الذباب بإبادة الأماكن التي تنبت منها . وهذا ما يقوم به البيض الذي يحكمون تلك البلاد . بيد ان طرق الوقاية ليست عامة بين كل الطبقات فإن السكان لا يهتمون ولا يقلقون ويجعلون الدواء والدواء . فانتضيت الحال ان تستعمل الاسباب الفعالة لا كراهم على التوقي وإبعاد من يسكنون مكاناً ملوثاً بجراثيم المرض عن لدغوا بدون شعور منهم مدة سنين ولكن دون الوصول انى هذا التدبير الصحي أهوال يتعذر عدم المبالاة بها مادام الاهلون يمانعون في اجرائها كل الممانعة ولذا ما برح النوام ينشر فيهلك من يهلك ويسلم منه بالاتفاق من يسلم

إعارة الكتب

في احدى المجلات الروسية انه أسست منذ خمس سنين خزانه كتب في بلدة نيغني نوكروود ليطلع فيها صغار المزارعين والحفاة العراة من الفقراء المنقطعين عن الاعمال فكانت رغبة المطالعين مصروقة أولاً الى تلاوة الصحف ولبها الروايات وكتب التناويم والرحلات والزراعة وانه أعز في هذه الحقبة من الزمن ١٧٥ الف عارية لم يفقد منها سوى مجلدين مما يؤيد ان للكتب من قلوب الشعب الروسي مقاماً جليلاً وان كان بعضها يتبول بسلب آرياب الاملاك أملاكهم

موظفو الاميركان

نشرت احدى الصحف الروسية بحثاً مستفيضاً في وصف الموظفين

لولايات المتحدة فقالت لهم بلفورن، ملايون موظف، ومنهم ١١٧ الذي
مراس المدن بقبضون في الكهر من ٦٠ الى ١٠٠ دولار أي من ثلثمائة
خمسة فرك وان للموظفين حقوقاً في النفوذ لاتشبه حقوق أمثالهم
بعض المالك الأوربية

آثار ثبية

في بعض المجلات الطليانية بحث في المكتشفات الأثرية المهمة التي
عثر عليها في ثبية تلك المكتشفات التي تساعد خاصة على توضيح الاشكال
المهم في مصادر الفلسفة اليونانية المتولدة من الفلسفة المصرية

مقالات المجلات

المجلات الافرنجية

انراة الشرقية

في مجلة انكليزية بحث في المرأة عند الامم قائل فيه كآبته في الجزء
المختص منه بالمرأة الهندية والصينية واليابانية : ان النسوة في تلك البلاد
الشرقية قد نزعن ما طالما قيده بين الرجال من القيود وانهن أنشأن جمعيات
في ترك العادة المتبعة في بلادهن من تضيق ارجل البنات متولدتهن
والاحذية الضيقة مخافة أن يفادرن بيوت أزواجهن اذا كبرن . وان حالة
النساء اليابانيات كادت تكون الى السعادة . وللمرأة الحق في الياهن أن
ترفض اقترانها مثلاً بزواج يتخبه لها أهلها وانها ترى أن تكون تربيتها متفقة
مع تربية قرنها ومع ان الطلاق يسهل في رومانيا فقلما يتطلبه أحد الزوجين