

ج . تركية كما يأتي

جذر نصب القرية وجذر المنطيانا
وجذر اللوف من كل ٣٠ غراما

جذر الزنجبيل ونشر النارج وطرطرات
البوتاس من كل ١٥ غراما

زيت الكراويا فرامان

يسحق جيدا ويؤخذ منه ملعقة صغيرة ثلاث
مرات كل يوم وهو مقبول للحمية وطارد للريح

اما الكشب التي تألون عنها فالاصح طلبها
من احدى المكاتب. ونظن ان كتاب

الاقرباذين الدكتور بوست قد فقدت طبعته
(١٥) تاسيس الشركات

سناقورة . عرض اندي سيدان .

بلنفي انه توجد في اللغة الانكليزية وغيرها

من اللغات الحية كتب صفت في الطريقة التي
يمكن للانسان ان يملكها في تأسيسه لشركات
وترتيبها طبق القاعدة المستعملة الان في العالم
المتمدن وما يجب اتباعه وواجبات الرئيس
وواجبات المدير والاعضاء العاملين وغيرهم
فهو توجد في العربية كتب صفت لهذا
الغرض وما هي الطريقة الانكليزية المعمول
بها في بلادهم لذلك

ج . ليس في العربية كتب لتأليف
الشركات في ما نعلم اما الانكليزية ففيها

كتب مختلفة لهذا الغرض ومنها كتاب
الاشغال الازرق Business Blue Book

فان فيه كل ما يلزم لسعد الشركات وادارتها
وهو يطلب من كل بائع الكشب الانجليزية

وثمة ثلثان فقط خلا اجرة البريد

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

المؤتمر الدولي لتحسين حالة العميان

انقد المؤتمر الدولي الرابع لتحسين حالة
العميان في هذه العاصمة والتقى دولة البرنس

احمد فواد باشا نائباً عن سمو الخديوي في ٢٠
فبراير الماضي، وحضر حفلة الافتتاح بعض

الامراء ونظار الحكومة المصرية ودونلو

رياض باشا وساحلر قاضي مصر وبعض
الروماة الروجيين والسردن غورست

ووكلاء الحكومات الاجنبية وكبار الموظفين
وعند كبير من هبة القوم واهل العاصمة

فلما كانت الساعة الحادية عشرة قبل
الظهر اقبل دولة البرنس احمد فواد باشا يخطب

يو بعض من الامراء والنظار والتي خطبة

ثم وقف الدكتور علوي باشا وتلا خطبة فرنسوية افتتحها بمدح الجناب العالي والحكومة المصرية ورحب بالمدوبين ثم ذكر ان لائحة المؤتمر تشمل امرين الاول البحث في منع العمى والوقاية منه والثاني البحث في تحسين حالة العميان وابان ان الراسطة التي نتم بها الغاية الاولى مستشفيات الرمد الثابتة والمستقلة واثني على السرارنت كاسل لتبرعه بالمال لانشاء المستشفيات المستقلة

وعقدت الجلسة الثانية يوم الثلاثاء في ٢١ فبراير في دار الجلطة المصرية وعرضت المسألة الاولى وهي تعريف العمى فقرا الدكتور كميل رسائل وضعها في هذا البحث الاب اميديه ستوكان والدكتور لويس دور والمسيو صالينا من اعضاء المؤتمر الذين لم يتمكنوا من الحضور وعبثه الدكتور محمد بك طاهر فخطب في هذا الموضوع ثم دارت المناقشة بين الاعضاء وانفقوا على القرارات الآتية

الاول - الامى في عرف الاطباء من كانت درجة نظره في كفا عينيه صغرا
الثاني - الامى في عرف الهيئة الاجتماعية من لا يمكنه العيش بنظره
ثم انتقل الاعضاء الى البحث في المسألة الثانية وهي منع الامراض التي تسبب العمى فتكلم بعض الخطباء واجلت المناقشة في هذه المسألة الى الجلسة التالية التي عقدت يوم

وجيزة باللغة الفرنسية افتتح بها المؤتمر بالنيابة عن سمو الخديوي ورحب بالمدوبين وامل ان يحسن المؤتمر احوال العميان

ثم نبض مساعدة رشدي باشا ناظر الخارجية وخطب بالفرنسية بالنيابة عن اللجنة لرحب بالمدوبين والمدهرين وثلاثة مساعده عبد الخالق باشا ثروت النائب العمومي فتلا خطبة عربية بليغة استوف فيها ما يقتضيه المقام من عبارات الترحيب والثناء وذكر القول الذي كان يقال في غير الزمان ان مصر بلاد العميان ثم قال ان الدكتور علوي باشا قد بحث ملياً في هذا الامر وانه سيرض على المؤتمر حقائق تزحزح هذا الاعتقاد غير ان مصر ما بلغت من التقدم لم تبلغ درجة اوربا - واستطرد من ذلك الى ذكر حال العميان في الازمان الماضية فابان ان بلاد مصر كانت تسمى بتعليمهم وتثقيفهم ويلاتهم لذلك نبغ منهم العلماء والشعراء والبلغاه

وخطب الاب بروهار احد مندوبي فرنسا بالنيابة عن المدوبين فشكر اصر ما لها من المنه والفضل في استقبال هذا لاهو ما نور عنها وممهور فيها من اللطف والكرم وحسن الضيافة والخبرة على العلم واهله وتلك المس جفن مندوبية الولايات المتحدة غطبت بالانكليزية خطبة شكرت فيها الجناب العالي واهضاء اللجنة وبسطت الرجاء ان تأتي اعمال المؤتمر بغير عظيم

ثم تسلّم فن الحماية واتخذته مهنة له ولا يزال يشغل به وقال ان العميان يمكنهم ان يعملوا اكثر الحرف الادبية التي يتعلمها البصرون .
 و اشار بعضهم بتعليم العميان مهنة الدلك وقال ان اكثر الدلكين في بلجيكاسنهم وطلب غيره استخدام الفونوغراف في تدريس العميان واقترح بعضهم اتخاذهم للموسيقى مهنة للتشيش وتكلم امين افندي بوزري ضارب الناي الشهير وهو ضرب فقال انه يعمل عائلة كبيرة مؤلفة من سبعة أشخاص بضرب الناي .
 وبعد مذاكرة قصيرة وضع المؤتمر قراراً في هذه المسألة هذا تصه

اولاً - يراعى في صنائع العميان احتياجات كل بلد

ثانياً - يفضل من الصنائع ما يسهل على الاعمى الاشتغال به وبكسبه ما يكفي لمعايشه
 ثالثاً - يجتهد في ان يتولى الاعمى يح ما يشتغله للزيتان

رابعاً - تحفظ المهن العالية والخصوصية للعميان الذين يظهر عليهم للتبوع والتوفر على اللبرس

ثم عرضت المسألة السادسة وهي : ما هي احسن الالعب والتمرينات الجسدية التي يجب ادخالها الى مدارس العميان فنقرر ان احسن الالعب اللازمة للعميان هي الرياضة البدنية ثم الالعب اليدوية البسيطة
 ثم عرضت المسألة السابعة وهي : هل

الاربعاء في دار الجامعة أيضاً فخطب الدكتور سامح بك خطبة ذكّر فيها عنابة الخلفاء والملاطين بالعميان وانشاء مستشفى فقاوون والمستشفى العباسي وملجأ العجزة في طره ومستشفى الشواربي في طوخ وقال ان من واجبات الاوقات العناية بالعميان واقترح على الحكومة بعض الاقتراحات فنأشبه بعض الاعضاء ثم تقرر باجماع الاراء ان يهدى الى المسير قلندنيقل ان يقدم الى ابلجة القادمة الجواب عن المسألة المتناش فيها وهي :

ما هي احسن الوسائل التي يمكن اتخاذها لمنع انتشار الامراض الوردية المسببة للعمى
 ثم تمت المسألة الثالثة وهي تعليم لغة الاسيراتو لعميان وبعد المناقشة قرر للمؤتمر ان الاسيراتو لغة ناعمة لكنه لا يت شينا في اسر عائلتها بالعميان

ثم عرضت المسألة الرابعة وهي تعليم العميان التينوغرافيا اي الكتابة المختزلة فنقرر المؤتمر تعليم الاختزال في مدارس العميان العالية وترك الحرية للمدارس الابتدائية في تعليمه

وعقدت الجلسة الثالثة يوم الخميس وعرضت المسألة الخامسة وهي : ما هي احسن الحرف والصنائع التي يمكن ان يتعلمها العميان لاكتساب معاشهم فنهنض السيد غيارولي الحلبي الضرب والتي خطبة وصف فيها تاريخ حياته وكيف أصيب بفقد بصره وهو شاب

واقترح زكي بك على المؤتمر ان يعطى شجر
اختراع الحروف البارزة للسميان الأعمى
الذي توفي سنة ٧١٢ للهجرة وقال ان ذلك
لا يحط من مقام بوابل الفرنسي الذي
استنبط الحروف البارزة الشائقة في ايانا
فعرض اقتراحه على المؤتمر وقبل

ثم وقف سعادة شفيق باشا ناظر الاوقاف
المصرية وخطب خطبة موجزة اعلن فيها
اقبال جلات المؤتمر بالنيابة عن سمو الخديوي
وطلب من الاعضاء ان يبينوا الزمان وامكان
لمؤتمر التالي - وبعد المناقشة قليلاً اقترح
الندوب البلجيكي ترك مسألة تعيين المكان
والزمان للجنة لقبول اقتراحه

هذا وقد لقي مندوبو الحكومات الاجنبية
والمعاهد العلمية كل اكرام من الحكومة
المصرية واهضاء اللجنة التحضيرية واعيان
القطر غاوتية ثم اللجنة ولجنة خاصة في فندق
شبرد ودعاهم علي باشا الشراوي الي ولجنة
اصداها ثم في فندق هليوبوليس واولم ثم حسن
باشا زايد ولجنة في التناظر المصرية وفي دار
بسرود ودعاهم الدكتور طوي باشا الي تناول
الطعام في عزبة بطوخ ودعاهم ادارة
فنادق شركة نكوفتش الي تناول الشاي في
فندق مينا هوس ثم اولت ثم اللجنة ولجنة
اخرى في ختام جلسات المؤتمر في فندق
الكتيبتفال - وفي اليوم التالي اخذتهم
لمشاهدة اثار مقاره وزاروا في الايام التي

يوجد تغييرات مفيدة يمكن ادخالها على طريقة
بوابل المتبعة الآن في تعليم السميان القراءة
فقرر ان لا يحل لاجراء اي تغيير الآن
في هذه الطريقة

وعرضت بعدها المسألة الثالثة وهي: ألا
يمكن للاعبي ان يقوم مقام المصنف في مكاتب
التليفون والتلغراف فقرر ان العمل في التلغراف
والتلغراف صعب والاولى ترك الاشتغال
بها لمن يرى في نفسه كفاءة لذلك

وعاد المؤتمر ويبحث في المسألة الثانية وهي
ما يجب القيام به لمنع انتشار الرمد فقرر
بالاجماع ان يصان الاهالي والحكومة على
معالجة الرمد ويستحسن ان تكون الاعمال
لخاصة بذلك بقدر الامكان حتى يسهل
على البلاد والحكومات المختلفة القيام بها

وفي الساعة التاسعة من صباح السبت
عقد المؤتمر جلسة الختامية في دار الخيامة
المصرية لتتلا احمد زكي بك مقالة فرنسية
لخص فيها كتاب الصلدي « نكت السميان في
نكت السميان » وقال ان هذا الكتاب يحنوي
ترجمات ٣٠٧ من مشاهير السميان وقد جاء فيه
ما يثبت ان اول من استنبط الحروف البارزة
للسميان رجل شرقي عربي عمي في طرابلس
فكان يلف الورق ويخبثه على شكل الحروف
ويصنعها بالعصيات ويجزأها مستعيناً بحمامة
الطس وانتمى هلي بن احمد بن يوسف ابن
الحضر المشهور زين الدين الحنبلي الأعمى -

التحول النجمي

كتب الدكتور اوزولد في مجلة تقدم العلم (سينس روجرس) فاقام الادلة الكشيرة على ان الانواع قد تتولد فجأة سيف النباتات وقال ان الحيوانات اللبونة ظهرت فجأة في النعور الثلاثي وذلك بنحو التدرج التدريجي فيها - ويظهر لنا ان العلماء الباحثين في هذا الموضوع سيصلون يوماً ما الى تحقيق الزاي الذي ارتأيتاه منذ نحو ست سنوات وهو ان الانواع متى بلغت درجة معينة من النمو ولدت انواعاً اخرى بالاشتقاق او بالتزاوج كما ان المراد النوع الواحد متى بلغت اشدها وأدت افراداً اخرى بالاشتقاق او بالتزاوج

برد هذا الشتاء

أشد البرد هذا الشتاء في كل الممالك الشمالية فجلد البحر الأسود وانخفضت الحرارة درجات كثيرة تحت الصفر في بر الاناضول وحب وسورية وغطى الثلج بلاد الساحل كلها ووجد الماء في اماكن كثيرة من القطر المصري وحرأ البرد كثيرين في جهات حلب وحمص وحماء وامات كثيراً من المواشي وصلت الثلج السكك فلت افسار الحاجيات وبعض الجنوح الوحوش البرية نهاجت منازل الناس - ولا يذكر احد ان البرد بلغ هذه الشدة منذ ثلاثين سنة الى الآن

قصرها بينما اكثر المشاهد المصرية التي في القاهرة وضواحيها وانصرفوا وهم يشكرون حكومة الجناب العالي وكرام المصريين لما لقوا في هذه البلاد من الرعاية والاکرام

اوجه القمر في شهر مارس

يوم ساعة دقيقة

الحلال	١	٢	٣١	صباحاً
الربع الاول	٨	١	٠	٠
البدر	١٥	١	٥٨	٠
الربع الاخير	٢٣	٢	٥٦	٠
الحلال	٣٠	٢	٣٨	مساء
القمر في الحضيض	٦	٦	٣٠	٠
الاج	٢١	٣	٦	٠

السيارات

عطارد - يكون نجم الصباح في اوائل الشهر ونجم المساء في اواخره
الزهرة - تكون نجم المساء الشهر كله
المرج - يشرق الساعة ٣ صباحاً
المشتري - يشرق الساعة ١٠ مساءً
زحل - يكون نجم المساء الشهر كله

وقت غرينتش

اقدمت الحكومة الفرنسية في ١٠ افريل على استعمال وقت غرينتش اسوة لما بكسبر من الممالك

طاعون الصين

انتشر الطاعون في منشوريا من بلاد الصين وقتك تكافؤاً فربما فطبت الصين من حالها اوربا ان ترسل مندوبين من قبلها ليجتروا عن سبب انتشاره وعن الطرق التي يجب المجري عليها لايقاف هذا الانتشار

حيات عليية

فلما يمدد عدد من المنتطف الأوتدكر نيو شيئا عن الاموال الطائلة التي يجود بها اغنياء امريكا واوربا على المدارس العلية والمعاهد الخيرية ونحن نفضل ذلك استنهاضا لمسح الشرقيين من ذوي اليسار كي يجاروا الغربيين في مثل هذه الاعمال

ومن الهيات العلية الجديدة التي اتصل بنا خبرها في الشهر الماضي هبة الاستاذ هنس ماير فانه وهب جامعة ليبرك ٧٥٠٠ جنيه لانشاء معهد فيها لعمل التجارب الخاصة بالفلسفة العقلية. وكنا نشرنا في احد اعداد المنتطف الماضية ان المتر كندي الشري الاميركي الشهير اوصى بثلاثئة الف جنيه لكلية رويرت في الاستانة ومبالغ أخرى غيرها لكليات اميركية وقد اتصل بنا الآن ان ما اوصى به لكلية رويرت هو ٣٦٠٠٠ جنيه لاثلاثئة الف فقط وجملة ما اوصى به لمعهد العلم

١٧٢٢٠٠٠

وهوب المتر كارنجي المهدد المسمى باسمه في نيو يورك هبة أخرى قدرها مليونان جنيه بمجدة ما وهبه لهذا المهدد خمسة ملايين من الجنيات وبمجموع هباته العلية والخيرية اربعون مليون جنيه

حيوان جديد

جاء في مجلة الطيطة الفرنسية انه عثر في بلاد الكنفو على حيوان جديد سمي به اهالي تلك البلاد فيل الماء وان المسو له بني رأى خمسة من هذه الايغال على ضفة بحيرة ليوبولد الثاني فزلت في الماء حلا رآه لكنه تمكن من تقدير حجمها قبل ان تزلت في الماء وهي اصغر من الايغال المعروفة لا يزيد طول الواحد منها على ست اقدام وهو اصغر خروطوكا واطول عنقا من الفيل المتاد ولا اتياب طولها على ما يظهر وبسبه في وصفه الفيل الذي اكتشفت بقاياها في القيوم

جورج غراي

توفي المتر جورج غراي شقيق السر ادورد غراي فظفر خارجة انكلترا وقد كان من مندمي التعدين وله مباحث كثيرة في المعادن الالفر يقة. وسبب وفاته انه كان بصطاد الاسود مع السر الفردي بيز من مستوطنى بوغندا فهجم عليه اسد وجرحه ثم توفي بعد ايام قليلة في مستشفى فيروي

امير موناكو والعلم

موناكو امارة مستقلة على ساحل البحر المتوسط تحيط بها الاملاك الفرنسية من كل جانب الا من جهة البحر وهي صغيرة جداً مساحتها ثمانية اميال مربعة اي اثن من خمسة آلاف فدان وعدد سكانها نحو خمسة عشر الفا وفيها ثلاث مدن موناكو والكوتدامين ومتى كارلو المشهورة بجبل المقامرة الذي فيها - وماحب هذه الامارة اسمه البرنس البرت وهو مشهور بيميلوا الى سلك البحار والتنقيب لها منها من الغرائب - وقد انشأ في هذه الايام معهداً في باريس للاوقيانوغرافيا اي علم البحار والحق بيوتخفه الذي في موناكو واعلن رغبتاً في انشاء معهد آخر في باريس لعلم الاسفيري البشرية فارسل كتاباً الى ناظر المعارف الفرنسية قال فيه انه قد تبرع بليبون وستة الف فرنك لهذا الغرض

الاكاديمية الفرنسية

توفي عضوان من اعضاء الاكاديمية الفرنسية وهما المسيو باربو والمسيو تشدال فانتخب الاعضاء البالوت عضوين آخرين مكانهما وهما المسيو هنري روجون من الكتاب المشهورين والمسيو دنيس كوشن من سيمونتي مدينة باريس في مجلس النواب

ذهب الترنشال

بلغ استخراج من النعب من الترنشال في العام الماضي ١٩١٢ ٠٢ ٣٣ جنيهاً وكان في العام الذي قبله ٧٨٨ ٠٩٢٥ ٣ وفي الذي قبله ٦١٠ ٩٥٧ ٢٩ فالزيادة السنوية اكثر من ٣ في المئة اي اكثر من مضاعف زيادة عدد السكان في الدنيا

شخ الاغاني

قيل ان الدين طبعوا الاغنية الانكليزية التي ترجمة مطلقها « اصنع الى العصفور الهازي » ورجوا من طبعها ونشرها نصف مليون جنية مع ان حتى طبعها اول مرة باعها ناعلمها بسبعة جنيهات لا غير - وباع مشروفي التي اغنيته التي موضوعها « الى الابد » بالعين ومثمين واربعين جنيهاً بعد ان رفض كثيرون من اصحاب المطابع نشرها - ويعدت الاغنية التي مطلقها « بارك الجان » بالف وثلاثة جنية ويقال ان ودرته وغتره بمجموع سنوياً من روايات الشعرية ٢٨ الف جنية هكذا هكذا والأفلا لا

يعيدكم مرة أخرى

الف المنركندي كتاباً عن الفيلسوف تشه الالماني قال فيه ان تشه ذهب الى ما ذهب اليه غشتاف له بون وهين وفلاسفة

المائة فانه يخرج من تلك النباتات زيت يعنى
في بدن السمك وسنة ذلك الطعم الترابي

الزيادة في النفقات البحرية

كانت نفقة البحرية الالمانية منذ عشرين
سنة ٤٥٠٠٠٠٠٠ جنيه وهي الآن

٧٢٥٠٠٠٠٠٠ جنيه اي زادت ٤٠٠ في

المئة يضاف الى ذلك عشرة ملايين من

الجنهات تنفق سنوياً على الرديف والمتقاطعين

وخفارة السواحل ويدفع منها اطبات للسفن

التجارية واحد عشر مليوناً لتوسيع قناة كيال

ونسها نظارة الداخلة

وقد زادت نفقات الولايات المتحدة في

المدة نفسها من ٥٤٠٠٠٠٠٠٠ جنيه الى

٢٨٠٠٠٠٠٠٠٠ جنيه اي ٤١٨ في المئة

ونفقات فرنسا من ٨٠٠٠٠٠٠٠٠٠ جنيه الى

١٥٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠ جنيه اي اقل من ستة

في المئة

اما انكثرا لقد زادت النفقات البحرية

فيها ١٥٣ في المئة وهي تنفق على بحريها

الآن ٤٥٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠ جنيه

تقدم الصين

نشر بعضهم حديثاً في مجلة انكليزية

قال فيه ان الصين تقدمت تقدمًا عظيماً في

السنوات العشر الاخيرة وتغيرت كثيراً عما

كانت عليه قبلاً فان المسار الآن يصل الى

اليونان من قبلهم وهو ان القوى الطبيعية
تتوالى وتعود الى ما كانت عليه فالعالم الذي

يتم عمله تفعل عتاسره ثم تعود لتتركب وتترك

فيه مخلوقات مثل المخلوقات التي كانت فيه

قبلاً ولذلك لا يبعد ان يكون الانسان قد

وجد على هذه البسطة قبل الآن وانقرض

سها وان النوع الموجود الآن سوف ينقرض

ثم يعود مرة اخرى وعناصر الشخص الواحد

تعود لتتجمع بعد لرون كثيرة كما اجتمعت

قبلاً ويتكرر ذلك الى ما شاء الله

اصل الانسان

يظهر ان اول من قال باصل الانسان

من انقرض او من حيوان آخر شبيه به رجل

انكليزي اسمه جيمس برنث لورد متيدو فانه

الف كتاباً سنة ١٧٢٣ في « اصل اللغات

وارتقاها » ذكر فيه ان الانسان في اول

نشأته كان شبيهاً بالفرد فلم يكده كتابه ينتشر

حق اخذ العلماء والكتاب يحضرون بيوتاً بارائه

ويتكلمون عليه

الطعم الترابي في الاسماك

لا يتفق ان اسماك الانهر والبحيرات يكون

فيها احياناً طعم ترابي وكان للظنون ان ذلك

ناجم من التراب الذي تأكله ولكن ثبت الآن

ان سبب هذا الطعم ما تأكله من النباتات

الجنون والوراثة

نشر الدكتور موت مقالة في مجلة اصلاح النسل الانكليزية في هذا الموضوع ختمها بالامور التالية

(١) الميل الوراثي اشد الاسباب فعلا في الجنون والبلاهة والصرع والموروث في ذلك هو الميل الى الامراض العصبية والعقلية

(٢) ان نوع التعليم والاعمال السحي يكون وسيلة للجنون او لمنع

(٣) السكرات لا تسبب الجنون لقائتها الا في الحالة المعروفة بالجنون الكحولي وهي غير كثيرة

(٤) بعض انواع الجنون يورث اكثر من البعض الآخر مثل الجنون الدوري والجنون الخداعي والصرع. والغالب ان يظهر في الولد نوع من الجنون غير جنون مورثه

(٥) الالتهات يورث الجنون اكثر من الآباء ولا سيما لبناتهم

(٦) الغالب ان يظهر الجنون في الاولاد قبل بلوغهم العمر الذي ظهر فيه في والديهم. واكثر من نصف الذين ورثوا الجنون وراثه ظهر الجنون فيهم في سن البلوغ وهو اما ان يكون دائما او وقتيا وقلا

يكمن عاصمة الصين في سكة حديدية منتظمة ويبتل في فندق من احسن الفنادق ويركب السيارات في شوارع العاصمة التي في قلب المدينة وقد كان السير فيها صعبا جدا قبل ثورة اليوكسر فقد روى السر روبرت هارت سفير بريطانيا في الصين ان صينيا ارتطم في الطين في وسط المدينة وغرق. وذاكر الكاتب ان الجرائد والمجلات زادت كثيرا وزاد عدد المتعلمين من الرجال والنساء في مدارس الاجانب وان بعض النساء تعلمن في مدارس اليابان او امريكا. وقال ان البوليس والجيش تقدمتا كثيرا في النظام والتعليم

الذباب وميكروبات الامراض

بحث الدكتور غرام سمث في نقل الذباب لميكروبات الامراض فظهر له بالتجارب ان الميكروبات المرضية التي لا يزور لها لاتبقي حية على اجنحة الذبان وارجلها اكثر من ساعات قليلة من خمس ساعات الى ١٨ ساعة ولكنها تبقى حية في حوصلتها وامعائها عدة ايام وان هذه الميكروبات توجد غالبا في مبرزاتها وفي ما يخرج من فمها. وان يزور الميكروبات التي لها يزور كيكروب البثرة الخبيثة تبقى حية على ارجل الذباب واجنحتها وفي حوصلتها وامعائها ومبرزاتها ابانا كثيرة

سنة ما يساوي ٣٦ غرثاً وان في انكلترا وويلس نحو ٣٨ مليون جرذ فتأكل وتتلغ في السنة ما يساوي اكثر من ١٣ مليوناً ونصف مليون من البججات

الخمور في الجيش الفرنسي

يقال ان فرنسا تنفق على جيشها ثمن الخبز والخضر والاطعمة وما اشبه ١٣٦٠٠٠٠ جنيه في السنة وتنفق عليه ثمن خمور ٣٦٢٠٠٠٠

السكرولوجيا

بدعي طبيب سويسري اسمه غار انه يعرف اخلاق الانسان من حذائه وقد سمي هذا الفن بالسكرولوجيا اي علم الاحذية ويقول انه اذا رأى حذاء ليه انسان شهرين عرف منه اخلاق ذلك الانسان فاذا رأى كعبه مبرياً على السواء وكان لابه رجلاً قال انه جلود على الصل واذا كانت لابته امرأة قال انها تم بيتها وتمت باولادها . واذا كان كعب الحذاء مبرياً من الخارج قال ان لابه مقدم او مبتكر صاحب شروعات واذا كان يربه كثيراً قال انه بكل الامور الى الصدف . واذا كان كعب الحذاء مبرياً من الداخل قال ان لابه ضعيف للفرجة متقلب الاراء ولا يسه اية ودية

يصيب الجنون والداء قبل السن الذي ظهر فيه في ولدو

(٧) يمكن اصلاح الخال اولاً بالتزويج من عيال لاميل فيها لجنون وثانياً بتوالي ظهور الجنون ابكر فابكر فيصير يظهر قبل سن الزواج وينقطع نسل الجنانين

(٨) ان نظام الاجتماع الحالي الذي يصحى من لا يصلح للبقاء من الجنان والبله ومدستي السكرات وامثالهم يمنع اقراض الجنان واتقاء الميل للجنون

المانيا وتجارة الحديد

نصح المانيا كل سنة ١٤ مليون طن من الحديد الزهر وانكلترا ١٠ ملايين ونصح المانيا ٣ مليوناً من الصلب وانكلترا ٧ ملايين . وفي معامل الحديد الالمانية مليوناً طم وفي معامل انكلترا مليون ونصف . وقد زادت صادرات المانيا في السنوات العشر الاخيرة اربعة اضعاف

استئصال الجرذان

ما ظهر الطاعون في منشوريا خاف الناس في بلاد الانكليز ولا سيما اذ شاع ان واحداً اصيب به عندهم فبادروا الى قتل الجرذان لقتلوا نحو ٢٥٠ الف جرذ ويقال انهم استفادوا بذلك فائدة مالية كبيرة لانه يقدر ان الجرذ الواحد يأكل ويظف في