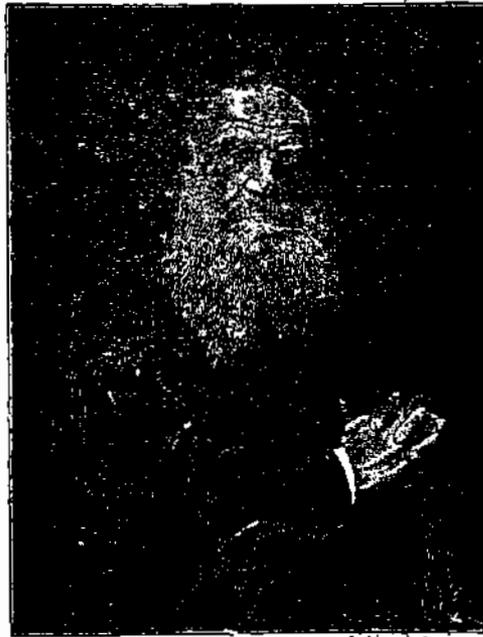


المقتطف

الجزء السادس من المجلد السادس والعشرين

١ يونيو (حزيران) سنة ١٩٠١ - الموافق ١٤ صفر سنة ١٣٢٠

الكونت تولستوي الروسي



هذا عنوان مقالة نشرناها عن الكونت تولستوي في الجزء الرابع من المجلد الثاني عشر من المقتطف الصادر في غرة يناير سنة ١٨٨٨ لخصنا فيها خبر زيارة زاره اياها كاتب اميري شهير اسمه جورج كنان . ولم يكن اسم تولستوي مشهوراً في هذه الديار فاجرتنا المقال على قدر الامكان لقله من كان يعني به حينئذ . اما وقد كثرت ذكره الآن في التلغرافات

السياسة والصحف اليومية ولا سيما بعد ان حرمت الكنيسة الروسية وخيف من استئصال الثورة في بلاد الروس بسببه فأبانا ان نعود الى حديث المستر كنان فنشبهه برمته ونضيف اليه ما نثم به الفائدة من اقوال كبار الكتاب حتى يرى القارئ من هو الكونت تولستوي وكيف يعيش وكيف يفكر لاسيما وان له سلطة لا مثيل لها على عقول الملايين من شعوب الروس ولأنه يعد في الطبقة الاولى بين كتّاب هذا العصر . قال المستر كنان :

زرت الكاتب الروسي الكونت ليو تولستوي في اواخر شهر يونيو سنة ١٨٨٦ عزمت على زيارته قبل ذلك بنحو سنة من الزمان وانا في مناجم سيبيريا واعدت لذلك جمهوراً من مريديه الذين حكم عليهم بالاشغال الشاقّة مدى العمر في تلك المناجم . وكنت قد سلمت ان احمل نسخة من روايته المعروفة "بالاعتراف" الى سيدة حكم عليها بالاشغال الشاقّة اثني عشرة سنة لذنب سياسي . والرواية متنوعة من بلاد الروس والنسخة المشار اليها مخطوطة خطأ ولا ادري كيف سلمت من عيون الرقباء ووصلت الى شرقي سيبيريا حيث اُتمنت عليها . والمراقبة شديدة في بلاد الروس على الكتب الممنوعة فيفتش رجال الحكومة كل صندوق وسفط ومناخ فوصول هذه النسخة الى شرقي البلاد دليل قاطع على ان المراقبة لا تجدي نفعاً ولا تصد الاكثار الحرّة عن الانتشار ما دامت النفوس متشوفة اليها وان الحكومة تعجز عن منع ما تأبى انتشاره حتى بين الذين في سجونها لان النسخة المشار اليها سارت في بلاد الروس خمسة آلاف ميل رغماً عن انها اخذت هذه النسخة وفي اقل من ثلاثة اشهر نعرفت بالسيدة التي أرسلت اليها وبغيرها من المنفيين الى سيبيريا وهم اما من معارف الكونت تولستوي واصدقائه او من الذين كانوا يكاتبونه . وقد رغبوا اليّ كما هم ان ازوره بعد عودتي الى اوربا واصف له احوالهم وما يعانيه المنفيون الى تلك الاصقاع الشاسعة المحكوم عليهم بالاشغال الشاقّة فيها لجرائم سياسية أخذوا بها . وظهر لي انهم كانوا يحسبون من المعتمدين بأمرهم القائلين بقولهم بناء على ما رأوه من منع الحكومة لكتبه وحسبوا انه اذا وُصفت له حالهم زاد جرأة على التنديد بالحكومة والضرب على يدها واثار افكار الجمهور عليها وانقلب من النصح والانهذار الى التعبير والتهديد بل الى المقاومة الفعلية . لكنهم كانوا في خطأ مبين من هذا القبيل لانهم لو رأوا كتبه الحديثة وطالعوها لعلموا انها انما حرمت ومنعت لما فيها مما ينكره عليه رجال الدين لا ما ينكره عليه رجال السياسة . وان اساس معتقدية وفلسفته ان لا يقاوم الشر بالشر . ولما طلبوا اليّ ان اصف له ما رأيت من سوء الادارة في سيبيريا وكيف يمتحن المنفيون فيها فقصوا عليّ قصة الصوم الذي يلجأ اليه المنفيون أحياناً فيتبتعون عن الطعام الى ان يموتوا او يخفف رجال الحكومة عذابهم

واعطوني رسالة بوصف فيها فاحل^١ باربع نساء من المنقيات الى سبعين اركوت^٢ لكي احذاهن^٣
اخت العالم فورتنوف وكلهن من المتعلمات المهذبات وطلبوا مني ان احمل هذه الرسالة الى
الكونت تولستوي ومن ثم عزمت على زيارته كما تقدم

ومرت الشهر وقبلت ايسرت لي العودة الى موسكو فلما وصلتها بلغني ان الكونت غادرها ومضى
الى املاكه قرب مدينة تولايحيث يصطاف فضيت اليها ولما نزلت في محطة سكة الحديد ناديت سائق
مركبة وقلت له اعرف الكونت تولستوي تنسم وابرت اسرته وقال كيف لا اعرفه ومن لا
يعرفه في هذا المكان وهو في بسنايا بوليانا الان ولا يعد بيته عنا سوى خمسة عشر فرسًا^(١)
فقلت له وهل في بسنايا بوليانا فندق انزل فيه . فقال كلا ولكن مالك وللحق لماذا
لا تنزل عند الكونت فانه رجل عظيم اتيس الخضر يشغل في ارضه مثل عامة الطغاة ويسر^٢
بنزولك عليه ضيفا

فحرت في امري لانني لم استسهل الذهاب اليه طالبا النزول في بيته ولكفي لم الجهد سبيلا
آخر فقلت في الضرورة حكمت بذلك وللضرورات احكام
وركبت المركبة وكانت القابضة العاشرة وسار بي السائق وقد هب نسيم الصبح فعطر
الارحاء حتى اذا بلغنا قبة رايحة وواء المدينة اطلت على ما جولي من الاكام الخضر والخرابج
المحدقة بها وما يليها من الاودية والقرى المنتشرة فيها ولم ارفي الارض سورا ولا سراجا يفصل
بين الحقول وكانت الازهار منتشرة على جانبي الطريق من الاخوان والشقيق والخردل البري
وازهار النفل فطهر الهواء باريجها والغرايش يطاير بينها كأنه سكر من رائحة اريها قبل ان يهتدي
اليها . وهنا وهناك رجال من الفلاحين جالسين على الارض يكسرون الحصى لصعب الطريق
ونساء مشغرات الذبول راجعات من المدينة بما ابغته منها وقد وضعت في اكياس علي كتافهن .
ولما صرنا على نحو عشرة فرسات من تولا اذا نحن بمنظر تمتاز به بلاد الروس على غيرها سرب
من النساء جالسات الى جانب الطريق تحمى شجرات باسقات يا كان خبزهن^٣ الإسمر وقد
اضرمن النار وصنعن الشاي اداما وشرايا منمشا لقواهن فلما وصلنا اليهن نهضن وتناولن
عصيهن وربطن اباريق الشاي وفناجيتهم بناطقهن ووضعن اكياسهن علي اكتافهن ومشين
امامنا وفي اقدامن^٤ خفاف مصنوعة من العيدان وقد علا الغبار ثيابهن^٥ وهن قاصدات الزيارة
الى دير ترواتسكاي على ٤٥ ميلا من موسكو وقد قصدته من بلاد شاسعة ولهن اسابع
يسرن ماشيات لا يخلعن ثيابهن ولا ينمن في فراش ولا يا كان غير الطعام الخفيف بللهن^٦

(١) الفرست الميل الروسي وهو ٢٥٠٠ قدم ارمحو ثلثي الميل الانكليزي

المطر ويشوبين المهجير الى ان يصلان الى الدير ويفقرن وجوههن بارضه ويشربن من ماء
 ثرو . وترى فرق الزوار في شهري يونيو ويوليو في كل بلاد الروس قاصدة ديراً من الاديرة
 او مزاراً من المزارات او ضاربة الى ما هو ابعد من ذلك الى بيت المقدس في بلاد الشام
 واشتد الحر وكانت الطريق بيضاء فانعكس الريح عنها وكاد بهر عيني وبينما انا افكر ان
 اسأل السائق عما اذا كنت لا تزال بعيدين عن دار الكونت دار المركبة في طريق جانبي يمر في
 الحراج وقال "ناكونس ديخلي" اي عدنا وصلنا . فالتفت الى ما حولي وانا اتوقع ان ارى قصرأ
 ضخماً بابق باشهر كتاب الروس وباهير غني من امراهم فلم ار الا أكواخاً حقيرة على نحو ميل
 من الطريق فقلت له اين دار الكونت فقال هناك في وسط الغاب ولا تستطيع ان تراها الا
 حينما تصل اليها وهذا باب الروض . فالتفت واذا عمودان قديمان من الاجروها فائتتا الباب
 وعلى مقربة منهما اثار بركة قديمة ولا شيء آخر يدل على اننا بلغنا روضاً يخص رجلاً من
 الاغنياء . وكانت الاعشاب نامية تحت الاشجار دليل الاهمال . ولم نكد نسير مئتي متر حتى
 دارت بنا الطريق الى اليمن ووقفت المركبة بغتة امام بيت سادج البناء ايض الجدران فيه
 طبقتان تحيط به الاشجار لا تراه اذا ابعدت عنه اكثر من ثلاثين او اربعين متراً . يصعب
 على المرء ان يتصور بيتاً ابسط منه لا شرفات له ولا اروقفة ولا افاريز ولا شيء من زخارف
 البناء . بابه بسيط جداً لم احسبه مدخل البيت بل باباً سريراً لصغره فلم اجسر على قرعه لئلا
 يكون باب المطبخ وامامه ساحة ممهدة للعب والى جانبيها مقعد عليه سيدة جالسة تقرأ وعلى رأسها
 برنيطة كبيرة كالمظلة تقيها من الشمس فضيت اليها وبدأت بالاعتذار لاني افاقتنا ثم سألتها عما اذا
 كان الكونت في البيت فقالت اخذه في البيت وطلبت مني ان اتبعها فدخلت من هذا الباب الى
 غرفة صغيرة واوعزت الي ان اجلس فيها ودارت الى باب آخر ونادت الكونت باللغة الانكليزية
 قائلة أنت هنا فاجابها نعم . فقالت هنا خواجه (جنتمان) يريد ان يراك . قالت ذلك وخرجت
 وعادت الى الساحة وجاست حيث كانت جالسة . وللحال سمعت صوت كرمي يجرّك ونقدم
 الكونت ووقف في الباب بين غرفته والغرفة التي كنت فيها . وقد سمعت كثيراً عن انه يلبس على
 غاية السذاجة ورأيت صوراً فوتوغرافية من صوروه وهو بشباب الفلاحين ولذلك لم اكن
 انتظر ان ارى رجلاً بشباب فاخرة الا اني لم انتظر ان اراه في الحالة التي رأيتها فيها حينئذ
 كان الحر شديداً في ذلك اليوم والظاهر انه عاد حينئذ من الحقول والعمل فيها بشبابه
 التي قابلني بها وهي سراويل واسع مما يلبسه فلا حو الروس وقبص ايض لا طوق له وهذا
 كل ما كان على بدنه . وهو طويل القامة غليظ العضل لوحت الشمس وجهه وطال شعره وفرقه

من بين عيني كالنساء . تدل هيبته على القوة والاستقلال والاعتماد على النفس ولا يلجح على وجهه انه من رجال العلم والفلسفة بل انه من رجال الاعمال اهل العزيمة والحزم الذين يتحتمون المخاطر ويخوضون الاحوال غير محسبين للعواقب . عيناه صغيرتان براقتان تحت حاجبين كثين وانفه كبير واسع التخزين وشفتاه غليظتان منطبقتان . وما يظهر من وجهه وذقنه تحت لحية الطويلة يدل على القوة والرجولية

قال توستوي في احد كتبه ان امه اضطرت وهو في السادسة من عمره ان تعترف بانها تبغ المنظر ثم قال " فخطريالي حينئذ ان الشخص الذي انفه واسع مثل انفي وشفتاه غليظتان مثل شفتي وعيناه صغيرتان مثل عيني لا لذته له في الحياة وطلبت من الله ان يصنع اعجوبة ويعملني جميل المنظر فأعطني كل ما املكه وما يمكن ان يملكه بدل وجه جميل " . وفي وجهه كما بان لي حينئذ شيئاً افضل واسمى من الحسن الظاهر وهو القوة الادبية والعقلية والطبيعية فان هذه القوى الثلاث تلمح عليه مرتسمة فيه

وقف في الباب امامي كأنه لم ينتظر ان يري رجلاً غريباً ولكن لم يطل وقوفه بل تقدم اليّ حالاً وبداهة مبسوطتان ولم أكد اخبره من انا حتى رحب بي وبش في وجهي وهش وقال لي مسرور جداً بزيارتي له ولا سيما لانني اميركي . فقلت له اني زرتك انجاز الوعد وعدت يد بعض اصديقاته ومريدي في سيبيريا ورغبة في مشاهدة الرجل الذي طالعت كتبه فسررت بها جداً

فقال واي الكتب طالعت من كتي . فقلت كل رواياتك كالحرب والسلام وحنة كرايتنا والقوزاق . فقال ارايت شيئاً من كتي الحديثة . فقلت كلا لانها نشرت بعد ذهابي الى سيبيريا . فقال اذا لا تعرفني ولكن لا بأس سأعرفك بنفسي

وحينئذ دخل سائق المركبة الذي اجاء بي دخل بشيا به الرثة فلما وقعت عين الكونت عليه نهض وصاحفه كما صاحني كأنه من اعز اصديقاته وسأله . سائل شتى عن اهله وعن مدينة تولوا وما فيها من الاخبار . ولم اكن عارفاً حينئذ بأرائه الاجتماعية فاستغربت جداً ان ارى اميراً روسياً غنياً وكاتباً من اشهر كتأب الارض يرحب بسائق مسكين ويحادثه كأنه احد اصديقاته لكن هذا الحادث كان بداءة حوادث كثيرة ادشنتني وجعلت زيارتي له مما لا يبرح تذكاره من ذهني . وسأله السائق ايضاً عن سلامة الكونتس زوجته وسلامة اولادهم وانصرف فالتفت اليّ بعد انصرفه وطلب ان اعزده لحظة ثم دخل الغرفة التي خرج منها والغرفة التي كنت فيها صغيرة حائظان من حيطانها الاربعة ايضاً مشيدان بالجلس وفي الحائط الثالث قرن يغطي الاجر المدهون والرابع حاجز من الخشب الابيض يفصل بينهما

وبين غرفة الكونت وفيه الباب الذي خرج منه وليس فيها سوى ثلاثة كراسي ومعتقد قديم مغطى بالجلد ومائدة صغيرة لا غطيلة عليها وفي الحائط ثلاثة قرون من قرون الايائل على احدھا برنيطة وقيص ابيض وفي زاوية وراء المعتقد تمثال نصفي من المرمر وفي الثرفة ايضاً صورتان لدكنس وشكبير من الصور المطبوعة طبعاً فليس فيها شيء من دلائل الثروة

وعاد الكونت قبلما وسعني الوقت لآمن نظري في ما حولي وهو يتحدث بمنطقة سوداء فوق رداء رمادي ارتدى به حينئذ وجلس اليّ وجعل يسألني عن سياحتي في سيبيريا فاخذت اصف له حال الولاة في تلك البلاد وما يقاسيه المنفيون اليها من الشدائد فاصفي اليّ ولكنّه لم يبد الاستغراب مما كنت اقصه عليه كأنه اعتاد سماع امثاله بل حدثني هو ايضاً بمثل الاحاديث التي قصصتها عليه مما يدل على انه كان عارفاً بما يجري في سيبيريا من افعال الظلم والجور والقسوة البربرية وقد ارتأى فيها رأياً لا يحول عنه فسألته عما اذا كان لا يستحل مقاومة مثل هذه المظالم فقال ان ذلك يتوقف على ما تعني بالمقاومة فاذا عنيت بها المقاومة الادية مثل الحث على الرفق بالرعايا واظهار عاقبة الجور فهذه المقاومة محللة عندي واذا عنيت بالمقاومة اخذ الامور بالشدّة والعنف اي مقاومة الشر بالشر فهذا ليس من رأبي في حال من الاحوال

ثم ابان ما يرثيه من واجبات الانسان كعضو من اعضاء المجتمع الانساني على ما ذكرها في كتابه المعنون "ديانتي" وفي غيره من الكتب والرسائل التي الفها ونشرها حديثاً. واسهب في الكلام على ان الشر لا يقاوم بالشر وكان كلامه فصيحاً بليغاً وحججه واضحة دامنة وقال اننا اذا استعملنا العنف لمقاومة الظلم لم نستفد شيئاً بل زدنا المظالم لان العنف نفسه نوع من الظلم وهو لاد المنفون الذين ذكرتهم لي قد قاوموا الشر بالشر فكانت نتيجة مقاومتهم الفشل وازافة الدماء واتساع نطاق الشر والبغض والشقاء فلم تنزل الشرور التي قصدوا ازلتها بل اضيفت اليها شرور اخرى لم تكن موجودة وما هذا بالسبيل لانتشار ملكوت الله في الارض

ولا انذكر الآن كل الادلة والحجج التي ذكرها وعززها رأيه ولكنني انذكر جيداً انه كان يمكنني ببلاغة نادرة المثال واقوال تدل على اقتناع فائلها بها فآثر ذلك في نفسي تأثيراً عميقاً. ولم تكن هذه الآراء جديدة عندي بل قد اعتدت سماعها واستماع أدلة اصحابها في بطرس بروج وموسكو وقر وفازان ولكنّها لم تؤثر في نفسي كما أثرت حينئذ حينما فاه بها وايدھا بكل دلائل الاقتناع وكان وجهه وعينه أكبر مؤيد لها

واصفيت الى كلامه مدة من غير اعتراض واخيراً اردت ان اثنائ من سلطة منطوقه فاخذت اسأله مسائل تضطره الى التخصيص بعد هذا التعميم فانه يسهل على المرء ان يقول

بنوع عام لا تقاوموا الشر بالشر ولكن اذا قلت له ما قولك لو رأيت رجلاً هجم على امك
والسكين في يده ويكاد يذبحها بها اكننت نتركة لكي لا تقاوم الشر بالشر لغير رأية او نوعية
اما الكونت فلم يغير رأيه بل بقي يقول قولاً واحداً . وقصصت عليه قصصاً كثيرة مما بلغني عن
افعال الجور والقسوة والتوحش في سيبيريا وكنت اقول له في آخر كل قصة لو شاهدت هذا
الامر بنفسك ايها الكونت اما كنت تقاومه بالعنف فكان يجيب كلاً . فقلت له لو رأيت
لصاً عابداً الى قتل رجل بريء ولم تر سبيلاً لخلص الرجل الا بقتل اللص افما كنت تقتله .
فقال لو رأيت دباً هاجماً على رجل لا تقراسه لما تأخرت لحظة عن قتل الدب واما الانسان فلا
يحل لي قتله . وحينئذ حضرني القصة الآتية وهي ليست المظلم من غيرها من القصص التي
سردتها له ولكن فيها ما يثير الشهامة والشجوة فقلت له .

منذ اربع سنوات اثبتت فتاة روسية بانها اشتركت في ثورة على الدولة وكانت من المتعلمات
المتهندبات العائشات بالراحة والترفة . فالتقي القبض عليها وطرحت في السجن سنة من الزمان
ثم حكم عليها بالنفي فقيدت مع كثيرين من المحكوم عليهم بالنفي رجالاً ونساء الى شرقي
سيبيريا . وانت تعلم مقدار ما قاسته مدة سفرها في مركبة مشحونة بالهوام والافئدة نومها نقر
من الجند وهي مضطرة ان ترضي حاجات الطبيعة على مرأى منهم يوماً بعد يوم وشهراً بعد
آخر . ولما بلغوا بها مدينة كراستويارسك طلب منها والي المدينة ان تخلع ثيابها وتلبس ثياب
المجرمين فابت بناء على ان المنفيين لاسباب سياسية لا يجوزون على لبس ثياب المجرمين والآن
لكانت أجبرت على لبس هذه الثياب من بداءة سفرها من موسكو . فإني الوالي الا ان تخلع
ثيابها وتلبس ثياب المجرمين واصرت هي على الرفض لاسباب لا اعلمها ولكن هب ان ليس لها
سبب آخر الا قذارة تلك الثياب وما فيها من القمل لكي يها سبباً لرفضها فالمرء الوالي الجنود
ان يجردوها من ثيابها غصياً . فجعل الجنود يجردونها وهي تقاتلهم وتنادي وتستغيث ولا يجيب
ولا مغيث حتى يجرح بدننها وتضررت بالدماء وفي الآخر تغلبوا عليها وجردوها من ثيابها كلها
والسرها ثوب المجرمين . فهب ايها الكونت انك كنت في ذلك الحضر وهذه الفتاة العفيفة
الطاهرة تبكي وتستغيث بك وتطرح نفسها على قدميك والجنود القساة يجردونها من ثيابها بالقوة
والعنف حتى رقت بينهم عارية لا يغطي بدننها غير دمها ودموعها بل هبت منها ابنتك وقد
عومت هذه المعاملة الفظيعة افما كنت تعيشتها ولو اضطرت الى استعمال السلاح
فصكت والدموع مله عينيه كأنه يرى تلك الفتاة تبكي وتستغيث به ولا قدرة له على
اغاثتها . ثم قال أنعلم يقيناً ان هذه الحادثة حدثت كما رويتها لي . فقلت اني لم اشاهدها

ليخني ولكنني سمعت وصفها من شاهدين عدلين من الذين شاهدوها. فصحت برحة ثم قال وفي هذه الحال أيضاً لا أرى وجباً لاستعمال القوة. هب ان الوالي الذي امر بتجريد هذه الفتاة شرس الطباع فاسد الاخلاق أفلا ترجح انه كان يظن انه عامل بامر الحكومة المكلف بطاعتها فاذا عارضته في عمله فانك تقم نفسك حكماً عليه واذا قاومته بالقوة فانك تزيد الشر شراً. ثم انك لا تقطع في مقاومتك ما لم تقاوم الجنود وهؤلاء مأمورون غير أميين وليس في وسعهم مخالفة ما أمروا به ولا تقح في مقاومتهم ما لم تقتل اثنين او ثلاثة منهم او تجرحهم جراحاً تمنعهم من اجراء ما أمروا به. أتمن العدل ان تقتل او تجرح هؤلاء الجنود وهم وحدهم الا برباه بين كل المتاركين في هذا المنكر. ثم هب انك قتلت اثنين او ثلاثة من الجنود فانك لا تنجي الفتاة اذ لا بد من ان يتكاثر الجنود ويجردها من ثيابها ولكنك تكون قد وسعت نطاق العداوة والشقاء فان لكل واحد من الجنود الذين تقتلهم عائلة لتوقف معيشتها عليه فيصيبها من الضر والبلاء بقتلك له ما لا يقدر وصفه فيكثر الضر بفعلك ويم اشخاصاً كثيرين بعد ان كان محصوراً في شخص واحد فليس هذا بالسبيل لانتشار السلام والوثام في الدنيا

وحينئذ اتضح لي كيف يعزز رأيه فلم اعد اجادله فيه ولو كنت اعلم فساد من وجه اجتماعي. ودعينا الى الطعام فصعدنا الى المائدة وهي في غرفة واسعة في الدور الثاني وهذا الدور ساذج ايضاً في بنائه واثاثه كالدور الاسفل ارضه عارية لاشي عليها واثاثه قديم ساذج وعلى كواه ستائر بيضاء وعلى جدرانها قليل من الصور الزيتية لعلها صور اسلافه الذين عاشوا في القرن الماضي ولقيت على المائدة عائلة الكونت زوجته وهي امرأة مهيبة الطلعة سوداه العينين والشعر تدل هيئتها على انها كانت في صباها من الجميلات وابنة البكر وقد اتت دروسه حديثاً في احدى مدارس روسيا الجامعة وابنته الكبرى وهي في نحو العشرين من عمرها وابنتين اخريين من اولاد اخيه واربعة اولاد آخرين. وكان هناك شاب بشباب مزخرفة من ثياب الفلاحين كأنه اراد ان يمثل بالكونت في لبس ثيابهم وميذتان متوسطتا السن لعلهما من صديقات الكونت المشيعات لفلسته. فجلستنا نأكل وتنفكه بالحديث الطيب وكان الكونت اكثرنا جدلاً وماقتنا عن المائدة امسك منشفة مطرزة وقال انها اتت هدية من احدى نساء الفلاحين وانه يريد ان يبيعها بالمزاد ويعطيها ثمنها لانها فقيرة جداً فاخذنا نزايد في ثمنها ونحن نضحك واخيراً قصر الجميع في المزايدة الا ابنة وانا فابقتها ربا لئن فقال الكونت هذا غاية ما تساويه ولذلك بعتمها فاعترض ابنة عليه وطلب ان يستمر المزاد عسى الثمن يرتفع كثيراً فابى قائلاً ان المنشفة له وله ان يبيعها بالثمن الذي يرضاه فاضهر ابنة انه قبل ولو على غير رضاه وانفض الجمع فرحين ضاحكين. ستاتي البقية

مستقبل الصين

ديانة الصينيين

يدين الصينيون بمذاهب مختلفة وعقائد متفرقة ولكنها في الواقع ترجع عظمهم الى ثلاث ديانات الديانة الطاوية والديانة البوذية ومذهب كنفوشيوس حكم الصين الاكبر. وتنفرد اديانهم عن غيرها بان كل دين في الارض ينفي سواه ولا يقبل المشاركة واذا دخل قلب المرء طرد كل اعتقاد خارج عنه فلا يلتقي في قلب مؤمنين مسلمين وكنيانيين وان اديان اهل الصين لا يطرد بعضها بعضاً ولا ينقض اخيراً اول بل تراها تتأرجح وتتعبد وتتساكن في قلوب مؤمنينا فيمكن ان يكون الانسان طاوياً وبوذاً وتابعا لكنفوشيوس في آن واحد. وكانها في هذا تحتمل شيئاً من امر الطرق للطرق المثل الاعلى فقد يعهد ان يكون الرجل شاذلاً ثم يأخذ طريقة قادرية او رفاعية او نقشبندية او غير ذلك ولا ينفي ذلك بعضه بعضاً لان جميعها ضمن دائرة الشريعة تؤذي الى مرام واحد وسرى واحد وهو الاخلاص في ذات الله على ان الغالب على عقول اهل الصين الاعتقاد بمظاهر الكون ومجالي الطبيعة وهو اساس دينهم فهم يرون في جميع الحركات الطبيعية من عواصف وزلازل وامطار ورياح ونواخ برد ولواغ فيض اختلاجات ارواح كائنة في الطبيعة كون الماء في العود او النار في الجلود. وعندما ان كل ما يقع عليه نظرك من شجر وحجر وسهل وجبل وبحر ونهر وغير ذلك انما هو تجاويف واحداث استجبت بها ارواح واستكنت فيها جنان تتحرك ضمنها بكل مادة تتحرك فانما اختلج في داخلها الجن الكامن فيها. زعموا وان فوق هذا العالم الاخرى عالماً علياً من الجن والروح يلا القضاء ذاهباً جانياً وان الانسان نفسه فيه جزء من الالهائية ولكن بدرجة منخفضة ونصيب يسير منها فاحتمل لضعفه ان يتقي غضب الارواح الالهية بما يقدمه من القرابين والضحايا وان يدري من دون نعمتها بدخان البخور وريح القنار لان هذه الارواح على تسمين منها ما هو صالح ومنها ما هو شرير وكل من الفريقين يعمل على شاكلته

وقد آمن الصينيون في القول بالارواح المستكنة والجن المستكنة حتى تحررت بها عوالم وفصلوها اغداً وقبائل وجعلوها طبقات متفاوتة فقيل ان تيان اي السماء هو المحيط بالارض والنبت روحه في جميع اجزاء الطبيعة ينبرها باشمته ويمد عليها جناح حرارته. وهو الاله الاكبر وشيخ الجماعة ويسمى شوانتي وقد بحث كثير من علماء الافرنجة في اصل هذه الكلمة

فعلوا ان اصل معناها " النهار " واجتهد بعضهم في اظهار نسبة بينها وبين لفظ الجلالة عندنا توصلًا الى اثبات الوحدة في الاصل . وذهب بعض مرسلي الدين المسيحي في الصين الى ان شائقي هذا هو الاله المعبود عند الساميين . وقيل ان بعض الباحثين عثر في كتب الصين على جميع العقائد النصرانية وزعم فايل ريموزا انه وجد اسم " يهود " في كتاب " السلوك والفضيلة " من كتب الصين وردَّ غيرهم هذه المزاعم قائلاً انها اشبه بالخرافات وانها بعيدة التأويل صعبة المسلك وان هؤلاء لا يتبعون الا الظن وان ديانة الصينيين مستقلة بذاتها نبتت ونمت في عقول الصينيين وتخييلاتهم

ومن مزاعم علماء الصين ان للوجود علتين يدبران حركته اولاهما بانع وهي العلة المذكورة وتمثلها الشمس وايام ولايتها فصول القيظ من السنة وهي علة الخير والمير وبها حياة الزرع والضرع والانسان والنبات وكل نام . والثانية بين وهي العلة المؤتنة ويمثلها القمر وايام ادارتها للارض فصول البرد . فالثلثان لتعاقبان على تحت الولاية وهذه الثانية هي علة الشر واثرتها يريد الشؤم ورائد الهلاك : فالحرارة عندم هي الحياة والبرودة هي الموت . وما اقرب ذلك للطب بل واللغة العربية فانهم قالوا برّد الرجل يبرد برداً مات قال صاحب اللسان وهو صحيح في الاشتقاق لانه عدم حرارة الروح . وفي حديث عمر فبهرة بالسيف حتى برد اي مات . قال الصينيون وبامتزاج هذين العنصرين الشمس والقمر يلد كل شيء ، وينمو كل شيء ،

ومن ظنوتهم ان ارواح الموتى هائمة في الفضاء تطوف بيوت الاحياء ولا تزال تؤثر في احوالهم المعاشية وتعمل في مصابروهم . ويقولون بثلاث انفس في الانسان الواحد الروح العقلية ومركزها الدماغ والروح الحسية ومقرها الصدر والروح المادية ومحلها البطن . فاذا مات الانسان او على رأبهم برّد سكنت الروح الاولى مواطن التذكار وسكنت الثانية القبر واقلت الثالثة بلا قيد فكانت ذات خطر جسم وشر مستويل . وربما حاولت الحجاز الى اجسام آخر وربما تهافت على امتار الاجساد تهددها بالاختراق . واذا قصر اهل هذه الروح في العبادة كانت عليهم وبالاً واشد الارواح خطراً ارواح الاطفال لانها كانت ناقصة عند الانفصال والغالب عليها الطيش كما لا يخفى فجدير ان لا تؤمن غوائلها ولا يسترسل الى نواحيها . ولهذا جرت العادة بايقاد العود عند مداخل البيوت حججاً على الابواب من دون هذه الارواح وبما يهيم الصيني كثيراً اختيار مدفنه والتحصن في امر المقابر فان روح الميت يزعمهم ان كانت متأثرة من شيء انتقم من اهلها ولو كانوا ابراراً فجرت لهم النكبات والمصائب لم ينفع لهم برّهم ولا نفعتهم تقوam . ألا وان الارواح ترفرف مثل الغمام المتولي وتذهب مثل الضباب

المولى فلاجل تسهيل طروق اختيارها وسد الطرق والتقيأت على اشارها لزم التائق في بناء القبور والبيوت واتقان فتح السكك وحفر الترع ونحت المعادن وإيهاء الآبار وانذا حصلت بعد هذا كله عظام وامور انجي باللاوأم على معلمي الديانة ومرشدي سبلها الذين لم يعلوا جيداً اسباب التدارك ووسائل الانقاذ وهم معذرون في هذا العجز لأن التعتت ظاعمر من حركاتها . وكثيراً ما تضطر الحكومة الى ردم آبار وحفر لان الاحالي شكت من اضارها بالمزروعات لكونها اصحبت مأوى للارواح الخبيثة وافسدت بذلك الزرع والضرع . بل ربما قامت الدعاوى وتكونت الخصومات بين الجيران بسبب تغيير وقع في هيئة الارض فحدث منه مسرب للارواح لم يكن من قبل اذ قلنا تظهر حفرة في ارض الآجاءت بروج والهدبت فيها فصارت رسداً على ما حوالها . وعليه يلزم ان يكون هناك ربان سهاوي ماهر يدير سكل تلك الخبيثة الجوية حسبما تقتضيه المصلحة ويتقي عواصف اهوائها بصنوف الحيل ويسيرها ما امكن نحو الخير ولذلك قد بينون الابراج ويفرسون الاشجار وقاية من الارواح الخبيثة فكم جنة هي جنة وكم بستان هو صوان .

وريج الشمال هي الهابة بالارواح الشريرة حال كون الريح الجنوبية هي تدرج الصالحين فاليمين افضل من الشمال في كل الدنيا . ثم ان لطيف التخنيات والالواء والمعتقدات المترجة تدريجاً والادوية والانهار كلها منازل الارواح الصالحة بخلاف المترجات البتراء والاشكال المنقطعة والخطوط المستقيمة الذاهبة صدا فانها ملجأ لأرواح ليس عندها شيء من الاستقامة . واليمن كل اليمن في الحركات المتتوية لياً خفيفاً تحركة الريح او الماء . ويقال لهذا المذهب فنع شوي اي الماء والهواء واصحابه يعنون باستعطف الارواح المائية والهوائية . وفي الحق انه مذهب هوائي وان عليه رقة الماء غير انه ينطبق على قولين للصحة فاهله بمحمدون رأيه الاطباء من الانكليز في الولوع بفرس الاشجار تقيية للهواء واستدرااراً لاخلاف السحاب وفي مقابلة ذلك بكرهون المهندسين عملة الخطوط وحفرة الحفائر . وكان من جملة اسباب منع السكك الحديدية في الصين تخوف الاهالي من خطورتها وهذه الخرافات لحالة كونها ليست بديانة الصين الرسمية فإن لها عند عامة الصين شأنًا عظيمًا يفوق الرسمي والشبه بالرسمي . وهذا غير عجيب لانه لا يوجد بقعة على وجه الارض الا وعامة أهلها متمسكون من الدين بالخرافات وهملون اللباب . فإن العامة لاعقل لهم ودين المره على قدر عقله . ومن المروي عنه صلى الله عليه وسلم "الدين العقل فن لا عقل له لا دين له" . ولقد تمسك الصينيون بهذه الاباطيل وهذه المفجكات وبنذوا اقوال لاوتز مؤسس ديانتهم على ما فيها من التوجه

الى الحقيقة وانكار هذه الارواح الهائمة في الفضاء الهائمة فوق رؤوس الاحياء . وعنده ان الكون المنظور ليس سوى مظهر الطلة السامية التي تدرك ولا تدرک واسمها طاو اي طريق النجاة ثم افسد الكهنة هذه الديانة كما افسد غيرهم غيرها وخالطوها بالسحر والطلسمات ونزلوا بها الى حضيض الفتيشية وقالوا بالموائد الدائرة والارواح النجسة والتنجيم والعرافة والكهانة وما اشبه ذلك من سفاسف الاقوال . وعضوا على هذه الامور بالنواجذ . فالحكومة لا تزال تحتتم هذا المذهب محافظة على رضى العامة العمياء . وهي تجري على رئيسه الذي يزعم انه من سلالة لاوتر رزقا سنوياً وهو يوزع في الآفاق الصينية نوعاً من التامم والتعاويد في قرطيس خضر وحمز لاجل ان يتقي بها الناس الشرور والآفات

وحيث كما قدمنا غلب على ظن الصينيين انهم محفوفون من كل الجهات بالارواح والجنان كانوا يسعون ابدأ في انقاء غضبهم وصرف صواعق تقمهم بقضبان القرابين وبالصلوات والندور وجرت العادة ان يقوم بذلك عندهم رئيس العشيرة او العترة او شيخ البلد او مقدم القوم فهو ينوب في هذا الامر عن الباقين . ولا يفيد هذا وجود واسطة عندهم بين العابد والمعبود وان هناك فئة من الكهنة لهم وحدهم حق التقديس كلاً وانما اعتقدوا كون الالهة انفسها طبقات بعضها فوق بعض ولاجل مراعاة النظير جعلوا الالهة طبقات ايضاً وناطوا بكل طبقة من الالهة . عاملة طبقة من الالهة فالكبير عامل للكبير والاوسط للاوسط والاصغر للاصغر وللسلطان الامتياز بتقدم القران الاله " السماء " وللارض والجبال التسعة والانهار الصينية العظمى ولا حق لامراء الصين التطل الى مخاطبة هذه الطبقة فقد اخصت بها المخاطبات السلطانية وانما يقرّبون لطبقة ادنى من تلك وللجان الساكن في الخمل كما ان العامة يعكفون على الحجر والشجر والحشائش وسائر الخسائس . ولما كانت الديانة عندهم من جملة دوائر الحكومة فالحكومة هي التي ترتب هذه المراتب وتسنّ قوانين للتدين وسائر الشعائر

ولقد عهدت في الصين الضمجايا البشرية من جملة القربات لكن غالب هذا الاصطلاح كان عند امة المغول وكان كثير من اتباع الملوك يدفنون انفسهم مع الملك المتوفى ولما مات هو انفق قبل المسيح بنحو قرنين نزل معه الى القبر كثير من نساؤه وحرسه ودفن عشرة آلاف رجل من الاحياء حول نهره وكان لم يزل اثر هذه العادة الباطلة في بعض الاصقاع النائية من الصين وكثير من النساء يلقين باطفالهن في الانهر قريبة وزلني للالهة فبلغ احد الولاة عن بعض الآباء والامهات انهم يفعلون هذا الفعل الفظيع فامر بالقائهم جميعاً في نهر الكيانغ فكان جزاؤه من جنس عمائم . وقد عزي الفضل لكتفوشوس ومريديو في ابطال هذه

المنازع الذميمة في العبادة ولكن لاشك انها كانت قد ضعفت من قبل كنفوشيوس وانما هو نسخها تماماً على ان الحكيم شديد الاستمساك بالعوائد الدينية القديمة ما عدا هذه العادة بل الدين كله عنده عبارة عن حفظ القديم . ولم يكن لخوارق الطبيعة والمعجزات والوحي شأن عند كنفوشيوس بل هو بعيد عنها كلها ومن جملة اقواله " كيف يمكننا ان نعلم ما يجري في السماء ونحن نجهل حقيقة ما هو واقع على الارض " ويروى انه قال لاحد تلاميذه وقد سألته عن الآخرة " انت لم تعلم الى الآن كيف تعيش في هذه الدنيا فكيف تسأل عما تصير اليه بعد موتك " . وما كانت مقالة كنفوشيوس الا عبارة عن واجبات الانسان نحو آباؤه وابنائهِ وبني جلدته ودولته وان الديانة يجب ان تهتم من جهة كونها من جملة اوضاع الدولة . وكان من اهل الاعتدال في افكاره والتصد في مشيه والحشمة في سلوكه والسذاجة في احواله الخاصة حتى استحق من محابته قومه وحرمتهم ما صيره اول انسان عندهم . ولو سألت عن دين كنفوشيوس لم تجده سوى محبة اتباعه له فكان اتباعه ينظرون الى قول الامام علي رضي الله عنه " محبة العلماء دين يُدان به "

ومع شدة شغف القوم بكنفوشيوس واجلالهم لقدره وتواتر القرون بعد القرون على ذكره مقدس واحداثه فائقة وحب زائد وجلالة مؤنثة لم يرفعوه الى صف الآلهة ولا نسبوا اليه معجزة ولا خارقاً لطبيعة . وكان مضى على وفاته اربعمائة سنة عند ما اطلقوا عليه لقب كونغ بمثابة دوق عند الافرنج ثم مضت اربعة قرون اخرى حتى أُنقِص بالقدس الاول ولم يعلن عندهم انه اقدس واحكم وافضل شارع على وجه الارض الا في دولة مينغ المتأخرة وترى في جميع بلاد الصين مشاهد لكنفوشيوس يتابها الذين لا تمييزاً لهم زيارة قبره الحقيقي فيقال ان له الفأوست مئة هيكل . ولما امر الامبراطور هوانغتي بحرق كتب الاولين حسداً وبغياً وكان من جللتها كتاب الشوكينغ الذي جمع كنفوشيوس بلغ عدد الذين احرقوا انفسهم وراء هذا الكتاب اربعمائة وستين رجلاً . فليتأمل البشر ومن الاديان السائدة في الصين الديانة البوذية ولم تبعد هذه عن اصلها بقدر الديانة الطاوية ولكنها بالنظر لكونها بدأت في الصين غريبة لم تخل من كونها اخلطت بكثير من عقائد الصينيين مثل قضايا الارواح والجنان والاصداء والهام فقد لقيت البوذية لدن اول دخولها من كهنة الطاوية واتباع الحكيم مقاومة شديدة فتسابع لهم دعائها من الهنود بكثير من عقائدهم ورضخوا لهم على ادخال ذلك في البوذية فكثرت اتباع هذه الديانة وعرفها سلطان الصين بعد دخولها الى تلك البلاد بثلاثة قرون . وكيفية ما تساهل به البوذيون مع الصينيين

انهم جعلوا لهم ارواح الرياح والمياه واغاطم الرجال وغير ذلك من جملة مقامات بوذا فوجدوا في مذهبهم ما يفي باغراض الجميع . فاهل العلم والعرفان يعجبهم من مذهب بوذا مناخجة العقلية والعامية يملون اليه لما فيه من الاحفالات والزيارات والطواف وما يمنهم اياه من انتهاء شقائهم في الدار الآخرة . والكتب المتداولة من مذهب بوذا في الصين ليست هي الكتب الشائعة عند المغول وعند اهل التبت بل الكتب الملائمة لذوق الصينيين المطبقة على مشاربهم . وسبحان الله فكان الدين يتلون بلون البلاد التي يدخلها تلون الشراب بلون الاناء . واحب كتب بوذا الى الصينيين كتاب " النيلوفر الابيض " وهو مجموع مواعظ وواعظي وجل رقيقة . واحب فرق البوذية عندهم فرقة (كوانين) وهي امرأة . كانت من تلاميذ بوذا لم يكن فيهم امرأة غيرها وقد آل امرها في الآخر الى ان صارت الهة الرحمة وهي ملجأ الامهات العمم وموئل النواتية الذين نشروا عليهم العواصف . وهم يصورونها والطفل بين ذراعيها

وكان معظم استئصال مذهب بوذا بين القرن السادس والقرن الحادي عشر للمسيح وفي هذه البرهة بلغ التمجس بهذه الديانة مبلغه وترجم من السنسكريت الى الصيني لا اقل من ١٥٠٠ كتاب وبنيت لبوذا الهياكل والابراج في كل ديار الصين . وهياكلهم طبقات خمس او سبع او تسع او احدى عشرة او ثلاث عشرة لأن اديان الشرق كاديان الغرب تؤثر العدد بالفرد على الزوج ولهذا الهياكل الاجرام والنواقيس كما للكنايس . وفي الغالب يوجدون ابوابها الى الجنوب الا اذا كان ثمة جبل او نهر فتوجه نحو الجبل او النهر . والشعائر الدينية هي القرايين والاناشيد والركوع والسجود والطواف واذا طافوا انشدوا على التوالي اوسى توفوا اي بوذا على ان هذا التمجس بمذهب بوذا قد سحمت جذوته في ديار الصين وتداعي اكثر تلك الهياكل الى الخراب فهي خاوية على عروشها وقد زهدت الحكومة الصينية فيه وصرفت انظار الناس عنه بقدر ما استطاعت ولكن لا يزال ذا تبع كثير تحت تلك السماء وقد يجههونه كما قلنا الى مذهب طاو والى طريقة كنفوشوس لأن كثيرين من اهل الصين يقولون " الاديان الثلاثة دين واحد " . وطالما اشترك كهنة المذاهب الثلاثة سيف اقامة الشعائر الدينية كانهم خدمة دين واحد وهم يقولون ان مذهب كنفوشوس يتكفل لهم بعلم آدابهم ومذهب طاو يحفظ كياناتهم ومذهب بوذا باعلاء درجة افكارهم

وانما كان مركز الديانة البوذية ومضرب عملتها بلاد التبت فان " لاسا " قاعدة هذه البلاد هي " رومة " البوذية وقبلت جميع اتباع بوذا من جميع افاق الصين واليهما يجمع وفودهم واليهما تهوى افتدثتهم ويسمونها " كرسي الله " والمغول يقولون " الحرم المؤبد " وفيها المحل

المسيح يجبل بوذا وفيها عشرون الف راهب ومعظم شغل سكانها العبادة فنتى مالت الشمس للغيب ترك الناس جميع ما هم فيه وتجمعوا على السطوح وفي الساحات والحواد جماهير يصلون ويسبحون فارتفعت لذلك الاصوات من جميع انحاء المدينة

ومن جملة الاديان المعروفة في الصين الديانة اليهودية واتباعها قليلون وكثير من الصينيين يظنونهم فرقة من اهل الاسلام ويسمونهم المسلمين الزرق لان احبارهم يلبسون قلائس زرقاء ويحذون نعالاً زرقاء ويقال لهم ايضاً "مقطمو العروق" بسبب عادتهم ذبح الشياه لإجل طعامهم . وكانوا في الماضي اوفر عدداً من اليوم فكان منهم في باكين ونانكين وتينغبو فلم يبق منهم الا شذمة في كيفون قاعدة هونان والسبب في ذلك ان الجم الفقير منهم دخلوا في الاسلام ومنهم من صبا الى ديانات الصينيين والباقيون منهم على الموسوية لا يتكلمون الا بالصيني واحبارهم اصبحوا لا يعرفون من العبرى الا قليلاً وهم يزعمون انهم طرقتوا الصين من قبل المسيح بقرنين الى ما بعده بقرنين اما سياح الاوربيين فيظنون جلاءهم الى هناك على اثر خراب البيت المقدس وانقراض ملكهم فيه . ولما دخل اليهود الاوريون بينهم بقصد تعليمهم وجدوهم يخطبون بلغة اصلهم ولغتهم بل وجدوهم كما قال احد سياح الانكليز في تقرير للجمعية اليهودية الانكليزية سنة ١٨٧٩ "قد ولوا وجوههم شطري مكة والمدينة"

ومن الاديان التي عرفها اهل الصين من عهد بعيد الديانة النصرانية فقد كان في بلاد الصين من النسطرة ام لا تكاد تحصى كثرة تشهد بذلك التواريخ وتنطق الآثار وسنة ١٦٢٨ عثر على حجر بقرب سنغان فو عليه كتابة تفيد ان داعياً سورياً اسمه اولبين دخل بلاد الصين سنة ٦٣٥ ومعه التصاوير والكتب المقدسة ولثلاث سنوات من وصوله حصل على الاذن ببناء كنيسة في سنغان ثم انتشرت هذه الديانة وصار لها اتباع في جميع الولايات ونكب اهلها خصوصاً في القرن السابع ولم يمنع ذلك ازديادهم ولما دخل ماركو بولو السائح الايطالي وجد منهم طوائف وافرة خصوصاً في الجهات الشمالية . وقال ابن بطوطة عند ذكر مدينة الخنساء العظمى وكونها ست مدن كيار "ان المدينة الثانية منها مسكن اليهود والنصارى والترك" ومن هنا تعلم وجود النصارى هناك في ذلك العهد

ولا يخفى ان النصرانية دخلت في دولة جنكيز خان امير الايغور والخطا والمغول . وجنكيز نفسه وإن لم يتنصر فقد كان محباً للنصارى مكرماً لهم وقال ابو الفرج الملقب في مختصر الدول: وكان بمقام الاتابكية لكبوك خان امير كبير اسمه فداق وكان ممدداً مؤمناً بالمسيح وشاركة في ذلك امير آخر اسمه جنيقاي فهذان احسنا النظر الى النصارى وحسننا يقين كيوك خان ووالدته

واهل يتو بالمطارنة والاساقفة والراهبين فصارت الدولة مسيحية وارتفع شأن الطوائف المنتمية الى هذا المذهب من الفرنج والروس والسريان والارمن والتزم اخص والعلم من المغول ان يقولوا في السلام (بزخمرا) وهو لفظ سرياني معناه بارك مالكي

ثم تلاشت النسطورية من الصين ودخل جميع اتباعها من او يفور ونتر وطوائف اخرى في الاسلام . ومؤرخو الاوربيين يظنون وقوع ذلك لعهد تمولك قال اليزه ركوس ونظن ان ذرية هؤلاء البساطرة هم الدونغان المسلمون الذين كادوا يسقطون عرش مملكة الصين في ثورتهم الاخيرة . على انه ما غالب مذهب نسطور من هناك حتى تجدد للنصارى على يد الكشلكة شأن في الصين في القرن الثالث عشر صار مونتكورثينو مطراناً على باكين وشاد هناك الكنائس . وسنة ١٥٨١ دخل راهب يسوعي اسمه روجييرو وتبعه دعاة اخر واستمالوا بجهدهم وحسن مدخلهم كثيرين من رجال الدولة والكبراء الى الديانة المسيحية قال بعضهم ان هؤلاء بحسن سياستهم تكبوا طريق الطعن في اديان الصين القديمة خشية تنفير الناس منهم فجاءه الراهبان الدومينيكيون في القرن السابع عشر وخطأوا الاولين في سياستهم فنشأت عن ذلك مناظرة في الدعوة وجاءت براءة من البابا اكلينفوس الحادي عشر سنة ١٧١٥ مؤيدة لطريقة الدومينيكيين . هذا ما رواه بعضهم والعهد فيه على راويه . ولما جرى منع النصارى الجدد من ممارسة شعائر الصين القديمة ضعف شأن التنصير بالنسبة الى الاول وسنة ١٨٧٦ كان دعاة الكاثوليكية نحو ثلاثمائة ومعهم جم من نصارى الصينيين اتسبهم وقدّر اتباعهم لذلك العهد بمخمسائة الف نسمة وان عدد المنتصرة يزداد كل عام نحو الفين واكثر ما يقع التنصير في المجاعات فان الدعاة يأخذون مئات من الاطفال ويربونهم في حجر الدين المسيحي فينشأون نصارى

واما الدعوة البروتستانية فجاءت متأخرة اذ لم تكن معروفة قبل سنة ١٨٤٢ وانحصرت اعمالها في المواني الخمسة التي فتحتها للتجارة معاهدة نانكين . ومن سنة ١٨٦٠ فصاعداً وصلت الدعوة الى سائر الجهات ما عدا التبت والتوكستان الشرقي وقد وطى دعاة المذهب البروتستاني بلاد المغول ومنتشوريا وتوا عشرين بيارسانا وثلاثمائة وخمسين مدرسة فيها سبعة آلاف وخمسمائة طالب . وكان عدد بروتستان الصين منذ نحو عشرين سنة خمسين الف نسمة وقد ازدادوا الآن زيادة مهمة ولكن يقول بعض السياح ان حرب الافيون اضرت بنجاح الدعوة لأن أكثر مرسلي هذه الفرقة هم من الانكليز وحرب الافيون كرهت الانكليز الى الصينيين وبالاجمال تجد تجار الاوربيين يضررون بفوز ديانة الاوربيين ولذلك يحتريز الدعاة من

مخالطة أبناء جلدتهم لمتنصرة الصينيين حرصاً على اخلاقهم وللتباين الواقع بين قواعد الدين المسيحي وافعال الجالية الى هناك من اهلهم واذا اردت ان تعرف ذلك فانظر الى الامر الامبراطوري الصادر مرة في جريدة باكين الرسمية بشأن الاوريين وهو "ان فئتين من الاجانب تدعيان اصلاح امور الصين احدهما تأمرنا بمحبة القريب كالفنسا والثانية تعلمان كيفية قتلهم من مسافة بعيدة بدون حرج علينا وتبيعننا بنادقها المتقنة لكيفية القتل"
 هذا وقد زعم بعضهم ان منشأ فتنة البوكسر الاخيرة التي آلت الى الحرب الحاضرة هو من امعان المسلمين في بث دعوتهم وقد شوهد ان الذين اهتضمو ونكبووا في هذه الفتنة اكثر من الجميع هم الصينيون المنتصرون والصحيح ان هذا هو من جملة اسباب الثورة وليس كلها .
 هذا ما عن لنا ذكره بشأن الاديان المختلفة في الصين على وجه الاختصار وقد ابقينا الكلام على الاسلام الى المرة الآتية
 شكيب ارسلان

عمران دمشق

في خلافة بني العباس

انتقل الملك الى بني العباس سنة ١٣٢ هـ فلم يميزوا بغداد عن دمشق في شيء الا ان طبيعة الملك وقرب دار السلام من خراسان متبعت دولتهم ومنتشق دعوتهم دعياهم الى اختيارها على علائقها عاصمة لمطائهم على انهم كانوا يعدون البلاد كلها لهم لا فرق بين دار ملكهم واصغر قرية منه . ولذا عرفت دمشق في ايامهم طعم العدل وذاقت حلوة العمران حتى كان المسافر بينها وبين بغداد يقطع المساوف تحت ظلال الاشجار اماناً في سيره
 روى ابن عساكر ان ملوك بني العباس لم يزالوا ينجون الى دمشق طلباً للصحة وحب المنظر منهم المأمون فانه اقام بها واجرى اليها قناة من نهر نين في سفح جبلها الى معسكرو بدير مران وبني القبة التي في اعلا الجبل وصيرها مرقباً يؤقد في اعلاها النار لكي ينظر الى ما في معسكرو فاذا جن عليه الليل كان ضوءها الى ثنية العقاب^(١) والى جبل النج

(١) قال بانوت وهي ثنية مشرفة على غرطة دمشق بطأها القاصد من دمشق الى حصن فال احمد بن يحيى بن جابرة وغيره من اهل السير سار خالد بن الوليد من العراق حتى اتى مرج راطط فاغار على غسان في يوم فصحهم ثم سار الى الثنية التي تعرف بنية العقاب المظلة على غرطة دمشق فوقف عليها ساعة فاشراً رايته وهي راية كانت لرسول الله صلى الله عليه وسلم فكانت تسمى العقاب علماً لها ويقال انها سميت ثنية العقاب لاعتقاب من الطير كان ساقطاً عليها بعشو وفراجه

اما هذه المناور فقد كانت تستعمل في بلادنا قديماً اعلاماً بحركات الاعداء . جاء في كتاب التعريف انها تستعمل للاعلام بحركات النثار اذا قصدوا البلاد للدخول للحرب او لاغارة . ولما يرفع من هذه النيران او يدخن من هذا الدخان ادلة تعرف فيها اختلاف حالات رؤية العدو والمخبر به باختلاف حالاتها نارة في العدو ونارة في غير ذلك . وقد أُرصد في كل منور الديادب (جمع ديدبان وهو الرقيب) والنظارة لرؤية ما وراءهم وايراء ما امامهم ولم على ذلك رواتب مقررّة لا تزال دائرة فمنذ اصلى الله بين الفشتين قلّ بذلك الاحتفال . والمناور المذكورة تكون نارة على رؤوس الجبال ونارة تكون في ابنية عالية ومواقعها تعرف بها أكثر العقارة وهي من اقصى ثغور الاسلام كالبيرة الى حضرة السلطان بقاعة الجبل حتى ان المتجدد بها عشاء كان يُعلم بها بكرة

ثم عدد مناور الطرق فقال ويرفع النار في القريتين فيرى بالطنّة ويرفع فيها فيرى في ثنية العقاب ويرفع فيها فيرى بمأذنة العروس ويرفع فيها لما حولها اندازاً للرماية وضماً للطراف ويرفع حول دمشق بالجبل المطل على برزة فيرى بالمانع ويرفع به فيرى بتل قرية الكتيبة . وختم بقوله اعلم ان من جميع ما ذكرناه مناور تشعب الى ما خرج عن جادة الطريق الى البلاد الآخذة على جنب جنوباً وشمالاً وشرقاً وغرباً اما هذه المناور الآن فرسوم قد عفت وجسوم اكل شعل النار ارواحها فانطفت

وبهذا ترى ان القبة القائمة انقاضها اليوم في قمة جبل قاسيون المشار اليها في كلام صاحب التعريف والمعروفة اليوم بقبة النصران لم تكن من بناء العباسيين فقبتهم كانت مكانها ثم خربت وتجدد غيرها وما يقال عن قبة النصر واستخدمها منارة فيما مضى يصح ان يقال عن قبة السيار المسامحة لها من الشق الآخر من الجبل

اما القناة التي جرت بها ماء قرية منين لمعسكر المأمون بدير مران وهو اليوم حدائق صبار وآس فهي من اهم الامثلة في العمران على عهد هذه الدولة لان المسافة بين منين ودير مران لا تقل عن ثلاث ساعات يتخللها كثير من الوهاد والنهاد والشعاب والعقاب . وما من اثر يدل على القناة الا ما كان من بقايا مجرى نهر في سفح الجبل باد لاميان على ان طواري الحدثان عنت القريب عهده من الآثار فما بالك بما مضى عليه زهاء الف سنة والناس قد نسوا تاريخ اجدادهم وتخطيط بلادهم حتى لو قلنا لم ان المأمون بنى مرصداً فلنكف في جبل قاسيون لرصد الاجرام السماوية والاحداث الفلكية وان الوغ بك التتري بنى مرصداً بدمشق ايضاً منذ ستة قرون لاستغربوا ذلك منا ولو جشناهم عليه بالشواهد التاريخية

قلت ان بني العباس وخصوصاً الخلفاء الأول منهم كانوا يُجِلُّون قدر دمشق ويعرفون لها مركزها بين البلاد حتى ان الخليفة المتوكل عزم على المقام بها ونقل دواوين الملك اليها ولو لم يستوئها ويستقل ماؤها على ما قيل لما رحل عنها . وكان خروج المتوكل من دمشق الى سرّ من رأي سنة ثلاث واربعين ومائتين . ويظن ان السرّ في عدوله عما قصد له هو ما كان مستحكما بين العراقيين والشاميين من الاحقاد القديمة التي من آثارها نسبة المعابر والمعاب للبلاد التي يسكنها كل من الفريقين ولا يبعد ان خروجه كان تسكيناً لثائرة الفتن الداخلية بينه وبين رعيتيه وحاشيته اذ لم يكن المتوكل ممن تمدح سيرته وسريته . وفي خروجه من بغداد يقول المهلبى من ابيات

اظنّ الشام يشمت بالعراق اذا عزم الامام على انطلاق

فان تدع العراق وساكنيهما فقد تُبلى المليحة بالطلاق

ويؤخذ مما قاله المسعودي ان المتوكل لما نزل بدمشق ابي ان ينزل المدينة لتكاثف هواها الغوطة عليها وما يرتفع من بخار مياهها فنزل قصر المأمون وذلك بين داريا ودمشق على ساحة من المدينة في اعالي الارض وهذا الموضع بدمشق يُشرف على المدينة وأكثر الغوطة وكان يعرف بقصر المأمون الى سنة ٣٣٢ ويقول السيوطي ان القصر بني للمتوكل وكيفما كان فان القصر اخنت عليه حادثات العصر واصبحتنا ولا خبر عنه ولا خُبر . وللبخترى من قصيدة يمدح المتوكل في دخوله النجاء ويصفها

اما دمشق فقد ابدت محاسنها وقد وثى لك مطربها بما وعدا

اذا اردت ملاّت العين من بلد مستحسن وزمان يشبه البلادا

يُمسي السحاب على اجالها فرّنا ويصبح الثبت في صحرائها بددا

فلست تُبصر الا واكفا خضلا وبانعا خضرا او طائرا غردا

كأنما القميط وثى بعد جيشه او الربيع دنا من بعدما بعدا

ولما ضعفت الدولة العبّاسية اصاب النجاء ما اصاب غيرها من الانحطاط لاسبابها في اواسط حياتها ابان انتشار ملوك الطوائف واستبدوا بالاطراف واخذ الخلفاء لضعف عصبيتهم يستظفرون بالموالي والمصطنعين من الترك والفرس والديلم في خلافة الراضي سنة ٣٢٤ بطلت الدواوين والوزارة ولم يكن الوزير ينظر في شيء من الامور كما روى ابن الاثير انما كان ابن رائق وكاتبه ينظران فيها جميعا وكذلك كل من تولى امرة الامراء بعده وصارت الاموال تحمل الى خزائنهم فيصرفون فيها كما يريدون ويطلقون للخليفة ما يريدون وبطلت بيوت الاموال

وتغلب اصحاب الاطراف وزالت عنهم الطاعة ولم يبق للخذينة غير بغداد واعمالها والحكم في جميعها لابن رائق ليس لل خليفة حكم

واما باقي الاطراف فكانت البصرة في يد ابن رائق وخوزستان في يد البريدي وفارس في يد عماد الدولة بن بويه وبدو شمشكير اخي مرداويج يتنازعان عليها والموصل وديار بكر ومصر واربعة في يد بني حمدان ومصر والشام في يد محمد بن طغج والمغرب وافريقية في يد ابي القاسم القائم بامر الله بن المهدي العلوي وهو الثاني منهم ويلقب بامير المؤمنين والاندلس في يد عبد الرحمن بن محمد الملقب بالناصر الاموي وخراسان وما وراء النهر في يد نصر بن احمد الساماني وطبرستان وجرجان في يد الديلم والجزين واليامة في يد ابي طاهر القرمطي

وفي خلال هذه المدة قويت شوكة القرامطة فاستولوا على الشام مراراً واعملوا السيف في اهلها وملأوا ايديهم من الغنائم والنهب فقد ذكر المؤرخون ان القرامطة اخذوا دمشق فسالجهم اهلها على مال دفعوه اليهم ولكن بعد ان نهبوا وسفكوا وكذلك سنة سبع وخمسين وثلثمائة وفي رواية ايضاً سنة ٣٦٠ . وكذلك حدثت بها فتن الاسماعيلية وغيرهم من الخوارج وبعد ان تسلط بنو طولون حكام مصر للدولة العباسية على دمشق ٧٢ سنة استولى عليها الفاطميون سنة ٣٥٨ واحرقوها بمصر وبقيت سورية تابعة لهم ١٧٣ سنة حتى جاءت الدولة السلجوقية التركمانية وبسطت يدها على البلاد . وكانت الدولة الفاطمية دولة تلون في المشرب وتلاعب بالامة وكثرت الفتن في ايامها وخرجت الشام عن حكمها ثم عادت اليها ومع هذا فقد اجتهد الفاطميون في ترقية التجارة والصنائع والزراعة وبنوا كما قال سيديليو المساجد الفاخرة ومرصداً لابن يونس مثل ما كان للفلكيين في المملكة العباسية وحسنوا ادارة الخراج وكيفية تحصيله حتى ساوى دخل المملكة السنوي دخل المملكة العباسية زمن الرشيد وفاقت مدارس القاهرة رونقاً على المدارس البغدادية بعد زهاب ملك بني بويه الذين عرفوا بخدمتهم للعلم وكان الحاكم بامر الله على فساد اخلاقه وسوء ادارته يحترم العلماء ويشوقهم باحسانه الى احياء العلوم (فما كان ينفيهم ولا يطردهم)

ذكر ابن الاثير في حوادث سنة ٣٧٢ لما استولى بكجور على دمشق باسم الفاطميين ان هذا البلد كان قد خربته العرب واهل الميث والنساد وانتقل اهلها الى اعمال حمص فعمرت وكثر اهلها والغلات فيها ووقع الغلاء والتحط بدمشق فحمل بكجور الاقوات من حمص اليها وتردد الناس في حمل الغلات وحفظ الطرق وحماها لكنه ظلم وقتل وصلب واخذ المال . وسنة ٣٦٣ وما بعدها جرت فتن في دمشق وقت رجوعها الى المعز فخرت المنازل وانقطعت

المواد وانسدت المسالك وبطل البيع والشراء وقطع الملاء عن البلد فبطلت القنوات والحمامات ومات كثير من الفقراء على الطرقات من الجوع والبرد

وظل السليبيون بدمشق حتى سنة ٦٦١ أيام قرضهم التتار وكان ابتداء دولتهم سنة ٤٣٢ وانقراضها سنة ٦٨٧. ولم اقف على تاريخ ينطق بحال النجباء على عهد تلك الدولة التركية التي قامت الدولة العثمانية على انقاضها والعهد ان ملوكها كانوا على جانب من التدين والميل لراحة البلاد والسعي لسعادتها حتى صار يُضرب المثل بملوكهم الاول وقد حكموا آسيا الصغرى وارمنية وبلاد الكرج واتخذوا مدينة قونية عاصمة ملكهم

وجاء التتار دمشق مراراً وعاملوها بما عاملوا به سائر البلاد على ما ركز في غزائهم من القتل والنهب والسبي ففي سنة ٦٥٨ استولوا عليها وسائر الشام الى غزة عقيب استيلاء هولاء على سلطانهم على بغداد وقتل المستعصم سنة ٦٥٦ واستقرت شخائهم بها بالامان ونهبوا جميع ما فيها وخربوا اسوارها حتى اخرجهم منها الملك الظاهر بيبرس البندقداري

ويؤخذ من كلام الذهبي وابن خلدون وغيرها ان غازان من احفاد هولاء التتار دخل دمشق سنة ٩٩٦ ثم ارتجع عنها بعد ان بذل له اهلها مالا عظيماً وكذلك سنة ٧٠٣ جاء النار بجوعهم الى بلاد المسلمين صحبة نائب غازان فانجاز الجند الثاني الى دمشق وتوجه الجند المصري نحو الشام واجتمعوا بمرج الصفر وتجاوز التتار دمشق ونزلوا "شقيب" وتراعى الجمعان ووقع القتال فانكسر التتار فولوا على اديبارهم يتبعهم المسلمون وافترسوا قتلاً وامراً وغرق في الفرات غالب من هرب من التتار

وسنة ٧٢٨ جاء جموع التتار فنزلوا بالمدرسة العادلية اكبر مدارس الشافعية بدمشق فأحرقت ونُصب المنجنيق على القلعة بسطح جامع بني امية فأحرقوه فأعيد عمله وكان المخول يحرسونه. قال ابن خلدون وانتهكوا حرمة المسجد بكل محرم من غير استثناء وهدم ما كان حول القلعة من المساكن والمدارس والابنية ودار السعادة وأهين القضاة والخطباء وعطلت الجماعات والجمعة وغشقت القتل والسبي وهدمت دار الحديث وكثير من المدارس ثم انجلبوا عنها واتفق ثقات المؤرخين ان دمشق شهدت اسعد ايامها على عهد الفاتحين العظميين الملوك العاديين نور الدين محمود بن زنكي وصلاح الدين يوسف بن ايوب لانهما من رجال الافعال لا الاقوال شعارها العدل بين البرية ودثارها الختان على الرعية وقد امتد العمران على عهدهما امتداد الثؤبوب وكثر العلماء والادباء في دولتيهما كثرة بتعد ان تحصل عليها امة في قرنين مع ان حكمها لم يطل اكثر من ٣٩ سنة وكل مدة بني ايوب ورأسهم صلاح الدين لم تكن

سوى ثمانين سنة تعاقب فيها عشرة اشخاص منهم امرأة واحدة وآخرهم الملك الاشرف موسى هذا والرجلان مشتغلان بدفع الصليبيين عن سورية التي كانت سواحلها كلها بأيديهم في غضون ذلك ولا تسل عن مواطنها في الجلاذ وایامها المشهورة في الاعداء فقد استهوت العالمين حتى اشترك في تردادها وتعدادها الكافة. ولئن جرت الفتوحات العظيمة على يد الملك الناصر صلاح الدين فان لنور الدين الفضل اذ هو المؤسس والفراس وصلاح الدين بني وجني مع ان نور الدين تركي الاصل والجنس وصلاح الدين كردي ولكن هي التربية والتعليم اذ احسن استوي في الفناء الاصفر والاحمر والابيض والاسود إلا قليلاً. وما حصر الفضل قط في عربية ولا تركي ولا جرکسي ولا كردي ولا فارسي بل ولا ارمني ولا رومي ولا انكليزي ولا الماني ولا افرسي

وكان الصليبيون موقنين بانهم اذا فتحوا دمشق رسمت اقدامهم في سورية ولذلك اغاروا عليها المرة بعد المرة فرجوا عنها مخذولين حتى اذا كان عام ٥٤٣ هـ حاصروها زمناً بقيادة الملك كونراد الالماني ولويس السابع الفرنساوي وبودوين الثالث ملك اورشليم فلم يقدروا عليها الحصانة سورها واستماتة المدافعين وتحمسهم. فنشب القتال بين الفرنجة والمسلمين في سهل المرة وثابتت الامداد على هولاء فكسروا الفرنجة ولحق فلهم بالساحل بعد ان قطعوا اشجار البساتين للتحصن بها وافسدها رشقاً بالشاب وحذقاً بالاحجار واحرقوا الربوة والقبة المهذوبة. ولاي الحكم الاندلسي قصيدة وصف بها جيش الفرنجة في محيهم ومعركهم ومجلادهم ومنهم من وصفنا يقرب من طريقة الافرنج اليوم قال في مطلعها

بسطي نهر داريا	امور ما توأتينا
واقوام رأوا سفك ال	دما في جلق دينا
اتانا مائتا الف	عديداً او يزدونا
فبعضهم من اندلس	وبعض من فلسطينا
ومن عكا ومن صور	ومن صيدا وتبينا
اذا ابصرتهم ابصر	ت اقواماً مجائنا
ولكن حرقوا في عا	جل الحال البساتينا
وجازوا المريج والته	ديل ايضاً والميادنا
تخلهم وقد ركبوا	قطائرهما حراذينا
وبين خيامهم ضموا ال	خنازر والقراينا

وما اظمع الفرنجة في افتتاح دمشق الا رخاوة صاحبها مجير الدين محمد بن بوري بن طفتكين فتابعوا الغارة على اعماله واكثروا الفتك برجاله حتى جعلوا على اهل دمشق قتيعة كل سنة فكان رسولهم يحيى الى المدينة فيجيبها . وفي الروضتين ان نور الدين زنكي لم يسم الى اخذ دمشق الا لمعاودة اهلها للفرنجية واستنصارهم بهم ولما استولى عليها سنة ٥٤٩ ضبط امورها كسائر بلادهم وحصن سورها وقلعتها وبنى بها المدارس والمساجد واصلح طرقها ووسع اسواقها ومنع فيها المغارم والمظالم وعاقب على شرب الخمر ووقف وقوقا على المرضى ومطلي الخط والقرآن ومنع من بيع الخمر في جميع بلادهم ووقف الكتب الكثيرة واطلق المكوس والضرائب الى ما شاكل ذلك من الاسباب التي كانت مبدأ سعد النجباء وتربها في ذرى العلياء فغدا الدماشقة على عهد وعهد خلفه الملك الناصر من حسن التربية والحماية الحقيقية بمكان . والناس تبع لامامهم في الخير والشر

نعم زخر عمرانها اذ كان نور الدين وصلاح الدين لا يأخذان المال الا من وجهه ولا يصرافانه الا في سبيله كأنهما درسا فن الاقتصاد كاحسن ملك اوري . قال ابن الاثير طالعت سير الملوك المتقدمين فلم أر فيها بعد الخلفاء الراشدين وعمر بن عبد العزيز احسن من سيرة نور الدين ولا اكثر تحريماً منه للعدل فانه كان لا يأكل ولا يلبس ولا يتصرف الا في الذي يخصه من ملك كان له قد اشتراه من سهمه من الغنيمة ومن الاموال المرصدة لمصالح المسلمين ولقد شكت اليه زوجته من الضائقة فاعطاها ثلاث دكاكين في حمص كانت له يحصل منها في السنة نحو العشرين ديناراً فلما استقلتها قال ليس لي الا هذا وجميع ما بيدي انا فيه خازن للمسلمين لا اخونهم فيه ولا اخوض نار جهنم لاجلك . هذه كل املاك نور الدين ووارداتها وهذا كلامه لاقرب الناس اليه نفسه مع غيره

اما صلاح الدين فقد اتفق مؤرخو الخافقين على انه اكل الناس رأياً وعقلاً وحسن سياسة وضم الزمان بمثل ملكا يميل لخير الامة ويرغب عن الزخارف والرخاء التي تفوض اركان الممالك وتلك معالم الامم حتى انه لما مات لم يكن في خزائنه سوى دربهات لا تسمن ولا تفني من جوع

ولئن نجم بين اسرة صلاح الدين ومن خلفهم في منعة الملك نواجم الشقاق من جراء الاستئثار بالحكم واستبد كل منهم بطرف من المملكة او ببلاد منها اخذه على سبيل الاقطاع وسعى نفسه ملكاً فانهم مشوا على قدم نور الدين وصلاح الدين في خدمة البلاد وتخليص السواحل من ايدي الفرنجة . ولم يبرح معنى الوحدة بمجاله الى ما بعد القرن السابع لأن الحاكم

والمحكوم بقيت فيهما بقية من معرفة واجبهما كما هو الحال عند الغربيين اليوم فكان الحاكم اذا اراد ان يشتط في الطلب على الرعايا يوقفونه عند حد ويحفظون له دائرة لا يتعداها ومثل ذلك قل عن المحكوم فقد كان اذا طمح الى ما ليس من شأنه يعامله حاكمه بالحسنى ويربأ به عن اتياء الباطل بمعنى ان الحاكم لم يكن مستبدًا بامره بصرفه كما يشاء عليه ان يقول وعلى المحكوم ان يفعل متقادًا كالابله ويدعو بجله فيه لا يروى وناهيه مهما بلغ منه الشقاق

من اجل ذلك احتفظت دمشق ببركرها وان تكن نزلت بعض درجات عن المكانة التي انتهت اليها في الدولتين النورية والصلاحية . وما يشعر باستجار العمران ما ورد من ان الملك الظاهر بيبرس صاحب الفوحات والوقائع مع التتار والافرنج المتوفى سنة ٦٧٦ ملك من المسلمين دمشق وبعلمك وعجلون وبصرى وصرخد والصلت وحصن وتدمر والرحبة وزليبا وتل باشروصمهيون وبلاطيش ونززية وحصون الاماعيلية والشوبك والكرك وشيزر والبيرة وكانت كلها من الخواضر العامرة واليوم اصبح معظمها ضياعًا جراداء مرداء لا كلاً فيها ولا ماء بل ماوى للصوص يتجيفها الخراب

وغير خاف ان العمران في كل الامم والبلاد يكون بحسب الادوار المتقلبة عليها وميل الحكام . فتتحركت وتسكرت نائبة حيناً ثم تتجدد غضاضة وتعود اليه حياته . ذكر المؤرخون ان الملك الاشرف بن قلاوون الصالحى الجالس على تخت الملك سنة تسع وثمانين وستائة مع ما اشهر عنه من الفتوحات وقلة المظالم والمفارم وميله للشام واهله كان مغزى بالهدم فهدم اماكن بلا داع وفيه يقول علاء الدين الوداعي معتذراً عنه لما امر بهدم اماكن المجاورة للميدان بدمشق ووزع عمارته على الامراء

ان امر السلطان في حلقى بهدم ما جاور ميدانه
فانه قد غار لما رأسه غير بيوت الله جيرانه

ولعل غيره من الملوك حذوا حذوه في الهدم فلا هم يريدون ان يروا آثار غيرهم في الوجود ولا هم يستطيعون تقليدها فتأخذهم الغيرة والثورة ويخرجون بيوتهم بايديهم وما وقف شقاق هذه الحاضرة عند جائحة الصليبيين وغزات التتار الاولى وغيرهم من الغوارج واهل الدعارة بل جاءها تيمورلنك سنة ٨٠٣ هـ بخيله ورجله وارسل رسلاً من قبله صاحبها فقتلهم خلاقاً للسنة التبعة من ان الرسل لا تقتل عادة ولو كان بين التتار بين حرب اليسوس . قال ابن الشحنة حضر قاصد تيمورلنك فقتله نائب دمشق قبل ان يسمع كلامه وبسما فعل فلما اُهين تيمور بقتل رسله ضيق الخناق على المدينة وهم ان لا ينجلي عنها حتى يتغيبا ويجعل

عاليها ساقطها واعزّة اهلها اذلة واذا اسلمته طوعاً او كرهاً دخلها جيشه وانحى عليها ضرباً وقتلاً وتذبذباً وسلباً وسبياً وحرقاً وتخريباً . وقد بالغ مؤرخو دمشق وحلب في وصف فعاله واشبهوا الكلام على ذلك في رسائل خاصة . ولاشتهار حوادثه بمبلغ المعرفة اكتفيت بالاماع اليها مع التنبيه الى ان اخبار هذه الواقعة لا تؤخذ الا عن مؤرخ غير متحيز لفئة كابين خلدون واخرايه ممن شهدوها وكانوا احياء فنقلت اليهم وكتبوها بنسب وتفحص . وليلقم من الاذنان ما يتضح به بعضهم من ان كل خراب في هذه البلاد مشاوة تيورلنك وان كان حدث بعده باعوام عدة هذا وقد حكم دمشق في هذه المدة دولتان احدهما الدولة التركية بمصر والشام وعدد ملوكها اربعة وعشرون ومدة حكمهم مائة واربع وستون سنة واولم الملك المنز عن الدين ابيك واخرم الملك الصالح حاجي بن اشرف شعبان . واما الدولة الجركسية بمصر والشام فكان ابتداءها سنة اربع وثمانين وسبعائة وانقراضها سنة اثنتين وعشرين وتسعمائة على يد العثمانيين وهدم ثلاثه وعشرون نفراً اولم الملك الظاهر سيف الدين بقوق واخرم قانصوه الذوري وهاتان الدولتان التركية والجركسية وان كانتا دون من تقدمهما في الادارة الا انهما تفضلان كثيراً من الدول بحسنات ملوكهما وضبطهما البلاد ضبطاً حسناً . ومن حسناتهما ان اهل الحل والعقد منهما كانوا ينصاعون لنصائح حملة العلم رغبة او رهبة . وكم ذكر التاريخ اخباراً من تحكّم العلماء الصحاح على الامراء الاقوياء تحكماً لا يقبله احد الناس من اعاضهم فضلاً عن ملك من احد المتعلقين بخدمته . وهذا مادعا لان تكون مصر والشام حافلة بصنوف العلم وحفدتهم وجرى آل عثمان وخصوصاً محمد الفاتح على مثال مجاوريه في تكثير سواد العلماء في بلادهم على انه حدث في آخريات الدولة الجركسية ما يحدث للمالك عند انقراضها فيكون سبباً لاعضال داه في احتناء صدرها لا يبرأ الا بقيام دولة فنية الشباب تخلفها مكانها محمد كرد علي

العمي يبصرون

اذا ذكرت جريدة اللانست الطيبة الانكليزية واسند اليها قول قاتنه او كلام نشرته وعزته الى احد الاطباء المشهورين واستفتحت به جزءاً من اجزائها اصغى اليها القراء عالمين انهم يسمعون كلام ثقة في موضوع هو اعلم به من غيره ولولا ذلك ما تجاسرنا على وضع هذا العنوان لهذه المقالة لثلاثتهم القراء بالغلو ان لم يتهموننا بتصديق الخرافات

وموضوع المقالة خطبة للدكتور تشارلس بل تيلر جراح مستشفى طب العيون بمدينة تنهام في بلاد الانكايز تالاما امام الجمعية الطبية الجراحية في تلك المدينة وصدرت بها جريدة اللانست عددها الصادر في ٢٧ ابريل الماضي . وقد انصف الخطيب نفسه والعلم الصحيح حيث جعل عنوان خطبته ما ترجمته " المعالجة التي تنجح احياناً في شفاء العمى الذي يظهر انه لا يقبل الشفاء " (The sometimes successful treatment of cases of apparently incurable blindness).

وليس من قصدنا ان نترجم خطبة الخطيب كلها على ما فيها من الفوائد الجملة ولا ان نثبت كل ما ذكره من التعاليل الطبية بل ان تقتصر على ذكر اساليب العلاج التي عالج بها بعض العميان فرداً اليهم البصر . وقد قسم اساليب العلاج التي استعملها الى اربعة اقسام الاول الكهربائية على اختلاف انواعها . والثاني الادوية الزيقية بجرعات كبيرة وحدها او مع غيرها من الادوية . والثالث المحولات كالفصد والحجامة والعلق (الدود) والحراريق . والرابع معالجة كل مصاب بما يناسب حاله من العمليات الجراحية والوسائل العلاجية . وقد ابقينا الكلام بصيغة المتكلم ولو اختصرناه كثيراً ونصرفنا فيه بتقديم وتأخير قال

من الذين عالجتهم بالاسلوب الاول رجل عمره ٣٥ سنة ارسل الى تنهام ليتعلم صناعة في ملجأ العميان فانه عمي على اثر التهاب في العصب البصري ولما رأته كان سواد عيني ابيض ولم يكن يميز بين نور النهار وظلمة الليل وقد عولج بكل وسائل العلاج العادية فلم تنجح فيه لكي اقتعت ذويه ان يأتوني به مرة او مرتين كل يوم وعالجته بجرى من الكهربائية قوي جداً قدر ما يحتمل فلم يظهر فيه فرق في بادىء الامر فاستنجت ان شفاؤه ضرب من المحال لكنني عزمت ان استمر على معالجته مدة أخرى فظهر فيه شيء من دلائل النجاح رأى النور اولاً مبره عن الظلمة ثم زاد جلاله بصرو رويداً رويداً يوماً بعد يوم الى ان صار يمشي وحده من غير دليل واخيراً انجلي بصره تماماً وعاد الى عمله الذي كان يعمل به قبلاً عمي وهو يقرأ الآن صحف الاخبار ويرى عن قرب وعن بعد تمام الرؤية وقد مضى عليه كذلك اثنتا عشرة سنة

والكهربائية تعيد الى الاعصاب والاعضاء عموماً قوتها اذا كانت قد ضعفت ولا شيء يقوم مقامها في ذلك ولا سيما اذا كان الضعف ناتجاً عن الانفلونزا او الدفتيريا او البول السكري او التيفوس او التيفويد او الحميات الروماتيزية . فانها قوية محللة وهي آخر واسطة يُلجأ اليها اذا ضمّر العصب البصري او ضعف البصر إما من الشيخوخة او من الامراض المنهكة او من شرب المنكرات وتدخين التبغ

وقد استفاد كثيرون من الذين عالجتهم بها وحدها او مع غيرها من الوسائل ومنهم اناس كانوا مصابين بالمستيريا او العمى المسبب عن شلل الشبكية او ضعف البصر الناتج عن فقر الدم او ضور العصب البصري الناتج عن التيفويد او غيرها من الامراض المنهكة. ولا يسعني الوقت الآن لزيادة الاسهاب في هذا الباب فانقل الى الاسلوب الثاني

وهو العلاج بمجربات كبيرة من الزبيق (بين اولاً ان الزبيق نفسه لا يضر ولو كانت جرعاته كبيرة الا بعض الذين خسروا بزواج يؤثرفيه الزبيق كثيراً الى ان قال) وهنصورة فتاة عمرها ١٥ سنة تأخذ الزبيق منذ اربع سنوات. لما رأيتها اولاً كانت عمياء لا تبصر شيئاً من التهاب القرنية والقرنية ولم تكن حدقتها ظاهرتين وقد عالجها كثيرون من مشاهير الاطباء وحكوا انها لا تشفى لكنها شفيت تماماً بالزبيق وجادت صحتها ايضاً ومن الذين شفيتهم به ايضاً رجل من الاعيان كان اولاً قصير البصر ثم اصيب بالالتهاب المشيمي القرني تبعه انسكاب في الرطوبة الزجاجية فاطمئت عيناه حتى تعذر ادخال النور اليهما وانارة باطنهما به وعولج بمجربات صغيرة من الزبيق وحكم اشهر الاطباء انه لا يشفى. فعالجتها بالكهربائية ومجربات كبيرة من الزبيق وكذلك واليوكربين والمخولات فلم يعض عليه شهر من الزمان حتى شفى تماماً وبقي صحيح البصر الى حين وفاته بعد عدة سنوات. وقد عالجت ثلاثة آخرين مرضهم مثل مرضه فشفوا مثله اقدم من معرري الجرائد المشهورين والثاني تاجر معروف والثالث ممثلة من الممثلات الشهيرات وحينما رأيتها كان قد مضى عليها سنتان وهي عمياء وظهري بسد عالجتها ان في عصبها البصري ضموراً كثيراً فلم تشف تماماً لكن شفاهما كفى لعودها الى التمثيل

ويستعمل الزبيق حبوباً (الحبوب الزرقاء) ومرهماً وبخاراً وحقناً تحت الجلد. ويلزم غالباً اضافة المورفيا الى الحبوب ويعطى معها اليوكربين وجرعته نصف قحمة من الداخل او يحقن تحت الجلد بعشر قحمة الى ربع قحمة

اما المخولات فافضلها الفصد (واسهب هنا في فوائد الفصد ولام الاطباء لاقلالم منه وقال انه لا علاج غيره ينبغي من الموت في بعض الاحوال المرضية. وربما عدنا الى ذكر كلامه في هذا الموضوع في فرصة اخرى ثم قال) اذا كانت العين رمداً تعذر علينا الآن انواع احد باستخراج الدم ولكنني شفيت واحداً حالاً بوضع سبعين علقمة (دودة) على صدغه. ومن المخولات ما يفيد مثل استخراج الدم وذلك بتحويل الفعل العصبي من جهة الى اخرى مثل الخردليات والحراريق والكي بالحصاة واكياس الثلج واكياس الماء الساخن والتنطيل ونحو

ذلك . واني اوضح ما اريد ببعض الاثلة : اذا اصاب انسانا صدمة من ادخال القناطير توقف بوله وسم دمه من جراء ذلك الا اذا حولت انتباهه من كليتيه الى جلدوه . واذا خافت ابنة نحيفة الجسم خوفاً شديداً فقد يصيبها خفقان القلب وجموح العينين ان لم يتحول انتباهها حالاً الى شيء اخر . واذا كان انسان مصاباً بالربو وجاءته النبوة وهو على ظهر فرس وجمح الفرس به حينئذ زالت عنه نوبة الربو لان انتباهه يتحول كله الى جموح الفرس . واذا كانت امرأة مصابة بشلل النصف السفلي من جسمها وسمعت واحداً يقول النار النار نهضت على قدميها حالاً وخرجت مسرعة ولو مضى عليها اثمهر بل سنين كسيفة لا تستطيع المشي . والمصابون بالصرع (داء النقطة) لا تصيبهم نوباته وهم راكبون على الخيل . وكلنا يعلم ان الاضطراب الشديد ينشف الريق والحس الذي يزيل ألم النار ورؤية طيب الانسان تزبل ألم الضرس .

لما انتشرت الدودة التي تأكل بغير السكر في ألمانيا وخيف من انها تقصد زراعتها كلها انقذه الاستاذ كوهن منها بزراعة لها نباتاً آخر يجانبه فتحوّلت اليه فجاء منها النجور . فاذا خيف على عضوم اعضاء الجسد ان يتلف من الالتهاب استطعنا ان ننقذه بتحويل الالتهاب الى عضو آخر لا يضرّ التهابه فتحوّل الفعل العصبي اليه ولا تستطيع الطبيعة ان تقوم بالتهابين في وقت واحد فاذا اشتدّ الواحد ضعف الآخر . واذا خيف على البصر من التهاب اعضاء العين فاي سبيل لتجارتها اسهل واسلم من ان تحدث تهيجاً او مصراً في النقرة (قفا العنق) او الصدغ او الساعداو مكان آخر . ولا يخفى عليكم ان المستربوت كان يشفي الفالج بالخلال والكي ونحوها على جانبي العمود الفقري (سلسلة الظهر) وان المصابين بالحمى الصديدية يتقدون منها بتكوين خراجات صناعية فيهم في النسيج الخلوي في الالية او الظهر او الساق . واثبت ما في صناعة الطب ان حدوث الالتهاب او الصديد في مكان يبطل حدوثه في مكان آخر ويخففه لان الطبيعة لا تستطيع ان تقوم بالاثنين معاً فاذا قويتا الواحد ضعف الآخر . وهذا المبدأ كان اسلافنا يعرفونه ويعلمون به اكثر مما نعرفه نحن او نفعل به

الاسلوب الرابع وهو اذا عالجت المصاب بتحويل انتباهه باعصابه بالخامات والحولات والمهيجات فاقطع السبب المرضي كالسكر والخامض الاوريك بالغذاء والنصد واقطع السبب الخاص بالمرض كالنقرس والروماتزم والسلس بالعلاجات الخاصة ثم الجأ الى العمليات الجراحية التي تقتضيها حال كل مصاب على حدته كعمل حذقة صناعية واستخراج التحصلات الالتهابية واستخراج البلورية نفسها اذا لزم الامر وقطع الاربطة فانه يمثل ذلك قد يعاد البصر حيث قطع الامل من عوديه . وهنا مثال على ذلك امرأة من سكان لندن عمرها ٢٧ سنة اصيبت منذ عشر

سنوات بالالتهاب المشيبي القزحي في عينيها وتردد عليها هذا الالتهاب مرة بعد الأخرى وهذا أربع سنوات سدت المفا حدقتها . وعالجها اشهر اطباء العيون وعملوا لها اربع عمليات عمليتين في كل عين فلم تستند شيئاً على ما يظهر ولم تعد ترى شيئاً وكان ألم عينيها شديداً لم يقدر القرار على نزع عينيها اليسرى وسلمت هي باستخراج عينيها اولاً ثم رفضتة بناتاً قبل استخراجها وانت الي وكان الالتهاب شديداً في عينيها فعالجتها بالحصة (بالكي) وجرعات كبيرة من الزبيق فدرت لعابها شديداً حتى اتصيا ولكنها اراح عينيها ولما زال تعب الالتهاب كله وحببت اني ازلت القسم الجوهري من دائها ازلت جانباً من المفا والقزحية التي فسدت من عينيها اليمنى فوجدت البلورية مظللة كما تكون غالباً في هذه الحال فعملت لها عملية القدح (اي عملية الكتركتا) حسبما تقتضيه الصنائة وتركت فيها حدقة رجوت انها تكفيها للرؤية ولكن المفا سدت تماماً فصنعت لها حدقة ثانية فانسدت ايضاً ثم صنعت حدقة ثالثة فنجحت . وقد صار بصر هذه السيدة على ما يرام بعد ان بقيت عمياء اربع سنوات . وهنا كتاب منها وصفت لي به سرورها بما شاهدته من الزينات يوم رجوع المتطوعين الى مدينة لندن

وقد تدألونني ماذا جرى لعينيها اليسرى التي حكم اطباء العيون بنزعها فاجيب اني اجريت فيها العمليات التي اجرينتها سيفي اختها اليمنى فشفيت مثلها وقد كتبت الي تقول ما نصه
” صرت اري جيداً بعيني اليسرى “

وهنا حادثة اخرى تظهر فيها فائدة الإقدام . هذا الشاب اصيب في العشرين من عمره بالالتهاب المشيبي القزحي وعالجته اشهر اطباء العيون في أكبر مستشفيات العيون ثلاث سنوات واخيراً اصيبت عيناه بالكركتا ولما رأيتهُ كانت حدقتها يضاوين كاللبن وقبلها كان يفرق بين النور والظلمة فعالجته بالكهربائية والزبقيات والمعرقات والجولانك ولما صحح حاله وصار عمل العملية ممكناً استخرجت البلوريتان من عينيهِ . وعيناه الآن على غاية الصحة كما ترون وقد عاد الى معاطاة اعاليه

ومن ذلك امرأة عميت وعمرها ٢٢ سنة وعولجت اربع سنوات من فحم همدى عالجها كثيرون من اطباء العيون واخيراً اشاروا عليها ان تقم في بلجا العميات وحكموا بانها لا تشفي ولما رأيتها اول مرة كانت حدقتها منقبضتين لاصقتهن مجفطتي العدستين نسدما مادة كلسية وكانتا لينتين جداً تحت الضغط فعالجتها بالعلاج الذي تشدعيه بطيتها بالكهربائية حتى اذا صلحت حالها استخرجت المادة الكلسية من عينيها فعاد بصرها سليماً وهنا مكاتب منها كتبها لي لا استطيع ان اخط احسن منها

فلو ترك هؤلاء الناس من غير علاج لفضوا في عمى البصر سنين كثيرة او ماتوا عمياً .
وهنا ما يؤيد ذلك امرأة جاءت تستشيرني في تنهام وعمرها ستون سنة مضى عليها كفيته
ثلاثون سنة ولدت في اثائها ثلاثة اولاد لم ترَ احداً منهم . اصببت وهي في الثلاثين من
عمرها بالالتهاب المشي القرصي في عينيها كليهما وشفيت من هذا الالتهاب بالمعالجة لكن
بقي منه اثرٌ في عينيها . ثم عاودها فزاد ضعف عينيها الى ان كفت بصرها تماماً وهي على ثروة
طائلة فمضت الى بلدان اوروبا تستشير اشهر اطباء العيون فيها وبقيت على ذلك الى ان اتت
الي وكانت حدقتا عينيها قد صارتا نقطتين صغيرتين تسدها اللفا سداً تاماً فاستخرجت
البلوريتين وصنعت لها حدقة صناعية في عينيها اليسرى وهي الآن تقرأ وتكتب بسهولة
وهنا رجل آخر لما رأيتُه كان قد مضى عليه اربعون سنة وهو اعشى فوجدت حدقتي عيني
مسدودتين بمادة كلسية فازلتها منهما وصنعت له حدقة صناعية في عينه اليسرى وهو يرى بها
الآن جيداً وقرأ ويكتب ويجول مثل غيره من المبصرين
هذه خلاصة الخطبة وكان الخطيب احيا بها صناعة العرب في طب العيون كما سنبينه
في فرصة اخرى واثبت ما كان يقول عليه الاطباء والدجالون في هذا القطر والقطار السوري
كما يتذكره الكهول

الطاعون

مذكرة للسنة بنتسبع مدير مصلحة الصحة ملحقه بتقرير اللورد كرومر

اول اشارة عن حدوث الطاعون في بورت سعيد بلغت ادارة الصحة في ٣٠ ابريل سنة ١٩٠٠
وفي اليوم التالي قام المداثر غرام الى بورت سعيد ومعه الدكتور بتر بكتير يولوجي المصلحة
للبحث عن الحادثة المنتبه بها واتخاذ الوسائل اللازمة لمقاومة الوباء اذا ثبت ان الحادثة منه .
وزال كل شك بفتح الرمة وبالبحث بكتير يولوجياً في حادثة اخرى كانت في المستشفى الاميري
فتبت ان المرض هو الطاعون الدبلي بعينه ثم ثبت انه حدثت حوادث اخرى قبل هاتين
الحادثتين كما سيحي

والاثنان المشار اليهما كانا يسكنان غرفة في البناء الكبير الذي فيه الالدرادو وراء شارع
التجارة على مقربة من الرصيف احدهما يوناني والآخر سوري . ووجد لدى البحث ان امرأة
توفيت في ذلك البناء في ٢٩ ابريل باعراض انفص الان انها اعراض الطاعون وقيل ايضاً

ان ايطاليا مات بمثل هذه الاعراض في ٢٧ ابريل في بيت قريب من ذلك البناء ويونانياً توفي في ٢٣ ابريل وكان ساكناً في حي العرب ويونانياً آخر توفي في ٢٠ ابريل وكان ساكناً قرب الالدرادو . وقد شخّص الاطباء الاوريون الذين عالجوهم انهم ماتوا بالانفلونزا المصحوبة بالفاقمون او الانفلونزا المصحوبة بالتهاب سحايا الدماغ ولكن ثبت بالبحث حينئذ ان مرضهم كان الطاعون وانهم ماتوا به ولذلك فالطاعون ظهر في بورت سعيد من قبل ذلك الحين ثم ثبت ان يونانياً مات في الطاعون في حي الافرنج في ٥ ابريل وعلقت حوادث اخرى قبلها حتى شهر مارس يظهر من وصفها ما يدعو الى الترجيح بانها كانت من الطاعون . ثم ان سرعة انتشار الوباء في الاسبوع الاول من شهر مايو وظهوره في كل اقسام حي الوطنيين يدلان على انه كان في المدينة قبل ان بلغ خبره ادارة الصحة بزمين طويل

كتب المستر غرام ما يأتي

” لما وصلت الى بورت سعيد كان قد دخل المستشفى اثنان من حي العرب وفي اليوم التالي (وهو ٢ مايو) أخبرنا عن اثنين آخرين في جهتين مختلفتين من احياء الوطنيين . وفي ٣ مايو توفي شخص بالطاعون في حي العرب وحدثت حادثة اخرى في اليوم التالي . وفي اليوم السادس دخل المستشفى وطبائيان واوربي وفي اليوم السابع اصيب وطبي من حي الوطنيين ”

” ثبت حالاً ان العدوى منتشرة في المدينة كلها وان امامنا واقعة لها حاتان الصفتان ”

” الاولى انها الطاعون الذي نفسه ”

” والثانية انها منتشرة انتشاراً كلياً في كل القسم الوطني من المدينة وانتشاراً جزئياً ”

في القسم الاوربي

” ولذلك رأينا ان لا بد لنا من اطباء واناس خبيرين بعملية التطهير والوقاية من العمال يقسم فرقا ويوزع في احياء المدينة لاجراء التدابير اللازمة لمقاومة الوباء التي اجريناها في الاسكندرية وهؤلاء لم نجدهم في بورت سعيد فاتيتمنا من الاسكندرية باناس خبيرين بالتطهير وباناس يديرون العمل واستخدمنا عمالاً من بورت سعيد ”

” وفضلنا جانباً كبيراً من المستشفى الاميري وخصصناه بالمصابين من الوطنيين . اما الاوربيون المصابون فعملوا كلهم ما عدا اربعة في المستشفى الاميري في قسم الامراض المعدية الى ان اعدت مستشفياتهم الخصوصية . وقد اصبتنا في ما عملنا لاننا وجدناه اسهل من إعداد بناء خاص بعيد عن المدينة ”

” ورأينا في اول الامر ان الاهالي يكرهون ان يؤخذ مرضاهم الى المستشفى وقد قارموا

عَمَّال الحكومة أكثر من مرة وانلقوا امتعة الحكومة واضروا احياناً برجالها. وقد أزيلت هذه الكراهة بان طُلب من وجوه المدينة فصينوا فرتاً من العواد حسب درجات الاهالي وكانت كل فرقة تزور المستشفى وترى المصابين الذين قاربوا الشفاء فيجبروها بما لقوا من حسن المعاملة والخدمة حتى ترجع وتنجبر اقاربهم بذلك. وكانت النتيجة ان كثيرين جاءوا بعد ذلك من انفسهم ودخلوا المستشفى وان البعض اخبروا الحكومة عن مصابين اصابوا من عيالهم

”والذين خالطوا المصابين كانوا يعزلون في ابنة كبيرة كل فرقة منهم على حدة لا يخلط الرجال بالنساء ولا عائلة منهم باخرى ويبقون تحت المراقبة ستة ايام يقدم لهم فيها الطعام الجيد والذين كانوا منهم من العمال المكتسبين دُفعت اليهم اجور بدل منعهم من العمل. ولم يظهر الوباء الا في اثنين منهم وكان ظهوره قبل آخر اليوم الثاني من عزلم ولذلك غيرنا طريقة العزل حينما قل قلبي الناس وقل الخوف من انتشار الوباء بهربهم من مكان الى آخر فصرنا نسمح للعائلة التي خالطت المصاب بان نتطهر في وامتعشها كلها وبقى نساؤها وارلادها في البيت ويعرض رجالها المتسبين انفسهم مرتين في اليوم على طبيب القسم الذي هم فيه

”وظلت الحوادث تحدث في كل شهر مايو ولكننا بقينا مائلين ناصية الوباء. وزادت حوادثه في اوائل شهر يونيو لانه ظهرت حوادث جديدة في حي العرب وفي اكواخ مجتمعة قرب معمل الغاز. واستمر الوباء في هذه الاكواخ استمراراً الجاً مصلحة الصحة الى هدمها وبناء غيرها في مكان صحي فهدمت وكانت من الخشب ونقل خشبها الى مكان غربي حي العرب وبنيت فيه. وخيف اولاً من ان جرائم العدوى تكون لاصقة بهذه المواد فيظهر الوباء في الاكواخ التي تبني منها ولذلك جمع العمال كل ما وقع منها من الحطام وقت هدمها وحرقوه. وبقوا تحت المراقبة وغسلت ايديهم واقدامهم بالمطهرات. ولم يظهر الوباء في هذه الاكواخ بعد ذلك ولا ظهر في العمال الذين هدموها

”اما اصل العدوى وطريق وصولها الى بورت سعيد فلا يعلمان تماماً لانه لم نعلم ادلة قاطعة على ذلك. ولكن هذه المدينة معرضة تمام التعرض للوباء حتى يُعجب من عدم دخوله اليها قبل ذلك الحين فانها واقعة بين المشرق والمغرب والسفن الآتية من البلدان الموبوءة تصل اليها كل يوم واهاليها من وطنيين واوريبيين يعتمدون في معيشتهم على الاتجار مع هذه السفن بالبيع والشراء فمن الغريب انها بقيت سليمة من الوباء مدة طويلة

”وايضاً لذلك نقول ان سكانها الوطنيين أكثرهم من الفقامين الذين يحملون القمح الى السفن المارة بمدينتهم فهم في اتصال دائم مع السفن الآتية من المواني الموبوءة. وتأخذ

السفن منها كثيرين من هؤلاء رتبتي. قائم لهم بهم وقد نكف في طريقها في مؤاني وبوابة او يدخلها اناس مصابون بالوباء. ونوتية قوارب المؤونة وعدددهم كثير جداً ينجرون مع كل السفن الواردة على بورت سعيد من غير تمييز. ولا يخفى ان العدوى قد تكمن في مكان معاً شددت المراقبة الصحية فيمكن نقلها من السفن الى البر بالفحامين او الوقادين او نوتية قوارب المؤونة وعليه لا يجد الوباء اقل صعوبة في دخوله هذه المدينة

”ثم ان بورت سعيد كانت في أوائل العام متصلة بسورية واسيا الصغرى والبحر الاسود وجزائر اليونان وأعلن رسمياً وجود الوباء في السواحل السورية بعد ذلك. فمن المحتمل ان العدوى بلغت بورت سعيد من مكان اقرب اليها من الهند

”ولكن ان كانت هذه الظنون لا تعني شيئاً اذا لم توجد الادلة القاطعة بما يتصل عن الطريق التي يمكن ان تدخل بها العدوى لا يخلو من النفع. وتعيين طبيب في بورت سعيد وتسجيل اسماء الداخلين قد يفيدان في تقليل الخطر بازدياد المراقبة. واذا عمل بمال المذكورة المرفوعة في

٢٨ اغسطس وهو مراقبة الوقادين امكن منع دخول العدوى بهم
”وتبقى مسألة الفحامين وهي مسألة كثيرة المصاعب ولكن يرجى ان يوجد اسلوب يقلل الضرر الذي يمكن ان ينتج منهم على قدر الامكان

”اما مسألة فعل الجرذان في نقل العدوى فلم تجد ثبوتاً جديداً في ما شوهد في بورت سعيد. فقد وجدت الجرذان الميتة من الطاعون في جانب من المدينة ولم يظهر الوباء فيه. ووجدت جرذان مطهونة في أماكن أخرى من المدينة وظهر فيها الطاعون بعدئذ

”ويظهر انه قد بولغ كثيراً في ما تفعله الجرذان والأول ان تعد في حملات الحيوانات التي ينتك الطاعون بها كما ينك بالناس لا ان يحسب لها شأن كبير في تولد الوباء ونقله ونشره
”وبما بدله على كيفية حصول العدوى وفائدة النظافة حادثة شيخ الحرافين فان وظيفته

مراقبة الذين يحرقون الحطام والمواد الفاسدة وكان عنده دائماً برميل من مزيلات العدوى ليغسل به يديه وقدميه وايادي رفاقه واقدامهم واعطي حذاءه لكي يخطي به فضل المشي حافياً قائلاً انه اسهل عليه. وفي السابع عشر من مايو ترك عمله الظاهر ووجد في المساء فاقد الشعور فنقل الى المستشفى وفي طعنة كبيرة ثم مات من الطاعون الذي دلالة على ان العدوى وصلت من بعض المواد الملوثة التي اتي بها ليجرق

”واصيب في بورت سعيد ٩٢ بالطاعون اتي بخمسة وسبعين منهم الى المستشفى ووجد ١٢ موتي خارج المستشفى ومات من الذين دخلوا المستشفى ٢١ اي مات ٢٨ في المئة من الذين غلبوا واذا

اضفنا اليهم الذين وجدوا موتى خارج المستشفى اي لم يعالما بلغ عدد مريبي ٤٤ في المئة
 "وإذا اخرجنا من عدد هؤلاء كل الذين ماتوا من قصور القلب عن قضاءه وظيفته
 قل عدد الوفيات من الطاعون قد يكون كثيراً جداً فان كثيرين ماتوا وهم في دور النقاه لانهم
 جلسوا او مشوا او عملوا عملاً آخر طفيفاً شعروا انهم قادرين على عمله

"اما من حيث المنازل التي يقيم فيها المظعونون فوجد ان أكواخ القصب والحصر مثل
 الاكواخ التي يقيم فيها المصطافون في رأس البر تقام بسرعة وبقليل من النفقة وهي وافية بالفرض
 يوضع فيها المظعونون ويعالجون في ايام القيظ واذا اشتد الحر سهل وضع سقف آخر لها فوق
 سقفها تخفيفاً للحر. واذا وقع المطر واشتد البرد امكن تبطينها بالطين والقش

"والاكواخ التي اقتناها في بورت سعيد استعملناها للاوربيين الذين ضاق عنهم المستشفى
 الاميري الى ان تم مستشفى اليونان ومستشفى الطليان

"وقد جرى بنا جانباً من المصل الواقي الذي صنع في القاهرة حسب اسلوب هفكن وطعمنا به
 بعض المصابين في المستشفى وبعض المظعيرين ولكن لم نستطع ان نصل الى نتيجة قطعية لاسباب
 معلومة ولم يطلب احد ان يطعم به من تلقاء نفسه"

وابيح الاهالي ان يتركوا المدينة ويذهبوا الى حيث يشاؤون ولم يوضع حولها نطاق صحي
 ولكن روقب الذين ساروا منها في القوارب بطريق بحيرة المنزلة الى دمياط والمطرية وغيرها
 من المدن التي على شاطئ البحيرة اعتقاد ان الناس الذين يهاجرون المدينة وبهم الوباء يفضلون
 هذا الطريق على سكة الحديد مخافة ان يكشف امرهم

وكل الذين وصلوا الى دمياط والمطرية من بورت سعيد كانوا يراقبون طبيباً يُعَاوَن
 وتطهر ثيابهم ويقون في بيوتهم تحت المراقبة سبعة ايام فكشفت عدة حوادث مشته فيها في
 دمياط ولكن لم يوجد ميكروب الطاعون الا في واحدة منها ويحتمل ان غيرها كان من
 الطاعون ايضاً ولكن الطعنات كانت قد تقيحت فيستحيل اكتشاف الميكروب فيها. ولم يسمح
 لاحد ان يسافر في بحيرة المنزلة من بورت سعيد الا الى دمياط والمطرية

ثم اقيمت نقطة طبية في كبوتي على بحيرة المنزلة قرب بورت سعيد لمنع من فيهم اعراض
 مشته فيها من السفر

وراقب اطباء الصحة الناس مراقبة دقيقة في كل مديريات الوجه البحري. وقد بلغ
 مصلحة الصحة خبر اناس كثيرين مشته فيهم من اماكن مختلفة ولكن الفحص البكتيريولوجي لم
 يثبت وجود الطاعون في احد منهم

وعانى رجال الصحة المشاق في بورت سعيد وقام عليهم الغوغاه مرة او مرتين ولكن لم يتحدث من ذلك ضرر كثير. وكان اشد المقاومة من الاوربيين لان الوطنيين. واهالي بورت سعيد يعتمدون في معيشتهم على الاتجار مع السفن المارة بهم فقلت اعمالهم مدة الوباء لانه لم يسمح لاحد من الركاب ان ينزل في مدينتهم حينئذ. فحسبوا ان خسارتهم سببة عن رجال الصحة لا عن الحجر الصحي الذي وضعته البلدان الاخرى على السفن الواقعة في بورت سعيد. وزاد جهلهم لحقيقة الحال بالمقالات التي كانت تنشر في الجرائد المحلية وبهان بها رجال الصحة وبهزا بهم الاسكندرية — لم يحدث في الاسكندرية حادثة مشبهه فيها حتى ٧ مايو اذ ماتت امرأة في حي القرموص وثبت ان موتها انها ماتت بالطاعون. وكانت هذه المرة الاولى من جماعي الخرق وفي الحي الذي وجدت فيه مائة مخازن كثيرة للخرق. ثم حدثت حوادث اخرى في ذلك الحي بينها قترات قصيرة وحدثت حوادث اخرى في احياء اخرى والفترات بينها قصيرة حتى لم يكذب بقي حي من احياء المدينة لم تحدث فيه حادثة او حادثتان. الا ان الوسائط الفعالة كانت تستاصل شافة الوباء خالاً. وقد بقي الوباء في المدينة زمناً طويلاً وكفى لم يبلغ مبلغاً عظيماً وسبب ذلك ان كل حادثة كانت تتبع جيداً وبعزل كل من اتصل بها ونجى التطهير على اتم ما يكون

وبلغت الحوادث كلها من ٨ مايو الى ١٣ نوفمبر وقت آخر حادثة أعلنت بها مصلحة الصحة ٣٨ حادثة انتهى ٢٠ منها بالموت

وحالما علمت الحادثة الاولى اجريت التدابير الصحية التي وقت بالمراد في العام السابق ولا يزال كثير منها جارياً وسيبقى جارياً السنة كلها - واما ظهر الطاعون او لم يظهر مثل مراقبة الركاب الاتيين من موافي البحر المتوسط ومراقبة كل الفنادق الحظيرة والقهوات ويصعب علينا ان نتحقق ما اذا كان الطاعون قد ظهر في الاسكندرية سنة ١٩٠٠ من عدوى بلغتها جديداً او من عدوى كانت كامنة فيها

ولا يخفى ان بين الاسكندرية وازمير وبيروت ونحوها من المواني تجارة واسعة. وأعلن وجود الطاعون في ازمير بعدما أعلن وجوده في بورت سعيد بزمن قصير بين اليونانيين. والاخبار الواردة من ازمير في هذا الشأن قليلة. وجزء وع ذلك علم. فقامت اهلها فحدثت عدة حوادث اخيراً في جوارها من مرض معد له اعراض رئوية فتأله وقد شخص اطباء الصحة هناك انه الانفلونزا الخبيثة. الا ان وصف هذه الحوادث يدل على انها مثل الطاعون الرئوي لاسيما وان تشخيصها لم يؤيد بالفحص البكتيريولوجي. وقد ذكر قبلاً ان الاطباء في بورت سعيد

شخصوا الحوادث الأولى التي شاهدها من حوادث الطاعون بالانفلونزا الدماغية والانفلونزا
المعوية بالقاعون

وكل الوسائل التي رآها رجال الصحة لازمة استعملت في الاسكندرية من غير تمب
ولكن ما دام الوباء موجوداً في موافق كثيرة شرقي القطر المصري وغربية فلا يعد ان يظهر
فيه من وقت الى آخر ولو ثبت نجاح الوسائل التي استخدمت في الاسكندرية وبورت سعيد
سنة ١٨٩٩ و ١٩٠٠ ولذلك احسنت الحكومة الخديوية بمخها مبلغاً من المال هذه السنة
ليستفي على الوسائل الواقية من الوباء لانه اذا عرفت الحادثة الأولى التي تحدث في مدينة من
مدن القطر المصري البحرية واتخذت الوسائل اللازمة حالاً فلا اظن ان الوباء ينتشر بعد
ذلك انتشاراً كبيراً

واستلفت انظار فخامتكم في ختام هذا التقرير الى الاعمال العظيمة التي قام المستر غرام
والماجور غارنر والداكتور بتر والداكتور غوتشك لاستئصال الوباء في بورت سعيد والاسكندرية
خدمة للحكومة الخديوية (الامضا) ه . ه بتشفغ

رواية أمينة

الفصل السادس

جاء شهر رمضان . الصوم نهاراً والولائم ليلاً . تزارر الاصدقاء والخللان ومغرت السفن
في البيغاز نقل الثبان وهم ينتون ويطربون والموانم يرقبهم من وراء التبايك ويرشقهم
بالازهار والرياحين . واوقدت المصابيح الكثيرة في حوانيت بيبرا . وتوات الليالي الراقصة في
شكلي بعد ان كان منذ سنوات قليلة من اقل الاحياء عمارة . هذه المراقص قدى في عيون
الموانم لانهم محرومات من الذهب اليها ولان كثيرين من الثبان عكفوا عليها وتركوا عادتهم
القديمة الذهب في القوارب ونشد اناشيد الحب والغرام

ظهرت مجالي الزينة في كل القصور ما عدا قصر نصر الله باشا لان نافذ بك لم يكن قد
تعافى . شفي من مرضه وذهب الى السر عسكرية مرتين ولكنه كان لا يزال ضعيفاً جداً لا
يستطيع الخروج ليلاً

كانت الليلة الثالثة من رمضان وكان الحرق شديداً فلم تكد تنهض عن الطعام حتى
خرجنا الى الحديقة ووضعت المصابيح في الرواق فانانا من نورها ما يكفي ليرى بعضنا بعضاً .

وخرج نصر الله باشا وادم بك لزيارة اصدقائهم ومضى علي بك الى بيروا وكان يملوك نافذ بك قد تغير في الاسبوعين الاخيرين فجعل يبكي كلام الصديق الى الصديق وكان يصرفه هذا وسطاً بين الحالتين السابقتين حالة التودد الشديد والنفور الشديد. والظاهر ان سيطانته تغلب عليه تلك الليلة فجعل يتصدى لي ولمعت وحيدة هائم منه ذلك فزجرته وقالت اليك عن هذه المسكينة واسمع قصة عادلة نثر. وكانت هذه المرأة تحكي لنا حكاية طويلة ووقفت عن الكلام حينئذ. فقال لها ما لك وقفت عن الكلام يا اماء انيتِ عن كنت لتكبين عن الرجل الذي هجم على خمس مئة وحده وعسى ان يغايهم. فقالت نعم باذن الله فانه مؤمن وهم كفار ما قولك في ذلك. فقال لا شيء. ولكن يظهر انه لم يبق بيننا احد من المؤمنين لاننا لا نرى احداً يهجم على خمس مئة وحده ويتغلب عليهم. ولا شبهة في ان الرجل من استأمننا كان يساوي عشرة منا

ولما قال ذلك ادارت شينتها وجيها كانها استاءت من كلامه ووضعت هبة ابنة وحيدة هائم ذراعها حول عنقه وقالت له ياني لا احب هذه الحكايات لان مس آبي تقول انها مضرة وكانت مس آبي هذه ممتلئة تاتي ثلاث مرات في الاسبوع وتعلم الاولاد الانكليزية والفرنسية فقال لها كيف عرفت هل سمعت هذه الحكايات منها. فاجابته كلا ولكن سمعت حكاها لما فقالت لا يليق بالاولاد ان يسمعوا هذه الحكايات وحكيها لها حكايات امينة فاستحسنها وقالت هذه حسنة جداً

فالتفت الي وقال لي اسمعت يا امينة ما قالته مس آبي فهي لا تحسب غيرك اهلاً لقص قصص يقبلها ذوقها فاسمعينا هذه القصص فقلت له ان قصصي لا تحكي الا للصغار. فقال اذا عديني منهم لاني مثلهم لا احب حكايات عادلة نثر. ثم التفت اليها وقال لها دعينا من هذه الخرافات يا اماء وتعالى البصري لنا يجئنا ان كانت الاصداف معك

فقال الجوارى احسنت يا نافذ بك تعالي البصري لنا بجئنا وابدئي بهائم افندي ففحكت هائم افندي وقالت ما لكم وبخني فاني عجوز ولكن اعطوني صدفه لارى بها بجنت شئخص آخر. فقال نافذ بك عرفت من نقصدين فلا يخفي ما يكون بخني تعالوا بنا اولاد قد حرمتم من الحكاية ولا بد لي من ان اعوضكم شيئاً آخر تعالوا نذهب لنصطاد البومة التي افلقت امي البارحة فاننا اذا تركناها نبي عشها في الكشك حسبت امي ذلك دليل الثوم. وهي الآن في اعلى البرج فوق التلة

فنهض الاولاد كلهم وقالوا له هيا بنا يا عمه . فصرخت ولىة هائم انهم في الظلام لا تأخذهم في هذه الظلمة لئلا تدسهم حية او عقرب . فقال لها سكتي روعك فاني لم أر والدة اشد منك فلما على اولادها . انظري الى وحيدة فانها لم نقل شيئاً ولم تحف على ولديها . فقالت وحيدة لا خوف على الصبيان ولكن بهية تخاف جداً فلا تأخذها معك . فقالت بهية لا اخاف اذا ذهبت امينة معي قولي لها يا امي لتذهب معي . فقالت امها كلاً لا تستطيع ان تذهب معك اذ لا بد لكم من المرور في السلامك وامينة لا تستطيع ان تمر بين الرجال . فقال جودت ألا تستطيع ان تظني رأسها . وقال محسن بن علي بك الاكبر لماذا لا تأتون كلكم ألا يمكنهم ان يأتوا يا عمه . فقالت ولىة هائم يا حبيذا ولكن ذلك ضرب من الخيال . فقال فائد بك لا ارى ما يمنع ذهابنا كلنا اذهب يا جودت وقل للرجال ان يبعدوا من هناك . فقالت له امه لعل اباك يعترض على ذلك . فقال لها ان اعترض فانا اتحمل اللوم كله . ونحن الآن في رمضان وكل احد يخرج من بيتهم ليلاً ولنا قاصدين الا ان نمشي في ارضنا تعالي يا امي ولا تمنعي الاولاد من سرور ليلة . وامسك يديها وانفضها ووضع شالاً على كتفها وقال لها غطي برأسك ان خنت ان يراك احد . فقالت آنا ايضاً ألا يمكنكم ان تذهبوا بدوني . فقال كلاً اتظنين اننا نذهب وتتركك وحدك هو ذا امي ما نقول انهم فان مرادي ان اذهب مع الاولاد والبنات الى اعلى التلة وامبي تظن انك لا تحسن ذلك (وكان نصر الله باشا قد دخل حينئذ) فقال لماذا لا استحسنه ولكن لماذا لم تخاروا ليلة انور من هذه الليلة فان الظلمة حائلة تحت الاشجار . فقالت ولىة هائم وهذا هو المقصود حتى تفحك على من يخاف . فقال اذهبوا اذا وساتبعكم حالما اظن انه يتقطع ورود الزوار وضعا المصابيح في الكشك وخذوا القانون معكم وساقول للقدم ياخذوا لنا العشاء الى هناك فنبقي الى المدفع الاخير . لا تضعوا اليشامك ولكن اخبروا الرجال ليعيدوا من الطريق

كان مصيف نصر الله باشا مثل سائر القصور على البوسفور وراءه تلة عالية في اعلاها كشك فيه غرفة كبيرة للاستقبال وغرفة للمائدة واخرى للنامة . وكان ادم بك ينزله احياناً حينما تأتي عائلة نصر الله باشا اقضاء فصل الصيف هنا وقد وضع فيه اثاثاً فاخراً لم يجرفه على الاسلوب التركي الحديث المعروف بالاسلوب الاوركي وهو صمد المقاعد والكراسي الى جدران الغرف ووضع مائدة مذهبية في الوسط بل عاد الى الاسلوب التركي القديم ونوعه قليلاً حتى يوافق الذوق الاوربي المهذب فوضع فيه الارائك الوثيرة والسائر اللطيفة الالوان والكراسي المختلفة الاشكال وزرع حوله الازهار والرباحين والاشجار الغياض

فصعدنا في التلة وامامنا عبدان مهبما المصباح الى ان بلغنا اعلاها وهناك خيمة كبيرة فدخلتها هانم افندي وجلست فيها واخذت جودت مصباحاً بيده وصعدت الى اعلى الهرج ليطير البومة . فلما طارت اطلق نافذ بك بندقيته عليها فاخطأها ولم يطلق عليها طلقاً آخر بل قال دعوها تذهب اذ ليس الغرض قتلها بل منعها من ان تعشش هنا وان تعود الى هذا المكان ثانية . والآن ماذا تريدون ان تفعل يا اولاد فقال له محسن خذنا الى البستان فقال له احنت ولكن لا احد يجاسران يذهب معك في هذا الظلام فقالت ولية هانم انا اذهب وتذهب معنا امينة ايضاً ألا تذهبين يا حبيبة فالتفت نافذ بك الي وقال ألا تخافين من العفاريت والغيلان والافاعي فان كنت لا تخافين فتعالى معنا

فسرت معهم وكان البستان على الجانب الثاني من التلة وهو مملوء باشجار الفاكهة والظلال انه كان قبل ذلك حديقة غناء لان في وسطه صخراً كبيراً مجوّفاً كقنطرة وفيه ينبوع صغير يجري الماء منه الى بركة ورائه . وبقيتنا سائرين الى ان بلغنا باب البستان ففتحه نافذ بك ودخلنا وسرنا فيه ونحن في ظلام دامس لان الاشجار كانت قريبة بعضها من بعض . وسار ولدا ولية هانم بجانبها يجرانها جرّاً وهي تصرخ كما داست رجلها على عود او غصن . ومشيئاً انا ورائها ونافذ بك الى جانبي ويده قريبة من يدي ليعاينني اذا عثرت او زلت قدسي او ليعد اغصان الشجر المعترضة في طريقي

واخيراً وصلنا الى الصخر واراد جودت ومحسن ان يصعدا عليه فتعسبنا نافذ بك وقال لهما ان صدقنا وزلت بكما اقدامكما وقعنا ودققنا عنقيكما او غرقنا في البركة على الجانب الآخر ولكن تعالينا الى داخل الصخر فان فيه مكاناً نعش فيه الطيور . فقال محسن نعم نعم وميضك المصباح بيده ودخل وجرّ امه ورائه وتبعه بقية الاولاد وبقي نافذ بك خارجاً ونظر الي وقال اتريدون ان تتبعي الاولاد او تبقي هنا . ونظرت فرأيت الظلام دامساً في جوف الصخر تخفت قليلاً وقلت بل افضل الذهاب الى البركة على الجانب الآخر . فسرنا كلانا حتى بلغناها وكانت الارض حولنا باطناً من الاعشاب والازهار تظلمها شجرة كبيرة ممتدة الاغصان وكان السكوت تاماً لا يسمع الا صوت ولية هانم وهي تصرخ مع الاولاد

فضحك نافذ بك لما سمع صراخها وقال ما اجن اباهما جعلني زوجتها برجل اكبر منها كثيراً فقلت له ولماذا فعل ذلك وكيف تزوج بها ادم بك وهو كهل وهي في الرابعة عشرة من عمرها

فقال ان اباهما جعل والياً على ولاية بميدة في بر الاناطول حيث يمكن ان يتي عشري

سنة وبعذر عليه ان يزوجها هناك فلما خطبها ادم اليه لم يزوجها لردده بل سر بذلك كثيرا .
 اما ادم فلم يخطبها لانه عرفها فاعجبته بل لان امه اخذتها له .
 فقلت ولم يندم على ذلك لان كلا منهما يجب الآخر حبا شديدا
 فقال نعم ولكن ادم لا ينظر اليها كزوجته بل كابنته وبدالها مثل ابنة مدللة وهي تنظر
 اليه بالخوف والرهبة كأنه شخص يخشى ولا يفهم كما كنت انظر الى كتيبي العربية وانا فتى
 فقلت ولكنك صرت تنهم تلك الكتب لما كبرت
 فقال أتريدن انها تصير تفهمه مع الزمان اما انا فلا احب ان اتزوج بامرأة اعيش معها
 احدى عشرة سنة قبلما يزول خرفها مني

فقلت " ولكنك لست مثل ادم بك " . واخذت نفسي على ما قلت فصمت حالا
 فقال كلا لست مثله انظرين ان زوجتي لا تخاف مني فان كنت تتقدين في هذا
 الاعناق فلماذا صرت تنفرين مني حديثا قولي لي يا امينة قولي لي الحق هل تحبين داود
 فلم اجبه . فقام ودنا مني وقال اسمعي يا امينة انت تعلمين حبي لك واني اريد ان
 اتزوج بك . فان كنت تقولين انك تفضلين رجلا آخر علي فلا حق لي عليك بل اتركك
 وشأنك ولكن لا بد لي من ان اسمع ذلك من فيك

فقلت له هذا ضرب من المجال وانت تعلم انه لا يمكن ان يكتب كتابي عليك
 فقال لماذا ذلك لأنك تحبين آخر . ستأتي وحيدة يوم الخميس والآن الاثنين ولا يمكن
 ان ادعك تمضين معها ما لم اعلم انك تفعلين ذلك بارادتك ومن تلقاء نفسك . لا نظني اني
 اريد ان ادعك او اني لا اعرف رزانه عقلك حتى احسب ان مقامي يعريك بما لا ترغبين
 فيه . حسبت مرة انك صرت تميلين الي فلما رأيتك تتكلمين مع داود توهمت انك تضعكين
 علي واخذ مني الفيظ كل ما أخذ ولكن زال مني هذا الوهم بعد ذلك . والآن لا اصدق انك
 تخدعيني . وقد اكون خادعا نفسي وحاسبا انك تحبينني ولست كذلك فان كنت تحبين ذلك
 الشاب فقولي لي وانا اتخلى عنك معها نالني من ذلك ولكن ان كنت لا تحبينه كما ارجو الآن
 فلا شيء يمكن ان يحول دون اقتراني بك

فلم اجبه بل بقيت ساكنة ودمت اصوات الاولاد منا ورأيتهم آتين والمصباح معهم
 فقال لي اجبيني يا امينة قولي لي هل تحبين داود

فقلت له كلا ومع ذلك لا يمكنني ان اقترن بك انظر انني اقبل باقتران تقاومه عائلتك كلها
 فلم يجبي بلسانه بل امسكني بيديه وضعني الى صدره . فاخذت اتوسل اليه ليتركني

قائلة انك تعلم يقيناً ان اقتراننا ضرب من المحال . فقال كلاً . ولكنك تركني لان ولية هاتم
كانت قد اقتربت منا وقال ساكلم امي بذلك الليلة
ووصلت ولية هاتم الينا وقالت ما اكسلكما لماذا لم تندخلا معنا الى القار قد انبسطنا
غاية الانبساط

فقال لها نافذ بك هذا الذي يسرنا اما انا فقد كبرت عن تخريب العاشق هلم نرجع
اذلا بد من ان تكون امي قد امطالت غيابتنا الآن
فرجعنا ووجدنا الجوارى يلعبن تحت الشجر وهاتم افندي في الخيمة ومعهما عاذلة تتر
تقص عليها بعض الاخبار ووقف نافذ بك بجانب الباب وذهب الاولاد ليلعبوا مع الجوارى
واتت وحيدة هاتم وجلست معنا وقالت لعاذلة عمن تكلمين . فقالت عن ابنة محمود باشا فلينا
احبت واحداً من الخراس الشراكسة وكان ابوها يريد تزويجها باين عمها واشتد الخصاص بسبب
ذلك . وقد تكاثرت هي والشركسي ووجدت مكانية عندها فطار عقل ابيها وامها ولو كان
ابن باشا لكان الامر مخملاً ولكنك شركسي دونها براحل
فضحك نافذ بك حتى استلقى على ظهره وصرخت وحيدة هاتم قائلة وما ضره ان كان
شركسياً فان انا كثرين اشرف من محمود باشا زوجوا بناتهم للشراكسة . ان تزوجنا رجلاً
اوطاً منا رتبة لا نخط الى مرتبة بل نرفع الى مرتبتنا .
فادركت المرأة خطأها واستدركته قائلة احبت يا عيني ولكن ألا ترين انها كانت
مخطوبة لابن عمها

فقال هاتم افندي نعم وهذا فرق كبير . اما وحيدة هاتم فبقيت متناظرة وقالت ان كانت
البت لا تريد وجب ان يزوجه بالرجل الذي تريده . اما انا فاظن ان الخراس الشراكسة
افضل من اولاد الباشوات بما لا يقدر وقد احسنت هذه الفتاة مجيها واحداً منهم
فقال نافذ بك احسنت يا وحيدة ولو كان علي بك هنا لطار بك فرحاً
فقال عاذلة ان علي بك من افضل الرجال ولم ار رجلاً اجمل منه طلعة الله بيقك له
ويقيم لك

فقال لها نافذ بك خفي عنك يا امه فقد سمعتك وحيدة لاسياً وان علي بك ليس فيه
شيء من طباع الشراكسة ولا اظن ان احداً يقول انه شركسي لانه من افضل الناس
واطيهم قلباً
فالتفت ولية هاتم الي وقالت لي اسمي كيف يطرى زوجها لا بد من انه قاصد ان

يطلب منها خدمة مهمًا والآن ما تملمها هذا التملق
فتضاحكت لاني كنت اعلم مراده وعزمت ان احاول صرفه عن عزمه فنهضت وشرجت
واشرت اليه وانا خارجة فادرك مرادي وتبعني وسرنا الى الكشك ووقفنا امام الشباك فقال لي
ماذا تريدين . ولكن اياك وان تجاولي صرفي عن عزمي اذ لا بد لي من ان اقترن بك ولو قام
عليّ الثقلان

فغرت في اسري لكنني قلت له انك تعلم كما اعلم انا ان الباشا وهانم اخندي وادم بك
وكل اهلك يعارضونك في ذلك وانا تسمي لا استحي ان اكون زوجة لك لانني ابنة مسكينة
فما دمت تنتكر بي تكون عرضة للازدراء ويظن كل احد انك فقدت عقلك
فتبسم وقال نعم هذا هو الصواب وقد فقدت عقلي . من كان يتغنى بمثل ذلك امس
اليس انت . ولما رأى اني اريد ان اتكلم قال لي اليك عن الكلام فاني احبك ولا بد من
ان اقترن بك ومتى اقترنت بك يصمت كل لسان ولا يعود احد يقول شيئاً
قال ذلك وادنى رأسي من كتفه ووضع عليه قتركته لحظة ثم تصور لي حرج هذا
الموقف فانهمضت وقلت له كلاً كلاً هذا ضرب من المحال دعنا من المزاح يا نافذ بك افكر
بنفسك وبامك هل تجسر ان تغيظها . ولما قلت ذلك عيس فغيرت لمجتي وقلت له انك تحب
اباك فهل يمكن ان تتعل شيئاً يخجل منه
فنظر اليّ عابساً وقال لا تقولي هذه الكلمة مرة أخرى لماذا يخجل ابي اذا اقترنت بك
الستر ابنة عفيفة طاهرة

فقلت ولكني ابنة حداد فانا دونك بهراجل . فقال كلاً لست دوني فاني انا وابي لا نعرف
ماذا كان اصل جدنا وربما كان كئاساً وهل يمكن ان نخجل من اقتراني بك اكثر مما يخجل
من اقتراني بيوار وقد كان ابوها لاصاً ان لم يكن قاطع طريق وسفك دماء
فقلت ولكنها شركسية . فقال انعم واكرم شركسية محالة أهذه بنشبهين فتاة لا ادب لها
ولا حشمة ولا عقل لا يهجمها من الدنيا الا ان تقترن برجل فتخلص من العبودية واذا بعناها
غداً تجال على اول رجل تراه ليشتريها ويتزوج بها . صدقي يا امينة اني افضل الموت على
الاقتران بشركسية ولو لم ارك.

فجمعت اتوسل اليه ليتركي ثم التفت الى باب الغرفة واذا بيوار واقفة فيد وعيناها تقدحان
شرراً . ولما وقعت عيني على عيناها ادارت وجهها وخرجت مسرعة ورأيت حينئذ انها اكبر
عدولي وان الانتقام في عينيها . والظاهر ان وجعي امتنع حينئذ ورأى نافذ بك ذلك وادار

وجهة الى الباب وقال لي ماذا جرى ولماذا انت مضطربة
فقلت له بالله عليك دعني اذهب دعني اذهب فقد عرف كل احد الذي بما دار بيننا
بالله عليك قل انك كنت تمزح معي كنت تضحك علي
فقال ولماذا اقول ذلك لماذا اقول قولاً يعود باللوم عليك ولو مثقال ذرة كلاً بل اقول
الحق . الليلة اخبرامي بما سمعت عليك . أتظن انني رجل ضعيف العزم لا شهامة لي ولا
مرورة حتى اخاف من اقل مقاومة واتركك وحدك
فقلت ان نصر الله باشا يستاه من ذلك جداً . ولقد احزنته كثيراً حينئذ السنة فكيف
تستطيع ان تفيضة ايضاً . انت تعلم انه لا يسلم بذلك فانك لا تستطيع ان تفعل شيئاً على
غير مرضاته . وله السلطة المطلقة عليك وهو من احسن الابهاء وافضلهم واشرفهم فكيف
تستطيع ان تعصاه فان امرك بان تعدل عن عزمك أفلا تضطر ان تطيعه
فقال كلاً . نعم يجب علي ان اطيعه واكرمه ولا احد يقول اني خالفت له امرأ حتى الآن
ولكنه اذا ابى ان يسلم بغير رائي بك لم يجب علي ان اطيعه لان سلطته علي لا تصل الى هذا
الحد ولا تمنع القاضي من كتابة عقد الزيجة
فقلت له ولكن ألا تتألم حينما تشعر انك ألتمت الى هذا الحد
فاطرق الى الارض وقال نعم ولا اظن ان ذلك يكون سهلاً علي لان للعادة حكماً
شديداً وقد اعتدت ان اطيعه من غير سؤال فلا يسهل علي ان اخالف له امرأ ولكن
لا بد من ذلك يا عزيزتي ولا شيء يفصلنا بعد الآن لا اب ولا ام ولا اخ ولا اخوت
فقلت ولكن ان كنت انا ارفض ذلك فهل تجزي في الى امام القاضي محمد باي
فعبس ونظر الي نظراً الاستفسار ثم تبسم وقال نعم ان لم تذكري لي شيئاً مقنعاً غير هذا
السبب . قولي انك تحبين آخر فاتركك ولكنك لا تحبين احداً كفي كفي . نعم اذا رفضت
فانا اجرك الى امام القاضي غصياً عنك
وقدمت كلماته الاخيرة ولو لم اكن معصية اليه لاني كنت اسمع وقع الخطي في الرواق وقبل
ان استطيع تخليص يدي من يديه وقتت هاتم لفتدي في الباب وقتت كليلهم لا حراك بها
قائمة طويلة وعينان برأتان ووجه ممتقع فرأيت ان قد خانت الساعة التي كنت احشاها ووقفت
وقفه العاصية امام المرأة التي اقسمت ان لا اعصي لها امرأ
وتقدم نافذ بك مسرعاً ووقف امامي كأنه يريد ان يحجيني من نظرامه ومن نار الغضب
المتقدة في عينيه . وقال لها احسنت يا اماء عبيتك الان لان لي كلاماً اريد ان اقله لك .

لكنها لم تصغ الى كلامه بل دخلت من الباب ودخلت وراءها وحيدة هائم وتبهما الجوارى كلهن . ورأت دلائل الاثمة والكبر على وجد وحيدة هائم والخوف والثففة على وجه ولية هائم ونوقع المكروه على وجوه الجوارى وكان قلبي يخفق ونفاسي ترتجف خوفاً ومن يلومني على ذلك . من لم يعيش في الحرم لا يعلم ما لربة المنزل من السلطة المطلقة كل الذين فيه يخافونها ويشقون غضبها لان في يدها الحياة والموت . وكنت قد علمت ان انظر الى هائم افندي كصاحبة السلطة المطلقة التي لا تنازع في امرها فلما رأيتها تقرب مني والشر في وجهها ارتخت مفاصلي وخارت قواي

ووقف نافذ بك بيني وبينها وقال لها اليك عنها يا اماء ووجهي كلامك الي
فصرخت ابعده من وجهي ولا تقل شيئاً لاني لا اصغي الى احد حتى اقصيها كما تستحق .
ثم التفت الي وقالت "من انت حتى تجاسري ان ترقى ابني وتسعريه فقد اخبرتني بوار بكل ما جرى .
ارادت ان نقبض علي بيدها فتمها نافذ بك وقال لها ان مسست هذه البنت بيديك فوحق رأس ابي لا تعودني تري وجهي

فشمخت بانقها وقالت االي هذا الهدأصرت تأمر وتنها ولكنك احق ولا تعلم انها
سجرتك وطمرت العوذة التي اتت بها من الساحر تحت باب غرفتك . وارك تصحك كانك لا
تصدق ذلك وانا نفسي لم اصدق حتى رأيت العوذة بعيني واذا راجعت حسابك رأيت انك
مرضت بعد ما وضعت لك العوذة بيوم واخذ نخذ من طرفي ولا بد من ان انتقم منها
فقال لها كلام لا يمكنك ان تفعلي ذلك لاني مصمم على الاقتران بها
فهزأت به وقالت انتفرون بها اجنت . ثم نظرت الي وقالت هذه هي بيتك ولكن لا بد
من فتللك أنظتين ابي اسلم بان يقترن امم ابني باسم ابنة حداد

فقال لها نافذ بك اليك عن هذا الكلام يا اماء فاني ساقترن بها كيفما كان الحال
فوقفت صامته واتكأت على كرسي كان هناك
وناديت نافذ بك لا كلمة وحالما لفظت اسمه صرخت بي قائلة اياك ان تقولي له شيئاً امامي
ولا يخطر ببالك انك تجبين من يدي وستعلمين قريباً انه كان خيراً لك ان تموتي قبل ان
تقسي نفسك بي

فقال لها نافذ بك هذا تفعلينه مع جواربك لانهن لك واما هذه الفتاة فان مسست
شعرة من رأسها فوحق تربة اجدادي
وقبل ان يتم كلامه رأيت ان الخرق كاد يتسع على الراجع فاسرعت الى هائم افندي

وانطرحت على قدميها وقالت لها لا تسمعي له يا مولاتي لانه لا يدري ما يقول وسبري غدا ان
ما يقصده ضرب من المحال

فاصفت اليّ اولا ثم انحنيت وامسكت شعري ولفت ضفائره على يديها ولا ادري ماذا
كانت عازمة ان تفعل بي ولكن نافذ بك اسرع اليها حالا وامسك يديها بيديه القويتين وحل
شعري عنها وابعديني وقال لي اجنبت األا تزين انها تقتلك اذا دنوت منها
وتقدمت وحيدة هائم حينئذ وقالت له ألا تحجل يا نافذ ان تمد يدك الى امك اجنبت
حتى تفعل ذلك اتظن ان ابي يسمع لك ان تزوج هذه البنت فلتحق العار بنا كنا
فقال لها العار كل العار ان لا تزوج بها بعد ان جرى ما جرى

ولما كان يتكلم التفت الى الباب فرأيت نصر الله باشا وادم بك وتقدم نصر الله باشا وهو
عابس الوجه والتفتت اليه هائم افندي وقالت له انظر فان امينة سمعت ابنك وهو يريد الآن
ان يتزوج بها وقد اعندى عليّ بسببها وكاد يكسر يدي لانني اردت قاصمها فهل تقبل بذلك
فالتفت الى نافذ بك فرأيت وجهه اصفر كوجوه الاموات وقد اطبق فاه وضغط على
استانه كأنه علم ان قد وقعت الواقعة ولا بد من النضال

فقال نصر الله باشا لا يصلح هذا الوقت للبحث في هذه المسألة ثم التفت الى نافذ بك وقال
له ان كنت لم تحين تماما فاطلب السماح من امك واتبعني ولا بد من النظر في هذه المسألة الليلة
فتقدم نافذ بك واخذ يد امه وقبلها وقال لها ان كنت قد اسأت الادب فسامحيني ولكن
هذا لا يغير نسبي الى امينة فلا بد من اقترافي بها ودار ليخرج من الباب وقبلما خرج التفت الى
ادم بك و اشار اليّ ففهم ادم بك مراده و اشار اليّ وقال بصوت جهوري تعالي يا امينة
اتبعيني لاخذك الى غرفتك

والتفتت اليه هائم افندي ولكنها لم تجسر على الكلام معه لانها كانت تعلم انه اقوى منها
ومدّ ادم بك يده وامسك يدي فسرت معه وسار نصر الله باشا و نافذ بك امامنا وكنت
اقول في نفسي ترى هل هو محتاظ مني كما اغتاضت امه واخنته وهل صدق ما قالت بوار ولعله
لم يمنع امه عن قتلي الا لانه شفق عليّ وكره ان يرى القوي يقتك بالضعيف. وتصورت هيئة
امه وهي قابضة على شعري فارتمت مفاصلي كلها وكنا قد بلغنا السلامك واخذنا نرتلي السلم
الموصل الى باب الحرم

فقال اراك لا تستطيعين الصعود ولا غرابة في ذلك بعد ان جرى ما جرى قال ذلك
ورفعني بين يديه كأنني طفلة. فاستغربت هذه الشفقة وهذا الخنومنة ونظرت الى وجهه في

نور المصابيح المعاقفة في الرواق فرأيتُه شاحباً كوجوه الاموات . وكانت الديموح تجول في عيني
تحاول المطول والفيظ يمنعها فلما رأيت حنوة هطلت سخية فلم يكاني بل فتح باب غرني وقال
لي جزئي لتسريجي فانك محتاجة الى الراحة ولا تخافي من شيء الليلة ولكن ان احتجت الي
فناديني فابادر اليك حالاً

واردت ان اشكره ولكنك اغلق الباب قبل ان اقول كلمة ومضى . ولما سمعت وقع خطاه
على السلم وضعت المفتاح في القفل من الداخل واقفلته مرتين واستقبلت على سريري وانا انكر
في ما آل اليه امري (ستأتي البقية)

آلات الطيران

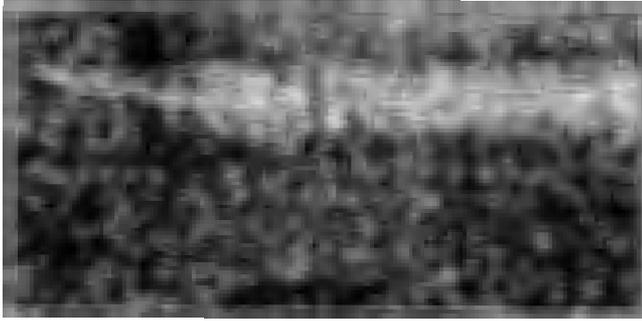
فل من لم ير البالون من فراء المقتطف يلاً غازاً خفيفاً وتعلق به سائة كبيرة يجلس فيها
رجل او رجلان او اكثر فيصعد في الهواء ويمجى فيه حسباً نسوقه الرياح الى ان يتعب
راكبوه فيخرجوا بمض الغاز منه او الى ان يخرج منه الغاز من نفسه فيثقل ويهبط رويداً
رويداً حتى يبلغ الارض ايما اتفق اراد ركبوه ذلك او لم يريدوا على مهل او جبل او نهر
او بحيرة او شجرة او يقع في البحر الخضم

وقد تنوعت اشكال البالون كثيراً من حين استنباطه الى الآن فكان كروياً ثم كائرياً
ثم مغزلياً ثم مستطيلاً مستدقاً من احد رأسيه او من الرأسين معاً

واحدث هذه البالونات واكبرها وانجحها بالون الكونت فون زبان وقد وصفناه في المجلد
الخامس والعشرين من المقتطف وهو كبير جداً طوله ٤١٦ قدماً وقطره ٣٨ قدماً يعلق به
قارب كبير يركبه الناس فهو سبينة هوائية تجرى في الهواء كما تجرى السفن في الماء . وقد بلغت
سرعته في الهواء الساكن ٤٨٠ متراً في الدقيقة او نحو ٣٠ كيلومتراً في الساعة لكن هذا الحجم
الكبير وما يقتضيه من النفقات الكثيرة على قلة الجدوى منه او على قلة الربح التجاري يتعمان
شيوعه شيوعاً تجارياً لاسيما وان الرياح تغير سرعته وقد توقف حركته فلا يمكن الاعتماد عليه
دائماً ولا يغني عن غيره من وسائل النقل

ومن البالونات التي جربت مراراً وثبت انها تدار في الهواء حسباً يشاء من يصعد فيها
بالون دنيوسكي الروسي فان له جناحين كبيرين يدار بهن كما يشاء المدير
ومن هذا القبيل بالون المسيو ديمون طوله ٦٥ قدماً وقطره ٢٥ قدماً وهو مستدق من

طريقه وله دفة وسطح مائل يداران بالآلة بخارية صغيرة فيديران البالون كيفما شاء المدير وقد
 طار به صانعه ودار حول برج ايفل
 وصنع فردريك هريت بالوناً مستطيلاً كالسيكار الاقربحي له على جانبيه اذرع كاذرع
 مطعنة الهواء تدار بالآلة بخارية فيسير بها الى الامام او الى الوراء
 ولما كان الكونت زبلن يصنع بالونه صنع المستر ميرس بالوناً صغيراً اوصل به لولياً ككولب
 السفن البخارية ودفة واجنحة واطلق عليه اسم الطيارة الغازية وطار به أكثر من مئة مرة في
 ولايات اميركا . وعندئذ ان الناس استطعمون ان يطيروا بهذه الطيارة ويقطعوا الابعاد الشاسعة
 من غير ان يتعرضوا لشيء من المخاطر . وهذا اقصى ما وصل اليه البالون حتى الآن



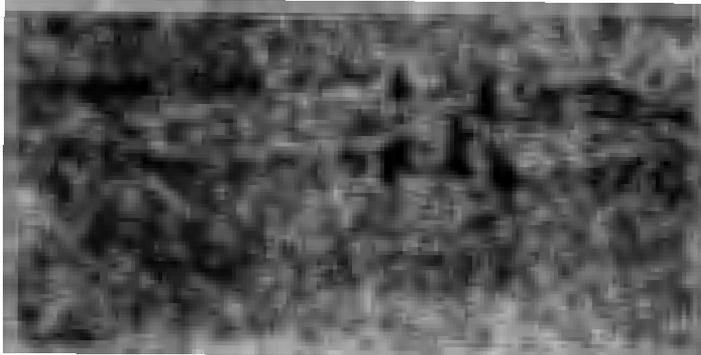
شكل (١)

الآن ان الذين يحاولون ركوب الهواء والسير فيه كما يسرون في الماء لم يقتصروا على عمل
 البالون اي على عمل جسم اخف من الهواء يعوم فيه بجفته بل حاولوا الجري في الهواء بقوة
 دفعهم ورد الفعل الحادث من ذلك اي انهم حاولوا التمثل بالطيور في ركوب الهواء كما حاول
 اصحاب البالون التمثل بالسماك وهو يعوم في الماء

ومحاولة الطيران بالآلات ذوات الاجنحة اقدم من محاولته بالبالون وآخر من نجح فيه
 وكان نجاحه قاضياً عليه للينتل الالماني وقد وصفنا آله وصورناها وصورناه طائراً بها في الجزء
 الاخير من المجلد الثامن عشر من المقتطف . وفي التاسع من اغسطس سنة ١٨٩٦ مضى الى
 القرية التي كان يمارس الطيران فوق كشيائها وكانت الريح تهب بسرعة ستة امتار في الثانية
 فلبس الاجنحة ذات الطبقتين وطار مسافة قصيرة ونزل سالماً ثم طار ثانية ونزل حتى كاد يبلغ
 اسفل التل الذي طار عنه واذا بريح عصفت شديداً ورفعتة ثلاثين متراً وذلك امر عادي

حدث له مراراً ولكنه وقف هذه المرة عادم الحركة فسقط على أم رأسه فاقد الشعور وفاضت روحه تلك الليلة وهو في السابعة والأربعين من عمره.

لكن طالبي الشهرة باقتحام الأخطار لم يشبط عزائمهم ما حلّ بليلينثل ولا افتصروا على حل مسألة الطيران من وجه فكاشي اجابة لرغبة في النفس بل اهتم بعضهم بحلها من باب علمي مثل الاستاذ لنعلي الاميركي الذي حاول صنع آلة تتحرك حركات الطائر وتطير مثله ولو لم تشبهه شكلاً واستتب له ذلك . وآخر من صنع آلة من هذا القبيل رجل اسمه هفمان تمتاز الآلة على كل ما تقدمها بان لها اربع ارجل ذات بكر تنتصب عليها كالحيون وتجرى على عجلها جرياً كما ترى في الشكل الاول المرسوم في الصفحة السابقة حتى اذا حانت الفرصة المناسبة للطيران رفع من في الآلة هذه الارجل فوق معلقاً بين الارض والسماء كما ترى في الشكل الثاني ويحاول



شكل (٢)

حيثئذ المهيوط بالآلة الى الارض لكن الهواء يقاوم نزول الآلة فيه لاتساع جناحها . وتكفي مقاومة الهواء لحمل الآلة ودفعها الى الاعلى وهي تتحرك لتسير الى الامام فتسير كما يسير الطائر والطيارة . وفيها دفة ولولب لتعديل حركاتها واتجاهها

والمرجح ان هذه الآلة اصح للطيران من آلة ليلينثل وسنرى ما يكون من امرها ولكن هب انها وقت بالعرض تماماً وصار كل احد يستطيع ان يركب آلة مثلاً ويطير في الهواء بيتي استعمالها خاصاً ببعض المخاطرين بانفسهم او الذين لا يتوخون من ركبها الا الفكاهة والنزعة . ولا نثم الفائدة الا اذا وجدت آلة تجمع بين البالون والاجنحة حتى تتحمل الحمل الثقيل وتسير به ايضاً شاء راكمها وقد تبقى مع ذلك معرضة للمخاطر من عصف الرياح

القلب الكبير

لواشنطن ارثون الكاتب الاميركي

من الناس من اذا جاز سنّ الصبوة سنّ الاحلام والآمال وانغمس في المذات الحياة وافراحها وطورها بردت عواطفه وشابت فيمزاً باحاديث الحب واخبار الحبين ويعدّها من روايات المؤلفين وغلّز الشعراء وتحرّصات الكتاب لكنني رجل قضيت العمر في درس اخلاق البشر فما ازددت الا اعتقاداً بخطئ من يرى هذا الرأي فقد تنبّك الظواهر بمجود العواطف وتظنهم هموم الحياة نار الصدور في رواد المشقات ويتبرقع الوجه بمجباب من التصنع في الكلام والاشارات والابتسام بحسب تفرّض رسوم التمدن الحاضر لكن النار لا تزال مخبّرة في الفؤاد حتى اذا ما انتقدت جذوتها تأججت فاندلع لمبيها وحرقت ما حولها . فلانا مؤمن بالله الحب الاعمى مسلم بتعاليمه اعترف بوجود القلوب الكبيرة واعتقد بالموت الناتج عن الحب العقيم . واقول ان مرض الحب في الرجال يندر ان يكون وخيم العاقبة على انه كثير الشيع في النساء كبير المضار وكم من فتاة حسناء اودى بها فادوعها البلى في نضارة العمر وزهرة الصبا خلق الرجل نزوعاً الى العلا وحب الرفعة طامعاً في المجد والفني والشهرة فهو مدفوع ابداً الدهر باخلاقه وطبيعته الى التمرّس بالآفات ومصارعة الدهر وعراك الايام فما الحب له سوى زينة يتخذها لشبابه او صوت يغني به بين فصول رواية الحياة التي يمثّلها لان الشهرة مطلبة والغني لذته ولان غايته رفعة المقام والتسلط على بني جنسه بما يحجزه من القوة والثروة اما المرأة فحياتها سلسلة من الحب وعالمها قلبها فاذا طلبت الرفعة والسيادة فنيه واذا تولتها المطامع فالى كنوزها فالحب يفتخر نفسها وفي يجرور يفر قلبها فاذا انكسرت السفينة ذبلت آمالها وانحطت حياتها وانكسر فؤادها وما ادراك ما انكسار القلوب

وقد رأيت اله الحب يجرور على الرجل فيذيقه صنوف العذاب والشقاء ويجرحه جروحاً بليغة قد يطول زمان الاستشفاء منها وتهدمه المناء رداً من الزمان لكنه خلق قوي شديد فيتغلب على هواجسه وقلقه بما ينخرط فيه من اعمال الحياة او يجهاود في تيارها او بما يكرعه من ضروب المذات والمسرات حتى اذا ما استجمل عليه البقاء في ارض اصابت فيها السهام ارتحل عنها راكباً جناحي العمامة الى حيث تلبق لنفسه الراحة والعزاء اما حظ المرأة من ذلك فغير حظ ونصيبها غير نصيبه فحياتها حياة وحدة وعزلة وتأمل سميرها افكارها وانيسها عواطفها فاذا صارت هذه العواطف وتلك الافكار رسل الحزن

والقصة اليها فاين المهرب من الشقاء والى اين المنفى الى العزاء . فقد خلقت لتكون موضوع الحب والاعتناء فاذا شقيت في الحب كان قلبها كالحصن هاجمه الاعداء فاحلوه وخرّبوه ونهبوه وتركوه قائماً صنفاً

وكم من عيتين براقتين اظلمتا حزناً وعمماً وخدين ذبلت ورودها كدرًا وجزعًا وكم من قامة تزري بالفضن الاملد وراها الثرى لسر مدفون في قلب كبير . فالمرأة تكن ما في فؤادها من كلوم الحب كما تفعل الحمامة اصاب سهم الرابي منها مقتلاً فضمت جناحها الى جانبها وغطت بهما جرحها فهي مطبوعة على الحياة ميالة الى السكينة والهدوء فاذا لقيت سعادة في الحب فلا تجسر على التقوى بها لنفسها واذا اصاب شقاء فيه اضمرت ما بها ودفنته في اعماق صدرها بين اطلال رغد العيش وبقايا هائبه ودعائه وعادت فاذا الكون قد اسودت سناؤه واظلم نهاره فلا هي ترى في الحياة حبوراً ولا في العيش نعيمًا فتبتعد عن جميع ما يشرح الصدر ويحقق له القلب من الالعب والرياض والاحاديث والاجتماعات والافراح والمسررات وتكحل عيناها بالسهاد وتهجرها الراحة وتلازمها الاحلام المزعجة ويمتنص الحزن دما فنييت خيالاً تروحه الرياح وتعبث به الامراض حتى اذا ما انقضى برهة من الدهر اذا بالاهل والاصدقاء ملتشمون حول ضريحها يعجبون لذلك النضن كيف ذوى قبل الاوان ولتلك الطامعة الهية كيف يوارىها التراب وتأكلها الديدان ويحدونك عن زكام اصابتها ففصى عليها او توعدك الم بها فاودى بجياتها لكنهم جهلوا الآفة التي اخلتها وامتصت الحياة من عروقها فغادرتها عرضة للادواء وفريسة للاسقام

انظر اليها كأنها دوحه قد زانت الغاب بجبالها واعندالها وزهوتها اينعت غصونها واخضرت اوراقها وانبسط ظلها وانما لا يفرّك ما ترى من جمال وحن منظر فان في اصلها دودة لتخرها فلا تلبث ان تدوي وانت تحالها باسقة تنطرق اغصانها اطراق الضعيف وتنتشر اوراقها حتى اذا ما اشتد بها الضعف سقطت في سكينه الغاب بين جارائها فاذا تأملها متأمل او نظر اليها ناظر لم يظن الى الصاعقة التي انقضت عليها فالتفتها

وقد شاهدت بنفسي كثيرات من النتيات علق بهن الفحول وغلب عليهن الدهول ففارتن الحياة كاتفاس اصعدها الى السماء وكنت ازعم فين زعم ان موتهن نجم عن ثقل وطأة الامراض الفتاكة كاسل وامراض الصدر والضعف فلا البث حتى اجد السبب الاول وارى خلال تلك الادواء اعراض الشقاء في الحب

واليك خبر واقعة حدثت في ارلاندا واشتهر امرها بين سكان تلك البلاد

لما انقذت تبران الثورة في ارلاندا كان في من قبضت عليهم الحكومة فتى من خيرة شبابها فما كنهته متعاً بخيانة وطنه وصدر حكم المحكمة عليه بالاعدام فأقام بين اسف القوم وحزנם وكان لاعدائه وقع شديد في نفوس مواطنيه ورنه في جميع اطراف البلاد لأنه كان في عنفوان الشباب وزهوه العمر كرم الاخلاق ذكي الفؤاد باسلاً استجمع ما يستحب في الفتيان من الصفات الكريمة والمناقب المحمودة وابدى اثناء محاكمته شجماً وعزة نفس بندر ان يرى مثلها حتى اذا ما اتهموه بخيانة بلاده انقذت فيه الحمية والتجرت بتابع الشهامة وعزة النفس فدافع دفاعاً حشوه البلاغة وعنوانه الشرف والترفع عن الدنيا لكن ذلك لم يدفع المقدور ولما دنت الساعة ولم يبق في القوس منزع حرك قلب القوم واثار مخوفتهم بخطبة عزم فيها على الخلف من بني بلاده ان يعيدوا النظر في قضيتهم بعد موتهم لتبرئهم مما عزي اليه من التهم وهو منها براء ويبلغ من اسف الناس لمصابه ورثائهم لبلواه ان اعداءه الالقاء انقذوا خطة السياسة التي انضت الى اعدائه

وانما كان بين القلوب الخائفة والنفوس الوطانة فؤاد خيم الحزن عليه قلب فتاة بارعة في الجمال جاءت لطيب الخلال احبها التي واحبته قبل ان تصف به انواع السياسة فصادف منها فؤاداً طاهراً خلياً فتح له مخادعه واشتدت بينهما ربط الحب والولاء حتى اذا ما جاهر المهاجرون بعداء حبيبها وكثرت اعداؤه وحماؤه واصبح الخطر والموت يتهددانه زادت ثباتاً في حبه وولاء لهدهد كأن مصائبه ضاعفت قوة عواطفها ولاغرو فان ما الم يوحرك شفقة الاعداء فأخلق بين وهبته قلبها ان تزداد له ولاء وفي عبود حياها امانة وثباتاً وأخلق بين انطبعت صورتها في فؤادها وشاركت نفسه نفسها ان يحققها الحزن عليه والخوف على حياته بما احقق بها من المخاطر حتى انتهى امرها بالموت مفرق الاحباب

سل الدين راوا ابواب القبر تنفتح ثم ثقفل على اعز من احبوه وسل الدين وقفوا امام الضريح منفردين عن الخلق كأنهم في عالم مظلم موحش فارقوا فيه احب الناس اليهم واجلمهم في عيونهم — سل هو لاء يبتشك بانكسار القلوب واما انباك مثل خبير

وكانت مصيبة الفتاة مزدوجة فانها خسرت حبيبها وقضى محكوماً عليه بما يلبس اسمه ثوب العار فلم يكن لها من الذكرى ما يبرد لوعتها ويخفف ألم فراقه عليها وجنت عينها فلا ترسلان الدموع تلك الدموع المباركة المرسله كاللدى من السماء لانعاش القلوب ايام الكرب وساعات الفراق فراق الاحباب

وزاد شقاءها عنخط ابيها عليها لحديث حبيها فطردها من بيتها مهانة عقاباً لها واعلاناً لفرط

احقارهم لحبيبتها لكنها لم تعدم الاصدقاء والمحبين الذين انتصبوا لحمايتها والاخذ بناصرها فانها لم تكذب تخرج من بيت ابيها حتى فتح لها كبراه القوم واعيانهم بيوتهم وقبلوها على الرحب والسعة والاركانيون مشهورون بمكارم الاخلاق وسرعة التأثر وحب الضيافة. ولو كان الحنو والالطف والمهبة وطيب المعاملة تزيل غصص الفؤاد لزال ما بها بما افرغوا عليها من الرعاية والاكرام وباجتهادهم في تخفيف كربها وتبريد لوعتها فكانوا يذهبون بها الى محافل اللهو ومجامع الانس لعلمها تجرد في اللهو والاحاديث والمعاشره ما ينسبها حزنها او ما يفظمها عن تذكر واقعة حبيها ومصاب من تهواه لكن مساعيم حبطت وخابت آمالم فان من المصائب ما يجعل بالمرء فيحرق النفس حرقاً ويشويها شيئاً ويدخل الى روض السعادة والمناجاة فيزيل ما فيه فلا يعود يطرح زهراً ولا يحمل ثمرًا

وكانت الفتاة لا تستكف من مرافقة اصداقائها الى حيث يريدون ولا تعترضهم فيما يدبرون لها لكنها كانت في المجامع والمحافل كمن هو في اعماق الوحشة والوحدة فكانت تسير فيها ذاهلة عما حولها تلوح عليها امارات الشقاء كأنها تسخر بما يطيف بها من الملهيات واسباب اللهو والفرح وكأن فواعل السرور كانت تندفع اليها فاذا بلغت وقت لا تجسر على التقدم احتراماً لما بها من الحزن المفرط والاسى الشديد

ورأها محدثي في سهرة راقصة تنسك في الراقصون فكان الطبايق كاشبة ما يمكن ان يكون عليه اذ كانت تسير بين اسباب الفرح والحبور وقد سكر القوم بمخمرة الجنل والنشاط كأنها خيال حزين تردى ثياب البهجة ليخدع القلب الكليم وينسيه ولو ساعة مصائبه واحزانه. وبعد ان تمت زمنًا يسيراً في مقاصير القصر الفاخرة بين جماهير الراقصين والراقصات كأنها مستهواة جلست على سلم الاوركسترا وحدقت بياصرتيها في الفضاء كمن لا يشعر بما حوله ثم اندفعت تغني بما انفجر في قلبها من الحزن اغنية شجية بصوت رخيم وتلحين بديع بسيط ترجم عما كانت فيه من الشقاء فتألب القوم حولها مدهوشين ولم تبق عين الأدمعت او قلب الأانصدع رثاء لبلواها وحزناً لمصابها

وكان عن عرفها ضابط باسل فهذا احبها شديداً واعلن لها شغفه بها وقال في نفسه ان فتاة تجلص الولاء للوتى الى هذا الحد لمجوهره لمن يتزوجها فعرض عليها ان تقترن به فرفضت طلبه لان نفسها كانت ممزوجة بذكرى حبيبها فالخ عليها وزاد في اكرامها وكان من خيرة الفتيان خلقاً وخلقا ورأت هي ما كانت عليه من الفاقة وانها طريده من بيت ابيها عيال على اصداقائها فقبلت زواجاً بعد ان افهمته انه انما يملك قياد يدها واما قلبها فلاخر قبل منها هذا الشرط واقترنا

وحملها الى صقلية آملاً ان تبديل الهواء والمكان ينسايتها ذكرى ما صادفتها من العناء
والشقاء فيغضب يبوع حزنها على حبيبها الاول فالتى منها زوجة فاضلة وامرأة كريمة ولكن كان
السوس قد فخر اصل الشجرة فلم تستطع رد السمادة التي غادرتها . وقصر الدواء عن بلوغ غاية
الداء ونفذت في المرض حيل الاطباء فنخر الحزن قلبها وهددت ذكرى حبيبها ركنها وذابت
كما تذوب الشمعة حتى انطفأت فواروها الثرى قتيلة القلب الكبير
ونظم فيها الشاعر مور الارلندي اياتنا في هذا المعن

نزل الموت بها مبعدةً عن حبيب بات في ارض الشقاء
حولها الاصحاب يكون التي لم تذوق في عيشها طعم الهناء
فادارت وجهها عنهم وقد حاجها تذكراها عهد الولاة
وبكت والعين قرحة حب من قلبها في قبره بني التواء

رمت اغنية يا طالما رددتها عند روض او غدير
وحبيب القلب يصفي طرباً قبل ان حل به الخطب الكبير
اطرب السامع ما غنته اذ خالها قد جازت الامر المسير
اترى السامع يدري انه نعم رده القلب الكبير

عاش كي يسعد من بهوى وما ت بحب الوطن العالي الثمين
لم يكن يبغي سوى هذين في ال عمر حتى صار في التراب دفين
فتجزيه بلاد مات في حيا الدمع على مر السنين
والتي تهاوى ان تلحق به فعلى عهد الولا يبقى الامين

قبرها فابوه في الروض النضير حيث نير الشمس يكسوه البهاء
تطلع الشمس عليه فتزير ارضه ايام يعتل الهواء
كلام جاء كالمسك الذفير من بلاد الغرب من ارض الشقاء
وادفنوا في قبرها القلب الكبير علته يلقي به بعض العزاء
خليل ثابت

سجون المغرب الأقصى

يزور القطر المصري كل شتاء كثيرون من اشراف الانكليز وفي جملتهم ارل ميث وزوجته كوتنس ميث . والاثنان من كرام الانام الذين يتذرعون بمقامهم وثروتهم لنفع الناس . والظاهر انها يزوران بلاد مراكش او المغرب الاقصى كما يزوران هذا القطر فقد كتبت كوتنس ميث مقالة في الجزء الاخير من مجلة القرن التاسع عشر الانكليزية وصفت فيها فظائع السجون في تلك البلاد وصفاً تشعُر منه الابدان لا بقصد الوقعة ولا لجرد العلم باحوال الناس في تلك البلاد بل انهاضاً لحم الكرام في سائر البلدان حتى يؤلفوا لجنة من كل الامم الاوربية تسمى لدى سلطان مراكش ليصلح سجون بلاده ويمنع الجور عن اهله . وقد نتيج في تأليف هذه اللجنة وقد لا نتيج وقد تفلح اللجنة في ما تسعى اليه وقد لا تفلح ولكن في القطر المصري وبين قراة المقتطف اناساً كثيرين يحسبون كل بلاد اسلامية وطناً لهم ويدعون الفيرة الوطنية عليها . وعندنا انهم اذا اتوا لجنة تسمى لدى سلطان مراكش في رفع الحيف عن اخوانهم كان سعيها مشكوراً وفعلها مأجوراً وتدفع عن تلك البلاد عائلة "التداخل" الاجنبي الذي اذا اتى عصاه فيها قبل ان تنهض من سباتها ذهب باستقلال اهاليها من سلطانهم الى آخر سوقتهم . واذ قد تمهد ذلك لترجم جانباً مما اورده كوتنس ميث في مقالتها قالت :

ان كلمة "السجون" في بلاد مراكش لا يراد بها الجرم لان المسجون قد يكون بريئاً من كل جرم مسالماً للناس اجمع والجرم قد يكون القاضي الذي حكم عليه بالسجن . وليس في مراكش قانون للجنايات فيحكم القضاة حسب اهوائهم يحكمون على الواحد مثلاً بالسجن لان له مالاً يراد ابتزازه منه واذا ارتكب جنابة واراد ان يخلص من عواقبها فما عليه الا ان يتخلى عن بعض ما يمتلكه فنقل جريمته او يبرأ ويؤخذ بها غيره حتى اذا قيد الى السجن بقي فيه الى ما شاء الدينار او حسب من المسيئين فيترك فيه الى ان يجيء الموت منه

وقد يذنب رجل فيسجن واحد من اقاربه بدلاً منه ابوه او امه او اخوه او عمه وقد يُنقل السجين في هذا البلد الى سجن آخر وبلد بعيد يقوم فيه مقام سجين آخر اشترى براءته من القاضي بالمال

اخبرني احد الثقات وقد تفقد كثيراً من السجون انه شاهد مرة عشرين سجيناً في حالة يرثى لها من المرض وسأل عن جرائمهم واسباب سجنهم فلم يجد من يبثه عن ذلك وقال له والي البلد ان والياً آخر اسلمهم اليه ليسجنوا ولم يشر الى جرائمهم

سجون سببرية ويجرمون أو لو أخذ الأبرياء بجزيرة الجزيرين وعمول النكل بالرأفة أو
تجوا من العذاب لمان الحال ولكن الأمر على ضد ذلك ولو لم يكن من كسفت مساوي
يدسروا إلى ازلها لسببت سبراً على ما رأيت وتركت هذه النطاقات محجوبة إلى ما شاء الله فان
لها أسوة بغيرها مما يحتمل نوع الانسان من العذاب المهون في تلك البلاد من الجلد بالسياط
حتى الموت وتتمل العيون بالحدب المحسى وسلخ الجلد من الايدي ورش الملح عليها وربطها بسيور
من جلد البقر الطري، وتركها حتى تنقلص وتقطع اللحم فيفسد وتنقطع الايدي
وكم يموت جوعاً ومرضاً من الذين يقضى عليهم بالسجن . سجن الحكومة الكبير في رباط
مكشوف لا سقف له بيتي السجناء من شمس الصيف وهطر الشتاء . وسجون داخلية البلاد
أسوأ منه حالاً لأنها كهوف تحت الارض وكثيرون من السجناء يودون لو كانت لهم قبوراً .
والاقامة في مراكز الآن تجعل المرء يحسب الموت ملاكاً سمياً يبعث لانتقاد الناس من
الشقاء والعذاب

وتتوقف شدة الجور والفساد على الولاية فالوالي الظالم القائم لا تأخذه شفقة ولا يردعه
عن الحيف حنان . ذهب قائد غازياً وامر برجل ان يجلد ثم لما عاد عن غزوه وجد الرجل في
قيد الحياة فاغتاض وامر بجلده ثانية ومضى إلى الجامع يصلي فمات الرجل تحت الجلد . وراى
رجلاً آخر ذنبه الوحيد مصادفته للاجانب فامر به ان يوضع في بشر قائماً ويقيد هكذا إلى ان
يموت . وكان ابو هذا القائد حاكماً ظالماً مثله فاضطر شعبه ان يصبوا عليه زيتاً ويحرقوه حياً
لكي ينجو من ظلمه

إذا عصت قبيلة وابت ان تؤدى الجزية سارت الجنود لاختضاعها وقبضت على من يقع
في يدها من رجالها وعادت بهم اسرى مثقلين بالاعلال وقد يموت ثلثهم او نصفهم في اثناء
الطريق لشدة ما يقاسون من العذاب المهون . واذا كان القائد قد اخبر بعدد اسراه حراً
رؤوس الموتى منهم وملعها وعاد بها حتى لا يقال ان اقلت احد منهم واذا اضاع رأساً منها فقد
يجز رأس واحد من الجنود بدلاً منه

ثم ذكرت ان وكلاء الدول في طنجة رفعوا مذكرة إلى سلطان مراکش وصفوا له فيها حالة
السجون ووجوب اصلاحها فنظر إلى طلبهم وامر فاصح بعضهم حيث يسهل ان يرى الاجانب
ما فعل . وان كثيرين من فضلاء الانكابتز رجالاً ونساء اهتموا بمسألة السجون في مراکش
اهتماماً شديداً وهم يبعثون الشرائح إلى الولاية يطلبون منهم الفرق بالعباد . ولا شبهة عندنا
في ان اغراضهم حميدة لا يشوبها شيء من المصالح الذاتية ولكنها قد تصير اساساً "للتداخل"

الاجنبي وما يرب سب . سب ان كوتنس ميث او سواها من النساء الشريفات ذوات المقام في البلاد الانكليزية اُهينت او اعتدى عليها سجان او جندي او وال جيلامة او كرمًا رعب ان ذلك تكرّر مراراً فما يجبي مراكش من الاساطيل الانكليزية وعلى م لا يصلح الناس فسادهم اذا اتخذوا غيرهم سبيلاً عليهم

وزارت كوتنس ميث سجن طنجة وقالت انه اصلح من غيره من السجن لانه يبرأى من الاجانب ورأت هناك رجلاً جلد الف جلدة لانه سب الوالي . ثم رأت امرأة انها تبكي وعلمت من امرها ان ابنها ورجلاً آخر اخنصتا نوحاً في السجن وطلبت منها صدقة ترثي السجان بها ليطلق سبيل ابنها فأعطيت ريالاً ففتح الريال اقفال الحديد واطلق الابن ورفيقه . قالت الكوتنس ولو اقتصر اطلاق الناس على مثل ذلك ولو كانت السجن خالية من النطاق لمان الامر ومهل الخطب

ثم اشارت بانشاء اللجنة التي اشرفنا اليها سابقاً حاسية ان حكومة مراكش تصفي الي طلبها لانها تحسبها معسودة من دولها وارثات ان تختار هذه اللجنة رجالاً مشهوراً لهم بالهمة والارادة والعفة والدرية يطوفون في بلاد مراكش ويزورون سجونها ويوجهون انظار الولاة الى ما فيها من المساويء الفاحشة ويتوسطون في الافراج عن الاربعة . ثم وعدت بان تدفع هي راتب واحد من هؤلاء الرجال . وهذا هو النصح الحميد النصح بالتلم والمال . فهل في هذا القطر من يفعل فعل هذه الاميرة الجليلة او من يلي نداءها فيسعى في تخليص مراكش من عيب فاضح ومن بلية قد تقود الى بلايا

وسلطان مراكش الآن مولاي عبد العزيز بن السلطان حسن ولد في ٨ فبراير سنة ١٨٧٨ وخلف ابيه في ٧ يونيو سنة ١٨٩٤ وحكمه مطلق وله ستة وزراء يستشيرهم في شؤون بلادهم اذا اراد والاً فلا شأن لهم الا تنفيذ اوامره

وقد اختلف المقدرين في عدد السكان فقال بعضهم انهم لا يزيدون على مليوني نفس والبعض البعض الآخر الى تسعة ملايين واربعمئة الف نفس . في ولاية فاس منهم ثلاثة ملايين ومئتا الف وفي ولاية مراكش ثلاثة ملايين وتسعمائة الف والباقيون في بقية الولايات واكثر السكان من البربر . عاصمة البلاد مدينة فاس سكانها مئة واربعون الف نفس والبلاد جبلية طيبة الهواء يصدر منها الصوف واللوز والنول والصبغ والشمع وجلود الماعز ويقال انها من اجود البلدان تربة واصحها لزيع الحنطة ولو حسنت ادارتها ونشرت فيها وسائل العمران لكانت من اغني ممالك الارض وامنها

باب الهدايا والتقاريط

قاموس الجغرافية القديمة

انتقاد

كل دولة سادت في الاعصر السالفة وشادت معالم الحضارة والعمران تركت من الآثار ما يدل على ما بلغت من السطوة وعلو الشأن مثل المياني على اختلاف انواعها والاعراض التي اعدت لها والآثار العلمية والصناعية وغيرها. ومن اهم تلك الآثار اللغة فما من امة رفعت اعلام سلطتها على قطر من الاقطار الا وصارت فيه لغتها تبعاً لسنة الارتقاء وتغلب الاقوى. بدلنا على ذلك ما نراه في تاريخ الممالك القديمة من الاسماء التي تغيرت بتغير الدول. هذه مصر لما استولى عليها اليونان قسموها الى اقسام جديدة وابدلوا اسماء المدن الشهيرة باسماء يونانية. ولا يزال اغلب الاسماء القديمة مستعملاً لهذا العهد ولكن لتداولها وانتقالها من امة الى اخرى تطرق اليها من شوائب التحريف والزيادة والتقصان ما غير صيغها الاصلية بعض التغيير مثل ابو صير^(١) فان اسمها المصري (بو اوسير) ومعناه دار اوزيريس وسماها اليونان بوسيرس. واضفيح اصلها (تياح) فجعلها الاقباط طييح ثم ابدلت الباء فاء فصارت طفيح او اظفيح حسب الرسم ثم سماها اليونان افروديتوبوليس اي مدينة افروديت لانها كانت مخصصة لعبادة هاتور (الشعري البانية) وهي ربة الجمال عند المصريين وتسمى افروديت عند اليونان. واسيوط اسمها المصري (ساوت) وسماها اليونان ليكوبوليس ومعناها مدينة الذئب لانه كان يعبد فيها انوبس وكانوا يصورونه برأس ذئب وغير ذلك مما لا نطيل الكلام فيه

وهكذا كان الامر في سورية واسيا الصغرى وبلاد الفرس وارمينية وغيرها من اقطار اسيا واكثر اقسام اوربوا فان كل دولة استولت عليها وضعت للبلاد اسماء جديدة او منجونة من الاسماء القديمة او استعملت الاسماء القديمة نفسها ولكنها تجرفت بالتداول واختلاف اللغات كما ان العرب لما استولوا على الاندلس وغيرها من بلاد اوربوا ابدلوا بعض الاسماء القديمة باسماء عربية وبعضها حرفوه فاصبح بالاصطلاح من قبيل الاعلام العربية ولا يخفى ما في معرفة هذه الاعلام والوقوف على ماخذها واشتقاقها وهمايتها وما وضعت له من البقاع من العوائد العلمية والاهمية التاريخية فهي التي اهتدى بها علماء اللغات والآثار

(١) علم على عدة قرى بمصر والمتصودة هنا ابو صير الجزيرة التي كانت قسماً من مدينة منبج.

في حل الكثير من مشكلات العلم وتحقيق ما ورد في اخبار الاولين وفي الكتب الدينية من الحوادث التاريخية وتعيين مواقعها الجغرافية

ولولا دلالة الاسماء القديمة على مواقع البلاد التي دُرست معالمها لما تسر معرفة ما كان فيها من الآثار في سالف الایام وما حوته من الدفائن النفيسة والكنوز الثمينة وما اخصت به من المعابد التي كانت تقام فيها الشعائر الدينية اجلالاً لبعض المعبودات فما تلك الاعلام الأخرائن اودع فيها من اسرار العلوم وكنوزها ما لا يتكشف الا بمجل رموزها

هذا فضلاً عما تدل عليه بعض الاسماء من الصفات الطبيعية التي تمتاز بها البقاع التي سميت بها ومن هذا القبيل اكثر اسما بلاد العرب مثل نجد^(١) والاحقاف^(٢) والحجاز^(٣) والعروض^(٤) واليمن^(٥) كما ان كثيراً من الجبال سميت باسماء تدل معانيها على البياض لكثرة ما يعلونها من الثلج مثل جبال الالب^(٦) ومون بلان^(٧) ولينان^(٨) واق طاع^(٩) وهويت مونز^(١٠) ولهذا عني الاوربيون بوضع القواميس والموسوعات الجغرافية والتاريخية لمعرفة الاسماء القديمة وما أخذها وما تدل عليه من البقاع وما يقابلها من الاسماء الحديثة مثل قاموس سميت الجغرافي في اللغة الانكليزية وقاموس بولي الجغرافي التاريخي في اللغة الفرنسية وغيرها

وكانت اللغة العربية الى الآن في حاجة الى قاموس من هذا القبيل يرجع اليه عند الحاجة الى معرفة الاعلام القديمة وما يرادها من الاسماء ويهتدي به المترجمون في ضبط الاعلام العربية التي حرقها الافرنج فانهم كثيراً ما يخبطون في نقلها خبط عشواء فيكتبونها تارة كما يكتبها الافرنج بلغاتهم محرفة مسوخة وتارة بصورة لم ترد في كتب العرب ولا في كتب الافرنج. ولا تقتصر فائدة القاموس على الذين يعرفون اللغة العربية دون غيرها من اللغات بل يحتاج اليه كل من كان عالماً بلغة او اكثر من اللغات الاجنبية لان جميع القواميس الافرنجية التي من هذا القبيل غير وافية بالمراد في بيان حقيقة الاعلام العربية التي لا يتيسر الوقوف عليها الا باستيعاب ما كتبه العرب في وصف الاقاليم والبلدان واخبار الامم

وخلاصة القول ان هذا القاموس لا يستغني عنه عالم او اديب بل هو من الضروريات في اللغة العربية وقد قام بتحقيق هذه الامنية حضرة الفاضل احمد زكي بك سكرتير ثاني مجلس النظار فوضع قاموسه الجغرافي الذي طبع منذ عهد قريب وقد قال في مقدمته "واذا نال هذا الكتاب

(١) لايها مرتفعة (٢) معناها الرمال العظيمة المستطيلة (٣) لايها حاجز بين نجد وحماة (٤) لاغراضها بين اليمن ونجد (٥) لايها واقعة على بين الكعبة (٦) معناها ايض باللغة اللاتينية (٧) اي الجبل الابيض باللغة الفرنسية (٨) لفظه عبرانية تدل على البياض (٩) اي الجبل الابيض باللغة التركية وهو اسم جبل في ولاية ارضروم (١٠) اي الجبال البيضاء باللغة الانكليزية وهو علم على جبال في امريكا الشمالية

الصغير من الاقبال ما هو خليق يد تشددت عزمي لابرار المعجم الكبير الوافي الذي جمعته في هذا الموضوع المفيد " فله من ابناء اللغة العربية مزيد الشكر والثناء على هذا العمل الخطير ولا كنت ميالاً للبحث في الاعلام القديمة اقبلت على تصفح هذا المعجم الصغير اقبال الصادي على المورد العذب فعن لي وانا التقط من فرائده بعض ملاحظات جديدة بالامان رأيت من الواجب اتماماً للفائدة ان استمخح حضرة المؤلف الفاضل في ابدائها لعلها تقع عنده موقع الاصابة والاستحسان فيفضل باستدراكها في القاموس الكبير الذي اشار اليه في المقدمة (١) جعل عنوان كتابه " قاموس الجغرافية القديمة بالعربي والفرنساوي " فهذه التسمية وان كانت تنطبق على بعض ما ورد فيه من الاعلام القديمة المكتوبة بحسب اصطلاح اللغة الفرنسية مثل Mésopotamie, Olympe, Babylone الا انه لا يحسن إطلاقها بوجه التعميم لان جميع ما حواه هذا القاموس انما هو اعلام قديمة اصلها مصري او فينيقي او يوناني مكتوبة فقط بالحروف اللاتينية التي هي حروف كل اللغات الاوربية كما انه حوى كثيراً من الاعلام الفارسية والتركية فكان الاولى على ما ارى الاكتفاء بتسميته " قاموس الجغرافية القديمة " (٢) في الكلام على جزيرة انس الوجود (صحيفة ١٦) ذكر اسمها المصري القديم والاسم اليوناني المقول عنه واسمها الوارد في بعض كتب العرب ولم يذكر الاسمين اللذين اشتهرت بهما وهما جزيرة البربا وجزيرة هيف

(٣) عند ذكر اهناس المدينة^(١) (صحيفة ١٧) وهي بلد بصعيد مصر قال ان اسمها عند اليونان هيراكليوبوليس^(٢) على ان صحة هذا الاسم هيراكليوبوليس مانيا (الكبرى) تمييزاً لها عن هيراكليوبوليس بارفا (الصغرى)^(٣) وهي مدينة أخرى على بعد ٢٥ كيلو متراً من صان (تانيس القديمة) ونسبى الآن تل الشيرج

وكثيراً ما يسمى اليونان مدينتين باسم واحد متى كان معبودها واحداً ولكنهم يميزون احدهما عن الاخرى بـكلمتي مانيا اي الكبرى وبارفا اي الصغرى مثل ابولونوبوليس مانيا (وهي ادفو الآن بمديرية اصوان) واپولونوبوليس بارفا (وهي قوص بمديرية قنا) وهرموبوليس

(١) اهناس تحريف (هاغنسو) وهو اسمها المصري القديم ووردت في التوراة باسم حانيس (اشعيا ٤٠: ٣)

(٢) ماسبرو وقاموس بوليه وغيرها ومعنى هيراكليوبوليس مدينة هرقل وهو اله القوة عند اليونان واسم ملكارت عند التبتيين

(٣) خطط مصر للرحم علي مبارك باشا جزء ١٧ وجه ٢٦

(٤) معنى ابولونوبوليس مدينة ابولون وهو اله الشمس والنور والآداب عند اليونان ويسمى (حور)

اي العلي عند المصريين

مانيا^(١) (وتسمى الاشمونين الآن بمديرية اسيوط) وهو موبوليس بارفا (وهي دمنهور الآن بمديرية البحيرة)

(٤) عند ذكر البقاع او بقاع العزيز (صحيفة ٢٤) وهو الوادي الفاصل بين لبنان الشرقي ولبنان الغربي لم يذكر اسمه المشهور وهو سهل البقاع

(٥) من اسماء بلاد بين الهندين الجزيرة القراتية ولم يذكر هذا الاسم في الكلام على هذه الجزيرة (صحيفة ٣٤)

(٦) عند الكلام على العاصي (صحيفة ٥٧) وهو النهر المشهور في بر الشام لم يذكر اسمه اليوناني وهو اكسيرس^(٢)

(٧) قال في تعريف قبط او قفط (صحيفة ٦٣) "مدينة بصعيد مصر اسمها البرباني كوش واليوناني كبتوس Coptos وعنها اسم الطائفة القبطية ومنها اشتق الانترنج لفظة Egypte للدلالة على القطر المصري" على ان كلمة قبط الدالة على الامة القبطية ليست مأخوذة

عن اسم مدينة قفط كما ذهب اليه حضرة المؤلف بل اصلها ايجبتوس (يجذب المقطع الاول للتخفيف) وهو الاسم الذي اطلقه اليونان للدلالة على القطر المصري وهو منحوت من هاكو بناح

Ha-Ku-Ptah ومعناه دار عبادة بناح وهو الاسم المقدس الذي كانت تسمى به قديماً مدينة منفيس^(٣) هذا ما اجمع عليه علماء الآثار المصرية مثل بروكس واسبرو في تاريخه الكبير عن

قدماء ام المشرق المطبوع في باريس سنة ١٨٧٨ صحيفة ٢٤ وصحيفة ٥٥ وحقته اخيراً البروفسور سايس وهو من اشهر علماء الآثار الانكليز بعد قراءة اللوح الاثرية التي وجدت

في تل العارنة. اما ما ذهب اليه البعض من قبل في اشتقاق هاتين الكلمتين من المذاهب والآراء فلا يعول عليه الآن

(٨) عند الكلام على بلاد الكلدان (صحيفة ٦٩) لم يذكر اسمها المشهور في كتب الجغرافية وهو العراق العربي وهو الاسم الذي يدل على هذه البلاد بما فيها المملكة البابلية

(٩) عند ذكر مدينة ميج اومنج (صحيفة ٧٦) قال انها مدينة في تركيا اوربوا والحققة انها في تركيا اسيا واسمها القديم Bambyce وعنه الاسم العربي وتسمى ايضاً هيرا بوليس^(٤)

(١) معنى هر موبوليس مدينة هرمس وهو اله الحكمة والعلوم عند اليونان ويس (نحوت) عند المصريين

(٢) ذهب فولقي الى ان هذا الاسم مأخوذ عن الاسم العربي

(٣) تسمى ايضاً باللغة المصرية (من نوفر) ومعناه المكان العظيم وعنه اخذ اليونان اسم منفيس (العند

التيين لاحد بك كال)

(٤) اي المدينة المقدسة

(١٠) لما اورد اسم هليوبوليس في حرف الماء صحيفة (٨٢) قال " انظر المطربة وعين شمس" على ان هليوبوليس علم على مدينة أخرى في بر الشام وهي بعلبك الشهيرة بآثارها العجيبة واعظم تلك الآثار هيكل الشمس ولذلك سماها اليونان بهذا الاسم ومعناه مدينة الشمس فمن الضروري اذن التنبيه الى ذلك لئلا يتوهم القارئ ان هليوبوليس علم على المدينة المصرية دون غيرها

هذا ما رأيتُه بعد مراجعة ما لدي من الكتيب الافرنجية والعربية التي يقول عليها في هذا الموضوع وارجو من حضرة المؤلف الفاضل المذرة لاقلامي على مجاراته في هذه الابحاث المهمة فما دعاني الى ذلك غير الرغبة في الوصول الى الحقيقة التي هي الغاية المقصودة والغاية المقصودة

حبيب مولد
مصلحة الصحة العمومية

القاهرة

التساهل الديني

حضرة منشي المقتطف الفاضلين :

بينما انا اطالع المقتطف الاخر عثرت في باب المراسلات منه على كتاب من حضرة الفاضل الارشمندرت خريستوفورس جباره يرفع يد عليكم احتجاجاً خفياً لاستحسانكم آرائي في التساهل الديني ويحاول معارضي في المبدأ الذي ما زال مصباحاً منيراً لارباب العلم والفلسفة يستضيئون به في التنقيش الغير منقطع على ضلالتهم المنشودة اي الحقيقة فهو يريد ان يقول وكلامه السليبي في هذا المعنى واضح بان التساهل الديني بعيد التناول سي العاقبة فيه من الكفر والضرر ما لا يرضي الله والناس وان التوفيق بين الاديان يأتي بعكس هذه النتائج اي انه سهل التناول حسن العاقبة الخ . ولا يخفى على من اعلم المسألة قليلاً من التأمل ان دعوة الارشمندرت المحترم لا تم قبل ان يشمل روح التساهل اصحاب الاديان المختلفة . فالتوفيق بين الاديان التوحيدية لا يكون الا نتيجة التساهل الديني الذي ندعو اليه الآن . والمسألة واضحة لا تقتضي كثير جدال . فلنأخذ قضية الوهية المسج مثلاً وان كانت لاهوتية أكثر مما هي عقلية فكيف يمكن لنا ان نوفق بين ائمة الاسلام وكليروس النصارى فيما يختص بها من الخلاف اذا ما تساهلنا في التفسير وتسامحنا في بعض الشروحات وغمضنا الطرف عن بعض الاقوال التي تعرقل مساعي طالبي التوفيق وتحوّل دون نيتهم . فالائمه يقولون لنا بنبوة السيد ولم علينا من هذا القليل حق الشكر على الاقل اما نحن فلا نشكر ولا نسكت بل نطلب

منهم أكثر من ذلك . نحن نريد منهم ان يعترفوا لنا بالوحيه وان يقولوا بكونه ابن الله وهم لا يفعلون ذلك فما العمل اذن ؟ أ يستطيعون ان يوقفوا دون ان يتساهلوا أليس من الواجب على كل منهم ان يتنازل عن بعض حقوقه ويلاقي خصمه الى منتصف الطريق ؟ ايم بينهم اتفاق اذا ظلوا متمسكين بعقائدهم كلها ؟ ان التساهل يعقد بينهم معاهدة الصلح اذ لا يستتب السلام قبل ان يتنازل كلا الطرفين عن بعض حقوقهم . وانا لا اطلب ذلك اذ ارأه ضرباً من الخيال غير اننا ننادي بالتساهل لانه يؤدي بنا الى شيء من هذا التوفيق .

اما الاب المحترم فيظن التوفيق بين الاديان امرأ سهلاً وبيني ظنه على علمه الراسخ بالكتب المنزلة وعلى تفسيره الخرصي لبعض الآيات الالهية مستنجداً تصوراتهِ الشخصية لتحقيق ظنه ولا نجد بين خدمة الدين مسلمين كانوا او يهوداً او نصارى الأ القليل من الذين يدققون النظر في الكتب المنزلة ويحكمون البصر والعقل في تفسير آياتها فكيف يمكن والحالة هذه ان ينتشر مبدأه ويقبل الناس على دعوتهِ التي يظنها قريبة التناول سهلة المآخذ ؟

اما الدعوة الى التساهل الديني الذي يينت فوائده أكثر من مرة فهي ليست مبنية على تصورات او آراء شخصية يشتم منها روح بدعة بينها وبين الحقيقة العملية عداوة كبيرة بل على شواهد تاريخية وادلة عقلية وبراهين فلسفية . والتساهل الديني منتشر الآن في كل البلدان المتقدمة وليس العمل به ضرباً من الخيال فكما عم انتشاره بين الاوربيين وظهرت لهم نتائجه الحسنة لا ارى تعميمه بين الامم الشرقية امرأ مستحيلاً وليس فيه من الضرر ما يتوهمه الناس فهو الجاذب الوحيد الذي يجمع بين العناصر المتفرقة ويؤلفها

وبعد هذا وذاك ألا يجب على محبي السلام ان يوقفوا بين الشيع المسيحية المتعددة قبل ان يجارولوا التوفيق بين الاديان التوحيدية الثلاثة ؟ اقول هذا لنفسى ولحضرة الاب المحترم ولاصحاب المقتطف الافاضل فقط اذ اني اعجب واحزن لا بل انجمل اذ ارى المسيحيين وهم منشقون بعضهم على بعض يشرون بالحجة ويدعون الناس الى السلام والاتفاق . فلنتخذ الفروع اولاً ثم فلنطلب اعادتها الى الاصل الواحد المشتقة منه

وحذا لو ان الاب المحترم اغفل الاشارة الى الكفر الذي يريد ان يعرني به اصحاب التساهل اذ انه بعد فحص ضميره يجد باننا واياه في حالة واحدة فالكنيسة لا تفرق البتة بين طالب التوفيق ومحب التساهل فهما في عرفها شخص واحد او بالحري فرعا شجرة واحدة . واذا فتح مرة اخرى الى الكفر والضلال فليندكر بانه زعيم مبدا لا تقرله بهحميه كنيسته وليذكر ايضاً بان الكفر انفة نسبة فما يعد كفرة في دائرة الفاتيكان مثلاً لا يعد كفرة في بلاط وستمنستر في لندن

وغاية ما يريد اظهاره في هذه الرسالة هو ان الساهل يهد السبيل الى الاتقان فيجب على معبي السلام وطالبي التوفيق ان يساعدوا اولاً في بث روح الساهل بين النابغ فيأتيهم بعدئذ التوفيق عنوا دون جهاد وبغير عناء . والذي يطلب التوفيق من غير باب الساهل يصح به المثل الانكليزي القائل " قد كدن الجواد الى مؤخر المركبة " او بعبارة أوضح هو كمن يريد ان يهضم قبل ان يأكل

امين فارس الخجاني

من نيويورك في ٢٠ ايار سنة ١٩٠١

حاضر المصريين اوسر تأخرهم

اشرف باخباركم اني وفقت الى تأليف كتاب اجتماعي يبحث عن حقائق المصريين . وهو في ثلاثة اقسام قسم يبحث عن الاغنياء وآخر عن الوسط وثالث عن الفقراء فالقسم الاول يتضمن كلاماً مسهباً عن . الاغنياء والعصية . زواج الاغنياء . المحبة بين الزوجين الغنيين . العشرة بينهما . تربية اطفال الاغنياء . تعليم اولاد الاغنياء . تعليم بنات الاغنياء . اولاد الاغنياء واللغة العربية . دين اولاد الاغنياء . المحبة الاخوية . عوائد اولاد الاغنياء السخدة . اوقامهم . كرم الاغنياء الماضي وبخلمهم الحاضر . الاباء للاغنياء في نظر الابناء . الاغنياء والموت . سلوك الابناء بعد موت الاباء . مقاضاة اولاد الاغنياء . بيوت الاغنياء الخربة أخيراً وعددها . المجالس الحسبية واولاد الاغنياء . (من هذا الفصل يعلم عدد اولاد الاغنياء المحجور عليهم في المحافظات والمدريات)

والثاني وهو في حالة الوسط من الامة . يبحث عن . وسط الامة . الجامع الازهر الازهريون . (وفي هذا الباب تاريخ الجامع الازهر منذ انشائه الى الان وعدد الطلبة والمدرسين الذين فيه وميزانيته اخذناها من مولانا العلامة الفاضل الشيخ محمد عبده مفتي الديار المصرية) . العلماء . الوعظ والوعاظ . القرآن والفقهاء . المحاكم الشرعية وحاضرها . المدارس الابتدائية . المدارس التجريبية . المدارس العالية . مدارس تعليم البنات . (ويدخل في هذا احصاء لعدد بنات المسلمين اللواتي في المدارس حالياً . وعدد بنات الاقباط ومنه يظهر الفرق جلياً بين الطائفتين) . الجمعيات . الاستخدام والسخدمين . التجارة والزراعة . الصناعة . المطابع والطباعة . (وفي هذا الفصل احصاء لعدد الكتب والرسائل التي طبعت في مدة الخمس سنوات الماضية) . الكتب والمؤلفين . كتاب " سر تقدم الانكليز السكسونيين " كتابي " شجيرة المرأة والمرأة الجديدة " . السياسة . الجرائد السياسية . الاسلامية . (وفي هذا

تاريخ لانشاء الجرائد في مصر وحقيقتها حالتها الحاضرة ودرجة تأثيرها واحصاء للجرائد السياسية التي ماتت في الخمس سنوات الماضية). للمجلات العلمية (وفي هذا الفصل ايضاً احصاء للمجلات التي ظهرت ثم اُحْتُجبت ولم تظهر ثانية واسباب ذلك) الجرائد الدينية. خلاصة القول عن الجرائد. (وعدد ما عند كل طائفة من الطوائف المؤلفة منها الامة المصرية). الوطن والوطنية. الوطنية في عرف الشرقيين وعلة شقائهم. فساد الاعتقاد بارتباط الدين بالوطنية. الحاصل الآن في مصر. حقيقة مصلحة المصريين. الاميراف او ميزانية الهدم في الامة (ويعلم من هذا عدد القهاوي ومحلات اللهو والخلاعة في مصر). الفناء والحماسة. شباننا وحاجاتهم

والثالث وهو في حالة القراء. يعلم منه من هم الفقراء على اختلاف طبقاتهم وعوائدهم في اعراسهم ومآثمهم واحاديثهم واوهامهم وخرافاتهم وآدابهم ودينهم واعمصهم وصنائعهم وحرفهم وجبنهم واحنياءاتهم واحصاءات عنهم لا توجد في كتاب آخر ولم يفكر فيها احد. ثم فصل ختامي عن الاوقاف الاسلامية المصرية وحقيقتها حاضرها وقلة نفعها ولو كانت محبوسة للنفع والفائدة والخلاصة ان من يطالع هذا الكتاب يقف على كل عوامل الانحطاط التي في الامة المصرية وتبين له حقائق كثيرة حميدة ومرذولة ولا سيما في المسلمين منهم. وحجم الكتاب يزيد عن خمس مئة صفحة بقطع مجلدة المقتطف هذا ما نخط به علمك الشريف محمد عمر [المقتطف] اطَّلَعنا على فصول من هذا الكتاب فوجدنا المؤلف لم يذخر وسعاً في البحث والتقيب حتى جمع فيه من الحقائق والفوائد والنوادر والاحصاءات ما يتعذر على غيره جمعه او الوقوف عليه فهو خزانه اخبار وقوائد تلذ مطالعتها وتفيد. وقد عرضه للاشتراك وجعل قيمة الاشتراك فيه ١٥ غرشاً صاعاً وبعد طبعه ٣٠ غرشاً وترسل قيمة الاشتراك اليه في مخزن البوسطة بمصر حوالات او طوابع بوسطة مصرية



باب الزراعة

زراعة القطن في مصر

اطَّلَعنا على مقالة مفيدة في مجلة الجمعية الزراعية للسيو بنا كي وصف فيها تنوعات القطن التي تزرع الآن في القطر المصري والتي كانت تزرع فيه قبلاً ونسبة بعضها الى بعض من حيث

جودتها واسعارها فقال ان التنوعات التي تزرع الآن في القطر المصري اربعة وهي الملت عفيف والعباسي والينوفتش والاشموني . الثلاثة الاولى منها تزرع في الوجه البحري والرابع يزرع في الوجه القبلي

والعفيفي (او الملت عفيف) اقدم التنوعات الثلاثة التي تزرع الآن في الوجه البحري وبفضله المزاولون على غيره لونه وخواص شعره وهو ينضج باكراً ويصفي أكثر من غيره عند الحليج وجمعه سهل وسوقه وأجته واسعاره منتظمة . والعباسي يتلو العفيفي ومحصوله مثل محصول العفيفي او أكثر منه ولكن سوقه محدودة واسعاره غير منتظمة كاسعار العفيفي وقد ارتفع سعره هذا العام كثيراً لقلة زراعته ولأسباب أخرى تجارية وقتية ولكن سعره لا يهبط عن سعراً يساوياً نوعاً من العفيفي وهذا يطلق على الجمعة الاولى منه أما الجمعة الثانية والثالثة فدون الاولى كثيراً ولأسبابها اذا مزج بغيره لان شعرة جميعه الثانية والثالثة غير متينة وهذا يحبط قيمته في عيون التزاولين . والينوفتش حديث وجد منذ ثلاث سنوات او أربع وشعرته دقيقة متينة حريرية ويصفي اقل من التنوعين الآخرين ثمانية في المئة الى عشرة وهو النوع الجيد من العباسي يضارعان اجود تنوعات القطن الاميركي المعروفة بفين فلورفدا وسي ابلند العادي . والمغالب ان محصوله اقل من محصول العفيفي والعباسي وقد يكون يمتثل محصولها .

والجمعة الثانية والثالثة منه احسن من الجمعة الثانية والثالثة من العفيفي والعباسي

أما الاشموني فيزرع الآن في الوجه القبلي . وقد اشار الميوسباتكي بان يشرع في ابداله بالعفيفي تدريجياً حتى اذا اتسعت زراعة القطن في الوجه القبلي بعد اتمام الخزان يكون القطن العفيفي قد تأصل فيه فانه اذا مضى عليه سنتان في الوجه القبلي وأجست خدمته فادماً يصنفيه في السنة الثانية خمسة الى سبعة في المئة فزاد ثمن القطنار عشرين الى ثلاثين غرشاً . وهناك تنوعات اخرى كالبالغياض والحولي والايض والقليني والحريبي ولكنها كلها زالت من الوجه البحري لان ليس فيها من المزايا ما يفضلها على غيرها ومحصولها غير كثير

والمزوية التي يمتاز بها القطن المصري ويتوقف عليها غلته منه هي ان شعرته طويلة دقيقة متينة فاذا اريد انتقاها التقاوي وجب ان ينظر الى هذه المزايا في القطن الذي تختار التقاوي منه وأشار الميوسباتكي بعد ذلك الى فائدة السماد وقال ان السباح العدي هو لا يفيد القطن اي انه لا يصلح نوعه ولكنه اذا مزج بسماد كياوي او اذا مزج بالبودرت المصنوع في القاهرة كانت الفائدة كبيرة . وقد اشار بذلك الى التجارب الزراعية التي نشرها المستر فودن في الجزء الاول من المجلة الزراعية الصادر في فبراير الماضي وذكرنا خلاصتها في جزء ماژس في

المقتطف . واعم ما فيها ان السباخ البلدي الممزوج بالبودرت افاد أكثر من غيره وان استعمال
البودرت تكبيشاً خيراً من استعماله على صورة اخرى
ولكن من يعنى نظره في التجارب التي ذكرها المسترفون يجد اولاً انها قليلة جداً لا يمكن
ان يبنى عليها حكم وثانياً ان نتيجتها غير مضطربة وثالثاً ان بعض الاسمدة لا يفيد شيئاً بل
من استعماله خسارة كبيرة وبعضها فائدتها قليلة جداً كما ترى من الجدول التالي والقسم الاول
منه عن ارض جيدة زرعت قطناً عباسياً والثاني عن ارض منهوكة زرعت من القطن العفيقي
رطل قنطار ثمن السماد ثمن القطن الربح الخسارة

	١٤١٨	.	٥	٢١١	غلة القدان بغير سماد	} الاول	
٨٦٠	٠٨٦٦	٩٤	٣	٢١	غلته بسماد نترات الصودا		
	٦٧	١٦٠٠	١١٥	٦	١٣٠		اعلى فصقات
	٦٢	١٥٥٠	٧٠	٦	٠٧٠		الكاينيت
	١٣٩٠	.	٥	١٧٦	غلة بغير سماد	} الثاني	
١٥	.	١٧٢٥	٣٥٠	٦	٢٨٣		السماد الغوانو
	١٦٦	١٦٥٢	٩٤	٦	١٩٣		نترات الصودا
٩٥	١٤١٠	١١٥	٥	٢٦	اعلى فصقات		
٥٨	١٤٠٢	٧	٥	١٩٦	الكاينيت		
	٨٦	١٧٥٠	٢٧٦	٧	٠٣	البودرت	

وقد فرضنا ثمن القنطار فيها ٢٥٠ غرشاً لاثمثة غرش كما فرضه المسترفون لان الثمن
الذي فرضناه اقرب الى متوسط ثمن القطن . واذا كان الثمن اقل من ذلك قل الربح من
استعمال البودرت ونحوه من الاسمدة المنيدة . ولذلك ولان هذه التجارب قليلة جداً حتى
الآن لا يصح الاعتماد عليها

اما اختلاف النتيجة فقد يمكن تعليله باختلاف الارض لان التجارب الاولى أجريت
في ارض جيدة والثانية في ارض منهوكة ولكن الاختلاف كبير جداً ولا سيما في نترات
الصودا فانه كان من استعماله في التجربة الاولى خسارة كبيرة ٨٦٠ غرشاً للقدان الواحد وفي
التجربة الثانية ربح يساوي ١٦٦ غرشاً . والظاهر ان البودرت لم يستعمل في التجربة الاولى وسواء
استعمل او لم يستعمل فالربح قليل . منه لا يساوي ما يقتضيه استعماله من العناية وما يحتمل

حدوثه من الغش او من الضعف في نوعه ولو عن غير قصد الغش
ولذلك كله لا نظن ان احداً من ارباب الزراعة يتناع سماداً كياوياً غالباً لئلا يفسد بوقظته
الا على سبيل التجربة في بقعة صغيرة جداً من الارض
وإذا ثبتت فائدة السماد بالامتحان يبقى على الحكومة ان تتحن انواع السماد وتعطي اصحابها
شهادة بما فيها من العناصر اللازمة لجودة القطن . وخير من ذلك ان يتفق اصحاب السماد
والمزارعون على ان يكون ثمن السماد جانباً مما يزيد في المحصول كان يسمد المزارع مئة فدان من
اطيانه بالسماد المعطى له ويترك عشرة افدنة من غير سماد فما يزيد في متوسط غلة المئة فدان
يكون جانب منه اصحاب السماد . مثال ذلك سماد زيد مئة فدان بالبدونيت ويترك عشرة افدنة
من نوع الاطيان الاولى من غير سماد فيبلغ متوسط غلة الفدان من هذه خمسة قنطير ومتوسط
الفدان من الاولى سبعة قنطير فالقنطاران زادا بفعل السماد . ويتفق الاثنان اولاً على اقتسامهما
كان يأخذ صاحب السماد قنطاراً منهما بدل سماده والمزارع القنطار الاخر بدل تبيد
ومخاطريه . وهذا الاسلوب متبع عند الذين يقدمون بزر القز لمربي الدود في بعض البلدان فانهم
يأخذون جانباً من المحصول بدل ثمن البزر

بنجر السكر

ابنأ في مكان آخر في هذا الباب ان السكر الذي يستخرج من القصب بقل عن ثلاثة
ملايين طن في السنة والسكر الذي يستخرج من البنجر يزيد على خمسة ملايين ونصف مليون
طن او ان سكر البنجر صار مضاعف سكر القصب على قدم استخراج السكر من القصب وحدائة
استخراجه من البنجر فانه استخرج من القصب منذ اكثر من الف سنة ولم يستخرج من البنجر
الا منذ نحو مئة سنة وكان المستخرج منه في اوروبا كلها منذ خمسين سنة ١٦٠ الف طن لا غير
وقد اشرنا غير مرة الى ان البعض جلبوا بنجر السكر الى هذا القطر ولا يتحنوا لزراعته فيه
وهم يرجون انها تكون زراعة رابحة

والظاهر انه يمكن زرع البنجر في القطر المصري في كل فصل من فصول السنة ولكن اذا
اريد تشغيل المعامل في اوقات محدودة فلا بد من ان يكون الزرع ايضاً في اوقات محدودة
ومن رأي المسترفدون ان الزراعة الصيفية تبدئ في الوجه القبلي من فبراير وتنتهي في آخر
ابريل اما في الوجه البحري فلا يمكن التبكير كذلك لان الارض التي يمكن خدمتها باكراً
تزرع الآن قطناً ولا يسهل اقتناع الناس بزرع البنجر في ارض تزرع قطناً ولكن الفول يزال

من الارض في ابريل فيمكن زرعها بغيراً بعده . ثم ان الخنطة والشعير يجصدان في مايو فيمكن
زرع البنجر بدلاً منهما واذا بقي البنجر في الارض ستة اشهر الى سبعة يبقى الوقت كافيًا بعده
لزرع الارض وارض البنجر تصلح لزرع القطن لانها لا تستدعي الا قليلاً من الخدمة
والموسم الشتوي يزرع من اغسطس الى اوائل اكتوبر ثم يجني من يناير الى آخر ابريل
حسب وقت زرع

وقد ابانت التجارب التي جرّبت في العام الماضي ان السكر يكون كثيراً في البنجر حسب
المنظر او اكثر من المنتظر . ولكن غلة الفدان من البنجر كانت اقل من المنتظر فمعظم ما بلغته
احد عشر طنًا و ٧٢ في المئة في ارض الجمعية الزراعية في الجيزة واقل ما بلغت نحو سبعة اطنان
في اراضي القصر العالي في كفر الحمام والمتوسط نحو تسعة اطنان مع ان المتوسط في فرنسا
اكثر من احد عشر طنًا وفي المانيا اكثر من اثني عشر طنًا

الا ان ما نقص في محصول الارض يستعاض اكثره من مقدار السكر فان السكر في فرنسا
نحو ١٠ ونصف في المئة من وزن البنجر وفي المانيا ١٢ في المئة واما في القطر المصري فظهر انه
من ١٥ الى ١٦ في المئة من وزن البنجر فيكون السكر الحاصل من الفدان الواحد في القطر
المصري مثل السكر الحاصل من الفدان الواحد في المانيا ولكن يبقى فرق مهم وهو ان ضريبة
الفدان في القطر المصري تزيد كثيراً على ضريبة الفدان في كل البلدان فلا بد من الاهتمام
بزيادة محصول الفدان لكي تكون هذه الزراعة رابحة ويقول المستر فودن ان زراعة البنجر لا
تكون رابحة الا اذا بلغت غلة الفدان ٤٠٠ قنطار الى ٤٥٠ قنطاراً حتى تفي بتفقات خدمته
الكثيرة و يبقى منها ربح كاف

واصلح الاراضي لزرع بنجر السكر الارض الطينية الرملية اي الارض الخفيفة التي يسهل
حراثتها وعزقها وامتداد الجذور فيها واما الارض الثقيلة الطينية الصلبة فلا تصلح لانه يصعب
على جذور البنجر النمو فيها . ولا بد من حرث الارض مراراً وتعميم ترابها جيداً ويجب ان
يكون الحرث عميقاً ثم تهدد ونسهل حتى تعندل وأعمها مياه الري ولا يركد الماء في بعضها .
ثم تحطط خطوطاً البعد بين الخط الواحد والآخر ٧٥ الى ٨٠ سنتيمتراً من رأس المصطبة
الواحدة الى رأس المصطبة الأخرى ويزرع بزر البنجر في ثقب متوالية على جانبي المصطبة
والبعد بين الثقب والآخر ١٨ سنتيمتراً في الارض الضعيفة الى ٢٢ سنتيمتراً في الارض
الجيدة ويكفي ان يكون عمق الثقب ثلاثة سنتيمترات . وتروى الارض بعد زرع القناري فيها
كما تروى وقت زرع القطن . او تروى قبل الزرع ثم تزرع حالما تجف قليلاً

ويمكن زرع البزق في اسفل الخط و يغطى حينئذ بقليل من التراب باليد ويكون البعد بين نبات وآخر اربعين سنتيمتراً

ويبتدىء النبات يظهر بعد زرعه بخمسة ايام الى ستة ولا يتم ظهوره ككل قبل عشرة ايام الى ١٥ يوماً ويعزق بالفاس ويخفف حينما يصير في كل نبات اربع ورفات حتى لا يبقى الا نبات واحد في كل نقطة واذا كان الزرع في المصاطب فكثير من النبات لا يظهر ابداً ولا بد من ترقيعه حينئذ بنقل نبات آخر الى مكانه اما من النبات الذي قلع بالخف او من مكان يزرع فيه النبات لاجل الترقيع خاصة وهذا هو الافضل

واذا كان الزرع في تلك الخطوط بين الاتلام فقلبا يبقى مكان فاصلاً بين النبات ويخفف النبات حينئذ بسهولة وقت عزقه

ولا يبقى من الخدمة بعد ذلك الا العزق الكثير والري القليل من وقت الى آخره والغالب ان البنجر يحتاج الى اربع ريات او خمس فقط لان جذره طويل يفور في الارض كثيراً ويجد فيها الرطوبة اللازمة له والماء الكثير يضر به . واذا ذبل الورق في منتصف النهار فلا يدل ذلك على عطشه لانه يعود فينتعش من نفسه في الليل

وقد عرضت شركة توكيز السكر جوائز كبيرة لمن يزرع البنجر ويكون حاصل الفدان عنده اكثر من حاصله عند غيره وجعلت الجوائز لمن يزرع خمسين فداناً فاكثرت تسعاً الاولى ٦٠ جنياً والثانية ٥٠ والثالثة ٤٠ والرابعة ٣٥ والخامسة ٣٠ وهلم جراً ولن يزرع ١٥ فداناً فاكثراً الى ٤٩ تسعاً ايضاً الاولى ٤٥ جنياً والثانية ٤٠ والثالثة ٣٠ والرابعة ٢٥ وهلم جراً . والجوائز لمن يزرع من ٤ افدنة الى ١٥ فداناً تسعاً ايضاً الاولى ٣٠ جنياً والثانية ٢٥ والثالثة ٢٠ وهلم جراً وتعهدت بانها تباع القنطار منه بثلاثة غروش ونصف غرشاً واصلاً الى المعمل فاذا بلغت غلة الفدان عشرة اطنان اي ٢٢٠ قنطاراً بلغ ثمنها واصلاً الى المعمل ٧٧٠ غرشاً وفي تقدم البذار مجاناً والظاهر انه لا بد للتبارين من استعمال نوع من الاسمدة فاذا بلغ ثمن السماد للفدان الواحد مئة غرش وأجرة نقل البنجر من الاطيان الى المعمل مئتي غرش اي عشرين غرشاً عن كل طن بقي من ثمن البنجر ٤٧٠ غرشاً وذلك لا يكفي ايجاراً لارض تبلغ غلتها عشرة اطنان فلا ندرى كيف يكون من زرع البنجر مريح وثمر القنطار منه ثلاثة غروش ونصف غرش فقط واصلاً الى المعمل الا اذا بلغت الغلة ٤٠٠ قنطاراً او ٤٥٠ قنطاراً اي مضاعف ما بلغت حتى الآن في اراضي الجنب الخديوي وفي اراضي الجمعية الزراعية او اذا ثبت ان زراعة البنجر نصف زراعة الارض التي تزرع بنجرًا تزرع موسماً آخر في

السنة نفسها لا تقل غلته عن غلة البنجر وهذا هو الواقع علي ما يظهر وعليه الاعتماد

موسم الحرير في الدنيا

سنة ١٨٩٩

موسم الصين (الصادر منه)	٢٤ ٦٠٧ ٠٠٠	ليبرة
" ايطاليا	٠٧ ٣٩٨ ٧٠٠	"
" تركيا	٠٣ ٥٨٧ ٢٠٠	"
" فرنسا	٠١ ٢٣٢ ٠٠٠	"
" بلاد الهند	٠٠ ٧٧٠ ٠٠٠	"
" بلاد القوقاس	٠٠ ٦٨٢ ٠٠٠	"
" النمسا والمجر	٠٠ ٦٠٧ ٢٠٠	"
" ايران وتركستان (الصادر)	٠٠ ٥٢٨ ٠٠٠	"
" اسبانيا	٠٠ ١٧١ ٦٠٠	"
" اليونان	٠٠ ٠٧٤ ٨٠٠	"
والجمله	٣٨ ٦٥٨ ٤٠٠	"

موسم بزر الكتان

١٨٩٩	١٨٩٨	
٢٩ ٦٠١ ٠٠٠	٢٤ ٦٥١ ٠٠٠	اميركا
٢٠ ١٢٥ ٠٠٠	٣١ ١٥٩ ٥٠٠	اوربا
١١ ٨٢٧ ٠٠٠	١٧ ١١٥ ٠٠٠	الهند الانكليزية
٠٧ ٠٠٠ ٠٠٠	٠٠ ٠١٣ ٥٠٠	الجزائر
٦٨ ٥٥٣ ٠٠٠	٧٢ ٩٣٩ ٠٠٠	والجمله

احصاء القطن

الاحصاء التالي بالبالات الاميركية في الباله منها ٥٠٠ ليبرة اي نحو خمسة قناطير مصريه

وقد ذكر فيه الموسم الذي انتهى سنة ١٨٩٩ والموسم الذي انتهى سنة ١٩٠٠ من القطن الثمر

١٩٠٠	١٨٩٩	
٩١٣٧٠٠٠	١١٠٧٨٠٠٠	موسم الولايات المتحدة الاميركية
٥٩٣٠٠٠	٠٣٣٤٥٨٢٩	" الهند الانكليزية
١٢٣٨٠٠٠	٠١٠٩٨٥٩٦	" مصر
٠٣٥٠٠٠٠	٠٠١٧٦١٩٦	" برازيل وغيرها
١٢١٧٧٠٠٠	١٤٧٩٨٦٣١	والجملة

هذا من حيث نتاج الارض اما اسم المزرعة ولا سيما فاكثرة في البلدان الآتية

١٨٩٩-١٨٩٨	١٨٩٨-١٨٩٧	
٣٥١٩٠٠٠	٣٤٣٣٠٠٠	بريطانيا العظمى
٤٨٣٦٠٠٠	٤٦٢٨٠٠٠	بقية اوروبا
٢٥٥٣٠٠٠	٢٩٦٢٠٠٠	الولايات المتحدة الاميركية
١٢٩٧٠٠٠	١١٤١٠٠٠	الهند
٠٧١٧٠٠٠	٠٧١٣٠٠٠	بقية البلدان
١٣٩٣٢٠٠٠	١٢٨٧٦٠٠٠	والجملة

الاهتمام بمحراج السودان

من اتفق اعمال حكومة السودان الاهتمام بما فيها من المحراج لكي لا نقل اشجارها بكثرة ما يقطع منها وقلة ما يزرع بدلاً منه. ولكي تعلم فائدة اشجارها من حيث ما يطلع منها للبناء وما يستخرج منه الصمغ و مواد الدباغة والصباغة وينتفع بالثمار والياقوت وما اشبه وقد استخدمت رجلاً من العارفين بزرع الغابات وحفظها فطاف في أنحاء السودان ويبحث عما فيها من الاشجار المختلفة وفائدة كل نوع منها وكيفية اثماره ووقايته ووضع تقريراً مسهباً في ذلك ستلخص بعض ما فيه بعد نشره ولا بد من ان يكون من جملة المرغبات للناس في الذهاب الى السودان واستيطانه لانه واسع الارحاء كثير الخيرات على قلة سكانه فيضع اضعاف اضعافهم. وبعد عن الظن انه يصلح لسكن الاوربيين لشدة ما فيه من الحر فيبقى المجال واسعاً فيه للمصريين وغيرهم من الشرقيين

احصاء السكر

ورد في كتاب الاحصاء السنوي الذي يصدر في الولايات المتحدة الاميركية انه استخرج من السكر سنة ١٩٠٠ نحو ثمانية ملايين طن وهي تستخرج من البلدان المختلفة على ما في هذا الجدول والمقادير المذكورة في بالطن وهو يساوي ٢٢ قنطاراً مصرياً

سكر القصب	سكر البنجر
جاوي (الصادر منه)	٧٢٢ ٠٠٠
كوبا	٣٩٥ ٠٠٠
هواي	٢٧٥ ٠٠٠
الولايات المتحدة	١٨٢ ٠٠٠
برازيل	١٧٥ ٠٠٠
موريتوس	١٥٥ ٠٠٠
الهند الغربية البريطانية	١٣٤ ٠٠٠
كوتس لند	١٢٢ ٠٠٠
بيرو (الصادر منها)	١٠٠ ٠٠٠
مصر	٠٩٤ ٠٠٠
ارجنتين	٠٩٠ ٠٠٠
غينيا البريطانية (ص)	٠٨٠ ٠٠٠
الهند الغربية الفرنسية	٠٦٥ ٠٠٠
هيتي وسنت دومنغو	٠٥٥ ٠٠٠
فيلين	٠٤٠ ٠٠٠
ريونيون	٠٣٥ ٠٠٠
فيجي	٠٣٠ ٠٠٠
امبركا المتوسطة	٠٢٢ ٠٠٠
نيوسوث وايلس	٠١٥ ٠٠٠
الهند الغربية الدنماركية	٠١٢ ٠٠٠
بقية البلدان	٠٣٤ ٠٠٠
والجملة	٢٨٣٩ ٠٠٠

نابال الصناعات

معامل القطن

لما امرت الحكومة المصرية بربط المال على ما يُغزل وينسج في المعامل المصرية الكبيرة حتى لا يقل المال الذي تأخذه جمركا على المغزولات والمنسوجات الواردة من اوروبا راعت في ذلك مصلحتها الوقتية لا مصلحة بلادها الدائمة. ولذلك لا يعلم ان تلغي امرها هذا قريباً وما يما يقوي عزائم الناس على انشاء المعامل في كان تسمح لهم بجلب ادواتها من غير ان يدفعوا عليها رسوم الجمر كما تفعل الحكومة العثمانية. وقد تخسر بذلك بعض الخسارة ولكن اذا ربحت البلاد من وراء هذه المعامل فلا بد من ان يعود جانب من الربح على الحكومة ان لم يكن من هذا الباب فن ابواب اخرى. وكلما زادت ثروة الامة زادت ثروة حكومتها كما لا يخفى. واذا امكن ان تنشأ في مصر معامل تغزل كل قطنها وتنسجها وترسل منسوجاتها الى الاقطار الخمسة ربحت حكومة مصر من ذلك اضعاف اضعاف ما تربيته الآن من اصدار القطن المصري وجمركا المنسوجات التي ترد الى هذا القطر

وقد اطماننا الآن على مقالة مسربة في جريدة السينتك اميركان تبين منها نفقات انشاء المعامل وما يمكن ان ينتج منه من الربح اذا تولت ادارته انايس اماناه. ومما قالته في هذا الصدد ان معامل القطن زادت في الولايات الجنوبية على نسبة لا تمثيل لها في بلاد اخرى فيكون فيها منذ سبعين سنة عشرة آلاف مغزل فقط وقد صار فيها الآن خمسة ملايين مغزل. وكان عدد المعامل ٣٢٥ معملاً سنة ١٨٩٥ وعدد المنازل فيها ٢٤٠٠٠٠٠٠٠ قصار عدد المعامل الآن ٤٨٥ معملاً وعدد منازلها ٥٠٠٠٠٠٠٠٠ كما تقدم

ويمكن انشاء معمل فيه اربعة آلاف مغزل بخمسة عشر الف جنيه لا غير وانشاء معمل فيه ١٣ الف مغزل بخمسة وثلاثين الف جنيه. وذلك يشمل اقامة البناء من الحجر والطوب الاحمر وانارته بالنور الكهربائي واحماءه بالبخار وانشاء المخازن اللازمة لخزن القطن ووضع كل الآلات والادوات اللازمة للغزل والنسج

والمعمل الذي نفقائه ١٥ الف جنيه يغزل في الاسبوع من خمسين بالة الى ستين ولا بد له من اربعين عاملاً لاجل مغزله وحدها وتبلغ نفقات العمال ١٥ في المئة وتتم المواد

والاستهلاك وهرش العدد ٦٥ في المئة فيكون الربح الصافي ٣٠ في المئة
 واذا كان في معمل ١٠٠٠٠ مغزل و ٣٣٠ نولاً لزم له ناظر وهو يكون امين الصندوق
 ايضاً ولزم له ايضاً كاتب ومدير. وهؤلاء الثلاثة يتولون ادارته وراتب الناظر ٥٠٠ جنيه في
 السنة وراتب المدير من ٣٠٠ جنيه الى ٤٠٠ جنيه وراتب الكاتب من ٢٤٠ جنيهاً الى ٣٠٠
 جنيه. وتزداد هذه الرواتب باتساع المعامل وزيادة التعمير والمسئولية والربح فناظر معمل فيه
 مئة الف مغزل يأخذ الى حد ثلاثة آلاف جنيه في السنة والكاتب الى حد خمس مئة جنيه
 والمدير الى حد الف جنيه وقد يكون له مساعد ايضاً. وتبلغ نفقات الحصان البخاري في السنة
 من جنبيين ونصف الى ثلاثة جنبيات ونصف. والآلة التي قوتها اربع مئة حصان يكفيها
 ستة اطنان من الفحم الحجري الى ثمانية في اليوم اذا دارت احدى عشرة ساعة
 والمباني التي تقام فيها هذه المعامل رخيصة جداً ارضها مما هي في القطر المصري ولكن
 اجرة العمال هناك اعلى مما هي هنا. وهذه المعامل توزع ربحاً على المساهمين فيها من ١٠
 الى ١٥ في المئة سنوياً بعد ان تخصم ١٠ في المئة لمرش العدد. وبعضها يربح الى حد ٣٠ في
 المئة سنوياً انتهى

عدد منازل القطن في الدنيا

مغزل	٤٦٠٠٠٠٠٠	في بريطانيا العظمى
"	٣٣٠٠٠٠٠٠	في بقية اوربا
"	١٨٥٩٠٠٠٠	" الولايات المتحدة الاميركية
"	٠٤٤٠٠٠٠٠	" الهند الشرقية
"	٠١٥٠٠٠٠٠	" اليابان
"	٠٠٦٠٠٠٠٠	" الصين
"	٠٠٦٤٠٠٠٠	" كندا
"	٠٠٤٦٠٠٠٠	" المكسيك

زيت اوراق الصنوبر

صناعة جديدة

لا ينبغي علي الذين زاروا جبال لبنان ومروا تحت حراج الصنوبر التي فيها ان هواء تلك
 الحراج يكون معطراً براحة رائحة راتنجية طيبة جداً. ويقول البعض ان هواء الصنوبر يشفي من

الامراض الصدرية . والظاهر ان لهذا القول ثبوتاً علمياً فان في اوراق الصنوبر زيوتاً عطرياً يفيد في الامراض الصدرية ويزيل الارق . والاوراق نفسها تجفف الآن في الجبركا حتى تجف ولا تيبس ثم تحشى بها الفرش والوسائد فتبقى رائحتها فيها حتى اذا نام عليها المصابون بالارق زال الارق منهم . و يعطر الصابون بالزيت الذي يستخرج منها فيصير من اطيب ما يكون . واذا نزع الورق الاخضر من شجر الصنوبر لم يلحق به ضرر من نزع منه بل يقال انه يستفيد من ذلك

ويجمع الورق بعد نزعه ويوضع في انايق كبيرة ويستخرج الزيت منه بالاستقطار كما يستخرج العرق وماه الزهر ويخرج من كل اللي رطل من الورق عشرة ارطال من الزيت لا غير . فعسى ان يجرب احد اللبنانيين استقطار الزيت من ورق الصنوبر لاننا نطلبه عملاً راجحاً ولو كان الصنوبر السوري اصفر ورقاً من الصنوبر الالميركي

الصناعات وتعضيدها

الحاجة ام الاختراع فاذا بدت الحاجة الى شيء وشعر كثيرون بها فذلك دليل على ان المهتم ستضحي الى ايجاد ذلك الشيء . وهذا شأن الصناعات في القطر المصري ولا سيما الصناعات الصغيرة فان الحاجة ماسة اليها وقد شعر كثيرون بهذه الحاجة فلا بد من ادراك الصناعات المطلوبة ومعلوم انه اذا اشترك اثنان في مصلحة واحدة وادرك احدهما وجوب الجري على خطوة ما قبلها ادركها الآخر ترتب على الذي ادركها اولاً ان يجري عليها اولاً وهذا شأن القطر المصري فان الحكومة والرعية مشتركتان في مصلحة واحدة فلو قد ادركت الحكومة مثل الامة وجوب انشاء المدارس الصناعية والمعامل الصناعية فيحسن بها ان تشرع في ذلك لتكون مثالا للامة ويسرنا انها شرعت منذ مدة وهي تعلم الصناعات البسيطة الآن في مدارسها الصناعية في بولاق والمنصورة وفي سجونها ايضاً ولا سيما سجن الاحداث . ولم تقصر الامة عن مجارة الحكومة فان في البلاد الآن ورشاً كبيرة للتجارة والحداثة والطباعة والنسج وهي تزيد عدداً وانفاقاً يوماً فيوماً والريج هو الباعث الاول على انشاء المعامل الصناعية والمساعد الاكبر على انشائها فاذا لم يريج الصانع من صناعته ولا صاحب المعمل من معمله فلا أمل لهما بوسعتهما تلك الصناعة او يتقنان ذلك العمل واذا وقفت لهما الحكومة بالمرصاد تثبط عزائمهما بالضرائب وتناظرهما بغض الاسعار امانت صناعتها حتماً . اما الضرائب فتريد بها ما اقرت الحكومة المصرية عليه حديثاً من فرض ضريبة على مغزولات القطر المصري ومنسوجاته التي تصنع في المعامل الكبيرة ناسوي

عوائد الجمارك المصرية حتى لا يرغب الناس في مصنوعات بلادهم عما يرد اليها من الخارج .
وحجة الحكومة في ذلك انها تخشى من ان يقل ايراد جماركها . وقياساً عليه يحق لها ان تمنع اهل
البلاد من زرع الحبوب على انواعها فانها اذا فعلت ذلك اضطر الناس ان يجلبوا من الخارج
نحو عشرين مليون اردب كل سنة من القمح والذرة ونحوها من الحبوب والامانوا جوعاً واذا
فرضنا ان ثمنها ١٥ مليوناً من الجنيهات بلغت العوائد عليها مليوناً ومئتي الف جنيه فهل يجوز
لها ان تمنع الناس من زرع الحبوب لكي تريح مليوناً ومئتي الف جنيه في السنة أو لا يكون في
ذلك خراب بلادها . وهذا شأن معامل القطن فانه اذا كان منها ربح للبلاد وجب تعويضها
بكل واسطة ممكنة واذا لم يكن منها ربح أهملت من نفسها

هذا من حيث اضافة العزائم بالضرائب . اما المناظرة فظاهرة من انها تستطيع ان
ترخص مصنوعاتا أكثر مما يستطيع غيرها على ترخيص مصنوعات لان رؤساء معاملها والعمال
فيها يأخذون اجورهم من خزينة الحكومة اي من الاهالي فلا يتعذر عليهم ان يبيعوا المصنوعات
بالبض الاثمان ولا خسارة عليهم . خذ مثلاً لذلك المطبعة الاميرية فان الامة المصرية بنت
ما فيها من المياني الفخيمة واشترت ما فيها من الآلات والادوات وهي تدفع اجور ناظرها
وعمالها . ونقدر مبانيتها وآلاتها بالوف من الجنيهات ولو اضافت هذه المطبعة الى اجرة ما تطبعه
ربا راس المال كله ولا نظن ان راس المال اقل من خمسين الف جنيه وازادت اليها ايضاً ما
يلزم للترميم والتجديد والاموال التي تدفعها لها الحكومة لعجزت عن مناظرة كل مطبعة اخرى في
رخص الاثمان اما وهي لا تحسب ربا لراس المال ولا تبخل عليها الحكومة بالنفقات اللازمة
تستطيع ان تناظر كل المطابع وتقال ارباحها وتمنع ائقائها فكانت الحكومة تأخذ اموال الامة
لتمنع بها ارتفاع الامة

وهي تفعل كذلك لو باعت مصنوعات مدارسها الصناعية بارخص مما تباع مصنوعات
غيرها فانها تكون آفة على احياء الصناعة وارتفاعها في هذا القطر . فعي ان تنقبه لذلك لئلا
يكون احيائها للصناعة امانة لها

المعرض الصناعي

رأينا في المعرض الزراعي الماضي ان صناع الافرنج تسابقوا في عرض مصنوعاتهم فيه حتى
صار معرضاً صناعياً اجنبياً او سوق تجارة أكثر مما هو معرض زراعي فكانت الحكومة المصرية
وصندوق الدين انتفاعاً على فتح سوق للاآلات والادوات الاوربية والاميركية حتى تروج

سوقها في هذه البلاد على نفقة دافعي الضرائب من المصريين . لكنّ سابق التجار الى عرض
المصنوعات في المعرض الزراعي واقبال الناس عليها حتى ان بعضها بيع مراراً كثيرة يحدوان
بالحكومة الى انشاء معرض آخر خاص بالصناعة تجعل القسم الاكبر منه للمصنوعات الوطنية
مهما كان نوعها وتعطي الجوائز فيو للصناع الوطنيين ويمكنها ان تجعل دخله من تأجير الاماكن
للتجار الذين يعرضون فيه المصنوعات الاوروبية فيستفيد الجميع في وقت واحد ويشجع الصناع
الوطنيون على ائتان صنائعهم . هذه امنية نعرضها على ذوي الشان ونرجو ان تحقق في
المستقبل القريب

بالتقريظ والانتقاد

السياسة الشرعية

للمرحوم السيد عبد الله جمال الدين قاضي قضاة مصر مقام رفيع بين رجال العلم والفضل
فاذا قال قولاً اتخذ قوله حجةً وسنداً ولذلك احسن حضرة ناشر هذا الكتاب بطبعه ونشره
وهو ينطوي على مقدمة وفصول كثيرة وقد قال في المقدمة انه " لم يحافظ على سراط العدل
كما ينبغي بعد الخلفاء الراشدين ولم يسلم الناس من سفك الدماء بلا طائل وهتك الاعراض
واغصاب الاموال قضاء لاوطار شخصية حتى بات السلاطين والحكام والامراء بعد ذلك وهم
لا يجنبون ارتكاب المظالم واقامة البدع باسم السياسة . واول دولة من الدول الاسلامية
المتعاقبة بادرت الى رفع معاملات الظلم والاعساف فقيدت وظائف الولاة والحكام بالقوانين
ومنعت التصرف في امور الرعية بحسب الاهواء هي الدولة العثمانية " . ولم يذكر المؤلف
رحمة الله متى تم ذلك للدولة العلية ولكن لا شبهة في انه لم يتم الا حديثاً في النصف الاخير من
القرن الماضي واما النصف الاول منه فيكفي للدلالة على احواله ما كنا نقرأه الآن في تاريخ
الجبرتي قبل ان اخذنا القلم لتقريظ هذا الكتاب عن حوادث سنة ١٢٢٢ للهجرة فقد جاء
فيه ان الانكليز اتوا الاسكندرية في ذلك العام بطلب الالفي واشترطوا على انفسهم ان
لا يسكنوا البيوت رغماً عن اصحابها بل بالموافقة والتراضي ولا يمتحنوا المساجد ولا يبطلوا منها
الشعائر الاسلامية وتبقى المحكمة الاسلامية مفتوحة تحكم بشرائعها وامنوا الاهالي والحكام
والجنود ولم يؤذوا احداً فقام الحكام والجنود لطردهم من القطر . وانظر ماذا فعلوا في هذا

السبيل نقلاً عن الجبرتي "أكلوا زروعنا الجميع وخطفوا مواشيهم وجرؤوا بالنساء
واخذوا الثمن وباعوه فيما بينهم حتى باعوا البعض بسوق سكة وهكذا يفعل المجاهدون واشدّة
قهر الخلائق منهم فبح انما لهم تمنا محي الافرنج من اي جنس كان وزوال هؤلاء الطوائف
الظاهرة". هذا كان شان الافرنج في ذلك الحين وسان الحكماء والجنود وسان الامة . الافرنج
يدخلون البلاد فلا يسيثون الى احد والحكام والجنود يقومون للعباد فينبهون اموال الامة
ويوقعون بها شر انواع العذاب والامتحان والامة تستغيث ولا تغيث كل ذلك والشريعة
بين ايدي الناس تأمر بالمعروف وتنهى عن المنكر والسنة تقول "من واتي من امر المسلمين
شيئاً فوئى رجلاً وهو يجد من هو اصلح للمسلمين منه فقد خان الله ورسوله والمسلمين"
وفصول الكتاب كثيرة كما تقدم ارجا في مشروعية السياسة . ولو قرأ المؤلف كتب
سينسر لقال ان السياسة نتيجة لازمة عن العمران لكن بمشئة حسن جداً وادلة من الشريعة
والسنة واقوال الجماعة مقنعة دينا وفلسفة . ومن الاحاديث التي استشهد بها ما هو في غاية
الارهاب كقوله "القضاة ثلاثة قاض في الجنة وقاضيان في النار" وقال "ان القاضي
يطلق على السلطان والحكام والنواب جميعاً فهو لاد كلهم داخلون تحت الحكم المستفاد من
الحديث الشريف حتى اهل الخبرة الذين يميزون بين الخطيئين فقد جاء في بعض الآثار ان
صيين حكماً الامام الحسن رضي الله عنه ليحكم في اي خط من خطيئين كتابها اجرد من الآخر
فلما رأى الامام علي رضي الله عنه ذلك قال للامام الحسن "يا بُني انظر كيف تحكم لان هذا
حكم يسألك الله عنه يوم القيامة"
وبلي ذلك فصول مختلفة في المشورة والعدل والظلم والولايات وفوائد حسن السياسة وما اشبه
والكتاب مطبوع طبعاً حسناً في مطبعة الترقى

الدليل المصري للقطر المصري

لصاحبه ومحرو صالِح جودت

يسرنا ان نرى بين الكتب التي ترد الينا شهراً فشهراً للتقرير والانتقاد كتباً يطلب
اصحابها منا ان نتقدمها ولا تقتصر على تقريرها فقد كتب الينا حضرة مؤلف هذا الدليل يقول
"ولست بمرسل اليكم هذا المؤلف لمحض النشر عنه ترغيباً للناس فيه بل لي غرض اسمي وهو ابداء
رأيكم فيه وتبنيحي الى ما ترون تنبيحي اليه مما ياعد على تحسينه في المستقبل". ونظن انه
كتب الى غيرنا من اصحاب الصحف بمثل ما كتب الينا ولم يكتف بذلك بل ابقى في الكتاب

مكثاً فارغاً ليكتب فيه كل مطلع عليه ما يعنُّ له من الآراء ثم يبعث بها الى المؤلف وهو غرض حميد يشكر عليه ولكن كثرة الآراء قد تضره أكثر مما تنفد على حد قول العامة "بكثرة الطباخين يشوط الطعام". فاذا كان المؤلف قد استطاع ان يجنحنا في السنة الاولى بدليل جامع لاشتات الفوائد مثل هذا الكتاب فلا شبهة في ان دليله يكون اغزر فائدة في سنيهِ التالية والظاهر ان الغرض المقصود بالذات من هذا الدليل ذكر اسماء القائمين بهام الامور والمتولين زمام الاحكام وهذا لم نره في دليل عربي حتى الآن وقد وفاه المؤلف حقه من الجمع فذكر اسماء كل دوائر الحكومة في العاصمة والمحافظات والمديريات والمراكز واسماء كل الموظفين مثال ذلك مديرية البحيرة ذكر اولاً مساحتها وهي ٦٨٤ ٠٠٠ فدائماً وعدد سكانها وهو ٦٣١٢٢٥ وقال ان بندرها دمنهور ومراكزها سبعة ثم ذكر اسماء المدير ووكيل المديرية والحكمدار والباشكاتب ورئيس الادارة ورئيس الايرادات ومعاوني الادارة وهم اثنا عشر وموظفي المعالح الاميرية فيها اي مفتش الصحة وحكيم الاستبالية والحكيم البيطري والباش مهندس ومهندس التنظيم وناظر المدرسة الاميرية ورئيس مجلس القرعة والقاضي الشرعي ومفتش الاوقاف. ثم ذكر المراكز مركزاً مركزاً وذكر مساحة كل مركز وعدد سكانه وبعده عن البندر واسماء مأموريه ومعاون بوليسه ومفتش صحته ومهندس الري فيه وقس على ذلك سائر المديريات والمراكز. والمديريات التي فيها محام ذكر اسماء قضاتها والتي فيها مستشفيات ذكر اسماء اطباؤها والتي فيها مدارس اميرية ذكر اسماء اساتذتها ثم ذكر اسماء وكلاء القناصل واسماء الاعيان والوجهاء والتجار والمحامين. واسهب في الكلام على مصر والاسكندرية على ما يقتضيه المقام

هذا من حيث موضوع الدليل وهو يشغل الجزء الثاني من الكتاب. اما الجزء الاول ففيه فوائد في تقسيم الزمن واسماء الشهور واوقات الاعياد وتقوم سنة ١٩٠١ في اسفل كل صفحة منه توقيعات لا محمل لاكثرها في كتاب عصري يحمل ان يكون خالياً من الخرافات كقوليه ان في ١٥ فبراير "تنزويج الطيور وتورق الاشجار" كأن الطيور لا تنزويج والاشجار لا تورق الا في يوم معلوم من السنة وفي ١٨ منه "يزرع شجر البرتقال واول جمرة في الهواء" وفي ٢٨ بكرة الجلوس في الشمس" وبلي ذلك دفتر لحساب الايراد والتفقات وما اشبهه واما كذا لذكر الحوادث المختلفة التي تحدث اثناء السنة وفوائد علمية وتاريخية وزراعية وطبية ومنزلية والكتاب مطبوع طبعاً حسناً جداً على ورق جيد فنشني على حضرة مؤلفه ثناء جميلاً

كتاب مظلوم

في المادة الطبية والاقراباذين
تأليف فيثالس مظلوم الاجزاجي
كتاب المنهاج الجلي في واجبات الصيدلي
لمؤلفه الصيدلي اسبريدون يوسف منسي

في الاول من هذين الكتابين كلام وجيز على المادة الطبية مرتب على حروف المعجم ذكرت فيه اسماء الادوية بالعربية والفرنسوية وكيفية استعمالها ولبيو قسم ثان في كيفية الاستحضارات الاقرباذينية كالارواح والمراهم والاكاسير والبلاسم والصبغات وما اشبه . وقسم ثالث في فحص البول ورابع في علاج السموم
وفي الكتاب الثاني كلام مسهب على واجبات الصيدلاني من حيث النظافة والمهارة والاعتناء والتدقيق وانواع الموازين والمكاييل والعبارات المستعملة في الصيدليات وهو مطبوع طبعاً منتقاً جداً غير ان عبارته مشوشة في بعض الاماكن لا يدرك معناها كما ترى في الصفحة ٥١ منه . واما الكتاب الاول فطبعه سقيم في الغالب وعبارته واضحة ولو كانت غير معربة في بعض الاماكن واحكامه جلية لا تردد فيها وتجبنا نصيحة للصيدلاني اذا التبس عليه شيء في الوصفة حيث يمكن العمل بهذه النصيحة

حفظ الصحة المتزوج والعازب

تأليف المرحوم الامير الاي الدكتور حسين بك رمزي استاذ علم الحيوان في المدارس السلطانية وتمريب محمد افندي توفيق المرعشلي
يظن الاطباء احياناً كثيرة ان يكشفوا ما ستره الانسان ويصرحوا بما يأبى الاشارة اليه ولو تليحاً ومن هذا القبيل كثير مما في هذا الكتاب لكن اكثر ما فيه معرفته لازمة للجميع رجالاً ونساءً من حين يهاون من المراهقة الى انقضاء الاجل وقد يعرفون بعضه من تلقاء انفسهم او بما يسمونه من والدهم ومرشديهم ولكن معرفته بالشرح والاسهاب لا تكون الا بدرسه في كتاب مثل هذا الكتاب فعمى ان يكون مفيداً لمطالعيه
وقد نولى طبعه حضرة الاديب فخره افندي قلفاط باذن من فخر المؤلف وراجع ترجمته حضرة صديقنا الفاضل الدكتور اسكندر بارودي محرر جريدة الطيب وهو يطلب من المكتبة الكلية في بيروت

بَابُ تَدْبِيرِ الْمَنْزِلِ

الاسنان وعسر الهضم

من أهمل بعض الناس اسنانهم يتعرضون لامراض كثيرة منها عسر الهضم الذي يضيق
دونه الصدر وتذهب معه راحة الجسم وقد لاح لي ان اشرح اسبابه بالاختصار وابين علاقته
بالاسنان فاقول

ان كلمة عسر الهضم تطلق على اعراض تعصب المعدة اثناء عملها وهي تنحصر في ما يأتي بالاختصار
تغير الذوق وقلة الشهية وكراهة الاغذية والتي والضيق في التنفس الصدري والالام
في المعدة وانتفاخ غازي واسهالك او اسهال

واسباب ذلك عديدة لتفاوت بحسب الغذاء من نوع وكية وما ينشأ عن فساد الاسنان
لان فسادها يسبب عسر الهضم على وجهين الواحد ان الاسنان الفاسدة لا تكفي لمضغ الطعام
ولقد كان احد الاطباء يقول لمرضاه ان في القم ٣٢ سنًا فيجب مضغ القمه ٣٢ مرة واذا كان
بعض الاسنان ناقصًا فقد تدعو الحال الى مضغها ٦٤ مرة

فليس من الحكمة ان نطلع الاضراس من القم او تبقى فيه وقد نخرها السوس من غير
ان يوضع بدل المقلوعة وتحشى المنخورة حتى يسهل استعمالها لمضغ الطعام لان اللثة لا تمضغه كما يجب
ان يمضغ وكذلك القواطع لا تمضغه جيداً لان رؤوسها محددة غير مسطحة كروؤوس الاضراس
فتصل الاطعمة الى المعدة غير ممضوغة جيداً حتى اذا دنتها المعدة الى البواب لم يفتح لما بل
ردها من حيث انت وقد نهج الغشاء المخاطي المعدي فتتقصص العصارة المعدي وتوالي الاعراض
المرضية حتى تسوء الحالة جدا

ثم ان الاسنان الموسومة يكون فيها ميكروبات الفساد وهذه تمزج بالطعام وتنزل معه الى
المعدة فتزيد عسر الهضم عسراً

الدكتور علي البقلي

غذاء الطفل

يترك الطفل بعد ولادته اربع ساعات او خمساً من غير رضاعة لانه يكون في جسمه من
الغذاء ما يفتيد عن الطعام وخير له ان يترك حيثئذ لينام الى ان تسريح امه وتصبح قادرة
على ارضاعه. ولا يسقى شيئاً مما اعتاد البعض سقيه اياه لا زبدة ولا زيت خروع ولا شيئاً

آخر لاطلاق بطنه لان في لبن امه الذي يرضعه اولاً خاصة اطلاق البطن ولا يدره لبن الام غالباً قبل اليوم الثالث ولكن يخرج منه في اليوم الاول والثاني ما يكفي طفلها الى ان يدر جيداً واذا كان لبنها قليلاً جداً او تأخر دره لسبب من الاسباب فلا بد من سقي الطفل شيئاً من لبن البقر ممزوجاً بضعفقيه ماء ومخلّى بقليل من السكر يسقى منه قليلاً كل اربع ساعات ولا بد من ابطال ذلك حالما يدره لبن امه . واللبن الذي يسقاه الطفل يجب ان يكون سخناً قليلاً حرارته كحرارة الدم لا اكثر ولا اقل

وارضاع الطفل من امه واجبات امه الا اذا كانت مريضة بالختازيري او السيل او الجدام او نحو ذلك من الامراض او كان في عقلها خلل ما فلا يجوز حينئذ ان ترضع طفلها لثلاث تنقل اليه جراثيم المرض الذي فيها ولكنها اذا كانت سليمة من الامراض تغير لها ولطفها ان ترضعه لاسباب وان الرضاعة تؤخر الحمل سنة من الزمان او اكثر . فالمرأة التي لا ترضع طفلها قد تلد مرة كل سنة فيضعف جسمها حالاً وتنتهك قواها واما التي ترضع اطفالها فلا تلد الا مرة كل سنتين او اكثر فلا تضعفها الولادة كثيراً . وعدم الارضاع يسبب في الغالب حمى اللب وتشقق الثدي ونحو ذلك من الآفات التي لا تحدث لو كانت الام ترضع اطفالها . اما اذا كانت الام مريضة او ضعيفة جداً او كان لبنها قليلاً جداً او قليل التغذية فلا بد حينئذ من مرضع آخر او من ارضاع الطفل بالرضاعة

واذ كانت المرأة فقيرة فقد تهمل ارضاع طفلها وترضع بلبنها طفل امرأة غنية اي انهما تعيش بلبنها وهذا خطأ كبير نتيجته في الغالب موت طفلها ولقد احسن العرب حيث قالوا "تموت الحرّة ولا تعيش بشدبها"

وقد تخطف المرأة فترضع طفلها اكثر مما يحتاج الى الرضاعة حتى لا يكاد تديها يقع من فيه نهاراً وليلاً . وكما بي القمته تديها حاسبة ان بكاه دليل جوعه مع انه قد يكون دليل كثرة ما رضعه او دليل البرد او دليل الحر او يكون ناتجاً عن دبوس غرز في الحجد او نحو ذلك من الاسباب الكثيرة التي يبكي الطفل منها . والام التي ترضع طفلها كلما يبكي تضرة وتضر نفسهما وفي الاشهر الثلاثة الاولى يبكي ارضاع الطفل مرة كل ساعتين او ثلاث ساعات مدة النهار اما في الليل فلا يرضع مطلقاً الا مدة الاسبوعين الاولين وبعد ذلك تصير الام ترضع طفلها الساعة العاشرة مساء حينئذ تذهب لتنام وتتركه الى الساعة الثالثة او الرابعة صباحاً فترضعه حينئذ . والطفل يعتاد حالاً على طلب الرضاع في الاوقات التي تعود عليها امه حتى اذا صار عمره ثلاثة اشهر فاكثرت يرضع مرة كل ثلاث ساعات او اربع مدة النهار لا غير ويبقى على ذلك الى ان يقطم

ولا يُطعم الطفل شيئاً غير لبن أمه الى ان يفطم . اما اطعام الاطفال من اطعمة والديهم
وهم في الشهر الرابع او الخامس نقطاً كبير منه ضرر كثير قد يذهب بحياة الطفل

صبغات الشعر

صبغ الشعر الشائب عادة قديمة جداً جرى عليها اليونان والرومان وتابصم فيها العرب ولكنها
لم تبلغ في عصر من العصور ما بلغت في هذا العصر من الشيوع والانفاق
وصبغات الشعر على نوعين كبيرين النوع الاول اساسه المواد النباتية كالقفص والجوز الحبي و
وقشر الرمان وهو غير ضار ولكن فعله غير ثابت . والثاني اساسه المواد المعدنية كالجبس (الكلس)
والفضة والرصاص والحديد والكبريت وفعله ثابت ولكنه ضار قليلاً او كثيراً حسب نوعه
وكيفية استعماله واقله ضرراً الحديد والكبريت

وكان اليونانيون يصبغون الشعر الاشقر حتى يسود بالهباب ممزوجاً بالدهن ثم صاروا يستعملون
الفضة والحديد . وكان الرومانيون يفلون الطلق (الدود) في الخل ويصبغون به شعرهم
ومسلو الهند يصبغون شعرهم بكبريت الرصاص والانتيمون او الاسرب او باكسيد الحديد.
وكثيراً ما يصبغونه بالنيل يصنعون طلاءً منه يدهنون به الشعر ويقونه عليه ثلاث ساعات
او اربعمائة ثم يسلونه عنه ويدهنوه بالزيت فيسود اسوداداً فاحماً وهو خير صبغة للشعر لا ضرر منها
والتخضب بالحناء معروف في كل البلدان الشرقية وهو كثير الاستعمال فيها على قدم عهد .
ولون الشعر المخضب بالحناء احمر برتقالي . وعند الفرس مادة تسمى الزنك يدهن بها الشعر بعد
تخضبه بالحناء فيصير لونه اسود فاحماً . ويفسل الجلد بين الشعر بالماء والصابون ويفرك جيداً
فيزيل لون الخضب عنه

ومن اقدم صبغات الشعر واشهرها الصبغة التي وصفها باولوس الاجيني الطبيب اليوناني
الذي نشأ في القرن السابع للميلاد وهي عصير قشر الجوز الاخضر يضاف اليه نقط قليلة من زيت
كبش القرنفل واوقية من الالكحول لكل رطل من العصير لكي لا يفسد . يدهن الشعر به
باسفجة مراراً حتى يسود . والظاهر انه يقوي الشعر ويرد لونه اليه لانه يضيف اليه لوناً جديداً

ومن الصبغات التي لا ضرر منها الصبغة التالية وهي تركب هكذا

درم

زاج (كبريتات الحديد)

٨ دراهم

الكحول

١٢ نقطة

زيت حصي اللبي

٤٨ درم

مالاتي

تخرج هذه المواد معاً ويدهن بها الشعر الشائب مراراً . وهذه الصبغة تفيد لازالة القشرة ايضاً
ومنها الصبغة التالية وهي سائلان السائل الاول

شترات الزموت	٨ دراهم
ماء الورد	١٦ درهماً
ماء مقطر	" ١٦
الكحول	٥ دراهم
امونيا كية كافية	

يدهن به الشعر جيداً في الصباح . والسائل الثاني

هيبو كبريتيت الصودا	١٢ درهماً
ماء مقطر	٢٤ درهماً

يدهن به الشعر جيداً في المساء . او يدهن الشعر بالسائل الاول وبعد ساعة يدهن
بالسائل الثاني ولكن الدهن بالسائل الاول في الصباح والثاني في المساء على ما تقدم خبير من
الدهن بالواحد ثم بالآخر بعد ساعة فقط . ويحدث اللون الاسود من الفعل الكيماوي بين
شترات الزموت وملح الصودا فيتكون كبريتات الزموت

صبغة نترات الفضة .

نترات الفضة او حجر جهنم من اكثر المواد استعمالاً في صبغات الشعر والغالب ان يكون
في الصبغة من خمس فحات من حجر جهنم الى عشر لكل ثمانية دراهم من الماء ويدهن بها الشعر
جيداً او يترك حتى يجف في الشمس او في غرفة جافة الهواء معرضاً لنور الشمس
واذا اريد ان يسرع فعل هذه الصبغة يذاب درهم من كبريتت البوتاسا في ١٦ درهماً
من الماء ويدهن به الشعر بعد دهنه بصبغة الفضة بدقائق قليلة
وتعاب صبغة الفضة لانها تصبغ الاصابع والجلد كما تصبغ الشعر ويمنع ذلك بدهن الشعر
بفرشاة والاحتراس من وصول الصبغة الى الجلد على قدر الامكان . وسياتي الكلام على بقية
صبغات الشعر في الجزء التالي

دواء الثعل

اجعل الخزانة الاظمة اربع قوائم وضع تحت كل قائمة منها صحيفة فيها رماد فلا يستطيع
الثعل ان يصل الى الخزانة وما فيها من الاظمة ولا يد من ان تكون الخزانة غير لاصقة بمخاط

باب المسائل

عنا هذا الباب منذ أول انشاء المنتظف ووجدنا أن غيب في مسائل المتفكرين التي لا تخرج عن دائرة بحث المنتظف ويشترط على السائل (١) أن يضيء في أسئلة باسمه وألقابه ومحل إقامته وأصله (٢) إذا لم يرد السائل التصريح باسمه عند إدراج سؤاله فليذكر في مكانه لنا ويعين حروفنا تخرج مكان اسمه (٣) إذا لم ندرج السؤال بعد شهرين من إرساله إلينا فليذكر سؤاله فإن لم ندرجه بعد شهر آخر نكون قد اعملناه لسبب كانه

(١) العظام في الزراعة

البترون . نخله أفندي زعني . عندي قدر عظيم من العظام جمعتها لتسميد الأرض فإذا ينبغي أن انقل به ليكون صالحاً لتسميد الأرض باقل ما يكون من النفقة ج كسروها أو دقوها دقاً ناعماً وضعوا الرماد في شكل دائرة تسع العظام وضعوا دقيقتها في هذه الدائرة وصبوا عليها خمس وزنها من الماء الساخن وثلاث وزنها من الحامض الكبريتيك (زيت الزاج الذي ثقله النوعي ١٧) وقلبوا دقيق العظام يرفش إلى أن يأخذ الفوران فيه فتركوه بضعة أيام حتى يجف وإن لم يجف ذروا عليه رماداً أو دقيق الفحم أو نشارة الخشب حتى يجف ثم سمدوا به الأرض . وقد قل استعمال العظام كذلك الآن فلا تستعمل إلا نادراً لأنه يمكن الانتفاع بها على أسلوب آخر قبل استعمالها ساداً أما بنزع الغراء منها أو بتكليسها وتزج الزيت منها واستعمال مكلسها في قصر السكر وأخيراً تستعمل ساداً . وقد وجد في الأرض

مادة طبيعية رخيصة تقوم مقام العظام تماماً

إذا عولجت بالحامض الكبريتيك

(٢) الألقاب العلمية

المتصورة . ابراهيم أفندي زكي . نرى بعض الكليات في أوروبا تمنح القاب الدكتورية في علوم لأشخاص من ذوي المكانة العالية ممن لم يسبق لهم درس تلك العلوم فما قصد تلك الكليات من هذا العمل

ج لا نعم إنما تمنح القاب الدكتورية في شيء من العلوم الخصوصية الأ للذين درسوا تلك العلوم فلا تمنح مثلاً لقب دكتور في الطب إلا لمن درس علم الطب ولا لقب دكتور في الموسيقى إلا لمن درس علم الموسيقى أو برع فيه ولا لقب دكتور في العلوم إلا لمن درس العلوم الطبيعية واشتغل بها زماناً ولا لقب دكتور في الفلسفة إلا لمن درس العلوم بنوع عام واشتغل بها ولكنها تمنح رتبة دكتور في الشرائع أو في الشرائع المدنية للمشهورين مهما كانت شهرتهم ولو كانوا قواد حرب وهو اصطلاح لا نزاع فيه والغرض منه الاعتراف

با تمييز الدين تخيمهم هذه الرتبة

(٣) شيوخ الجرائم

ومنة . ماذا ترون في شيوخ الجرائم عندنا
وتفطن المجرمين في كيفية ارتكابها فهل ينسب
ذلك الى جهل العامة او الى اسباب اخرى
ج ان الجرائم غير شائعة شيوعاً غير
عادي في هذا القطر ولا اصحابها يفتنون تفنتنا
غير عادي في ارتكابها على ما نعلم . والظاهر
ان القسوة خلق قديم في الانسان لم يزل منه
تماماً حتى الآن فيظهر في بعض افراده شديداً
ويحملهم على ارتكاب الموبقات ويقال انه
يكون فيهم خلقاً فطرياً لا يمكن نزعهم منهم
ولا ردعهم عنه الا بالسجن المؤبد او بالاعدام

(٤) تغير اقليم مصر

ومنة . تدل الدلائل الحاضرة على ان
مناخ مصر تغير فنجول الى البرودة في الصيف
فهل تستنجون من ذلك انه سيأتي وقت ينقلب
فيه هواء مصر فيشبه هواء اوربا

ج ما هي الدلائل عندكم التي تدل على ان
مناخ مصر تغير . فانا لم نر شيئاً منها ولم نسمع
عن دليل منها بل ان الارصاد الجوية من
ايام الفرنسية الى الآن تدل على ان حرارة
مصر لا تزال على حالها تماماً ومتوسط ما يقع
فيها من المطر لا يزال على حاله . ولا ندري
كيف يثب الناس الى النتائج وثباً من غير
استقراء ولا ترو فاذا جاء يوم شديد الحر
في فصل الشتاء قالوا قد انقلبت الاصول وصار

الشتاء صيفاً . واذا جاءهم يوم معتدل الحر
في فصل الصيف قالوا قد تغير هواء البلاد ولم
يعد حاراً كما كان . ولا يتحيل ان يتغير
اقليم بلاد فيصير معتدلاً بعد ان كان حاراً
او يصير بارداً بعد ان كان معتدلاً ولكن
ذلك لا يتم الا في مدة الوف من السنين .
ولا يوجد اقل دليل على ان اقليم القطر المصري
تغير من ايام البطالة الى الان

(٥) المؤلفات الجديدة

ومنة . الى اي شيء تعزون قلة ما يظهر
من المؤلفات المفيدة الحاوية آراء رجال العلم
من المصريين . وحي يطلع بعض المتصددين
للتأليف والترجمة عن تعريب ما لا ينفع من
كتب الغربيين ورسائلهم

ج تقول جواباً عن القسم الاول من
سؤالكم ان قلة المؤلفات المفيدة ناتجة عن قلة
العلم وقلة انتشاره في البلاد فلو كان سيعون
او ثمانون في المئة من اهالي القطر المصري
يعرفون القراءة والكتابة وجانب كبير منهم
تعلم في المدارس العالية لدعت الحال الى
تأليف كثير من الكتب المفيدة لان الكتب
بضاعة والبضاعة تصنع وتروج حتى كثرت الطلب
عليها فهي تابعة لتأموس التجارة العام القاهي
بان تجهيز المواد يكون على حسب الطلب .
وتقول جواباً عن القسم الثاني ان ما يترجم
ويشتر يختلف نوعه باختلاف ما تطلبه الامة

روسيا لان حكومة الروس مخرّطة لما والروس
اقل تهوراً من غيرهم وهم يكرمون القيصير الى
حد العبادة الأ طائفة التي هلت منهم . واما
تولستوي وآراؤه فقد كتبنا عنه وعنها مقالة
في صدر هذا الجزء سنردفها بمقالات اخرى
نشع الكلام فيها على هذا الموضوع

(٧) خطر سكك الحديد

ومنهُ . قدّر بعضهم ان الاخطار
الناشئة عن السفر في سكك الحديد اقل من
الاخطار الناجمة عن الجلوس في المآدب او
الوقوف على المنابر فهل ترون هذا القول صواباً
ج كلاً لان الذين يموتون في المآدب
وعلى المنابر موتهم طبيعي واما الذين يقضى
عليهم في سكك الحديد فان كان موتهم
طبيعياً فلا حساب لهم وهم مثل سائر الناس
الذين بدرهم الموت ايضاً يكونون وان كان
غير طبيعي اي حادثاً من اصطدام او نحوه
فمددوم مهما كان قليلاً هو زيادة في عدد
الوفيات الطبيعية

(٨) قبر موسى

مصر . احد المشتركين . اين يوجد قبر
النبي موسى وفي اي بلاد مات
ج جاء في الاصحاح الاخير من اسفار
موسى الخمة ان موسى مات في ارض
موآب ودفنه الله في الجواء في ارض موآب
مقابل بيت فغور ولم يعرف انسان قبره الى

فاذا كانت تطلب كتب الروايات والمجون
وتبارى فيلسوف وماجن في التاليف فكتب
الفيلسوف تكسد وبأكلها العث والفار وكتب
الماجن تروج وتنفق فيخسر الاول ويبطل
التاليف ويكسب الثاني ويكثر منه فتكثر كتب
المجون طبعاً . وهذا الداء منتشر عند الاوربيين
كما هو منتشر عندنا في مجلة العلم الاميركية
سبع مئة مشترك لا غير وكتاب مقالاتها اكبر
علماء اميركا ومن اكبر علماء الارض طراً . وفي
بعض المجلات الفكاهية اكثر من خمس مئة
الف مشترك مع ان كتابها من الطبقة الثانية
او الثالثة . ويطبع الف نسخة من كتاب في
العلم او الفلسفة فلا تباع في عشر سنوات
ويطبع خمسون الف نسخة من رواية فكاهية
فتباع في اقل من شهر . الا ان البلدان
الاوربية والاميركية تداوي هذا الداء بطبيعتها
الكتب العلمية الكبيرة على ثقة الحكومة
وتوزعها على المكتاب العمومية مجاناً حتى لا
تكون النفقات مانعاً يمنع طبعها ونشرها .
وتدفع للعلماء اجوراً طائلة لكي يجولوا في المدن
ويخطبوا الخطب العلمية على جماهير الناس

(٦) تولستوي والثورة الروسية

ومنهُ . هل تظنون ان الثورة التي توشك
ان تنفد في روسيا تكون مثل الثورة الفرنسية
وما رأيكم في تولستوي موقد جذوتها ومذكي
لهيها وفي مبادئه السياسية والادبية
ج اما الثورة فلا نظن انها تنتشر في

هذا اليوم" اما ارض موآب فشرقي الاردن
وبجيرة لوط

(٩) شكل الصينيين

ومنه . لماذا يختلف الصينيون عن
الشرقيين والغربيين شكلاً ولوناً وعادات
ح لانهم انفصلوا عن سائر اصناف
الناس منذ ادهار طويلة ولم يعودوا يمتزجون
بغيرهم . فاذا طال انفصال صنف من اصناف
الحيوان عن بقية اصناف نوعه ومرت عليه
السنون الطوال لم يبعد ان تتولد فيه اختلافات
جديدة ترسخ فيه مع الزمان وتبعده عن بقية
اصناف نوعه وهذا يصدق على الشكل واللون
والعادات

(١٠) القهوة

ومنه . من استعمال القهوة اولاً
ج من المؤكد ان القهوة لم تكن معروفة
عند اليونانيين والرومانيين وان الاحباش
عرفوها من عهد قديم جداً لا يعلم تاريخه وان
العرب عرفوها قبل القرن الخامس عشر وهذا
كل ما يعلم عن قدم تاريخها
(١١) اطعمة الصين

ومنه . قرأت في جريدة الصباح كلاماً
لاحد السياح قال فيه ان اهل الصين دعوة
الى عشاء كان طعامهم فيه من عقارب البحر
وكلب مشوي وفار مقلي فعلى م لا يموتون من
هذه المآكل
ج لان اكلها لا يمت فان لحم عقرب

البحر طيب لذيد ولحم الكلب ولحم الفار
مكروهان عندنا ولكن لا دليل ان فيهما شيئاً
من السم المميت بل ان الذين يمحضرون سيف
المدن ويعوزهم الطعام يأكلون لحم الكلاب
والفيران كما لا يخفى . وقد كان العرب يأكلون
السنابير والعقارب والجرذان واليرابيع والضباب
والزنابير والبزاذين والافاعي والديدان . انظر
مقالة موضوعها " ما تأكل العرب من اللحوم"
نشرت في الجزء الثالث من المجلد ٢٢ من
المقتطف

(١٢) اتصال القمر بالارض

سأب باو بالبرازيل . الخواجه نسيم
خوري . قرأت قولاً لبعض العلماء مفاده ان
القمر والارض كانا متصلين ثم انفصل القمر
عن الارض لاسباب طبيعية واخذ في الابتعاد
عنها رويداً رويداً فهل هذا القول صحيح وما
هي الادلة على صحته

ج يقول بعض العلماء انه صحيح وقد
اوردنا بعض ادلتهم عليه في مقالة الاستاذ
جورج دارون بن دارون الشهير نشرناها في
الجزء الثالث من المجلد الرابع والعشرين فعليكم
بمطالعها

(١٣) الغل والفظ والبغرين

القناطر الخيرية . نسيم افندي فهمي .
ما هو الغل والفظ والبغرين المذكورة في
سياق الحديث عن الرحلة الى القطب الجنوبي
في عدد شهر ابريل هذه السنة

ويأسه يديده فيقول مثلاً أن الرجل لا يستطيع ان يخلق لحيتة ويبقى حياً لأنه لو لم تكن الحياة لازمة لحياته ما خلقها الله . ولا يستطيع ان يقلم اظافره ويبقى حياً لأنه لو لم تكن الاظافر الطويلة لازمة لحياته ما خلقها الله وهو يرى الناس يخلقون لحاهم ويقطون اظافرهم كل يوم والذي عرفه الناس بالاخييار حتى الآن ان من الاعضاء ما هو رئيسي لا بد منه حياة الجسم كالقلب والرئتين والكيتين فاذا نزع زالت الحياة ومنها ما يمكن الاستغناء عنه كاليدين والرجلين فيمكن قطعه ولا تزول الحياة . وكان المظنون ان المعدة من الاعضاء الرئيسة التي لا يمكن الاستغناء عنها فنزعت الآن من بعض الناس وبقوا احياء فثبت انه يمكن الاستغناء عنها . ومن الاعضاء الرئيسة ما يمكن الاستغناء عن بعضه فيمكن مثلاً الاستغناء عن بعض الرئتين وعن كلية من الكيتين وعن جانب كبير من الامعاء ودلم جراً

الخزان والبيضان

مصر . حنا افندي مجري . هل يبقى ارتفاع ماء الفيضان فوق القناطر الخيرية بعد اتمام الخزان على ما هو عليه الآن . الجواب نعم لان الخزان لا يسد وقت الفيضان بل بعد ان يبلغ حده ويهبط لان ماء الفيضان يكون كثير الضمي فاذا خزف ملاً طميه ما فوق الخزان

ج الغل Gull اسم انواع مختلفة من طيور البحر يطلق عليها باللاتينية اسم لاروس ونظن ان كلمة رخ العربية مأخوذة منها ولم تترجمها لثلاً يسبق الوهم الى ما وُصف به الرخ في كتب العرب من ان طول جناحه الواحد عشرة آلاف باع . والفظ الحيوان البحري المسمى Seal وقد تابنا سبب ترجمته كذلك استاذنا الدكتور فان ديك واسمه باللاتينية فوسيدي . والبنغرين اسم طائر آخر من طيور البحر لا يطير لقصر جناحيه (١٤) نزع ثلثي الامعاء

ومنه . كيف يعيش الانسان بعد نزع ثلثي امعائه حاله كون الخالق لو لم يعرف اهمية لزوم اقل عضو او عرق في الانسان ما كان خلقه فيه .

ج اما قولكم كيف يعيش الانسان لو نزع ثلثا امعائه فجوابه انه يعيش بان الثالث الباقي يقوم بما يحتاج اليه الجسم من المضم والامتصاص كما اذا قطعت يد انسان لا يموت بل يقضي حاجاته بيده الاخرى وقد تقطع يده ورجلاه ولا يموت اذ يستغني عنها بوسائل اخرى . واما قولكم ان الخالق لو لم يعرف اهمية لزوم اقل عضو او عرق في الانسان ما كان خلقه فيه فجوابنا عنه انا ننظر فيه اذا ثبت لنا ان الخالق اخبر احدا بما يقصده من خلقه . ولا نفهم كيف يكذب المرء نظره ولسه وينفي صحة ما يراه بعينيه

بالاخبار العلمية

اقوى المطهرات

ابنا غير مرة ان الاكسجين الممزوج بماء الانهر يطهرها من جراثيم الفساد التي تصل اليها. ويكون فعل الاكسجين على اشده حينما يفصل عن مادة كان متحداً بها. وقد وردت الابناء عند كتابة هذه السطور بان الاستاذ نوفاي والاستاذ فريبر من مدرسة مشيفان الجامعة باميركا اكتشفا انه اذا وضع قليل جداً من اعلى اكسيد البنزولكتيل Benzolactyl hyperoxide في الماء ينحل الاكسجين منه حالاً وامات الميكروبات التي في ذلك الماء وامات ايضاً جراثيمها وهذه المادة لا تضر بالحيوان ولو كانت جرعتها كبيرة

الحرّ ولون الفراش

بحث الميسوسندفوس من علماء زورك في طبائع الفراش فوجد ان الروانة تغير حسب تغير الحر والبرد فاذا اشتد عليه البرد حينما يولد صار لونه مثل لون الفراش المتولد في لابلندا او غيرها من الاصقاع الشمالية واذا اشتد الحر ولد مثل الفراش المتولد في سورية وكورسكا

مخازن الكبريتية

لا يخفى ان الكبريتية تخزن احياناً في

بطريات الى حين استعمالها. وقد شاع في هذه الاثناء ان اديسن الكبريتي الاميركي المشهور استنبط مخازن جديدة للكبريتية تزيد قوتها ضعفين او ثلاثة على قوة المخازن المستعملة حتى الآن فان المخزن العادي يخزن فيه من القوة الكبريتية ما يرفعه عن الارض ميلين الى ثلاثة اميال ولكن المخزن الذي استنبطه اديسن يخزن فيه من القوة الكبريتية ما يرفعه عن الارض سبعة اميال. وتطول مدة تفرغ الكبريتية منه الى ثلاث ساعات ونصف ساعة ويمكن تفرغها في ساعة واحدة فتكون شديدة الفعل جداً وكذلك يمكن املاؤه في ثلاث ساعات ونصف او في ساعة واحدة

ولم يكف اديسن بكشف سر استنباطه في الشهر الماضي حتى استنبط رجل اميركي آخر اسمه ولتر ستروجر مخزناً آخر يملأ كبريتية في نصف ساعة فقط ويمكن ان يخزن فيه من الكبريتية اكثر كثيراً مما يخزن في مخزن اديسن حتى لو خزنت كبريتية في مخزن اديسن لاذابت. وقد طلب منه ان يصنع مخزناً كبيراً يكفي لجر قطار الاكبريس من مدينة روتستر الى نيويورك مسافة ٣٠٠ ميل. فاذا ثبت ذلك استفادت مصر منه

نول السجاجيد

السجاجيد العجمية تصنع باليد كما لا يخفى والصانع الماهر لا يصنع في يومه أكثر من مترين مربعين منها مهما اجتهد لكن احد الاوربيين استنبط نولاً تحاك به السجاجيد العجمية والرجل الواحد يصنع به ٣٥ متراً في اليوم من السجاد الجميل الذي لا يفرق عن اجود انواع السجاد العجمي. ويقال ان سندية كانت انكليزياً اشترى امتياز هذا الاختراع من صاحبه ابي يستعمله

دفع الخطر من اسلاك الترامواي

لما عزمت شركة الترامواي على مد اسلاكها في شوارع القاهرة اعترض البعض عليها ان اسلاك التلفون قد تنقطع وتقع على اسلاك الترامواي حتى اذا وصل طرف السلك المقطوع الى انسان او حيوان قتله كما حدث بالامس في فرس وقع عليه سلك التلفون فقتله لانه نقل اليه كهربائية الترامواي. وقد قرأنا الآن في الجرائد الانكليزية ان المستر كوين Quin المهندس الكهربائي في بلاكبول Blackpool ابتاد الانكليز استنبط مفتاحاً يوصل بالاسلاك الكهربائية حتى اذا انقطع سلك منها منع سير الكهرباء عليه من تصدق فيزول كل خطر من الاسلاك الكهربائية التي تستعمله سواء كانت للترامواي او للتلفون. نفسى ان تهتم الحكومة المصرية بهذا

فائدة لا تقدر لانها تصير تجمع الكهربائية من خزان اصوان وتسير بها قطراتها شمالاً وجنوباً

كسوف الشمس

كسفت الشمس في ١٨ مايو الماضي كسوفاً كلياً وراقبها الرصد الذين ذهبوا لمراقبتها من اوربا واميركا وكانت السماء غائمة في بعض الاماكن ولكن ظهر الكسوف جلياً في غيرها وبان الاكليل جيداً وظالت مدة الاختفاء أكثر من ست دقائق وسياقي تفصيل ذلك

التلغراف الاثيري

كان التلغراف الاثيري يمتحن على سواحل مالطة فوملت الى آلتو رسالة ايطالية ظهر انها رسالة من سيرا قوسمة في صقلية على مسافة ١٣٤ ميلاً ولا بد من مرورها فوق جانب من البر قبل وصولها الى مالطة فثبت من ذلك ان الانباء البرية تنقل أكثر من مئة ميل من غير سلك معدني

اتوميل الشاه

صنع معمل في بلجكا اتوميلاً لشاه ايران بلغ ثمنه ٤٤٠٠ جنيه وهو من نوع اللاندو يسع خمسة اشخاص مبطن بالحرير الرمادي ومدون دهاناً ازرق معملاً بالذهب وعجلاته حمره اللون وعلى فانوسيه شعار ايران الاسد والشمس وعلى المركبة اسم جلالة الشاه يحيط به غصنان من الغار والسنديان

عشر عشر ما بلغت . وقد بحث الاميركيون بالامس عن اصل ٤٠٩٩ ضابطاً من ضباط بوارجهم فوجدوا ٥٧ في المئة منهم من المولودين في اميركا و ٣٤ في المئة من الذين تنحسوا بالجنسية الاميركية وهم غير مولودين في اميركا وستة في المئة من الذين اظهروا رغبتهم في التنس بالجنسية الاميركية والباقيون اما غرباء فاطنون في الولايات المتحدة او غير قاطنين فيها . وطلب التموينع التنس لايحتمع ان

قدور الاليوم نوم

ثبت بالانتجان ان قدور (حلل) الاليوم نوم ارجح في الاستعمال من قدور النحاس فانه يتوفر بها ٤٥ في المئة من الرقود على ما سيف جريدة السينتفك اميركان

العلم عبد الحاجة

انشئت خطوط الترامواي الكهربي في مدينة لندن منذ بضعة اشهر ولكن رؤساء المرصد الفلكي في كراعتروا عليها ومنعوا استعمالها فاذلبن ان كهربياتها تؤثر في آلات الرصد فيبطل تدقيتها . وزعت المسألة الى لجنة من التحكمين فبعثت ووجدت ان اعتراض رؤساء المرصد في محلهم ولكن اهالي المدينة يحتاجون الى الترامواي الكهربي ولا بد لهم منه لتسهيل الانتقال فتح الاتفاق اخيراً على نقل المرصد الى مكان آخر لا يصل اليه فعل

الامر وتطلب من شركة الترامواي استعماله

السفن الغواصة

سار رئيس الجمهورية الفرنسية واثنان من وزرائه في سفينة غواصة وبقيها فيها ساعة ونصفاً قضيها اكثرها تحت الماء

الافعي بدل الهر

يربي اهل مانلا الافاعي في بيوتهم بدل القطط لتأكل الفيران والحرذان . قالت احدي السيدات الاميركيات سمعت اول ليلة نمت فيها في مانلا (عاصمة جزائر فيليبين) صوت جرد ثم سمعت فحيح انعى فصات الجرذ وجلدت الانعى الارض لما امسكته والتفت عليه ثم جعلت تبشله فصرخت مذعورة وفي اقل من دقيقة امتلات غرفتي بالخدم فاطمان بالي وعلت حينئذ ان الافعي في هذه البلاد كالمهر عندنا . والحشرات والموام كثيرة في مانلا لا يخلو منها بيت ولا سبيل الخمل فانه يكاد يملأ البيوت فلا عجب اذا استنهب اهاليها من داء بداء ولا يقل الحديد الا الحديد فهو المالك بالتجنس

تمو المالك بالولادة وبالتجنس واحوجها الى التجنس المالك الجديدة والبلدان الحديثة العزبان كالولايات المتحدة فانها لولا تسهيل التجنس على المهاجرين اليها ما بلغ عدد سكانها الآن عشر ما بلغ ولا بلغت ثروتهم

الافيون . وكان بقلته الحياة عبء ثقيل على
بعض الناس فيطلبون الكفرة منها كيفما كان

تنشيط الصانع

في جزيرة زيلندا الجديدة التي كانت
اهاليها يأكلون بعضهم بعضاً منذ سنين قليلة
مناجم غنية بالحديد وقد ارادت حكومتها
الآن ان تفرى الشركات المعدنية باستخراج
الحديد منها فوعدت باعطائهم عشرين الف
جنية للشركة التي تستخرج منها عشرين الف
طن من الحديد مشترطة ان لا يكون رأس
مال هذه الشركة اقل من مئتي الف جنية
ولكنها اشترطت على نفسها ايضاً ان تبتاع
من الشركة خمسين الف طن من الحديد
الذي تستخرجه ثم يزيد على ثمنه في السوق
والغرض من ذلك ان يصير الحديد المستخرج
في تلك المستعمرة كافياً لحاجة سكانها حتى لا
يجلبوا الحديد من مكان آخر . هكذا هكذا
تنشط الصنائع لا كما فعلت حكومة مصر
حدثاً بل تنع انشاء المعامل في بلادها

الصنائع في اليابان

يظهر ان ازدياد الصنائع في اوربا واميركا
يخافون مناظر اليابان لم اكثر مما يخافون اية
مناظره اخرى لخص التجربة العال في اليابان
فان الساعة تصنع الآن فيها باربعين غرناً
والبيسكل بمئتين واربعين غرناً واليانو

الكهربائية وان شركة الترامواي تدفع نصف
ما يلزم لنقله من النفقات

عربات الاتوموبيل

يظهر لنا انه لا يمضي وقت طويل حتى
تقوم عربات الاتوموبيل . مقام عربات الخيل
والبعال في كل مكان في المدن والقرى حتى
في البلدان القاصية سواء كانت العربات
للركوب او للنقل . فان الدوائر الحربية في
اوربا واميركا تتجه الآن استعمال الاتوموبيل
لنقل الزاد والمدافع والمرضى ولكل ما كان
ينقل بعربات الخيل والبعال . وقد ألفت
الشركات في المدن الكبيرة لاستعمال مركبات
الاتوموبيل بدل اومنيبوس الخيل وسكك
الحديد في المدن وضواحيها وهم يحسبون انها
تجري عشرين ميلاً في الساعة وتقف حالاً
لاخذ الركاب في اي مكان كان . وقد شاهدنا
هذه المركبات تصعد في سكك الجبال في
بلاد سويسرا وعودها فيها اسهل من صعود
مركبات الخيل . ولا يبعد ان تؤلف شركات
في هذا القطر والقطر السوربي لاستعمال
عربات الاتوموبيل للركوب والنقل بدل
عربات الامنيبوس وبدل قوافل الجمال والبعال

سعوط الكوكاين

شاع استعمال الكوكاين سعوطاً في اميركا
الجنوبية فيتمسك به زونجها فيفعل بهم فعل

وَمَا اشبه . وقد رأى بعض الحلاقين في
باريس ان لا يبقوا سبيلاً للشكوى منهم
فصنعوا الامشاط من المعدن ووضعوا مصباح
غاز امام كل كرسي فيشعلون الغاز ويميزون
فيه المشط والرمسى والمقراض قبلما يستعملونها
ويصنعون سائلاً من التيجول يمت الميكروبات
يميزون فيه البرش قبلما يستعملونه فلا يبق
سبيل للخوف من العدوى

التلسكوب الاكبر

التلسكوب الاكبر حتى الآن تلسكوب
معرض باريس الذي وصفناه وصورناه غير
مرة في المقتطف لكن الاميركيين يابون الا
ان يكونوا فوق غيرهم في كل مائة ومخفرة .
ومتى وجد المال والعقل وجد كل شيء فقد
قرأنا الآن ان احد اغنيائهم عرض على
قداسة البابا ان يهدي اليه تلسكوباً يكون
اكبر من تلسكوب معرض باريس يوضع في
مرصد رومية فقبل البابا هذه الهدية ولم يبق
الا ان يصنع التلسكوب ويقام في المرصد
الغريغوري اقدم مرصد اوربا

الجرذان والطاعون

قال المسترغرام في التقرير الذي نشرناه
في هذا الجزء عن الطاعون "والاولى ان
تعد الجرذان في جملة الحيوانات التي يفتك
الطاعون بها كما يفتك بالناس لا ان يحسب

المثقن بالنى غرش ومعامل الغزل والنسج فيها
تدور ٢٢ ساعة كل يوم لكثرة الطلب عليها.
ذلك كله والمعامل الاوربية تخرج العمال لقلة
الاعمال حتى يقال ان معمل كروب المشهور
في المانيا اخرج من عماله اربعة آلاف عامل
منذ شهر اكتوبر الماضي

الكيماتوغراف

استنبط رجل من سكان لندن اسمه ليوكام
اسلوباً جديداً لتصوير الصور المتوالية التي
تظهر الاعمال والحركات في السيناماتوغراف
وذلك انه يضع في آلة التصوير لوحاً زجاجياً
مستديراً يدور فيها دوراناً حلزونياً امام
العدسية التي يدخل النور منها فتتسم عليه
صور متوالية في شكل حلزوني الواحدة بعد
الاخرى حتى يمتليء منها ثم تظهر الصور عليه
كما تظهر عادة ويوضع امام الستار الذي
تلقى عليه الصور مكبرة ويدار بالسرعة التي
أدير بها وقتما اخذت الصور عليه فتظهر الصور
على الستار متحركة كما كانت تتحرك وقتما صورت.
ويؤخذ على اللوح الواحد ستمئة صورة في دقيقة
من الزمان اي ١٢ صورة في الثانية الواحدة

العدوى من دكان الحلاق

لم تبق شبهة في ان دكان الحلاق
(المزين) مسؤل عن كثير من الآفات
الجلدية كالحزاز والبهق وداء الثعلب والصلع

لها شأن كبير في تولد الوباء ونقله ونشوره".
 لكن الثقات الباحثين في هذا الموضوع يقولون
 الآن قولاً واحداً وهو ان الجردان شأناً
 كبيراً في انتشار الطاعون فان الجرد السليم
 ينقل من البراغيث فلا تكثر في بدنه ولكنه
 اذا مرض بالطاعون كثرت فيه البراغيث حتى
 اذا مات وبرد جسمه هجرته وطارت الى جرد
 آخر او الى الانسان ونقلت اليه العدوى
 وطعمته بها تطعمها.

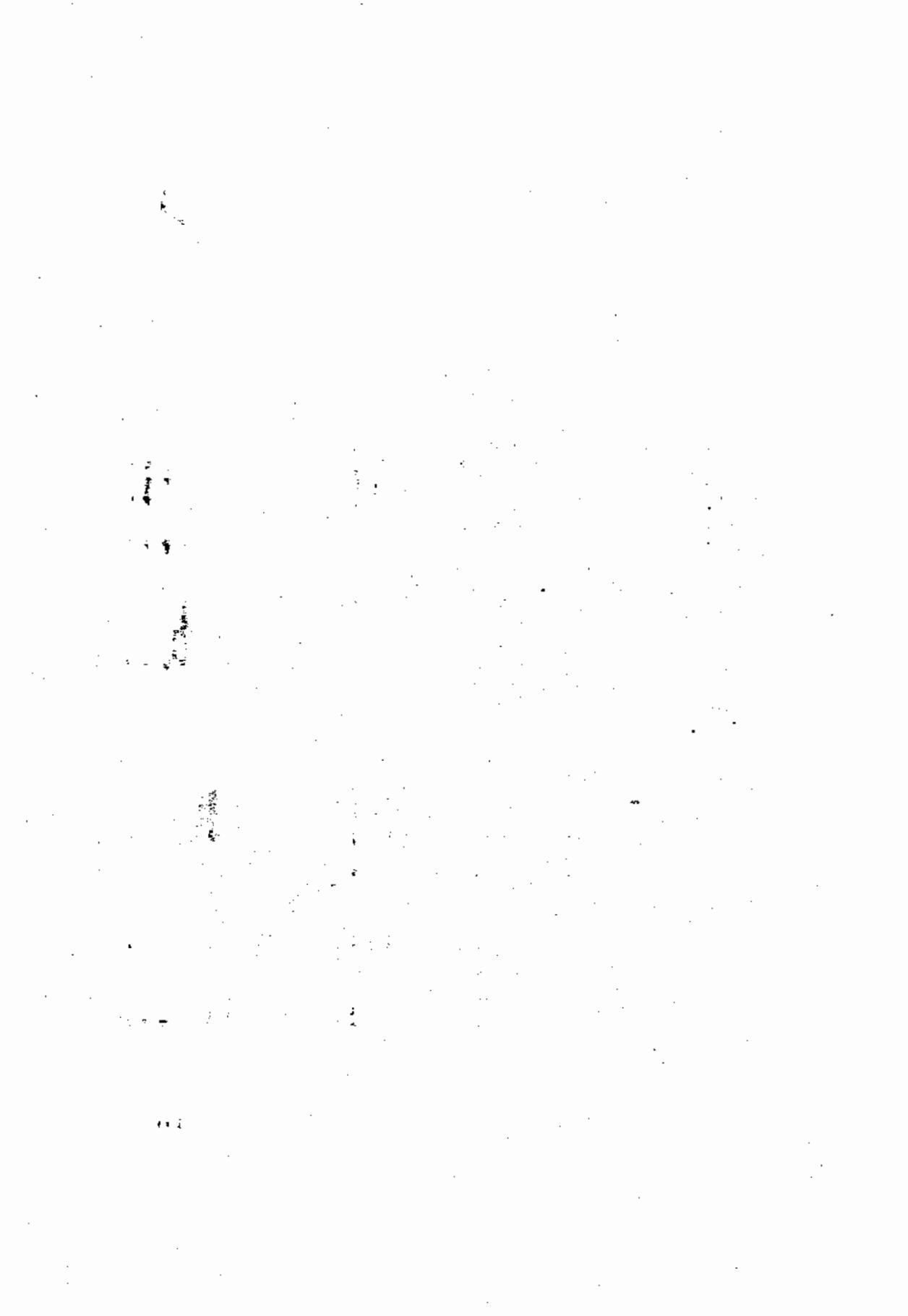
آلة الكتابة العربية

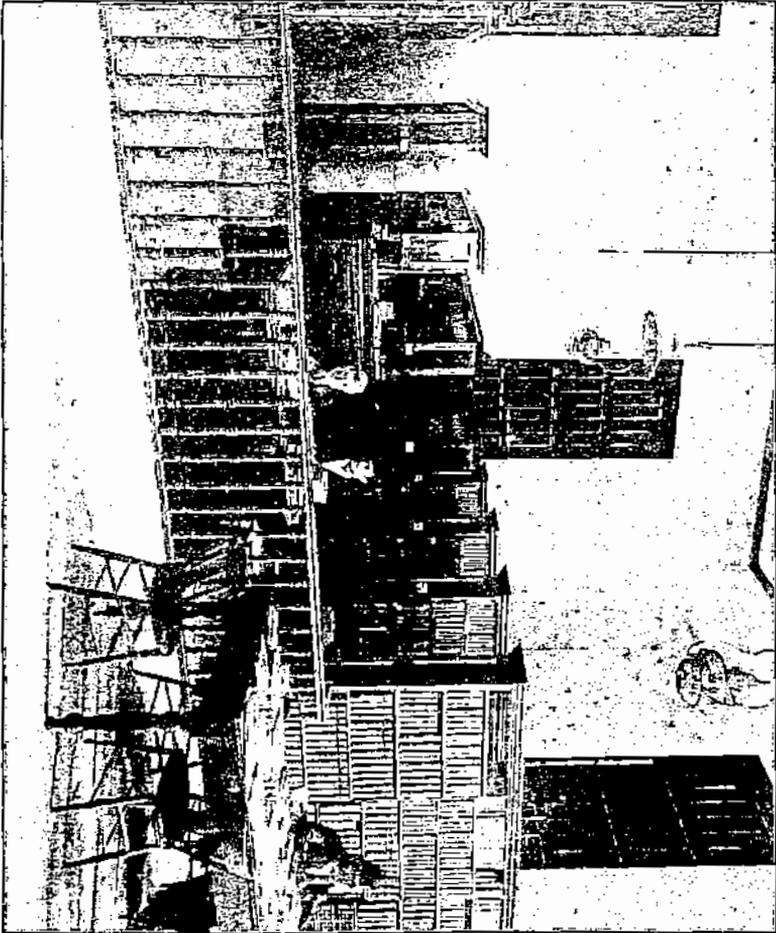
بشر ابناء العريقة وتمليها انه قد
 صنعت آلة للكتابة تكسب الحروف العربية
 متصلة كأنها حروف طبع عادية. والسر فيها
 ان "ربط" الحروف جعل كله بعدها لا
 قبلها ومستنبت ذلك المصور الماهر الخواجه
 سليم حداد فقد جاءنا منذ سنة من الزمان
 واطلعنا على سر اكتشافه فرائينا حالاً انه
 حل عقدة كبيرة واكتشف اكتشافاً نافعاً
 جداً في علم سبك الحروف العربية لانه يقلل
 صورها ويجعل آلة الكتابة العربية من
 الممكنات فيجبل الاكتشاف باسمه ومضى الى
 اميركا حيث تصنع آلات الكتابة واتفق مع
 معمل منها على عمل الآلات التي يطلبها.
 وبعد عناء كثير ونفقات طائلة قام بها سعادة
 السري ادريس بك راغب عاد بالآلة منها

وقد اجمع الذين رأوها معنا على ان
 حروفها كبيرة نوعاً لانها تظهر كالحروف التي
 في عنوان هذه النشرة وإن صفحاتها عريضة
 فلا تدبج الكتابة فيها وارتاباً ان تصغر حروفها
 قليلاً وتضيق صفحاتها حتى تقضى بها حاجة
 الكتاب والتجار فاستحسن الخترع رأيهم وعزم
 على ان يرسل الى المعمل يطلب الآلات صغيرة
 الحروف ضيقة السمات حتى تكون حروفها
 مثل حرف المقطوف او الكوفي قليلاً
 ولا بد من ان تلتقي هذه الآلة شيئاً من
 المقاومة في اول الامر كما نيت آلات الكتابة
 الافرنجية فقد بلغنا بان الدوائر السياسية
 الاوربية كانت ترفض كل كتابة تقدم اليها
 مكتوبة بالآلة ان الكتابة ابلغ الا في فانقلب الامر
 الى ضدهم وصارت تأمر بان كل ما
 يقدم اليها يقدم مكتوباً بالآلة الكتابة
 والاهل

فهرس الجزء السادس من المجلد السادس والعشرين

٤٨١	الكونت تولستوي الروسي (مصورة)
٤٨٩	مستقبل الصين
	يقلم جناب الامير شيك ايرلان
٤٩٧	عمران دمشق
	يقلم جناب محمد اندي كرد علي
٥٠٥	العمي بصرون
٥١٠	الطاعون
٥١٦	رواية امينة
٥٢٦	آلات الطيران (مصورة)
٥٢٩	القلب الكبير
	لواشنتون ارفن الكاتب الاميركي
٥٣٤	سجون المغرب الاقصى
—————	
٥٣٧	باب المراسلة والمناظرة * قاموس الجغرافية القديمة . التسامح الديني . حاضرا المصريين اور سرفاخرم
٥٤٤	باب الزراعة * زراعة القطن في مصر . شجر السكر . موسم الحرير في الدنيا . موسم بزر الكتان . احصاء القطن . الاحصاء بجراج السودان . احصاء السكر
٥٥٣	باب الصناعة * معامل القطن . عدد معازل القطن في الدنيا . زيت اوراق الصنوبر . الصناعات وتمضيدها . المعرض الصناعي
٥٥٧	باب التفريظ والانتقاد * السياسة الشرعية . الدليل المصري للنظر امصري . كتاب مظلوم . كتاب المنهاج الجلي في واجبات الصيدلي . حفظ لصحة المتزوج والمزاب
٥٦١	باب تدبير المنزل * انسان وعسر المضم . غذاء الطفل . صبغات الشعر . صبغة تينرات الثقة . دواء النمل
٥٦٥	باب المسائل * العظام في الزراعة . الالاناب العلمية . شيوع الجرائم . تغير اقليم مصر . المزولات الفيدية . تولستوي والثورة الروسية . خط سكك الحديد . قبر موسى . شكل الصينيين . التهمة . اطعمة الصين . اتصال البحر بالارض . النمل والنظ والبنغوين . نزح ثاني الامعاء . الخنزير والنبضان
٥٧٠	باب الاخبار العلمية * وفيو ٢٢ نية





LIBRARY

مكتبة المدرسة الكلية في بيروت