

المخطف

الجزء السابع من المجلد الحادي والثلاثين

١ يوليو (تموز) سنة ١٩٠٦ - الموافق ٩ جمادى الاولى سنة ١٣٢٤

خروج بني اسرائيل وعددهم

حينما كانت مسألة سيناء شاغلة بالرجال السياسي كان رجال العلم يستغلون بطالعة كتاب فقيس وشمع الاستاذ فلندرس بتري واصفاً فيه ما آه في برية سيناء من الآثار المصرية . والكتاب كبير كثير الصور وسيأتي الكلام عليه في باب التقارير ولم يستطع الاستاذ بتري ان يبحث في آثار برية سيناء من غير ان يلتفت الى علاقتها بخروج بني اسرائيل من مصر وتهمهم فيها السنين الطوال وما يلقاه الباحث في سبيل ذلك من العقبات التي يتعدّر تذليلها ولا سيما اذا كان سفر الخروج خالياً من كل خطأ وكان عدد الرجال من بني اسرائيل ستةائة الف محارب كما هو مذكور فيه لان ذلك يقتضي ان يكون عددهم كلام نحو ثلاثة ملايين من النقوس عدا من تبعهم من اللفيف وعدا مواشיהם الكثيرة . والمفهوم من الشودة ان هؤلاء الثلاثة الملايين من بني اسرائيل كانوا ساكنين في جزء صغير من الوجه البحري مع ان سكان الوجه البحري كلام لم يكونوا حينئذ ثلاثة ملايين نفس . وبنو اسرائيل اصحاب مواشٍ كما لا يخفى واصحاب المواشي يحتاجون من الارض لوعاية مواشיהם اكثير مما يحتاج اليه اهل الزراعة لزراعتهم . وزد على ذلك ان ليس في الآثار المصرية اقل اشاره الى خروج هذا العدد العديدين القطر المصري مع انت الكتاب المصريين كانوا لا يتركون شاردة ولا واردة ومع ان الآثار المصرية ناطقة ان بني اسرائيل كانوا في فلسطين في الوقت المقول فيه انهم كانوا في مصر . وبرية سيناء لا تسع الملايين ولا عشرات الالوف من النقوس لأن ليس فيها ما يروهم او يروي مواشיהם وهذه المشاكل ازاحتها الاستاذ بتري بجمل بسيط كما سجّي وهكذا ما اوردته في هذا الصدد ملخصاً

جاء في التوراة ان نبى اسرائيل كانوا نازلين في بلاد جasan والمراجع عند العلماء ان بلاد جasan هذه هي الطرف الغربي من وادي الطميلاط حيث يتدلى^{*} نهر الدلتا . وكان المصريون يستغرونهم في بناء الحصون في وادي الطميلاط في فيشون ومن مدينة رمسيس شرعوا في الارتحال من مصر وساروا منها الى سكوت وهي تقع قرب المكان المعروف الان بـتل المسخوطة تم نزلوا في ايام عند الطرف الشرقي للطميلاط . ثم أمروا ان يرجعوا وينزلوا امام قصر الحير و بين مجدل والبحر الاحمر صقون . اي انهم ارتدوا جنوباً لكي يسهل عليهم عبور البحر الاحمر حيث يكون م بين الجيارات المرأة وبحيرة المنساح والارض جافة هناك الان ولكن كان الماء يغطيها هناك عبر بني اسرائيل الى برية شور على الجانب الشرقي من البحر الاحمر . وس ثلاثة ايام من غiran يجدوا ماء . والبلاد التي ينطبق عليها هذا الوصف هي من الى وادي غرندل . وصادفوا ماء مرئا في الطريق وهذا ينطبق على الماء الذي في وعلى ساعتين من وادي غرندل ومن ثم الى جبل الطور

وتدلُّ الدلائل الطبيعية والصناعية على أنَّ القليم تلك البلاد لم يتعير منذ
سنة إلى الآن وإنْ تغيرَ فيكونَ بانْ ماهٌ صارَ أغزرَ مما كانَ قبلًا لأنَّ المقومة
المتشوقة على الصخور الرملية لم تطمس مع طولِ الزمن ولو كانت الامطار تقعُ
وطمسها . وهناك بئر قديمة منقرفة في صخر الغرانيت على ميلين من مناجم سيدم ولا
أحدًا تقرها غير المصريين الاقدمين حينما كانوا يستخرجون المعادن من تلك الماجم و
من بقايا الامطار قريب الآن من المناجم ويمكن الوصول إليه بسهولة فهو كأنَّ موجو
لاستغروا به عن حفر تلك البئر . واداً كان القليم حينئذٍ كما هو الآن والمنظر كما
او اقل فعدد السكان لم يكن حينئذٍ أكثرَ مما هو الآن . وبقدر عدد السكان الآر
سيناء ينحو ستة آلاف نفس ولذلك لم يكن عددهم أكثرَ من ذلك عند خروجبني ا
مصر . وقد حارب العلاقة سكان بريه سيناء بني اسرائيل فكانت الحرب سجالاً
على ان عدد بني اسرائيل كان مقارباً لعدد العلاقة

وَزَدَ عَلَى ذَلِكَ أَنْ بِلَادَ جَاسَانِ الَّتِي كَانُوا نَازِلِينَ فِيهَا لَمَا كَانُوا فِي الْقَطْرِ الْمَصْرِيِّ
عَلَى جُزْءٍ مِّنْ مَائَةِ جُزْءٍ مِّنَ الْوَجْهِ الْبَعْرِيِّ كَمْ فِيمَا يَكُنُ فِيهَا أَكْثَرُ مِنْ عَشْرِينَ الْفَدِيَّةِ
كَانُوا يَعِيشُونَ مِنَ الرَّزْعَةِ وَامَّا إِذَا كَانُوا يَعِيشُونَ مِنْ رِعَايَةِ الْمَوَاثِيِّ كَمَا كَانَ بِهِ
فَيَحْبَبُ لَنْ يَكُونَ حَدْدُومٌ أَقْلَى جَدِيدًا حَتَّى تَسْعَمُ الْأَرْضُ وَيَعِيشُوا مِنْ رِعَايَةِ مَوَاشِيهِمْ

فلم تكن ارض جasan تسعة الاف خمسة الاف نفس منهم وقد عُدّ بنو اسرائيل حسب اسياطهم وقبائلهم مرتين وذكر عددهم مرة في الاصحاح الاول من سفر العدد ومرة في الاصحاح السادس والعشرين منه وكان عددهم بحسب التعدادين هكذا

العدد في التعداد الاول	العدد في التعداد الثاني	الاسم
٤٣٧٣٠	٤٦٥٠٠	رأوبين
٢٢٢٠٠	٥٩٣٠٠	شمعون
٢٠٥	٤٥٦٥٠	جاد
٧٦٥٠٠	٧٤٦٠٠	يهودا
٦٤٣٠	٥٤٤٠٠	يساکو
٦٥٠٠	٥٧٨٠٠	زبلون
٥٢٧٠٠ م	٤٠٥٠٠	افرام
٣٢٥٠٠ اف	٣٢٢٠٠	منسى
٤٥٦٠٠	٣٥٤٠٠	بنيامين
٦٤٤٠٠	٦٤٧٠٠	دان
٥٣٢٠٠	٤١٥٠٠	اسير
٤٥٤٠٠	٥٣٤٠٠	فتالي

وقد بحث الاستاذ بتري في التعدادين مما اما نحن فنقتصر على التعداد الاول لانه كاف لاظهار المراد فانك ترى فيه في تعداد كل سبط عددًا من المئات من مئتين فصاعدًا الى ٧٠٠ ولا يخلو تعداد سبط من المئات ولا يوجد في تعداد سبط منها مئة واحدة مع الالاف ولا ثانية مئة ولا تسع مئة واكثر ما فيها ٤٠٠ و ٥٠٠ فالاربع مئة واردة ٤ مرات والخمس مئة تلأت مرات والستمائة مرتين والثمانمائة مرتين والسبعين مائة مرتين

والكلمة الاف العبرانية يعني آخر الالف وهو البيت او العائلة او الجبنة فقوله ”كان المعدودون منهم لسبط رأوبين ستة واربعين الفاً وخمس مئة“ علي ما في الاصحاح الاول من سفر العدد يصح ان يقرأ ايضا ستة واربعين بيتاً فيها خمس مئة نفس فيصير التعداد الاول المتقدم هكذا

خروج يهود إسرائيل من مصر

المقططف
متوسط عدد المفوس في البيت

٩	٦٦	يشا فيها ٥٠٠ نس	راؤبين
٥	٥٩	" ٣٠٠ نس	شعون
١٤	٤٦	" ٩٥ نس	جاد
٨	٧٤	" ٦٠ نس	يهودا
٧	٥٤	" ٤٠٠ "	يساكر
٧	٥٧	" ٤٠٠ "	زيلون
٠	٤٠	" ٥ "	افرام
٦	٣٢	" ٢٠ "	منسى
١١	٣٥	" ٤٠ "	بنيامين
١١	٦٢	" ٧٠٠ "	دان
١٣	٤١	" ٥٠٠ "	اشير
٤	٥٣	" ٤٠٠ "	نتالي
	٥٩٨	٥٥٥٠	

فاضف الاسباط واقرها كان متوسط عدد المفوس في بيته ٥ او ستة اي رجل وزوجته وثلاثة اولاد او اربعة، واقواماً واغاثها كان المتوسط في بيته ٤ او اقل قليلاً اي رجل وزوجته وخمسة اولاد او ستة ورعاة وخدم من اللفيف الذي خرج معهم . وقد يكون بعض الاولاد متزوجاً ولو اولاد ايضاً . فيكون عدد البيوت لكل بني اسرائيل نحو ٦٠٠ بيت والظاهر ان الاستاذ بتري يرى ان اول كاتب كتب عن خروج يهود إسرائيل مصر كتب انهم كانوا ستة ايام ثم ان جامع التوراة اخطأ في فهم معنى البيوت فهو منها الا لوف وقال ستة ايام الف تم اضاف الى ذلك من الاضافات ما ينطبق على المعنى الذي فيه واذا صح هذا التفسير زالت كل المصاعب التي تكتنف مسألة خروج يهود إسرائيل من مصر فتصير ارض جasan كافية لهم ولو كانوا اهل مواش ويصير الارتحال بهم في بريدة سبناء من المكبات وتصير الحروب بينهم وبين العائلة كما بين خصمين متكافئين قوة من المحنلات ايضاً ويمثل ذلك تفسير امور كثيرة واردة في تاريخ اليهود

اما التعداد الذي صار في ايام داود وظهر منه ان عدد الرجال الخارجين للحرب في اسرائيل كان ٨٠٠٠ وفي يهودا ٥٠٠٠ فاولئه الاستاذ بتري يان العدد المذكور

هنا هو عدد النفوس وحيثأن يكون عدد بني اسرائيل وبهذا مليوناً و ٣٠٠ الف نفس فعدد السكان في الميل المربع ١٣٠ نفساً . والارض جبلية لا تتحمل أكثر من ذلك كثيراً كما ن عدد السكان في سويسرا ٢٠٠ نفس للميل المربع . وعدد السكان الان في فلسطين نحو ٦٥ فساً في الميل المربع اي نصف ما كان في زمن داود

اما تعليب بني اسرائيل على فلسطين وعدهم قليل ففسره الاستاذ بتري بضعف البلاد اهلها من غزوته ملك مصر لها

ثم خص بحثة الطويل بقوله : -

لو كتب احد ادباء المصريين الاولين تاريخ بني اسرائيل لقال هكذا : -

» ارتحلت قبيلة من قبائل العرب من العراق الى جنوب فلسطين واتصلت هناك بقبائل خرى من الموأيدين والعمونيين . تم حدثت مجاعة شديدة في بلاد الشام فارتحل بعض هذه قبيلة الى مصر ونزلوا بعد الحد الشرقي من الوجه البحري فاستخدمتهم رعمسيس الثاني في بناء حصن المباني ثم بلغهم ان مرتاح غزا فلسطين ووقع باخوتهم الذين فيها فقلقوا لذلك وزاد قهم بان ائتهم واحد من ابنائهم كان قد ربي عندنا ودرس في مدارسنا ثم هرب واقام في برية بناء فهذا جاءهم واحتلهم على الخروج من بلادنا حاسباً انه رأى في سبأ ارضًا تكفيهم حاول اولاً ان يستأذن لهم في الذهاب لاجل الزيارة فرفض طلبه وساقت الاحوال لمدبر والوباء واضطربت الافكار فهرب بضعة الوف منهم وقطعوا البحر الاحمر في مكان نيق الماء وخلوا الى القفر وارسلنا وراءهم شرذمة من جنودنا قلم نستطيع ردهم وظلوا في القفر نين كثيرة ونحن لا نستطيع ان نصل اليهم بهكروه الى ان دوى ملكنا رعمسيس الثالث د فلسطين واتخن في الاموريين وغيرهم من شعوبها واضعنفهم فارتحل بنو اسرائيل من القفر خلوا بلاد فلسطين واستولوا على كثير من مدنهما وكثروا عدهم كثيراً وانضم اليهم كثيرون اهالي البلاد وامتزجو بهم فصار عدهم بعد مئتي سنة نحو نصف عدد السكان في الوجه بري . ولما زال الاشقاق من يدنا وعدنا الى الاتفاق غزونا فلسطين وغنمها منها كثيراً من هب تم جاء الاسوريون وقاموا في وجهنا وازالوا سلطتنا من تلك البلاد «

هذا رأي الاستاذ بتري في هذه المسألة التي هي من اعو奇妙 المسائل المتعلقة بخروج بني رائيل من مصر . وسأرني كيف ينظر اليه علماء التفسير من اهل الاديان . والمراجع عندنا ، أكثرهم يرفضه ويصفه على عادتهم في رفض كل رأي جديد تم لا بعد ان يعودوا بعد حين ويؤيدوه

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

البراكين والزلزال اعظم الحوادت الطبيعية وارعبها . وقد بحث الناس عن اسباب
قدیم الزمان فقرب تعلیلهم لها من الحقيقة او بعد عنها حسب معارفهم لتواميس اسما
وظهور الان تعلیلان جدیدان الواحد للبراكين وفيه كلامنا الان والثاني للزلزال
الكلام عليه في مقالة اخرى في هذا الجزء

اما تعليل البراكين هذا فواضحة الماجور دون الاميري وقد نشره حديثاً في العام الاميركي ومقاده ان قرب سطح الارض عناصر من نوع الراديوم تشع حر لتجير الماء واذابة المعادن فتتغير من الارض وتسبب البراكين وهكذا حلامة اكتبيها في هذا الموضوع

ان ثوران البراكين من اشهر الظواهر الطبيعية واعظمها وقعاً في النفس ووعظم وقعاً لا يزال سببها الممكّن طبياً الخفاء وكل ما قبل فيه آراء لم تؤيد لها الا أدلة وعلة ذلك اننا نرى فعل البركان على وجہ الارض فقط ولكن مصدره في بطن الارض بعيد عن المشاهدة والمراقبة

على انه وان يكن ذلك كذلك فان عندنا استدلالات في هذا الباب تقرب من
المثبتة . واني ذاكراها قصد الامام بالحل الذي تشير اليه وهو حل اصلية تدريجياً وا
ان لم اكن مخطئاً في علني

(١) جمود الأرض . وهو حقيقة مطلوبة ولا اطيل الكلام عليها وإنما ادّعى الحقائق الأخرى في نظام واحد

(٢) قلة المواد التي يقذفها البركان في كل ثورة يثورها بالنسبة الى الجبل او بالنسبة الى البلاد التي حوله . ولنا نعلم حجم ما يقذفه البراكين بالتدقيق وحجم اكبر ما قذفه برakan في مررة واحدة لا يزيد على ميليين مكعبين وان يكن به في التقدير بخطة ثلاثة اميال الى ستة اميال مكعبة ومهما يكن من ذلك فهو لا يجنب حجم البركان والبلاد المجاورة له

(٣) تمدد الثورات فان البراكين قللا ثبور مرة واحدة بل الغالب ان تتعذر قد تبلغ الالق عدما . وسيأتي ذكر السبب في ذلك

(٤) أن الحواضن الوراكين قرية من سطح الأرض لا يزيد عمقها على ثلاثة

و هذا الامر لم يثبت بالبرهان القاطع ولكن توبيده دلائل قوية . بل انك لا تكاد تجد ما يشير الى ان عمق تلك الاحواض يزيد على ميلين و نصف وكثير منها لا يبلغ عمقه ميلاً . والدلائل تدل على ان معظم احواض البراكين على عمق ميل الى ميلين و نصف . يوبيد ذلك الزلزال التي ترافق ثوران البراكين على الدوام تقريباً حتى يقال ان العلاقة بينهما علاقة العلة والمعلول فان حركاتها تدل على ان مصدرها قریب من سطح الارض ولنجتاز الان في ما يرجح انه سبب ثوران البراكين فقول : -

ارى ان سبب ثوران البراكين تولد الحرارة الماسنة من الراديوم ونحوه من العناصر في اماكن على عمق ميل الى ثلاثة اميال من سطح الارض وهذه الحرارة كافية احياناً لان نصهر الصخور التي تلامسها . وصهرها يكون تدريجياً . ومتى صهر قدر كافٍ منها فعل الماء الذي فيها فعل الماء المفسحة وقوته الغبار و كافية غالباً لأن تشق سطح الارض فيحدث الثوران . ومتى قذفت الماء المصهورة كلها وتفقد ما في الحوض انسداً الى حين . فاذا بقيت الحرارة تولد ذات صخور اخرى وحدث ثوران آخر فيها بعد . وقد يتكرر ذلك مئات او الوفا من المرات ويدوم مئات الالوف او ملايين من السنين في مكان واحد او يتكرر مراراً معدودة او لا يحدث سوى مرة واحدة

فن هذا يتضح لنا سبب تعدد ثوران البركان الواحد وهذا الرأي ينافض الرأي القائل ان احواض الحمم والمعهورات قسم من بناء الارض الاولي وانها ما زالت في مواقعها الحاضرة مدة نشوء الارض تخفي الفرصة الملامحة لقذف محتوياتها . اما الرأي الذي نحن بصدده فلا يستلزم وجود هذه احواض ولا يعلوها محتوية لماء مصهورة الا بعد ان تتعرض لحرارة تصهر قسماً من طبقة الارض فتتولد الاحواض ومحنياتها اذ ذاك . ومتى ذاب من الحمم وتغير من الماء ما يكفي لشق سطح الارض حدث الثوران ودام حتى يستنزف ما في الحوض فينسد الى ان يأتيه مدد آخر فيعود الى ثورانه

وبذلك يمكننا ان ندرك كيف توجد احواض الحمم المصهورة قرب سطح الارض . فان درجة حرارة الحمم المصهورة بين ١٠٠ و ١٢٠٠ بمقاييس ستغراد ولو كانت هذه الحرارة متوقفة على حرارة الارض الطبيعية للزم ان يكون سطح الحمم المشار اليها على عمق تلاتين ميلاً الى اربعين ميلاً عن سطح الارض . على انه لا يمكننا القول ان حرارة الارض في مكان مختلف عن حرارتها في مكان آخر الى حد ان تكون درجة الحرارة ١٠٠ بيزان ستغراد في مكان عمقه ميلان فقط عن سطحها ومثل ذلك في مكان آخر لا يقل عمقه عن ٣٠ او

٤ ميلاً . ومن الصعب ايضاً ان يتصور الانسان حدوث حادث في جوف الارض يرفع قسماً منه الى قرب سطحها فان الحقائق الحيوولوجية تناهى ذلك . نعم ان ثوران البراكين يحدث غالباً حيث طبقات الارض متصدعة ولكنه يحدث ايضاً حيث لم يطرأ عليها تصدع ولا اقلاب منذ عهد متغل في القدم

ومن البراكين ما يقذف وحلاً مثل براكين اميركا الوسطى وبركان ندائي سان في اليابان وقد حار العلماء فيه ولكن الرأي الذي نحن بصدد مر بزيل كان حيرة . فلا بد ان يكون مصدر هذه البراكين اقل عمقاً من مصدر البراكين الاخرى كونها تكون على عمق نصف ميل من سطح الارض

ورب سائل يسأل لماذا يحدث الانفجار دافعاً من احواض قريبة الى سطح الارض لا من الاحواض بعيدة عنه . وجواباً على ذلك اقول اني لست ادعى ان احواض الحمم لا تكون الا على عمق ميلين او ثلاثة اميال ولكنها ان كانت تكون على اعمق من ذلك فانها لا تستطيع ان تدفع محتوياتها الى سطح الارض . وذلك لأن خفط الصخور التي فوقها يبلغ ١٨٠٠ ارطل فوق كل عقدة مربعة على عمق ثلاثة اميال و٢٥٠٠ رطل على عمق اربعة اميال فلا يستطيع بخار الماء تحت ذلك الضغط ان يرفع ما فوقه ويقطع له طريقاً الى سطح الارض الا اذا كانت حرارته تزيد كثيراً على درجة ١٣٠٠ بيزان ستغراد . ولكن كما زادت الحرارة زاد اشعاعها حتى يصير ما يشع منها او ينقد مساوياً لما يتولد ملاً نعوذ تزيد هذا ولو كان الانفجار يحدث من احواض عمقها أكثر من اربعة اميال تكون حرارة الحمم عظيمة جداً وقدارها كبيراً جداً ولكن تأثيرها اشدَّ كثيراً مما تعيده

وبعد ان ايان الكاتب وجود الراديوم وملابساته في تراب الارض ومشاهدوه استاداً الى ابحاث جمهور من العلماء قال وخلاصة تلك الابحاث ان الحرارة الناشئة عن الراديوم ومماثلاته تزيد كثيراً عن القدر اللازم للتعويض عما تفقد الارض منها بالاشعاع والا يصل اي ان حرارة الارض الباطنية على ازيد باداماً في قسم كبير او صغير منها او ان الريح والتسارع متساويان . ولا ريب ان مقدار تولد الحرارة من الراديوم مختلف كثيراً باختلاف الامكنة ففي مكان تزيد التسارع على الريح وفي آخر يجري عكس ذلك . وادا كان هناك ريح وكان مكان تولد الحرارة قرب سطح الارض صهرت الصخور فتحت بذلك جميع الشروط الملائمة لثوران البراكين

انتقاد فتاة مصر

قبل ان ابدأ بانتقاد هذه الرواية البدعة في باهها اقول اني كنت اقرأ فتاة مصر كما كنت اقرأ بقية مقالات المقططف الرائعة واعيد النظر فيها كما اعيد النظر في تلك فتاخذني شوة من حسن اسلوبها وما اودعه الكاتب في مطابقها من افكار العمانيه وانتقاداته لبدعة الفلسفية إن في ما يتعلق بباب الحرب الرومية العمانيه او في ما يتعلق باحوال صر الاجتماعيه والزراعيه او في ما يتعلق بالمالين وتأثيرهم في هيئة المدنية الحاضرة والحق يقال اني كثيرًا ما كنت اقدم قراءتها على قراءة بقية مقالات المقططف لا لمجرد تشكاهه وللذة المراده من كتابة اغلب الروايات بل لما كنت ارى فيها من الحقائق العمانيه السياسية وما ترمي اليه من اصلاح الاخلاق والعادات والتعریض بعض ما اضر بنا من لاقبال على ما كاد يشرف بنا على سفا جرفه من الانفاس والثراب واشتدت غوايانا به نى عم او كاد يعم غبينا وفقيتنا عالمنا وجاهلنا تاجرنا وصانعنا واعني بذلك مضاربات بورصة والتقطم فيها على الحراب ونحن لا نشعر

وافول اياً في بعد ان قرأتها اجزاء وقت صدورها عدت فقرأتها مجلدة مرتين فما ادتهن قرايتها الا اعجبابها ويقيني انها من خير ما ألف لتهذيب شياننا وانها اجركتاباً بدالآن يحسن بنا ان نضعه بين ايدي شياننا وطلبة مدارستنا يقرأونه اولاً لما فيها من حسن سلوب ودقة التعبير مضافة الى ذلك فصاحة الالفاظ وبلاهة التركيب وسلامة الذوق . ثانيةً لما فيها من المرامي والمقاصد الحكيمه والفلسفه العمانيه ولا سيما ما يتبعه تدبیه اذهان شيان اليه من قوة المال والمالين وانه لا تقوى امة او تصریرتیئاً مذکوراً ما لم يجتمع بها بكم افرادها واقتاصادهم رأس مال يعدونه لطوارق الحدثان يغالبون به بقية الامم بزاحونهم على موارد التجارة والاتصال وينازعونهم بكثريه السطوة والواجهة

فلا مجده في الدنيا لمن قل ماله ولا مال في الدنيا لمن قل مجده

وهنا اشكر لاستاذي الدكتور صروف واضح هذه الرواية لانه اجاب ملتمسي في طبعها على دقة لينتفع بها التلامذة خصوصاً وانها وفت بالغاية التي من اجلها التقت منه طبعها وحدها ي الان كتاب مطالعة لا كثر من ستين بل سبعين طالباً يتمتعون بمطالعتها على تطبيق قواعد هو على ما يقرأونه ويتحدون اساليبها في الكتابة والاشاء وقد وفت بهذين الغرضين فضلاً بمجده فيها الطلبة من الفوائد العمانيه والاخلاقية المقصودة راساً من تأليفها

ولنرجع الآن بعد هذه الديباجة او التمهيد الى غرضنا الاصلي من الانتقاد عموماً وانتقاد
هذه الرواية خصوصاً

أنواع الانقاد

(أولاً الاعتقاد المخوي)

وأكثر كتابنا اذا انتقدوا وجوهوا لهم الى هذا النوع من لانتقاد دادا رأوا عرضاً المروع
تصوياً او مجريوراً او بالعكس اكثروا الصياغ والجلبة على الكاتب فرموه بالجهل والمهابة
اكثروا من ذلك هؤلون بعلمهم وفضلهم واتحدوا بذلك دريعة تنتقص من الكاتب والمضـ
ن كرامته والاخاء على عليه وفضلـه تهـلاً واستخفـاً واولى بالمتقدـين مما ان يقلـعوا عن هذا
لانتقاد النافـه فانه ان دلـ على علم من جهة فهو دليلـ على جهلـ من جهة اخـرى . وسبـية
ن اكـثر ما يقع من هذه الاغـلات اـنـها يـقـعـ عنـ نـسـعـ اـكـاتـبـ وـقـيـاـ يـغـلـ معـ دـلـ يـفـصـاحـةـ
ـبـلـاغـةـ لـانـ المعـنىـ يـكـونـ ظـاهـراـ ظـهـورـ الصـبـحـ حـتـىـ قـلـاـ يـفـطـنـ لـهـ اـحـدـ لـاـ اـنـخـرـيـ لـهـ بـلـ
ـبـاـكـانـ مـاـ عـدـ غـلـطـاـ لـاـ يـعـدـ كـذـلـكـ الـأـ عـلـىـ مـذـهـبـ مـخـصـوصـ .ـ وـالـعـقـلـ يـعـلمـ اـنـ عـلامـاتـ
ـلـاعـرابـ فـيـ اللـغـةـ اـنـاـ هيـ مـنـ قـبـيلـ الـإـنـاقـةـ وـالـمـواـضـعـةـ لـاـ مـنـ قـبـيلـ الـجـوـهـرـ وـالـحـقـيـقـةـ فـمـنـ تـمـ قـدـ
ـيـعـدـ الـاخـلـالـ بـهـاـ اـخـلـالـاـ يـقـضـيـ عـلـىـ الـخـلـ بـالـجـهـلـ وـعـلـىـ السـقـدـ بـنـفـضـلـ لـ كـتـيرـاـ مـاـ يـكـونـ
ـلـامـرـ عـلـىـ عـكـسـ ذـلـكـ لـانـ لـسـانـ حـالـ النـافـدـ المـخـنـقـ هـذـهـ لـاـغـلـاطـ اـنـجـعـتـ هـ يـشـهـدـ عـلـيـهـ
ـلـاسـيـاـ اـذـاـ جـرـىـ عـلـىـ مـذـهـبـ مـخـصـوصـ اـنـهـ حـسـبـ الـعـرـضـ جـوـهـراـ وـالـأـنـةـ -ـيـةـ وـهـذـاـ هوـ
ـبـهـلـ بـعـيـنـهـ .ـ هـذـاـ وـلـوـ كـانـ الـاعـرابـ اـمـرـاـ جـوـهـراـيـاـ فـيـ الـخطـابـ وـاـكـتابـ .ـ سـتـطـ مـنـ
ـبـرـائـيـةـ وـالـسـرـيـانـيـةـ خـطـابـاـ وـكـتـابـةـ وـهـاـ اـخـنـاـ الـعـرـيـةـ اوـ اـفـيـةـ مـاـ سـقـطـ مـعـتـمـهـ مـنـ عـلـىـ السـنـنـاـ
ـكـلـ الـبـلـادـ الـعـرـيـةـ حـتـىـ مـنـ عـلـىـ السـنـنـ الـمـشـتـلـيـنـ بـالـخـوـ لـاـ شـعـلـ لـهـ سـوـاـ وـقـدـ فـرـعـواـ كـلـ
ـقـاتـلـهـمـ لـدـرـسـهـ وـتـدـرـيـسـهـ لـاـ يـعـرـفـونـ سـوـاـ وـلـاـ يـخـلـوـنـ بـغـيرـهـ مـنـ بـقـيـةـ اـبـوـاعـ الـعـلـومـ

فأنا لهم للدرس وتدريسي لا يعرفون سواه ولا يختلفون بغيره من بقية أنواع العلوم ولا يؤخذ من قولي هذا أنَّ التحow علم لا ينفع وجهاً لا تضرُّ حتى لي ان أقول ذلك ثالثاً من معلى التحو والمشتغلين بدرسي وتدريسي منذ عشرين سنة ونิضر. بل أنا ممن يعتقدون أنَّ علم التصو العربي قد يكون بفضل استاذ من افضل انواع العلوم التي تدرس في المدارس باللغة العربية قوى العقل في الشيأن ولا سيما قوى الفهم والقياس والاستنتاج . وهو من هذا سلسلة المؤرخ في كتبة ميزانه ووضع في الكفة الاخرى علان آخران - اي علين كاما - عللي والفلسفة - المثل والمفهوم - الكيمياء والفلسفة الطبيعية - الحيوان والنبات - التاريخ

منه اخ - لرجحهما ففي بحث كتبه بسرعة إلى الأرض وسألت الأخرى إلى السحاب .
لني مع اعتقادي هذا لا أرى انقاداً تاماً على كتاب علم أو فلسفةٍ اتفه من الافتخار
انقاد هذه الحركات والسكنات الاعرابية والتهويل بها كان العلم كله في تحرّرها والجهل
في القفلة احياناً عنها . اقول ما اقوله وما احمد الله ان فتاة مصر لا مجال فيها لهذا
انقاد الشافع فاني لم لاحظ اخلاطاً من هذا القبيل الا ان تكون غلطةً مطبعية ظاهرة للعيون
والشمس في رائعة النهار حاتماً عين المتعنت اخذلتني في التحو ولا اذكر فاني مررت على
ة من هذا القبيل او ما يضارعها الا في صفحة ٢٦ آخر الوجه فقد جاء فيه هناك - انا
طريق اتلقي نفسك في ابدي هو للاء اللصوص - والمرجح انَّ الكاتب اراد أنْ تلقي
ك - فسقطت النون في هذا الموضع غفلةً من صفيق الاحرف او تسرعاً من الكاتب ولم
 بذلك كما يحدث كثيراً مع كلِّ كاتبٍ على ما يعلم بالاشتبار^(١)

(ثانياً) الانتقاد الثاني

[المقطف] لقد تحريراً انطلاق الناس مما يهتفون به عادةً فكلمة «أنا لا أطيق» مقولة على هذه
برة مقطوعة أي أنا لا أطيق ما تعلم أو ما يتعل وتحمله استثنائية أو ابتدائية ولو وصحت نقطة بعد
أطيق لكان ذلك أدلّ على المزاج

المكان ويئذون له بقولهم - ونادى أصحاب الجنة أصحاب النار - أي جهنم لكن لما كانت الملابة بين الرأي والمحلس أكثر بعد مما هي بين النار وجهنم في الآية التي يستشهد بها كانت لذلك عبارة فتاة مصر من قبيل استعمال الصحيح الفصح دون الأفصح . وما يجري هذا المجرى ما جاء في صنفه ٤٣ حيث يقول - مكانها أموال تفترضها الحكومة وتُعطيها للأهالي بربما معتدل لا يستطيعون الافتراض بهم - وكان الأولى على ما ارى لو قال - لا يستطيعون هم أن يفترضوها بربما مثلهم أو بربما من مثلهم . وكذلك ما جاء في وجهه ٥٦ - وحلية اخت حليم يك من أجمل البنات الأولى وقعت عليهن عيني . ووجه ١٠٧ - كلام ولكن هنري نفسه أخذ مكتوبها وكتب لي حاشية فيه يقول فيها وتركيب العبارتين فصيح لاغبار عليه الآأن حسن الوصف يقفي بتأخير المجرور عن (عيني) في العبارة الأولى وتقديره على (حاشية) في النهاية . ومع ذلك فالفرق بين العبارتين على اصلهما وبينهما على ما صارت إليه زهيد جداً ولا سيما في العبارة الأولى . وربما وجدت مواضع أخرى من قبيل العبارتين اللتين ذكرناها لم انتبه إليها ولكنها قليلة جداً . وبالاجمال أقول ان الذوق السليم يشهد ان «فتاة مصر» جاءت من اولها إلى آخرها كأنها النيل المبارك يجري مدلأً بعظمته وجلالته قدرو بين الجزيرة والجزيرة في جوار القاهرة . واليك بعض شذرات منها

هنري - اذا انت تفكرين فيهم اما انا فاني باذل جهدي لكي انسى ما مضى فلا استطيع ويخطر بيالي احياناً ان اعود من السويس ولكن السفينة تقوم صباح الاثنين ولا تقوم سفينة بعدها الى اليابان توماً الا بعد اسبوعين ومهما تمضي على بالذهب في هذه السفينة وقد خاقت في الحيل ولا اعلم كيف اعمل . ايجوز ان اضحي عراطي كها لا حل عمل لا ينالني منه ربع مادي ولا ادبي . لماذا نذهب الى بلاد اليابان ؟ خدمة الماليين لكي تكون اموالهم اما جهور الاهالي الفلاحين والمعدنين والصناع وهم التسعة الاعشار فلا يستفيدون شيئاً . والماليون ايضاً لا يستفيدون لأن زيادة المال لا تزيد الراحة بل تزيد الشغف هذا لورد بشيلد تقدر ثروته بأكثر من ثلاثة مليوناً من الجنيهات ودخله اليومي أكثر من ثلاثة آلاف جنيه وقد سمعت منه ان ما ينفقه على نفسه في مأكل ومشروب وملبس لا يزيد على ثلاثة جنيهات في اليوم يا كل في الصباح بيفضة ويشرب كاساً من اللبن والقهوة ويا كل الطهر قطعة من العنكبوت وقطعة من اللحم وقليلًا من الخبز والخلغر والفاكهه ونحو ذلك في المساء وان زاده يك بالتحمية . والليس مثل ابسط الناس وما هو الا وكيل على امواله يوم نهاراً وليلاً تشغله وتشغله طرفة عين ميلونة من الثروة لزدنا طمعاً وتعينا . انظري كيف نحن الان

مسخّران لغيرنا . كيـف دست قلبي وعواطي وخرجت من بيت واصـفـ بكـ وابـهـ علىـ فراـشـ الموـتـ ولاـ اـمـلـ انـ اـرـاهـ بـعـدـ الاـنـ وـبـهـيـةـ تـبـكـيـ وـتـنـوحـ ويـكـادـ قـلـبـهاـ يـنـفـطـرـ حـزـنـاـ عـلـيـهـ . تصـورـيـ نفسـكـ مـكـانـهـ وـاـنـ مـرـكـبـةـ التـرـامـوـيـ دـاـسـتـنـيـ فـقـتـلـتـنـيـ اوـكـادـتـ ولـكـ حـيـبـ اوـ صـدـيقـ لاـ بدـ لـهـ منـ انـ يـتـرـكـشـ فيـ تـلـكـ السـاعـةـ تصـورـيـ نفسـكـ مـكـانـهـ

فـاغـورـقـتـ عـيـنـاـ دـوـرـاـ بـالـسـمـوـعـ وـقـالـتـ لـهـ اـنـ اـعـرـفـ ماـ يـخـلـجـ فـيـ فـوـادـكـ وـأـكـدـ لـكـ ياـ هـنـرـيـ اـنـ اـحـبـ هـذـهـ الـفـتـاهـ كـاـنـتـ تـبـكـيـ اـنـتـ وـاـنـ آـسـفـ جـدـاـ لـفـرـاقـهـ عـلـىـ هـذـهـ الصـورـهـ وـيـكـادـ قـلـبـيـ يـنـفـطـرـ عـلـيـهـ وـعـلـيـ اـمـهـاـ وـلـكـ الـواـجـبـ اوـلـىـ بـالـاتـبـاعـ وـنـحـنـ مـرـتـبـطـانـ بـهـذـاـ السـفـرـ وـلـاـ مـنـاسـ

لـنـاـ مـنـهـ وـاـدـاـ بـقـيـنـاـ فـيـ مـصـرـ لـاـ نـقـدـمـ وـلـاـ نـؤـخـرـ وـيـقـيـنـيـ اـنـ اـمـيـنـ بـكـ يـقـومـ مـنـ هـذـهـ السـقطـةـ وـاـظـنـ اـنـاـ بـجـدـ تـلـفـرـاـقـاـ مـنـهـمـ فـيـ السـوـيـسـ يـطـمـنـاـ عـنـهـ وـالـاـ فـلـاـ بدـ لـنـاـ مـنـ اـنـ نـوـسـلـ تـلـفـرـاـقـاـ

نـسـالـ بـهـ عـنـ صـحـثـهـ (فتـاهـ مـصـرـ وـجـهـ ٥٣ـ - ٥٤ـ)

اـقـرـأـ اـيـضـاـ وـجـهـ ٥٧ـ وـ٥٨ـ اـلـىـ آـخـرـ السـطـرـ الثـامـنـ مـنـهـ . وـوـجـهـ ٦٦ـ وـ٦٧ـ اـلـىـ آـخـرـ السـطـرـ

الـسـابـعـ مـنـهـ . وـوـجـهـ ٧٠ـ اـلـىـ السـطـرـ اـثـامـسـ قـبـلـ الـاـخـيـرـ . وـوـجـهـ ١١٤ـ اـلـىـ آـخـرـ كـلـامـ لـادـيـ

بـرـونـ وـجـهـ ١١٦ـ

ولـوـ اـرـدـتـ اـنـ اـشـيرـ اـلـىـ كـلـ كـلـامـ اـنـيـقـ مـعـجـبـ لـبـلـاغـهـ اوـ لـحـكـمـ المـودـعـهـ فـيـهـ اوـ لـلـحـقـائـقـ

الـعـرـانـيـةـ الـوـاقـعـةـ فـعـلـاـ وـنـحـنـ فـيـ غـفـلـةـ عـنـهـ لـاـ شـرـتـ اـلـىـ اـكـثـرـ مـنـ ثـلـثـيـ هـذـهـ الرـوـاـيـةـ الـبـدـيـعـةـ

وـلـاـ اـرـانـيـ مـبـالـغـاـ

(ثالثـ الـانتـقادـ اللـغـويـ)

وـكـثـيـرـونـ مـنـ مـشـقـدـيـنـ يـأـتـونـ فـيـ هـذـاـ النـوـعـ مـنـ الـانتـقادـ مـلـكـيـاتـ الـمـفـجـكـاتـ وـلـاـ اـحـشـيـ

جـلـةـ مـنـ اـكـابـرـ عـلـائـاـ وـكـتابـاـ مـعـاـ . وـالـغـرـيبـ اـنـ بـعـضـهـمـ يـكـادـ يـنـكـرـ الـقـيـاـسـ فـلـاـ يـجـيـزـ فـيـ

الـاسـتـعـالـ الـآـمـاـ نـصـ عـلـيـهـ فـيـ كـتـبـ اـمـهـاتـ الـلـغـةـ فـاـنـ لـمـ يـنـصـ "الـصـاحـاجـ اوـ الـفـيـروـزـاـبـادـيـ اوـ

لـسـانـ الـعـربـ عـلـىـ اـحـنـارـ مـثـلاـ يـوـاـخـذـونـ مـنـ يـسـتـعـمـلـهـاـ وـلـوـ تـابـعـ فـيـ اـسـتـعـالـهـاـ كـثـيـرـينـ مـنـ اـكـابـرـ

الـشـعـرـاءـ وـالـقـهـاءـ . وـكـادـ الـعـلـامـ السـيـدـ مـحـمـدـ رـشـيدـ رـضاـ صـاحـبـ جـلـةـ المـاـرـ الشـهـوـرـ يـهـوـيـ

فـيـ مـهـوـاهـ هـوـلـاـءـ الـاـقـوـامـ فـاـدـهـ عـلـيـهـ لـمـ يـرـفـهـ عـلـيـهـ مـاـ يـظـهـرـ اـسـتـعـالـ بـعـضـهـمـ "احـنـارـ"

مـعـ مـعـرـفـتـهـ اـنـ قـدـ اـسـتـعـمـلـهـاـ قـبـلـهـ الـاـمـامـ اـبـنـ الـفـارـضـ الشـهـوـرـ . وـبعـضـ "غـيـرـهـ" مـنـ اـكـابـرـ

الـفـقـراءـ اـنـصـاـحـ اـكـتـابـ الـسـمـىـ بـرـقـ المـخـنـارـ عـلـىـ الدـشـرـ المـخـنـارـ . وـكـنـتـ اـعـجـبـ مـنـ تـضـيـيقـ هـاتـهـ

الـفـتـاهـ كـلـ هـذـاـ تـضـيـيقـ وـمـاـ الـذـيـ يـعـتـدـونـ فـيـ الـاـخـدـ بـهـذـهـ الـحـطـةـ الـتـيـ اـخـدـتـ بـخـنـاقـ اـكـتـبـةـ

وـالـمـوـلـقـينـ وـخـالـفـتـ مـبـداـ لـغـةـ هـيـ مـنـ اـشـهـرـ لـغـاتـ الـعـالـمـ باـعـتـادـهـاـ عـلـىـ الـقـيـاـسـ وـيـنـاسـيـةـ اوـ ضـاعـهـاـ

له حق في هذه المحرّكات والسكنات الاعرائية الى ان وقفت على ما كتبه العلام الفقيه الامام الغزالى في الرد على المشبهة والمشوّبة في كتابه الجام العوام فترجح لي ان كلام هناك استهوى القوم فقاوسوا عليه لكن حيث لا يصح القياس لوجود الفارق فادى لسوء الطالع الى ما كاد يبطل القياس في الفاظ اللغة حيث تمس الحاجة الى القياس لا مانع يمنع منه عقلاً او نخلاً وبيان ذلك

انه ورد في الكتاب والسنة الفاظ في حق الباري سبحانه وتعالى توه الجسمية والعين والاستواء والتزول وغير ذلك مما اخذها الحشوّية دليلاً على التجسيم واستغروا بها وبعض الخواص يزعمهم ان ذلك مذهب السلف فتصدى الامام للرد عليهم واليك كلامه قال : وحقيقة مذهب السلف ان كل من بلغه حديث من هذه الاحاديث عوام الخلق يجب عليه فيه سبعة امور (١) التقويس (٢) الاعتراف (٣) الاعتراف (٤) السكت (٥) الامساك (٦) الكفت (٧) التسليم . ثم فسر الامساك بما نصه : الواحد قال : وما الامساك فان لا يتصرف في تلك الالفاظ بالتصريح والتبديل اخري والزيادة فيه والتقصان منه والجمع والتفريق بل لا ينطق الا بذلك المفظ وعلى الوجه من الابراد والاعراب والتصريح والصيغة

ثم افاض الامام في هذا الموضوع بما هو غاية في بابه وحرى بكل عالم من علماء ائمة المسلمين وبكل عالم من علماء الالاهوت عند المسيحيين ان يقف عليه فانه بما نشطاوا الاعناق وتطمع الى مثل الابصار في كل زمان ومكان . ولا يبعد عندي انَّ علو كلام الامام الغزالى في هذا المقام الكلامي التذريبي هو الذي استهوى اهل هذه الفتة اشرنا اليها فعمموا الامساك في كل الفاظ اللغة مع ان الامام خصَّ بعض الفاظ منها في القرآن وفي بعض الاحاديث بما توه التجسيم وبذلك حظروا على الكتبة والمتكفين . القياس حيث لا محظور من استعماله فابلوا القياس بالقياس فيما للغرابة وروي والنظر المسيحيين

والغريب ان بعضَ من اهل هذه الفتة يستباحون في القياس الا انهم يتباينون كل قاسمة العامة او استعملته على سبيل الكنائية او المجاز مع ان مسوغ القياس والمجاز هو الظهور حتى لم يخف على هؤلاء . وربما استعملوا بدلاً من ذلك اللفظ لفظاً آخر هو في القياس او بمحاجز من ذلك خارجه في مسألة كذا او تخارروا فانهم لا يسوّغون استعمال اللفظة ويعدولون عنها الى نايأه في مسألة كذا وتنايأوا مع ان هذه الاخيرة مأخوذة من

والاولى من الخبر . والخبر والنبا يعني واحد الا انَّ الخبر اعرف واعم واشهر . وكذلك يأبون استعمال تكاليفوا على كذا من الكتف ولا يرون انها كنظامهروا من الظاهر على حين انَّ وضع الكتف للكتف في التعاون اقرب للفهم لانه اكثرا مشاهدةً من وضع الظهر للظهر . وبعدهم يرون استعمال التوفير من الكبار ليس الا لأنَّ العامة تستعملهُ بالمعنى الذي يراد استعمالهُ او وضعهُ لهُ . وبعدهم يشدد النكير على عائلة الرجل بالمعنى الذي تستعملهُ العامة مع انها «كعاقلة الرجل» من عال عيالهُ كفاحم معاشهم ومائتهم او من عال الشيء فلاناً اهمةً ومفادها بالقياس على عاقلة الرجل انهم الجماعة الذين يعولهم او الذين يهمونه ولا اوضح من الكتابة بها على نفس المعنى الذي يراد في استعمالنا الدارج . ومثل ذلك تشديدهم على الدارج . والخارج . والخارق . اذا استعملت بالمعنى التي تستعمل لها في الدارج . وكل هذا غفلة عن النظر الصحيح وقد جرَ اليه ما استهوي القوم من القواعد الموضعية لتنزيه الباري تعالى عن الجسيمة على ما معنا اليه . فيا لله متى نعدل عن هذا التخرج الذي يقضى العقل والنقل بتركه

ولا يسعني المقام الان ان اخوض في هذا البحث الى نهايته وربما عدت اليه في وقت آخر اذا فسح لي المقتطف الاخر مجالاً بين صفحاته^(١) ولمرجع الى فتاة مصر فاقول ان الكاتب قال في صفحة ٢٧ آخر الوجه - ولكن الرجل الغني المطروح فيه بتناشرة الناس من كل جهة - فان كان مبدأ الفتة التي اشرنا اليها محيحاً كانت لفظة - بتناشرة - فيها شيء من العامية وعندى ان هذه العامية هي في منتهى الفصاحة وياليت الكاتب جاء في روايته بثبات من امثال هذه اللفظة فانها لم تخرج عن القياس الواضح الذي لم يتم تخييب حتى عن العامة

(رابعاً الانتقاد على الرواية)

كان يستشهد الكاتب ببيت من المنظوم او بفقرة من المشور فينسبها الى غير قائلها او يورد فيها رواية اخرى غير المشهور فيتذرع المستند بما ورد من الخطأ الظاهر او الحقيقى الى الشخص من الكاتب والتهويل بما ارتکبه من الخطأ . وقد يكون كل ذلك مما لا طائل منه بالنظر الى غرض الكاتب . وقد ورد من هذا القبيل في فتاة مصر وجہ ١٧٦

فقد ثقلت الايام حالات اهلها وتعدو على اسد الرجال الشعالي

(١) [المقتطف] على الرحب والسعة فان المبتدئين بالكتابة لعل غایة الاحتياج الى من يشد عزائم ويسهل عليهم السير في سبيل القياس

وفي البيت رواية أخرى وهي^(١) وتعدو على اسد المحتالِ الشعلبْ
وارجع أنها الرواية الصحيحة ولكنني لا أرى هذا استصحاب زيدني فصلاً أو عناً كما أنه
لا يتعصّن كذلك من قيمة الرواية أو من علم الكتاب وفصله
وبالاجمال أن كلاماً من الانتقادات في هذه الرواية ولا سيما لا أول قد يكون تاماً
وقد يكون معتبراً . أما المعتبر فهو الانتقاد على الانعدام التدقّق في موصها وهناك العذر ارجح
منها وأشد استدلالاً في مواضعها يمكن ان توضع دلائلهم . او تكون الدلائل متراوحة لا
يعرف الكتاب الفرق بينها في اصل الوضع ويظن ان الخرز استعمل في لواحدة منها يصح في
صاحبها فيحيطُ الغرض وبغونه بذلك حللاوة الكلام وحسن وفعلي النوس والاسماع . وأما
هذا الانتقاد على اللفاظ لأنها مقدمة مع طهور دلائهما حتى مصدره ولا ظهور الشبهات او
لأنها مما تستعملها العامة مع أنها في مواضعها لا تقوم لحظة منه وهي مع ذلك جارية على
بعارى القياس في الاشتغال والمجاز لا حل فيها من هذا التعميل لأن غير واردة في أمثلات
اللغة المتداولة فمن الانتقاد ابعد ما بين الافتراض عنه ومن أسلف اليه قوله لهم شأن ومكنته في
علم اللغة والأدب

(خامساً) الانتقاد المنوي او الاحتيالي

وهو الانتقاد المعول عليه وبه يتضاعف العذر والمضلاله وامقهود منه تجزيه ما في
الكتاب المُتَقدِّد وبيان مواضع الخطأ فيه إن وجدت ولا يُبيّن مصدره ومهما في ذلك من مواضع
المهمة النافعة للقراءة . ومدار هذا النقد على موضوع الكتاب وبكله كما ذار بحثاً متلازماً
في تبرير النقول فيه وبيان ما إذا كانت تماً يتعلّم أو تماً لا يتعلّم سيراً من جهة ومهما دللت
مستوفاة من جهة أخرى . ثم بيان ما إذا كان المترتب من هذه المตطلبات جريراً سيراً مقتضى
الاستنتاج العقلاني الصحيح او ملولاً به عن
وهكذا يقال في ما إذا كان موضوعه أدبياً واقعياً أو غيراً أو موسيقاً وبيئياً لا
إلى تحيين الحقائق والمبادئ ثم ينظر ثانياً في تحيين الاستنتاجات من تلك الحقائق وقد لا تقتضي
أحياناً فائدة هذا الانتقاد إذا كان مستوفى عن فائدة الكتاب المُتَقدِّد ويظهر فيه مقدار علم
الكتابين المُتَقدِّد والمُتَقدِّد عليه وفضلهما . ولا تكون نتيجة مثل هذا الانتقاد إلا تسوير البصائر
وتوسيع نطاق الحقائق وما يترتب على ذلك من الفائدة على عملاً وعملاً

(١) [المقططف] ما ذكرناه ليس رواية أخرى بل تصحيح في الطبع لم يتبه له وقت تصحيح المسودات
فشكّر خلل المتنقد على تصحيتها الله

موضوع فتاة مصر وابحاثها

موضوعها او الغاية منها فكاهة تهذيب وابحاثها اجتماعية عمرانية . اما الفكاهة فيها فاحكم انَّ الكاتب وفأها حقها من تسوق القراء الى الرواية وحيثهم فيها والذى اعرفه في هذا الصدد اىما اعرفه من نفسي واهل بيتي وبعض اصدقائي الذين يقرأون المقططف وهو لا ظلم لهم كانوا اذا تأخر عنهم المقططف يوماً خالوْهُ اسبوعاً ومعظمهم على ما اعلم كانوا يبادرون حين وصوله اليهم الى فتاة مصر . وقد لحظت من اشتراك اليهم جميعهم انَّ غضبهم على عزرا كان شديدَاً ولنفع استياوْهم مبالغة عند ما قرأوا الفصل الثامن والعشرين والثلاثين الاول في التهبيج والثانى في المراوغة واستثنوا منها نجاة عزرا من الحكم عليه فلما ظهرت الحقيقة سرّيَّاً عنهم وبدت عليهم امارات الرضى والابتهاج

اما الغاية التهذيبية في وصف امرأة الحواجه لافي وامرأة واصف بك وابنتهما وحليمة ودورا ما يبي بها . فان كل ما وصف به هؤلاء السيدات او أنسد اليهنَ من الافوال والافعال كان غاية في بابه في انه يرفع النفس في النساء الفتیات وربات البيوت ويحبب اليهنَ الفضيلة والتعقل والطهارة وسلامة النية المقرونة بالقهم وصححة النظر ويرغبهنَ في كل ذلك . وكل ما قيل عن امين بك وما اصابهُ واصاب اهلهُ واصحابهم من الغم والحزن هو ما يكرهه بالبورصة وامثالها من المضاربات التي استفدت كهولنا وشبابنا . وهذا اذكر اني بعثت بهذه الرواية الى ابني في مدرسة التسويير فقرأها ولارأيتها في مسامحة عيد الفصح رأيت انه اتر فيه جديداً ما قيل عن امين بما كرهه اليه البورصة وبدالي منه ما يشف عن شدة احتقاره لها ولمن يتطرق جهلاً في اشغالها مع انه لا يتمثلاً عشرة من عمره قبل يونيو القادم . ولا اقول انه فهم كل ما فيها من المطاوى الفلسفية ولكنني اقول انه قرأها فتفكره بقراءتها واستفاد منها واقلاً ما استفادهُ (وهو من اعظم القائدة) انه توليفه مقت ونفوره تشدید من هذه المفواه المجهنمية التي ذهبت باموال الاكثر من تجارة وابناء الانجلياء والبراء منها

وكل ما قيل عن هنري برون هو في بابه خير للتبليغ والطلبة من عشرين خطاباً موضوعها الترغيب في الجدر وعلو الملة والتجافي عن البذخ والامراف وانصراف النفس الى المعالي وبذلها في الواجب وخدمة البلاد والامة والحكومة

اما بقية الاغراض العمرانية من قوة المال والماليين واسباب الثورة الروسية فيكتفي الفهيم الليب ما اودعهُ الكاتب فيها من الحقائق والباحث الدقيقة مما هو عاية في بابه . وليس لي شيء اقوله في انتقاد هذا الموضوع الا تحفظ الكاتب وهو ما يتطلب العلم وحنكة السن وخبر

للكاتب ان يعرف القارئ^٢ ما يريد ان يقوله من غير ان يقوله . الا انني لا انكر ميلي الى تصرّف ما جاء به الكاتب في صدد الكلام عن مبدأ تنازع البقاء وبقاء الانسب الا انني بعد طول الفكرة وجدت نفسي لا اقوى بعباري على تصحيح ما قيل في هنا الباب الفلسفي الواسع الاطراف وان كنت اشعر بنفسي اني اقوى على ادراك ان هنالك خطأً وستيقنًا يقتضي التبرير
والخلاصة ان هذه الرواية بدعة في بابها واسلوبها البلاغي واجاذتها والذى اعتقاده اذ لم ينسج بعد احسن منها ولا مثلاها وقد خلت من كل تفصيل تاريخي يمكن ان يقع في الروايات التاريخية وقع شيء منه في رواية قلب الاسد وما هو على ساكنتها من الروايات كما انها خلت ايضاً مما قد لا تخلونه رواية فكاهية مما يحرك النفس الشهوانية او عاطفة الحب الطبيعي بما يضر الشبان والشابات ويدفعهم الى ما وراء الحد الذي لا يحمد اندفاعهم اليه . وغاية ما اقوله في هذا الصدد اني لا اخشى مغبة من قراءتها على تلميذى او على ابني او ابني او ابني او جزى الله مؤلفها خيراً ولا اقول ما اقول ثقتيما من كاتبها فانه استاذى بكل ما تحمله هذه اللفظة من المعنى الحقيقى للاستاذ وانا تلميذه بكل ما يجب ان تضممه لفظة تلميذ من الجهة والاعiliar وليس بين الاستاذ والتلميذ اذا كان على هذه الصورة ما يصوغ ان يتوجه فيه اذ من قبيل التقرُّب ومجيء حب الزانى بوجه من الوجه والسلام

رابطة السلام

نقمة المقال

لا شيء في محكمة الهادي يقضي على الخصوم برفع قضاياهم إليها وقد قال البعض ان ذلك من دلائل ضعفها اما انا ماقول الله من دلائل قوتها هي مثل القوانين الدولية لم يقيده حد باتباعها ومع ذلك تراها متّعة . لكن كثيرين فرغ صبرهم فيطليون الامراجع في ابطال حروب ويفرضون على الدول ان تتقيد بعرض مشاكلها على هذه المحكمة . الا ان الثاني احكم الامور مرهونة باقواتها والسلم لا يأتي بالعنف بل بالرجوع الى حكم العقل والضمير . وفي كل لعامادات التي عقدت حفظت الدول الكبيرة لنفسها الحق بعدم التسلیم في المسائل التي تتعلق شرفها ومصالحها الضرورية التي يتوقف عليها كيانها . وهذا امر لا بد منه من البداية سيسع نطاق المسائل التي تعرض للتحكيم رويداً رويداً . ولا شبهة في ميل الناس الى ذلك لكن لا نصل الى الغاية المطلوبة الا بالصبر والتأني

ومن اوسن الخطى التي خطتها بعض الدول نحو هذه الغاية ما فعلته الدنمارك وهولندا وشيلي والارجنتين فانهن امضين معاہدة تعهدن فيها برفع كل المسائل الخلافية الى هذه المحكمة من غير استثناء. وقد نصبت الحكومتان الاخيرتان اي شيلي والارجنتين تمثلاً لملك السلام على اعلى قمة في الجبال الفاصلة بينهما تذكاراً لهذا الاتفاق.

ومن ذلك ايضاً اتفاق ملكي اسوج ونررور على فض كل المشاكل بالتحكيم ولا يستثنى من ذلك الا المسائل المتعلقة باستقلال كل بلاد منها وحفظها غير مجزئة ومصالحها الضورية. واذا اختلفتا في مسألة هل هي من المسائل التي تعرض للتحكيم او من المسائل التي لا تعرض له فمحكمة التحكيم تفصل في هذا الخلاف. اذا ادعت دولة منها ان مسألة من المسائل الخلافية متعلقة باستقلالها ولم تنشأ عرضاً للتحكيم فمحكمة الماء الحق ان تحكم في هذه الدعوى فاذا حكمت ان المسألة لا تتعلق باستقلال وانه من اختصاصها النظر فيها وجب على الدولة المدعية ان تقبل حكمها

فيجب ان تهناً هذه الدول لانها سبقت غيرها في هذا السبيل الجيد. ونحن لا ننegrها حفها من الخير بذلك مع انا كنا نود ان يكون هذا الخير للامة التي حررت العيد وابطلت الاستبعاد والمبرارة. فلم يبق لنا وحالات هذه الا ان نسير على اثر الذين سبقونا في هذا المضمار ونعقد معاہدة بين الامتين المتكتفين باللغة الانكليزية والا خالفنا دعوانا التي ندعها وهي اتنا رؤاد الحضارة. وكيف نختتم ان تسقطنا هذه الام الصغيرة وكيف لا نسعى كي نخسرها على الاقل

قلنا ان ما يتعلق بشرف الام وصالحها ضرورة استثنى من التحكيم حتى الان. ولقد طالما تشكى نصراء الانسانية من كثرة الجرائم التي ترتكب باسم الحرية ولكن هذه الجرائم طفيفة في جنب ما يرتكب باسم الشرف. وان ما يسمى شرفاً لهو خالٍ من كل شرف حقيقي. ما من احد يستطيع ان يتلم شرف غيره اغا الانسان يشم شرف نفسه فان ثم الشرف امر اخلاقي لا خارجي وهو ما يفعله الانسان نفسه لا بما يفعله بغيره. والمرء الذي يحتاج شرفه الى الدفاع جدير بان يؤسف عليه

والحق الذي لا لوم عليه لا يبادر الى امتصاق الحسام ولا يخشى محكمة التحكيم. ولقد كان الناس يزعمون ان الشرف الرفيع لا يسلم من الاذى الا اذا اريق الدم على جوانبه. لا نزال الدول الاوربية تزعم ان الحرب لازمة لصون الشرف ولكن ابناء الامة الواحدة كالمتكتفين باللغة الانكليزية يتلون شرفهم اذا جاؤوا الى القوة للدفاع عن حقوقهم لانه ما من

ذنب يبيح للانسان ان يأخذ حقه بيده ما دامت محكمة القضاء قائمة لود الحقوق الى اربابها وما يصدق على الفرد بازاء غيره يصدق على الامة بازاء غيرها . اي كان الرجل الذي يتغاضى حقه بالقوة يعذر بعيدا عن التمدن كذلك الامة التي تتغاضى حقها بالقوة تعد بعيدة عن العرمان

والام مؤلفة من الافراد والمحاربة بين الام كالمبارزة بين الافراد وكما ابطلت المبارزة الان وصار الخصوم يتجاذبون الى محكمة القضاء لا انصاف المظلوم من النظام كذلك ستبطل المخروب وتصير الام تترافق الى محكمة التحكيم لتقضي بينها

وقد زعم البعض انه قد تشكو امة الى محكمة التحكيم ولا تكون محققة في شكواها او قد يشكى منها ولا تحكم المحكمة عليها ولكن هذين الفرضين وهمايان اذا اتفقت الام على رفع دعاوتها الى محكمة التحكيم لم يصعب عليها ان تسن قانوناً لذلك مبنياً على مبادئ غرونويس يحفظ استقلال الام وتكون كلها متساوية في الحقوق لدى القانون كما ان افراد الامة الواحدة مشاؤون لدى قانونها همما اختلفوا مالاً وجاهما

وقد حدثت ثلاثة امور بعد انشاء محكمة التحكيم المتأسسة في المكونة كهما
 الاول رفض حكومة اميركا طلب اهالي فيلبين لفصل الحلف الذي ينتمي بالتحكيم .
 والثاني رفض بريطانيا العظمى اطلب جمهورية الترانسفال مع ان الترانسفال عرضت ان يكون ثلاثة من القضاة من الانكليز واثنان فقط من الهولنديين وهذا من اعدل ما تعرضه بلاد على اخرى وهو يعود بالضرر على الذين عرضوه وعلى القضاة الانكليز ايضاً لثقة الترانسفال بهم .
 والامر الثالث ان روسيا واليابان لم تطلبوا المعاذنة الى محكمة التحكيم . وقد وقعت ذلك موقع الاستغراب لأن قيس الروس اول من اشار بانشاء محكمة التحكيم . وقد سر ذلك بعضهم بقوله ان الدولتين كانتا تجهزان في فض الخلاف الذي ينتميما فضلاً جيئا حينها هاجمت اليابان بورت ارثر من غير ان تعلن روسيا بذلك فجعت التحكيم ضرباً من الحال

وهذه الامور الثلاثة تضعف العزائم ولكن محكمة السلام يتعرّون بانه لو عرفت هذه الدول اولاً تائج اهالها التحكيم كما عرفتها الان للجات اليه حتى وهنأت نفسها بحكمها كاماً كان والناس لا يتعلّون الا بالأخبار . ومع ذلك فمحكمة التحكيم قد حكمت في مسائل اخرى كثيرة واصلحت بين الخصوم من غير ان يسفك دم انسان واحد فعاد كل منهم ظافراً من غير ان تدمع له عين وقد كثرت الدلائل على ان السلام سيصير عاماً ومنها الاجتماع الذي عقد في سنت لويس في العام الماضي وطلب من دول الارض ان ترسل نواباً عنها الى مؤتمر عام ينظر اولاً في

لمسائل التي طلب مؤتمر الماء ان يعقد لها مؤتمر خاص وثانياً في معاهدات التحكيم بين الدول التي لها نواب فيه . وثالثاً في انشاء مؤتمر عام ينتهي في اوقات معينة للنظر في المسائل الدولية وقد طلب الرئيس روزفلت من دول الارض ان تدعوه هذا المؤتمر للاجتماع ثم ترك لامر اقيصر روسيا حاسباً انه اجدر من غيره بهذا الطلب

فإذا أقيم هذا المؤتمر كان جرثومة المجلس الدولي الذي يحفظ السلام في الدنيا فتحكم بغير لام كما يحكم المجلس الاعلى في اميركا بين ولاياتها المختلفة وهي اوسع مساحة من اوروبا كلها . انشاء هذا المجلس ليس بدعةً جديدة بل هو امر موجود بغرب . ولا يبعد ادنى بعض الحاضرين يعيش حتى يرى انتظام هذا المجلس العام الذي يبطل ما جرى عليه الناس حتى لأن اي ذبح بعفهم بعضاً . وتندل الدلائل كلها على اننا سا ثرون في هذا السبيل وكل من مار على الدرب وصل

هذا من حيث محكمة التحكيم في الماء واسمحوا لي الان ان اقول كلتين عن التحكيم

نوع عام
ان رجال السياسة الذين سبقو فراؤا فوائد التحكيم هم وشنطون وفرنكلين وهمتون جاي وغرنفيل

في سنة ١٧٨٠ كتب فرنكلين يقول "انا نتقدّم كل يوم في الفلسفة الطبيعية واودّ نتقدّم ايضاً في الفلسفة الادبية اي ان نكتشف اسلوبًا يوجب على الام المختلفة الفصل بـ خصوماتها من غير ان يذبح بعضها بعضاً" . وقد حققت رغبتة في معايدة جاي التي قدمت سنة ١٧٩٤ لانها مبدأ التحكيم . وما يتحقق الذكر ان تلك المعايدة من متولدات لامة المتكلة باللغة الانكليزية وان اهم المشاكل التي فضّلت بواسطة التحكيم حتى الان كانت بن فرعى هذه الامة

وقد تعبّيون اذا قلت لكم انه من زمن معايدة جاي الى الان قد فصل بالتحكيم في ٥٧١ سألة دولية ولم يعرض احد على حكم الحكمين الا في سائلة واحدة فقط اخطأ المحكمون فيها لغرض الذي اتعديوا له" . فإذا كان في كل عشر من هذه المسائل التي حلّت بالسلم حرب احدة كامنة فقد منع التحكيم سبعاً وخمسين حرباً في مئة واحدى عشرة سنة او حرباً كل سنتين . وزد على ذلك انه لو نسبت هذه الحروب السبع والخمسون لبذرت في الدنيا بزور حروب اخرى ثالثة منها لانه لا شيء مثل الحرب لتوليد الحرب . فالبعض ينتهي البعض الخصم ينتهي الخصم والحرب تنتهي الحرب . غمان سؤم كلهم . ومن يداوي الخصم بالحرب

فقد ازال علة باشد منها

اذا استخفت من داء بداء دُقتل ما اعده ما تناكما
وما احسن ما قاله الشاعر ملأن "لا تنتي الحرب الا حرباً"

وقد عقدت الدول في السنتين الماضيتين تلائماً عشرين معاهدة لتقسيم ويطهور من ذلك ان الحكم صادر سيراً حيثما والذين جربوه لا يودون المدوى عنه لانه يأتي بالسلام من غير ضيضة فالذين يعتمدون عليه يحرجون بعده اصدقاؤه واما الحرب فلا تترك في قلوبهم الا العداوة

ولقد افاض الكتاب في ذكر النفقات الباهظة التي تقتضيها الحروب في ايامها والاموال التي تنفقها المالك الاوربية في الاستعداد للحرب حتى ارتفعت رعاياها وبلغت حد لا يطاق . فكل نفس في فرنسا يدفع في السنة ثلاثة جنيهات و ١٤ شلن ضريبة لحكومة وعليه من دينها ٣ جنيهات و ٣ شلينات و ٨ بنسات . وكل نفس في بريطانيا يدفع في السنة - جنيهات و ٨ شلنات و ٨ بنسات ضريبة لحكومة وعليه من دينها ١٨ جنيهات و ٠١ شلنات و ٥ بنسات . وكل نفس في المانيا يدفع في السنة جنيه واحداً و ٥ شلن و ٤ بنسات ضريبة لحكومة وعليه من دينها جنيهان و ١٢ شلن و ٦ بنسان . وكل نفس في روسيا يدفع في السنة جنيه و ١٤ شلن و ٦ بنسات ضريبة لحكومة وعليه من دينها ٩ جنيهات و ٩ شلينات و ٩ بنسات

ونفقات الحربية والبحرية في بريطانيا نصف نفقات الحكومة كتها وهي في غيرها اقل من ذلك لكنها آخذة في الازدياد . وأكثر الديون التي على الدول الاوربية بسببها الحروب . وهذه النفقات مع ما يتبعها من استخدام الرجال سنين كثيرة في ما لا يجدي نفعاً حمل تقييل على عاتق الامم ستزحف تحثه ان لم يختلف امره فربما . ولكن يخشى ان يبقى على حاله الى ان تبلغ الخسائر المالية هذا لا يطاق

ولقد بينَ كثيرون ان الحرب لا تدعوا الى توطيد السلم ولا تزيل اسباب الخلاف من بين الدول المتحاربة وهي شر علاج لازالة الخصومات لانها تزرع التفاق وقد تضيى القرون قبل ان يزول ما زرعته حرب واحدة . وقلما يغنم منها احد الخصمين شيئاً وان غنم فالخطل والعلقم . انظروا الى الحرب التي وضعت اوزارها الان . لم يفل احد من المتحاربين ما يفأه وقد خرج منها الغالب مغبوناً اكثراً من المغلوب فلو علمت اليابان انها تخرب من هذه الحرب وعلى عاتقها مئتا مليون من الجنبيات دينما وهي بلاد فقيرة ولو علمت روسيا ما تنتهي لها هذه الحرب لاسرعها الى التحكيم وقبلتها حكمة مهما كان . ولكن هذه الامور تغيب عن الذهن

اذا ثار تأثير الغضب في نفوس الكبراء . فلا يرجى اصلاح الحال الا اذا ادرك الجمهور ان قتل الناس اثم فظيع . ونخاف ان يبق في الدنيا طغاة يوقدون نار الغضب الوحشي ويدفعون الناس الى قتل بعضهم بعضاً مدعين ان الحرب حصن الشرف ونصرة الوطنية وان التحكيم ملجاً للجبناء . واذا ثار تأثير الغضب لم تبق للحياة قيمة . فالذى تزيد ان يرسخ في النفوس هو ان قتل الناس بالحرب اثم لا يغتفر والله يحب على الدول ان ترضى بالتحكيم بدل الحرب وعلى الكنائس والمدارس وكل الذين تصدروا لتعليم غيرهم وارصادهم ان يساعدوا في ذلك لو كانت دول اوربا الكبيرة خالية من نظام التجنيد بالقرعة ومحبّة الى انسان يتظمنون في جيوشها كلّ احتياج انكلترا الى ذلك لسمعتها بعد قليل تنادي بانشاء رابطة السلام بين الدول اجمع

وكيف يتعدّر ابطال الحرب وخمس دول اتفقت بالاس على بلاد الصين فاوافت ما كان فيها من الارتكاك ودخلت عاصمتها وانقذت السفرا منها . وهذه الدول الخمس تستطيع ان تبطل الحرب اذا ارادت بل لو اتفقت ثلاثة منها على ابطال الحرب في البلاد المتحدنة بناء على انها نصر بالمحاربين وبغيرهم ايضاً وفرضت على نفسها وعلى غيرها من الدول ان تلجأ الى التحكيم لا الى غيره لفض كل خلاف والدولة التي تختلفها تنفرد بنفسها وتجمّع الاربع الباقيات عليها بطلت الحرب بينها . ويحسن ان يجرّب ذلك بعض سنوات وتشترط كل دولة انها تستطيع الانفصال عنه بعد اعلانه بخمس سنوات اذا رأت انه ليس من مصلحتها . واذا فرّرت الاكثرية الغاوةُ أُلغي بعد خمس سنوات

ثم ان قيس الروس كان اول مشير بمئتمر الماي الذي تولّدت منه المحكمة الدولية فلو قام الملك ادورد او امبراطور المانيا او رئيس الولايات المتحدة ودعا دول الارض لانشاء رابطة السلام لاجابت الدول هذه الدعوة وعملت بها على الراجح لاسما وان الدول الصغيرة ثقابها بالترحاب

والآن قد أحكمت العلاقات بين بريطانيا وفرنسا والولايات المتحدة ومرامي هذه الدول الثلاث متشابهة وبلدانها محدودة فيسهل عليها ان تتفق على دعوة بقية الدول لانظر في عقد رابطة السلام والغرض هام جداً يستحق ان تبذل كل وسيلة في تحقيقه . ولا شبهة عندنا ان التحكيم الموجود الآن سيتوسع نطاقاً وان فيه ما يلزم لتوطيد السلم في الدنيا بعد زمن طويل ومع ذلك توجد طريق اقرب منه الى نيل المراد

ولا نخدعنَ افسنا بان التحكيم يبطل الحرب حالاً مهما عظمت فائدته بل المرجح ان

تشب حروب كبيرة قبلاً يسود السلام على المسكونة لأن تحت رماد الحروب الماضية جرأ كثيراً . وبذور البغضاء التي زرعتها لا بدّ من أن تثبت من وقت إلى آخر إلى أن تستأصل وتتلاشي . ولذلك لا نطمئن بأن يسود السلام في أيامنا وتنقطع الحروب تماماً بل سري أكثر من ثورة من ثورات الجنون في المستقبل كما رأينا في الماضي ولكن لا بدّ من أن يسود السلام أخيراً . وعندي أنه يسود قبل الوقت الذي يقدّرهُ أكتركم

ويدعى البعض أن الحرب تقوى فضيلة الشجاعة لأن الشجاعة التي تقويها الحرب هي الشجاعة الجسدية البهيمية التي تفوقها فيها الحيوانات الصاربة فيكون الكلب العقور أرق من الإنسان على زعمهم . ان رجال الزواو ولا سلاح معهم غير الحراب يهجمون على رصاص البنادق بقلوب لا تخاف الموت لأنهم اشجع من غيرهم بل لأنهم الجهل من غيرهم ولو درسوا سنة في هذه المدرسة لشفوا من هذا الجهل ومن هذه الشجاعة . والرأي قبل شجاعة السخمان ولا سيما في عصرنا عصر العلم والتدبر

وعلى ذكر التعليم أقول أنه قد ظهر الآن أن المتعلمين يأنفون من الانظام في سلك الجيوش وقد انتبه البرلانت الانكليزي إلى ذلك حديثاً لأنّه وجد أن عدد الغبات اللازمين للجنود المتطوعة قلَّ ٢٥ في المئة وقل المتطوعون ٣٢ الفاً وضباط الجيش العامل ٢٤٢ خاططاً وقل طالبو الانظام في جيش الهند ١٢ المائة . وقد عدّت الحكومة ذلك من أصعب المشاكل التي يتطلب من نظارة الحرية حلها ويظن البعض من أكبر التناقضات في الأمور الحرية أنه لا علاج لذلك إلا بدخول نظام القرعة (اي التجنيد الإجباري) . ويسريني أن أخواتكم في أميركا واقعن الآن في مشكل مثل هذا لا من قبيل جوشتهم البرية لأنها قليلة لا يعتقد بها بل من قبيل بحريتهم فأنهم لم يجدوا المدد الكافي من البخار لسفنهم الحرية وينقصهم الآن ٣٥٠٠ رجل وهذا كله يدل على أن الانكليز وأخواتهم الأميركيّان صاروا يكرهون الحرب ولا يغرون بالخدمة الحرية ولو زيدت رواتبهم

ومن المختتم أن الشبان قرأوا في المكتب العمومي كتاب كارليل الذي وصف فيه الصناع في بريطانيا وفرنسا وكيف " ان ثلاثين من هؤلاء وقفوا أمام ثلاثة من أولئك والبنادق في أيديهم ثم أمروا باطلاق الرصاص فاطلقوا بنادقهم وتحال رأيت على الصعيد ستين جثة بعد أن كان عليه ستون رجلاً من مهرة العمال الناجين لوطنهم . ولا بدّ من دفن هذه الجثث وارقة الدموع عليها فهل كان هؤلاء الرجال متخاصمين كلّاً ثم كلّاً لأن كل فريق منهم يسكن بلاداً بعيدة عن بلاد الفريق الآخر وكل فريق منهم كان يجهل معرفة الفريق

الآخر بل اذا راعينا ارتباط الناس بعضهم البعض بواسطه التجارة فالمرجح ان كل فريق منها كان معيناً للفريق الآخر . فلماذا اقتلوا وقتل بعضهم بعضاً . اختصم ملكاهم وبدلأ من ان يقتل احدها الآخر حملوا الحق على الاقتال ”

او فرأوا ما قاله الاستاذ مكتمش في مؤتمر السلم في ادنبرج سنة ١٨٥٣ وهو ”ان التجند لا ينطبق على الديانة المسيحية وكلما علا مقام المرء في الجندية وكثرت معارفه زاد جرمته . هنا رجل وهب الله عقلاً رياضياً اذا استخدمه في ما يرضي افاد نوع الانسان فوائد كبيرة لانه قد يستخدمها في انشاء سلك الحديد التي تقرب الابعاد وتسهل المواصلات او يستخدمها في تسخير الكهربائية لنقل الاجيارات ووصل القلوب ولو كانت على الوف من الاموال او في زيادة قوة الآلات الحجرية وتخفيض متاعب الناس او في اصلاح المطابع وارسال النور والمعرفة الى افاصي الارض او في تخفيف المستنقعات واحياء الارض الموات وزيادة راحة الناس ورفاهتهم او يستخرج من سير التحوم قواعد يرتد بها النوي في الليلة الظلماء . ما اشرف العلم اذا وُجهَ الى هذه الغايات النبيلة وما ادناه اذا استعمل لقتل الناس فهو مثل صانع الادوية الذي يستخدم معرفته لعمل مموم تسمى بداعي الحياة بدلاً من ان يستخدمها لعمل ادوية تشفي من الامراض والاسقام

لاي غرض يدرس الانسان في الحرب يدرسه ليعلم كيف يسدد مدفعه حتى يقتل به العدد الاكبر من الناس وينتف المقدار الاكبر من الاملاك وعلى اية زاوية يرفعه حتى اذا أطلقت القنبلة منه وصعدت في الجو تقع حيث يريد ان تقع . تقع حيث المجتمع الاكبر من الجنود وتنفجر هناك وتقتل العدد الاكبر منهم . يا الهي ألم يجوز للانسان ان يوقف قواه العقلية وهذه الاعمال الجهنمية ”

او يكون الطالب قد اطلع على كلام وكاف القائل ” اي بغير للقاتل اذا قتل كثيرين فان السيف يقتل اكثر منه . واحري بالانسان ان يكون جزاراً للوحوش من ان يكون جزاراً لاخواته ”

او يكون قد فرّاً كلام جون وسلي القائل ” اندب زوال الحبة من الدنيا . هذه المالك المسيحية يزق بعضاها احتفاء بعض ويخترب بعضاها بلاد البعض الآخر بالنار والسيف وترسل جموعها بالالوف وعشرات الالوف الى الهاوية ”

او يكون قد سمع اقوال القواد العظام كقول نبوليون ” ان الحرب صناعة البربرية ” وقول ولنتون ” ان الحرب اكره شيء فإذا رأيت يوماً واحداً من ايامها فانك تطلب من الله

الْمُجْوِشْ فَقَالَ اللَّهُ لَا يُرِيدُ أَنْ تَقُعْ عَيْنَهُ عَلَى أَحَدٍ مِّنْ أَخْرِيْ. أَوْ أَنْ تَرَأْ شَرِّيْنِ مِنْ كُلِّ شَرِّيْنِ إِنَّ اللَّهَ تَعَبُ مِنِ الْمُحْرَبِ وَكُرْهَهَا فَلَانْ مَجْدُهَا كَثُورٌ الْقُمْرُ وَلَا أَحَدٌ يَنْادِي بِوَجْهِ الْخَرْبِ لَا
الَّذِينَ لَمْ يَطْلَقُوا بِنَدْقِيْةٍ وَلَا سَمِعُوا صَرْلَعَ الْمُؤْسِيْ وَلَا يَنْهِيْمُ الْمُحْرَبِ جَيْهَهُ

ان الجندي المنتظم اثنا يراد به المجرم لا الدفاع لانه اذا لم يكن هجوم دفاع . واما الجندي المنظوع فامرء على خلاف ذلك لانه لا يحمل السلاح لا للدفاع عن وطنه ولدغع عن الوطن واجب اذا هاجمه عدو ولكن ما من احد في الكثرا واميركا يحسى ان يضطر الى ذلك . ومع هذا فلا جدال في انه يجب على كل انسان ان يدافع عن وطنه . ولكن اذا كان دفاع الانسان عن وطنه واجبا عليه فهو مسموح على وطن غيره حرام وهذا الامر لم ير اخراج حتى الان . وما الجندي المنتظم في الجندي سوى عامل مستاجر باجرة ليس غيره لانه لا شيء يوجب عليه ان يعمل عملا يدعوه احياءه ان قتل الناس حلالاً كون ذلك او حراماً فلن يتقييد بهذه الخدمة يكون قد تنازل عن حقوقه في الحكم لنفسه وعن اسرى حسب ما يرشده اليه ضميره يا تلامذة سنت اندر و لقد اردت ان اشرح لكم الحركة القائمة الان لابطال الحروب وما تم لها من النجاح . فانها لم تقو قبلاً كقويت الان ولا نجحت في مقاصدها كما نجحت في هذه السنوات الاخيرة متذرئاً بعون الماء اي هو وحده من اكبر دلائل النجاح فان فيه اساس البناء الذي يراد انشاؤه . يتلوه انساق اربع من الدول على ان يفصلن كل مشاكلهن بالتحكيم ثم اتفاق اسوج وزروج على فعل متساذاً بما بالتحكيم . ولذلك نحن سائرون نحو الزمن الذي يسود فيه السلم بواسطة التحكيم

ولا بد من ان تأوا الان ماذا يطلب منكم حتى يتم هذا العمل الجيد وهو ابطال الحرب . فاشير عليكم ان ثقبتوا كلام وتنطون القائل ”ان مشتباي الاول هو ان ارى هذا الشر منفياً من الدنيا“ . ويحسن ان تنشأ روابط السلام في المكونة كهذا ويكون سعادتها قدر وشطبون هذا . ورب قائل يقول كيف تتحقق امنية وشئون فاجيب انها تتحقق على هذا الاسلوب :- كلا وقع نزاع بين بلادكم ولاد اخرى فاطلبوا من حكومة بلادكم ان تثير بعرضكم التحكيم واذا كانت الحكومة من حزبكم ولا تجib طلبكم فائزكم حزبها لأن السلم فوق الاحرب واذا سبقتكم البلاد الاخرى وطلبت التحكيم قبل بلادكم فاصروا على اجاية طلبهما ولا تنووا على شيء حتى تجاب الى ما طلبت . واطرحوا كل المسائل الاخرى ولا تهتموا الا بالمسألة التي من ورائها الحرب او السلم الى ان يتحقق السلم . وماذا يجب على خدمة الدين في غضون

ذلك . يجب عليهم ان ينقطعوا عن تلاوة الصلوات المختصة بما وراء الموت ولا علاقه لها بالحياة الدنيا ويبحثوا الحكومة لي طلب التحكيم او على القبول بد اذا عرض عليها . واذا خابت كل المساعي ورمي حكومتك بلادها في الحرب فلا تصمتوا بيل ايدروا طلبكم بكل ما يمكن من الحرج وانتظروا نتيجة الحرب فانها لا بد وان تكون موئيدة للذين كانوا يفضلون السلم فاذهبوا ما من امة غافت في الحرب الا خرجت منها نادمة على ما فعلت حاسبة انها غلطت في ما فعلت والاصح ان يقال انها اذنبت في ما فعلت وارتكت اثماً فظيعاً

وماذا يطلب من النساء والبنات اللواتي يتعلمن في هذه المدرسة . يطلب منهن ان لا يقفن صابرات الى ان تبتدئ الحرب ثم يؤلفن جمبيات لارسال الملاك كل والملابس الى الجنود كما يفعلن الان ويدهبن بانفسهن ويرضن الجرحى حتى يشفوا سريعاً ويعودوا الى ساحة القتال فيقتلوا او يقتلوا غيرهم . ان سبقتهن حرية بكل مدح ولكن يجب ان تصرف في السبيل الانفع وهو مقاومة الحرب والمناداة بمنعها قبل وقوعها والثت على طلب التحكيم او على قبوله . فان تعجب يوم في هذا السبيل انفع من تعجب شهرين بعد اندلاع الحرب

ولا شبهة في انه اذا اتفق كل الناس من كل المذاهب والاحزاب على طلب التحكيم فلا تستطيع حكومة ان ترد عليهم في يدهم اتخاذ البلاد من الحرب وتوطيد دعائم السلم ذكرت لكم رأي وسنطون في الحرب فاذكر لكم الان رأي رئيس آخر وهو الرئيس لنكنا . لما كان لنكنا شاباً زار سوقاً من الاسواق التي كانت العبيد تباع فيها رجالاً ونساء واولاداً فوق فيها هنيبة ثم سار في طريقه وهو يقول اذا وفقي الله فسأقوم ضد هذه التجارة الملعونة . وذكرت السنون وهو يقاوم الاستعباد بكل طاقتة الى ان تيسره ان حور اربعة ملايين من العبيد بكلة واحدة من قلمه ما سار رئيساً للولايات المتحدة وهو مثال لما نحن فيه نرى وبلاد الحروب ويطلب هنا ان نبذل جهودنا في اتخاذ بني نوعنا منها ولم نطلع حتى الان لانا لم نضع هذا الغرض نصراً عيوننا ولم نبذل في تحقيقه كل جهودنا . فلنعلم على ابطال قتل الناس كما عزم لكن على ابطال يعيشهم وتحمّل هذا المطلب هو كل المطالب ونواكب عليه الى ان تزول الحروب من الدنيا وتتوطد دعائم السلم (انتهى باختصار قليل)

بعض القبريات المصرية العربية

اطلع الدكتور ريط استاذ اللغة العربية بـ مدرسة كبرى درج الجامعة على سبعة عشر لوحاً من الواح القبور القدية وجدت في مقبرة مهجورة في صعيد مصر ونقلت الى دار اخف البريطانية ويتدوّن تاريخها من سنة ٢٢٥ للهجرة الى سنة ٤٥٥ اي من بداية عهد ابي طولون الى زمن المستنصر الفاطمي حيث حدثت الجماعة المظبية في الديار المصرية فقرأها كلها ونشر قراءتها وترجمتها في مجلة الجمعية الاركيلوجية سنة ١٨٨٧ وقال ان الاثنين الاولين منها خطها شبيه بالخط النسفي لكنه خال من النقط والبواقي خطها كوفي وفيها قيد من الخطاطي الصوفي والتحوي . وقد رأينا ان ننشر ما قرأه فيها استطراداً لباب القبريات الذي ستر في الاجزاء الماضية واظهاراً للأسلوب الذي كان الناس يجرون عليه في كتابة قبورهم ولو كانوا من عامة الصناع

١

بسم الله الرحمن الرحيم . هذا قبر ازهر بن عبد السلام بن اسحق بن قسم رحمة الله ومغفرة الله ورضوانه عليه توفي يوم الخميس تمحس ليالي تقين من جمادى الاولى سنة اتنين وخمسين ومائتين

٣

بسم الله الرحمن الرحيم . قل هو الله احد الله الصمد لم يلد ولم يولد ولا يكُن له كفواً احد هذا قبر محمد بن صباح مولى حسن المدلسي توفي في سبعين تسعين سنة احدى وسبعين ومائتين

٤

بسم الله الرحمن الرحيم . تبارك الذي ان شاء جعل لك حيراً من اك جـ . تجري من تحتها الانهار ويجعل لك قصوراً اللهم صلي ^(١) على محمد النبي والآله الطهرين وارحم عبدك اسحق بن يعقوب بن اسحق بن ابراهيم توفي يوم الاحد تمحس تقين من جمادى الآخرة سنة ثمان واربع مائة

٥

بسم الله الرحمن الرحيم . قل هو الله احد الله الصمد لم يلد ولم يولد ولم يكن له كفواً أحد اللهم صلي على محمد النبي والآله وارحم فاطمة بنت جعفر بن محمد الصباغ توفيت يوم الاحد مستهل جمادى الآخرة سنة الثني عشرة واربع مائة

(١) كلمة صلي مكتوبة بالباء حثنا وردت . وهناك تحالفات أخرى سثير إليها

٥

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ . هَذَا بَلَاغٌ لِلنَّاسِ وَلِيَنذِرُوا بِهِ وَلِيَعْلَمُوا أَنَّ مَا هُوَ إِلَّا وَاحِدٌ وَلِيَذَكُرُ
أُولُو الْأَلْبَابُ اللَّهُمَّ صَلِّ عَلَى مُحَمَّدِ النَّبِيِّ وَآلِهِ وَسَلِّمْ تَسْلِيْمًا وَارْحِمْ عَبْدَكَ الْفَقِيرَ إِلَى رَحْمَتِكَ
جَعْفُرُ بْنُ أَحْمَدَ بْنُ عَلَى بْنِ مُحَمَّدٍ بْنِ قَاسِمٍ بْنِ عَبْدِ الصَّمَدِ تَوْفِيَ يَوْمُ الْحَمِيسِ لِسْتَةِ أَيَّامٍ خَلَوْنَ
مِنَ الْمُحْرَمِ سَنَةً ثَانِيَّةً عَشَرَ وَارْبَعَ مائَةً رَحْمَةً اللَّهِ عَلَيْهِ وَرَضْوَانُهُ

٦

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ . أَنَّ الَّذِينَ قَالُوا رَبُّنَا اللَّهُ تَمَّ اسْتَقَامُوا ثَنَّازُوا عَلَيْهِمُ الْمَلَائِكَةُ إِلَّا
تَخَافُوا وَلَا تَحْزَنُوا وَابْشِرُوا بِالْجَنَّةِ الَّتِي كُنْتُمْ تَوَعَّدُونَ اللَّهُمَّ صَلِّ عَلَى مُحَمَّدِ النَّبِيِّ وَآلِهِ الطَّاهِرِينَ
وَسَلِّمْ قَضَى نَجْبَةُ إِبْرَاهِيمَ بْنِ الْحَسِينِ بْنِ إِسْحَاقَ بْنِ يَعْقُوبَ بْنِ إِسْحَاقَ يَوْمَ السَّبْتِ لِثَانِيَّةِ بَقِينِ مِنْ
رَبِيعِ الْآخِرِ سَنَةً عَشَرَيْنَ وَارْبَعَ مائَةً

٧

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ . كُلُّ مَنْ عَلَيْهَا فَانَّ وَيَقِنُ وَجْهَ رَبِّكَ ذُو الْجَلَالِ وَالْأَكْرَامِ اللَّهُمَّ
صَلِّ عَلَى مُحَمَّدِ النَّبِيِّ وَآلِهِ وَارْحِمْ فَاطِمَةَ بُنْتَ عَلَى بْنِ عَبْدِ اللَّهِ بْنِ جَنَادَةَ تَوْفِيتُ يَوْمِ الْاثْتِينِ
لِثَانِيَّةِ جَمَادِيِّ الْآخِرِ سَنَةً عَشَرَيْنَ وَارْبَعَ مائَةً

٨

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ . يُبَشِّرُهُمْ رَبِّهِمْ بِرَحْمَةِ مِنْهُ وَرَضْوَانِ وَجَنَّاتِ لَهُمْ فِيهَا لَعِيمٌ مَقِيمٌ
خَالِدُونَ فِيهَا إِبْدَأًا أَنَّ اللَّهَ عِنْهُ أَجْرٌ عَظِيمٌ اللَّهُمَّ صَلِّ عَلَى مُحَمَّدِ النَّبِيِّ وَعَلَى آلِهِ الطَّاهِرِينَ وَارْحِمْ
عَبْدَكَ الْفَقِيرَ إِلَى رَحْمَتِكَ يَحْيَى بْنُ أَحْمَدَ بْنُ عَلَى بْنِ مُحَمَّدٍ بْنِ قَاسِمٍ بْنِ عَبْدِ الصَّمَدِ بْنِ يَحْيَى بْنِ
بَدْرٍ تَوْفِيَ يَوْمَ الْاثْتِينِ لِثَلَاثَةِ أَيَّامٍ تَبَقَّى مِنْ صَفَوْسَةِ اثْتِينِ وَعَشَرَيْنَ وَارْبَعَ مائَةً

٩

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ . أَصْحَابُ الْجَنَّةِ يَوْمَئِذٍ خَيْرٌ مُسْتَقْرًّا وَاحْسَنُ مُقْيَلاً اللَّهُمَّ صَلِّ
عَلَى مُحَمَّدِ النَّبِيِّ وَعَلَى آلِهِ الطَّاهِرِينَ وَارْحِمْ حَبِيبَةَ بُنْتَ عَلَى بْنِ أَحْمَدَ بْنِ عَبْدِ اللَّهِ الْقَرْمُوْيِّ
الْأَدْفَوِيِّ تَوْفِيتُ فِي مُسْتَهْلِكِ شَوَّالٍ مِنْ سَنَةِ تِلْكَاتِ وَعَشَرَيْنَ وَارْبَعَ مائَةً

١٠

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ . تَبَارِكَ الَّذِي أَنْ شَاءَ جَعَلَ لَكَ خَيْرًا مِنْ ذَلِكَ جَنَّاتٍ تَجْرِي مِنْ
عَنْهَا الْأَنْهَارُ وَيَجْعَلُ لَكَ قَصْوَرًا اللَّهُمَّ صَلِّ عَلَى مُحَمَّدِ النَّبِيِّ وَعَلَى آلِهِ الطَّاهِرِينَ وَارْحِمْ عَبْدَكَ

معركة بلا كلاغا

من اعظم الحروب في القرن الماضي حرب روسيا والدولة العثمانية المعروفة بحرب القرم . واشهر معارك تلك الحرب معركة بلا كلاغا وهي التي ظلم فيها تيسون الشاعر الانكليزي قصيدة المشهورة ولا يزال جهور الانكليز يتغذىون بدم اطهاف الذين ذهبوا ضحايا البسالة والخطاء معاً . وهكذا وصفها من قلم جندي قاتل فيها و كان احد الافراد القلائل الذين سلوا من القتل وهو لا يزال حيّا يرزق قال

كان اليوم الخامس والعشرين من شهر اكتوبر سنة ١٨٥٢ وكانت جمود الدول الخمسة وهي انكلترا وفرنسا وتركيا تحصر سبستبول وقد اتخذت بلا كلاغا قاعدة لاعnya . وبلا كلاغا هذه فرصة في شبه جزيرة القرم على البحر الاسود جنوب سبستبول . وكان على مقرة منها جيش روسي عدته ثلاثة ثلائون الفاً وغايتها رفع الحصار عن سبستبول باجلاء الانكليز عن بلا كلاغا . فزحف علينا واستولى على بعض المدافع التي في معاقل . وحاول تقليلها من اماكنها فصلَ السر جيمس مكارلت عن عزمه باورطته المسماة " هي بيبيايد " . ولكن المدفع كانت لا تزال في خطه فأمر اللورد لوكان اورطته المسماة " ليط بيبيايد " ن تحمل على الروس وتنعمهم من اخذها

فعل فرسان هذه الاورطة حماتهم المشهورة التي خلدت اسمه على صفحات تاريخ الحروب وفي دقائق قليلة قتل نصفهم . وكان غرض الروس كما قاتل ساقاً لاميلاً على بلا كلاغا ولكنها كانت معززة بالمحصون والقلاع وكان في مينائها بارجة انكليزية تستطر اول اسارة لتحطى الاعداء وابلاً من قنابلها

وكان قد عقدنا النية على مهاجمة الروس في الثاني والعشرين والتالت والعشرين من الشهر ولكن لم يتم لها ما عقدنا النية عليه حتى اليوم الذي نحن بصدده . وكما على الدوام وقوتاً مجانبين جيادنا تحفظ لركوبها عند اول اسارة ولا نعود الى معسكرنا الا وقد أمعنا في الليل . وكانت عادة الفرسان في اوان الحرب ان ياكروا خيلهم قبل بزوغ الشجر ساعتين ففعلنا كذلك يومئذ وكان المواه بارداً والجو مكثفاً قطرياً

و بينما نحن تأهب للهجوم وقد نفذ صبرنا من الانتظار ادا بصوت البوقي يشق الغبار معلنا هجوم الروس علينا فبادرنا نحو المقابل الثلاثة التي وجه الروس حملتهم اليها وكان فيها

حنة من طوبيجية الانكليز والاتراك وما هو الا القليل حتى كانت قنابل الروس فتساقط علينا او تمر فوق رؤوسنا

وكنت على ظهر جوادي أقرب حركات صفوف الروس الامامية وهي تتقدم منا وقناابنا فتفتك بها حتى سقط كثيرون منها فتلى وجروحى . ولم يمض الا القليل حتى تبين لنا انها استولت على معاقلنا واستحکاماتنا وما فيها من المدافع ووجهت رصاصها علينا . ولم تكن تستولي عليها حتى رأينا فلول الترك الذين فيها قد فروا منها مختلطين اختلاط الحابل بالمايل وسددوا خطواتهم علينا وهم يصيحون ”بونو بونو جوني“ وجوني هو الاسم الذي كانوا يسمون الانكليز به في تلك الحرب فكانت جنودنا تحييهم ”نو بونو“ وهي تحرق الارم عليهم

وكانت البطريه الاولى من الطوبيجية الملكية قد مررت بنا هاجمة على الروس ثم لم تمض دقائق كثيرة حتى رأيت قائدنا محمولاً الى السافة وقد بترت ذراعه او ساقه لاني لم اره جلياً . ولما رأى ضباطنا ان الروس شرعوا بطلقون النار علينا من الاستحکامات التي اخذوها منا امرؤنا بالتقهقر الى معسکرنا في بلا كلاقا فتفقهنا ومدفع الروس تضرب في افنيتنا وفرسانهم يجذبون في اثرا . فتأبیت اورطة ”المشي بريجاياد“ لصادمهم بقيادة السرجيس سكارلت وهي من الفرسان ايضاً . وكان فرسان الروس قد اطلقوا الاعنة لجیادم فسارت تهب الارض وراءنا واذا بجنود ”المشي بريجاياد“ قد فاجأتهم فلما تبینوها خفوا سيرهم ولكن جنودها وعدتها ٦٠٠ فارس اغارت عليهم وبدت شمل ثلاثة آلاف منهم واخترقت صفوفهم ومدافعتها تحصد فيهم قتلاً وجراحًا

اما نحن فرسان ”البيط بريجاياد“ فكنا منحرفين كثيراً الى الميسرة فلم نر تفصيل الحلة واما رأينا اوائلها ثم لم نعد نرى شيئاً بل كنا نسمع جلبة القتال فقط ولو اننا شجعنا حينئذ على ميئنة الروس لكننا ابدنا جموعهم لا محالة

ثم سكت الجبهة فظننا ان المعركة انتهت وأمرنا باحتلال نقطة مرتفعة في صدر الوادي ففعلنا ثم ترجلنا ووقفنا كلّ وجودة مدة قصيرة . وبينما نحن كذلك اذا بالكتن نولان قد اقبل وهو ينهب الارض بجواهه ودنا من اللورد لو كان قائداً وكم فلم اعلم ما قال له لاني كنت بعيداً عنهمما واما اعلم اننا امرنا ان نعطي جيادنا ونهجم على الروس . فأطعمنا الاص ولكتنا لم نقدم مثني خطوة او ثلاث مئة حتى اصلانا الروس ناراً حامية من ثلاثة بطریات في كل منها عشرة مدافع بطریة عن يسارنا وبطريه عن يميننا وبطريه في اسفل الوادي امامنا وكانت كلها من مدافع الميدان وقوى من مدافعتنا . فتفتك بنا فتكاً ذريعاً واول رجل

قتل منا كان الكبتن نولان الذي نقل الامر بالحملة صواباً او خطأ فقد اصابت شظية قبولة صدره فسقط عن جواده وهو يصح ولكن احدى قدميه بقيت لأشبة في الركاب بغزة جواده مسافة طولية

وكانت فرسانا تحمل على الاعداء في ثلاثة صفوف الاول بقيادة اللورد كارديغان والثاني بقيادة الكولونل دوجلاس والثالث بقيادة اللورد باجت . وكان قسم من جنود الصف الاول يحملون السيف وبقية الجنود تحمل المطراب والمسافة بين المكان الذي خرجنا منه وبين ابعد مدفع الروس عدّا نحو ميل وربع . وكانت النيران المصوبية علينا من الجانبين شديدة السعير حتى اتنا لما بلغنا اسفل الوادي لم يبقَ منها الا نحو مائة فارس على ظهور خيلهم وعند وصولنا الى المدفع وجدنا ان الطوبجية ربطوها الى الخيل وجعلوا يقفزون بها رويداً رويداً فطرنا اليهم واحدقاً بهم من كل جانب وحيثما جرت افعى وقائع المعركة فان الطوبجية حاولوا العرار بالرمح تحت مرکبات المدفع ولكن سائقي خيلها لم يكن لهم من الوقت مهلة ما يتزلجون عنها فاعملنا فيهم سيفانا ورماحنا وتحوّل بعضاً عنهم الى الطوبجية وعلوا بهم ما فعلناه باخوانهم حتى لم ينج من رجال البطارية مخبر ولم يبق حصان حياً

وبعد استيلائنا على المدفع بقليل رأى ضباطنا الروس يجتمعون جموعهم ويوجهونها اليانا ليحرمونا ثمرة انتصارنا . وحات من اللورد باجت التفاتة الى صدر الوادي ورأينا فرآى حيثما من رماحة الروس فظنهم من الانكليز لبعضهم فنادى قائلاً ها قد اتنا اجدة . فصاح بعض رجالنا قائلاً انهم روس فادرك اللورد حرج الموقف اذ ذاك ورأى ان لا مناص لنا من ان نتلقى مخترقين صوفهم اذ لم نكن نتوقع مدداؤه ولم يكن في طوقنا جر المدفع . ولو اتيت حيث كانوا لزقونا ارباً وبلجزي بنا ما جرى بسائر اورطتنا

فادرنا روس خيلنا واطلقنا لها العنان ولكنها كانت خاتمة القوى من هرط ما لافت من العناء فلم تستطع حشها على الجري الشديد . ولما دنوا من الروس رأيت ضباطهم يشيرون اليهم بسيوفهم ان يطبقوا علينا ويكتفونا حتى لا يهدى لنا سلماً ولكن لاح لي انهم لم يدركوا مراد ضباطهم او انهم كانوا يخشون ان يصدعوا باسمهم . فاحترقنا صوفهم ودار الضرر والضرر يتنا وينهم كل ذلك ومدافعتهم مصوبة اليانا تحصد فيما بلا تقييز بين عدو وصديق فاضررت بهم اكثر مما اضرت بنا لكنثرتهم بالنسبة اليانا

اما نحن فلم ينج منا الا كل طويل العمر ولم ينجنا بعض خيالة الفرنسيين في الآخر ويسكنوا بعض مدفع الروس ما نجا منا مخبر . وكان عددهنا بين ست مئة وسبعين مئة قتل منا

٤٧٢ قُتِلَ مِنْ خِيلَنَا ٤٧٥ فَرَسًا وَجُرِحَ ٤٣ فَبَقِيَ الْأَحْيَاءُ مِنْ فَرَسَانِهَا فِي الْوَادِي حِينَئِذِنَا
شَمَّ عَادُوا إِلَيْنَا فَرَادِيًّا وَازْواجًا

وَرَأَيْتَ رَفِيقًا لِي وَامَّا عَائِدٌ وَهُوَ يَكَادُ يَقُعُ عَنْ ظَهُورِ جَوَادِهِ فَسَأَلْتُهُ عَنْ امْرِهِ فَقَالَ أَنْ
رَوْمِيَّةُ اصَابَتْ رَجُلَهُ فَقُلْتُ لَهُ تَمَكَّنَ فِي سَرْجِكَ وَاخْتَدَتْ لَحَامَ فَرَسِهِ بِيَدِي وَسَرَتْ مَعَ بَقِيَّةِ
الْفَرَسَانِ فَجَبَوْنَا كَلَانًا وَأَرْسَلَهُو إِلَى الْمَسْتَشْفِي ثُمَّ اتَّافَيْتُهُ مِنْهُ كِتَابًا بَعْدَ حِينٍ يَقُولُ فِيهِ أَنَّهُ بِلَفْظِ
أَنِّي رُقِيتْ وَسَاصِيرْ جَنَّرَالًا فَاجْبَعْتُهُ نَعَمْ أَنِّي عَلَى الطَّرِيقِ قَدْ صَرَتْ أَوْنِيَاشِيَا

وَلَا يَرَالُ الْحَلَافَ قَائِمًا عَلَى كَيْفِيَّةِ وَقْوَعِ الْخَطَاءِ فِي الْأَمْرِ وَعَلَى مَا إِذَا كَانَ الْبُوقُ قَدْ أَمَرَ
بِالْحَمْلَةِ أَمْ لَا . فَقَدْ كَانَ الْأَمْرُ أَوْلًا «سَيِّرُوا» ثُمَّ «نَقْدِمُوا الْجُنُوبَ» وَلَا رَأَيْتَ رَجَالَنَا إِنْهُمْ
بَانُوا هَدْفًا لِلتَّنْبِيرَانِ الْأَكْلَةَ لَمْ يَطِيقُوا صَبَرًا عَلَى تَلْكَ الْحَالِ فَاطَّلَقُوا لِجَيَادِهِمُ الْأَعْنَةَ وَحَمَلُوا تَلْكَ
الْحَمْلَةَ الْهَائِلَةَ . وَلَكِنِّي لَمْ أَسْمَعْ الْبُوقَ يَأْمُرُ بِالْحَمْلَةِ وَلَا سَمِعْ ذَلِكَ غَيْرِيَّ مِنَ الدِّينِ شَهَدُوا الْمَرْكَةَ
وَلَا يَرَالُونَ أَحْيَاءً يَرْزُقُونَ

وَاسْهَبَ الْكَاتِبُ فِي وَصْفِ فَظَائِعَ تَلْكَ الْمَرْكَةِ وَشَرَاسَةِ الْإِسَانِ إِذَا ثَارَتْ فِيهِ الْقُوَّةُ
الْفُضْبِيَّةُ وَقَلَّةُ جُزَءِ الدُّولِ لَابْنَائِهَا الَّذِينَ يَسْفَكُونَ دَمَاهُمْ فِي سَبِيلِهَا . وَذَلِكَ كُلُّهُ مِنَ الْأَمْثَالِ
الْكَثِيرَةِ عَلَى فَظَاعَةِ الْحَرُوبِ وَعَلَى جَنُونِ النَّاسِ الَّذِينَ لَا يَرَوْنَ يَعْوَلُونَ عَلَيْهَا لِلْفَصْلِ
فِي خَصُومَاتِهِمْ

وراثة الذاكرة

ملخص مقالة شررت في مجلة القرن التاسع عشر بقلم القس فوربس فيلبس

فَلِمَا تَرَى أَحَدًا أَلَا وَيَجْرِيكَ أَنَّهُ زَارَ مَكَانًا لَمْ يَرُوْهُ مِنْ قَبْلِهِ أَوْ رَأَيْتَ مِنْهُ مِنْظَرًا لَمْ يَرُهُ مِنْ
قَبْلِهِ فَلَمْ تَدْهُشْهُ تَلْكَ الْزِيَارَةُ وَلَا تَلْكَ الرِّؤْيَا كَأَنَّهُمَا تَبَيَّنَا عَادِيَانَ لَا جَدِيدَانَ فَيَقُولُ فِي
نَفْسِهِ «يَلْوُحُ لِي أَنِّي عَرَفْتُ هَذَا الْمَكَانَ وَرَأَيْتَ هَذَا الْمَنْظَرَ قَبْلًا» فَوَرَاءَ تَلْكَ الْمُضْبَطَةِ قَرِيبَةً وَفِي
آخِرِ هَذَا الشَّارِعِ سَاحَةً وَيَكُونُ كَذَلِكَ . وَأَنِّي فَاصِحٌ مَا حَبَرْتُهُ بِنَفْسِي مِنْ هَذَا الْقَبِيلِ فَاقْتُولُ
زَوْرَتْ رَوْمِيَّةً مِنْذْ عَشْرِ سَنَوَاتٍ لَأَوْلَى مَرَّةٍ فَلِمَا رَأَيْتَ بَعْضَ آثارِهَا الْقَدِيمَةِ الْمَشْهُورَةِ مِثْلِ
حَمَامَاتِ كِرْكَلَا وَالْكُولُوسِيُّومِ (مَشْهُدِ الْأَلْعَابِ الرَّوْمَانِيَّةِ) وَسَرَادِيبِ كَالْكَسْتُوْسِ وَغَيْرُهَا حِيلَّ
لِي أَنِّي رَأَيْتُهَا قَبْلًا فَلَذِلِكَ لَمْ تَدْهُشْنِي رَؤْيَاهَا فَقُلْتُ لَعْلَهُ السَّبَبُ فِي ذَلِكَ أَنِّي رَأَيْتَ صُورَهَا

بلاً ولكن هذا يفسر منظرها المارجي ولا يفسر منظرها الداخلي . وبعد أيام قليلة ذهبت لي تيشولي فلما وصلتها ورأيتها هي وما حولها من الضواحي كنت كأبي لم أر منظراً جديداً لـ كأنني أرى قرية ولدتُ وربت ونشأت فيها . خمنت أهض لرفاق ما كانت عليه في القدم وصفاً مطولاً دقيقاً ولم أكن قد فرأت عنها شيئاً فاستدلوا أني درست ناريمها درساً خصوصياً ثم أخذ ذلك المنظري بوارى من محيلتي فلم أعد استطيع ان اقول شيئاً جلياً عنه بل ثبت فيها ذكرى اتباء متقطعة لا يشفي وصفها على ولا يروي عنه

وزرت مرة أخرى ابا ورميق لي مكاناً في انكلترا لم زرته قبلًا فقال في عرض حدثه هي " يقولون ان في هذه الناحية قسماً من طريق رومانية قديمة ولكنني لا اعلم هل هي في هذه الجهة او الجهة المقابلة " فقلت " انا اعلم " ومشيت امامه واما موقف اني مهتم الى غرغي : محالة وكان كذلك . شعرت حينئذ اني زرت ذلك المكان من قبل فارس مدمر

فهاتان الحادثان وامثالهما حملنا في على مخاطبة اصدقائي في هذا الموضوع فقص عليَّ كثيرون قصصاً تشبه ما جرى لي تماماً وعาก ما جرى لقيس بيراً مني وسمعي . فله ادنى ذات يوم وطلب مني ان ارافقه الى حصن روماني قد يه بعده نحو اربعة اميال عن سكني لشاهدة خرائبه وقال انه يتذكر انه كان يسكن هناك في زمن من الازمان وانه كان كاهناً في عهد احتلال الرومانيين لانكلترا . على ان ما ادهشني تشبيهه في شخص خرائب برج هناك قائلاً " انه كان في اعلاه نقرة كما نرَكز فيها سارية وكان رماتها يصعدون الى اسها في سلال مبطنة بالجلد ليرموا زعاً القبائل البربرية بنبلمه ايام الحصار " . ووجدنا

نقرة كما قال

ومن المسائل التي أكتر من سؤالها الذين اجتمع بهم عدد اجت في هذه الموضع هو " لم تشعروا البنة عند روبيكم مكاناً لاول مرة لكم رأيتها فيه بلاً " مكان . في اية باوبونتي بالايحاب . وكان قليلاً يتددون في الجواب خوف المزء واستحرية او حرف ان تكونوا قد اخطأوا المراد من سؤالي

٦٠

هذا وان نذكر هذه الحوادث وامثالها يختلف كل الاختلاف عن تذكرنا لحالنا فديما تذكرنا اياه يعني بعد ان كدنا نساء وعن تذكرنا وجه رجل عرفاه قبلًا ثم كاد طول لزمان ي فهو آثره من ذاكرتنا . فاننا عند مسامعنا ذلك الحن ورويتنا ذلك الوجه نأخذ تذكر ندربيجا اتهما من محفوظات اختيارنا المائية وانما نسيت عليهمما عنكب التسيان . واما تذكرنا

الحوادث المذكورة آنفًا فشعور بخائي باتنا وجدنا في زمن ماضٍ في مكان لا نعلمُ ورأينا تلك الحادثة واشتركتنا فيها بوجه من الوجه وليس هذا الامر الغريب من تخيلات الشعراء او احلام المائين ولا هو بالامر الحديث عهده . فقد نشأ في الشرق مهبط الوحي ومصدر الاديان وكان له فلاسفة وشعراؤه وهو ظاهر كل الظهور في البوذية والديانة المصرية القديمة . وقد بحث افلاطون فيه وصياغ تذكر الوجود السابق او الاشياء التي عرفت قبلاً ونظرت . وفسره اليهود والقريسيون بما مآلهم ان الابرار يستطيعون ان يعيشوا ثانية كما نعم عليهم يوسيفوس . وكان البعض يعتقدون ان يوحنا المعمدان اما هو ايليا مخلصاً ثانية كما ورد في الانجيل . وبحث آباء الكنيسة المسيحية الاولون فيه فسموه تارة التقمص او التناصح وطوراً التجسد واعتقد بعضهم ولا ريب ان امثال الحوادث المذكورة آنفًا اما تفسر بالوجود السابق . وذكره كثيرون من علماء الامان مثل لسنج وهيل ولينتر وهردر ونفي . ومن شعراء الانكليز مثل شلبي ووردسورت . قال وردسورث ”ان ميلادنا اما هو نوم ونسوان والروح التي تطلع علينا وهي كوكب حياتنا قد غابت قبلاً في مكان آخر واتت من منزل بعيد“

**

وبعد ان ذكر كاتب المقالة هذه الحوادث وامثلها نقدم الى بيان سببها الطبيعي فقال عندي سؤال اسأل الله في هذا المقام وهو ألا يمكن ان يكون هناك شيء نسيبه وراثة الذاكرة . فان الولد قد يرت بعض ملامح ابويه وصفات جداته اولاً يمكن ان يرت شيئاً من ذاكرة اسلافه . او لا يمكن ان تكون تلك التذكريات تباعه شيء موجود في دمائنا كان نسياناً منسيًا فلما صادف الاحوال الملائمة له ظهر من عالم الخفاء . فاذا صع ذلك فان لنا في وراثة الذاكرة حلاً طبيعياً لكثير من الامراض التي تعرض لنا في حياتنا من غير ان نلحى في حلها الى الوحي والاalam

ومن المعلوم ان كثيراً من اخلاق السلف الاول وصفاته انطبع على اذهان خلفه حتى ان ما كان في باديء الامر اراده بات الآن حركة غير اختيارية . ألا تراي اذا مشيت في طريق منفردة مقللة انظر ذات اليدين وذات اليسار ومن فوق كتفي فكيف اعندت هذه العادة الا يمكن ان تكون قد اتصلت الي بالارتد من السلف . فان السلف المتواوش تعلم باخباره الطويل ان يكون على حدٍ اذا جاز مكاناً منفرداً مقللاً

واما لعبت براسي سورة الغيظ والحنق تكربت يداي وتتوتر شفتاي وكشرت عن

اسنافي كمن يتحفز للوثوب وهذا كان شأن السلف الاول عندما كانت يسب على عدو ليزفة باستانه واظافروه . وقد طالما لحظت انه اذا وصف احد شيئاً بقوله انه كريه الراحة فتح مخربه وحرك افنه حركة غير اختياريه كأنه يتذكر قطعة جبنة ادناها السلف من اتفه ليسمها قبل اكلها فعاتها نفسه ثلثت رائحتها والقاها الى لارض مشترقاً منها . زار دارون ذات يوم حدائق الحيوانات في لندن ثم قال " وقت امام صلّ وضع في صندوق من الزجاج الشيك وانا عازم كل العزم الا انكض الى الوراء اذا وتب الصعلُعي "(لان ينهم الزجاج انسيلك) . فلا جمع نفسه ووتب وتبته المهدودة خانتي عزيقتي ونكصت الى الوراء بعض خطوات بسرعة غريبة وذلك لأن وهي كان اضعف من ارادتي وادرأكي "

وفي خلال كل يوم نبدي حركات وانتارات مختلفة بلا انتباه لها ولا نخطئ فيها لأن العادة تقيينا من الخطأ . فاني انھض صباحاً من فراشي واغسل والبس ملابسي وانا لا أكاد اشعر بما فعلت . وذلك لأن كل خلية من خلايا الدماغ القفت وظيفتها حتى أصبحت قادرة على اتمامها بلا مشاورة العقل ونشأت في الذهن آلة فرعية نعم وظيفتها نفسها وتنجز بطبيعتها حتى تصير وراثية . وعلى هذا التوال نتعاد رؤية مكان حق تطبع صورته في ذهنا وتوارثها الحلف عنا ولقد سمعت غير مرة اناساً يخضرون لهم يقولون " يجيئ لنا ان ما يجري الآن قد جرى ايضاً في حياتنا سابقاً مع علماً ان ذلك ليس ب صحيح ولكننا نحامل نذكرة فلا نستطيع " والسبب في ذلك ان في اعماق الذاكرة اثراً يمتد الامر الحاضر امام صورة له

ثم اتنا نحلم باشياء لم نرها ولا سمعنا بها ولا وقعت تحت اخبارنا في ساعات يقطتنا . حلت ذات ليلة اتي اشهد معركة وانا في اورطة من الفرسان وقد أمرت المحروم وكمن بجانبي فارس اتذكر الان صورة وجهه جلياً حق لو كنت مصوراً لاستطعت تصويره . وللحادي تفرق العدو امامنا شيئاً ويبينـا اذا بطرية مدفع قد استقبلتنا من الامام بغير انها وعقد الدخان والغبار سحائب فوق رؤوسنا وبتنا نسج في بحر من الحديد والمدمـع . فاستفدت اذ ذلك مذعوراً وانا اصبح قائلاً " اعود بالله الي لم ار مثل هذا قبلـاً " فهذه الحادثة ينظرها الرائع جرت لاحـد اسلامي بلا ريب فتوارثوها خلفاً عن سلف . وقد طاما خطر بيالي ان احلامنا تصورات حقيقة ورشاها وان تكون على الغالب اضغاثاً لا ارتباط فيها ولا معنى لها ومثل ذلك يقال في رؤية الميلادات فان زيداً يرى خيالاً ويقابل بينه وبين صوراً لا يـر فيقطن انه خيال واحد منهم لانه يشهـه وتعليل ذلك ان احد اسلامـوه رأى رجلاً في القرون السالفة وكانت رؤيته ايـاه على صورة اثرت في ذهنه تأثيراً شديداً فانتقلت الى زيد اوراته

الخرافات وشيوعها

أغرب ما يشاهد في هذا الخلق تسلط الخرافات على العقلاء والفهماء من افراده في كل عصر وملة ولا سيما في عصور المدينة والعلم والعرفان . فقد كان يوليوس قيصر يزعم ان ليس جلد محجل البجر يقي لابسه من الصواعق . وكان يتشاءم من وضع قدمه اليسرى على قدمه اليمنى سهواً وهو جالس ويتوقع خطبًا جللاً من جرى ذلك

ويروى ان رجلاً من بطانة الملك ادورد السادس شكا اليه ان في احدى مدارس كبردرج رئيساً واثني عشر عضواً وذلك يقابل المسيح وتلاميذه الا ثني عشر ونصح له ان يلغى عضوية واحد او اثنين منهم . اما الملك فداوى الحال بزيادة عضو آخر فصار عدد الكل اربعة عشر . ولا يزال الاوريون يتطيرون من العدد ١٣ الى هذا اليوم حتى اشرافهم واعيانهم وعليه فلما وُلد ملك اسبانيا الحالي وسي الفونس الثالث عشر باشارة امه لم يستتصب كثيرون من رجال البلاط هذا الاسم مع ان عرّاب الملك كان البابا لاون الثالث عشر وكان من اسعد البابوات ولم يقف اسمه عشرة في سبيله

وكانت ملكة ايطاليا السابقة من اشد الناس تشاوماً بالعدد ١٣ فكانت لا تجلس حول مائدة عدد الاكليين عليها ١٣ او اذا كان يوم استقبالها او صت التشريفاتي ان ينتبه لهذا الامر ويمنع ان يكون عدد الذين في قاعة الاستقبال ١٣ . واتفق ذات يوم ان دعى للعشاء على مائدة الملك وكان عدد المدعين ٤ والملك والملكة من الجملة خدث لبعض المدعين ما منعه من الحضور فنهض التشريفاتي المشار اليه عن المائدة وهم بالخروج من الغرفة حرصاً على راحة بال الملك فلارأى الملك منه ذلك ناداه مغضباً « مكانك . فان من يجلس على مائدة لا ينهض عنها قبلما يتناول طعامه » فعاد الى مكانه واكل وكان عدد الاكليين ١٣ والظاهر ان الملك لم يكن يدرى بسر الملكة والا لم يفعل ما فعل

وكان الملك لويس الرابع عشر ملك فرنسا يتفاهم يوم الجمعة خيراً فكانت يبدأ كل مشروع من مشروعاته في ذلك اليوم . وكان كثيرون من اهالي اوربا في الاعصر الوسطى لا يقلون اظافرهم يوم الجمعة تطيراً . ولا تزال هذه الخرافاة مستولية على بعض اهالي فرنسا في هذا العصر فانهم لا يقلون اظافرهم في الايام التي في اسمائها حرف (r) وهي ثلاثة الثلاثاء والاربعاء والجمعة . اما اهل هولندا فيعتقدون ان من يقلن اظفاره يوم الجمعة يسلم من

وأهالي المكسيك يتناولون من يوم الثلاثاء وعليه جاء في أحد المنشآت ما ترجمته "في يوم الثلاثاء لا تزوج ولا تسافر ولا تفرق عن أهل بيتك" وهذا هو اعتقاد الأسبان أيضاً وكان نبوليون بونابرت كثير المرافعات على سمعة عقله وحده ذاته يعتقد بالعين وان مجرد نظر انسان عينه شريحة الى طعام امامه كافٍ لدنس السم فيه . روی ان السر هدشن لم يحافظ جزيرة القديمة هيلانة ايام نفي نبوليون اليها كان جالساً ذات يوم على مقعد بازار الامبراطور وبينهما مائدة عليها فنجان ملآن قهوة فأمر نبوليون بان ترمي القهوة من الشباك وابان في مذكرةاته سبب ذلك فقال "لم ار افبع من صورته (اي صورة لو) وقد ازرت في نفسى تأثيراً سيناً حتى خيل لي ان نظرته الى القهوة دست السم فيها فلم أحشر على شربها" وروى المسو كونستان احد اتباع نبوليون ان سيده كان ذات يوم ماسكاً مرأة يدو وهو في غزوة ايطالية فانكسرت ووقعت شظاياها على صورة لجوزفيت امرأته فاعذر على عجل ساعياً يستعلم عن صحتها ويتحقق سلامتها ولم يطلب له عيش حتى عاد الساعي يحمل اليه بشائر الامتنان

وكان كرومول يعتقد ان الثالث من سبتمبر يوم نعم له لاله انتصر فيه في دنبار وورستر.
ومن غرائب الاتفاق انه مات فيه ايضاً
وكان السر ولترسكوت الروائي الانكليزي الشهير يعتقد بحدوث حوادث خارقة المادة
ظهور الجن وتعرضهم للانسان في حركاتهم وسكناتهم . روى انه كان ذات ليلة
فاستيقظ من نومه مذعوراً اذ خيل له انه سمع جلبة في الطبقية السفلية من المنزل الذي كان
يقطنه فتقلد سلاحاً وتسلك الى حيث سمع الصوت ولم ير احداً ولا يسمع صوتاً . وفي المية
التالية سمع جلبة في المكان نفسه وفي الساعة نفسها . وكان صديق لترسكوت قد مات في المية
الاولى التي سمع فيها الاصوات الغريبة فكتب مكتوب الى صديق حر يحمله بوابة صديقه
ويعا سمع من الاصوات ويقول ان تلك الوفاة من الموارق والله لم يكن في المدارس اوس حين
سمع الجلبة

ومن أكثر المحرافات شيوعاً في أوروبا بعد خراقة العدد ١٣ ما يتعلّق بـ «الصلوة». فالبعض
ان رشق انسان لآخر بالملح بعد فاولاً قيحاً كأن يشير مثلاً الى موت احد من عائلة الرجل
الذى رشق الملح او ينفي بنكبة تصيبة قريباً او يفضي الى تقاطع الاصدقاء . وسمينا بعض
العامة في الشام يقولون ان من ألق الملح على الارض جمعه باهدابه يوم القيمة
وبالصدق من ذلك هرق الخرافانة فأل ملبح عندهم . ومثل هرق المحر عند الاوربيين

هرق القهوة في بعض بلاد المشرق . فكثيراً ما سمعنا الناس يقولون اذا اصبت القهوة من الفنجان " ان كبّ القهوة خرّ " وعلّ اصل هذه الحrafة تغزية من اصبت القهوة على ثوب نفيس له او رياش فاخرا فاتلفته . وفي بعض اخناء ايسان يريقون القهوة امام موكب العروس في حفلة زفافها تفاولاً

ومن قبيل التناوم بالعدد ١٣ ما ذكر عن الكاتب الشهير جورج سيمس . فقد دعي سنة ١٨٩٤ الى مأدبة في " كلوب الثلاثة عشر " فكتب الكتاب الذي متذرّاً عن الحضور : -
 " لقد خاتمي شجاعتي في المدققة الاخيرة فأعيد اليكم رقعة الدعوة شاكراً لكم حسن صنيعكم . ولو لم يكن لي من اهتمّ به غير نفسي لقبلت الدعوة مسروراً واذدرت الاقدار وفعلت كلّ ما يحسن في اعين الاعضاء ما عدا لبس الرابطة الخضراء على ما اشار صديقي المسترسلان فان الاخضر لا يلبق بي . ولكن لي من افتكر فيه غير نفسي - كلابي وقطططي وخيلي فاهه اذا تكبت بتكبة اودت بي أمست وحيدة في هذا العالم . فاكراماً لها اعتذر عن قبول الدعوة فلا اخاطر بنفسي . واني ادعوا ألا يصيب احداً منكم مكروه في الاستقبال "

وكان اهالي انكلترا القدماء يتحدون الاراب البرية للتكهن بالمستقبل . ومن الحrafات ان من يحمل يد الارنب البيني الامامية في جيده يشفى من داء الروماتزم او يوق منه . ولعل اصل هذه الحrafة صيني فان الصينيين يزعمون ان في القمر اربباً تدق العقافير وتُعدّها . قال احد مشاهير كتاب القرن السابع عشر في احد مؤلفاته " اما الان وقد فارقني المرض ولم يعاودني البتة فلا ادري أسكان الباقي لي منه حملي لرحل الارنب او شربني لجرعة من التربينا كل صباح "

ومن التماويذ عند اهل ارتلند منطقة تصنع من شعر النساء وتربط على الطفل حفظاً له من العين . واهالي هولندا يحملون التوم والملح والحبز في سرير الطفل مثل هذه الغرض . وفي بعض اخناء ارتلند اذا رأى الرجل الملال لاول مرة مدة يداء الى سبيه وقلب ما فيه من القود الفضية من وجده الى وجه طلباً لحسن البخت

وترى كثيرين عدنا اداروا الملال يتناولون قطعة من القرد الفضية ويمدون يدهم بها نحو القمر قائلين " يهـك ويـهـك ويـهـك عليك علينا شهراً مباركاً " ولا يفعلون كذلك بالنقود الذهبية تطيراً

واذا رأى افتنيات عدم الملال لاول مرة من الشهر هرعن الى اقرب سلم او جدار ومن لا يلوين على شيء وزادين فائلات " ايها الملال السلام عليك أرجي في الحلم من سيكون زوجي "

ومن المرافات في الشرق او السفر يوم السبت حيدر ومنها امثل المدارج في الشام "حجر بيت مطرحة" اي ان المسافر يوم السبت يذهب الى لها وسلامة وتغصي الا بن الشلاناء والثمين ينذر بتفصيل اكفن فربه فهذا يثبت دعوه من حرابة الملائكة فيما ومن التعاويذ والرق فيه تعليق العمال والحرز لورقاء والبعض هذا سدا ما له علاقة بين مثل الثوب والدخيرة وما اتباه ما هو معروف ومتل في كل زمان ومدى وخرافات العرب في هذا الباب اكثر من ان تذكر وهم يسمون بعضها انيتهم وكرائهم. ن ذلك الآيات المسوبة الى الامام علي وهي

لصياد ان اردت بلا امتناع
تد ، الله في حق النساء
نوب . بجمع فيو و بجو .
هي ساعاته درق المدحه
معم اليوم يوم الاربعاء
فان الله يأخذ ناقصا ،
سرورا للراحل و سوء
نيه او وهي الابياء
لئن اليوم يوم السبت حقد
وفي الاحد البقاء لان فيه ار
وفي الاثنين ان صافيت فيه
وان ترد الحجامة فالثلاثاء
وان شرب امرأة يوما دواه
وفي يوم الخميس قضاء حاج
و يوم الجمعة التزويج فيه
وعذا العلم لم يعلمه الا

حوال القطر المالية

من يمعن نظره في مذكرة المستر روسن التي وردت في تقرير المورد كرومر وشرها في
لبره الخامس من المقتطف يجد ان كتابتها اضاف القود الوردة الى البصع او واردة و لم تقد
صادرة الى الماصلات الصادرة . وعندنا ان اضافة القود على هذه الصورة توسيع غير الواقع
عن جانبها كبيراً من القود الواردة التي به ليدين في القطر فلا هو ود دين لها ولا هو قن
اصالتها . ويجب اهال النقود مطلقاً سواه كانت صادرة او واردة . فم لو كانت لذهب
تخرج من مناجم القطر المصري ويسلك في يوم ثم يرسل منه لوجب ان يحسب له حساب اما في
حال الحاضرة فكل ما يصدر من القطر المصري حقيقة هو القطن والزرة والسكر والغول وما
شيء بهذه هي الصادرات ويأتيها بدلأ منها النسوجات المختلفة والتبغ والقشم والالات
الادوات والاشرية وما اشبه بما تراه مسطوراً في باب الواردات

وعلى اهالي هذا القطر ان يدفعوا ثمن الواردات التي ترد الى بلادهم وان يدفعوا ايضاً فائدة ديونهم واقساطها وفائدة ديون حكومتهم واقساطها. وهم يدفعون ذلك من ثمن صادرات بلادهم ومن النقود التي يصرفها في بلادهم السياح وغيرهم كما سيجي^٢. والاول هو الذي عليهم والثاني هو الذي لهم . فاذا زاد الذي لهم على الذي عليهم فهم في سعة وكسب الصانع الذي يزيد دخله على نفقاته واذا نقص الذي لهم عن الذي عليهم فهم في فقر وخسارة الصانع الذي ينقص دخله عن نفقاته

والذي كان على اهالي هذا القطر في العام الماضي بلغ نحو ٢٨ مليوناً ونصف مليون من الجنيهات هكذا

٢١٥٦٤٠٠٠	ثمن البضائع الواردة
٣٣٧١٠٠٠	فائدة دين الحكومة
٣٥٩٢٦٤٤	فائدة دين الاهالي والقسط الالزامي
٢٨٥٣٩٦٤٤	

اما البضائع الواردة فالعمدة في تقدير ثمنها على تقرير الجمارك المصرية وهو ان اخطأ خطأ في جانب القلة لا في جانب الكثيرة لانه لا يتحمل ان يقدر التاجر ثمن بضاعته أكثر من ثمنها الحقيقي بل الحتحمل انه يقدرها باقل من النز الحقيقي . وكذلك فائدة دين الحكومة معروفة بالضبط تمام وقد طرحت منه فائدة السنديات التي عند الحكومة . في الامر الثالث وهو فائدة دين الاهالي وهو غير محقق الا ان اللورد كروس ذكر في تقريره ان البنوك العادية تمتلك الان نحو ٢٦ مليوناً ونصف مليون من الجنيهات وبنوك الرهن تمتلك أكثر من ٣٢ مليوناً ونصف مليون وابالة ٥٩ مليوناً ومعلوم ان أكثر هذه الاموال الاوربيين وربما لهم والغالب ان بنوك الرهن تفرغ من المقدار في مثل هذا الوقت من السنة لان الاهالي يستدعيون كل اموالها ولذلك لا نظن اننا نبعد عن الحقيقة كثيراً اذا قلنا ان ديون الاهالي للبنوك تبلغ الان او بعين مليوناً من الجنيهات وهي خاملي الأذمم والسنديات من اهالي اوربا واميركا . والفائدة التي يدفعها اهالي القطر تختلف من ٥ في المائة الى ٩ ولا يبعد ان يصل منها الى اصحاب الاموال ٤ في المائة على الاقل وما يبقى ينفق في هذا القطر للعمال ونحوهم . فاذا فرضنا ان الفائدة ٤ في المائة لا غير وان اتمالك الدين سل ١٥ سنة فالة ط السنوي من فائدة رأس مال يبلغ ٣٥٩٧٦٤٤ اي ثلاثة ملايين ونحو ٦٠٠ الف جنيه

هذا ما طلب من القطر المصري في العام المادي وأمر سعى أن ما يطلب منه هذا العام يزيد بما طلب منه في العام المادي لأن قيمة الواردات زادت حتى آخر ابريل المادي أكثر من نصف مليون جنيه فإذا استمرت الزيادة على هذا سُرُّوا لا يبعد أن تبلغ في آخر السنة مليون جنيه أو أكثر . وفوائد الديون ولادفاساط تبقى على حالها او تزيد ولذلك فـ يصعب من القطر المصري في عامها هذا لا يقل عن ٢٩ مليوناً ونصف من اجماليت المصاريف

اما ما طلب له في العام الماضي فمن كل الصادرات وهو ٣٠٦٦٨٠ جنيه فقد اضاف المستورون الى ذلك نحو ١٠ في المائة مقابل العشرة في المائة التي تطير في الجمارك المصرية وقت تقدير ثمن الصادرات ومقابل الزيادة التي تضاف الى ثمنها وقت بيعها في اوربا وجملة الاضافة ٣ ملايين و١٠٢٠٠٠ جنيه وافاض ايضاً نفقات السياح في هذا القطر ونفقات جيش الاحتلال وشركة قنال السويس والسفن المارة . انخور مصرية ولو رجع من سك القود الفضية كما ترى في هذا الجدول

٣٠٦٧٨٠٠	قيمة الصادرات حسب تقدير الجمارك المصرية
٠٣١٣٠٠٠	اضافة ١٠ في المائة
١٠٠٠٠	نفقات السياح
٣١٠٠٠	نفقات جيش الاحتلال
٤٣٠٠٠	نفقات شركة قنال السويس
٥٠٠٠	نفقات السفن في انخور مصرية
١٤٠٠٠	الربح من سك نمود العصبة
<hr/>	
٢٦١٥٠٠٠	

هذا مجموع ما حق للقطر المصري في العام المادي تقدر بـ دراوى وكل . هذا سيدعوه غيرهم فيه ثمن مأكل ومشرب الخ . ويختتم ان يكون تجزءاً قد . نحو سبعة وربع اوربا واميركا ولكن الذين يعتقد على قولهم منه يؤكدون ان الربح ليس أكثر من خمسة وقد ربح البعض وخسر البعض الآخر والارباح والخسائر متكافئة . وربح اهلي النظر ارباحاً اخرى من زيادة اثمان املاكهم فإذا باعوا املاكهم الآن وثمن الذي يعطونه أكثر كثيراً من الثمن الذي كان يمكن ان يعطاؤه منذ خمس سنوات ولكن هذا الربح اساسي لا يزيد به الدخل زيادة حقيقة . وربحوا ايضاً مما أصلح من الاطيان او حول من الري الشتوي

إلى الصيف وهو ربح حقيقي لا تشبه فيه وسيجنون ريعه في المستقبل القريب . والقسط الذي اوفوه من ديونهم صار ملكاً لهم فان كانوا قد اوفوا جزءاً من خمسة عشر جزءاً من الدين فهو مقدار كبير جداً لا يستخف به ولكنهم لا ينجون من وطأة هذا الدين الا بعد خمس عشرة سنة والمرجح انه لا ينقص في خضون هذه المدة بل يزيد كثيراً لأن من عادة الناس اذا سهلت عليهم ابواب الدين ان يستدينوا وقت الشدة ولا يوفوا وقت الرخاء والبلاد الزراعية تتقلب عليها السنون فتجود حاصلاتها مرة ولا تجود اخرى فان جادت او غلامتها زاد اصحابها في نفقائهم واذا امحلت او رخص ثمنها استدانا ما يسد العجز ولذلك لا نرى رأي القائلين بإنشاء البنك الزراعية وتسييل الدين على الناس ولا نحسب ان ذلك يعود عليهم بالربح اخيراً . والنجاة من المرابين تكاد تكون وهمية وهذا موضوع آخر لا محل للالتباه فيه الان

وقد زادت قيمة الصادرات هذا العام الى آخر ابريل الماضي نحو مليوني جنيه ويظهر لنا انها سترزيد ايضاً بسبب غلاء سعر القطن . نعم ان المتأخرات منه الان في الاسكندرية اقل كثيراً مما كانت في العام الماضي ولكن السعر المقطوع الان لموسم المقبل يزيد عن السعر الذي كان مقطوعاً في العام الماضي لموسم الماضي وعليه لا يبعد ان تبلغ الزيادة في قيمة الصادرات في آخر العام اربعة ملايين من الجنيهات

وخلالصة ما نقدم ان ما طلب من القطر المصري في العام الماضي بلغ ٢٨ مليوناً و٥٤ الفاً من الجنيهات وما طلب له بلغ ٢٦ مليوناً و١٤ الفاً لا غير فانكسر عليه مليونان و٤٠٠ الف جنيه ولا عرة بما ورد اليه وبما صدر منه من النقود

والمرجح ان ما يطلب منه في عامنا الحاضر يبلغ ٢٩ مليوناً ونصف مليون وما يطلب له يبلغ تلاتين مليوناً فاذا تم ذلك اوف القطر في عامنا هذا نصف مليون مما انكسر عليه في العام الماضي وبقي له ربح آخر من الاطيان التي اصلحت وسيزيد ريعها ومن الديون التي اوف قسطاً منها فصار ملكاً له . ولو بقيت قيمة الصادرات هذا العام كما كانت في العام الماضي وكانت العاقبة وحيمة جداً

والذين يدهم اصلاح هذا القطر حرثصون جداً على جلب ما ينفعه ودفع ما يضره وقد تكللت اعمالهم بالنجاح حتى الان وهي سائرة في خطوة واحدة ولذلك نتفق انهم يبذلون غابة الجهد في دفع كل ما في الامكان دفعه من المضار وجلب كل ما في الامكان جلبه من المنافع

امكنة الزلزال وأزمنتها

للاستاذ شرمن استاذة كبرى أكاديمية

لا بد ان يكون أمم الزلزال اثنان وتوارى البر كييف في الاشهر الاخيرة قد حمل الناس على التساؤل عما اذا كان هذه احداث مقدمة مشتبه يمكن تعيينه، فقصد تدارك خطرها قبل نزولها، ولا ينكر ان منعها والتخلص منها لا قبل ابشعها ولكن الانذار بها يقى الناس ويلاط وكوارث تتباهم ما بعد آثارها

ورب سائل يسأل هل اهتدى العلم الحديث الى ما يتذرع به الزلزال وتوارى البر كييف قبل حدوثها، وجواباً عن ذلك اقول ان معرفتنا من هذا القبيل لا ترسغ عليه، لا بد وئدة يعمل بها ولكن هناك امررين عرفناهما وقد يغافيان ما اخبار ما نحمد معرفة، فقد عرمنا بعض الشيء عن امكنة الزلزال وبعض الشيء عن ازمنتها، وهذا البعض وان يكن يزيدنا فعظام نتاجيه يجعله من الاممية يمكن

لا يخفى ان رصد الزلزال رصدًا منتهى لما بدأ الا منذ نحو بضع قرون ونقيد الزلزال والهزات التي تحدث كل سنة في جميع أنحاء الكرة احدث عهداً اذ بدأ سنة ١٨٩٣، وكانت الزلزال والهزات قبل السنة المذكورة لا يشعر بها لا حيث تحدثت وادا حدثت زلزال في مكان غير معروف ضاع اثرها فلم تقييد ولكن ظهرت سنة ١٩٠١ اذ حدثت آلات دقيقة القياس في عدة مراصد امكن معرفة جميع لحواث التي تحدثت في انت لارض كاب، وتبعين اماكنها بالضبط والدقة ولو لم تكن تلك الاماكن مأهولة واسع من لارض التي حدثت منذ ذلك العهد ان الهزات الخفيفة التي تصيب الارض كل يوم بسبعين ثانية من شهر ٦٠ هزة كبيرة فقط يشعر بها من مسافة بعيدة وعلى ذلك هزة سرت مرستة، او زلزالاً لا ينعد حادثاً شادعاً خارق العادة بل هي حادث من ستين مثلها تحدث كل سنة ومن كبر مرها حدوثها في مدينة عظيمة آهلة بالسكان فتكت بها هكذا ذريعة وقد اكتناء من انتهائين بعد زلالة سان فرنسيسكو قائلين هل عرف عن امكناً، وهي بذلت لمدينة فيروز عرفة للزلزال حتى يقال ان بناءها هناك كان خطأ في خطأه منذ بدأه وهو يستمر بذؤواها ثانية حيث هي الآن، فهذا السؤالان من اهم مسائل العمران ولجواب عليهما اقول

ورد في التقرير العاشر للجنة الجمعية الانكليزية الذي وضعه الاستاذ مان ان الهزات الكبيرة التي رُصدت بين سنة ١٨٩٩ وسنة ١٩٠٥ حدثت في ثلاثة عشرة ناحية من ترابي

المشهورة بزلال لها منها خمس حدثت في تلات نواحٍ والبقية في العشر الباقية على معدل نحو ٤٠ هزة كبيرة في كل ناحية . وهذه النواحي الشريحة ساحل الأساكا وساحل كليفورنيا وجزائر المد الغربية وساحل نيشي وجنوب زيلدا الجديدة واليابان وناحية جزيرة جاوي وتشكند وجزائر الأزو وآلا وقيانوس الهندي بين الهند ومدغشقر . وهي مجموعة في حلقتين الأولى تتضمن السبع الواحى الأول ومركز هذه الحلقية عند جزيرة تاهيتي في الباسيفيك قطرها نحو ١٣٠ درجة والثانية تتضمن الثلاث الباقية ومركزها في الجهة المقابلة لمركز الأول من الكرة في صحراء افريقية قطرها ١٠٠ درجة

وهذا التقسيم ليس اعتباطياً بل هو حقيقة طبيعية ذات شأن عظيم على ما ظهر من ابحاث الاستاذ جينس . فقد قدّم مقالة على الجمعية الملكية سنة ١٩٠٣ ذهب فيها الى أن الارض ليست كررة ولا شبيهة بالكرة بل شكلها تكل المثراة ولكنها لا تزال تقارب من شكل الكرة تدريجاً طوعاً بذنب نفسها فتحدث الزلزال من ذلك ويكون حدوثها في القسم الضعف منها طبعاً وطريق المثراة يقابلان مركزى الحلقتين المشار اليهما فالواحد في افريقيه والآخر في الباسيفيك كما نقدم

وخلاصة ذلك ان حدوث الزلزال في الاماكن المذكورة آنفاً سبباً حقيقياً وانها تبقى تحدث فيها الى ماشاء الله تعالى . وقد عرضت ابحاث الاستاذ جينس ونتائجها على اللورد رايلي ليروي رأيه فيها فقال في جلسة عقدتها الجمعية الملكية حديثاً ان تلك النتائج صحيحة على وجه الاجمال وان حالة الارض متغيرة لا ثابة كما يظن البعض

اذاً فمن شاء ان يعيش بأمان من الزلزال فليسكن عند طرق الارض المقابلين لطريق المثراة وعاً افريقيه والباسيفيك . ثم ان في الارض اماً كن غيرها يكون الانسان فيها آمناً من الزلزال مثل ايركا ما عدا غربها او سيبيريا ، ولكن الاماكن الخطيرة تشمل بقاعاً عظيمة الاتساع كثيرة الفائد بجميل بعمقها غير آه . وزد على ذلك ان بعض تلك البقاع اشد خطراً من البعض فبرد اليابان يمكن قسمتها الى خمسه عشر قسمًا يختلف الواحد منها عن الآخر في شدة وطأة الزلزال عليه ومثل اليابان غيرها من ابيلدان . فلا يمكن والحالة هذه التخلص من الزلزال بل لا بد ان يتعرض الانسان لاخطراديه مثلاً يتعرض لاخطراراً اسفار البرية والبحرية فانا نعلم ان قد تثور في البحار احياناً اذ الا شديدة تبيّد كلّ ما يعرض فيه سبلها ولكن لنا مصالح اخرى غير المحافظة على سلامتنا تدفعنا الى ركوب البحار وركبها ونحن نؤمن ان لا يدهمنا نوة ولا تثور علينا عاصفة

هذا من حيث امكمة الالازل واما من حيث رسم حدوثه فهو في هذا القبيل قد لا يزيد عن عدما من القبيل لامر ولكن هذه ادلة تؤيد ايماننا في زيادة الالازل في بعض الازمة ولا وقت قد تنشأ عن خطراب غير استيادي يطرأ على دورة الارض اليومية وهذه الادلة صحيحة وسبب صحتها قصر الوقت الذي جمعت فيه ولكن ذلك لا ينفع في معرفتها . فقد تقدّم ان تقييم الالازل حديث العهد ووجود الاضطراب في دورة الارض اليومية قديم ولكن اكثراً حدث بعد لا يزيد عمره على ٢٠ سنة . وهذا الاضطراب نسبياً يجري على حسب دموس معروف وقد ثبت وجود اهتزازات التي يظن وجودها يوماً وبين الالازل امساكا اباً لازلاً اي تيار الارض شديدة فيها ويظهر من بعض الوجوه ان هذه الازمة ميغاده فصل الربيع ولذلك تكون الاراذل يوماً ثم ان هذه الازمة قد تقامل من بعض الوحوه ارمة حدوث المذكورة لارض في المشهور ان المدة يكون اعظم عدد ما يكون انصرافاً او دراماً منه عدد ما يكون في دور الربعين الاول والاخير والسبب في ذلك ان المدة ينشأ عن حدب انصراف وشمس كوكب الارض فاما جذبها معاً من جهة واحدة او حتي متذبذبين كون المد كبيراً ولا يكفي صغيراً . ولا يحيى ان فعل انصراف في احداث المدة على الارض احسن من فعل الشمس كغير ولو كانوا متساوين او متقاربين لزال المد احياءً بحيث لا يشعر به اعراه

وما قيل في المدة يقال في دورة الارض في هذه محاسن من مفسرين سير دوقة بعده وآخر يعتقد ان واكتئبها اكبر تساوي في فعهما من انصراف الشمس وشهريه فقد تزداد وتأت يكون فيها فعل الواحد منها مساواً لفعل الآخر او يكاد يسبق تحور لارض لا ينفعه وتزداد اوقات أخرى يعلمان فيها معاً فيعرف انحصاراً كثيراً مرة في هذه مرارة في تلك كل من طريقه فوسماً مؤلمة من مخيبات سفرحة واحدة . ونداء لدار انتقامتها انتقام اكثر عرضة للالازل عندما يرسم تحور الحسيفات احددة . عندما يرسم تحرب سفرحة ولا بد من البحث في هذه المسألة لكنه يضيق فلما يكفي اقطع فيه وكيف اعد ساقه تعرض الباحث في هذا السبيل عظيمة لا يسترار بها وعن طول لومه بدتها حتى استفاده الباحثون من دروس الالازل وما يتعلق بها يطارد ذكره لاستد من في حدائقه المشار إليها آفاقاً قال : —

أقيم في الجامعة الامبراطورية باليانان دكة تدار وتحريك آلات قوية خفت فيها اهتزازات مختلفة الشدة مثل اهتزازات الالازل . ووضعت عليها امدادات كبيرة من الآلة

نحوه واحت، **ـ** معدية لآخر قدره على احتفال الاعمار الذي يصرأ على الدكة **ـ** وند
امته دايم يوم وندة تجده من دمث وحدهما يسوس سرل طبقاً **ـ** تجده بخوب اتي حز وها
فككت بيت له **ـ** يدارل من **ـ** سرل لاحدري اتي **ـ** نون على مشهد **ـ** و رات الحكومة
الي **ـ** بية دمث مدت يد **ـ** معدة في رعيم و يلتهم في اخشم و تجارهم من هذا القبيل

- 20 -

د - جعفر الني

لا يسع من يصر في ذلك فهذا القطر من قدم اعصورى الارض يهمض عبيده عن
امر احى من اصحابه وهم ملائكة : سعده في زدن ابرسلة واحدة واحدة والقى صورة في نهر
فروان او زنة من اربعة سبعين : تحرق ايج ، انتقام ، صعب وشراوى وحر اقرن
وهي ولا عذرة . تخلى قرول اعيون من مسيحيته ، لا : تخلى قرول الشفاعة من مسيحي اعمى
لا يكتب سجن اعـ لاعـ غير دـ

وكانت السنون والاشتداد عليهم يضعف يوماً ويزيد شهراً حتى لم يبقَ منهم بعد ألف سنة سوى بقية قليلة جداً ثلاثة الف أو أقل مع انهم كانوا وقت الفتح نحو ثمانية ملايين من النفوس أو أكثر ولا تظنن أن عددهم قل لأنهم اعتنقوا الإسلام بعد ان أكثروه استروا ولكن سكان القطر المصري كلهم من قبط وعرب ويهود وروم وسوريين لم يسلموا فيه أو في القرن الماضي ثلاثة ملايين مع انهم كانوا قبل ذلك بالف سنة أكثر من ثانية ملايين وما يستحق ان يسطر في بطون الوراق ويتحذذ عبرة من كتاب الموعظ والاعتبار وغيره من التواريخ العربية ان الحزن يأتي احياناً كثيرة من التحسين للدين المستطعن فيه

ولو على غير ارادة الولاة وحَدَمْ . اي ان العامة تجبر الخاصة على ، يجرب الله دعوه بـ
الصلاد راعراه او قـ متعمس و مساقع نـس ، لا يريد بذلك انه اذا حسب لـ اـن ان
دينه هو الحق يمحض عـيـهـ اـ يدعـوـ عـيـرهـ اليـكـلاـ . وكـماـ يـرـدـ اـ الـانتـدادـ والـاجـرـ
الـذـينـ جـرـىـ عـلـيـهـ ولاـةـ مـصـرـ عـدـ اـنـجـ كـلاـشـنـدـ دـ والـاجـرـ اـمـدـيـنـ جـرـىـ عـلـيـهـ ولاـةـ
الـعـرسـ اـفـسـداـ قـوبـ الرـعـيـةـ تمـ فـصـيـاـ اـىـ حـرـابـ البـلـادـ . وـقـدـ جـرـىـ السـانـسـ عـدـ اـمـرـسـ عـلـيـ
خـدـ ماـ جـرـىـ عـيـهـ العـرسـ فـكـتـ مـتـجـهـ اـ لـارـفـقـتـ الـلـادـ فيـ عـهـدـهـ كـاـ اـرـفـتـ فيـ عـهـدـ موـكـهاـ
الـاـوـاـيـنـ وـالـيـكـ يـارـ دـالـكـ

شرعها مدست سوات بـ كـدة مـخص تـريـه المـقـسـة عـدـ، فـرعاـ من شـرـاءـه
الـاسـكـنـدـرـ اـلـكـدـونـيـ قـشـهـ مـهـ حـلاـصـةـ تـريـهـ سـيـوسـ لـاـولـ اـعـرـفـ سـيـوسـ سـوـنـرـايـ
امـقـدـمـ تـعـلـتـ التـواـعـ عنـ اـمـمـ وـعـدـ رـأـيـ سـعـدـ دـنـهـ حـدـبـتـ، دـيـهـ مـنـ اـمـكـةـهـ
التـارـيـخـيـهـ فـوقـ، دـيـهـ مـنـ جـوـسـةـ وـالـاعـدـرـ فـقـرـ

وحدث في ذلك العام أن تم تعيينه نذيرًا عثمانيًا في عهد وعصر يده وقد وصل إلى أثينا و لا يزال متديلاً في جنوب فلوريدا إلى يومنا هذا .

«هكذا وصف السرادق^(١) الفنون التي انبت في ساحة الفخر منفصلةً عن محلها بعد لاستقبال الجنود والصنائع والغربات لأنّه كان على عادة الجمال وبخفي ان يجدها صدفة . كل بضع مئة وثلاثين مقعداً (او متراكماً) موضوعة فيه في شكل دائرة وهي حجرة مسدة من الخشب في كل جانب على المعمود منها خمسون ذراعاً وفهذه نجم درع وهي رأسه في سبع الشكل وسقف السرادق قائم على هذه الأعمدة وهو اسكنن الذي اولت فيه دويبة دويبة سيف كبيرة من القرمز اهداره ينشأ . اربعة من هذه الأعمدة تشبه نجوم وسبعين ذراعاً من ثلاثة جهات رواق مسقوف قائم على أعمدة حيث جلس المدعون لسماعه لا يحقره من القرمز وجلود الحيوانات البرية وهي غريبة باذواها وانزعها وتحول الى قبور حيث من الآس والغار وما اشبهه وارض السرادق والرواق مفروشة بالازهر نعيمه لا يرى له الا زهار تكتثر في مصر في كل الفصول بلجودة افقيها ولا عثاء اصحاب اخذها في حين ما هي قادر في غيرها ولذلك يوجد فيها الورد والزباق وكل زهر غيرها على مدارات اسدة

«وكان الاختلال شتاً ومع ذلك كانت الازهار كثيرة كثرة نعوق الزباق الذي لا يوجد منه في بلاد اخرى حيث ما يكتفى بعمل اكواب وحدائق كبيرة حتى صفت منه اكاليل لكل المدعون وفرشت به ارض السرادق مظہر كثرة وحرفة « وكان حول جدران السرادق مئة من غاثيل الحيوانات صنعها امهو الصنائع حيث صور صنعوا المصورون الكيسيونيون وبين الصور حل مركبة بدأعه بي عصص مصر وكتابات من اخبار آهتمهم وفوقها ترس من الذهب والفضة وموانع طلاق من محاريب فيها صور ولا تم جلس فيها الناس للأكل والشرب وهو لا يسوق ابداً سجيناً كؤوس وموائد من الذهب وفوق الجميع مما يلي السقف نسور من الذهب يتدبر بعضها عدا طول كل منها خمس عشرة ذراعاً

وعلى جانبي السرادق مقاعد من الذهب قوائمه على شكل السفنكس منه مقدم على كل جانب لان واجهة السرادق تركت مفتوحة وتحت المقاعد يسط من اجلود النوع الصوف فيه قفوش بدلاعه وارض السرادق كلها مفروشة بالبسط الفارسية وفيها رسوم جهولات على ثانية المقعدة فاما كل مقعد مائتان صغيرتان من الذهب قوائمهما من الفضة ودوران السرادق في مكان عصوب منه طبت من الفضة ومنه ايريق واسامة في الجهة الأخرى منفدة كبيرة عليها الكؤوس وكلها من الذهب مرصدة بالسياارة الكريمة ومتقوشة تحت بدليها ويتنفس

لي ان اصنف كل ما هو هناك ولكن ثمن الصحف والمكواوس والطهورت وما اشبه عشرة الاف ونحوه (نحو ملبيون وسبعين من الجنينات)

” واذا قد وصلنا السرير نقدم الى وصف المراكب فانها مررت اولاً في ساحة المدينة في مقدمتها موكب الزهرة نجمة الشبع لالله سار حيناً شرقاً وتبعه موكب والدي المدحث بالسكة ثم مراكب جميع الآلهة كل الذي على حد تعي وكل موكب منها يختلف عن الآخر حسب ارتبطة الله الذي هو له وفي الآخر موكب الزهرة نجمة الماء ”

” واذا شاء احد ان يعمروصف ما جرى بالتفصيق فينظر الى الاعاب التي تجري كل خمس سنوات . ففي موكب ديونيسوس مشى اولاً الحرس شع الا زدحام وعلى بعضهم حل رجوان وعلى البعض الآخر حل قمر ووراءهم المهرجون وعشرون للناس يحملون مصابيح ذهبية وعلمهم ثياب منزكشة بصور الحيوانات وكثير من اخن التذهبية ووراءهم مدجج علوه مت اقدام مغضي باوراق البلاط المذهبة وعيده اكبس من الذهب ووراءهم شدان ثيابهم من الارجون يحملون ثياباً خضراء واندر والزرعون على صحف من الذهب ووراءهم اربعون هرجاً على رؤوسهم اكيليل من الذهب واجسامهم مصبوبة بالارجون او الزنجفر او غير ذلك من الاواني ”

واطن اليونيون في الشرح فلا تبعه اى آخر كلامه . ومن اغرب ما كان في ذلك موكب مركبة كبيرة فيها معاصرة تصر العقب وتصب عصبه في الطريق ومركبة اخرى فيها تراكب كبيرة صنوع من جود المخوذ وهو مكونة من حمراء واسمراء تصب هذه في طريق ايش ، واغرب من ذلك الحيوانات البرية التي سارت فيه وهي ٢٣ اسدآ من الاسود كثيرة ذات البدء الضوئي و ٢٧ ثوراً من الثيران اذذرية البيضاء و ٢٧ ثوراً من ثيران حبسته و ٢٧ اغراً و ٢٧ فهراً ادب يضر كمير وزرافة وكركدن حبشي و ٢٧ مركبة تجرها الافيل و ٢٧ مركبة اخرى تجرها الايش و ٢٧ مركبة تجرها نعزاً و ٢٧ مركبات تجرها الحمر البرية . وحمل كثيرة تحمل طيوب بلاد العرب وزرنيج يحملون ٦٠٠ طلب من العاج وغيره يحملون ٢٠٠ قطعة من خشب الابنوس وما لا يحتوى من الآية الذهبية والنضية المموجة تبرآ و ١٥٠ رجلاً يحملون الجحماً عليها من جميع انواع الطيور واقناعاً فيها من الطواويس ودبوك العاب وطيور غينيا وما اشبه وصادران معهم ٢٤ كلب من كلاب الصيد من انواع مختلفة . وسارت هذه الحيوانات في موكب الله ديونيسوس وقد مثلوه راجعاً ظافراً من حروبه في بلاد الهند يتشال كبار من الذهب والجاج وساري في موكيب كثير من النساء يثنان السابا . وكان في الموكب ايضاً

تثال الاسكندر الكبير ومهما آلمة نيقية وألمة ايسيا في حدمته وصبيوس الاول وقد توجه مد اليونان واسيا المغري ووقفت كورش الى جانبها . وهذه القليل كتب من العجز وذهب ودام الاختفال النهار كل من الصباح الى المساء وسار عليه ثمانون الف من الحمد اشهر والشاة وكلهم بالثياب الفاخرة وبلغ ما أفق عليه حمس مئة الف جبه سقوده وهو من الغنائم الادلة على ما بلغته بلاد مصر في عهد البطالة من العى والمجده وسعة ناسخ ولم يحارب بطبيوس الثاني حروماً كبيرة لان امامه مهد له الملك والرمان . وعدها من وقع اعداءه بضمهم . ورأى قيام الدولة الرومانية فلم ينشأ ان يتعرض لها ، انس بها ودر ه لانه لم يكن مقداماً مثل ايده بل كان يفضل الراحة والرفاهة على مجد المزروع والمربي وكان راحته ورفاهته كانت في ما يليه ويقيده في تشبيب العلم والمعارف فاتم العمل العظيم الذي شرع فيه ابوه وهو انشاء مدرسة الاسكندرية ومكتبتها واستدعي اليها عليه عصره . والستة وقطع لهم الرواتب الطائلة من مال الدولة وبلغ عدد الكتب في المكتبة في عهده مجلد في رواية ٧ في رواية اخرى ثم زاد روياناً وربما حتى بلغ في عهود بطبيوس قيسار ٩٠٠ مجلد واعطيت ادارة المكتبة اولاً لينودوس الامسي معلم صبيوس الثاني ثم لكتلبا خوس الشاهر الذي رتب الدروع كلها وبوئها .

وفي ايامه بنيت المارة المشهورة بناتها له ستراطس الكندي ويقال ان ارتفاعه كـ ٤ ذراع وهذا بعيد عن الاختفال ولكن لا يبعد اتها كانت عالية جداً وثقة البيار حتى يحيى بوجها الاسفل الى سنة ١٣٥٠ للميلاد حين جاء ابن بطوطة الاسكندرية وقد امـ . ذ مربع ذاذهب في الماء داخله بيوت كثيرة وعرض حائطه عشرة اشبار وعرض المارة من كل جهة من جهاته اربعين مئة واربعون شبراً وهو على قل مرتفع . تم قال قصدت المارة بعد عودي الى بلاد المغرب سنة ٧٥ (١٣٢٩) فوجدها قد استولى عليه المزراب بحيث لا يمكن دخولة ولا الصعود الى يابه

وقال بن جبير في رحلته سنة ٧٨ هجرية انه قام احد اضلاع المارة فوحده برید على خمسين ذراعاً وان الارتفاع يزيد على خمسين باعاً

اما ياقوت الحموي الذي تناول المارة قبل ابن بطوطة ب نحو مئة وخمسين سنة فقال اتها حصن عالي على جبل مشرف على البحر في طرف جزيرة بارزة في ميناء اسكندرية . وبین البر نحو شوط فرس وليس إليها طريق الآمن في ماء البحر وهي مربعة البناء ولها درجة واسعة يمكن القارس ان يصل إليها بقوسه وقد سقطت الدرج بمجارة طوال مركبة على سفين

يكُتُبُ الْمَرِّيَّةُ فِي رِتْقِ الْمُطْبَقَةِ سَيِّدَةُ بَشَّارِفٍ مِّنْهُ هِيَ اُخْرَى شَرِادَتٍ كَعِيْطَةٍ تَوْصِيْعَ حَرَّ كَامِلَهُ حَصْنَ اُخْرَى مَرِّيَّةٍ يُوتَقِيْلُهُ لِدَرِجِ اُخْرَى هِيَ مَوْصِيْعَ اُخْرَى يَشَارِفُ مَهْهَهُ عَلَى سَعْيِ دَافِلِ شَرِادَاتٍ اُخْرَى وَفِي هَذَا اِمْوَاصِقَةٍ كَامِلَةٍ لِسَيدِ لَنْ

وقال المقربيري في حظمه نحوسه . ٤١ ان سرقة الامانة كلية احد ثبات العلم
لنجيب . . وطولها في هذا الوقت تقريباً ٢٣٠ دراعاً عد ان كان اربعون دراعاً فتخدمت
من زرادر الامطار واللالزل . ولهؤمانى تكلفة تكلفة شكل قريب من النصف واكثر من
ثلث دُونه مربع الشكل ياجر بعاص ودبيح حومة دراع وعشرين دراعاً ثم بعد
كونه مثمن الشكل مسيرة خمس وسبعين دراعاً وتحتها قصاء يدور فيه
لاس واعلاها مدوار . ورم حمد صنفه سبعة وسبعين في علاوه قمة من حشب
صعد اليها من داخلاها وهي مسوقة معمورة غير درج وفي لحمة اشيهية من سرقة كثة
رصاص مدفعون تلهم يوي طول كل حرف دراع في عرض سار ومتدرجه على حمة لا رض
حومة دراع وربع دراع خبر اصحابه . وقد اتى منه هذه حد وكمبه اعرية ثم بي بجزءها
وتحت حرميه سبعة وسبعين صنفه

ووجدت بلاطة في خرائب قل المسطوطنة سنة ١٨٨٤ يظهر منها الله بني هيكلاً لم يعودوا
في ثلثة في السنة السادسة من ملكه وانه طهراً الترعة التي شرق بحيرة العقرب وهي التي تقع
بين النيل والبحر الاحمر وسار الى اقصى بلاد الجنوب الى برسوت ووجد آلة مصر (اصناف
مصر) فعاد بها الى بلاده . وقد ظل البعض ان برسوت هذه هي بلاد الفروس ثم زار مدنه
فيثيون في السنة الثانية عشرة من ملكه وكانت اخنة او سنوي معه . وفي السنة السادسة عشرة
من ملكه حفر ترعة تبدأ من شمالي هليوبوليس وتنتهي في بحيرة العقرب . ولما اتم عم
مضى الى كورت (البحر الاسود) ومصر مدينة هناك أكراماً لاخته ودعاهَا بـ ، وادعوه
هيكلاً لم يعود ثم جمع سفناً كثيرة وعبأها بالجنود وعقد لهمها قائد الاول وسادس
في البحر الاسود الى حد خ حيثش . ولما عاد من هناك اهتم بناء مدينة بعليس (قرب سواكن)
واصطاد جنوده هناك افياً كثيرة وعادوا بها الى مصر بالمراكب ولم يفعل ذلك حدث
من كل ملوك مصر . ويقال في آخر الكتابة ان الاوقاف التي اوقفها للهيبا كل مصرية
ديعها السنوي عشرة ملايين وخمسين ألف قطعة من الفضة واباح الكهنة ان يتقد ضواحي
سنوية على البيوت المجاورة للهيبا كل تبلغ تسعمائة رطلً من الفضة وعلى مكتبه تتبع ٦٦ ،
قطعة من الفضة . وتم كل ذلك ورتب في الشهر الرابع من السنة الخامسة والعشرين من
وقد وجدت كتابات اخرى من هذا القبيل وكها توقيع ما قصه ساقه من ان خ حيثش
الثاني بني الهيبا كل مصرية ووقف عليها الاوقاف الطائفة . كهنة جرى بيته د .
سياسة الدهاء فان اخنة توفيت في السنة الخامسة عشرة من قدراته ، ودعي كهنة
في المضاف الاول بين معبداتهم واتساعوا عبادتها في البلاد كلها . كهنة م .
من النعم فلما تكفت عبادتها في البلاد حق صارت كهنة عبادة انتظاراً . كهنة س .
الاوقياف كلها اليها مرأة واحدة وكان ذلك في السنة الثالثة والعشرين من ملكه .
ولم يلق من الكهنة اقل مقاومة لانه بقي يغدق عليهم العجم والعطيات السنوية على دفعه
الدائئ واعطاهم بدلاً منه اجرأ سنوية يستطيع ان يتعمها متى شاء . فصرروا من حيثش حد
واصبح قيادهم في يده

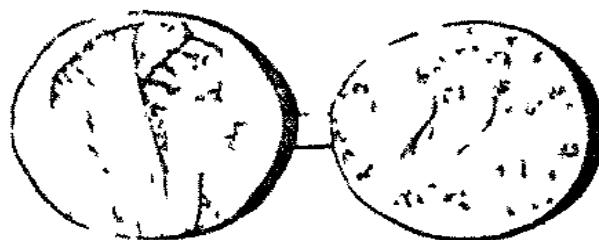
ولكنه لم يقتصر على منح الاموال للكهنة بل في الميكلوكنيات ورضا وشغفه
كبيراً من العمال ومن هذه الميكانى ما كان مختلفاً بعيادة اخوات ارسنوي في دسكتربورن
يبقى له اثر الان وشرع في بناء هياكل انس الوجود حتى جبأ كبرها منه وتم بقدر
البدعية على اسم اخوه . واقام هيكلات في هيئات فرق متقدمة ابيت المحراب طلبه

يوليو ١٩٠٦

٢٩٣



على الوجه الواحد صورة ثutmose الثاني وارسوي وعلى الوجه الآخر
صورة ابي ثutmose الاول وهو رامسي



صورة ارسوي وحده تحت ثutmose ابي ثutmose



بظtmose الثاني يقدم اتقى خدمات الى المعبودة يس وهي تقول
له اني امتحنك كل قوة وسلطنة مصر في السماء

٦٠٠ قدم وعرضة ٤٠٠ قدم وهو مبني كـ المـرأـيـات الـاحـمرـ والـازـرقـ حـدـرـاـةـ وـعـدـ وـسـقـنـةـ وـلـمـ يـبـقـ مـنـهـ الـآنـ لـأـجـارـةـ بـعـثـرةـ . فـلـمـ يـسـارـهـ أـحـدـ مـنـ فـرـاعـنـهـ مـدـرـ وـلـاـ مـنـ مـلـوكـهـ الـذـينـ كـلـوـاـ قـبـلـهـ اوـ بـعـدـهـ فيـ جـلـبـ هـذـاـ اـمـقـدـارـ الـعـظـيمـ مـنـ جـمـعـةـ الـفـرـانـيـاتـ مـنـ اـصـوـالـ طـرفـ الـوـجـهـ الـبـحـرـيـ

وـبـنـىـ كـثـيرـاـ مـنـ اـلـدـنـ فـيـ القـطـرـ الـمـصـرـيـ وـصـورـيـ وـاسـيـاـ الـغـرـيـ سـلـىـ اـسـمـ اـخـاـ اـرـسـنـوـيـ وـفـيـلـوـتـرـاـ . وـكـانـ بـحـيـرـةـ الـمـيـومـ قـدـ اـحـدـتـ نـحـطـ دـاهـيـ لـارـشـ الـتـيـ حـوـلـهـ وـاقـعـهـ ، الـيـونـانـيـ الـتـيـ اـنـتـ مـدـةـ خـدـمـتـهـ فـسـكـوـهـاـ وـنـوـاـ لـدـنـ فـيـهـاـ وـقـدـ حـدـتـ رـغـدـاـ مـكـانـهـ بـالـيـونـانـيـ الصـحـيـحةـ وـيـسـتـدـلـ مـنـهـ عـلـىـ اـسـلـيـبـ مـعـيشـتـهـ وـكـيـمـيـةـ اـدـارـةـ لـاحـلـهـ فـيـ دـنـ وـسـيـتـ الـكـوـرـةـ كـهـاـ بـاـسـمـ اـرـسـنـوـيـ

وـاهـتـ بـتـارـيـخـ الـمـصـرـيـنـ فـاـسـ الـكـاهـنـ مـيـشوـ اـحـدـ كـبـتـهـ اـنـ يـكـتـبـ فـوـزـ زـيـنـهـ مـسـهـ .
الـيـونـانـيـ قـالـ فـارـيـخـ الـشـهـرـ نـاقـضـاـ بـهـ مـاـ ذـكـرـهـ هـيـرـوـدـوـنـ وـغـيـرـهـ مـنـ الـمـرأـيـاتـ اـخـرـاـ
عـنـ الـمـصـرـيـنـ لـكـنـ هـذـاـ التـارـيـخـ فـقـدـ وـلـمـ يـحـفـظـهـ لـاـبـعـضـ الـاقـبـاسـاتـ فـيـ كـتـبـ غـيـرـهـ .
الـمـؤـرـخـيـنـ

وـيـقـالـ اـنـ اـهـمـ بـتـرـجـمـةـ التـوـرـاـةـ مـنـ الـعـبرـاـيـةـ اـلـيـونـانـيـةـ وـهـيـ اـنـعـروـةـ بـتـرـجـمـةـ بـهـوـ
لـاـفـادـةـ الـيـهـودـ الـقـاطـنـيـنـ فـيـ القـطـرـ الـمـصـرـيـ لـاـهـمـ كـلـوـاـ قـدـ فـسـوـاـ لـغـةـ الـيـهـودـيـةـ وـهـ
يـتـكـلـوـنـهـاـ بـدـلـ الـعـبـراـيـةـ . وـقـدـ اـسـهـبـ اـكـتـبـ مـنـ الـيـهـودـ وـسـيـهـيـنـ فـيـ وـسـبـ اـسـرـةـ
جـرـىـ عـلـيـهـاـ بـطـلـيـمـوسـ لـتـرـجـمـةـ التـوـرـاـةـ وـنـدـاعـيـ الـمـدـيـ دـعـهـ فـتـرـجـمـهـ . لـاـشـمـةـ فـيـ
الـتـوـرـاـةـ تـرـجـمـتـ اـلـيـ الـلـغـةـ الـيـونـانـيـةـ وـكـنـ الـاـدـةـ حـىـ لـ بـهـوـسـ . فـيـ تـرـجـمـهـ وـتـرـجـمـهـ
عـهـدـ مـطـعـونـ فـيـهـاـ وـلـاـ تـزـالـ هـذـهـ الـسـلـةـ فـيـ مـعـرـضـ اـجـتـهـتـ . وـبـسـ الـبـعـضـ مـ تـرـجـمـتـ
عـهـدـ بـطـلـيـمـوسـ السـابـعـ

وارـتـقـتـ صـنـاعـةـ الرـسـمـ وـالـقـشـ فـيـ عـهـدـ كـهـرـيـ كـهـرـيـ فـيـ رـسـمـ شـفـودـهـ وـقـوـدـ اـبـهـ
مـاـ تـقـشـ عـلـىـ الـمـيـاـكـلـ وـهـاـكـ اـمـثـلـهـ لـذـلـكـ عـلـىـ الصـفـعـةـ الـسـلـةـ
وـتـوـفـيـ سـنـةـ ٢٤٦ـ قـبـلـ الـسـيـحـ وـعـمـرـهـ أـكـثـرـ مـنـ سـتـينـ سـنـةـ وـتـرـكـ اـمـتـ لـاـشـهـ وـدـ
وـاسـعـ الـخـبـرـةـ وـتـرـكـ لـهـ اـمـوـالـاـ لـخـصـيـ وـعـدـكـ وـاسـعـ الـاـطـرـافـ وـافـرـ الـخـروـةـ

نيل المصنوعات

شيوخ السنفت

ان استعمال السنفت للبناء سيعير الاسلوب الذي جرى عليه الناس منذ سبعة آمنة الى الان وهو قطع الحجارة وفتحتها للبناء بها . لأن السنفت بحigel ويفرغ في الق حسب التشكيل المراد فيخرج منها حجارة محوأة صقيلة الجوانب او منقوشة نقشاً بدليعاً المراد ويسهل جعلها مجومة فتكون خفيفة وواقية من الحر والبرد وهي متينة مثل اتنى الح مثنة او امان من هنا

وسمحت بورتلند اشهر اسهام واكثرها استعمالاً وقد زاد استعماله جداً في السنوات الاخيرة وقد كان له في الولايات المتحدة الاميركية سنة ١٨٩٠ ستة عشر ملايين برميل فصار له في العام الماضي ١٢ ملايين تصنع في السنة سنة ١٨٨٩ كان ٣٠٠ الف برميل لا غير

والظاهر ان السنفت المصري الذي يصنع بين القاهرة وحوان من البوئ الحيد وقد اغلب عليه حتى لا يصنع منه لا يكفي ما يطلب منه . ولا بد من بثبيع البناء بحجارة الله في هذا القطر لاما اصلح للبناء من اخر مصرى من كل وحه

الزابون ١٠١٪

وبورستن يقوم مقام وريش ثـ . . . صحي الثالث دكتيرياً في هذه الـ وتحجنت الاخر راي اكتتساف مادة تقوم مقامه موحد ان الزابون يقوم مقام اسمنت ويصنع وريش حسن جداً لمعادن واحشب والورق وكل ما يستعمل فيه وريش المك والزابون نوع من الكوديون او قطن البارود مذاكاً في الاميل اسيتات والاسيدتو وذلك بان يمزج ١٨ جراماً من الاميل اسيتات وجراه ان من الاسيتون ويزاب في المزيج اجزاء من قطن الكوديون . لكن استحضار هذه المواد والعمل بها عسر جداً وتتددى . ولذلك يجب ان يشتري الزابون جاهراً من العامل الذي تصنعته

الوقوف على جنوب

من العمال من يعمل وهو واقف ولا يجلس مدداً أو ممدوحاً من حس ولا
يقف الآباء والأمهات . والعمل يتحكم على العامل . أهـ خارقة المهرة لا يجلس لا در
الحرّاط يجلس المهاجر كأنه لا يقف الآباء والأمهات يحيط به حس ولا يقف الآباء
عند التفصيل والتجزئة ومرتب الحروف يقف في أكثر امتطاع وكثرة يجلس في عذر
وقد انتهى المسوشارل فرنز مقدار تعب الإنسان وهو جنس ومقدار تعبه وهو وقف
وذلك بالآلة اسمها الارغونغراف فوجد أن العمل والإنسان واقف يكون أشع منه ولا
جالس ب فهو العشر ولكن إذا طالت مدة العمل فالواقف يعمل أولاً ثم تزداد ، تضيع قوته
كثيراً والجالس يعمل أولاً بقوه أضعف من قوته الواقف ثم تتضاع قوته رويداً رويداً
ولكنها تتقى في الآخر اشد من قوته الواقف
وووجد أيضاً أنه إذا انقطع العمل عن مهنه مدة وجيزة من حس دفعه في غضون
ثمين عمله حين الرجوع إليه أكثر مما لو انقطع عنه سبعة من دهـ

حفظ المعلم من الفرد

لا يجحى أن المعلم مراجع المساد ولا يسمى في البلاد حرفة وهي من حرفة سنت طرق كثيرة لحفظه من الفرد كنقطة في السوق التي ثبت بيكرهات ، عبارة عن رفيقة من الدجال والمواد التي تكون معه ، معه الميكروبات وتحسون في مكان برد حيث ثبت برده الميكروبات او يمنع نموها او وصولها الى زجاجة ومعدنية مسدودة سورة لا تدخل المواد والميكروبات على اوعتها . لكن هذه الطرق كلها لا تبني بالمرد ذريعة حتى الحيوانات المذبوحة من مدينة الى أخرى في البلاد الواحدة ولم يكن فيها سرقات مجزرة لذلك معدنة لذلك

وقد استبط أحد الإبطالين واسمه كرايري طريقة لخنق المخوم من المساد وهي أن

يدفع الحيوان تم تحقن اوردة بباء اذيب فيه ملح وحامض خليك (في مئة درهم من الماء ٢٥ درهماً من ملح الطعام واربعة دراهم من الحامض الخليك) فاذا كان وزن الحيوان المذبوح مئة رطل حقن بعشرة ارطال من هذا السائل . وقد اتحقق الاستاذ بروساخ هذه الطريقة في خروف ومجمل تم علق سلويهما في غرفة حرارتها ١٦ درجة يميزان فارنهيت مدة ٢٥ يوماً وسلخيهما بعد ذلك وشقهما فوجد قلبيهما ودماغيهما وكبديهما واما عاهما على سكلها الطبيعي ولم يهما ودهنهما سليمان تماماً وطريقان وبهما رائحة حامضة خفيفة جداً ولكنها طيبة وليس فيها اقل دليل من دلائل الفساد . وسلق بعض اللحم فكان مثل اللحم الجديد من كل وجه وطبع من البعض الآخر روسو فكان طرياً واطيب طعمًا من اللحم الجديد وهو مفترس لهضم . ومن رأيه ان طريقة كرافوري افضل الطرق التي استير بها الى الان لحفظ اللحم من الفساد . وهذا رأي غيره من العلماء الذين بحثوا في هذا الموضوع اي ان محلول الملح والحامض خليك يحفظ اللحم ولا يولد فيه مواد سامة ولكن يتشرط ان تتحقق به اوردة الحيوان المذبوح بعد تصفية دمه حتى يقوم مقام الدم

باب الزراعة

مدارس الزراعة للبنات

اهالي المحجيك من اكثرب الناس اجتهاداً واقتاصاداً وحكومتهم تبذل اقصى جهودها في تعليمها وتهذيبهن تجند وسائل التعليم والتهديب مسهلة لا فقر الفلاحين كما هي مسهلة لاغنى التجار وقد يستهر اهل الاول في العلوم والفنون اكتر مما يستهر اهل الثاني لافت موائد العلم مباحة لجميع بتناول كل منها على قدر استعداده واجتهاده

ولم يكتفى اهالي المحجيك تعلم صبيانهم بل علموا بناتهم ايضاً كل ما يحتاجن الى معرفته واتصل اجتهادهم الى انشاء مدارس زراعية للبنات فان امرأة الفلاح وابنته تعلمان بالزراعة كما يعلم الفلاح وابنته فيجب ان تكونا على تمام الاستعداد لذلك بل ان جاباً كبيراً من اعمال الرعاية كخلب المواشي واستخراج الريدة وعمل الجبن متعلق بالسأء لا بالرجال وهذه المدارس تعلم البنات ايضاً كيفية تدبير بيتهن مع تعليمهن مبادئ العلوم

لـ الزراعة وتنمية الموارثي وتدبير الصحة . بـ عـ مـ اـ مـ

مليين والمعلمات في هذه المدارس طفيفة جداً يتدلى رأسه بوجهه ثم يزداد سنته بعد سنة الى ٢٥٠٠ فرنس لا غير ويتبعه رأس سنته بزيادة الى ١٥٠٠ فرنك ويعطي المعلمات والمتلذذات غرماً عن معاً مع الفرق بين طعامهن فتدفع كل واحدة منها ٢٥ فرنكاً في الشهر الواحد تتوى ادراة نفاق على الطعام وتعمل الحساب كل شهر فإذا زاد شيء في المتلذذات مدحمة نلة الى حساب الشهر التالي ولا يدفع البنات اجرة ان لم يهن لافت النعيم يبدرون طعامهن يطهنه ويخدمون افسهن ويران غرفهن ويغسلن ثيوبهن عنها ويرقعنها وبالاختصار يحملن كل اعمال البيت التي تعملا بمرأة اداً باباً وحيثما يتعذر دروسهن ويتحسن تعطي لهن شهادة

لبيذات الى اربعة اقسام . قسم يلتفت الى المواشي والفرات و دلت والمر لاف بالتدقيق . وقسم يلتفت الى عمل الجبن . وقسم يلتفت الى الاعنة . وآخر ع الخضر والاسعجار المثمرة وغربية النخل . وقسم يلتفت الى اعمدة ابيت . وبه ون محي يمارسها كلهن . وهن يتعلمن العلوم النظرية في الصباح و يعملون على

نـا عـلـى صـور الـبـنـات وـهـنـ يـعـمـلـ لـاعـلـ المـخـلـقـة فـي اـحـدـي الصـورـ تـرـاهـنـ وـيـنـشـرـنـها . وـفـي صـورـة آخـرـى يـسـتـخـرـجـنـ الـرـبـدـةـ مـنـ الـبـنـ . وـفـي آخـرـى يـعـمـلـ يـعـلـمـ جـوـدـهـمـا . وـفـي آخـرـى يـنـظـرـنـ فـي قـفـرانـ التـخلـ . وـفـي آخـرـى وـاقـفـتـ فـي لـطـامـ

حفظ الآثار

من الآثار ما يسهل حفظه زماماً طويلاً استك قشرته كالبرقان والبطيخ ومنها ما لا يحفظ الأزمنة قصيراً كالمتشش والعنب وما أشبه . وسبب ما يصعب الآثار من الاهتمام والتعرّف الميكروبات التي تقع عليها وتندو وتشکاثر فيها . والعامل أن يكون جلد التمرة صيفاً مالحاً لدخول الميكروبات ولو كان رقيقاً بجلد العنبر هذا لم تمسه يد تطعمة بقي سليماً منها ولذلك فاول شرط لحفظ العاكهة سليمة من الاهتمام والتعرّف الاعتناء بمحفظتها من الترضّع ولكن اذا كانت الآثار كثيرة ولا بدّ من ترpushها في قطفها وتقطّلها فلا بدّ من واسطة اخرى لتقيتها من وقوع الميكروبات عليها ونموها فيها . واهالي لبنان يحفظون العنبر مثلاً من الميكروبات برشوه بباء الرماد والريت ميكستي طبقة زيتية رقيقة جداً تقيها من الميكروبات يفعلون ذلك متى ارادوا تحجيفه لحمله لريب منه وبعده يغطسون عنايد العنبر في العسل او الدبس فتحفظ زماماً طويلاً طريقة حالية من الفساد

وقد استنبط احد الانكشار طريقة لحفظ الآثار تعطيسها في ماء بارد أضيف الى كل مئة درهم مائة درهم من محلول الفرمول (110000) وهذا كانت الآثار رقيقة القشر كالمثب والمكرز تعطس في هذا السائل عشر دقائق فقط ثم تغطس خمس دقائق في الماء البارد وتشير بعد ذلك على اضياف من السلك كي تجرب وادا كانت سميكه القشر ولا تؤكل قشرتها كالتبرقان فلا داعي لتعطيسها في الماء التي بعد تغطيتها في محلول الفرمول فعلى ان تجرب هذه الطريقة هنا وفي بلاد الشام لحفظ العاكهة من الفساد عدد يقلها من بلاد الى اخر

الاسفننج الباتي

يرجع هذا السات في بلاد الحرائر وأوراس ولذلك تم بؤكل وكتلة يترك حتى يفوت زمن صحبه قرول آدا دة التي تؤكل وتنقى منه مادة ليفية كلاسنج تمل ونقص وتتابع الاستخجه منه بخوا غرس وله سوق راحدة في برليس . واقليم الحرائر مت به لإقليم القطر المصري فعلى ان تجرب ثقاوي هذا الم Bates وتجرب زراعية في هذا القطر

بَيْت تِبْرَ المُنْزَل

قد تجدها هنا الاب لكي تدرج فوكل ما ذكره او ... معروفة تحت نزهة ذرود رند بـ اطعام والشراب والمسك والرية ومحوذلك ما مود عليه من ذرته

الشّاعر والشّاعر

حضرات الاعاظل منشئي المحتطف الآخر

بات الميل الى الزواج في البلاد المتقدمة والبلاد الامم المتحدة في سبعينيات القرن العشرين في هذا
الزمان منه في الازمنة السابقة والذين يتزوجون اى يقدمون على الزواج متى حصل لاسباب
مشتركة بين البلدان المختلفة او لاسباب خاصة بلاد دون اخرى . وقد تناولت احدى محاضرات
السيدات الاكاديمية هذا الموضوع واقررت على السيدات اباحت فيه مكتتب اربع من
المعروفات بينهن اليها يهدىين آراءهن عبده وبو محسن لاسباب التي أثبتت في قمة دروس
البنات في الكلية بأنها ما هو خاص بالكلية دون غيرها ومنها ما يشار إليه بالمراد به فيه مراجعت
ان المقص تلك الاراء وابتداها اليكلية شرطه اهل اى معهد انت وانتي وهو عصبة
(١) قالت الاولى ان السيدة في الكلية اكبر عدد من حسنه بحسب حروف التي
لا تتقطع وقد جاءت حرب التحرير الاخيرة شهادة في ذلك واستطاعه كل مردود في نجاح
زوجا لها والذي ابرأ الله يجب على كل امرأة ترحب في زوجها لأن تكون كبيرة الكافي في
اخبار الزوج بل ترضى بالتعصب الاول الذي يتسمى بـ حشيشة لا تحيط عبرة د رضبة
لا سباق وان الرجال يأتوا فلهم الميل الى الزواج امدادحة مطالبه

وليس من ينكر ان الرجال بانوا قليلاً الرغبة في الزواج وان النساء يزوجن به حرف ولكن تأخرهن عن الزواج ليس عيناً جوهرياً على ما ارى فان كثيرين من النساء تزوجن متأخرات في أتم بال وارغد عيش وذلك لانهم تزوجوا بعد ان تم تكوين اذواقهم وسعة افقهم . وفي منعى ان تاج عمر المرأة اما هو الزواج المطلق الذي على الحفظ . **جميع** التي **الذات** **طر** **الذات** **ل** **رس** **في طوق كل امرأة ان تلبس تاجاً من الذهب والناج المقلد بخول**

وقد كان جدّاناً يقلن اذا كان الزوج قد قدرَ للبنت تزوجت بغيرها انت تجلس في
ية البيت امام النار وتنتظر . وفي هذا القول من الصواب ما فيه اذ كثيراً ما يتყق ان
مل الازواج يأتي من مكان لا تتظره وفي ساعة لا تتوقعها . وكثيراً ما يتتفق ايضاً ان
ات الراوئي يفتشن عن ازواج لهنّ بمساعدة امهاتهنّ يابن بصنقة الخامس
(٢) وقالت الثانية ان من اعظم العوائق في سبيل الزواج الميل الى الترفه والسعى
اه المال فينسى الناس وجوه العيش التي هي اسمى مطلبًا واشرف غاية وبيت الحبّ وهو
يقوى على السموّ بصاحبه الى ذرى الفضيلة بل يسير حيوانياً شهوانياً
وتري الرجال الذين يقدرون المرأة الحقيقية فدرها يوجسون خيفة ان يألفوا المرأة
صرية على انفسهم لأنهم يدرؤن حقيقة امرها . فقد يلتقي الواحد منهم بفتاة جميلة وديعة
سرّ بها عند اول دخولها الى العالم وامتناجها بمحنة الاجتماعية وكمنها هي نفسها تجد انها
اشافت ان يشار اليها بالبنان في الهيئة التي تستلزم فيها فلا غنى لها عن الخلق بكثير . من
لأخلاق العصرية وعن تقليد آنراها في حركاتهنّ وسكناتهنّ كأن يكثر كلامها ويقلُّ
بيانها فاذا صارت الى ذلك فقدت جمالها وقوتها على اخلاب الاباب
وكثير من الرجال يفقدون اميل الى الزواج لأنهم فقدوا الثقة بالنساء وهم تباب .
كثير يقمعون الزواج ويفضلون العيشة المثلية على العروبة وكتنهم يمحمون عنهم ما هي المرأة العصرية عليه من الاسراف والتتصفع مما ينفي السرور عن قلب الزوج وبعد
لسعادة عن منزله

ولعمري كيف يقدم الناب على الزواج وهو يرى اسراف زوجات اصدقائه بعيديه ويسقط
ازواجهنّ باذيه . ومن النادر ان تجد بنتاً تتحمّل قسمَ من سعادتها على مذهب اخبار ذ
ان غرضي البنت الاول ن يكون لهنّ منزل كاملة الاشتراك ولرياتش وان يوضع تحت
امرهنّ . أردن من اهل وان تطاق فنّ الحالية يتضمن اوقتهنّ على ما يستصون بلا مانع
ولا رفيق . وهي رجل حرّ ايّ الفس يرضي ان يألفن على شرفه امرأة تشارك في كل سذاجة
يدور امامها ونصره بالقل والليل ونقرأ الكتب التي تشين قدرها وتحفظ من قدره واديه .
بل ايّ رجل صادق المعتقد كريم انعشري يرضى ان تكون امراة مثل هذه ام اولاده
على ان بين النساء كثبيات يقدرن الزوج قدره ولا يسلن قوتهنّ لي اول طلب او
خطاب بل ان يينهنّ من يؤثرن البقاء عوازب اما لشعورهن بشغل مسؤولية الزواج وعدم
قدرتهم على احتتمالها واما لأنهنّ لا يجدن الرجل الملائم لهنّ . وقد جرت عادة اهل هذا

الزمان ان يقولوا ان المرأة هي ما يريد الرجل ان تكون وهذا القول صحيح من بعض الوجوه
واصبح منه ان الرجل هو ما تريد المرأة ان يكون

(٣) وقالت الثالثة ان النساء في انكلترا أكثر من الرجال ولما كان تعدد الزوجات
ممنوعاً فلا تجد كل امرأة زوجاً لها. وجمهور النساء يفضلن الزواج على العزوبية بشرط ان يجدن
الاكفاء لهنّ ولكن كثیرات منهنّ لا يجدن الاكفاء والوفا من الفتيات البارعات الجمال
الشريفات الحند الساميات التهذيب الرائعات الادب لم تقدّم اليهنّ يد خاطب لقلة طالبي الزواج
هذا وقد كثرت نفقات المعيشة بسبب ميل النساء الى الاسراف حتى بات الرجل المتوسط
وهو لا يطيق الصبر على تلك الحال وصار من لازم طالب الزوج ان يكون ذا مال حتى انك
قلياً ترى شاباً يطلب فتاة ويتزوجها لسود عينيها بل لصفرة جيبيها

وما يذكر في هذا الصدد ان بنت العصر الحاضر تختلف عن بنت العصر السالف في
نظرها الى الزواج فقد كان البنات فيها مضى يعدهن كلّ رجل بطلاً كريماً وفتحن اذرعهنّ
وقلوبهنّ لاول طالب لافت غرضهنّ الاعظم من هذه الحياة كان الحصول على الازواج
والاولاد وكانت تراهم غاية الغايات . اما بنت هذا العصر فلا تخرب من المدرسة الا وقد
عقدت النية على عمل تعلمها بعد خروجها من المدرسة فلا تتزوج الا اذا صادفت رجالاً
مستوفياً الشروط الازمة لأن يكون منه بعل يعرف مصلحة الزوج وهي تحقر الحب والمحبين
وتزدرى ما يريد في الروايات الفرامية عن العشاق والمعشوقين

(٤) وقالت الرابعة كان نساؤنا قبلاً يربّين على حسبان الرجل الخلوق الوحيد الذي
يحب الاهتمام برفاهته وكنّ يعلمون ان الخليقة خلقت له وان الشمس جعلت لتثير له نهاراً
والقمر لينير له ليلاً وان المرأة اشعى اثمار الكون انا مختر لتطيب قلبه وخدمته . اما نساء
هذا الزمان فقد رفعن تلك العشاوة عن ابصارهنّ وادركتن انهنّ مساويات للرجال في جميع
الحقوق المدنية والادبية فلا محجّب بعد هذا اذا رأينا هنّ يعاملن الرجال بهشل ما يريد الرجال
ان يعاملو هنّ ان خيراً نغير وان شرّا فشر

وعندي ان اهم الاسباب التي تجعل النساء يمحجن عن الزواج اهتمام الرجال والنساء
مما ان يظروا الحسن حالاً ما هم عليه حقيقة وبعبارة اخرى "كساد فن الحب" فان
الحب فن جميل اجدد زمان اكثربساطة واقل غشاً وفساداً من الزمن الحالي . وغاية ما اقول
انه اذا كان لك هذا الفن فكل ما يقف الان عثرة في سبيل الزواج يسهل تهييده واذا لم
يكن لك فاخلق بك ان تبذف فك الزواج من رأسك قصيّاً (احد قارئات المقتطف)

دلالة السخونة

اذا كان وجه المريض رائقاً ساكناً فبشره واهله بخير الا اذا حدث ذلك بجأة بعد مرض اشتدت آلامه او اصابته . واذا كان وجهه جامداً وعيناه ثابتتين يرافقين فالعاقبة مشومة وتلوّي الوجه دليل اضطراب في البطن . وصفرته مع برد الاذنين ودقة الانف وغور الصدغين منذر بالوبال . وتفسُّن الجبين وانقباض الاجفان دليل اضطراب في الرأس .
وضيق الانف ورجفان فتحيه نذير ودي

دلالة المذيان

الغالب ان يكون المذيان علامة مشومة ولكنها كثيرة الحدوث حق في الحيات الخفيفة التي تصيب الاطفال ذوي الامزجة العصبية . واذا كان المذيان يظهر بارتفاع حرارة المريض ويزول بهبوطها فلا خوف منه . واذا عقب نزف الدم والعرق الغزير وصحبه انحطاط في القوى واصفار في الوجه فهو علامة سيئة . وكذلك اذا كان المذيان خفيناً والنبع ضعيفاً او اذا انقطع المذيان بجأة وكان النبع والتنفس غير منتظمين اما اذا عقب المذيان نوم هنيء فالمريض صائر الى احسن

دلالة الألم

اذا دام الألم في موضع من الجسم دل على تطرق اخلال فيه وعلى قرب تكون المدة فيه . واذا زاد الألم بالضغط دل ذلك على حصول الالتهاب . اما في المفص والتفريجيا والالتهابات البسيطة فان الضغط لا يزيد الألم بل يقلله على الغالب . واذا لم يشعر المريض بالألم في الامراض التي يصحبها الألم عادة دل ذلك على ضغط على الدماغ . واذا خفت الألم بعنة وكان هناك اعراض أخرى تستدعي قلق البال خالة المريض غير محمودة

دلالة النوم

اذا كان نوم المريض طبيعياً حمل على اطمئنان البال من جهته . اما الارق فليس محموداً الا اذا نشأ عن آلام موضعية ليست بذات بال فلا خوف منه حينئذ . ونقول المريض عند النوم علامة سيئة وكذلك استيقاظه بجأة بعيد النوم فازع قد يدل على مرض في القلب . واذا طال استغراق المريض في النوم دل ذلك على ضغط على الدماغ واذا دفع المريض في سبات عميق خاله ذات خطر ولا سيما اذا جاء ذلك بعد المذيان

عيادة المريض

لا تدخل غرفة مريض وانت متعب عرقان ان كنت تنوى البقاء عنده طويلاً لا بد مني برد جسمك بات عرضة للعدوى وكذلك لا تعد مريضاً وانت جائع ولا تعدد قبل تنظيف غرفته وتهوى صباحاً لأن هواء الغرفة يكون محلاً بجراثيم المرض قبل تهويتها أكثر منه بعدها

مني خرجت من غرفة المريض فتناول قليلاً من الطعام وبدل ملمسك بأخرى

حفظ الصوف والفراء من العث

وجدنا بالأخبار ان اسهل طريقة لوقاية ثياب الصوف والفراء من العث كل مدة الصيف ان توضع في أكياس من البفت (الخام) وتحاط بعد لفها حتى لا تبقى تقوب لدخول فراتس العث منها . ولا بد من تنظيف الثياب من كل ما يكون عالقاً بها لئلا يكون العث قد ضر بها وبقي فيها

حفظ جلد الحيوانات

احق الشب الازرق (كبريتات النحاس) حتى يصير ناعماً وامزج المحرق بالملاء وادهن به باطن الجلد فلا تعود الحشرات تضر به ويحسن ان يمزج الدرهم من الشب الازرق بدرهمين من الشب الاييض فان هذا المزيج يخد عادة الجلد فيدفع به دعماً

لِلْأَنْتِرِيُّوْرِيُّوْنِيِّكَالْإِنْجِلِيزِيِّ

البحث في سيناء

Researches in Sinai

الاستاذ بتري من اشهر علماء الآثار المصرية ونحوها مما يوجد في هذه الديار والديار الشامية . وقد كلف البحث في تبة جزيرة سيناء في الشتاء الماضي . فات ملوك مصر كانوا يستخرجون النحاس والفيروز من مناجم سيناء وقد تركوا في تلك البلاد نقوشاً وآثاراً كثيرة ظاهرة للعيان ولا بد من ان يكون فيها ايضاً آثار مطمورة او مخفية فكلم البحث عنها كلها ودرسها درساً علىاً . فقصد سيناء في الثالث من ديسمبر الماضي ووصل وادي المغارة في العاشر

منه وانتقل منه إلى وادي السرايت وعاد إلى السهيل في الثالث والعشرين من مارس بعد أن اكتشف آثاراً كثيرة وصورها وبحث فيها بحثاً عملياً واستخرج منها نتائج كثيرة يصلح بها تاريخ مصر وتوضح بعض الأمور الغامضة فيه وتحقق بعض المآثر المختلفة فيها ووضع في ذلك كتاباً مسهباً سماه "البحث في سيناء". ومن المسائل التي حققها مسألة إقامةبني إسرائيل في برية سيناء وارتحالهم فيها وعددتهم . وكل ما يتعلق بذلك من المباحث . وقد تلخصنا كلامه في هذا الموضوع في مقالة أدرجناها في أول هذا الجزء

ومنها مسألة زمن الدول المصرية التي كثر الخلاف فيها فان شعبوليون جعل زمن الدولة الأولى سنة ٥٨٦ قبل المسيح ولبيوس سنة ٣٨٩٢ قبل المسيح وبرغش سنة ٤٤٠ قبل المسيح ومرى سنة ٤٠٠٤ قبل المسيح اما بنري يجعل بدأة حكم الدولة الأولى سنة ٥٥١ . وهكذا أزمنة الدول العشر الأولى حسب تقديره ^١ لـ العلامة

	بنري	مرى	برغش	لبيوس	شعبوليون	
(١)	٥٥١٠	٥٠٠٤	٤٤٠٠	٣٨٩٣	٥٨٦٢	
(٢)	٥٢٤٧	٤٧٥١	٤١٣٢	٣٦٣٩	٥٦١٥	
(٣)	٤٩٤٥	٤٤٤٩	٣٩٦٦	٣٣٣٨	٥٣١٨	
(٤)	٤٧٣١	٤٢٣٥	٣٧٣٣	٣١٢٤	٥١٢١	
(٥)	٤٤٥٤	٣٩٥١	٣٥٦٦	٢٨٤٠	٤٦٧٣	
(٦)	٢٢٠٦	٣٧٠٣	٣٣٠٠	٢٧٤٢	٢٢٤٥	
(٧)	٢٠٠٣	٣٥٠٠	٣١٠	٢٥٩٢	٤٢٢٢	
(٨)	٣٩٣٣	٣٥٠٠	—	٣٥٢٣	٤١٧٢	
(٩)	٣٧٨٧	٣٣٥٨	—	٢٦٢٤	٤٠٤٧	
(١٠)	٣٦٨٧	٣٢٤٩	—	٢٥٦٥	٣٩٤٧	

ويستغرق الخلاف كذلك إلى زمن الدولة الثالثة عشرة تم يقل نعدها فان لبيوس مثلاً اضطرَّ ان يجعل الرابعة عشرة قبل الثالثة عشرة حتى يقرب زمن الدولة الأولى . ودليل بنري في تعريف زمن هذه الدول تاريخه منيتو وتروق الشعري في اوقات معينة يمكن الاستدلال على زمامها بالحساب الفلكي في الرق المسووب إلى ابرس مثلاً يقال ان الشعري اسرقت عند التحرير في اليوم التاسع من شهر ابريل في السنة التاسعة من ملك امنحوتب الاول ويظهر بالحساب الفلكي ان تلك السنة كانت سنة ١٥٤٦ قبل المسيح ولذلك فقد رقي امنحوتب سنة الملك

سنة ١٥٥٤ ثم ان سلفه احمد ملك ٢٥ سنة فالدولة الثامنة عشرة ابتدأت سنة ١٥٧٩ قبل المسيح . وعلومن ان هذا الحساب ثقريبي ولكنك يتقدّم او يتأخر بعض سنوات فقط لاختلاف الاماكن التي رصدت منها التسوي . ومثل ذلك تسروق التسوي في ١٧ برموده في السنة السابعة من ملك سوسورت الثالث على ما في درج الكاهون وهو الان في برلين فان ذلك يوافق سنة ١٨٧٤ قبل المسيح او سنة ٣٣٣٤ قبل المسيح . ثم يعلم من اماكن اخرى ان سوسورت ملك ٣٨ سنة وامنهات الثالث ٤٤ سنة وامنهات الرابع ٩ سنين وسبك نفرو ٤ سنين فانتهت الدولة الثانية عشرة سنة ١٧٨٦ قبل المسيح او سنة ٣٤٦ قبل المسيح وهي الفرض الاول يكون زمن الدولة الثالثة عشرة الى الثامنة عشرة ٣٠٦ سنوات وعلى الثاني يكون ١٦٦٦ سنة لكن سلسلة الملوك المذكورة في جدول تورين تستدعي ان تكون المدة اطول من ٣٠٦ سنوات والا لزم ان يحكم ١٢٠ ملكاً في مدة ٤٦ سنة فقط ولا يكون للإكسوس الا ٣ سنون وهذا ضرب من الحال والمدة الثانية وهي ١٦٦٦ سنة طويلة جداً فرفضها العلامة لطوفها ولكن اثار مبنية الان مؤيدة لها لانها اثبتت ان دلالة التسوي صحيحة لا ريب فيها والكتاب على هذا النسق من التحقيق عدا ما فيه من الوصف الدقيق وفيه ١٨٦ صورة بعضها فتوغرافي وبعضاً منقول عن صور فتوغرافية واربع خرائط وقمة ٢١ سلناً

ابو سمرا غائم

ابو سمرا بطل من ابطال لبنان الدين قاوموا ابراهيم باشا وكان لهم يد في اثارة الاهالي عليه واخراجهم من بلادهم . ولا بد من ان كثيرين رأوا اسمه في تواريخ لبنان ووددوا الوقوف على اخباره بالتفصيل فوضع حضرة خليل افندى هام فائز كتاباً في هذا الموضوع جمع فيه اخبار ابي سمرا من حين ولادته سنة ١٨ الى حين وفاته سنة ١٨٩٥ واخبار جبل لبنان في تلك المدة وما حدث فيه من الحروب والثورات الاهلية . والحقيقة كتب التعزية والمراثي التي وردت على ارمالة ابي سمرا من الكرادلة والبطاركة والمطارنة والشعراء والادباء . ولقد احسن في نشره بعض الكتابات الرسمية والاغاني الوطنية بلغتها الاصيلة كصورة المحافظة بين الدروز والنصارى وباقى الطوائف اللبنانية سنة ١٢٥٦ هجرية حين اجتمعوا في كنيسة مار الياس انطلياس واقسموا على مذبحه ان لا يمحونوا بعضهم بعضاً وكقصيدة القوال يوسف المطرى . وجدنا لو أكثر من هذه الكتابات والقصائد فان الموجود في ايدي الناس من الكتابات لا يليث ان يفقد ان لم يجمع وينشر والمحفوظ في الصدور من القصائد كثيرة وجزءاً من

لكته سيسى حنماً اذا لم يحيط في بلوون الاوراق . هذا وانا شني على
ى ان يقتدي به غيره فيما تروا ترجمة السنطيري ويومف بك تكرم وغيرها
ن صدق الرواية ومقتصرین على ما تبت بالتوانر لكي يكون ما يشتبه
نین في احوال العمران

الثروة العقارية في القناطر مصر

تثور الفرد عيد رسالة في هذا الموضوع رعها الى نظارة الخارجية في
ابان فيها بالادلة الكثيرة في العقارات المصرية من اطيان وبيوت
نها ان ثمن اطيان القطر المصري نحو ٣٥٢ مليوناً من الجنيهات وقال ان
بالتاليه وهي ١) ان الاعمال الجاربة في الوجه القبلي قد سيرت كثيراً
اويني سويف التي كانت تروي بباء العيصان فقط جعلتها تروي ربنا
ح في الاراضي الزروعة الان جاري بدون اقطاع ومن شأنه زيادة قيمتها
بعد نحو مليون ودان بور تتطير الري للتزرع (٤) يوجد عدا ذلك نحو
ن يمكن زرع جانب كبير منها بعد اصلاحه

قاهرة والاسكندرية ومدن القناطر ومدن الوجه البحري ومدن الوجه
بن سباون جنيه بالنسبة الى عوائد الاملاك ولكن قدر املاك القاهرة
مليون جنيه . واذا كانت املاك بقية المدن تقدر هذا المقدير يلغى
جنيه فتكون قيمة الاملاك كلها نحو ٥٥ مليون جنيه وعليه قيمة
عو حمس منه مليون جنيه . لظن ان هذا التقدير محتدى جداً
ي نحو ٣٥٠ مليوناً من الجنيهات لأن ربها السنوي يبلغ الان نحو
يات يحسب منها ثلاثة مليون سايموناً اجرة المشتملين بالزراعة والقائمين على
را العمومية رخصة الري الى ناظر الزراعة والكلاف والفراء والاملاك
ن مليوناً

الحكومة وديون الاهالي يبلغ نحو ١٥٠ مليوناً ف تكون ثروة الاهالي
دان نحو ١٢ مليوناً من الغوس المتوسط ثروة الفرد منهم نحو ثلاثة
تروة الفرد في بلاد الانكلترا . ولاد يبلغ دينها نحو ثلث ما تملكه
بدغنية ولا يصيب من يقادى في اقراضها الاموال

المذهب الاجتماعي في التشريع الجنائي

القاضي قرين الكاهن تولدا في الاجتماع البشري على سق واحد وادعى كلها ان سلطتها الميتة تم جعلا ينتازلان عن عرضيهما الى ان اعتروا ان وظيفتهما من جملة الاساليب المزولدة في الاجتماع البشري لحفظ كيانه . فيجب ان تخضعا للبحث والمقابلة ليرى مقدار فعهما كما خضعت اساليب الطب والعلاج واساليب الحرف والزرع . فان كان قصاص السارق بالقطع او بالسجن او بالغرامة افيد من غيره للجتماع البشري ووجب العمل به والا وجوب العدول عنه الى غيره

وقد اطلعوا الان على خطبة موضوعها المذهب الاجتماعي في التشريع الجنائي لخمرة الاصولي علي بك ابي الفتوح المفتش بالسيابة العمومية وكيل المأدب العمومي القائم في حملة كبرى لنادي المدارس العليا في ٢٥ مايو المائة وابان فيها النهضة الحديثة التي بصمتها علامة القانون الجنائي لاجل اصلاحه وذمتها بعد ان قال لمبروز ان ارتكاب اخاياة عمل يأتيه الجنائي مدفوعا اليه بميل وراثي فيه فهو كالشيب الباكر او كقصر القامة او كضعف الذاكرة لا يسأل صاحبه عنه واغا يحيط بما يمنع ضرره عن عিرو او مروعا لعوارض مرضية " تعرض له " كما يعرّب السكران ويتشنج المتروع . وقد قال الخطيب او الشارح خطبته ان العلامة يحيطوا هذا المذهب بكل دقة واعناصه واتهوا بطرحه ظهريا لأنهم تحققوا فساد أساسه " . والدي نعلم ان الذين يويندونه لا يزالون كثارا ولعلهم أكثر من الدين رفضوه " . وقول ان المذهب الاجتماعي الجديد يمكن تلخيصه في اربع قواعد الاولى اتساع دائرة العلوم الجنائية من حيث تقسيمها وطريقة بحثها . والثانية الاهتمام بصفة الجنائي أكثر من الاهتمام بالجنحة . والثالثة تضييق دائرة العقاب الاعنيادي واجتذاب وسائل أخرى غير مقاومة الحرية . والرابعة تنظيم العقوبة طبقا للغرض المقصود منها اعني حماية الهيئة الاجتماعية من المجرمين . تم شرح هذه القواعد شرحا مسهبا وابان ما استنتجوه منها كصرف الطروع عن المراشم الصغيرة التي تحصل ضد الاملاك اذا عرض المتهم على صاحب المالك ما خسره في الوقت المناسب وباطل مفعول الاحكام على العموم يعني المدة وباطل العقوبات التي تكون بالحبس لمدة قصيرة وابداها بالغرامات . ولكن يظهر لنا ان العاء أكثر القوانين والمداها بقوانين أخرى مبنية على ما عُرف من درس طبائع الناس وشرائع الاجتماع اسهل من اصلاحها وتوريقها على هذه الصورة فقد اثبتا غير مرأة ان العقاب الذي يحكم به القضاة مبني على سهولة تذكرهم لعدد السنين لا على

ستحقاق الجريمة فيكون على الجنائي متلاًً بسبعين سنتين أو تلات سنوات أو حمس سنوات لكنهم لا يحكمون بسبعين سنتين وبسبعة اشهر ولا سنتين وثمانية اشهر ولا سنتين واحد عشر شهراً ولا تلات سنوات وشهر ولا تلات سنوات وشهرين الخ مع ان جرائم الالوف من خالين تتفاوت جسامة ويجب ان تتناول كل درجات العقاب من ادنها الى اعلاها ولكن قاعدي يتذكر السيدة والستين والثلاث اكتر مما يتذكر سبعين وبسبعة اشهر وستين واحد شر شهراً . وقس على ذلك اموراً كثيرة في القصاء لا تطبق على علم طبيعى ولا اجتماعى والخطبة نفيسة تستحق ان تُتلى بالامان

الاقلام

صدرت في عرة التشهر الماصي مجلـة حـديـدة اسـمـها الـاقـلامـ حـضـرة مـسـتـشـهـا الـادـبـينـ جـورـجـ مـدـيـ طـنـوسـ اـحـدـ مـغـرـيـ جـريـدةـ الـوطـنـ وـمـحـمـودـ اـفـدـيـ اـبـوـ حـسـيـرـ .ـ وـهـيـ "ـمـجـلـهـ عـمـومـيهـ عـتـ فيـ كـلـ فـنـ وـمـطـلـبـ وـيـسـتـرـكـ فيـ تـخـرـيرـهـاـ حـيـرـهـ السـعـرـاءـ وـالـمـشـئـنـ"ـ وـمـنـ قـصـائـدـ الـعـدـدـ اـولـ قـصـيـدـهـ بـلـيـعـهـ عـسـواـهـ "ـالـاقـلامـ"ـ لـطـمـهـاـ حـضـرةـ السـاعـرـ المـطـبـوعـ مـصـطـقـيـ اـفـنـدـيـ لـطـيـ لـمـلـطـيـ وـهـاـ هـيـ بـصـهـاـ السـائـقـ

يا راعي لولا يدلك عدي عفت في نطم وصعك الاصمارا
يا بوع الاديب لولاك ما اصمع حط الاديب يتكون العتارا
غيراني احنو عليك وان لم تك عوتا في المائبات وحارا
ات ام العين في الدهر لولا انت لم الصديق في العيش لولا
ملك الله من شهاب ادا ما اطلت ليله المسموم امارا
حتى ي الطرد شيء تشبع مطرق الرأس يجمع الافكارا
ا حبيب مرى لوعد حبيب خللى يه انسه امور شمسا
حعم الله فيه بير نقىص بين مكان الظلام منه مهارا
 فهو حبيبا نار تاطى وحبيبا حنة الحلد تتر الا زهارا
وتراه ورقاء تدب شحونا وتراه رقطا تفت نارا
وتراه معنبا ان تدا حر ك بين المواجه الاوتارا

وثراءً مصورة يرسم الحسن ويغري برسمه الابصارا
فخال القرطاس صفة خد ومخال المداد فيه عذارا
هو جسر تمثي القلوب عليه للاقي بين القلوب قرارا
صامت تسمع العالم منه اي صوت يناهض الاقدارا
 فهو كالكهرباء غامضة السنه وتبدو بين الورى آثارا

كم آثار اليراع خطباً كينا
قطرات من بين شقيقه سالت
كان غصناً فصار عوداً ولكن
كان يستطر السباء فحال الا
يسعد الناس باليراع ويلقى ربه ذلة به وصفارا
واشقاء الاديب هل وتر الدهر فلا زال طالباً منه تارا
أرفيقُ المحراث يحيي سعيدا
ما جنى ذلك الشقاء ولكن
ليس للنسر من جناح اذا لم
حسبوه على الذكاء وقالوا
اوهموه ان الكلام ثراه
يحسب القد للقصيدة نقداً
ليس بدعماً من هائم في خيال
إن بين المداد والحظ عهدًا
فاللبيب الليب من ودفع العطر

ومن القصائد قصيدة رقيقة في "القمر" لحضررة الشاعر النابغ مصطفى افندي صادق
الرافعي وقصيدة عنوانها "عظة بالغة" او صورة من صور الشقاء الاجتماعي في الشرق لحضررة
الشاعر الجيد احمد افندي محرم . ومن مقالاتها مقالة في "اليد اليمنى" وآخر في "العنابة
بالعين" لحضررة الدكتور اسكندر جريديني

فتحني على همة صاحبيها وندعوها بالرواج والانتشار . وقيمة اشتراها ٤٠ غرشاً صاغها
في القطر المصري و ١٥ فرنكاً خارجه

الأخبار العلمية

الأوربية . وقوة اسطولها الآن ٣٥٦٨٧١ طنًا وفيه أحدى عشرة بارجة مجموع قوتها ١٥٤٢٦٨ طنًا وهي أربع من بوارجها التي جازت الحرب وخمس من البارج التي عنتها من روسيا وبارجتان صنعتهما في إنكلترا بعد الحرب قوة كل منها ١٦٣٥ طنًا وفي كل منها أربعة مدافع من عيار ١٢ بوصة واربعة من عيار ١٠ بوصات و ١٢ من عيار ٦ بوصات فهما أقوى البارج التي تحوض البحر الآن . وطرازاتها تلذ درجات في الدرجة الأولى طرادات المدرعة التي محول كل منها ٧٠٠ طن فصاعدًا وهي عشرة ومنها طراد قوته أو محوله ١٣٠٠ طن وقد بُني في اليابان وفي الدرجة الثانية تسعة طرادات محولها من ٣٥٠٠ طن إلى ٢٠٠٠ وفيها اثنان أصلهما من طرادات الروس . وفي الثالثة قاذفية طرادات . وجملة طراداتها ٢٧ مجموع قوتها ١٤٩٢٧٤ طنًا . وهي تبني الآن بارجتين محول كل منها ١٩٠٠ طن واربعة طرادات كبيرة محول كل ١٣٠٠ طن اثنتين منها وستم الآتین الآخرين قريباً وتلذة طرادات أصغر منها وكل ذلك يبني في نرساماتها وستكون الثالثة بين الدول البحرية

أوجه القمر في شهر يوليо ١٩٠٦

	اليوم	ساعة	دقيقة
البدر	٦	٦	٢٨ صباحاً
الربع الأخير	٠	١٣	مساء
المحلل	٢١	٥٩	"
الربع الأول	٩	٥٦	٢٨ "

السيارات

يرى عطارد ساعة ونصف ساعة بعد الغروب

وتغرب الهرة الساعة التاسعة ولا يرى المرئي لقربه من الشمس والمشتري نجم الصباح التسلق كله ويشرق زحل الساعة ١٠ مساء في أول الشهر وقبل ذلك ساعتين في آخر

بحرية اليابان

رأى اليابان أنها تغلبت على الروس باسطولها وإن لا بد لها من أن تكون دولة بحرية حتى تحفظ مقامها بين الدول الكبرى فاهتمت بإنشاء الترسانات (دور الصنعة) في بلادها حتى تستغني بها عن الترسانات

عند بلوغه علوه ١٩٦٨٣ قدماً فلما يعود يتعر
 بشيءٍ . ولكن قام المسيو بول بيرت الفرنسي
 بعد ذلك وابان انه يمكن المسعد في الاطماع
 ان يتجنب خطر الموت من قلة الاكسجين في
 الهواء بتنفس الاكسجين الصناعي فعمل
 المسيو بيرت والمسيو سورن داك عبد
 رکوبهما البalon من ستراسبورج منذ ثلاث
 سنوات فبلغوا علوه ٣٤٧٧ قدماً ولكن احدها
 أغمى عليه حيث

وظهر من تجارب الاستاذ مسو لايطي
 وتليذه المليون المليون اجازوتى ان استنشاق
 الاكسجين الصناعي وحده لا يكفي في الصعود
 الى الجو بل لا بد من استنشاق كمية عادمة
 من عاز الحامض الكربونيك معه . وتجربة
 المليون اجازوتى هي انه جلس في غرفة مجهزة
 بغرفة الهواء وحول رأسه غطاء به مصرف
 الواحد لاخراج الهواء الذي يفسد بالنفس
 والآخر لادخال هواء تقي استنشاقه هذه
 الغاية وفيه ٦٧ في المائة من الاكسجين و ٣
 من الحامض الكربونيك و ٣٠ من التروجين
 ففرغ الهواء اولاً حتى صارت قوة ضغطه
 ٤٤٠ مليتراً وهي تساوي قوة ضغط الهواء
 على علوه ١٦٠٠٠ قدم فلم يبد عليه تأثر من
 ذلك حتى بلغت قوة الضغط ٣٦٠ مليتراً
 فظهرت عليه اعراض الاسنكسيا اي
 الاختناق من قلة الهواء فادخل الى الغطاء
 الذي حول رأسه حيث مزيج الهواء المشار

بحرية روسيا

فروت الحكومة الروسية بناء ١١٨ سفينة
 جديدة في التسع السنوات الآتية منها ١٢
 مدربعة او اطراط او ٤٤٤ سافة و ١٥ غواصات
 و ٧ مدفعيات و ٩ من الطراز المعروف باسم
 مونيتور وهو قريب من المدفعيات وسفينة
 لوضع الالغام

وهذه السفن ستوزع على بحر البلطيق
 والبحر الاسود واما الشرق الاقصى فلم يعين
 لهُ سوى ٦ مدفعيات من سفن خفر السواحل
 سعة كلّ منها الف طن و ٩ مدفعيات
 اصغر منها للبحر في انهر شمال سيبيريا مما
 يشير الى عزم روسيا على ترك الشرق الاقصى
 وسلامة في الاحوال الحاضرة

وكلفة هذا الاسطول الضخم نحو ٤٠
 مليون جنيه فإذا أضيفت الى ما تتفقة
 البحرية الروسية كل سنة من السنوات التسع
 القادمة وجد ان متوسط وزانة روسيا
 البحرية كل سنة من السنوات المذكورة
 ١٦ مليون جنيه

التنفس في الاماكن العالية

زعم بعضهم منذ عشرين سنة ان على
 علوه يستطيع الانسان بلوغه مع تتنفس بجميل
 حواسه ٢٩٥٢٣ قدماً وان الغائب ان يصاب
 المصعد في الجبال او راكب البalon بالاغماء

التامن عشر حين اراد مهندس انكلزي اسمه سميتون ان يبني المنارة المعروفة باديستون فامتنع كثيراً من انواع السمنت المائي ليعلم ايهما اصلح لبناء اساس تلك المنارة فوجد ان قوة السمنت تتوقف على مقدار الأطفال في الحجر الكلسي لا على صلابه المبهر . وكان في جزيرة بورتلند جنوبي انكلترا مقالع حجارة كلاسية قدية بجعل واحد اسمه اسبدن يحرق الحجارة الكلسية والطفال فيتكون منها سمنت يتصل بعدها بحبيل بالماء و يصير مثل حجارة بورتلند فسمى سمنت بورتلند . ومن تم تابع استعمال هذا السمنت وكثرت العامل لعمله في اوروبا تم في اميركا و يصنع سمنت بورتلند الان بزج الحجارة الكلاسية بتراب دلعا في اي سليمكي و سحقهما معًا وتكتل بهما ثم سحق المادة المتكونة منها سحقاً ناعماً جداً

الصادرات اميركا الزراعية

بلغت صادرات اميركا الزراعية في نهاية اشهر آخرها سلع عبر اير الماسي ٧٠٠ مليون ريال (١٤٠ مليون جنيه) يقابلها ٨٦ مليون جنيه سنة ١٩٩٦ و ١١٤ مليوناً سنة ١٩٠٠ و ١٣٣ مليوناً سنة ١٩٠٢ و ١١٣ مليوناً سنة ١٩٠٥

و معظم هذه الزيادة في اهم الصادرات الاميركية وهي الحبوب والقطن والخوم المواتي

به فانتعش حالاً تم فرغ الهواء من غرفة حتى صارت قوة ضغطه تساوي ١٢٢ يغتاً فاحتمل الماسيو اجازوقي ذلك وهنا نهت التجربة . وقد قال عبد خروجى من بوفة انه كان يستطيع ان يحصل الهواء في الطف من ذلك وانه لم يفقد شيئاً من اكرته ولا من قوته

و اعاد هذه التجربة مرة اخرى حيث رفع الهواء حتى صار يقابل الهواء على علوٍ ٩ يال اي أعلى مما بلغه الانسان يميليف صف ومع ذلك احتله . ولا بد ان هذا اكتشاف يعود بفائدة عظيمة على العلم في ستقبل القريب

سمنت بورتلند

ذكرنا في باب الصناعة كترة استعمال السمنت للبناء تم وقفنا على بعض الحقائق تعلقة به وهي ان السمنت قديم الاستعمال اما كان الكلدايون والمصريون واليونان شعوب من قديم الزمان كما كانوا يسمون سمنتاً من قديم الزمان ، وذلك انهم رأوا اداً نير (الكلس) و ذلك انهم رأوا اداً اداً في الحجارة الكلسية طفال (دلعان) حرقـتـ كانـ منهاـ جـيرـ يـحـمـدـ تحتـ المـاءـ وـ هوـ مـرـوفـ الـآنـ بـالـسـمـنـتـ . الاـ انـ الـقـدـماءـ اـنـواـ يـحـسـبـونـ انـ السـمـنـتـ لـاـ يـكـونـ تـدـيدـ سـلـابـةـ الاـ اـذـاـ صـنـعـ بـحرـقـ حـجـارـةـ سـدـيدـةـ سـلـابـةـ وـظـلـواـ عـلـىـ هـذـاـ الـظنـ الـقـرـفـ

النقب خطبة طويلة في الآثار التي اكتشفت في فلسطين حديثاً بادارته . قال وفي جملة ما اكتشف في جزر ابواب مدينة وآثار هيكل لا يبعد ان تميّط النقاب عن موت شمثون . ومنازل تاريختها سنة ١٤٥٠ قبل المسيح وكهوف كبيرة فيها ١٥ غرفة يختلف قاربها بين ٣٠٠٠ و٢٠٠٠ سنة قبل المسيح ووُجِدَت في احد اها آثار تمنة من آثار الدول المصرية الوسطى . واكتشف صهر بيج قديم سعة نحو اربعة ملايين جالون ويتناول من البرونز للالاءة عشاروت وحصن سمعان الكابي

بلورات رخيصة

اغلى ما في النظارات الفلكية الكبيرة بلوراتها فانه اذا كان قطر البلاورة ٢٥ سنتيمتراً بلغ ثمنها ٣٥٠ جنيهاً . وقد صنع بعض المجريين الان بلورات من الزجاج الرقيق وملاؤها سائلاً دليلاً انكساره مثل دليل الزجاج بخواص رخيصة التمن جداً لا يبلغ ثمن البلاورة التي قطرها ٢٥ سنتيمتراً سوى سبعة جنيهات . والسائل الذي في البلاورة لا يتغير ولا يتعدد بالحرارة أكثر من تعدد الزجاج ما دامت الحرارة بين ١٥ درجة و٦٠ درجة س وهي مثل بلورات الزجاج المصنوعة او اجود للآلات البصرية فلكية كانت او غير فلكية

وأليانها . واعظمها في الحبوب فقد بلغت فيها ١٤ مليون جنيه ثم اللحوم والالبان بلغت ٦١٤ مليون ثم القطن بلغت ٦ ملايين ومعظم الزيادة في الصادرات الى المالك الاوربية وachsenها انكلترا وفرنسا والمانيا وایطاليا وروسيا والى كندا في اميركا . وأما الصادرات الى البلجيك واليابان وهولندا والمكسيك فنقصت

ومع عظم هذه الارقام فقد قلت نسبة الصادرات الزراعية الى غيرها من الصادرات الاميركية سنة ١٩٠٦ عاماً قبلها . فقد بلغت نسبتها الىسائر الصادرات الاميركية ٣٩,٣ في المئة في المئة سنة ١٩٠٦ وكانت ٦٣,٨ في المئة ١٩٠٤ و ٦٦ في المئة سنة ١٩٠٢ و ٦٩ في المئة سنة ١٨٩٩ و ٧١,٩ في المئة سنة ١٨٩٨ وهذا يدل على تقدم الصناعة الاميركية ومنظورتها للصناعات الاوربية وقد زادت نسبة الصادرات من المنتجات الاميركية الى غيرها من الصادرات الاميركية بلغت ٣٢,٨ في المئة سنة ١٩٠٦ وكانت ٢٧ في المئة سنة ١٩٠٣ و ٢٢,٥ في المئة سنة ١٨٩٨ و ١٦,٥ في المئة سنة ١٨٩٠

النقب عن آثار فلسطين

عقدت جمعية النقب عن آثار فلسطين جلستها السنوية في اواسط الشهر الماضي بلندن خطب المستر ستوارت مكارستر مدير

وأيًّا فتصير إذا لقحت بالاورام السرطانية التي تعدى غيرها لا تعدى هي بها . اي ان الاورام السرطانية التي تظهر في الفيروس على نوعين نوع ينتقل بالتلقيح من فارة الى اخرى فينمو في الثانية كما نما في الاولى ونوع لا ينتقل بالتلقيح ولكن يُؤثر في الفارة الملقحة به تأثيراً يقيها من السرطان . وهذا الاكتشاف اهمية عظيمة جداً لانه يرجى ان يرشد الى اكتشاف طريقة لوقاية الانسان من السرطان

سكان اليابان

أحصي سكان اليابان في العام الماضي فيبلغوا ٤٧٨١٣٨ وسكن جزيرة فوموسا التابعة لليابان فيبلغ عددهم ٣٠٥٩٣٥ بجملة ٥١ مليوناً وهي مثل أكبر الدول الوربية في عدد السكان وببلادها جزائر كبيرة منها مئة جزيرة والصغرى نحو خمس مئة . ومساحتها كلها كبيرة وصغرى ١٦١ الف ميل مربع فعدد السكان في الميل المربع أكثر من ٣٠٠ نسم وعدد الذكور فيها أكثر من عدد الإناث نحو خمس مئة الف نسم

المعلم اسعد الشدوبي

نفي اليانا من بيروت استاذنا الشيخ الجليل المعلم اسعد الشدوبي وسنأتي على ترجمته في الجزء التالي

ثوران يزوف

فصل الاستاذ جيسپ ديه لورنزو بيطالي ثوران بركان يزوف الاخير في سالة بعثتها الى الجمعية الجيولوجية الانكليزية مال ان الثوران بلغ اشدَّ ليلة الثامن من ابريل الماضي فقد قذف الجبل رماداً وحمماً محارة الى علو٢٠٠٠ قدم . وهبت اذ ذاك بيج جنوبي غريبة فحملت الرماد عبر بحر دريatic الى الجبل الاسود . وفي التاسع عشر من ابريل تغيرت الريح فصارت بالية شرقية ثم اخسفت فوهة البركان بكبرى قذف بخاراً ورماداً الى علو٢٦٠٠ قدم فبلغها سواحل اسبانيا . وفي لادي عشر منه قذفاً شهلاً فبلغها باريس ستولى عليها ضباب اصفر جاف في فحصة ستاذ مونيه الفرنسي فوجده محنواً يأعلى ناد مثل الرماد الذي قذفه يزوف سنة ١٨٢ ولا تزال منه عينات في المتحف الجيولوجي بباريس

علاج السرطان

وجد الاستاذ اهرلح ان من الاورام سرطانية ما يمكن قلله بالتلقيح من فارة ، اخرى فتعدى به وينمو فيها . ومنها اذا نقل من فارة الى اخرى لا تعدى به وينمو فيها ومع ذلك يُؤثر فيها تأثيراً

فهرس الجزء السابع من المجلد الحادي والثلاثين

٥٣٧	خروج بني اسرائيل وعددهم
٥٤٢	سبب البراكين
٥٤٥	انتقاد فتاة مصر . للاستاذ جيرضومعه
٥٥٤	رابطة السلام . خطبة لمستر اندر و كارنجي
٥٦٤	بعض القبريات المصرية العربية
٥٦٨	معركة بلا كلafa
٥٧١	وراثة الذاكرة
٥٧٥	الخرافات وشيوخها
٥٧٨	احوال القطر المالية
٥٨٢	امكنة الزلازل وا Zimmermanها
٥٨٥	مفاجر البطالة (بصورة)

٥٩٥	باب الصناعة * شيوخ السبت . الربابون . الوقوف ام المخلوس . حصہ سیم - آد
٥٩٧	باب الزراعة * مدارس الزراعة للبنات . حفظ الآثار . اذ سجع - نی
٦٠٠	باب تدبر المترقب * النساء وائرؤاح . دلالة الصحة . دلالة سیف . دلالة نعم . دلالة اليوم . عيادة المريض . حفظ الصوف و اغبره من اعجم . حصہ حبود احباوا -
٦٠٤	باب التقویظ والانتقاد * الحث في سیاسة . ابو سمرا عاصم . ایشروع . مقدمة في نظریہ سری
	المذهب الاجتماعي في التشريع الجماعي . الاقلام
٦١١	باب الاخخار العلية * وفيه ١٢ سفر
	رواية امير لبنان ملختة بالمقطف

To: www.al-mostafa.com