

المقطف

الجزء العاشر من المجلد التاسع والعشرين

اثنين الاول (اكتوبر) سنة ١٩٠٤ - الموافق ٢١ رجب سنة ١٣٢٢

كتاب روزبري عن نيوليون

تمهيد

لما ذكرنا اسماء المشاهير في العام الماضي مرتبة حسب شهرتهم ومقدار ما كتب عنهم في التواريخ ودوائر المعارف الاوربية والاميركية كان اسم نيوليون اولها فهو باجماع اهالي اوربا واميركا اشهر انسان قام في المسكونة

وقد يظن ان ما كتب عنه منذ مئة عام الى الان استغرق كل ما يمكن ان يكتب في هذا الشأن وان الكتاب والمؤرخين لم يتركوا شاردة ولا واردة ولم يفرطوا بشيء بل زادوا القول على ما في مجالز من السعة وصوروا حول هامة نيوليون حالات من المجد استنزفت كل صور الخيال. لكن ظهر من عهد قريب كتاب كتبه اللورد روزبري عن اخريات نيوليون جاء مصداقا للقول للمأثور "كم ترك الاول للاخر" لان اللورد روزبري اتى باخبار جديدة لم يأت بها غيره بل لانه منحصر ما كتب في هذا الموضوع وتقاء ما ادخلته فيه الاوهام والاغراض ونسقه تنسيقا بديعا وابدى فيه من حسن الانتقاد واصالة الرأي ما يندر نظيره

واسم اللورد روزبري مشهور عند قراء المقطف بنوع عام وعند المصريين منهم بنوع خاص وهو نايد غلادستون وخليفته في زعامة الاحرار من الانكليز وفي رئاسة نظارهم قبل ان اعتزل السياسة. وقد ظالموا بعض خطبه مترجمة او ملخصة وعرفوه بقوة المعارضة وحسن البيان ولكن قد لا يعلم جمهورهم انه من كبار الكتاب. وهذه منزلة للانكليز على غيرهم من الامم وهي ان كثيرين من زعمائهم في السياسة هم من زعمائهم ايضا في الانتشاء فيجمعون بين وزارتي السيف والقلم ولذلك ترجح سياستهم على سياسة غيرهم

وقد اتفق لنا ان طالما هذا الكتاب ونحن في مكان يشرف على بحر الروم حيث اصطدمت
بورج نبوليون ببورج الانكليز خصوم الالاء الذين تعقبوه من حين خنق علم النصر فوق
رأسه الى ان اُخذت انفاً في منفاً . واصطدمت قبلها بورج مصر ببورج رومية وامتزجت
سياه البحر بدماء الابطال من عهد رعميس الكبير الى شهد نبوليون خاتمة الناجحين العظام .
طالما ناه فنجينا من انصاف المؤلف ومهارته في استنباط الحقائق وكشف الغوامض فرأينا ان
نقتطف منه ما تجيزه لنا حقوق التلخيص

(١) نفي نبوليون

بدأ اللورد روزبري كتابه بفصول ذكر فيها رفاق نبوليون والذين كتبوا اخباره في
منفاً وشرح اطوارهم وبين انهم لم يكتبوا بذكر الحوادث كما هي بل زوَّفوها باذواقهم وزادوا
عليها من مخترعاتهم . ويظهر لنا بما قاله في عرض كلامه عنهم ان اكثرهم كانوا جواسيس عليه
او صاروا جواسيس يتجسسون اموره ويتاجرون باخباره .

ولما تم الكلام عليهم شرع في الكلام على نفي نبوليون فقال " ان الانكليزي ليأسف
لان حكومة بلاده رضيت بان تحرس نبوليون في منفاً . ويزيد اسفه لانها قامت بهذه الحراسة
على اسلوب مهين وبواسطة اناس شكسي الاخلاق فان كان الفرنسيون يتناظرون من ذكر
جزيرة القديسة هيلانة فنحن الانكليز نتألم من ذكرها وتتوجع . ولكن قد لا نستطيع في هذه
الايام ان نفحص حكماً صائباً في ما كانت عليه الاحوال في ذلك الحين فان انكلترا اتفقت على
مقاومة نبوليون وارساله الى جزيرة البيا اكثر من ثمان مئة مليون جنيه ثم اضطرت ان
تتفق كثيراً من الملايين قبل ان تغلبت عليه عدا ما خسرت في وسائر اوروبا من النفوس
الذين لا يقل عددهم عن مليونين فكان على الدول المتحالفة ان تتع افلاته باية واسطة كانت لئلا
يعود الى سابق عهده ويضرم نار الفتنة في اوروبا كلها . الا ان خوف اوروبا منه يزيده
شأناً ورفعة قدر

ولما سلم نبوليون نفسه لانكلترا بعد واقعة وترو لكتب لورد ثربول رئيس وزرائها الى
لورد كاسلراي وزير الخارجية فيها يقول حيداً لو استلم ملك فرنسا بونايرت وقتله شنقاً او رمياً
بالرصاصة لمصائبه . ثم كتب اليه ثانية يقول " ان كان ملك فرنسا لا يرى من نفسه المقدرة على
معاملة بونايرت كما يعامل العصاة فنحن نأخذ على انفسنا حراسته " . وشكر اللورد روزبري
ربه لان الوزارة الانكليزية لم تسلم نبوليون لملك فرنسا لكي يقتل رمياً بالرصاص كما قتل
المرشال ناي الفرنسي

ولم يكن نيوليون ينتظر ان يبنى الى جزيرة القديسة هيلانة بل كان يحسب ان الانكليز يسمحون له بالسكن في بلادهم كأحد الناس فيقضي غير عمرو في الصيد والقنص منقطعاً عن السياسة ومشاغلاً. لكن الحكومة الانكليزية لم تكن تأمن جانبه وهو على اميال قليلة من فرنسا ولا كانت تخلص من المشاكل القضائية التي تجرها عليها اقامته في بلادها. وقد دلت الدلائل بعدئذ على انه كان قاصداً ان ينتهز اول فرصة تسنح له ليعود الى فرنسا ويفرم نار الفتنة فيها على البوربون. وزد على ذلك انه لو اقام في انكلترا لالتف الناس طيه من كل صوب من مزيديه والمجيبين به فيضعف بذلك شأن وزارة المحافظين الذين قهروه. ولم يكن يخلو من الانصار حتى في البلاد الانكليزية فقد كتب لورد لفربول الى لورد كاسلراي في هذا الصدد يقول "انك تعلم من اخلاق الناس في هذه البلاد ما يقتنعك بان بونايرت يصير موضوع اعجابهم وقد تعلق قلوبهم به في مدة اشهر قليلة". وتقاطر عليه الزوار لما وصل بليموث فأيد ذلك راي لورد لفربول وكان هو يعلم هذا فقال وهو في جزيرة القديسة هيلانة انه لو اقام في بلاد الانكليز لسي قلوب اهاليها. وظهر ذلك جلياً على بحارة السفن الانكليزية التي سار فيها الى جزيرة الباي والى انكلترا وجزيرة القديسة هيلانة فانهم كانوا ينجون به وبدعون له بطول العمر. وزد على ذلك ان ولي عهد انكلترا الذي كان نائب ملكها حينئذ كان ميالاً اليه حتى قال لورد كيث امير البحر انه لو التقي بنيوليون وكلمه نصف ساعة لصار من اعز اصداقائه. وجملة القول انه لو سُمح لبنيوليون ان يقيم في انكلترا لكان منه خطر كبير على الوزارة الانكليزية وعلى الحكومة الفرنسية ولو سُمح له ان يقيم في اوربا او في اميركا لما أخذ الى السكينة لان طبعه يأبأها او لاغتائته بد خصومه ولذلك اتفقت الآراء على ابعاده الى جزيرة القديسة هيلانة حفظاً للسلم العام

ولما أخبر بعزم الحكومة الانكليزية على ارساله الى هدم الجزيرة اغتاض وقال انه لا يذهب اليها حياً ثم رضخ لاحكام القدر وقابل بلواه بالصبر. وأمر الذين اخذوه الى الجزيرة ان يعاملوه كجنرال متقاعد ولا يلقبوه إلا بلقب الجنرال بونايرت. وصعد الى ظهر السفينة يمشي حاسر الرأس فبي الضباط جالسين ولم يكشفوا رؤوسهم ولم يعامله اميرال السفينة بالاكرام في اول الامر ثم اجبه وضار بكرمه وقال انه كان اقل الركاب شكوى من ثقلات الهواء واشتداد الانواء

وكان بحارة السفينة يسرون فيها على غير رضام وقد جأهوا بالعصيان قبل خروجها من مرافق بليموث وأجبروا على البقاء فيها بالقوة ولذلك لا عجب اذا عانى الاميرال المشاق في قيادتهم

وارضاء نبوليون ومنع اتصاله به . ووصلت السفينة به الى الجزيرة بعد تسليبه بثلاثة اشهر
وبقي في حراسة اميرالها الى ان وصل الجزيرة . وال جديد وهو السرهدصن لو
(٢) السرهدصن لو

قال لورد روزبري قلما ذكر احد في التاريخ ذكراً غير مشكور كما ذكر "لو" هذا فان
نخسه جعله يقبل هذا المنصب الذي كان صعباً على سواه ويستحيل النجاح فيه عليه فقد كان
شكس الاخلاق سريع الغضب لا يعرف طرق الجمالة وقد قال نبوليون عنه حينما وقع نظره
عليه ان عينه كمين ضبع اخذت في فخ . وقالت لادي غرائفل وقد رآته بعد عودته من
الجزيرة بسنتين ان وجهه مثل وجه الشيطان . ولكن الحكومة التي كانت تود ان يقتل نبوليون
شفاقاً او رماً بالرصاص لا يكبر عليها ان تختار طراسته رجلاً مثل هذا وربما لم تكن لتجد غيره
يقبل بهذا المنصب المحضوف بالمكانه . وما ثبت ما قيل عن شكاسة اخلاقه شهادة دوق
ولنتون فقد قال عنه انه كان جاهلاً احمق حسوداً سيئ الظن . وشهادة الاميرال ملكم
ومتدوي فرنسا والنمسا وروسيا فقد قال الاميرال ملكم انه وجد الجزيرة مملوءة بجواسيس لو
وقال المندوب الفرنسي انه كان يستحيل على انكثرا ان تجد رجلاً انكس اخلاقاً منه . وقال
عنه المندوب النموي انه متفص العيش دائماً ولا يجد له "مرسة" الا بتفص عيش غيره
فالانكليز يخافونه والفرنسيون يضحكون عليه والمندوبون يشكون منه والكل متفقون على انه
نصف مجنون . وكان المندوب الرومي يوده وتزوج ابنة زوجته لكنه قال عنه انه متعب جداً
لا يعمل لفرط سخافته ويستحيل عليه ان يسالم احداً لانه لا يرى في الناس الا الخيانة والغدر
وما يدل على سخافة عقله انه الى ان يكلم المندوبين الا بالانكليزية وكان المندوب
الفرنسي لا يعرف كلمة من الانكليزية و"لو" يحسن الفرنسية . وبقي مصرّاً على رأيه واخيراً
عرض على المأمور الفرنسي ان يخاطبه باللاتينية بناء على انها كانت اللغة الرسمية في القرن
السادس عشر . واعطى بعضهم للمندوب الفرنسي بزوراً من اللوباء البيضاء والخضراء ايزرعها
فاوجس لومن ذلك شراً وحسباً دميعة زاعماً ان البزور البيضاء تشير الى البوربون لان علمهم
ايض والخضراء تشير الى نبوليون لانه يلبس غالباً سترة خضراء

وما يدل على سخافة عقله ايضاً وسرهسلوكه انه دعا نبوليون مرة للعشاء عنده وارسل الدعوة
الى الكونت برتران على هذه الصورة " اذا سمح الجنرال يونابرت فالسرهدصن لو ولادي لو
يسران بشرف مشاركته لهما في العشاء اكراماً للكونتس يوم الاثنين المقبل الساعة السادسة
مساء وما يطلبان من الكونت برتران ان يوصل هذه الدعوة الى الجنرال ويخبرها عن

جوابه " وأخبر برتران نابليون بها فتأفف وقال ما اقل عقله لا ترسل اليه جواباً. والكونتس المشار اليها هنا هي زوجة لورد مويرا حاكم الهند. اي ان لو اولم وليمة اكراماً لهذه الكونتس ودفنا الامبراطور نابليون ليحضر الوليمة اكراماً لها ولم يكتف بذلك بل لقبه باللقب الذي يعلم انه يفيظه ويغبط فرنسا كلها وهو يجب انه احسن صنعا. وكفى بذلك دليلاً على سخافة عقله ان لم يكن على قلة اديبه

ولا شبهة في ان السرهدسن لو كان يقصد خدمة بلادو تكنه جوزي منها جزاء سخار على ما قال لورد روزيري فأرسل الى سيلان بعد وفاة نابليون ولما انتضت مدة خدمته لم يعط خدمة اخرى ولا أعطي معاشاً. ومراً وهو راجع من سيلان الى البيت الذي كان فيه نابليون فوجد انه صار مزرعاً للدواب

وظهر كتاب الدكتور امبرا عن منفي نابليون وقد صوب فيه سهام النعم للوالتتد يد به نعمك ذلك قدفاً وطلب محاكمة المؤلف ولبأ الى اثنين من الخامين فقال له عين لنا اما كن القذف وحذ يقرأ الكتاب ولما تسر له تعيين اما كن القذف قال القضاء ان زمن رفع هذه الدعوى قد فات فاضطر ان يدفع النفقات ولا ينال شيئاً. وطلب من الحكومة ان تدافع عنه فلم يلق حبيماً واخيراً دافع عنه واحد بكتاب كبير في ثلاثة مجلدات لكن الكتاب ظهر بعد وفاته بسبع سنوات فلم يستفد منه وهو ضخيم ممل لا يقرأه احد

(٣) مسألة اللقب

واسهب لورد روزيري في مسألة تلقيب نابليون بلقب جنرال فقال ان كل دول الارض ما عدا انكلترا اعترفت بنابليون امبراطوراً لفرنسا غير انها كانت مستعدة ان تعقد معه صلحاً كامبراطور والبابا نفسه مسخراً امبراطوراً وقد أعطي كل المزايا التي تعطى لاصحاب هذا اللقب سياسياً ودينياً وكان اعظم امبراطور قام في اوربا بعد شارلمان والالقب التي منحها في فرنسا اعترف بها الذين خلفوه فكأنهم اعترفوا بسلطته على منحها. ولنتون نفسه كان يلقب اخاه بلقب ملك فلم يكن انكار الحكومة الانكليزية عليه لقب الامبراطور الا من قبيل السخافة ومثل ذلك تلقيب البارنت له بنابليون بونابرتة Buonaparté كأنه اراد ان يجرده من الجنسية الفرنسية ايضاً

وما عنته الحكومة الانكليزية بالحبة اجراه السرهدسن لو بالقتطار وجرى على خطته الى ما بعد وفاة نابليون فان اتباعه ارادوا ان يكتبوا على تابوته اسمه نابليون مجرداً من كل لقب فابى لذلك وقال بل اكتبوا معها بونابرت فاوماه ايضاً وتركوا التابوت من غير اسم

وعدّ لورد روزبري امثلة كثيرة من هذا القبيل ثم نسب ميزان الجدّل واورد جميع الذين دافعوا عن الحكومة الانكليزية في اغناها لقب الامبراطور وعززها بكل ما يمكن من ادلتهم حتى يظن القارئ انه لم يبق للخالفين كلام يقولونه ثم انقضى على تلك الحجج بالشواهد التاريخية والنتائج العقلية فقرضها تقويقاً. وها نحن موردون بعض ما اورده ليظهر منه كيف يجوز امراء الكلام في ميادين الجدّل . نقل اولاً كلام السرولترسكوت كاتب سيرة نيوليون وهو

” لاشيء يدعو بريطانيا لمجاملة اسيرها وتلقيه بلقب ضت عليه به حينما كان زمام الامبراطورية الفرنسية في يده “

ثم قال ” ان مفاد عبارة سكوت ان بريطانيا غير مضطرة ان تجامل نيوليون حينما لم تعد ترجي منه نقماً وهي لم تجامله حينما كانت تنتظر منه النفع مع انها كانت ترغب في تلك المجاملة حيثئذ لانها فوّضت الى لورد برموث ولورد لودرد ايل ان يخيروا الامبراطور نيوليون سنة ١٨٠٦ وكان لقب الامبراطور مرعياً في مؤتمر شاتيلون الذي ارسل اليه كل من نيوليون ونائب ملك الانكليز نائباً مفوضاً . ولوم بوجس نيوليون شرّاً لعقدت المعاهدة فيه وامضها الفريقان

ثم ان بريطانيا اعترفت بنيوليون امبراطوراً في جزيرة البالا لان نائبها السير نيل كبل كان يلقبه في المحررات الرسمية بمجلاة الامبراطور نيوليون S. M. l'Empereur Napoléon “ وقال السرولترسكوت انه لو اعترفت بريطانيا بنيوليون امبراطوراً لاضطرت ان تعامله كامبراطور ولم يعد في وسعها الاحتفاظ بكاسير وقال ان ذلك سبب جوهرى لانكارها عليه لقب الامبراطور . فرد عليه لورد روزبري بقوله ” ان الحكومة التي تعد هذا السبب جوهرى باخالية من كل جوهر لانه لم يكن يتعدّر عليها ان تجد في حكم نيوليون موافق تجيز لها محنته مع تلقيه

بلقب امبراطور كما سجن هو فردينتد ملك اسبانيا . واذا قال نيوليون حيثئذ اني انا لم اعترف بفردينتد ملكاً جارتها الحكومة الانكليزية في ذلك وقالت انها هي لم تعترف بنيوليون امبراطوراً وزد على ذلك ان في اوربا مستطفاً تفوق سلطته سلطة الملوك لان ملوك اوربا يعترفون انه نائب الله على الارض وهو بابا رومية وهذا البابا قد توجج نيوليون امبراطوراً ومع ذلك فان نيوليون قبض عليه وسجنه ولم يقل احد كيف يسجن البابا وهو صاحب التاج الثلث ولا انحط شأن البابوية بذلك فلم يكن اذاً سبيل للامبراطور نيوليون ان يعترض على انكثرا لسجنها اياه وهو امبراطور لانه هو سار على هذه الخطة قبلها “

وقال السرولترسكوت انه لو اقبلت انكثرا نيوليون امبراطور فرنسا فمادام يكون شأن الملك

لويس الثامن عشر وملك اي مملكة يكون . فاجاب اللورد روزبري "اولاً ان نپوليون لم يلقب نفسه امبراطور فرنسا بل الامبراطور نپوليون . وثانياً ان ملك الانكليزي يلقب نفسه وتلقب حكومته بملك فرنسا مع انه كان على فرنسا ملك معترف به وهو لويس الخامس عشر وخلفه لويس السادس عشر فكيف حقاً للحكومة الانكليزية ان تلقب ملكها بملك فرنسا وعلى فرنسا ملك شرعي . ولم تترك انكلترا تلقب ملكها بملك فرنسا الا على عيد نپوليون ولعلها فعلت ذلك ارضاء له . ولكن الحكومة الانكليزية احسنت في انها لم تجادل نپوليون باداة السرولترسكوت والاً لكار نپوليون في وجهها كالاسد وانسد حجتها من تاريخها وبين لها انه ابي للملك شارل الرابع القاب مع انه وضع اخاه يوسف بدلاً منه على عرش اسبانيا "

ثم ذكر السرولترسكوت حكم مؤتمر برلين بتجريد نپوليون من الحقوق المدنية وحسبانه عدواً لبرع الانسان وموافقاً للراحة لانه تقضى الاتفاق الذي جعل بجوهر امبراطوراً على جزيرة البا وعد السرولترسكوت ذلك دليلاً على ان اوربا جرّدت نپوليون من كل الاقارب . فرد عليه لورد روزبري بقوله "ان نپوليون لم ينقض ذلك الاتفاق بل تقضت حكومة فرنسا لانها تعهدت ان تدفع اليه مليوني فرنك كل سنة والى عائلته مليونين ونصف مليون وتعطي ابنة دوقية بارما وپاشنزا وغواستلا فيلقب بزنس تلك الدوقيات وذلك كله مقابل تنازل نپوليون فلم تقم بشيء مما تعهدت له به فهي البادئة بنقض العهد . وكان امبراطور روسيا وامبراطور النمسا ووزير انكلترا يطلبون من حكومة فرنسا ان تقوم بمهودها فيجيبهم الوزير تليرنده انه يخاف ان يرسل المال الى نپوليون فيستعمله في حشد الجنود ثم يقول لمولاه الملك انا نتدرّع بالمطل فتضطر انكلترا ان تدفع المال من جيبيها . وقد صرح لافايت ان البوربون تعهدوا ان يحملوا نپوليون على عمل منكر حتى ينتكروا به وكانوا يفكرون في طريقة يفتالونه بها . ولذلك فالتحالفون هم الذين نقضوا المعاهدة لا نپوليون فهم اولى منه بالحرم ان من الحقوق المدنية ان كان حرمانها نتيجة نقض المعاهدة

ثم ان الامة الفرنسية لم تصادق على حكم ذلك المؤتمر بل ايدت رغبتها في عودة نپوليون اليها وتولي شؤونها وخروج البوربون منها بالصوت العام (بليسيه) فكيف تسحل الدول الاخرى ان تنقض الطرف عن ارادة امة باكلها

وقد يقال انه ان كانت الحكومة الانكليزية قد اساءت في انكارها على نپوليون لقب امبراطور نپوليون اساء ايضاً في انه لم يترفع عن هذه الطوائف لاسبانيا وان شهرته كانت قد طبقت الخافقين ورسخ له في التاريخ اسماً لا يناله كيد خصومه بمكره . وهو احتجاج - من

لاسيا وان اسم نبوليون كان قد صار فوق كل الالقاب . ويذكرنا هذا بما فعله الامبراطور كارلس الخامس لما تنازل عن الملك وزهد بالدنيا فانه طلب ان لا يُلقب بعد ذلك بلقب الامبراطور وضع ختمًا جديدًا عطلًا من صورة التاج . واهدت اليه مرة طاقه من الازهار فرفضها لانها كانت موضوعة في سلة عليها رسم التاج . ويذكر على ذلك بان كارلس ابن الملك الصيد ورث الملك عن آباءه واجدادهم فسواة تبرع على عرش الملك او لم يتبرع عليه قدم الملك جار في عروقه لا ينكره احد عليه . وزد على ذلك انه كان قد زهد في الدنيا وطلب ان يصير راهبًا واما نبوليون فكان عصامياً وقد نال ما نال من الملك والسود بقوة ذراعه وجناحه وكان لقب الامبراطور غاية ما بلغه بعد الجهد والعناء فلم يسهل عليه تركه اطاعة لعدو متقم . وهو لم ينظر الى ذلك فقط بل نظر الى ما هو اهم منه واجل شأنًا وذلك انه حسب ان انكار هذا اللقب عليه اهانة للامة الفرنسية التي لقبته به وانكار لقبها في اختيار ملكها وليس في المجد التي قضتها في عهده . ولا يقصد بهذا الانكار الا محو آثار ذلك المجد من تاريخ فرنسا . واذا لم يكن هو امبراطورًا فلا يكون جنرالًا لان الامة التي لقبته امبراطورًا هي التي لقبته جنرالًا . وموقف نبوليون في سجنه هذه ثابت لا يتزعزع

وقد قال السر ولترسكوت ان نبوليون رضي ان يقيم في بلاد الانكليز متخفيًا (incognito) مثل الملك لويس الثامن عشر الذي سمي نفسه كونت ليل فلماذا لم يقيم متخفيًا في جزيرة القديسة هيلانة . ورد اللورد روزبري عليه بقوله " ان نبوليون طلب ان يقيم متخفيًا في جزيرة القديسة هيلانة باسم الكولونل مويرون او باسم بارون دوروك ودامت المخابرة في ذلك مع السر هدمن لوعدة اسابيع . ويقال ان لو عرض على نبوليون ان يسمي نفسه "كونت ليون" وكاد نبوليون يقبل بهذا الاسم لو لم ينهه احد رجاله الى ان كونت ليون لقب لرئيس كنييسة ليون الكبرى فقال اذا لا يحق لي ان اتحل لقبًا لغيري . واخيرًا ابث الوزارة الانكليزية على نبوليون ان يتلقب بلقب متحل مهسا كان لان الملك يفعلون ذلك . فاللوم في كل ما حدث من مسألة اللقب عائد على الوزارة الانكليزية لا على نبوليون ولا على لو . ولما رأى لو ان المسألة لم تحل التي كلمة جنرال من مكاباته وصار يسميه نبوليون بونابرت بلا لقب ولا كنية كأنه "هي بن بي"

هذا وكل ما ذكرناه في هذه المقالة مقتطف من كتاب اللورد روزبري ولولم نشر اليه في كل فقرة وسنتم الانتطاف منه في الجزء التالي

المهاجرة الى اميركا

كتب الدكتور الن مكولون من اطباء مصلحة الصحة في الولايات المتحدة الاميركية مقالة وجيزة في هذا الموضوع قال فيها : — كان الذين يؤمنون الولايات المتحدة الاميركانية قصد استيطان ثغورها بمد معاهدة باريس التي عقدت سنة ١٧٨٣ بسمن بالمهاجرين . وكانوا بسمن قبل حرب الثورة بالمستعمرين والفرق بين التسميتين سياسي . فان المستعمر كان مهاجراً يزوم انشاء وطن جديد له في بلاد جديدة مع بقائه من رعايا وطنه الاصلي . واما المهاجر فكان يسعى الى تغيير رعيته واستبدالها برعيته الجديدة . ولانزال حكومة ايطاليا الى الآن تعد الايطاليين الذين هاجروا بلادها واستعمروا الولايات المتحدة ولم يغيروا جنسيتهم من جملة رعاياها . وهذا هو معظم الفرق بين المستعمر والمهاجر .

ولم يكن في ذلك الزمان مدن كبيرة مزدهمة بالسكان يقصدها البهال كما هي الحال عليه في هذه الايام ولا كان هناك معامل كبيرة او مناجم تستدعي عمل العمال لان البلاد كانت براري وحر اجالم تطأها قدم انسان ماعدا منطقة ضيقة على الساحل وكان المهاجرون الاولون قوما لا تنتهي لهم المصاعب همة ولا تلوي عزيمة ففتحوا الجبال يوتاً ومهدوا لهم سبلاً في قلب الغابات الكثيفة دون ان يرجوا اجراً او شكوراً بل كل ما كان ينسبهم الى العمل همة فساء ورجبة في تأسيس وطن جديد يكفهم مؤونة ما كانوا يلتقون من الذل والنكد والاضطهاد في وطنهم القديم وعليه فقد كان المستعمر الاول حطاباً وفلاحاً ترك خلفه شاق كثيرة من مثل الخدمة العسكرية الازامية والاضطهاد الديني والجنسي والضرائب الثقيلة الحبل والحروب الاهلية ونظام الاقطاعات ووجد في مرقم الجديد ملكاً مشاعاً واستقلالاً تاماً لا يشوبه اضطهاد ولا ضغائن جنسية او دينية وحرية شخصية واحتراماً لحقوق الفرد بلا نظر الى مقامه الاجتماعي . فهذه المزايا الجليلة وامثالها حملت الالوف على المهاجرة حتى قدروا ان عدد الذين هاجروا الى الولايات المتحدة من اوربا بلغ ١٥٠ الفاً بين سنة ١٧٨٣ وسنة ١٨١٠ وكان معظمهم من الجزائر الانكليزية والباقرن من الالمان والفرنوسين واهالي اسوج ونروج

ثم انقطع سيل المهاجرة او كاد من انكلترا بسبب اشقيا كما مع الولايات المتحدة في حرب سنة ١٨١٢ ثم عادت المياه الى مجاريها بعد انتهاء الحرب فدخلت الولايات المتحدة نحو ٢٠ الف مهاجر . وطفى السيل بين سنة ١٨٣١ وسنة ١٨٤٠ وجعل يزيد على التوالي حتى بلغ معظمه في العشرين سنة التالية وكان سبب الزيادة ابتلاء ارنلدا بالجذب والقحط واشتداد ازمة

الصناع في المانيا وثورة سنة ١٨٤٨ واكتشاف مناجم الذهب في كليفورنيا وبلغت مهاجرة الارلنديين الرئي بين سنتي ١٨٤١ و ١٨٥٠ فكانت ٤٦ سيفة المئة من مجموع المهاجرين ثم جعلت نيجتض حتى صارت ٤ في المئة . واما الالمان فما زالوا يهاجرون افواجا حتى سنة ١٨٨٠ وما بعدها بسنوات قليلة نبلغوا حينئذ ٣٠ في المئة من مجموع المهاجرين ثم تناقص عددهم حتى بلغوا الآن ١٠ في المئة من المهاجرين . وقس على ذلك اهالي اسوج ونروج ولما تناقص عدد المهاجرين من البلدان المذكورة اخذ عدد المهاجرين من ايطاليا والنمسا وروسيا يزد فدخل الولايات المتحدة ٣٦٣١ ايطالياً و ٧٦٥٨ نمسويًا و ٨٩٨١ روسيًّا سنة ١٨٧٥ ثم زاد ذلك العدد زيادة عظيمة حتى بلغ عدد المهاجرين الايطاليين ٦٢٣ . ٢٣٠ نسكًا والنمسيين ٢٠٦٠١ . والروس ١٣٦٠٩٣ سنة ١٩٠٣ اي ان عدد المهاجرين الايطاليين والنمسيين والروس كان ٩ في المئة من مجموع المهاجرين سنة ١٨٧٥ فصار اليوم نحو ٦٧ في المئة سنة

وقد كان المهاجرون الاولون يختلفون كل الاختلاف عن مهاجري هذه الايام فان الاولين كانوا زراعا وفلاحين كما سبق القول ولكن اكتشاف مناجم الفحم الحجري والحديد جعل الحاجة ماسة الى صنف آخر من الناس يسمى بالعمال وزادت الحاجة الى العمال بيد سكك الحديد في البلاد . ثم ان زيادة المعامل الصناعية جعلت مهرة الصناع ومهندسي الآلات ليكانيكية في كل قطر يهاجرون الى الولايات المتحدة افواجا . فكانوا لازمين للبلاد في بادىء الامر . اما الآن فلا لزوم لهم بعد بل ان مزاحمتهم للصناع الاميركيين تضايق هؤلاء وتسده ابواب التكسب والارتزاق في وجوههم

هذا وان سرعة نماء المدن الكبيرة في الخمس والعشرين سنة الماضية حملت صنفاً آخر من الناس على المهاجرة وهو صنف الحلم الانساني الذي يعيش على غيره ولا يعتمد على نفسه سيفة معيشته . وعليه يمكن قسمة المهاجرين الذين يهاجرون الى الولايات المتحدة هذه الايام الى اربعة اقسام . الاول الفلاحون . والثاني العمال . والثالث الصناع . والرابع الحلم . فالفلاحون يشتملون على الذين يعملون في المزارع والذين يتأجرون الاراضي او يشترونها قصد استغلالها والاقامة فيها . والعمال هم جميع الذين يعملون في المناجم والمعامل واعمال البناء العظيمة . وهذان القسمان لازمان ولاغنى عنهما لتقدم فلاحه البلاد ومناعتها . والقسم الثالث يشتمل على المهندسين الميكانيكيين وحذاق الصناع وارباب الحرف والمهن وغيرهم من الذين يهاجرون الى اميركا ويزاحمون الاميركيين في صناعتهم . وهو ليس لازماً لتقدم البلاد وقد لا يكون ذا قيمة

فيه . واما القسم الرابع فلا قيمة له البتة كما يدل اسمه عليه بل انه مضر فيجسم البلاد وهو يتضمن الحدادين والشحاذين والهال وسائر الذين يتجمعون في المدن الكبيرة فلا يستطيعون عملاً يديناً شاقاً او لا يريدونه فهو لاء عبء ثقيل على عائق المجتمع الانساني وضررهم يجسم الامة على نسبة عدم

ويقال في الختام ان احوال اوربا الاجتماعية والسياسية تعين كية المهاجرة الى اميركا وكيفيتها . فالبلاد التي حكومتها عادلة ورعيتها ناجحة لا يهاجر عدد كبير من اهلها منها والذين يهاجرون منهم هم من الطبقة الدنيا وذوي الفقر والمسكنة . وخير مثال لذلك المانيا فان اثراءها ونمو روح الوطنية في صدور الاهالي ورضاءهم عن حكومتهم كل ذلك قطع سيل المهاجرة منها الى اميركا او قللة كثيراً . والذين يهاجرون منهم الآن دون الذين كانوا يهاجرون منذ ٢٥ سنة . وخير لاميركا ان يؤمها الفلاحون الاقوياء الابدان من بلدان معارفها قليلة من ان يؤمها فاسدو الاخلاق والمجرمون والمرضى بامراض معدية واصحاب العاهات من بلدان درجة العلم والمعارف فيها عالية مرتفعة

واليوم يهاجرون الى اميركا الفلاحون كما كانوا يهاجرون اليها فيما مضى ويهاجر اليها العمال والبلاد محتاجة اليهم فتقبلهم على الرحب والسعة ويهاجر اليها ايضاً رغماً عنها كل ما افاق لا يستطيع المعيشة في غير المدن الكبيرة . انتهى كلام الدكتور مكلولن وكان الكتاب اشار في القسم الرابع من هذه الاقسام الى معظم الذين هاجروا الى اميركا من الشرق الادنى سواء كان ذلك من سورية او غيرها والى اكثر اليهود الذين هاجروا اليها من روسيا فان جمهورهم من اهل الطبقة الدنيا الذين لم يتعلموا ولم يتهذبوا

قلنا ان معظم الذين هاجروا الى اميركا كانوا على مثل ما وصفنا لا كلهم لان بين الذين هاجروا اليها عدداً عديداً من الذين كانت غايتهم من المهاجرة طلب الرزق بالوسائل القانونية وشعارهم الصدق والامانة في العاملة ورأس مالهم العلم والتهديب والفضائل التي تلقوها في الوطن وربوها في ديار الغربة . ومن هؤلاء من عاد الى وطنه لينفع قومه ومنهم من آثر البقاء في اميركا ويحس بالجنسية الاميركية حاسباً ان وطن الانسان حيث يكتسب رزقه وينال حريته ويأمن على نفسه وماله . فامثال هؤلاء يجلبهم الاميركيون ويحترمونهم ويحسبونهم منهم فيهم

على انه لو كان فقراء سورية يقصدون اميركا للعمل في ارضها او في معاملها لعدم الاميركيون من القسمين الاولين اللذين قال الكاتب فيهما انهما لازمان للبلاد لاغنى لها

عنهما ولقد موم على الذين يقصدونها للتجارة ولو كانوا أكثر منهم مالا واسمى تربية وادفر
تهديا وذلك ميسور لفلاحي سورية نظرا الى اعتيادهم حراثة الارض والى تسهيل الحكومة
الاميركية سبل الحراثة والزراعة في وجه كل من يريد احترافهما في بلادها

وقلنا الشرق الادنى احترازا من الشرق الاقصى وخصوصا الصين فان الصينيين يلاون
اطراف الولايات المتحدة الاميركية ويحترفون بعض الحرف السهلة مثل كي الثياب وما اشبه ولكنهم
يتقنونها حتى يسابقوا الاميركيين فيها ويسبقونهم لاسميا وانهم يقتضون اجرة اقل مما يطلبه
الاميركيون لان نفقاتهم زعيده لا تكاد تذكر في جنب نفقات الاميركيين فلذلك يكرههم
هؤلاء ويعدوئهم دخلاء متطفلين على موائد رزقهم . واذا كرههم فانما يكرهون فيهم نقشيرهم
وقناعتهم بالقليل من الرخ وسنظف معيشتهم

فسمى ان يهجم السوريون المهاجرون الى اميركا بائتياع الاراضي الزراعية واستغلالها كما
فعلوا في هذا القطر فيعدوا من الطبقة الفضلى بين المهاجرين . لان الثغرات التي بناها ارباب
الزراعة يستخرجونها من التراب والماء والهواء فصير بضاعة ثمينة بعد ان كانت ضائعة وتزيد بها
ثروة البلاد وقتها

أكليل الغار

— لكوكب البحار —

مرثاة للاميرال مكاروف بقلم تولستوي الفيلسوف الروسي الشهير نظمت ببعض تصرف
اخذاً عن جريدة الخبية الفراء

أبكي ابا الميجاه اوحده عصره من كان غنم الدهر طاعة امره
والنصر خادته لآخر عمره والآتج البحر مدرج قبره
فيه مكاروف ثوى بسلام

ذاك المحيط القائم التمجج في عمقه الاجيال تلوا تدرج
كيف احنوى من للخطوب بفرج . ولدى الوغى بدم العداة يضرج
وييدم بالصارم الصمصام

وله اعد النصر اكليل الملا ليبت بالمجد الاثيل مكلا
وعليه شعب الروس بات معولا ورجره بالاعدا البناة مكلا
فيهدم فرقا بغير نظام

لكنما حكم القضاء له انبرى وبغير ابطاء ينكبته جرى
ما امهته الحادثات ليبرها هذا النكيان وكل افكار الوري
بالحزم والتدريب والاقدام

هل هاب منه الدهر فدا يلقى ام بات شخص الموت منه يفرق
لما رآه وهو منه الاسبق ليلوغ ارواح العدى اذ يطبق
بمجموعهم كاليث بالاغنام

أم أثقل العبء وازن مجده فشكت قصورا دون محل جده
فما وطهر النفس انفر برده نحو السناء مختلفا من بعده
جثائه فوق المحيط الطامي

ولذاك بات به المحيط يفاخر ولحصه اضحى عليه يحاذر
من ان تعد الى بهاء نواظر مع ذرو في لجه هو ذاخر
جما كنوز العالمين يسامي

هذي الطبيعة كاشفته أمرها فرائه ممثلا ليكشف سرها
حذر العظيم من الاعظم جررها لحياتها الجلى توجه ضررها
فمنا الجري لنافذ الاحكام

اذ ان اسرار الطبيعة فائقه لغموضها تعنو العقول الراقية
واذا رأيت من امور شائقة فانلك جواهرها عزائم صادقة
ان العظيمة من اخي الاعظام

الزيت من طول اشتعال ينضب والفيض من نهر جفاف يعقب
والنور من طول الانارة يغرب وكذا حياة اخي العظام تذهب
اذ يستضيئ الارض كل هام

يا من باسرار الحياة تحويرا وعن البلوغ لکنه ذلك قصرا
عبثا تحاول كشف ما قد أضمرها ليست حياة المرء الأ مظهرا
للمم يتلوه الردى كنام

في كل عصر سابق ظن الملا ان الكمال لهم أتم وأكلا
بوسائل من ارضنا لهم انجل أوجاهم وحياساق من العلا
لكن ترى يا معشر الانام

ابن الكمال لنا يرف حقائقه هل في قلوب بالقساوة دافته
اضحت لك دم الخلائق طائفة لارحمة أم في قلوب زنادقة
بانارة الهيجاء ذات غرام

بل ابن هاتيك المبادي الصالحة هل في تقور بالتبشم طائفة
عن السن بظي المفاصد جارحة او اعين فيها الشراسة واضحة
ما يلها دمع مدى الايام

وتنهذ البحر العميق وان علا زادت عليه تنهدات بني الملا
وسكونه ان طال ليس ليمدلا لسكون هاتيك الفرائس للبالا
تظفر عليه وهي ذات زحام

يا قبة الافلاك هيا ارضي طول الزمان وبالسحاب تلبدي
باموج بالانواء دوما ازبد يارنج هي دون كل ثقيد
كزثير ليش عاث بالانعام

يا كل اعماق بهذي الابجر اوفوقها بالضر فيضي وازخري
وجميع ما فيني ويردي احضري فجميع هذي مثل عقدة خصري
بازاء فتك معاشر الظلام

نبدو العهود وبالشرور تسلموا ولبعضهم بعنا جيوشا سرحو
بالسخط والقتل الدرير تطرحوا لتمتد منه العواطف تفرح
فساد بدل الضيا بقتام

ارض كساها الخصب اجل حلة والريش غادرها باكل بعجة
خيراتها وفرت لاهل الهمة كي يشكروا وهاب كل عطية
وموزع الانفال والانعام

مالي اراها للابالس ملعبا حصن خنالک شيدوه مقبيا
وامامه حضروا اختناق والظبي شهوت وتنظيم الدفاع ثرتيا
وتبيا والكرهية وصدام

وبواصل للقا العداة تجمروا وسيرفهم باكفهم قد اشهبوا
وضيا الفزالة فوقها بتسر مرأسه جميل للنواظر بهر
فيه يرى المنتون رب هيام

وعليهم تلك الملابس أسطحٌ والنفس من الخائهم تشجعُ
حركاتهم حسب النظام توقعُ وعلى رؤوسهم المنافر تلجُ
فتزيدهم حسناً ورفع مقام.

عزفوا بالخان هنالك شائقةٌ وتلت قواطر بالكتائب دانقة
وعلى رؤوسهم البيارق خافقةٌ وغدت بأسرع من سقوط الساعة
تربي البنادق مثل حب غمام.

بدت البواتر والمدافع لعلتُ ولحصدهاتيك المراكب أسرعتُ
ودم الخلائق كالبحار تجمعتُ الهام طارت والحاشية قطعتُ
والقتل حلل دون بعض ملام.

اغليل تصهل والمدافع ترعدُ وبنادقُ نيرانها لا تبردُ
وصليل اسيف وثمة مشهدُ شيع الفنا والموت بات يعربدُ
بقبح نظره على الاقوام.

للتبصر المحرب والاطواف لا تتوقفوا فالى الامام معجلا
هذا شعارهم وآخر ما انجلي من قولهم لما احيطوا بالبلا
حبوا المنون تحية البسام.

وصدورهم فتحت لئار عداتهم والبشر منطبع على جبهاتهم
وتجميم يحرسه على وجناتهم وخلاله يبدو نبا نصراتهم
ماحجة صفرة الاعدام.

صاحرا لتبصرنا وحب مواطن نحو الامام تقدموا بتعاون
لبلادنا والملك دون شهاون هجموا وقد داسوا بقلب ساكن
قتلى لهم ائلاؤهم كركام.

وطئت ركامهم الخيل بلا جزع وتحمس الفرسان ثم بها اندفع
فالى الامام الى الامام بلا هلع صوت الميوق والطبول قد انقطع
ودم الفوارس صفة الاعلام.

وهنت ايادي القوم من مشق الظبي ووهت عزائمهم ومركبهم كبا

لكنهم زادوا لذلك نصيباً بلغوا حصوناً شيدت فوق الرمي
من حولها الاشلاء كالأكام

•••

اعرق تمتد السكون قد اخترق لطف يصم الاذن بل يدمي الحدق
وصدور آلاف بأنات الحرق حثفت بمشجرة المنية واندفق

منها التجميع باوجع الالام

ضوه المشاعل مد بدا يتوقد برزت مراد للفرائص ترعد
أخوان كل منهما يتوسد زند التثقيب بهجة تصعد

ويد تشد براية وحسام

وبكل صدر منهما قد اعمدا نصل لمقبضه اغار وانجدا
رهب الصليب هناك اسرع منجدا وجدوا صليبيها اشد توردا

وتوقدا اجتروا على الاقدام

صلوا امامها باوفر رهبة فتحا عيونهما بكل مشقة
هنا بقومها لآخر مرقة لبلادنا وللكنا ذي الرحمة

ها بنا ها بنا لامام

الليل خيم فوق هاتيك البقع والموت غشاها يجلباب الجرع
سحرا بها سرب الجوارح قد وقع لمدافن الابطال بالجرع اندفع

يلقى باشلاها الل طعام

رجل هناك مفرج بدمائه فوق الثرى والسيف في احشائه
مع ضعف عينيه يرى بازائه جيش الجوارح هم سيفه اعضائه

يققات من ذاك الفؤاد النامي

اظفارها سيفه جسمه قد اسرعت من فوق عظم الصدر لحما مادعت
وكذا احشائه قلبه العاني رعت وبدت ثقب في حشاه اودعت

من نار اعداء الرصاص الحامي

قد أن لكن ليس اذن تسمع نادى تجاوبه نقيق يجزع
من سرب طير فوقة تجميع كولية فيها الجوارح ترفع

ما بين لحم سائح وعظام

وبصدرو النفس الأخير تصعدا وختام ما قد فاه فيه مرددا
لمواطني ولقيصري روجي الفدا فالى الامام الى الامام الى العدى
فالموت في صدر العداة مراي

هذي الحروب وهذه احوالها مهما نلقب بالنتائج حاطا
للشعب حقاً ضرها ووبالها ويل لمن يمزى له اشغالها
فلا تئمة من انظع الآثام

ولم غذا الوم الخلل يصور ان الردى فيها نغار أكبر
اذ خيلوه فضيلة لا تنكر بمسرة وشجاعة نسر
كأس الردى ارتشفوا كأس مدام

مهما تضاربت المذاهب في الردى في امرها والنهي حنيا كروا
فلها البقاء بكل عصر قدرا وجدت مع الانسان مذ وطى الثرى
في عصر تنوير وعصر ظلام

نفروجها يجفاف اخر دمة اذ تنعني للذات كل حجة
وتزول كل مطامع بشرية هذا هو الانسان حسب القطرة
تم الكمال له من الاوهام

ان الكمال هو الحقيقة في البشر وحياتنا وهم فليس ينتظر
ان يدرك الوم الحقيقة فالفكر في الارض تأمل بالكمال لما ظفر
ستاله في عالم الاحلام

لا لاسيدركه من العيش النصرم وبقره اخي يمازجه العدم
ويضيق من نوم يطول على الامم ليعيش في دار السعادة والنعم
حيث الحقيقة تزدهي بدوام

يكفيك في التيه احتمالاً للكمد هيا مكاروف استرح حتى الابد
يكفي عنك يا نفس ذياك الاسد ثقل الحياة خلعت مع ثقل الجسد
ولك الكمال بدا بكل تمام

بجمال صورته كسبت مجلاً وضيا الحقيقة بالكمال لك انجلي

مهما امتزجت بلطف حسن قد حلا
عظمت ملذته لذلك في الملا
ما أدركته مدارك الافهام

فالآن انت الكوكب المنألق
بسما الفضاء لك السناه المشرق
باشعة ذهية يتدفق
ارشد نفوساً بالشقا نخرق
في مرج لتزاحم وخصام

في مدلم الكون تائهة الفكر
فن الكمال أعد لها بعض الصور
لثبت مدركة لبعض المنتظر
من بهجة سموية فيها الظفر
رلك في العلامتة يزمام

فلك المنا يا خير نفس طاهرة
يا ذات هاتيك المزايا الباهرة
ان كانت الافكار مني قاصرة
في وصفها فالنفس منا حائرة
بالوم ظي محابس الاجسام

هذا وانت طليقة تجر
ليست تقيد في الفضاء الأكبر
خوضي بحار اللانهاية وانجري
والتيه والاختار لا تتخذي
كللاً ولا تخشي من الالغام

واذا جرت سفن الحياة الطاهرة
في مرج ابحار الوجود الزاخرة
وغدا القتام لها يجر مخاطرة
واليك قد رفعت عيوناً غائرة
من داجيات الهم والاسقام

فاجمل لمساها الامين لها حدى
بشعاع نور من سناك توقدا
تجميع من فيها يفتل للدهى
لك كوكب الابحار ذكراً اجدا
ترداده الذاكى كشرخزام

بك يقندون فيذولون الاتسا
وتدوم انت مينا ومدرسا
حق المواطن كى نراه مقدسا
وعلى المدى ذكراك ليست تنسى
ذكرى هام باسل مقدم

بسبيل امته وملك بلاده
في الحرب قد سفكت دماه فؤاده
ويرى امتداد الكون في آماده
بك كوكبا لم ينبغ نور سداده
مجدا لامته مدى الايام
(ش)

أذن الانسان

وتعليل عدم حركتها

نشر الدكتور والتر سمث من اساتذة مدرسة لايبك فورست مقالة في هذا الموضوع في مجلة العلم العام الاميركية قال فيها ما خلاصته

حديث الاذن حديث ذو شيون وتاريخها مختلف الوجوه . مثل علماً من علماء النشوء والارتقاء يخبرك ان اصل فتحة الاذن في الانسان فتحة خيشوم الدمعوص الذي ارتقى الانسان منه وان المادة الغضروفية التي تتألف الاذن فيها تمت على سطح الرأس الخارجي وجيزت بعضلات مخدانة تغير حركتها وتكيف شكلها كما في الفرس مثلاً فان اذنيه تتحركان مثل عينيه بل هما اسهل حركة منهما ويمكن تحريك كل منهما في جهة مختلفة بخلاف العينين كانت الطبيعة قصدت قديماً ان تكون اذنا جدد الانسان مثل اذني الفرس من حيث سهولة حركتها يقهزتهما بالمادة الغضروفية والعضلات اللازمة لتحريكهما وانكسها غيرت فيما بعد قصدها فاستردت ما وهبت . نعم ان المادة الغضروفية باقية حيث كانت ولكن قوة التحريك زالت . ومن الناس من يستطيع تحريك اذنيه بعض التحريك الا ان ذلك يوجب استمزاز المشاهدين وتفردهم لشوروه ونخروجهم عن حد المألوف

ورب سائل يسأل لماذا فقد الانسان قوة تحريك اذنيه . أيعد ذلك تفهراً سيف سلم الارتقاء ام خسر تلك القوة ليربح امراً اعظم لا يمكن ربحه بلا تلك الخسارة . وعندني انه يمكن الاستدلال على اسباب التغير الذي طرأ على الاذن وعلى ان الانسان ربح ربحاً عقلياً لانعد الخسارة شيئاً في جنبه . ولتبيين ذلك الزبح نبحث اولاً في ما خسر الانسان من المزايا على اثر فقد الاذن لحركتها واهمية تلك الخسارة نتضح من مقابلة الاذن بالعين . فان العين دائمة التحرك وعلى ذلك يترب امران مهمان الاول انه يمكن تحريك العين من جهة الى اخرى عند ارادة فحس الاشياء ونقدتها . وليست اناس العين المختلفة على نسبة واحدة في قوة البصر بل ان القسم الاوسط منها احدث بصرأ من الاطراف . وعليه فاذا اراد احد التحديق الى شئ غير مواجه له ادار عينيه نحوه لتقع اشعة النور الخارجة منه على القسم الاوسط منهما . وهذا التغير في حركة العين يتم بالسرعة والدقة اللازمين ويمين العين على اتقان الغرض المقصود منها

والامر الثاني المترتب على تحريك العين رؤيتها ما يقع تحت نظرها المتسع بغاية الترتيب

والانتظام . وقد يظهر ان عملنا بمرکز الاشياء النسبي انما هو طبيعي^٤ او غريزي^٥ فان كثيراً من صفات الحيوانات ترشد خطواتها بنفسها من حين ولادتها فتأمن العثار والزلل بخلاف طفل الانسان . نعم ان في جهاز الطفل العصبي استعداداً لادارة حركاته المستقبلية ولكنه لا يستطيع ان يكيف حركاته مطاوعة للوسط المحيط به كما يفعل فرح الدجاجة مثلاً بل يدرك علاقته بالاشباح الخارجية بالتعلم والاختبار . ولذا نعلم ماهية شعور الطفل بالنور لاول رؤيته اياه ولكن بعض شعورنا المادي يقاربه فقد قال احد العلماء الالمانيين ان شعورنا باللون عند تحديقنا الى اللون الازرق في قبة السماء يشبه صوتاً موسيقياً اي اننا نشعر باللون فقط ولا تصور مكاناً له والمرجح ان شعورنا بالمناظر التي حولنا لاول رؤيتنا لها يشبه ذلك الشعور . ولو كانت العين ساكنة لا تتحرك لما رأت من الاشباح التي حولها سوى الوان متتابعة . ولكن اذا كانت تتحرك وتنتقل بين الالوان فانها تمر من صورة الباب الى صورة الجدار فالشباك وهلم جرا فيرتسم في الذهن سلسلة صور معروضة للنظر على الدوام ومرتببة ترتيباً محدوداً . وعليه فان شعورنا بالاشباح التي حولنا منتظمة ومرتببة مسبب عن تحرك العينين

ومثل ذلك يقال في حاسة اللمس فاننا ندرك حجم الاشباح التي نلمسها بتداول الانامل لها ولا ندرك العلاقة المكانية التي بين تلك الاشباح إلا بلمسها مراراً طرداً وعكساً اما الاذن البشرية فانها ثابثة لا تتحرك وعليه فهي لا تستطيع ان تأتي بحركات معكوسة لاستقبال الاصوات مثل الحركات التي تدير العين من موضعها سريعاً لتستقبل اشعة النور الصادرة عن المريات . ثم ان تصور المكان بالصوت تصور صعب جداً حتى انكر كثير من ان للصوت صفة مكانية ولكن لا يمكن اثبات ذلك لاننا نشطع تعيين مكان الصوت وندرك ما اذا كان عن يميننا او يسارنا او خلفنا او امامنا وكذلك ندرك اختلاف حجم الاصوات . على ان ادراك صفة الصوت المكانية لا يقاس بمجاستي اللون واللمس في دقيقتما وجلاء حدودها فما هو حجم الرعد مثلاً . نعم ان هذا السؤال يظهر بلا معنى لاول وهلة ولكنه ليس خالياً من المعنى كما يظن فاننا نقول مثلاً ان ددمة الرعد ملأت السماء . وسبب ظهور السؤال المذكور بلا معنى هو غموض صورة الصوت من حيث الاتساع

واذا حللنا هذا الغموض وجدنا اننا نقدر ان نعين مكان الصوت تماماً بسبب عدم تحرك الاذن . وكلنا نعلم ما هناك من العسوية في تعيين جهة الصوت الغريب الا اذا ساعدت العين الاذن على ذلك . فان صوت جرس الدراجة يتركونا حائرين لاندرى من اين اتى حتى نرى الدراجة باعيننا وكثيراً ما يحدث اننا نسمع الصوت لامن جهة الجسم الصائت بل من

الجهة المقابلة له. فيرى من ذلك ان الاذن لا تقابل بالعين من حيث الدقة والضبط في تعيين الجهة . وان اقدما للعضلات التي تديرها لاستقبال امواج الهواء من حيث تأتي انفضى الى نقصها الحاضر في تعيين مركز الصوت وباتت خسارتها مزدوجة . فالخسارة الاولى تظهر من قول دارون " ان توجيه كثير من الحيوانات اذنانها الى جميع الجهات يفيدنا أكبر فائدة لانها تعرف به جهة الخطر وتسمى في القائيد " والخسارة الثانية لها علاقة شديدة بالاولى فانه لو كانت الاذن متحركة مثل العين والانامل لا شبهتهما في ترتيب الصور المكانية التي تحدثها وفي جلاء حدودها ولو لم تبلغ مبلغها في ذلك

على ان دارون يرى ان الانسان كسب مزية تعوض بعض ما خسره بفقد الاذن لحركتها وتلك المزية هي زيادة السهولة في تحريكه رأسه الى جميع الجهات . نعم ان حركة الرأس تعين على البصر والسمع ولكنها لا توازي حركة اعضاء اللواس نفسها . فان الرجل الذي تصاب رجلاه بالشلل فلما يعزى عن مصابه بتعيين حمال خصوصي له يحمله حيث شاء - وما يجب الالتفات اليه في هذا الصدد ان العين تتبع حركات الرأس وهي لم تتقد حركتها

ولنتقل الآن الى البحث في الريح العقلي الذي تتج عن تلك الخسارة وهذا الريح هو الانتباه لتوالي الاصوات فان الصوت يقع فجأة على آذاننا ثم يزول ويقله آخر يختلف عنه في صفته فندرك الصوتين ونميز بينهما . واذا اصغينا الى جسم صامت انحصر اهتمامنا في الانتباه لاصواته المتتابعة . وهذا يتضح من سماعنا للخطب التي نلتى امامنا فاننا نسمع اصواتا تحدث في وقت واحد تقريبا ولكن الخاصة الغالبة من خصائص شعورنا بها هي ان تنوعها يحدث في سلسلة متتابعة . فالسمع اذا حاسة زمانية اي يدرك به زمان الاصوات ولو بقيت الاذن متحركة لكان السمع حاسة مكانية تدرك اماكن الاصوات ولكن لا يدرك زمنها بل تدرك كأنها حدثت في وقت واحد

هذا من جهة شعور الاذن بالاصوات . واما من جهة شعور العين بالمرئيات فاننا ننظر الى شبح من الاشباح وما دمنا ننظر اليه فان شكلة يبقى واحدا لا يتغير وقد يظهر انه لم يتغير ولو نظرنا اليه بعد يوم او شهر او سنة . على ان العين تميز ما يطرأ على بعض الاشباح من التغير فاننا كثيرا ما نرى سحب الصيف تتكون ثم تصحل في السماء واغصان الاشجار تتحرك من جهة الى اخرى ولكن البصر حاسة مكانية واهتمام العين انما هو بالاشكال وعلاقتها ببعضها ببعض بخلاف الاذن فانها عضو حاسة زمانية . فلنروض ان العين مرتت لتهتم اهتماما خصوصا بالتغير الذي يطرأ على الاشباح التي امامها لوجب ان تتمتع عن الحركة وان تبقى محددة الى تلك الاشباح

والصور والاشكال الخصوصية التي يتخذها تتابع الاصوات وتشعر الاذن بها ولدت اللغة والموسيقى . فاللغة مؤلفة من اصوات متشابهة وفائدتها تقوى كل وصف ويتلوها الموسيقى فان ما نشربه من الارياح للانغام الموسيقية يتوقف على الشعور بتتابع الاصوات وربما معترض يسأل وما قولكم في الحيوانات الدنيا التي ليس لها اذان خارجية او لما اذان لا تتحرك . وفي الجواب على هذا السؤال يلزمنا ان نميز بين الحيوانات التي لم يكن لها اذان متحركة البتة وبين الحيوانات التي كان لها اذان متحركة ثم فقدت اذانها حركتها فان كلامنا منجى الى هذه الاخيرة اما الطيور التي لم يكن لها اذان متحركة فانها شديدة السمع ومعلم انها شديدة الولوج بالموسيقى فهي كالانسان من هذا القبيل لان اذانها ثابتة فتدرك تتابع الاصوات . وما يذكر هنا ان كثيراً من الطيور تقلد الاصوات حتى صوت الانسان وهي وان تكن لا تدرك معنى ما تقلده ولكنها تدرك تتابع الاصوات

وقد يظهر لاول وهلة ان السعدان والقرود شدة عن القاعدة المتقدمة فانها فتدا قوة تحريك الاذن مثل الانسان ولكنها لا يستطيعان النطق مثله . واذا كان ذلك كذلك فانها فتدا شيئاً لم يتالا عوضاً عنه كما نال الانسان . ولكن لا يقرب عن البال ان العلماء العقليين لا يزالون يجادلون اموراً كثيرة عن حياة القرود العقلية فان بعض انواع القرود تجتمع جماعات تأخذ في الصباح معاً وتلذذ به وهي لا تصيح قصد طرد العدو عنها بل تفعل ذلك عن تروء قصد الغناء وزعيمها يبدأ اللحن . ثم ان السعادين تاتي اصواتاً اخرى غير ما تقدم تدل على ادراكها للاصوات . ذكر الاستاذ هيكل انه سمع بعض القرود تصوت اصواتاً غريبة تشبه بعض الاصوات التي ينطق بها قبائل البوشمان عند الكلام . وكتب المستر غارنر مقالة في "كلام السعادين" قال فيها ان الاصوات التي تحدثها السعادين هي اصوات ذات مقاطع وصادرة عن تروء وقصد . والسعادين توجهها دائماً الى فرد معين بقصد افيامه اياها على ما يظهر . ثم تنتظر الجواب فاذا لم تنظر به كررت الاصوات مراراً . وهي تنتظر عادة الى الشخص الذي تخاطبه ولا تحدث تلك الاصوات اذا كانت منفردة او قصد التسلية . وتتهم الاصوات الصادرة عن السعادين التي من نوعها حتى اذا قلدها الانسان . والغالب ان كل عمل من اعمال السعادين يصحبه صوت خاص به . وقال المستر غارنر في مؤلف آخر انه بعد ان درس طبائع القرود في مواطنها الاصلية ان الشيبازي ينطق بخمسة وعشرين كلمة الى ثلاثين كلمة وقد ادعى انه تعلم عشرين منها حتى انه يستطيع ان يخاطب القرود بها ووصف المستر رومانس كيفية غناء القرود المعروف بالشيبازي فقال ان اغنيته مؤلفة من

صعقات وصيحات سريعة عالية يرددها وهو يخصص الارض برجليه . وقال دارون ان نوعين من القرود المعروف بالجيون يستطيعان الغناء
 وما يهيم ذكره في الكلام على تربية قوى النطق في القرود ان القرود متقدمة على مادونها
 من الحيوانات في احوالها الاجتماعية كما يشهد بذلك السباح والذين عنوا بتربيتها . ولكن
 معرفتنا لتلك الاحوال ناقصة وما نعرفه منها كافي لان يدلنا على ان صفة الاجتماع فيها وثيقة
 العمري . وحيث تكون الحياة الاجتماعية كذلك فهناك يترقى استعمال الاصوات . ويظهر لاول
 وهلة ان ما يربحهُ القرود في استعمال اصواتها لا يساوي ما تقدمته بسبب تغير آذانها وصيروتها
 غير متحركة ولكن لا يمكن الجزم بذلك نظراً الى ما لترقية قوة النطق من الاهمية
 وخلاصة ما تقدم ان فقد الاذن لحركتها افضى الى زيادة الانتباه لتوالي الاصوات
 وانتهى باستعمال اللغة والموسيقى . وان شكل الاذن كان ملائماً في بادىء الامر للوسط
 المحيط بها فتغير فيما بعد مطاوعة لشروط الارتفاع في درجاته التي هي اسمى وارق . ولا ريب
 ان شكلها الحاضر أكثر ملاءمة للقيام بالمطالب العقلية العليا

بنك رويستون

ان سبيل الشر لا يخلو من معالم الخير ولا سبيا في اوله وهذا ما رآه النهام فان محبة زوجته
 وابته له والنظر الى مقامه بين اقربائه شغلا باله تلك الليلة واليوم التالي ليصرفاه عما عقد نيته
 عليه . وكان ابته لم تتودد اليه قبلاً كما توددت تلك الليلة ولم تعرب عما يكنه قلبها له من
 الحب والاكرام كما اعربت حينئذ حتى خيل له احياناً انها عارفة ما في ضميره وثريد صرفة عنه .
 وقامت في الصباح واحضرت له الطعام على جاري عاديها لان ابها تتأخر في نومها عادة
 وجعلت نصف مقدار حبيها له وشكرها على تربيتها اياها وقالت انها اتفقت مع خطيبها على ان
 لا يأخذها سنة درهما بل يعيشا بكدهما لان ميشة الفقر تزيد تعلق كل منهما بالآخر والاعتماد
 على محبته . فقال لها هل يفرح ان اعطيك في آخر كل سنة بضعة الوف من الريالات لتسديد
 حسابات السنة قال ذلك وهو يحاول المزاح فظروقتة بذراعيها وقالت له كلاً يا ابي ولا تريد ان
 تعلق قلبنا على المال لانه لا يسعد احداً هوذا انت ضني وعندك اموال كثيرة ولكنني لا
 اراك اسعد جالاً من غيرك . اني احبك الآن من كل قلبي ولكن لو كنت فقيراً لزادت
 محبتي لك اضعافاً

فلما سمع منها هذا الكلام ضاقت انفاسه وكاد ينمى عليه ولكنه تجلده وودعها وخرج من البيت قبل سماع خروجهم منه ولم يكذب يخرج حتى التقي باثنين من مديري البنك فقالا له انهما أتيا ليدكراه بأنه مضي على البنك خمس وعشرون سنة حينئذ وقد قرأ قرارهم في مجلسهم الاخير على ان يحتفلوا بذلك تلك الليلة وطلبوا منه ان يحضر الاحتفال ليقدموا له فيه تذكراً يدل على شكرهم له لان البنك نجح بادارتته نجاحاً تاماً ثم صالحاه وسارا وها يقولان الى اللقاء . فودعهما واذا بصوت من داخله يقول له اعترف لها بواقعة الحال واخبرها عما حل بالبنك وارح ضميرك ولا ترتكب هذا الوزر العظيم . هذا صوت الضمير هب من رقادك وحاول الانتصار عليه فلم يصغ اليه بل قال قضي الامر

وعند الظهر ارسل يطلب غداً من البيت ولم يشأ ان يعود ويتغدى فيه على جاري عاديته . ودخل عليه ككفري حينئذ وقال انه يهتم باسم البنك أكثر مما يهتم بأمر نفسه وان الاجرة التي يأخذها تزيد على حاجاته وقد وفر منه مبلغاً وزاده ببعض الاشغال التجارية فبلغ عشرين الف ريال وهو على قلته بالنسبة الى ديون البنك يسد ثغرة صغيرة وكمن حصة صغيرة سدت حاية كبيرة . وانه بلغت اشاعات مؤذاه ان البنك في خطر مبین

فضاق صدر النهام وقال له اليك عن هذا الفضول اتجهل من انا حتى تأتي بالاشاعات واخرافات ألم اقل لك انه لا خوف علينا أو تظن ان اللصوص عقدوا النية على سلبنا والأفم تخاف أو تريد ان تقدم لي تقودك لكي تسد بها الثغرة التي ولدتها اوهاملك

فاحمر وجه ككفري لكنه قال ارجو ان لا تتناظ مني لاني لم اتعد ان اغيظك وغاية ما اقتناه في هذه الدنيا ان اخدمك فاسمح لي ان ادفع المبلغ الطفيف الى البنك فانه لا يضره فضحك النهام ضحكة الاستهزاء لكنه لم يزل له سناحاً الابان يكذب على صرافيه فقال له اني شاكر لك على ما تبديه من الغيرة ولكن اجلس واسمع ما اقوله لك ولم اقبله قبلاً لاني احب انه ليس من شأنك ولكنني ارى الآن ان ثقتي بك تخولني اطلعك عليه . انظر هذا الدرج فان فيه ما يساوي مليونين ونصف مليون من الاوراق المالية وهي مثل نقود الحجر تماماً وسامعها اليوم في خزانة البنك بيدي . نعم ان البنك عمل اعمالاً كبيرة خسر فيها ولكنه عمل اعمالاً اخرى ربح منها كثيراً ونحن الآن في سعة أكثر مما كنا في اي وقت آخر ولا اقول اننا بآمن من كل خطر ولكنني اقول واؤكد اننا في سعة . كان يجب ان لا اخبرك بهذا الامر لا سيما وانني لم اخبر المديرين به فارجو ان لا تجربيه احدًا . ولماذا لا تزال عابك تعال للعشاء معنا غداً فان بنتك يكون في نيويورك لحضور الجمعية الطيبة . ولا تكلمني بعد

الآن عن ضيقة البنك والاموال التي وفرتها . اذهب الآن بسلام
تفرج كلثري وبي التهام وحده وقد تشدد وقسي قلبه واسكت ضميره
اما كلثري تفرج من عند المدير غير مطمئن البال نم ان المدير نفي خوفة من جهة واحدة
ولكنه كان قد سمع ان اثنين من اللصوص المشهورين بسرقة البنوك جاء المدينة منذ يومين .
سمع هذا اظير متسللاً معتمداً من صديق له مستخدم في شركة الضمانات وهذا سمع اظير من
صديق له في دائرة البوليس السري ومفاد اظير ان اثنين من اللصوص الكبار خرجا من
نيويورك ووجهتهما تلك المدينة . وقد يكون اظير كاذباً ولذلك لم يتجاسر ان يخبر المدير
بتفاصيله ولكنه لم يستطع ان يتفهم من ذهنه فطار النوم من عينيه تلك الليلة وقام وخرج من
غرفته ومشى في طريق البنك وكان الفصل صيفاً ولكن كان الظلام دامساً لانه لم يكن القمر
مشرقاً وكانت القيوم كثيرة متلبدة قرب الانق وكان الى جانب البنك بناء كبير خرج السكان
منه لان اصحابه عزموا على هدمه وكانت ابوابه مفتوحة والخارج من البنك يستطيع ان يراها
فيصل الى الشارع المقابل بطريق مختصر

وهناك حارس موقفة امام باب البنك وغفير من رجال البوليس يمشي في ذلك الشارع
ذهاباً واياباً فيصل الى باب البنك مرة كل عشر دقائق . فوقف كلثري هناك هنيهة ولم يَرَ
الحارس ولا رأى الغفير فاستغرب ذلك واوجس شراً ثم سمع وقع الخطى فوقف سيقاً مكانه
وبعد قليل وصل الماشي اليه واذا هو الدكتور بنتك خطيب اوليا كان راجعاً من عيادة
مريض فلما رأى كلثري خاطبه قائلاً ما اوملك الى هنا بعد نصف الليل انشغال البال او
الحاجة الى استنشاق الهواء التي . وكان حوته رناناً مطرباً فالتمش فزاد كلثري وكان كلثري
عادلاً يصف الناس وقد رأى من حسن شمائل هذا الشاب ماحبيه اليه رغباً عن انه اخذ
الفتاة التي يحبها فقال له ان بالي مشغول من جهة البنك فقد بلتني ان عصبة من اللصوص
اتت هذه المدينة ولا ارى الحارس ولا الغفير ولا يتخلو الامر من دنيسة على ما اظن

فنظر اليه بنتك وقال باسم اظن ان اللصوص في البنك الآن

فقال كلثري ان نفسي تمعدني بالدخول ليعظمن بالي

فقال بنتك اسمح لي اذا ان ادخل معك فان اثنين اصلح من واحد وقد كان لي بعض

الشأن في الصراع ونحن في المدرسة فهل المفاتيح معك

فقال كلثري ابي شاكر فضلك نم ابي واتق بان لا اساس لاهامي ولكن ما الحيلة وانا

لا استطع طردها ولا ضرر من الحذر فاذا اردت فتعال معي . قال ذلك وفتح الباب ودخل هو وبنتك

اتم د كتر غوث تدبيره على غاية الاحكام كما يفعل القواد المتكئون فرشا الحارس وتخلص منه وسلط على الغنير شاباً ارنديباً من قوموا جاء بدعي ان عنده نقوداً ويريد ان يستشير في كيف يتاع بها وظيفة في البرليس قضى معه ساعات في خان قريب من البنك واتي غون الى البنك ومعه رجل واحد من اتباعه ففتحاه واخذوا يعالجان الخزنة وهي كبيرة كالحصن المشيد ولكنهما غير مصنوعة حسب الاساليب الحديثة فلا يتحذر فتحها بالمتقب والعنبريت . وفي اقل من ربع ساعة فتحا بابها وقد تعبوا في ذلك تعباً كبيراً ونصب جيتاها عرقاً ولكنهما لم يجبا للتعب حساباً لان امامهما ثروة تغنيهما وتأذن لهما بالكن في بلاد المكسيك اوشيلي آتين مطمئين بالراحة والهناء

ولما فتحت الخزنة قال رفيق غون ما اسهل فتحها عار علينا ان نأخذ شيئاً منها ونحن لم نتم له . فقال له غون ما ادرانا ما فيها لانني لا اصدق ما قاله لي ذلك المنافق

ومرت طليهما بضع دقائق وهما يتحان دروح الخزنة وما فيهما من الاوراق فلم يريا شيئاً من الاوراق المالية واخيراً قال رفيق غون هو ذا اوراق بثلاثمائة ريال . فقال اثنتان فقط وايرت البقية وطاودا التنيش فافترضا الخزنة كلها من كل ما فيها ولم يجدا فيها غير الثلاثمائة ريال ووقفا وكل منهما ينظر الى رفيقه مبهتاً . واخيراً جعل رفيق غون يشتم ويلعن وقال غون لقد خدعتنا يا النمام ولكنك ستندم حيث لا ينع الندم انت الان عند المومنين تشرب كوكوس المسرات ولكنني ساسقيك دماً قبل رجوعك الى بيتك . ولم يكذب يفرغ من الكلام حتى صرخ رفيقه قائلاً " اتوا علينا " وحاول اغلاق الباب لكن بنتك كان من الاشداء المشهورين فدفع الباب بكتفه ومنع اغلاقه فضربه اللص بمطرقة كانت في يده فخاد من طرفها فاصابت رأس كلفري وكادت تصرعه ثم هرب وفتح باباً سريراً في مؤخر البنك وخرج منه وترك غون وحده فقال بنتك لغون سلم لنا فنسلم . وكانت عيناه تلالان في وجهه مكته البشروبين اعطاف كلها قوة وبسالة وكأنه وهو كالجواد التحفز للسباق

فقال له غون اليك عني ايها الشاب فلا تار لي عليك ولا اريد بك سوءاً دعني اذهب بسلام فاننا لم نأخذ شيئاً من البنك

وكان بنتك وانثقا من نفسه انه خبير بفن الصراع فدنا من غون فراه يضع يده في

جيد حيث يوضع المسدس عادةً ووقف الاثنان متقابلين وغون اقوى من بنتك كثيراً ولكن بنتك امر منه بنفون المصارعة فهاسكا وتمارفا فصُرع غون ووقع تحت بنتك وقبض بنتك على خناق غون وكاد يخنقه ولما وقع غون انت يده اليه تخنقه بجمع قوته واخرجها من تخنقه وتناول بها مسدسه وقال لبنتك اتركيني حتى اذهب بسلام فقال له لبنتك لا اتركك فوضع المسدس في صدره واطلقه فاصاب منه مقتلاً فالتحت بدا بنتك ورماه غون عنه ونهض ونهض ككفري حينئذ وهجم عليه فرسه برجله على ساقيه فالتاه على ظهره وخرج ونهض ككفري فرأى نفسه وحده مع القليل فقال اوامه لماذا لم يقتلني لقد عرفته يا الهي يا الهي

عاد النهام تلك الليلة من الرليجة بعد نصف الليل وفي جيبه صحيفة من الفضة طليها كتابة منقوشة تعرب عن شكر مجلس المديرين له لكي تبقى تذكرًا لاولادو من بعده . وقف في ذلك الاحتفال مباليًا في البشاشة وطلاقة الوجه وخطب خطبة اختلب الالاباب بنصاحتها ونكاتها جواربًا للخطب التي قدمت له . وفتح ساعته وهو راجع الى بيته وقال ترى هل قضى الامر وعزم ان يبر في الشارع الذي فيه البنك ولو طالت به الطريق ليرى ماجرى . جارة لانتغرب ممن طوح نفسه في الشر مثله . ولما دنا من شارع البنك رأى رجلاً مارًا في شارع آخر مقاطع وهو غون نفسه ولو اسرع قليلاً لالتقى به ولكن قدرت له النجاة منه لان غون كان عازماً على الفتك به

ووقف امام البنك وهو يقول في نفسه لقد كلفت لهذا اللص الصاع صاعين على اهانتى لي فاخذ حشفاً وسرًا كيلة ولا يستطيع الشكوى والاموال التي سرقها من اللص تقضي حاجاتي في الاسابيع الاولى الى ان يتدبر امر البنك قال ذلك وسار في طريقه . وكان ككفري في غضون ذلك يجمع ما يفي من الرمي ليخرج من البنك وينادي الحراس بتفرج ونادى ولكن النهام كان قد ابعده فلم يسمع صوته

ولما وصل النهام الى بيته فتح الباب خلسة ودخل غرفته واتكأ في سريره يضرب اخماساً لاسداس وهو عالم ان الناس كلهم يرثون له فترد عليه رسائل التمازي من كل مكان ويقوم المديرين فيعقدون الاجتماع بعد الاجتماع واخيراً يجمعون له مالاً كافياً ويعيدون انشاء البنك ويقومونه مديراً له . وتزوج اوليا في الخريف ونهض مع زوجها للنزهة في اوربا ثم يتبعهما ويستريح من عناء الاشغال . فبدا السرور على وجهه واسلم نفسه للنوم وقامت اوليا في الصباح على جاري عاديها وخرجت الى الوواق تستنشق رائحة الورد

وتنظر خطيبها ليرى بها تقييةً ونعطيته اجمل وردة عندها . وقطفت الوردة ووقفت في انتظاره لكنه لم يمر بها في الوقت المعتاد ثم مرة احد باعة الجرائد التي تصدر في الصباح فلما رآها ذيعر منها والتي جريدة امامها وسار مسرعاً فاستغربت ذلك منه وتناولت الجريدة بيدها ودخلت لتعطيه لابيها وفتحتها في الطريق ونظرت فيها فرأت عنوان المقالة الاولى بحروف سوداء كبيرة فقرأته ووقفت جامدة كالصم وهي تظن ان عينها خدعناها وضعفت يداها عن حمل الجريدة فجعلت قوتها وادنت الجريدة من وجهها وامنت نظرها فيها فرأت الكلمات ترقص امامها فعادت تحديق فيها ثم صرخت قتلوه قتلوه يا ابي يا ابي ووقعت ممتمى عليها والجريدة الى جانبها

* * *

النهام في مكتبته وكثري واقف امامه . وقد مضى اسبوع على سرقة البنك وجرى التحقيق واخذ رجال البوليس يفتشون عن القاتل . ودفن بنتك . وقف ككثري بطلب منه امام النهام المدير فقال له المدير تفضل اجلس اني لا اقابل احداً في هذه الايام ولكن انت مستثنى اهلك انت لسأل عما قرء عليه القرار من جهة تنظيم البنك . لم يتم شيء حتى الآن والمسألة في يد المديرين ولا استطيع ان اهتم بها لان زوجتي مريضة وابنتي تشغل بالي تفضل اجلس

فقال ككثري لا اجلس بل ابقي واقفاً باذنك . عندي امور اريد ان اطلعك عليها ولم ار من الحكمة ان اطلع عليها احداً غيرك . فقال النهام هذا الامر لا يعنيني وليس هو من شأنى فاذهب الى رئيس البوليس واخبره بما نعلمه

فقال ككثري غير ملتفت الى كلام المدير . اولاً لا اريد ان اعود الى البنك

فقال المدير اذا تريد شهادة مني فاني اكتبها لك عن طيب نفس

وماذا تريد ان تفعل هل تريد ان نتاجر بما نعلمه

فقال ككثري حاشا لي ان افعل ذلك وانت تعلم اني لا افعله ولما سئلت لم اذكر شيئاً يلقي اقل شبهة عليك لانني لو فعلت لوجدت القانون عاجزاً عن ان يثالك ولكن انت وانا وذلك اللص نعرف من انت وماذا فعلت وسوف تبقى معرفة ذلك محصورة فينا . انك ابوها ويجب ان تبقى مشوشة فيك وخبر لي ان اهلك ييدي من ان تسي الظن بك ولقد فضلت ان اطلعك على ما اعلمه من امرك . اما اللص فلا بد من نجاته والاشي سرك وعليك ان تحمي الرجل الذي قتل خطيب بنتك وتبقى منظرهما بانفضل كما انت اكراماً لها . ولو قتلت نفسك لانقض امرك . وعليك ان تدعها تعتقك وتقبل كل صباح وكل مساء كما كانت تفعل دائماً وتنتظر

امامها بالصلاح . اما الشرائع البشرية والنواميس البشرية فلا تصل اليك ولا يمكنها ان تقاصك
باشد مما تقاص انت نفسك به فقدمت موتاً ادياً ودخلت ابواب الجحيم من الان ومع ذلك
غليك ان تظاهر بانك حي وبانك من الملائكة لا من الالبالة اما انا فلا اريد منك شيئاً
وانما اريد ان املك عن الليلة التي قبل ليلة السرقة فقد زارك رجل تلك الليلة واستبكت في بيتك
طلت اذنا النهام لما سمع هذا الكلام وجاشت نفسه وكاد يغمى عليه وقال بصوت خافت
اصحيح ذلك قد يكون صحيحاً فاني استقبل كثيرين هنا

فقال ككفري كنت ماراً امام الباب لما خرج منه فرأيت وجهه رأيت جلياً حتى لا انساه
ولو مرت السنون ثم رأيت نفسه في الليلة التالية فعرفته
فتركت النهام الرعدة فامسك كرسية يبدو مخافة السقوط عنه وقال هل رأيت فاجابه
ككفري نعم رأيت وعرفته لما وضع مسدسه سيف قلب بنتك واطلته وكنت اود ان يلحقني به
لاني عرفت دخيلة هنا الامر . لقد كنت اعتقد فيك غير ما رأيت . اللهم صبراً
فوقع كلامه كالصاعقة على النهام لكنه تجدد وانتصب في كرسية وقال له قل ما هو مرادك .
قال ذلك وصحت بفتة كأنه حصر عن الكلام وغادرت الفصاحة التي انطقته بما نطق . ثم قال
هذا ما خطر لي ان اقوله ولا اعلم تماماً ماذا قلت وسابقي في هذه المدينة حتى اذا احتاجت الى
مساعدتي لا تاخر عنها اما انت فلن تعود تراني

قال ذلك ومشي ليخرج فقال له النهام لقد احببتك معلوماً ضعيف الرأي ولكن
فاضت عليك الان قوة علوية لكي تتجلبني وتقتلني ولست اسفاً لانك عرفت امرى بل اني
مسرور لانه يوجد من يعلم حق العلم اني مرادي وجبان وشريروحتا تفعل بيقانك سيف هذه
المدينة حتى تقع عيني عليك من وقت الى آخر فأتذكر من انا . والله ليصعب علي جداً ان ابني
محنظلاً باسمي وحياتي ولكنني ساقبل ذلك الى ان اموت كذا . اذهب يحفظ الله

عاش النهام بعد ذلك ثلاث سنوات فقط ولما مات ظهر كأنه شيخ مرم ولا تزال زوجته
وابنته في قيد الحياة عاكفتين على اعمال البر وككفري يزورها من وقت الى آخر . وفي غرفة
اوليا صورة ابيا وخطيبها وما سلوتها من الدنيا تخطيطها بالازهار كل يوم

انتهت القصة ومغزها اوضح من ان يبين . فكم من امرى تظنه معدن الصلاح ومحمد
الفضل ويظهر بين الناس في هذا المظهر ولا يبالي وهو ذئب في ثياب الحملان

ذئب تراه مصلياً واذا مرتت به ركع
يدعو وجله دعائوه ما للقبصة لا تقع

وكم من رجل يُعَدُّ من اهل المناصب الذين حازوا الشهرة بالجد والمثابرة او من ارباب الاموال الذين اغتنوا بالحدق والتدبير وحوصلن انتجّل المعارف او سرق الاموال او زوروا مان تغدع الناس ولم يكشف امره . والضمير لا يؤنب على محرم الا قبل التوغل في ارتكاب الحارم والعاقل مشغول بنفسه عن كشف عيوب غيره

سياسة المدرسة

ألفت العاملة الفاضلة مس لاکرايخ رئيسة مدرسة البنات الاميركية في طرابلس الشام عدة مقالات بالانكليزية ضمنيتها اراء اشهر كتبه هذا العصر في فن التعليم مثل مبيتسر وغيره فآثرت نشر خلاصة مقالة منها في المتتطف الاخر وموضوعها "سياسة المدرسة" ليوقف عليها اساتذة المدارس ومدبروها قالت

من المدارس ما تكون بهجة تتعلم والتليذ معا . فيدرس التلامذة فيها برغبة ونشاط ويرجعون الى بيوتهم مساء وقلوبهم متعلقة بالمدرسة . ومن المدارس ما هي على خلاف ما ذكرنا . فان فيها من التشويش والنكل وسوء التصرف ما يحير المعلم ويتعبه حتى يشعر ان مدرسته اكره مكان في العالم فيأخذ بعد الايام كأنه مسجون في احد السجون

يستطيع الانسان ان يعمل عملاً ميكانيكياً وقلبه بعيد عنه ولكن هذا لا يتبياً له سيف معاملة الاختران حيث ينبغي ان تظهر محبته لعملة بعينه وشغفه وصوته ويديه . والمحبة هي المفتاح الذهبي لكل قلب والمعلم الذي لا يجب تلامذته لا يمكنه اتقان التعليم . ولا حاجة الى اعلان المحبة بالشفاه فانها تظهر في الاعمال والهجة والصوت بل تُقرأ على شفا المعلم وهو ينظر الى تلامذته

وعلى المعلم ان يتذكر ان الطاعة الحقيقية لا تكون اجبارية . راقب جواداً وهو يروض تجد ان المروض لا يحرفه بل يبدي ارادته له يجدد غملاً يدرك المراد ويشعر انه قادر على اتمامه يجري في عمله

والمعلم اذا راقب تلامذته في ساحة اللعب يرى ان احدهم يتخذ امر القيادة على نفسه والبقية يتقادون اليه عن طيب نفس ليس لانه فائق القوة بل لان له الصفات التي تحوله القيادة كالرزانة والسطوة والثقة بالنفس وغيرها . فالمعلم المتقدر يتمكن من جذب التلامذة اليه ولا سيما الكبار منهم الذين يتبياً له بواسطة اقامة رأي عام يهون عليه تدبير المدرسة .

والتليذ يسر اذا شعر انه قادر على مساعدة معلمه

ومن الممكن ان تصير الطاعة عادة في التلامذة . فيعتادون على الجلوس بهدوء والنهوض معاً والسير بنظام والتكلم باحترام . وعلى المعلم ان لا يطلب من التليذ طاعة عمياء بل ليطلب منه الطاعة لقوانين يراها التليذ انها سنت خيرة . وعليه مراعاة التلامذة عند سن كل قانون لان للقوانين علاقة بهم . فهم اذا احسوا ان اساس القانون حب السلطة نفروا من الرضوخ له . فالطاعة يتبني اذا ان تكون عن رضى القلب لا كرهاً . وعلى المعلم قبل طلب الطاعة ان يتأكد اصابة طلبه ثم يجري في تنفيذه باظهار العزم والجد وتهيئة المعلم اهمية كبرى . قال احد النظار المقدرين " ان الذي لا يمكنه ان ينظر الى عين تلميذه لا يستطيع ان يتسلط عليه "

واذا فعل التليذ امرأ مستحقاً فلي المعلم ان لا يضيع رشده . فان رزائة الريان وتسلطه على نفسه هما اللذان يتقدان المركب حين الخطر . وقوة المعلم تضاعف الف مرة اذا استطاع ضبط نفسه ضبطاً كاملاً في الاحوال الموجبة

ليكن قصد المعلم من التسلط على التلامذة خيراً وعليه ان يراقبهم بانتباه ليتمكن من معرفة درجة اقتدارهم . فاذا وجد منهم ضعفاً فاللوم عليه لانه يكون غير قادر على تحويل انتباههم اليه وعلى بسط الكلام وايضاح المعاني . فان هذه النواقص اذا وجدت في المعلم كانت عقبات في سبيل التلامذة ولا بد من تسيق الدروس اوقات التسيق تنسيقاً حسناً والا كانت سبباً لخراب المدرسة .

المرغبات

ان المعلم الذي يقتصر على حث النباه والمجتهدين يخطى القرض لان هؤلاء لا يحتاجون الى محركات ومرغبات . وعليه فان اعطاء الجوائز امر معترض عليه لانه من قبيل ترغيب النباه وتضييق عزائم البلداء الذين هم اولى بالحث والتحرك . هذا ناهيك عن ان الظفر بالجائزة يحرك في الظاهر الاعجاب والكبرياء فينظر الى من دونه نظر الازدراد وربما كان جهاده في الدرس ومحافظته على القانون مجرد طلب التفوق والفوز لا لطلب المعرفة والسلوك الحسن لئانهما . وكمن مرة يرى التلامذة ولداً حاملاً جائزة مع علمه انه اقل منهم استحقاقاً او اجتهاداً . وافضل المرغبات وابسطها العلامات (النقط) الاسبوعية والشهرية والسنوية التي تظهر منزلة الدارس . واسمي المنشطات الادبية الترغيب في الحصول على رضى الوالدين والمعلمين والرغبة في التقدم والنجاح وعمل المستقيم وحب خير الآخرين وغير ذلك من الامور النبيلة

النأديب والقصاص

إذا عجز المعلم عن التسلط على التلامذة فهو غير قادر على التربية والتنظيم وعدم اقتداره هذا لا يقوم مقامه التوبيخ والتعنيف والضرب . ومن الاغلاط التي يغلب صدورها من بعض المعلمين هي الانتباه وهو ليس تأديباً بل هو مخالف للآداب . ومن أكبر المصائب التي على المعلم احتياطيها هي الغلاظة التي تصح أحياناً وقاحة والغلاظة في المدرسة قلائل ولكن واحداً منهم يكفي لاتعاب المعلم كما تكفي ذبابة واحدة لافلاق الحصان . فإذا وجد من يتعمد الخشونة في المدرسة ويستهين بأوامر المعلم فعلى المعلم ان لا يعامله بمثل خشونته بل ليظهر الاستغراب ما أمكنه ببسطة مزوجة بنجية الأمل . تكلم مع التلميذ على انفراد ولكن لا تطلب منه ربط نفسه بوعده اذ لعله يريد الاصلاح ويأبى الارتباط بوعده . وليس من الحسن تكثير القوانين في المدرسة

ولا بد لكل مدرسة من قوانين فمن الضرورة تعيين قصاصات على مخالفتها غير انه ليس من الضروري جعل القصاص صارماً بل ليكن ساعداً في تدريب التلميذ على إطاعة القانون . فاذا كان التلميذ كسلان او مزعجاً فاستبقوه بعد انصراف المدرسة واستوضح منه فاذا كان عدوه حقاً او هوليس من اهل السوابق فاصرفه . واياك ان تحجز عليه بروح الانتقام دعه يشمر انه انما يتأصص على الذنب لا على اغاظة المعلم

وقد تقضي الحال ان يعترف التلميذ علانية بذنب ارتكبه ولكن مثل هذا الاعتراف يحتاج الى مزيد حكمة وانتباه لئلا يتولد عنه الرياء او التذمر او العصيان جهاراً . وانواع القصاصات كثيرة الا ان الضرب ينبغي ان يكون آخر ما يلجأ اليه . والحذر من ضرب الولد على رأسه او دفعه او هزموه او قرصه او جذب اذنه لان هذه الامور انما تستعمل بغضب فتكون عواقبها وخيمة هذا ناهيك عن انها معاملة وحشية تحط بقدر المعلم والتلميذ . والحذر من القصاصات التي تطول آلامها ومن استعمال التهم والسخرية فانها تولد اهدأ الاحاسامات . وعلى المعلم حين اجراء القصاص ألا يكون عليه ادنى مظاهر الغضب لئلا يكون القصاص انتقاماً وتشدياً . ومن المستحسن تأخير القصاص الضارم الى وقت يمكن التلميذ من التأمل بالذنب والمعلم من ضبط نفسه ليكون على اتم الهدوء والسكينة . ولا يبرح من البال ان الغاية من القصاص هي اصلاح المتدي وردع الغير عن التشبه به فاذا كان القصاص فعلاً انتج ندامةً وخضوعاً

والتوبيخ اللطيف من افضل القصاصات وخير استعماله على انفراد لان توبيخ التلميذ على

شبهه من أرفاقه يدعوهُ الى المقاومة وكما قلت القصاصات في المدرسة دل ذلك على الزيادة في حن ادارتها

والنظام من لوازم السلطة الحسنة . والسكون ليس بنظام . فقياس النظام إنما هو العمل اي ان افضل نظام هو الذي بواسطته يتم افضل عمل

ومن اللياقة ان يكون المعلم بشوشاً مبتسماً . يظن البعض ان السلطة تستدعي ظهور الانسان بمظهر الصرامة والاستبداد وهذا غلط . ان المعلم الذي يمكنه ايهاج التلامذة وايضا اذهانهم للفرقة يمكنه ان يتسلط عليهم

السمع

على المعلم ان يعلم جيداً ما يعلمهُ وان يستعد لكل درس . والموضوع مهما كان قديماً على المعلم اظهارهُ بمظهر جديد متمش . والاولاد من طبعهم حب العلم فاذا ابدوا تمللاً من درس فذلك دليل على ان وقتهُ لم يأت . فالدروس يلزم ان تكون مناسبة لسن المتعلم ودرجة ارتقائهِ . وعلى المعلم ان يجري في تسميعهِ على طريقة يشغل بها الفرقة كلها ويطلب ان يكون التسميع خالياً من الغلط واجوبه المسائل محكمة تمام الاحكام لئلا يعود التلميذ على الدرس السطحي فيعتاد الغلط ويفقد اعتبار النفس . وعلى المعلم ان لا يتبع خطة في التسميع يعرف منها كل واحد من التلامذة متى يأتي دوره وان لا يسمع بالجوابه لاحد من غير تسميته ولا بمعارضة تلميذ آخر لان هذا من ضرور الغشونة . ونختتم هذه المقالة بذكر بعض امور يجب على المعلم اجتنابها

(١) لا تسأل التلامذة مثله سخيفة لا تحتاج الى جواب (٢) لا تسأل الاذكياء أكثر من البلاد (٣) لا تستعمل لمجة الأمر (٤) لا يأخذك الملل في اصلاح سقطات التلامذة (٥) لا تتأخر عن طلب الصفح من تلميذ اسأت اليه (٦) لا تغمض الطرف عن الحسنة وتفتحه عند النظر الى السيئات بل أكثر من النظر الى ما هو صالح (٧) لا تحاول تهدئة المدرسة بالغلط على الطاولة او بدق الجرس (٨) لا تذبذب تلميذاً على عمل شيء انت تفعله

لانية عن خلق وتأتي مثله عار عليك اذا فعلت عظيم

جرجس الخوري

طرابلس الشام

المقدسي

المدرسة الكلية الاميركانية

في بيروت

يتعذر على الكاتب ان يوفي هذه المدرسة حقها من الوصف في مقالة او مقالات فان ذلك يقتضي مجلداً ضخماً وانما نقول في هذا الصدد ان ارض المدرسة تشغل مساحة تزيد عن مساحة حيٍّ من احياء القاهرة كالاسماعيلية او التوفيقية وفيها ثلاثة عشر بناء نصفها كبير نفيم وموقعها في راية تشرف على البحر غرباً بشمال وهو ارضها صحي وكل هذا مما يندر اجتماعه في المدارس الكبيرة

مضى على هذه المدرسة نحو ٣٨ عاماً وهي سائرة سيراً حثيثاً الى الامام فقد كان عدد تلامذتها سنة انشائها ستة عشر فبلغوا هذا العام سبع مئة واربعين وكان فيها اولاً دائرتان وهما الدائرة العلمية والدائرة الطبية فصار فيها الآن خمس وهي العلمية والطبية والصيدلية والاستعدادية والتجارية

وكان استاذتها عشرة او اثني عشر فبلغوا اليوم نحو ٤٥ وكانت متاحفها صغيرة وادواتها قليلة ومكتبتها لا تكاد تذكر واللغات التي نعلمها الانكليزية والعربية فقط فصار فيها الآن صفوف اختيارية لدرس الفرنسية والتركية والالمانية ايضاً وجمع في مكتبتها نحو خمسة عشر الف مجلد وبلغت ادواتها وعددها مبلغاً عظيماً من الاهمية واصبحت متاحفها من متاحف العالم المعدودة وخصوصاً متحف النبات والجيولوجيا لوجود كثير من الرواسيز النادرة الجاسمة لنبات سورية وفلسطين وبعض الممالك الشرقية وهو ما لا وجود له في غيرها

ويضيق بنا المقام لو شئنا وصف كيفية التعليم فيها وغاية ما نقوله هنا ان برنامجها متروك فهي تعلم الرياضيات بجميع فروعها كالفندسة والجبر وحساب المثلثات والمساحة والمهندسة التحليلية والفلك وفيها مرصد تام الآلات والادوات لرصد الاجرام السماوية وتعلم العلوم الطبيعية كالنبات والحيوان والكيمياء والجيولوجيا وتعني بتدريس اللغتين العربية والانكليزية تمام الاعتراف من صرف ونحو ومعان وبيان وبلاغة. ويترن التلاميذ على الكتابة الفصحى والاتقاء فيها . اما العلوم فتدرس كلها باللغة الانكليزية

غير ان الذي امتازت به هذه المدرسة وسبقت به غيرها من مدارس الشرق وكثيراً من مدارس الغرب ايضاً هو روح التربية الصحيحة والاعتناء بأداب التلامذة وانماء المواظف الشريفة وعزة النفس فيهم واعداهم لكي يكونوا رجالاً في العالم . فنعد دخول التلميذ الى المدرسة

يعطيه الرئيس مشوراً طبع بعدة لغات وملخصه انك ايها التليذ قد اتيت الى هذه المدرسة ليس كمن يأتي الى السجن بل كمن يأتي الى عائلة ومملوك يهتمون ان يملئوك اقصى درجات النجاح . فعليك اذا ان تحافظ على قوانينها حتى يعيش جميع افراد هذه العائلة في حناء وراحة . واهم قوانينها هو هذا " ان كل تليذ يسلك سلوك رجل اديب صادق شريف يحققر الكذب ويفتقر الفرص التي تسنح له للفائدة ويسر بمساعدة من حوله . فتد ما تدرس ادرس بنشاط وعند ما تلعب اللعب بنشاط . قد اشهر تلامذة مدرستنا بالاستقامة في وقوفهم وكلامهم واعمالهم . ثم انك كثيراً ما ستشعر بتطور العزم او تقع في مشاكل فاذا وقعت في شيء من هذا فلا تتأخر عن الالتجاء الى الرئيس او الى احد المعلمين اذ تجدهم يسرون بمساعدتك " . ويعين الرئيس لكل فرقة من التلامذة معلماً يكون بمثابة صديق خاص لهم ليحاور اليه وقت الاعتاب والمشاكل . هذه هي طريقة استقبال التلامذة الداخلين حديثاً يأتي الواحد منهم غربياً فيرى رئيس المدرسة ومعلمها يستقبلونه بالترحاب ويعاملونه بما لا مزيد عليه من اللطف والايثار وللرئيس ساعات معلومة كل يوم يستقبل فيها التلامذة يدخل عليه التلميذ ليشكرهمومه ويقضي اشغاله فيرى هناك ابا رؤوفاً وصديقاً نصوحاً يستقبله بالدعة واللطف ويخلص له النصيح وما يلزم من الارشاد فيعود ومعه جنبيه الشكر والنشاط بعد فطور المهمة والعزم . وليس هناك حاجب يحول بين التليذ والرئيس او عوائد تلزم مراعاتها مثل السلام العسكري والوقوف كما يقف الجندي امام ضابطه مما يبطئ المهم ويصفر النفوس ويجعل الانسان آلة ميكانيكية في يد من هو اعلى منه بل يجلس التلميذ بجانب الرئيس ويتحدثان بجرية تامة كما يتحدث الولد مع ابيه . وتحتي عقيقة الرئيس وغيرها من عقيلات المعلمين ليالي ساهرة لكل فرقة من فرق المدرسة لتعليم التلامذة آداب السلوك في الاجتماعات وتدريبهم على آداب المعاشرة فترى المعلمين وعقيلاتهم في هذه الليالي يذلون الجهد في توفير وسائل السرور ويشتركون جميعاً في التوزيع على الآلات الموسيقية والغناء ولعب الالعب حتى يشعر التلامذة كأنهم بين اقاربهم وخالانهم وكل هذا مما لا غنى عنه في اقتباس الثمن الحديث وتهذيب الاخلاق والاهتمام بتثقيف عقول التلامذة وتهذيب اخلاقهم ليس باقل من الاعثناء باجسامهم ففي المدرسة استاذ ماهر الالعب الرياضية وهو يروض اجسام التلامذة على احداث الطرق العلمية الممول عليها في مدارس اميركا . يزن التليذ في اول السنة ويقيمه بطرق مختلفة ثم يفرض له نوع التمرين العضلي الذي يوافقه ولكل تليذ صحيفة خاصة يد يقيده فيها الاستاذ مقياس التليذ من وقت الى آخر لمعرفة الفرق . ولدى الامتياز جدول فيه متوسط وزن ومقاس

خمسة آلاف شاب في اميركا بين السابعة عشرة والثلاثين من العمر يقابل طيو اقسمة التلامذة في المدرسة . وقد ظهرت فائدة هذه الالعب الرياضية حتى صار كثيرون من التلامذة مثل احسن شيان اميركا تقريباً في قوة العضل وخفة الحركة مع ما للاميركيين من السبق في هذا النصار . وضمن اراضي المدرسة ميدان كبير متسع بلعب فيه التلامذة ولهم سيف السنة يوم مشهود بتقاطر اليه الناس لمشاهدة الالعب المختلفة حتى بلغ عدد المتفرجين هذه السنة نحو الخمسة آلاف

وتهتم المدرسة اهتماماً عظيماً لتقرب العلم بالعمل فلا يكتفي الاساتذة بالقاء الدروس وعمل التجارب بانفسهم بل يدربون التلامذة على اجرائها هم ايضاً - ترى تلامذة صف التحليل الكيماوي وامام كل منهم الانابيب والادوات اللازمة للعمل وترى تلامذة صف الفحص الميكروسكوبي وكل منهم يفحص ميكروسكوبه وتلامذة النبات يجمعون عدداً معلوماً من الروايز النباتية ويرتبونها بحسب فصائلها وانواعها ويفعل مثل هذا تلامذة الحيوان والجيولوجيا . وتلامذة مدرسة التجارة يقرنون على مسك الدفاتر تربيةً كافيةً ويدرسون علم مياسة الاقتصاد وتاريخ التجارة وآدابها والنصوص القانونية التي يحتاج اليها التاجر فيخرج التليذ منهم وقد الم بيادىء التجارة علماً وعملاً

وما يميز هذه المدرسة استقامة المبادئ وحرية الافكار وهي وان كانت مسيحية وتعرض على جميع تلامذتها حضور الصلاة اليومية الاً انها لا تحاول حملهم على تغيير معتقدهم بل ان رئيسها يرمي كلا منهم باتباع قواعد مذهبه على اختلاف ملهم وتخليهم فيسهل على المسلمين الصوم وقضاء سائر الفروض التي يوجبها الاسلام عليهم . والغاية التي تسعى اليها المدرسة هي جعل تلامذتها مثلاً في الامانة والاستقامة وصدق المعاملة ولطف الاخلاق حائزين لجميع صفات الرجولية مثل الاعتماد على النفس والشهامة واحترار الكذب . وجميع مواظ اساتذتها وخطيهم الادبية ترمي الى هذا الغرض وهي بعيدة بعد الارض عن السماء عن كل ما تشتم منه رائحة التعصب الديني او الجدل . ومن اللطف الاساليب في اثناء محبة الحق والعدل انه اذا اذنب تليذ عرض الاستاذ الامر على صف الادبيات وطلب اليهم ان يدوا آراءهم في مقدار جسامته ذنبه والعقاب الذي يستحقه عدلاً وقد شهد لهم الاساتذة انهم غالباً يصيبون سيف احكامهم ولا تتمتعهم صداقتهم للذنب عن النظر في ذنبه نظراً خالياً من كل غرض وهوى واغلب اساتذة هذه المدرسة من متخرجي اشهر المدارس الجامعة في اميركا وبينهم كثيرون من المعلمين السوريين الذين تخرجوا من المدرسة الكلية نفسها وكلهم يعيشون معاً على غاية

الوفاق والوثام بلا فرق ولا تمييز. وبما يجدر ذكره عنهم أنهم ينتهزون الفرص للدرس والمطالعة وطم جمعيات خاصة بهم يلقون فيها الخطب المختلفة في المواضيع التي يدرسونها ويسعون جهدهم في طرق ابواب جديدة للبحث فاسانذة النبات والجيولوجيا والتاريخ جابوا سورية وفلسطين وحوران وجبل لبنان وجمعوا رموزاً وعاديات ثينة جداً وبعضها فريد في بابه لا وجود له في متاحف بقية المدارس

ولا تزال المدرسة سائرة في سبيل التقدم باجتهاد وهمة رئيسها ومعلميها وبغيرة اهل الفضل واليسار من اهالي اميركا الذين ينفقون من اموالهم عليها بعناء وبعثون بنجاحها. فقد شرعت هذا العام في بناء مستشفى للنساء على احسن مثال وآخر للاطفال ومدرسة لتعليم المرضيات صناعة التمريض يقضين فيها ثلاث سنوات في الدرس والتمرين وتتكون دروسها بالانكليزية وينون في المستقبل بناء مستشفى خاص بامراض العين وآخر للأمراض الجلدية هذه طرفة من تاريخ هذه المدرسة ووصف حالها الحاضرة . نسأل الله ان يأخذ بتناصر ذوي المروءة والممة والكرم للتمريوت العلم في الشرق وتعود المعارف الى اهلها (سائح)

قوانين يوستنيانوس

(تابع ما قبله)

الفصل العاشر في التصرف في الاملاك

ان عادة التصرف في الاملاك قد ادخلها القاضي تعديلاً للفق القديم او اثباتاً له
(١ و ٢) من لم يدخلهم في الميراث الألقاضي لا بصيرون ورثة بحق تام بل هم اشباه الورثة ويسمون واضي اليد

(٣) ان التصرفات في الملك المبنية على كتاب الوصية هي الآتية . الاولى ما يعطاه الاولاد المسكوت عنهم وما يدعى ضد الالواح . والثانية ما وعدة القاضي كل المقامين ورثة شركاً والمورثين حسب الالواح . واما من ماتوا ولم يوصوا في الدرجة الاولى الورثة الحقيقيين . والذين امر القاضي بمعلمهم ورثة فالقاضي يميز لم وضع اليد كالاولاد . ثم ان القاضي يميز وضع اليد في الدرجة الثانية للورثة الشرعيين . وفي الدرجة الثالثة لعشرة اشخاص يفضلون على المعتق الاجنبي . وفي الدرجة الرابعة لاقرب ذوي الارحام . وفي الدرجة الخامسة لمن هو عضو من العائلة . وفي الدرجة السادسة للمولى وللمولاة وللاولادهم واصولهم . وفي الدرجة السابعة

للزوج والزوجة . وفي الدرجة الثامنة لذوي ارحام المولى

(٤) لكن نصيحاً لكل هذه الاحكام قد استحسننا وضع اليد مخالفة لما جاء في الالواح او موافقة له . واما الذين يموتون غير موصين فالاحكام الواردة في حق الاولاد وفي حق المتخذين ورثة شرعاً وفي حق الزوج والزوجة فلما كان القاضي قد اوجد جملة انواع من وضع اليد عين زمنًا محدوداً لطلب وضع اليد . سنةً للاولاد والاصول الطبيعيين او المتبنين ومائة يوم لمن عدا

(٥) اذا من له حصة في الميراث لم يطلب وضع اليد في هذه المدة المحدودة فتعطى تلك المدة الذين هم من هذه الدرجة تقسيماً . وان لم يكن هناك احد من تلك الدرجة فتعطى المهلة من هو في الدرجة التابعة وهم جراً . ولا يعد للطلاب الا الايام التي يتمكن فيها من الطلب

الفصل الحادي عشر في الافتناء بالتبني الاستدعائي

(١) متى ابر العائلة سلم نفسه بالتبني الاستدعائي فكل ماله من العروض والعقار والحقوق او كل ما يجب له كان في الشرع القديم يصير يحق تام ملك التبني ما خلا ما يهلك او يطل بتغير الحالة

(٢) اما في عهدنا فلم يبق له سوى استقلال ما امتلكه الاولاد بسبب اجنبي عن الاب . فان مات التبني استدعائياً في عائلته المبتناة فكل ما كان له حتى الملك ينتقل الى التبني . ما لم يكن هناك اشخاص آخرون يفضلهم قانوننا على الاب فيما لا يمكن ان يكتبه من الاشياء

الفصل الثاني عشر في تسليم اليد الاملاك المحكوم بها بسبب التحويل

اذا المييد الذين اعتقهم مولاهم بكتاب لم يستعملوه لقبض الميراث التمسوا ان يقضى لم بالاملاك محافظة على الحرية قيل التماسهم

الفصل الثالث عشر في التركات المنومة الحاصلة من بيع الاملاك

وفي مرسوم قلوديانوس^(١)

مع السياق المألوف في الداوي^(٢) تختفي مبايعات الاملاك فيعطى الدائنون الحق ان يضعوا ايديهم على الاملاك باذن القاضي بالوجه الذي يظهر لهم انه الاصلح والانتع

(١) عامل روماني ولد في السنة العاشرة قبل المسح وقد جاء في ترجمته انه وضع عدة تدابير قضائية نافعة وقد مات مسوماً (٢) اي مع اختفاء المعاملات المتعارفة

الفصل الرابع عشر في العهود

لنتقل الى العهود . العهد رباط الشرع الملزم بالوفاء حسب قواعد الشرع المدني
(١) ان العهود بحسب التقسيم الاصلي قسمان مدنية وقضائية فالعهود المدنية هي التي
تقررها الشرائع او يؤيدها الشرع المدني . والعهود القضائية هي ما يقرها القاضي بالتصرف
بولايته ويسمونها شرفية

(٢) وهي في التقسيم التالي اربعة اقسام لانها اما ان تقع بالمعاهدة او بشبه المعاهدة
او بالجناية او بشبه الجناية . فالتى تقع بالمعاهدة تقوم بالشيء والقول وبالكتابة وبالرضا
الفصل الخامس عشر في بأي وجه يتعهد بالالتزام بالشيء

التعهد بالشيء يقع بحصول القرض . ومورده الاشياء القابلة للتأمين وزناً او عدداً او
ذرعاً والتي ترد بمثلها جنساً وتوعاً . وعن هذا العهد تنتج الدعوى الشخصية لاسترداد المسروق
والمختلس والمغصوب

(١) من يقبل ما ليس له من يفيده اياه خطأ يلتزم بالشيء ويحتق لمن يتصرف فيه
اقامة الدعوى الشخصية لاسترداد

(٢) من يأخذ شيئاً بقصد الاستخدام يلتزم به . وعليه ان يحفظه حفظ العارية .
والمستعير اذا فقدت العارية منه اتفاقاً يبقى ملتزماً بها (يريد اذا كان ذلك بسبب منه)
ويجب على من اخذ شيئاً للاستخدام ان يبذل اتم العناية يحفظه لكنه لا يلتزم اذا طرأت
قوة غالبية ولا في الاحوال الاتفاقية حين لا يقع الضرر بتعديده او تقصيره^(١) والشيء المأخوذ
للاستفاح به يعد عارية ان لم يعط او بوعد اجرة ما عليه

(٣) كذلك من يستودع شيئاً يلتزم به ويؤخذ بدعوى الوديعة ان وقع منه تعدي
او تقصير^(٢)

(٤) الدائن المرتهن ملتزم بالرهن وملتزم ان يرد الشيء بصك الرهن . وقد تقرر ان

(١) هذا منطبق على قول النباه ان الامانة اذا هلكت من غير تعدد لم يضمن الامين كالوديعة فهي امانة
في يد المودع فاذا هلكت من غير تعدد لم يضمنه لأن بالناس حاجة الى الاستيداع فان ضمانه يمنع الناس من
قول الودائع فتستغل مصالهم

(٢) سئل فيما اذا كان لزبد الغائب وديعة عند عمرو فأذن له زيد في ارسالها اليه مع رجل امين يعتمد
عليه فنعمل ذلك فخرج على الرسول قطاع الطريق فبجروا القافلة والامانة بالتهور والغلب ولم يكن دفعهم ويريد
زيد ان يضمنه عمراً فهل يجب ان الامر كذلك لاضمان على عمرو (الجواب) نعم (تنقيح الفتاوى المحامدية)
وقتها ايضا اذا أتى عبد الوديعة فلا ضمان على المودع اذ قد جرى ذلك بدون تعدد منه ولا تتصرف في حفظه

ليس عليه إلا بذل العناية بحفظه

الفصل السادس عشر في العهد القولية

يتمتع العهد القولي بواسطة السؤال والجواب وذلك متى وقع الشرط على ان تُعطى أو يُفعل لنا شيء، ويخرج على هذا العهد أمران احدهما المطالبة برد الشيء المعين اذا كان الشرط معيناً والآخر دعوى الشرط ان لم يكن الشرط معيناً

(١) يجوز ان يكتب الشرط في أي لغة متى كان المتعاقدان عارفين بتلك اللغة
(٢) الشرط اما ان يكون مطلقاً - واما ان يكون الى اجل او مقيداً بجال - فصورة الشرط المطلق أن يقول هل وعدت ان تعطيني ليرةً وربما فعلى هذه الصورة تجوز المطالبة بالمبلغ حالاً واما الشرط المضروب له أجل فيضم اليه يوم وفاء المبلغ - وصورته ان يقول - هل وعدت ان تعطيني ليرتين ونصفاً اول اذا رفاً تجوز المطالبة بالمبلغ والحالة هذه قبل حلول الأجل

(٣ و ٤) الاشتراط التقييد بجال هو التعهد المؤجل الى حادثة معينة في هذه الصورة لا يكون للتعهد له الا الأمل في ان له ديناً - ويجوز له ان ينقل هذا الأمل الى وارثه
(٥) وعدت ان تعطيني في قرطاجنة فهذا كما يظهر وعد محض وهو في الحقيقة يتضمن أجلاً - وهذا الأجل ضروري للواعد لكي يتمكن من دفع المبلغ في قرطاجنة
(٦) الشروط المتعلقة بالزمان الحاضر او بالزمان الماضي تبطل الالتزام في الحال او توجب ان لا يتأخر التنفيذ بوجه ما

(٧) يجوز ان يُقيد العهد حتى بوقائع وحوادث لكن من الحكمة ان تعلق عقوبات على تنفيذ ذلك العهد حتى لا يتكلف المدعي اثبات حقوقه

الفصل السابع عشر في المتعاهدين والمتواعدين

يجوز ان يتفق شخصان او أكثر في عهد واحد او وعد واحد بعيد ان يسأل كل منهما او منهم بموجب الواعد ويقول "وانا أعد هذا الوعد على هذا الوجه" فيقول يا زيد هل تعد ان تعطيني ليرتين ونصفاً ويا عمرو هل تعد ان تعطيني هذا المبلغ - فتى اجاب كل منهما على انفراد "أنا أعد بذلك" تمّ التعاهد

(١) في تعهدات من هذا النوع لكل من الدائنين حق في الكل وكل من المديونين مسؤول في الكل

(٢) المتشاركان في الوعد يجوز ان يكون احدهما ملتزمًا على الاطلاق وان يكون الآخر ملتزمًا عند اجلٍ او تحت شرط

الفصل الثامن عشر في عهد العبد

- (١) يحق للعبد ان يتعاقد بالنيابة عن مولاهُ ويكسب لمولاهُ . وهذا الحقُ بينهُ وللاولاد الذين هم تحت ولاية والدهم
- (٢) اذا كان العهد واقعا على عمل فالعهد يتعلق بشخص المعاهد
- (٣) العبد المشترك بين عدة موالٍ والمعاهد كسبُ لكلٍ منهم على قدر حصته في رقبته ما لم يكن قد عاهد بأمر واحدٍ منهم فقط او لواحدٍ سماءُ منهم فكسبُ حينئذٍ لذلك الواحد الذي سباهُ

الفصل التاسع عشر في تقسيم العهود

توجد عهودُ آخر (وهي شرعية . وقضائية . وعمومية)

- (١) العهود الشرعية انما تصدر عن منصب القاضي فقط
- (٢) العهود القضائية انما تصدر عن منصب القاضي الأعلى فقط
- (٣) العهود المتفق عليها هي المذكورة في عقود المتعاقدين
- (٤) العهود العمومية هي كالتالي بها املاك القاصر تكون محفوظة او كالتالي بها يجب انجاز الوعد

الفصل العشرون في العهود الباطلة

- (٢٠١) كلُّ ما يوجد او يحتمل انه يوجد يجوز دخوله في العهد فلا فائدة للعهد فيما اذا تمهد لشخص ان يعطي شيئًا مفردًا لله تعالى او شيئًا دينيًا او عموميًا او رجلًا حرًا او شيئًا الخاص
- (٢) اذا وعد شخصٌ ان رجلاً يعطي او يصنع شيئًا فلا يلتزم بالوعد . واذا وعد ان يجعل ذلك الرجل يعطي فهو ملتزم بالوعد
- (٤) اذا اشترط زيدٌ باسم من ليس هو تحت ولايته فكأنه لم يشترط شيئًا وان اشترط باسم من هو تحت ولايته فما حصل عن ذلك فهو راجع اليه
- (٥) العهد باطل ان لم يجاب الشخص عن الشيء الذي سئل عنه
- (٦) كذلك متى صادت عن هرت تحت ولايتك او متى عاهد هو عنك فالعهد باطل

- (٧) الاخرس لا يستطيع ان يعاهد صريحاً ولا ان يعد . وكذلك الاطرش
- (٨) ليس المجنون باهلٍ لعهدٍ ما
- (٩) يجوز للقاصر شرعاً ان يعاهد في كل امرٍ لكن يشترط ان يكون ذلك بإذن الوصي حتى يصير ملتزماً شخصياً
- (١٠) متى ضم شرط مستحيل الى العهد صار العهد غير شرعي
- (١١) العهد القولي الذي يتعد بين الغائبين باطل
- (١٢) بما ان العهود تصير شرعية بتراضي المتعاهدين نريد ان العهد المقطوع للالزام سواء كان بعد وفاة او ليلة وفاة المعاهد او الواعد يكون صحيحاً في كل حال
- (١٣) العهد المتعدد على وعدٍ مقابل للوعد الاول شرعي صحيح في مطلق الاحوال
- (١٤) العهد بالدية عند الوفاة على الصورة الآتية وهي اتعدي ان تبيني متى مت انا او متى مت انت شرعي صحيح
- (١٥) كذلك يكون العهد صحيحاً اذا علق على وفاة ثالث
- (١٦) اذا كان وعد زيد مكشوراً في صك فيعتبر ذلك الوعد بنزلة جواب على سؤال متقدم
- (١٧) متى اشتمل العهد الواحد نفسه على اشياء متعددة فان اجاب الواعد انا اعد ان اعطي تعين عليه ان يعطي كل تلك الاشياء المذكورة في العهد . واما ان اجاب ابي اعطي واحداً او بعضاً منها انعقد الالتزام على ما تعين في الجواب
- (١٨) اتما وضعت العهود ليكسب كل من المتعاهدين ما ينتفع بكسبه
- (١٩) متى تعهد احد الناس عن شخص ثالث وكان للتعهد مصلحة في ذلك التعهد نريد ان يكون التعهد صحيحاً وذلك كما اذا تعهد مديون عن غريمه وله منفعة من وراء ذلك
- التعهد فالتعهد صحيح
- (٢٠) من يعد ان شخصاً ثالثاً يعمل فلا يكون ملتزماً ما لم يكن قد قيد وعده باشتراط عقوبة ما على نفسه ان لم ينجز الوعد^(١)
- (٢١) لا يصح تعهد احد بشيء سملكه

(١) من قواعد ابن نجيم ما يطابق هذه القاعدة قال « المواعد بصور التعاقب تكون لازمة مثلاً لو قال رجل لا شرع هذا النبي لفلان وان لم يعطك ثمة فانا اعطيك لك فلم يعط المشتري الثمن لزم الرجل اداء الثمن المذكور بناء على وعده المعلق » (المجلة)

- (٢٣) إذا اعتقد المتعهد أنه تكلم عن شيء والواعد يتكلم عن شيء آخر
بطل التعهد
- (٢٤) الوعد بأمرٍ قبيح منكر غير صحيح شرعاً
- (٢٥) متى قيد العهد بشرط معين فاذا تم الشرط جاز لوارث المتعهد أن يتصرف. وكذا وارت الواعد
- (٢٦) من يشترط أن يُعطى له في سنة معينة أو في شهر معين يحق له شرعاً أن يطالب بما اشترط متى انقضت السنة أو الشهر

الفصل الحادي والعشرون في الكفالة

- قد جرت العادة أن يؤخذ كفلاً ليكون المكفول له على أم الثقة والاطمئنان

- (١) يصح أخذ الكفالة في عامة العهود والالتزامات^(١)
- (٢) أن الكفيل منتزم بما كفل. وإذا توفى قام الوارث مقامه في الالتزام بما كفل به^(٢)
- (٣) الكفالة يجوز أن تقدم العهد ويجوز أن تأخر عنه
- (٤) إذا تعدد الكفلاء^(٣) فكل منهم مطالب بالكل إلا أن مرسوم العاهل أدريان يلزم الدائن أن يطالب المومنين منهم وقت ابتداء الخاصمة وكلاً منهم بخصته

(١) في اللغة الإسلامي تعني الكفالة بكل حق يمكن استيفاءه من الكفيل. والكفالة بالمال جائزة معلوماً كان المال المكفول به أو مجهولاً فلا أول نحو كفلت لك من المبلغ المذكور في هذا السند وقدره ألف ليرة والثاني نحو كفلت لك عن فلان ما نبت لك عليه. وذلك بشرط أن يكون ديناً صحيحاً. وهو ما لا يسقط إلا بالأداء أو الإبراء. ومن مات وعلية ديون ولم يترك شيئاً فنكفل رجل عنه للفرمان لم تصح عند أبي حنيفة لأن الدين سقط بموته مطلقاً. ولو ترك ما يفي ببعض الدين صح بقدره كما في ابن مالك

(٢) كذا في اللغة الإسلامي. أما الكفيل بالنفس فببعض الكفالات يموت المكفول عنه لأنه يسقط المحذور عن الأصل فيسقط عن الكفيل. وكذلك يبرأ من الكفالة بموته لأنه لم يبق قادراً على تسليم المكفول به بنسبه وما لا يعلم لإيقاف هذا الواجب

(٣) وفي المادة ٦٤٧ من مجلة الأحكام العدلية ما نصه «لو كان لدين كفلاء متعددة فإن كان كل منهم قد كفل على حدة يطالب كل منهم بجمع الدين. وإن كانوا قد كفلوا معاً يطالب كل منهم بمقدار حصته من الدين. ولكن لو كان قد كفل كل منهم المبلغ الذي لزم في ذمة الآخر فعلى هذا الحال يطالب كل منهم بجمع الدين. مثلاً لو كفل أحد آخر بالدين لم يكفل ذلك المبلغ غيره أيضاً فللدائن أن يطالب من شاء منها. وأما لو كفلوا معاً فيطالب كل منها بنصف المبلغ المذكور إلا أن يكون قد كفل كل منها المبلغ للذي لزم ذمة الآخر فعلى ذلك الحال يطالب كل منها بالألف

(٥) لا يجوز ان يكون الكفيل ملتزماً بأكثر مما يلتزم به المكفول عنه . ويجوز ان يكون ملتزماً بأقل مما يلتزم به المكفول عنه والمديون يجوز ان يعدّ وعداً مطلقاً والكفيل يعدّ وعداً مقيداً بشرطه لكن تقضى ذلك غير جائز

(٦) اذا ادى الكفيل شيئاً عن المكفول رجع به عليه بحجة انه دفعه بالوكالة عنه (١)

(٧) متى كتب زيد انه صار كفيلاً عن فلان اعتبرت كفايته شرعية صادرة بمحضرة الشهوده ووجب عليه القيام بها

الفصل الثاني والعشرون في العهد المكتوبة

الامتناع لقلّة عدد العقود لايمتدّ بوجه من الوجوه الى ماوراء السنتين

الفصل الثالث والعشرون في العقود الصادرة عن التراضي

العقود تعتقد بالتراضي (٢) في البيوع والاجارات والشركات والوكالات اذ يكفي من يعقدون هذه العقود ان يدوا رضاهم . فالماقدان في هذه العقود يجب لكلّ منهما على الآخر بعلّة الارتباط المتبادل ان يقوم بالواجب عليه للأخر نية سليمة وانصافاً

الفصل الرابع والعشرون في البيع

يعتقد البيع فور الاتفاق على الثمن وأما البيوع التي تعقد بالكتابة فقد قررنا ان البيع لايعتقد الا متى كان صك البيع قد كتب بيد المتعاقدين او بيد ثالث . وأما اذا كتب ذلك الصك على يد الموثق اى الصكالك فلا يعتبر البيع قد عقد في اجزائه كافة الا اذا كان قد أعطي شيء على سبيل العريون فالذي يرجع عن اتمام العقد فان كان المشتري خسر ما أعطى . وان كان البائع ألزم أن يرد ضعف ما أخذ . وما لا بد منه تعيين ثمن اذ لا بيع بلا ثمن

(١) يرجع الكفيل على الاصيل بما آذى ان الكفالة بأمره والا لم يرجع عليه بما يؤدو لانه منبرع بأدائه وكذا في كتب الفقه الاسلامي عامة

(٢) كذا في الفقه الاسلامي واعلم ان البيع يكون بقول او فعل اما القول فاليجاب والقبول وهما ركبة ولذا لم يلزم بيع المكره وان اعتقد بل مويج فاسد موقوف على اجازة البائع . واما الفعل فالعاطي وسقيته وضع الثمن واخذ الثمن عن تراضٍ منها من غير لفظ (الدر المختار وحاشية ابن عابدين)

(١) يجب ان يعين الثمن . وقد تقرر في شرعنا انه كلما جرى البيع على هذه الصورة وهي "لكي يعين الثمن فلان" كان البيع موقوفاً فاذا الشخص المذكور سمي الثمن نفذ البيع بحسب تيمينه فالشاري يتبض المبيع والبائع يتبض الثمن . ولكن اذا كان الامر بالعكس اي اذا لم يرد الشخص المسمى او لم يقدر ان يعين الثمن كان البيع في هذه الحال مردوداً كأنه لم يقع اذ لم يعين له ثمن

(٢) ايضاً يجب ان يكون الثمن دارم . وأما ساينوس وكاسيوس فقالا يجوز ان يكون الثمن اي شيء كان . ومن هنا أتى القول المشهور الدائر على السنة العوام وهو "البيع مبادلة الاشياء" واما بروكولوس فيقطع ان مبادلة الاشياء ضرب آخر من العقود مفترق عن البيع والرأي رأيه (١)

(٣) متى انعقد البيع صار المبيع حينئذ في عبدة المشتري ولزم يستلمه بعد . وما ظراً على المبيع بدون عشرين من البائع ولا تعده منه فلا يسأل عنه لكن متى حمل الغرير بعد البيع زيادة على الارض فهي للمشتري لان الزيادة لمن عليه النقصان

(٤) يجوز ان يعقد البيع بشرط وان يعقد مطلقاً (٢)

(٥) من يشتري مكاناً مقدماً ومحللاً دينياً أو عمومياً فشرائه باطل . واما من يخدمه البائع فيشتريها على انها كائت العقارات المملوكة للأفراد فيجوز له ان يقيم دعوى الشراء ليسترد الثمن الذي دفعه . وهذا الحكم مطرد فبين يشتري الحر على انه عبد (٣)

الفصل الخامس والعشرون في الاجارة

الاجارة تشبه البيع . وقواعدها نفس قواعده وتنعقد متى اتفق على الاجارة (٤)

(١) يقال لهذا في الفقه الاسلامي المناضبة وقالوا في تعريفها هي مبادلة عرض بعرض فمن بادل زيداً كتاب نحو بكتاب فنع كان ذلك مفاضة

(٢) هكذا في الفقه الاسلامي ولكن على التفصيل الآتي وهو ان البيع بشرط يقتضيه العقد صحيح والشرط معتبر والبيع بشرط يبيد العقد صحيح والشرط معتبر وكذا البيع بشرط متعارف وهو المرعي في عرف البلدة والبيع بشرط لا تنفع فيه لاجد المتعاقدين صحيح والشرط لغو (المجلة الفصل الرابع) وعند ابن شبرمة البيع والشرط جائزان على الاطلاق لحديث «المسلمون عند شروطهم» (٢) في الفقه الاسلامي بيع الوقف باطل لا فاسد كما هو صريح كلام الفقيه وفي حاشية ابن عابدين ان بعض مشايخ النصار اقتوا بقساده لا يتبلاو ولم قبل فتواهم وفي المادة ٢١٠ من المجلة لو باع آدمياً حرّاً فالبيع باطل (٤) عرفها النتهاء بقولهم «الاجارة بيع منفعة مطوطة بعرض معلوم»

- (١) ما قلناه في البيع في شأن تعيين الثمن اذا فرض الى حكم شخص ثالث نقوله في الاجارة اذا جعل تسمية الاجرة لحكم شخص ثالث
- (٢) اذا سلك شخص شيئاً معيناً لتنتفع به او لتتبع به واخذ منك شيئاً آخر لتنتفع به او لتتبع به فهو نوع آخر من الاجارة . ويراعى في الدعوى نص المقدم
- (٣) وهذا يراعى ايضا في التركات المسئلة الى بعض اشخاص لئتموماها مؤبداً بحيث انه ما بقيت الاجرة او العلة تؤدي الى المالك لا يجوز ان يخرج الميراث لا الى المستأجر نفسه ولا الى وارثه ولا الى من باعهم المستأجر او وارثه او المعطى او المجهول مهراً او المبيع بنوع من سائر انواع البيوع
- وفي شريعة زنون ان الاجارة الطويلة المدة كانت عقداً خاصاً تتبع فيه قواعد له خاصة واذا بعض العقود كان مبنياً عليها كان حكمها حكم هذا العقد . وهذا لم يتفق على ما يطرأ من العيب او الخطر على الشيء كانت الخسارة الكلية على المالك والجزئية على المستأجر
- (٤) اذا اتفق مع صانع على ان الصانع يصنع له خاتم ذهب بوزن معين وشكل معين وانه يدفع له ثمنه ليرتين ونصفاً كان ذلك عندنا يعماً^(١) . واما اذا كان الذهب لزيد واتفق مع الصانع على اجرة الصياغة فذلك اجارة
- (٥) يجب على المستأجر ان يقوم بكل ما توجب عليه الشريعة بموجب العقد الذي عقده واذا أهمل شرط في هذه الشريعة وجب انفاذه بمقتضى قوانين العدل والمساواة . ويتعين عليه محافظة على الشيء ان يعني به كناية رب يت بأهل بيته
- (٦) متى توفي المستأجر اثناء مدة الاجارة يقوم وارثه مقامه في الاجارة ويعبر بحكمة حكمه^(٢)

(ستأتي البقية)

(١) وفي المادة ٢٨٨ من المجلة « اذا قال شخص لأحد من اهل الصنائع اصنع لي الشيء الثلاثي بكذا قرناً وقبل الصانع ذلك انعقد البيع استمناً » وهذا مرافق لما في الفقه الروماني كما رأيت

(٢) هنا مخالف لما في الفقه الاسلامي لانه اذا مات المؤجر او المستأجر تبطل الاجارة لكن اذا تعدد المؤجر او تعدد المستأجر تبطل بقدر المحض . ولا تبطل في موت واحد من خمسة الوكيل . والرصي . والآب . والقاضي في اجارة مال اليتيم . والقيم في اجارة مال الرقاب (الترائد الهية في القواعد الفقهية)

المغلاة بالصور

لقد يعجب الشرقي اذا قيل له ان الصورة الواحدة التي لا تزيد مساحتها على متر مربع تباع احياناً بالف جنيه او اكثر الى عشرين او ثلاثين الف جنيه . ويزيد عجيبة اذا علم ان تلك الصورة عينها كانت تباع ببضعة جنيهات وان صوراً مثلها لمصورين غير مشهورين قد لا تباع بعشرات الجنيهات . والسبب الاكبر للمغلاة بالصور تنافس الاغنياء في احراز مالا يجرزه غيرهم واهتمام باعة الصورة بترويجهم في ذلك . ومن اشهر هؤلاء الباعة بيت كرستي في مدينة لندن وهو دلال نشأ في اواسط القرن الثامن عشر وكان في اول امره يبيع التحف والتركات على انواعها من الصور والاسلحة القديمة الى الخيل والمركبات والخنازير والبراميل ثم اقتصر على بيع الصور والتحف وجعل يعرض ما يريد يبعه في غرفة فسيحة وبدعو العظام والاغنياء لمشاهدته ولا يدع احداً من السوقه يمتزج بهم فزادت المنافسة بينهم رويداً رويداً حتى بلغت ما بلغت الان وصار محل كرستي مجمعاً للاشراف وارياب الثروة

وكانت اثنان الصور حينئذ طنيفة جداً . ففي اول مزاد أقيم سنة ١٧٦٧ بيعت صورة من تصوير هلبين باربعة جنيهات وثمانية عشر شلناً وصورة من صور تسيان بيجيين وشلين وصورة من صور غويدو بيجيه وشلن . وبلغ ثمن كل ما بيع في يومين مئتين واربعة واربعين جنيهاً وثمانية عشر شلناً وهو لو بيع الان لبلغ عشرات الالوف من الجنيهات . ثم زادت رغبة الاغنياء في اتياع الصور وزادت مغالاتهم بها حتى ان صورة من صور رينلدر اخذ ثمنها مئة جنيه بيعت في المزاد سنة ١٨٢٨ فبلغ ثمنها الفاً ومئتي جنيه

ولما حدثت الثورة الفرنسية جعل كثيرون من امراء فرنسا وعظماؤها واغنيائها يبيعون ما عندهم من التحف فانقل كثير منها الى انكلترا ووصل الى محل كرستي فبيعت صورتان منها بسبعة الآف جنيه وها من تصوير كلود . وشاع ذلك في اوربا فقال المصورون واصحاب الصور ان سوقها في مدينة لندن فقصدوها بصورهم من كل بلدان اوربا وجعلت الدول ترسل معتمديها الى محل كرستي هذا لتسرجع صور اهاليها باي ثمن كان كما حدث في صورة " الحبل بلا دنس " التي بيعت سنة ١٨٥٢ وكانت للمرشال صلت فان حكومة فرنسا اشتوتها بنحو ثلاثة وعشرين الف جنيه

قال احد الكتّاب وقد دخل محل كرستي منذ عهد قريب ورأى الصور تباع فيه انه رأى هناك جماعة من اكبر رجال الانكليز مثل دوق دفتشير ومركز لندون ونحوها من عظام

الامة وكثيرين من كبار المصورين ومبتاعي الصور لشاحف اوربا واميركا. فأتى أولاً بصورة لادي سليتباركر من تصوير غاينسبرو ووقف الدلال ومطرفة الحاج في يده ونادى الجمع قائلاً كم تدفعون فقال واحد الف جنيه وقال آخر ألفاً وخمس مئة وآخر الفين وخمس مئة وآخر ثلاثة آلاف وآخر ثلاثة آلاف وخمس مئة ووقفوا عند هذا الحد. فجعل الدلال ينادي ويقول ثلاثة آلاف وخمس مئة جنيه ثلاثة آلاف وخمس مئة جنيه. فعاد الناس الى المزادة وزادوا مئة بعد اخرى حتى أبلغوها ثلاثة آلاف وثمانى مئة جنيه ووقفوا عند هذا الحد فرسا المزداد على احدهم. وهم يقولون ان الصورة ليست من احسن صور المصور غاينسبرو والألفاق هذا الثمن كثيراً لان احدى صور روهي صورة دوفة دفتشير يمت سنة ١٨٧٦ بمشرة آلاف ومئة جنيه وصورة اخرى وهي صورة لادي ملغراف يمت سنة ١٨٩٥ بمشرة آلاف جنيه وهي نفسها يمت بالف وسبعين جنياً قبل ذلك بيضع عشرة سنة

وتباع الصور والتحف غالباً من مجاميع اصحابها اذا ماتوا ولم يستطع ورثتهم الاحتفاظ بها او اذا افتقروا او اصابهم نائية اخرى من نوائب الدهر. ولا يندر ان تباع التحف التي جمعها الملوك والامراء والعظماء لان الدهر في الناس قلب "ان دان يرمأ لشخص في غد يتغلب". وفي اوربا اناس عملهم التفتيش عن الصور القديمة في الاماكن المهجورة وابتاعها بارخص الاثمان والتعاب بها الى حيث تباع باثمان فاحشة. وكثيراً ما تكون مزورة صنعت في ايطاليا او المانيا وعزيت الى مصور قديم مشهور. ويقف صاحبها وامدقاًؤه يتزايدون في ثمنها الى ان يتقدم غمراً جاهل من اصحاب الملايين ويتزايد معهم فيرسو المزداد عليه

ويغالي اولئك الاغنياء بكل التحف النادرة كما يغالون بالصور ففي الربيع الماضي يمت حقة صغيرة من حلق السعوط بسة آلاف واربع مئة جنيه وقد كانت للملك لويس الخامس عشر. ويمت ثلاثة آنية من خزف سفر بمشرة آلاف جنيه وكس من الزجاج المنقوش بالفين وستمئة جنيه

وقد يتزايد المشترون ويفرطون مغايظة ثم يندمون ولات ساعة مندم. من ذلك ان بعضهم ابلغ صورة "دانيال في جب الأسود" التي صورها روبنس الى اربعة آلاف وتسع مئة جنيه فرسا مزادها عليه بهذا الثمن ثم باعها لصاحبها بالنبي جنيه وقد يمت هذه الصورة عينها قبل ذلك بمئتي جنيه. وكثيراً ما تباع الصورة بثمن فاحش بناء على انها صورة حقيقية للصور المنسوبة اليه ثم توجد مزورة لا تماوي شيئاً. وقد تباع ثمن بخس لانها تكون مغطاة بالاوساخ ثم يظهر انها من الثمن الصور لكن ذلك صار نادراً الا ان لمهارة منتقدي الصور. وقد

باع محل كرستي هذا صوراً سنة ١٨٨٢ بلغ ثمنها أكثر من ستمئة ألف جنيه . فاعجب بنى امة تشتري من دلال واحد ما ثمنه ستمئة ألف جنيه مما ليس من الحاجيات في شيء .
وغني عن البيان ان صوراً يغالي الناس بها الى هذا الحد ويتعاونها بالوقف الجنيهاً ثمنه اليها انظار اللصوص فيحاولون اخلاصها بكل واسطة . وقد نجحوا في اخلاص كثير من الصور الشهورة من ذلك صورة كرتس دنتشير المشار اليها آنفاً . فان بعض اللصوص تزعموا من الاطار الذي حولها ولقوا وهربوا بها ثم وجدت وبيعت فاشتراها بربحت مورغان المثري الاميركي

ومن ذلك أيضاً صورة مار انطونيوس وهي للصور مورلو واكبر صورهم ومن اجملها وكانت في كنيسته اشبيلية الكبرى وقد عرض دوق ملبرو ان يشتريها بستة وثلاثين ألف جنيه فلم تبع له . سنة ١٨٢٤ شاع ان بعض اللصوص عازمون على سرقتها فضوصف الحرس الذي يحرمها وضيف اليه كلبان كبيران . وفي الخامس من شهر نوفمبر وجد خرق كبير فيها فان اللص قطع منها صورة مار انطونيوس وهي تصلح ان تكون صورة على حداثها . وبذلت الحكومة الاسبانية جهدها في التفتيش عن السارق والصورة المسروقة ونشرت صورتها بالفوتوغراف في الآفاق فلم تقف لها على اثر . وفي السنة التالية عرضت الصورة المسروقة للبيع في نيويورك باميركا والذي عرضت عليه عرفت انها الصورة المسروقة واخبر فنصل اسبانيا بذلك واشتراها بمئتي جنيه وكان الذي باعها رجلاً اسبانياً قبض عليه وظهر انه هو السارق وردت الصورة الى مكانها

ومنها صورة الجعدية متكئة نقرأ وهي اجمل صور المصور كورجيو صرقت من متحف دوسدن سنة ١٧٤٧ هي وصورتان اخريان غيرها . والظاهر ان السارق لم يكن راغباً فيها بل في الحجارة الكريمة المرصعة بها فانها وجدت بعدئذ في تيان واطارها منزوع منها . ومثل ذلك ما اصاب صورة من صور رفائيل فانها وجدت عند فلاح في ايطاليا سنة ١٨٢٦ وقد وضعها في شباك مكسور ليدسها وراها عابر طريق فاستغرب وضعها في شباك مكسور وطلب ان ينظر فيها وكان خبيراً بالصور فعرف للحال انها صورة رفائيل التي صورها ليث روثر

ومنذ خمس سنوات كان في متحف الصور الانكليزية المعروف بالرواق الوطني صورة سيدة واولادها الثلاثة من تصوير السريشوع رينلدز اهدتها اليه لادي هملتون سنة ١٨٩٢ ثم انفضح ان لادي هملتون كان يحق لها ان تمتلك هذه الصورة ما دامت حية ولكن لا يحق

لها ان تبعتها ولا ان شهبها فاستردها اصحابها سنة ١٨٩٩ وباعوها للترتيت باثنين وعشرين الف جنيه

ولا تفسر مغالاة الناس بالصور والتحف الى هذا الحد الا برغبة الاغنياء في الامتياز على غيرهم فيرون ذلك في احرار الاشياء النادرة او المتقطعة النظير ولتقع بينهم المنافسة فيوصلون الصورة الى مئة الف جنيه وحقه السعوط الى ستة الآف جنيه كما تقدم

العمر والتدابير الصحية

لم تبقى شبهة في ان التدابير الصحية تطيل العمر. الا ان اظهار ذلك بالارقام ليس سهلاً في هذا القطر كما هو سهل في غيره لأن احصاء السكان والمواليد والوفيات حديث فيه. اما البلدان الاوربية ولاسيما المدن الانكليزية فالاحصاء قديم فيها ودقيق وقد ظهر من احصاء الوفيات في مدينة لندن منذ ستين سنة الى الآن ان العمر آخذ في الازدياد فكان متوسط الوفيات السنوي نحو ٢٥ في الالف فصار الآن نحو ١٥ في الالف اي كان متوسط عمر الانسان ٤٠ سنة فصار الآن نحو ٦٦ سنة وهاك جدول متوسط الوفيات السنوي منذ سنة ١٨٤١ الى آخر العام الماضي

٢٤٫٨	١٨٥٠ و ١٨٤١	المتوسط السنوي بين سنة
٢٣٫٧	١٨٦٠ و ١٨٥١	" " " "
٢٤٫٤	١٨٧٠ و ١٨٦١	" " " "
٢٢٫٥	١٨٨٠ و ١٨٧١	" " " "
٢٠٫٥	١٨٩٠ و ١٨٨١	" " " "
١٩٫٢	١٩٠٠ و ١٨٩١	" " " "
١٧٫١	١٩٠١	المتوسط
١٧٫٢	١٩٠٢	"
١٥٫٢	١٨٠٣	"

ويظهر من ذلك ان متوسط عمر الانسان كان نحو ٤٠ سنة بين سنة ١٨٤١ و ١٨٥٠

فصار نحو ٤٣ سنة بين ١٨٥١ و ١٨٦٠ و ٤٤ بين سنة ١٨٧١ و ١٨٨٠ و ٤٨ بين سنة ١٨٨١ و ١٨٩٠ و ٥٣ بين سنة ١٨٩٠ و ١٩٠٠ ثم بلغ ٥٨ سنة ١٩٠١ ونحو ٦٠ سنة ١٩٠٣ .
 ومعلوم ان الوفيات لاتتبع على معدل واحد في كل سنة من سني العمر بل الاطفال والشيوخ معرضون للموت أكثر من الشبان والكهول . وقد أحصي عدد السنين التي عاشها الناس بعد ان بلغوا اعماراً معلومة وذلك من سنة ١٨٨١ الى سنة ١٨٩٠ ومن سنة ١٨٩١ الى سنة ١٩٠٠ فظهر انهم عاشوا في العشر السنوات الاخيرة أكثر مما عاشوا في العشر السنوات التي قبلها . فالطفل المولود حديثاً قدّر له من العمر اقل من اربعين سنة بين سنة ١٨٨١ وسنة ١٨٩٠ وواحد واربعون سنة بين سنة ١٨٩١ وسنة ١٩٠٠ واين تخمن سنوات قدر له خمسون سنة واربعه اعشار السنة في المدة الاولى وواحد وخمسون سنة وستة اعشار في المدة الثانية فزاد معدل العمر نحو سنة الى حد الستة ايام والعشرين واقل من ذلك فوقها . ولذلك لا عجب اذا رحبت شركات ضمان الحياة ريجياً طائلاً في السنين الاخيرة لان الاموال السنوية التي تقاضاها من الذين تضمن حياتهم مبنية على متوسط العمر منذ ثلاثين سنة اي ان الانسان الذي كانت تضمن حياته وهو ابن عشرين سنة ولا تتظر انه يعيش أيضاً أكثر من ٣٧ سنة صار يعيش تسعاً وثلاثين سنة فيزيد ريجياً من السنوات فقط نحو ٦ في المئة ولا سبب ذلك الا شيوع التدبير الصحية وتقدم العلوم الطبية وتوفر اسباب المعيشة . ولعل ذلك جارٍ في القطر المصري ايضاً لشيوع التدابير الصحية فيه واحكام الناس بتطبيب مرضاهم وتمريضهم . ولكن ليس عندنا حتى الان احصاءات مدققة لاطهاره .

ثم ان الفقر والمسكنة من اسباب قصر العمر والفتى والرفاهة من اسباب طوله . فالغني يعمّر أكثر من الفقير لانه اقدر منه على اكل الطعام المغذي وطى انقاء الامراض والتداوي منها وقد ثبت ذلك بالاحصاء ايضاً في جهتين من مدينة لندن الواحدة يسكنها الاغنياء والثانية يسكنها الفقراء فظهر ان اطفال الاغنياء يعيشون ٥١ سنة واطفال الفقراء ٣٦ سنة . واولاد الاغنياء الذين بلغوا الخامسة من العمر يعيشون ايضاً ٥٧ سنة واولاد الفقراء الذين من عمرهم يعيشون اقل من ٤٩ سنة وشبان الاغنياء الذين عمرهم عشرون سنة يعيشون ايضاً ٤٤ سنة واما شبان الفقراء الذين من عمرهم فلا يعيشون ايضاً الا ٣٦ سنة . ويقل الفرق رويداً رويداً بين الاغنياء والفقراء حتى يبلغ نحو ستين فقط في الشيوخ الذين يبلغون ٧٥ سنة من العمر . ويظهر ذلك كله في الجدول التالي وهو عن ثلاث سنوات — من سنة ١٨٩٧ الى سنة ١٩٠٠

الافغيا	الفقراء	متوسط ما يعيشه الطفل
٥٠٨	٣٦٥	متوسط ما يعيشه ايضا ابن ٥ سنوات
٥٧٤	٤٨٧	" " " " " " " "
٥٣٣	٤٥٠	" " " " " " " "
٤٤٢	٣٦٤	سنة ٢٠ " " " " " "
٣٩٨	٣٣٤	" " " " " " " "
٤٥٥	٢٨٦	" " " " " " " "
٤٧٥	٤١٩	" " " " " " " "
٢٠٣	١٦٢	" " " " " " " "
١٤١	١١٣	" " " " " " " "
٧١	٥٢	" " " " " " " "

اهي لتفرض انا نظرننا في تواريج الف طفل من اولاد الافغيا فترى بعضهم يموتون حال ولادتهم وبعضهم في السنة الاولى من عمرهم وبعضهم في السنة الثانية او الثالثة او الرابعة وهم جبراً وقد يممر بعضهم مئة سنة او اكثر واذا جمعنا السنين التي عاشوها كلهم وجدنا مجموعها ٥٠٨٠٠ سنة . واذا قلنا كذلك بالف مولود من اولاد الفقراء وجدنا مجموع السنين التي عاشوها كلهم ٣٦٥٠٠ سنة فقط

واذا اخذنا الف ولد من اولاد الافغيا عمر كل منهم عشر سنوات وجمعنا السنين التي يعيشونها كلهم بعد ذلك وجدنا مجموعها ٥٣٣٠٠ سنة . واذا اخذنا الف ولد من اولاد الفقراء عمر كل منهم عشر سنوات وجمعنا السنين التي يعيشونها كلهم بعد ذلك وجدنا مجموعها ٤٥٠٠٠ سنة . واذا اخذنا مئة شيخ من شيوخ الافغيا عمر كل منهم ٧٥ سنة وجمعنا السنين التي يعيشونها بعد ذلك بلغ مجموعها ٧١٠٠ سنة واذا اخذنا الف شيخ من شيوخ الفقراء عمر كل منهم ٧٥ سنة وجمعنا السنين التي يعيشونها بعد ذلك بلغ مجموعها ٥٢٠٠ سنة . (هذيا في بلاد الانكليز واما في القطر المصري فتوسط العمر اقل من ذلك كثيراً كما لا يخفى)

وليس المراد ان كل غني يممر اكثر من كل فقير . كلا فان بعض الفقراء يمرون اكثر من بعض الافغيا وقد ترى شيخاً فقيراً عمره مئة سنة او اكثر ولا ترى شيخاً غنياً بالغا هذا العمر ولكن المراد ان مجموع السنين التي يعيشها جمهور كبير من الافغيا هو اكثر من مجموع السنين التي يعيشها جمهور مثله عدداً من الفقراء . وبعبارة اخرى ان الام الغنية يممر افرادها اكثر مما

بمجرد انفراد الامم الفقيرة او ان الغنى يطيل العمر والفقير يقصره كما ان مراعاة التدابير الصحية تطيل العمر بنوع عام وعدم مراعاتها يقصره . فالتعلم والغنى والراحة والرفاهة تأول كلها الى اطالة العمر وازدياد عدد السكان ولكنها قد تأول الى امر يقل به عدد السكان وهو قلة المواليد اما لضعف في البنية او لخوف من تعب الولادة ونفقات الاولاد . وهذا هو السبب الاكبر الذي ابقى عدد السكان في فرنسا على حاله منذ سنين عديدة الى الآن مع توفر اسباب الراحة والرفاهة لم فاذا زالت الاسباب التي تغال المواليد فالامم التي تعتنى بالتدابير الصحية تعمّر ونمو أكثر من غيرها

حياة الجماد

من مقالة لبيرو داستر احد اساتذة مدرسة السوربون في باريس

يدر الى الدهن لأول وهلة انه لا يمكن ان يكون بين الاجسام الحية وغير الحية مشابهة جوهرية اذ اي شبه بين الحجر والشجر والاسد فان مقابلة الحجر الجماد بالحيوان المتقل والنبات النامي تتجلى عن اختلاف عظيم بينها وتوضح لنا ان بين الاجسام الحية وغير الحية بعداً شاسعاً واول اختبار الانسان يؤيد هذا القول والابحاث السطحية توافقنا فينشأ الطفل ويشبه وهو يرى ان الحيوان والنبات يفرقان عن الجماد فرقاً عظيماً جداً . ولكن كلما زادت معارفنا زدنا ارياباً في عظم ذلك الفرق وتبين لنا انه لا نصح قسمه الاجسام الى حية وغير حية حتى صار العلماء يعدنونك عن حياة الجماد وهم انما يقولون ذلك لانهم يرون في بعض انواع الجماد كثيراً من اوصاف الحياة وفي اجسام اخرى دلائل خفية تدل على علاقة الاجسام الحية بغير الحية . مثال ذلك ان بعضهم رأى في الاجسام المتبلورة معظم اوصاف الاجسام الحية فان لها شكلاً محدوداً وميلاً الى اتخاذ ذلك الشكل دائماً واصلاحاً مما يطراً عليه من الطوارئ وحجمها يزيد من السائل الذي تكون منه . واغرب من ذلك ان فيها جميع مزايا التوليد وظهر لبعض العلماء الطبيعيين ان عدم تغير بعض الاجسام التي يقطن عادة انها اصلب من غيرها وعدم تحركها مثل الزجاج والفولاذ والحاس وغيرها انما هو امر ظاهري فقط . فان تحت سطح الجسم الذي يظهر لنا جامداً لا يتحرك دقائق تتزاحم وتجاول وتترتب على اشكال محددة مطاوعة لاحوال ما يحيط بها . وقد ير عليها سنين طويلة قبلما تتخذ لها شكلاً تبقى عليه دائماً

ولزيادة الايضاح نذكر الاوصاف الجوهرية التي تتناوبها الاجسام الحية وهي الاوصاف التي يقال انهم وجدوها في الاجسام غير الحية ايضاً بلا زيادة ولا نقصان . ويقسم الكلام في ذلك الى سبعة ابواب تحتها فصول

الباب الاول

في المعناه عموماً وفيه فصلان

الاول آراء الاقدمين والشعراء . والثاني آراء الفلاسفة

﴿ آراء الاقدمين والشعراء ﴾ ان ما يقوله العلم عن مشابهة الاجسام غير الحية للاجسام الحية يطابق تصورات الاقدمين والشعراء في ذلك . فقد كان الاقدمون يعتقدون ان جميع الاجسام الطبيعية حية كانت او غير حية اعضاء جسم حي عام سموه بالجسم الحي الكبير احترازاً من الجسم الحي الصغير اي جسد الانسان . ونسبوا اليه قوة حيوية تدير حركاته وتسلط على اعماله وتشبه القوة الحيوية التي في الانسان . وقوة عقلية تدرك تلك الاعمال وتشبه نفس الانسان . وقد كان لتلك الحياة العمومية او انتمس العمومية شأن عظيم في نظام ما وراء الطبيعة الذي وضعوه . ويجرى الشعراء ذلك الجري فكان دأبهم تجميع الاشياء الطبيعية لتقريبها من افهام الناس وتصوراتهم ونسبة الحياة او الروح الى ظواهرها فقال احدهم " لكل شيء من الاشياء صوت فللريح صوت وللهب صوت وللماواج والاشجار والاحجار صوت . وهي تمحا وكل منهاروح داخله " وتما اصوات الظواهر الطبيعية باسماء خصوصية مثل هزيم الرعد وحفيف الشجر وجمجمة الرحي وصرير الباب وزفير النار وما اشبه

﴿ آراء الفلاسفة ﴾ كان طاليس الفيلسوف اليوناني يعتقد ان كل الاجسام الطبيعية ذات حياة وكذلك كبل العالم الفلكي فانه كان يقول ان الكرة الارضية حيوان كبير يتأثر بحركات النجوم فيخاف دنو بعضها منه ويبدى خوفاً بالزواج والمواصف والزلازل وان مد البحر وجزره تنفس ذلك الحيوان وانه يعرق ويفرز الفضول ويحمر الدم في عروقه وبأكل وبعض طعامه ماء البحر فانه يتلمه بانية متعددة . على ان كبل عاد عن هذه الخرافات في اواخر ايامه وقال انه انما عنى بروح الاجسام السماوية القوة التي تحركها لا غير

الا ان الفصل بين الاجسام الحية وغير الحية بدأ من عهد الفلاسفة الذين ادخلوا في العلم تبدأ بقاد الحياة والارتقاء واولهم لبتزفقد قال " انه لا توجد مملكة غير آلية بل الموجودات كلها آلية تشمل جميع صور الجماد والنبات والحيوان . وان لاشيء خال من الحياة بل الحياة عامة لكل شيء " فيترتب على هذا القول انه ليس ثمة فرجة او حلقة مفقودة في سلسلة الظواهر

الطبيعية وان كل شيء يرتقي شيئاً فشيئاً وان الموجودات غير الآلية اصل الموجودات الآلية .
واما الحياة فلم تكن موجودة على وجه الارض دائماً بل ظهرت في احد العصور الجيولوجية بسبب
ملاءمة الاحوال ولكن مبدأ بقاء الحياة يضطرنا الى التسليم بان الحياة لم تكن معدومة حقيقة
بل حكماً وانها كانت على صورة اولية خفية

وذهب بعض الفلاسفة المحدثين لمذهب لينتز فقالوا ان المادة الحية وغير الحية ليسا
نوعين مختلفين بل صورتان من مادة واحدة مختلفتان في درجتيهما وكثيراً ما يكون اختلافهما
قليلاً جداً . فاذا كانت المسألة مسألة اختلاف في الدرجة فلا تناقض كالبرد والحرفان هما ليسا
متناقضين بل هما درجتان مختلفتان من درجات الحرارة

هذا وان ما يجعلنا على ازالة الحد الفاصل بين المملكة الآلية والمملكة غير الآلية والاعتقاد
بان في الجاد اصول حياة اولية هو نفس ما يجعلنا على التسليم بأنه ليس بين الظواهر الطبيعية
الاخري فرق جوهرى اسامى^١ وغاية ما في الامر درجات تحول وانتقال بين الجسم الحى
والجسم غير الحى والجسم العاقل والجسم غير العاقل والفكر وعدم الفكر والمدرك وغير المدرك .
فهذا الانتقال من الشيء الى ضده حسب الظاهر يخالف اخبارنا العادى ولكن الذين يعرفون
ما للظواهر الطبيعية من الدرجات غير المتناهية يلمنون بالانتقال المذكور . فلا عجب بعد
هذا اذا هذا العالم حذو الفيلسوف وذهب الى ان في الجاد اثرًا من الحياة وان فيه جميع
الصفات الجوهرية التي تميز الاحياء . ولكن لا بد له^٢ اولاً من ان يبرهن على وجود تلك الصفات
بالمشاهدة والامتحان وعلى ان الجواهر الفردة ودقائق المادة ليست ميتة بل هي عناصر حية
متحركة لها صورة من صور الحياة الدنيا المشاهدة في جميع انواع المادة مثل الجذب والدفع
والتأثر بالمؤثرات الخارجية وتغير قوة التوازن وتجمع الدقائق على اشكال منتظمة طبقاً لتراكيب
محدودة وفراز مركبات كيميائية مختلفة

وذهب الفلاسفة في بيان اوجه المشابهة بين المادة الحية وغير الحية الى ابد من ذلك
فقالوا ان في قوى المادة غير الحية وخصوصاً القوى الكيميائية اثرًا قليلاً من الايصال التي
تسلط على اعضاء الاجسام الحية اى الحس . فان رد الفعل الذي يصدر عن المادة غير الحية
يدل^٣ عندنا على وجود نوع بسيط من الشعور تستطيع تلك المادة ان تتميز به بين النافع
وضدم^٤ فختار النافع وتبذ الضار . وهذا هو المبدأ العام في حركة الاشياء وعلى الفيلسوف
اسبيد وكليس اليوناني . ويدبرو وكيانه من الفلاسفة المحدثين ومعظم العلماء الماديين . فاتهم التمسوا
في ادق المخلوقات غير الحية اثرًا للحياة والقوة العقلية التي يبرز شمعها في فجر المخلوقات الحية

وقالوا أيضاً ان تمثيل المادة غير الحية للمادة الحية نتيجة طبيعية لصحة مبدأي بقاء الحياة والارتقاء . على ان في طبي هذين المبدأين مبدأ آخر لا يصرح اولئك الفلاسفة بوجهاً بل ضمناً وهو انه مهما تعددت تراكيب العناصر لم ينتج منها مركب جديد يختلف في جوهره عن جوهرة العناصر التي يتركب منها . فديدرو وكباند يقولان ان الانسان صلصال حي وهو أيضاً حيوان عاقل . ولما كان يستحيل نشوء العاقل من غير العاقل فلا بد ان يكون الصلصال قد احنوى اصل العقل . ولكن ألا يمكن ان يكون العقل نتيجة ترتيب دقائق الصلصال . فاذا أنكرنا ذلك وجب ان ننكر أيضاً ان اختلاف الترتيب والتنظيم في المادة المرتبة المنتظمة ينضي الى خاصة جديدة تختلف عن الخاصة التي كانت لما قبل ذلك الاختلاف . وقال فيلسوف آخر ان البروتوبلازم الحي انما هو مجموع عناصر بسيطة ولا بد لتلك العناصر من ان تحوي مبدأ الحياة . وعليه فاذا لم تكن الحياة في كل عنصر فلا يمكن ان تنتج عن اتحاد العناصر واثلاثها وقال العالم لدانتيك ان الانسان وسائر الحيوانات مجموع جواهر . واهون على المرء ان يسلم ان الادراك الانساني ناتج عن مبادئ الادراك المتضمنة في الجواهر التي يتألف منها من ان يمدده ناتجاً عن تركب عناصر لا اثر للادراك فيها . وقال هيكل ان الحياة عامة لكل المواد ولا يمكننا ان نتصور وجودها في مركبات المادة ما لم نتصور وجودها اولاً في العناصر التي نتركب المادة منها . واليك طريقة استدلالهم للوصول الى النتيجة المتقدمة

ان عوامل الترتيب والتجمع والتركيب لا تحلث في جسم مركب شيئاً جديداً يختلف في جوهره عن جوهرة العناصر التي يتألف الجسم منها . والتجمع يكسب الجسم المركب خاصة هي نفس الخاصة التي في عناصره البسيطة ولكن ارقى منها . على ان ما يمدده بعضهم اولية تستغني عن البرهان ليس في الحقيقة اولية فهم يظنون قولهم ان ليس في المركب شيء لا يوجد في العناصر التي يتألف منها اولية بديهية لا تحتاج الى اثبات وهي في الحقيقة فرض يفرضونه . وقولهم ان ترتيب المادة وتجميعها على اشكال عجيبة لا يحدثان فيها شيئاً جديداً قول ينتقرو الى اثبات

ولنطبق هذا المبدأ على الكائنات المرتبة فنقول ان جميع الكائنات الطبيعية هي في الحقيقة ترتيبات ومجموعات مؤلفة من مادة واحدة . وينتج عن الفرض المتقدم انها تختلف بعضها عن بعض في الكمية والشكل لافي الكيفية او الجوهر اذ يمكننا ان ننقل من واحد منها الى الآخر ولا نجد بينها ما يمرض في سبيلنا . فيظهر من ذلك ان ناموس بقاء الحياة نتيجة بسيطة للفرض الاساسي وهكذا يقال في ناموس النشوء والارتقاء

وهذه القاعدة ليست مخصصة بفريق من العلماء دون الآخر فان لينتزم يمكن من العلماء الماديين ومع ذلك فإنه نسب الى عناصر المادة وجواهرها حياة بل نوعاً من الفكر - وكذلك الاب بوسكوتش اليسوعي واحد اساتذة كلية رومية فإنه نسب الى الجواهر نوعاً من الحياة الدنيا - وسان توماس فإنه قال ان الاجسام غير الحية نوعاً من الحركة والميل الى بعض الاشياء دون غيرها

الباب الثاني

وحياة الاجسام الحية وغير الحية

وهناك طرفتان للبرهان على كون المادة الحية وغير الحية شيئاً واحداً في الجوهر - احدها ان نظير للبيان اشتقاق الاحياء العليا من الاحياء الدنيا وذلك يستلزم ان نضع جسماً حياً تاماً بجميع اجزائه سواء كان نباتاً حقيراً او حيواناً دنيئاً من مواد غير حية - فان استظفنا ان تفعل ذلك كان يرهاناً لا يبرّد على ان جراثيم الحياة كامنة في دقائق الاجسام غير الحية - ولكن هذا غير مستطاع والعلم قاصر عنه - وهذه الطريقة هي ما يسمونها بالتولد الذاتي - فقد كان القدماء يعتقدون بها حتى بين الحيوانات الرثية في سلم الخلق وعليه قال فان هلمت ان الفيران تخلق من الخرق الخلفة لمخلوطة قحماً باختمار لا تعرف كيفية - وذكر ديودورس انهم شاهدوا حيوانات تتولد من طمي النيل وهي غير تامة الخلفة - وكان ارسطو يعتقد بتولد بعض انواع السمك على هذه الطريقة - ورأى الراعي الذي ذكره فرجيل الشاعر الروماني الشهير في قصائده اسراب النجل تتولد من جنبي ثور ميت - وكانوا يعتقدون ايضاً ان اللباب يتولد من اللحم الفاسد والدود من الاثمار والامعاء

وطريقة التولد هذه نبذت الآن بعد ان ضربها باستور الضربة القاضية فإنه أبان ان اسبط الاحياء المنكرومكوية خاضع للناموس العام وهو ان كل حيوان حي آخر على انه وان لم يتيسر للانسان اثبات طريقة التولد الذاتي او تولد الحي من غير الحي الا ان هيكل يقول انها كانت الطريقة التي تولدت بها الاحياء الارضية فديماً حينما اخذت الكرة الارضية تبرد وقشرتها تجمد والبخار المائي المحيط بها يتكاثف فنشأ عن ذلك احوال ملائمة لظهور الاحياء الاولى التي تولدت منها الاحياء المعروفة تدريجياً - ويقدر اللورد كلنن ان ذلك جرى منذ عشرين او اربعين مليون سنة - ويقول معظم الفسيولوجيين انه اذا عرفنا تلك الاحوال تماماً وامكنتنا احداثها لم يعد ان نتوصل الى نتيجتها اي ان نضع جسماً حياً تاماً الاجزلة من المواد غير الآلية - والذين يذهبون هذا المذهب يقولون ان قصور التجربة والامتحان من هذا

الثقيل انما هو وقتي وسببه قلة معرفتنا وضعف وسائلنا وعليه فليس ثمة ما يدل على ان احداث الحي من غير الحي مستحيل

اما اهل البيولوجيا فلا يرون هذا الرأي كلهم . بل ان عدداً كبيراً منهم يؤكّدون انه يستحيل نشوء الحياة من اجتماع المراد غير الآلية بالقوى الطبيعية ويقولون انه لا يمكن ان تكون الحياة قد نشأت على وجه هذه الارض بفعل المادة غير الحية والقوى التي لا تزال تسلط عليها الى الآن . ومن هؤلاء العالمان كوهن وروختر الالمانيان فانهما يقولان ان الحياة لم تنشأ في ارضنا بل نُقلت اليها من عالم آخر على صورة جراثيم تشبه اخطايا التي تتركب الاحياء منها عندنا على ما هو معلوم . وهي اما ان تكون قد نقلت اليها بواسطة الشهب والنيازك التي تنقض علينا من الفضاء او انها وصلت اليها من الفضاء على صورة غبار كوني . وصاحب المذهب الاول كاتب فرنسوي اسمه الكونت دي سال جيون ومذهبه ليس بعيداً عن الصحة كما قد يبدى الى الذهن فان كلفن وهلملتز واقفاه عليه على بعد شهرتهما وعظم خبرتهما بهذه الشؤون . ثم انه يظهر من تحليل طيف السدام المختص بقذوات الاذتاب ان فيه مادة هيدروكربونية . وقد وجدوا الكربون ونوعاً من المادة الآلية في كثير من النيازك ايضا

ولكن هناك اعتراضات كثيرة على هذا المذهب منها ان وجود الجراثيم الكونية منافض لنواميس النشوء والارتقاء . ومنها ان الشروط اللازمة للحياة لا توجد في الاجسام التي بين اليازات (كالشهب والنيازك) . ومنها ان النيازك تحمى متى بلغت جو الارض الى حد ان حرارتها تمت كل ما يمكن ان تنقله اليها من الجراثيم . ولكن هلمولتزيد هذا الاعتراض بقوله ان حرارة النيازك سطحية لا تصل الى داخلها فسلم الجراثيم التي هناك . اما للمذهب الثاني فذهب رختر وكوهن كما تقدم وما له ان الجراثيم الحية الاولى بلغت ارضنا ممزوجة بالتيار الكوني الذي يعم في الفضاء ويتساقط الى الارض على الدوام . ومن الاعتراضات على هذا المذهب انه ان سلمت تلك الجراثيم بقوتها البطيء من الحرارة الشديدة التي تصيب النيازك بقوتها السريع بقيت معرضة لفعل اشعة النور وهي تقتل الجراثيم عادة

ومن العلماء من لا يعلم باحد هذين المذهبين ولا يرى ما يوجب فرض انتقال الاحياء الاولى من العوالم الاخرى اليها بل يقول ان الاحياء وجدت على الارض في كل زمان حتى الزمان الذي كانت الارض فيه شعلة من نار ولكنها لم تكن نفس الاحياء التي نعرفها الآن اذ لا بد ان تكون قد تغيرت تغيراً عظيماً على مر الدهور . فان الاحياء الاولى كانت تختلف كل الاختلاف عن الاحياء الحاضرة التي يمثّل نظامها بارتفاع الحرارة ارتفاعاً قليلاً .

وهذا المذهب يظهر اقرب الى الفرض منه الى الحقيقة واثبه بتصورات كبلوغه وغيره من اصحاب المذاهب اغيالية ولكنه مطابق من بعض الوجوه لآراء المحدثين في حياة المادة ووجه مطابقتها لها في ما ينطوي عليه من الارتقاء في مواد الكرة الارضية .
 وصاحب هذا المذهب براير ومن رأيه ان الاحياء الاولى وجدت في النار ثم طراً عليها ما طراً من التغيير نباتات على مثل ما تراها الآن . ومع ما خيراً عليها من التغيير العظيم لم يتغير بعدها بل ان مجموع الاحياء في الكون بقي على ما كان عليه .
 هذه هي اراء الشعراء وطلّاه ما وراء الطبيعة والفلاسفة في حيوية الاجسام غير الحية ولكن العلم الحديث ينظر اليها نظراً آخر ويرى ان فيها اثراً لعمل العوامل التي تسلط على الاجسام الحية وخواصها الاساسية (متأني البقية)

مصطفى فهمي باشا وتجران باشا

نقلًا عن المقدم

لما اشتد في العاصمة الحرضاق منا الصدر وعيل الصبر فلما التغير والتجوير ورحلنا عن العاصمة وجبرنا المهجير وجشنا رمل الاسكندرية التغير نشرح الصدور بنسيم العليل ونعش النفوس بشماله الليل فالتيه مصيفاً تم اعنداله وشغف القلوب جماله وقرب على مكان العاصمة وصاله . البحر يرمل النسيم اليه والرياح والحدائق تنثر الورود عليه ولطف اهله يجعله جنة الانس للقادم اليه فحمدنا الله على انه كان نصيبنا في هذا الصيف ولم تنحسر على فراقه كما تنحسر الذين قصدوا اوربا فوجدوها شبه سقر من شدة الحر ولا عايننا من صروف الايام ما يعاين المصطاف في بر الشام . واسعدنا الحظ بنزل في الابراهيمية اجتمعت فيه اسباب التزهة والراحة والتسلية فالبحر يرغي ويزيد على اركانه وامواجه تنفس نهاراً وليلاً تحت جدرانها والنسيم الليل لا ينقطع لحظة عن مكانه . وجماهير المتزهين على الشاطئ يؤنسون ساعات الوحشة ووقوعه بين الناس في اطراف المنازل يجعله شبه قاعة الاجتماع لطالب التسلية والمحاضرة وشبه صومعة المعتزل لطالب التأمل والتفكير . وما زاد توفيقنا به توسطه بين صنع لنا من خيرة الانام وصفوة القوم الكرام فركوب الترام هنيئة من الزمان يوصلنا غرباً الى الاسكندرية حيث الاخوان واخلاق يضيق عن عدم المقام ويحجز عن وصف لطفهم اللسان . ويوصلنا شرقاً الى قصر حفرة المائل الخواجا وهي كرم الذي فاق قصور الرمل في عظمتها

وزخرفته وزينتته والى منزل صهره الوجيه الاديب اغوجا ديتيري خلاط ومنزل حضرة الوجيه الماجد اغوجا جورج كرم وحضرة صهره الوجيه اغوجا الياس دباس ومن جهة اخرى الى قصر سعادة الهام سابا باشا مدير اليوسطة العام حيث لطف السكان بحكي بهجة المكان وغير ذلك كثير من المنازل والقصور حيث الامدقاء والخللان مبشوثون الى ما وراء سان مستفانو والسراي عدا الخلان والجيران النازلين على قريب منا في الابريمية نفسها ونحوم من الافاضل الذين سبونا بانسهم ولطفهم واسرونا بحبيلهم ومعروفهم في زيارتهم وأنسونا الحار والاقلام بهجة اجتماعهم وكرمهم في ولائهم ودعواتهم وحسن مسامراتهم في منزلاتهم

اخيار الجرائد المحلية

بينما كنا بالامس جالسين على شرفة تطل على البحر والامواج الخضرتعالى تحت اعيننا ثم تنقلب وتصدم الصخر فتكسو الشاطئ حلة ناصعة الياض . ثم تعود وهي تعج وتغيب في اللج اذا انخادم قد اتانا حاملاً الجرائد المحلية التي تصدر في العاصمة والاسكندرية فقلبنا النظر فيها فاذا بعضها ينعي الرحوم تجران باشا الذي مثل في زمانه دوراً عظيم الشان على مرشح السياسة المصرية . وبعضها ينشر كتاباً من ابراهيم بك الملباوي المحامي يفصح فيه عما يجد في نفسه من السرور بالسفر مع عطفه مصطفى باشا فهمي رئيس نظار مصر في باخرة واحدة لان سفرته يسرت عليه محادثة عطفونيه والتمتع برقته والاطلاع على آرائه القانونية والاجتماعية ويعترف في غضون ذلك بان كل ما كتبه وما قاله ايام ما كانوا يسمونه "بالنهضة المصرية" كان خطأ في خطاه واضغات احلام صادراً عن قلة التجربة والاخبار وعدم معرفة حقائق الامور . ويقول ان الجناء الذي كان يشعر به ايام تلك "النهضة" عند نظره "الى شخص عرف بانّه موال للاحتلال — يعني به مصطفى باشا فهمي — قد تبدل الآن بحجة واحترام حيث دلت التجارب على ان مقاومة الاحتلال ان لم تجلب ضرراً فلا تفيد فائدة . ولتنا التجارب على ان البناء الذي كنا نسمي لتدعيمه والاستقلال بظله قائم على اساس ضعيف" اه هذه الاقوال خطها قلم ابراهيم بك الملباوي ونشرتها جريدة المؤيد في هذه الايام كما خطت قلمه المقالات التي عنوانها "الى اي طريق نحن مسوقون" ونشرتها جريدة المؤيد حين

"النهضة" في هاتيك الايام

وتصفحننا جرائد اخرى سميت منذ ايام النهضة "بالجرائد الاسلامية" تمييزاً لها عن سائر الجرائد المصرية فالتينا فيها طعناً صارخاً في الشيخ علي يوسف صاحب المؤيد ووصف مسخط الرأي العام لما فعله بفضيلة السيد احمد عبد الخالق السادات ووصف مسقوطه عند الجمهور

والتحطاط منزلة جريده عند قرائها الى غير ذلك مما يشعر بان اصحاب " الجرائد الاسلامية " مصممون على اسقاط المرؤء وصنع صانعيه ومحق ثقة الجمهور به في هذه الايام كما رفضوا منزلته عند القراء واحلوه محل الثقة منهم تارة باقلامهم واقوالهم وطورا بانعالمهم واموالهم ايام " النهضة "

اخبار طوبتها الايام

قراءة ما تقدم من الاماء والاقوال حاجت اعماق النفس منا كما كانت الریح شبيج ليج البحر امام اعيننا واعادت الينا ذكرى حوادث مضت ورسوما بقيت على لوح الذاكرة بعد ان طوت الايام اصحابها وعفت المنون آثارهم فنذكرنا ليلة من ليالي أكتوبر سنة ١٨٩٣ كنا قد انتهينا فيها من عشاء يوم كثير الاشغال والمصوم وجلسنا على شرفة المنزل في القاهرة لتفقس الراحة بالانفراد والسكون واذا جرس الباب يقرع فلما فتح الخادم دخل صديق تحت حجب النسق وطلب مقابلتنا في الحال وكان رحمه الله من الاسدقاء الذين اشند الورداد بيننا وبينهم فأدخله الخادم الينا بلا اسهال وكانت لوائح التلقى والاهتمام تلوح على وجهه . فقا لبث ان جلس حتى كاشفتنا بسر وفتحنا قلت من فلان يوفلان — وكلاهما ثقة عندكم في صحة الاخبار — اتناشرون على انقلاب واضطراب واختلاط واختباط فان الجناح العالي معمم على امر جليل وفعل خطير سيكون من بعدو صراع شديد وتزاع كثير وقد عزم ان يجعل فائحة تسميه اسقاط الوزارة الفهمية واستبدال عطوفة مصطفى فهمي باشا رئيس النظارة بسعادة تجران باشا ناظر الخارجية فان تجران باشا حاز المكانة العظمى عند سموه منذ كان سموه يطوف الوجه البحري في سياحته الثيلية وادرك المنزلة العليا في ثقته لانه انعمه ان نفوذ الاحتلال يعلو في مصر ويتعاطم حتى فاق كل نفوذ سواه فيخشى على المصالح الخديوية والمصالح الوطنية ان تضيق بالاستسلام الى المحتلين ومطامعتهم على مرادهم ولذلك يجب ان يعارضوا على يد وزارة وطنية قوية تناقشهم حساب كل كبيرة وصغيرة وتوقفهم عند حدهم بقوة الاتحاد وشدة المعارضة والجري على خطة مخالفة لخطة الوزارة الفهمية . قال صديقنا رحمه الله واتم تعلمون ان سمو الامير جلس على الاريكة الخديوية منذ عهد غير بعيد آتيا من مدرسة الطريزيانوم في النخاس حيث كان يلتن المعارف والعلوم مع شبان مثله احداث في السن فلم يختبر الرجال ولا عرف بعد متاعب الملك ومصاعب الحكم فاعجبت اقوال الذين زينوا له الاستقلال والنهي وسهلوا عليه التخلص من الاحتلال ووعده ان ييلوه ماتمى بما يدون من العزم والحزم في معارضة المحتلين فوثق سموه بهم وحسم على عزل مصطفى باشا فهمي ونقله تجران باشا منصب رئاسة النظارة في اول فرصة

وكان صديقنا يورد في غضون كلامه حوادث مطابقة لاجبار كنا نسميها ويشرح أموراً كانت قد اتصلت بنا ولكن خفي علينا مغزاها فما اتهم كلامه حتى ايقنا بصحة خبره ونشرنا في القد خبراً وجيزاً في المقطم ذكرنا فيه العزم على اسقاط الوزارة القهمية صريحاً ولحنا الى تقليد نيجران باشا رئاسة النظارة وسائر ما تقدم من الكلام تليحاً

فما ظهر هذا الخبر حتى ذاع ذلك السر المكنوم وتحدث به القربون والبعيدون ووردت المسائل على ادارة المقطم تترى كما هو المعتاد في كل خبر يهيج الجمهور . وانفق ان عطوفة مصطفى باشا فهمي كان حينئذ في طريقه عائداً من مصيفه في اوربا فلما رست به الباخرة في ميناء الاسكندرية كان بين الذين ذهبوا للقائه جماعة يحملون اعداد المقطم الحاوية الخبر فما انتبهوا من السلام عليه حتى سألوه عن صحة الخبر فأجابهم انه لم يسمع ذلك الا منهم وان خبر المقطم ربما كان طعماً لصيد بعض الطامعين بالوزارة لا اقل ولا اكثر . ثم جاء العاصمة وقال للمرحوم البارون مالورتي مدير المطبوعات حينئذ ارى ان المقطم قد نشر خبراً عارياً عن الصحة حاج به الخواطر فيحسن تكذيبه . فكتب الينا البارون مالورتي كتاباً بهذا المعنى ووصل الساعي بالكتاب ونحن نهمم بالوكوب لبعض المقابلات . فتناولنا الكتاب ومررنا بالبارون في طريقنا فقابلنا بالمتب الشديد على نشرنا خبراً لا يضر ولا يفيد قبل ان نتحقق صحته وقال اتنا لو سألناه عنه قبل نشره لآخبرنا انه من الاشاعات الباطلة البعيدة عن الصحة واطال رحمه الله في العتاب بما دلنا على انه لم يكن يعلم شيئاً مما كان جارياً في تلك الايام وطلب منا تكذيب الخبر في الختام

فتبسنا وقتنا انك توافقنا يا جناب البارون على ان الجرائد انشت نشر الاخبار الصادقة لا لتكذيبها ولا لاختفاء الحقائق عن قرائها حتى لا يعلموا بوقوع خلاف بين اعضاء الوزارة او يزم الامير على اسقاط الوزارة واقامة أخرى مقامها

فقاطنا في الكلام قائلاً اني اؤكد لكم ان الخبر غير صحيح ولولا ذلك لم اطلب تكذيبه فاجبناه ونحن نؤكد لك ان الخبر صحيح ولولا ذلك لم نشره اذ لم تقدم على نشره ونحن جاهلون عواقب نشره . فقال اذا قصدكم ان لا تكذبه

قلنا هذا هو قصدنا ولو ساء عطوفة رئيس النظار ذلك منا لان عطوفته يكون اول مستخف بنا اذا رآنا نكذب خبراً اليوم ثم نعود فنثبت صدقه غداً . فقال ولكن الجرائد الاخرى تكذبه

قلنا اقل ما بدا لك وودعناه وانصرفنا والظاهر ان اجوبتنا اثبتت عن عزمه ولو لم اثبتنا

اقواله عن عزمنا فانا لما فرشنا من مقابلاتنا وعدنا الى ادارة المقطم وجدنا منه كتاباً ثانياً
يسألنا فيه ان نقابل رئيس النظار . فاستقبلنا عطوفته عشيّة ذلك النهار بوجه باسراً خلافاً لما
اشتهر عنه من مقابلة زائريه بوجه بشوش وكلمنا كلاماً يقطر العتب بل الغضب منه زائراً اننا
قد صدنا لقاء الشقاق والنفور بين الاخوان المتفقين قضاءً لما رآب بعض الطامعين واننا لم نزل
متمسكين ذلك لامتناعنا عن تكذيب خبر ليس فيه من الصحة اثر

فشاءنا ذلك الجفاء من لم نكن نسمع منه الا كل كلمة طيبة قبل هذه الحادثة ولم نر منه
بعدها غير ما يسي من اللطف والذعة ودماثة الاخلاق ولين الجانب على طول معرفتنا به
وكثرة محادثتنا له . وكلمنا كلفنا الفيض واجبناه بالايجاز فائلين اننا لم تقصد من نشر الخبر
الا القيام بواجب الصحافة ولو لم نكن مقتنعين بصحة ما تأخرنا عن تكذيبه . ومع ذلك فقد
نشر الخبر وقضي الامر فما على عطوفته الا الصبر فان كان كاذباً كذبتة الايام وان كان صحيحاً
قبل عطوفته عذرنا والسلام . ثم امتأذنا وانصرفنا ونحن نتأفف من صناعة ان صدق صاحبها
فيها سوء وجهه وان لم يصدق اتعب ضميره واغضب ربه

وبعد زمان غير طويل اخذ المستور في الظهور ووقع الجذب والدفع بين ولاية الامور على
غير علم من الجمهور . ثم مرض مصطفى باشا مرضاً ثقيلاً في اول سنة ١٨٩٣ حتى لم يرج
كثيرون له الشفاء فأراد الجناب المالي تعيين المرحوم تيجران باشا رئيساً لنظاره وابتى جناب
اللورد كرومر ذلك وكان من جراء ذلك ما كان مما لا يزال محفوظاً في الازمان . وقامت
الجرائد المصرية حينئذ على مصطفى باشا قومة واحدة فلم تترك ذماً ولا لوماً ولا هجراً ولا هجراً
الا رمت به وكان اقل طعن تطعن عليه به قولها الخائن المائن العاصي مولاه التاكث عهود
وطنه . وكانت جريدتنا الاهرام والمؤيد حينئذ في ظليمة الجرائد العربية الحاملة عليه والجرائد
الاخرى تمخوذ حذوها وتردد صدى اقوالها ولكن خالفها المقطم وثبت في وجه الاحزاب الرافضة
رايلت " النهضة " وظل ينادي على رؤوس الاشهاد ان سياسة مصطفى باشا والافراد الذين
يعدون على الاصابع لقتلهم من الجاهرين برأيه هي سياسة الحكمة والرشاد النافعة للامة والبلاد
واما سياسة العداوة والمقاومة فمواقفها غير نافعة ولا مأمونة بل ربما كانت وخيمة

وليس من غرضنا ايراد ما كان من الصراع والقراع في ساحات الحرب التي اشبكت فيها
اقلام الادباء والكتّاب في هاتيك الايام وانما نقول ان ابراهيم بك الهلباوي كان من الذين
جالوا جولات عظيمة فيها وصلوا وطلوا وتحاملوا وتناولوا تحت راية " النهضة " ومن الاقوال
السائرة عند الاوربيين ان التاريخ يعيد نفسه . وقد سمع هذا القول في صاحب المؤيد فان

من يتذكر الاقوال التي كان يظن بها على مصطفى باشا فهمي وحزبه ايام " النهضة " ويقرأ
الاقوال التي تظن بها عليه الجرائد الاسلامية بسبب قضيتهم مع السادات في هذه الايام
يقول ان تلك الجرائد انما ترد اليه اقواله وتكيل له بالكيل الذي كان يكيل به لغيره . فليعتبر
بذلك اصحاب الصحف الحديثة اليوم قرب اقوال يقولونها وصحفهم قليلة التأثير وضعة الشأن
يجرعون سمها الزوام بعد ما يعظم شأنها على مر الزمان

وبعد ما سقطت الوزارة الفهمية وعقبها الوزارة الرياضية الاخيرة في ابان الانقلاب
والاضطراب وهيجان البلاد صعد عطوفة مصطفى باشا فهمي في النيل وسافر الدكتور ملتن
معه ليحرضه ويعتني به حتى يسترجع عافيته ولما غاد إلى العاصمة وصار قادراً على مقابلة الزائرين
عدناه في جملة الزائرين القليلين فصاحنا شديداً وذكر الخبر وما جرى بيننا بسببه وقال اصبت
في ما نشرتم وفي ما فعلتم ولا تستغربوا شدة انكارى خبركم فسلمت التوبة لا يظن في الناس الا
سلامة التوبة

سياسة تيجران باشا

قلنا ان المرحوم تيجران باشا لم يتخذ رئاسة النظارة ولكنه بقي مدة خدمته في الحكومة قوة
محرمة وحركة فعالة له الكلمة النافذة والسكينة السامية عند الحضرة الفخيمة الخديوية حتى كانت
احزاب " النهضة " تعدد اليد المديرة في الوزارة الرياضية الاخيرة . وشاع يوماً ان الحكومة
المصرية ساعية في انقاص جيش الاحتلال او في ارجاعه عن هذه الديار وان نظارة الخارجية
المصرية تتفاوض نظارة الخارجية البريطانية رأساً في ذلك فزنا المرحوم تيجران باشا اولاً
زيارة في منزله وسألناه عن تلك الاشاعة فأجابنا بابداه الدهشة والاستغراب وافضى بنا ذلك
الى حديث طويل تحققتنا فيه بالخبر ما كنا نسمعه بالخبر عن حربته في مجاهرته بضميره
والتصريح برأيه وعن ذكائه ومرعة خاطره وتسرع في الامور وحدته والاقدام على الاشياء
قبل تقديره موضع قدمه وعاقبة خطوته . واعجبنا منه ما كان يدو عليه من العظمة والهيبة
التي يقال انه ورثها عن ملوك الارمن اجداده من جهة ابيه كما ورث حرية الضمير عن اجداده
الانكليز من جهة امه

ومن جملة الاقوال التي قالها لنا حينئذ في الدفاع عن سياسته وتخطئة السياسة التي يشير
بها المقطم . انا وابي من قبلي صرنا مصريين ومصر صارت وطننا فلا نعرف لنا وطناً غيرها .
وخديويو مصر امرؤنا واوليائهم نعمتنا . فحسن الوفاء والولاء يوجب علي خدمة وطني والانتصار
لاميري ومعارضة الاجنبي الطامع بأخذ وطني والحلول محل اميري فاذا نوت في معارضته

فقد نلت المرام وان اخفقت غيبي اني فعلت الواجب علي وما افلحت . واما انتم فخذون ازر الاجنبي على الوطني وتبنون ازالة المخنلين حقوق الخديريين سياستي ممدوحة ولو اخفقت . فيها وسياستكم غير ممدوحة ولو فوزتم فيها

فقلنا له ليس الامر كذلك يا سعادة الباشا بل كل منا يقضي على ليلاده ويخطئ من يتوهم منا ان غايته اشرف من غاية سواه فكن على يقين ان ما نقصده من الخير لاميرك ووطنك نقصده نحن مثلك وما غيرتك عليهما باشد من غيره غيرك ولكن الفرق بينك وبين غيرك هو في السياسة المؤدية الى ذلك فعدائتك تنزل الى ساحة الصراع قويا وضعيفا اولها الاجنبي وثانيهما الوطني ثم تطلب ان يكونا خصمين متعادين وتقرض ان مصالحهما متناقضة طبعا مع انها متفقة في اكثر الامور اتفاقا لا يكاد يكون له مثل يرب مصالح فريقتين مشاركين او متحالفين . وتحترض بمد ذلك الوطني الضعيف على مبارزة الاجنبي القوي وتقرى من لاسلح معه بجهاجة المتع في حصص المدجج بسلاحه ثم تقول ان فاز الضعيف فقد نلت المرام وان قهر وذل فقد فعلنا الواجب علينا والسلام . ونحن نقول ان ذلك ليس من الصواب بل حسن السياسة يوجب على الضعيف الابتعاد عن التحرش بالقوي واجتناب كل امر يؤدي الى وقوع التناز بينهما وتوخي كل واسطة توثق عرى الاتفاق والاتحاد بينهما . والقوي ليس هنا خصما للضعيف بل انه نصير له يسأله تولا وفعلا ويصون مصلحه ظاهرا وباطنا لان مصالح الضعيف مطابقة لمصلحه . فالواجب الذي لا يجوز للعقلاء ان يخلقوا فيه هو ان ينصوا للضعيف دائما بسأله القوي والسعي في الانتفاع بقوته وعلمه ومساعدته واتخاذ صديقا لا عدوا والا كان الضعيف معه كالساعي الى حنفيه بظلمه ونال القوي مراده منه رغم انه

فهو تيجران باشا رأسه اشارة الى عدم الموافقة على رأينا ولسان حاله يقول " ان مياستكم هذه كلها كلام " . وادمننا النظر الى عينيه حنيفة ثم حولنا الطرف عنه ولسان حالنا يقول " وسياستكم خطاه تظهره الايام " واستأذنا وانصرفنا وكان ذلك آخر حديث يتنا

ثم مضت الايام والاعوام وتيجران باشا يتوارى عن عيون الجمهور ويعد عن مراكز ادارة القطر ومحافل السياسة تاما تماما حتى نسبت الجرائد وسكتت عن ذكره الالسة بعد ان بقي موضوع حديث الصحف والمجالس الخصوصية والعمومية زمانا ولم يعد الجمهور يسمع عنه غير اخبار الذهب والاياب في السفر او خبر ايلام وليمة او الدعوة الى وليمة وما اشبه . وقد رأى احزابه تعجل وتسهل في غضون ذلك وضع الزعماء والعقلاء فيها يترنون بان مياسة مصطفى باشا فهمي كانت مياسة الصواب وان عطوفته رأى بعين عقله وبعد نظره في الامور مالم

يروه ثم الأ بعد مضي بضعة عشر عاماً في الاخبار والاطلاع على سير الاحوال . ووافته منيته فانتقل الى رحمة ربه بعد ما كتب ابراهيم بك الهلباوي قائلاً بلسانهم في جريدة المؤيد ان النفور الذي كانوا يشعرون به من مصطفى باشا فسي لانه اول شخص موالٍ للاحتلال قد تبدل بحجة واحترام وان البناء الذي كانوا يسمون في تشييده وتأيدته والاستغلال بظلم قائم على اساس ضعيف

ولما تأملنا هذا التغيير في رأي الجمهور ونحن نتتبع ادوار تغيره بسرور حانت منا التفاتة الى البحر فاذا موجة خضراء قد تعالت وتعاطمت حتى طفت على ما حولها ثم انقلبت وصدمت صخرًا امامها فتفتست عليه وهي ترغي وتزبد وتطير زبدها في الجو حتى اخفى الصخر عنا ولم يبق غير ماها وزبدها امام اعيننا . ولكن لم يكن الا كلع القبس حتى ارتد ذلك الماء الى جوف البحر وغاب في لجة وانحسر عن الصخر فبان الصخر ثابتاً راسخاً في موضعه . فقلنا ما اشبه امر هذه الموجة بما يجري في تاريخ البشر من الحوادث والعبر قترانا نجمع ونفترق ونختلف ونشيق ونجيش ثم نكمن ونغيب في لجة بحر الدهر ولا يبقى الا الحق والصواب ثابتين كالصخر

التصعيد في الجبال

اذا وضعت عصاً على اخمص طفل عمره بضعة ايام انقبضت اصابع قدمه عليها كأنه يحاول مسكها . وقد يسهل رفع الطفل عن الارض بانقباض اصابع قدمه على العصا وتعلقه بها . ويقول البعض ان ذلك دليل على ان اسلاف الانسان الاولين كانوا يستعملون اقدامهم في اعتراض الاشجار كما يستعملون ايادهم وكما تستعمل القروذ ايديها واقدامها . وسواء صح هذا القول او لم يصح فالليل الى اعتراض الاشجار والتصعيد في الجبال غريزي في الانسان يظهر في صغاره ويرتاح اليه كباراه . ويقدم عليه غير مبال بما قد يؤدي اليه من المخاطر يخاطر على بالنه الان مانعناه في سن الصبا فتستغرب اقدامنا عليه لولا هذا الخلق الفطري . وقتنا ذات يوم تجاه جبل صين اعلى جبال لبنان فرأينا شامخاً بناطح السحاب وكنا عند سفحه على مقربة من نبعه وقيل لنا ان الطريق الى قنته بيد طويل وانه قد يمكن الصعود اليها في خط مستقيم مواجهة . فشرعنا نصعد ولا مرشد لنا ولا دليل ولا شيء يقينا من التدهور الا اغصان البربريس الشائكة تشبث بها في بعض الاحيان . وجانب الجبل هناك مفروش بفتات الصخور لا تثبت فيه قدم وتحتنا هوة زاد عمقها بارتفاعنا حتى صار الوقت من الاقدام ومع ذلك

لم نبالٍ بالخطر ولم تنفك عن التصيد الى ان بلغنا القنة العليا . فاسترحنا هنيئة ثم صدنا
أدراجنا وكنا نجلس على فتات الصخور فتنبها بنامته قدم او أكثر الى ان يتجمع كثير منها
تحت اقدامنا ويقف عن الانهيار ثم نكرر ذلك فبلغنا سفح الجبل في دقائق ولا يفعل هذا من
يقدر العوالب .

ويظهر هذا الميل على اشده في الذين يصعدون في جبال الالب وهي مغطاة بالثلج والجليد .
والثلج اذا تراكم بعضه فوق بعض وضغط اهلاه على اسفله وكان ذلك على سفح جبل زحل
على ذلك السفح زحلاً كأنه نهر يعطي الجريان فينحرجوانب الجبل بيرة كما تنحرف انهر الماء
فتتخلخل الصخور منها وتندهور عليه ولذلك ترى الحجارة منتشرة على جانبيه . واذا بلغ شرقاً
او بقعة منخفضة تشقق فظهرت فيه شقوق عميقة كالأودية كما ترى في هذا الرسم وقد رسم فيه
نهر من انهر الجليد والحجارة منارة على جانبيه والشقوق بادية فيه . والمصعدون في الجبال
قد يمشون على هذه الانهار نتقع الصخور عليهم وتسمى رؤوسهم او يقعون في الشقوق فيدفتون
في الثلج احياناً ومع ذلك لا يتفك الناس عن التصيد في جبال الالب سنة بعد أخرى



وقد وقفنا الآن على مقالتين موضوعهما التصيد في جبال الالب للسيدة اوري له بلند
شرحت فيهما بعض ما يلاقيه المصعدون من المشاق وهي من اخبر الناس في هذا الموضوع

ومن أكثرهم تصيداً في الجبال فاقطفنا منهما ما يلي
فالت الكتابة ان التصيد في الجبال احب الملاهي لانه اشد ما خطراً فهو كهيد الاسود
وركب السرايق لذته في مخاطرو

ويظهر مما يحدث سنوياً للمصعدين في جبال الالب ان التصيد فيها لا يتخلو من الخطر
ولكن الذين يؤخذون فيه اما انهم اغفلوا الحذر الواجب او لم يسترشدوا بالادلة الاكثاه ومع
ذلك اذا تقدر بطل الحذر

حدث منذ عهد قريب ان شاباً انكليزياً صعد في جبال الالب الى اعلى مكان امكنه
الوصول اليه وعاد راجعاً وكان معه دليلان ماهران احدهما امامه والآخر وراءه فوق صخر
كبير على رأس الدليل المتقدم فقتله حلاً ودفعه الى هوة عميقة وكان الثلاثة مسكينين يجبل
واحد فوق الشاب والدليل الثاني فوق الدليل الاول نحو تلك الهوة ورأى الدليل الثاني شقاً
كبيراً في الجبلد قيل الوصول الى حافة الهوة وعلم انه ان استطاع ان يعلق به فقد ينجو هو
والشاب من الوقوع في الهوة وكانت السقطة قد رخصت مفاصله ولكنها لم تذهب برشده
فتمكن من النزول في الشق هو ورفيقه المتقول والشاب الذي معهما ونهض للعال وانهض
الشاب واخرج الرمل من فيه وسعد به من الشق قبل ان يقع عليهما حجر يصرعهما لان الحجارة
كانت تنهال من جانب الجبل تبعاً بسبب اشتداد الحر حيثئذ وذوبان الجليد الأمك لها .
وكان صعوده من الشق على تلك الصورة وليس معه شيء يعلق به من الخوارق حتى ولو لم
يكن جسمه متعرضاً . وظلاً يصعدان تساقاً وتشبثاً الى ان بلغا مكاناً ايئناً . وبقي اسابيع
كثيرة قبل ان شفا من سقطتهما . وأخرجت جثة رفيقهما من الشق في اليوم التالي بعد
عناء شديد

هذا الشق نجي اثنين من الهلاك والشقوق في الغالب سهالك يهلك فيها المصعدون سبب
الجبال كما حدث منذ عامين فان رجلين فرنسويين ودليليهما خطوا الطريق في ليلة شديدة
العواصف وكانوا في البرد بقعة من جبال الالب فباتوا يمشون ذهاباً واياباً لكي لا يهرأهم البرد
لكنه مرأ الفرنسيين وبقي الدليلان حين الى الصباح فتزلا عن الجبل وقد مزقت العواصف
ثيابهما وجرد الدم والثلج على وجهيهما ولقيا في نزولها جماعة من المصعدين فاخبراهما عن موت
رفيقيهما برداً في اعلى الجبل فاضاعت الجماعة رشدها واسرعت نحو ذلك المنكودي الحظ
لعلها تجد فيهما رمقاً وكان الواجب عليها ان تترك الميت وتهم بالحي فظل الدليلان نازلين
على ما بهما من الضعف . وبعد ساعة من الزمان كان في الوادي رجل يدمو نظارة ينظر فيها

الى الجبل فرأى رجلاً وقع في شق من شقوق الجليد وهو احد الدليلين وللحال قام جماعة من اهل النخوة وصعدوا لتخليصه فوجدوا ان رفيقه وقع معه ايضاً واحدهما قتل والاخر لا يزال حياً فانقذوه بعد عناء شديد . والجماعة الاولى وجدت جثتي الفرنسيين على عشرين متراً فقط من الطريق المطروق ولم تجد فيهما رمقاً فاضافت جبال الالب ثلاثة في ذلك اليوم الى عدد قتلاها . والغالب ان الذين يهرأهم البرد او يقعون في المهالك توجد جثثهم حالاً ولكن قد لا توجد ابداً وقد توجد بعد زمن طويل . مثال ذلك ان رجلاً انكليزياً اسمه هنري اركريت صعد الجبل الايض (منت بلانك) ومعه دليل وحاملان لحمل امتعته وصعد معه صاحب الفندق ورفيق له واخاروا طريقاً مخبراً لان الوقت كان في أكتوبر والنهار قصير الا ان ذلك الطريق كان كثير المخاطر يتجنبه المصعدون غالباً . فلما وصلوا الى مكان يكثر سقوط دحارج الثلج فيه سقط عليهم دحروج كبير جداً تجرف اركريت ورفاقه الثلاثة واما صاحب الفندق ورفيقه فتمكنا بصورهما ولم يجرقا ولكن انقطع الجبل الواصل بينهما . ولما تنقى الهواء من قطع الثلج النازلة مع الدحروج نظرا حواليهما فلم يجدا اثرآ لاركريت ودليله والحاملين اللذين معه ولكنهما رأيا الدحروج الذي جرفهما قد انبسط في مكان مظمن تحتهما قترلا اليه وبقيتا ساعتين ينتشان فيه فوجدوا جثة احد الحاملين فقط واضطرا ان يعودوا الى الفندق فوجدوا اخت اركريت هناك جالسة تصوم وقد صعدت مع اخيها في اليوم السابق ونزلا سالمين . فدخل صاحب الفندق ليخبرها بما حدث لكن ارجح عليه ولم يستطع الكلام نظرت اليه وقالت اخي اخي ماذا جرى له فقال لها تشجعي . فبحثت على ركبتيها وطلبت المونة من الله ثم قالت هات اخبرني بما توقع فاخبرها . واخذ المفتشون يفشون عن جثث القتلى وظلوا عشرة ايام فلم يجدوا جثة اركريت واشتدت الانواء والمواصف فتعنيهم عن التفتيش . وبعد احدى وثلاثين سنة وجدت جثة هذا الرجل في سفح الجبل حار بها نهر الجليد رويداً رويداً الى ان بلغت الى هناك وعرفت مما وجد معها من امتعته كازرار قميصه ونقود كانت في جيبه وقلم رصاص من الذهب ووجد مندبله ايضاً وتليه حروف مقطعة من اسمه والفرقة التي هوسنها لانه كان يوزباشياً في الجيش الانكليزي

ويحمل الذين يصعدون في جبال الثلج معمولاً يحفرون به حفراً في الثلج تطف اقدامهم فيها لان سطح الثلج يكون في الغالب صقيلاً تزلق الاقدام عليه ولا سيما اذا كان مائلاً . وقد يزلق الدليل ويقع المول من يده فيتمدهور ويدهور تابعيه معه . وكثيراً ما يقف على جرف من الثلج فينهار الجرف او ينكسر به . فان الثلج قد يتصلب في بعض الاماكن وينهار

ما تحته رويداً رويداً فيبقى بارزاً من جانب الجبل كالانريز يقف المصعدون عليه ولا يحسبون انه بارز في الهواء لا شيء تحته بسنده . حدث منذ بضع سنوات ان سائحاً كان يصعد سيفه جبال الالب هو وامرأة اخيه ودليلان اسم احدهما نسن واسم الآخر خرسيتان والاربعة مرتبطون بجبل واحد . واتفق ان الرجل وامرأة اخيه والدليل خرسيتان تقدموا ووقفوا على انريز من اناريز الثلج فسقط تحت اقدامهم ووقفوا على سطح صقيل من الثلج مائل جداً لا تثبت القدم عليه وكان لا بد من تدهورهم كلهم الى اسفل الوادي الذي تحتهم وعمقه لا يقل عن النبي قدم الا ان الدليل الثاني الذي كان واقفاً وراءهم وثب حالاً الى الجانب الآخر من حرف الثلج فصار قادراً على حفظهم من الوقوع في الوادي اذا كان الجبل الذي ارتبطوا به متيناً يحمل الثلاثة ولا يقطعه حرف الثلج وسقط الممول من يد الدليل الاول وقتما وقع الانريز به لكن ممول السائح بقي في يده فلم يبق سبيل لنجاتهم الا ان يرمي به الى الدليل فيلنقطه ويحفر به حفراً في الثلج تقف بها اقدامهم والا فلا بد من سقوطهم في الهاوية التي تحتهم حالما ينقطع الجبل بهم . وفعل الرجل ذلك فرمى بمموله الى الدليل الاول فنتلقاه هذا وجعل يحفر به حفراً صغيرة في الثلج ثبت فيها اقدام فصعد الثلاثة عليها ونجوا

وكثيراً ما يصاب المصعدون بدوار مثل دوار البحر فيسقطون عن الشواقي . حدث سنة ١٨٩٨ ان رجلاً اسمه نارودا مشهوراً بتصعيد الجبال صعد مع زوجته وصديق له في قبة صعبة جداً وكان قد بلغها ست نوبات قبل ذلك اما في هذه النوبة فكان يخوف الصحة فلم يكذب بل بلغ اعلاها حتى صرخ اني وقعت . ووقع على ظهره وتدهور شدة قدم وكان رفيقه واقفاً تحته فامسك بالجبل جيداً فشد الجبل على ذراعه وقطع اصابعه واطل الرجل وزوجة نارودا عليه فوجداه معلقاً بالجبل يد واحدة وتحته هوة عميقة جداً . وبعد عناء شديد وصلوا اليه ووضعاه على سطح مستوي من الجليد وكان لا يزال في دواره ولم يكن معهم طعام ولا شراب . وكانت الساعة الثانية بعد الظهر فجعل رفيقه وزوجته يصرخان ويناديان وظلاً ثلاث ساعات الى ان سمع البعض صوتهما واقبلوا لمساعدتهما ولم يتمكنوا من انزاله عن الجبل الا في الصباح التالي وبات الليل كله يهذي ولما بلغوا به سفح الجبل اسلم الروح

وفي الصيف الماضي صعد ثلاثة الى هذه القبة ولم يشأ دليل من الادلة ان يصعد معهم لصعوبة البلوغ اليها لكنهم بلغوها سالمين وبينهم آخذون في النزول فأجأتهم زوبعة من الثلج اضطرتهم ان يبيتوا هناك . وحاولوا النزول في اليوم التالي فلم يستطيعوا لكثرة الثلج فباتوا هناك ايضاً ولا عطاء معهم ولا شيء يقيهم ذلك البرد القارس ووجدهم البعض حينئذ واتقدم سالمين

وذكرت الكتابة نوادر أخرى من هذا القبيل وقالت في الختام ان التصيد في جبال
البلخ لا يكون محفوظاً بالمخاطر دائماً بل قد يكون كلاً بهجةً وجيوراً ولذلك يتعشق الناس
ولا ينفكون عنه

تأثير الزراعة على

محصول القطن ومستقبله

ان غلة القطن من الولايات المتحدة والهند ومصر تبلغ نحو سبعين مليون قنطار فيكون
القطن المصري اقل من غيرها . والقطن الاميركاني وحده نحو ٥٥ مليون قنطار والقطن
الهندي نحو عشرة ملايين قنطار والقطن المصري من سنة الى سبعة ملايين قنطار
ويرد الى البلاد الانكليزية كل سنة من ١٨ الى ٢٠ مليون قنطار وقد كان الوارد في
العام الماضي نحو ١٨ مليون قنطار فقط وهي ١٣ مليون ونصف من القطن الاميركاني ونحو
ثلاثة ملايين من القطن المصري ونحو مليون من القطن الهندي ونصف مليون من سائر
الاقطان . وكان الوارد سنة ١٨٩٨ نحو ٢١ مليون قنطار ثمانية عشر منها من القطن الاميركاني
ونحو مليونين وثلاثة ارباع من القطن المصري ونحو ربع مليون من القطن الهندي
فاذا تمكّن الاميركيون من العمل بما يشؤون العمل به وهو ان يكثروا معامل القطن في
بلادهم حتى ينفخوا ويسحبوا كل قطنهم فالقطن المصري كله وضعافه لا يفتني بحاجة المعامل
الانكليزية . واذا استطاعت المعامل الانكليزية ان تشتغل دواماً كما اشتغلت سنة ١٨٩٨
مثلاً وتجد اسواقاً لمنسوجاتها ومغزولاتها كلها لم تكتفِ باقل من عشرين مليون قنطار اي
باكثر من ثلاثة اضعاف محصول القطن المصري

اما ازدياد معامل القطن في اميركا حتى تصير تغزل وتنسج كل القطن الاميركاني فامر
قريب الوقوع لان هذه المعامل زادت ثمانية اضعاف منذ عشرين سنة الى الآن ولا يتعنى من
الازدياد بسرعة ايضاً الا كون الاسواق التجارية لم تفتح كلها حتى الآن للبضائع الاميركانية كما
هي مفتوحة لغيرها او كون التجار الاميركيين لم يصلوا اليها حتى الآن او لم يروّجوا بضائعهم فيها
ولكنهم سيفعلون ذلك بعد زمن غير طويل . ولذلك يهتم الانكليز الآن اشد الاهتمام

باكتشاف الاماكن التي يسهل زرع القطن فيها لكي يستغنوا بها عن القطن الاميركاني . وقد قال الاستاذ وندهام بنستن في تقرير رفعه حديثاً الى مجلس التجارة في البلاد الانكليزية ونشر في الكتاب الازرق انه يرجح ان تزيد زراعة القطن في الهند ولا سيما في برما اذا بقي سعره مرتفعاً كما هو الان ولكن أكثر القطن الذي ينبت في الهند الآن قصير الشعر لا يصلح للمعامل الانكليزية وانه لا يعمل ان تنجح زراعة القطن كثيراً في القطر المصري لان الاراضي الصالحة له قد زرعت كلها تقريباً . وفي هذا القول الاخير نظر لانه لا يزال في الوجه البحري نحو نصف مليون فدان من الاراضي التي تصلح لزراعة القطن . والاراضي التي يزرع القطن في ثلثها فقط الآن يمكن ان يزرع في نصفها اذا توفرت المياه واعتمد الزراعون على السماد الكيماوي حيث لا يوجد السباخ البلدي فيصير محصول القطن في الوجه البحري فقط سبعة ملايين او ثمانية ملايين قنطار . ومتى تمت الاعمال اللازمة للري الصناعي في الوجه القبلي ايضاً فلا يبعد ان يصير محصول القطن المصري عشرة ملايين قنطار او نحو نصف ما يلزم للمعامل الانكليزية هذا اذا لم يرسل القطن المصري الى سائر معامل أوروبا . لكن لا شبهة في ان معامل أوروبا واميركا تأخذ نصفه على الاقل كل سنة فلا يبقى للمعامل الانكليزية غير خمسة ملايين قنطار او نحو ربع ما يلزم لها . وعليه فينبغي القطن المصري رائجاً جداً ولو زاد محصوله على عشرة ملايين قنطار

وقد عدد الاستاذ بنستن الاماكن التي جرب فيها زرع القطن المصري والقطن الاميركاني في افريقية وجزائر الهند الغربية وجزائر بحر الروم وبلاد الهند ويظهر لنا بما ذكره عنها كلها انه مما يدل من العناية لزراعة القطن فيها لا ينتظر ان يبلغ محصوله نصف محصول القطن المصري بجزيرة قبرص مثلاً كان يصدر منها ١٨ الف قنطار في السنة وقت حرب اميركا ولا يصدر منها الآن سوى ثلاثة الاف قنطار فان كانت حرب اميركا لم تزد المحصول الا الى ١٨ الف قنطار فلا ينتظر ان يبلغ عشرة الآف قنطار الآن مهما كانت الوسائل وهو محصول ابدية واحدة في القطر المصري

وجزيرة مالطة زرع فيها ٦٩٩ فدانا سنة ١٩٠٢ بلغ محصولها ٣٣٤٢ قنطاراً ولكن لا يعلم ما هو نوعه ولا ما هي مساحة الاراضي التي يمكن زرع القطن فيها . ثم ان الاراضي التي تصلح لزراعة القطن في جزائر بحر الروم وفيها مائة كاف لريه وقت انجاس المطر تصلح ايضاً لزراعة التبغ مثلاً وغلة فدان التبغ تساوي عشرة اضعاف غلة فدان القطن السودان — يقال ان الاراضي الصالحة لزراعة القطن في السودان واسعة جداً ولكن

ما الفائدة من اتساع الاراضي وفدان القطن يحتاج الى رجل واحد على الاقل للقيام بمقدمته من حرث وزرع وخفّة وعرق وري وجمع او الى خمسة انفس من السكان . في القطر المصري يزرع القطن في نحو مليون وثلاثة الف فدان وعدد السكان الذين يقومون بزراعتها كباراً وصغاراً لا يقل عن ستة ملايين نفس . وعدد السكان في بلاد السودان حيث توجد الاراضي الصالحة لزرع القطن لا يزيد على مليون نفس فاذا عملوا كلهم في زرع القطن على ذبة ما يعمل السكان في الوجه البحري من القطر المصري لم يستطيعوا ان يزرعوا أكثر من مئتي الف فدان . وفي مديرية البحيرة وحدها من القطر المصري أكثر من مئتي الف فدان تصنع لزرع القطن اذا باعته الحكومة للاهالي وانتهى بالماء الكافي . ولا ندري كيف يتم ولاية الامور بزرع القطن في السودان وعندما مات اللوف من الافدنة في القطر المصري وعلى ساعات قليلة من الاسكندرية الى حيث ينقل القطن ولا يكلف نقله ربع ما يكلفه نقله لاصداره من السودان الى البحر . نعم انه يجب ان يرغب اهالي السودان في زراعة يستفيدون منها ولكن يجب ايضاً ان لا يتألم في فائدة شيء اذا كانت المبالغة تصرف الناس عما لم منه نفع كبير الى ما منه نفع قليل او غير محقق

الهند — بلغت مساحة الارض التي زرعت قطعاً في العام الماضي في بلاد الهند نحو ١٢ مليون ونصف مليون وبلغ حاصل القطن منها نحو احد عشر مليون قنطار اي ارب متوسط حاصل الفدان نحو مئتين رطلاً من القطن الهندي الرخيص الثمن ولا ندري كيف يعيش الهنود الذين يزرعون هذا القطن او كيف يمكن ان تزداد زراعته حيث لا تزيد غلة الفدان على مئتين رطلاً . وما قيل عن الهند يقال عن أكثر البلدان التي يزرع فيها القطن الآن على قلة فان اتساع زراعته فيها امر بعيد لقلة حاصله وكثرة النفقات اللازمة لزرعه وعرقه وجمعه

قطن السودان

نرى لحكومة السودان اهتماماً شديداً بزرع القطن وهي تحسن صنفاً لان البلاد لا تعمر ولا تفلح ما لم يحصل منها شيء ويمكنها اصداره واخذ ثمنه نقوداً والقطن من اسهل الحاصلات الزراعية اصداراً وهو من اغلاها ثمناً فلا يذهب أكثر ثمنه اجرة لشحني كما لو كان رخيصاً كالقمح والذرة . واذا استطاع مليون نفس من اهالي السودان ان يشتغلوا بزراعة القطن ويزرعوا مئتي الف فدان قطعاً وبلغ محصولها مليون قنطار وبيع القنطار في ارضه بمئة وخمسين غرشاً بلغ دخل السودان من هذا الصنف مليوناً ونصفاً من الجنيبات وقد وقفنا الآن على ما كتبه مدير التجارب الزراعية في شندي عن زراعة القطن هناك

ومفاده انه زرع القطن المصري هناك ورواه اخريرية في شهر فبراير الماضي بلغ محصول
القدان المزروع من القطن العباسي ١٢٠٠ رطل والمزروع من القطن العنيني نحو ٨٠٠ رطل
والمزروع من النيونتش ٧٠٠ رطل اي نحو ثلاثة قناطير وثلاثة ارباع القنطار من الاول
وقنطارين ونصف من الثاني ونحو قنطارين وربع من الثالث (القنطار ٣١٥ رطلاً)

ولم تنتج نتائج حسنة من زرع القطن في الشتاء لان نموه توقف تماماً في شهري ديسمبر
ويناير . والقطن الذي زرع في اكتوبر لم يظهر الطرح فيه حتى شهر ابريل ولكن نموه جيد
ويتظر ان يبلغ محصول القطن سنة اربعة قناطير اذا امكن ربه مدة شهرين آخرين او ثلاثة .
وإذا قابلنا ما يزرع في الصيف بما يزرع في الشتاء وجدنا المزية لما يزرع في الصيف في شهر يوليو
ويزرع القطن في ابي حراز في الطمي المختلف من فيضان البحر الابيض ولا يروى بعد
ذلك ومحصوله قليل جداً ولكن نوعه ليس ادنى من انواع القطن السوداني

ويزرع القطن في طوكرك في الارض التي يروىها خور بركة وبلغ حاصل القطن نحو ٦٠٠
رطل من القطن غير المحلج تباع بنحو ٣٤٠ غرشاً

ويزرع القطن في مديرية بربري في السنين التي يكون فيها الفيضان عالياً . وقطن السودان
يحمل القبط الشديد ولا يعلم هل يحمل القطن المصري القبط مثله لوزرع هناك . والعادة
ان يزرع القطن مع الترة الشامية والترة تظلل نبات القطن وتقيده ومتى بلغت وتزعت يروى
القطن ويترك فلا يمتد القبط والمظنون انه يمكن ايجاد نوع متوسط بين القطن المصري والقطن
السوداني بالتلقيح فيجود شعرته وبيتي يحمل القبط كالقطن السوداني والطريقة الفضلى لزرع
القطن في السودان ان يزرع في شهر يونيو او يوليو في حوش تصل اليها المياه من الترع فيروى
من الترع الى شهر اكتوبر . ثم يروى قليلاً في فصل الشتاء . ويتظر ان يبلغ محصول القطن
حينئذ اربعة قناطير الى خمسة . والارض التي تزرع قطناً هذه السنة تترك سنتين تروى
فيها ري المياض فقط وتزرع قمحاً وقنطاري

وكتب بعضهم عن زرع القطن على شهر رهد بين القصارف والقلايات فقال انه رأى
القطن مزروعا في ٧٦٢ فدانا في القلايات وان ثمن قنطار القطن غير المحلج هناك ٣٤ غرشاً
ويشتريه الاحباش ولكنهم لا يشترون ما فيه اقل صفة فيكون ثمن القنطار المصري (٣١٥
رطلاً) نحو مائة غرشاً

وكيف التفتنا الى تقارير الذين جالوا في بلاد السودان نجد انهم متفقون على ان الارض
تصلح لزرع القطن ولكن قلة الناس مائة من ذلك . اما السكان فيزيد عددهم مع الزمان

وأما الأرض فكونها صالحة للزراعة لا يبيد ان القطن يوجد فيها ويكون نوعه جيداً لان جودة القطن تثقف على امور كثيرة غير جودة الارض . ثم ان غلاء اجرة النقل سيقى مانعاً كبيراً في سبيل زرع القطن في تلك الانحاء

موسم اميركا

بلغ موسم القطن الاميركي الذي انتهى في الشهر الماضي عشرة ملايين ونحو ١١ الف بالة فهو اصغر موسم منذ سنة ١٩٠٠ . وقد اخذت معامل اميركا ٤٠ في المئة منه ومعامل انكلترا ٢٦ في المئة ومعامل فرنسا ٧ في المئة وسائر اوربا ٢٧ في المئة . وقد كانت معامل اميركا تستعمل مليونين و ٥٠٠ الف بالة فقط منذ عشر سنوات فصارت تستعمل الآن اربعة ملايين بالة او اكثر . ويقال ان المقطوعية من القطن تزيد زيادة طبيعية بزيادة السكان تبلغ نحو مليوني قنطار كل سنة فاذا استمرت اطال على هذا المتوال عشر سنوات أخرى احتاج الناس الى عشرين مليون قنطار فوق ما يستعملونه الآن فتصير المقطوعية كلها ونحو ٩٠ مليون قنطار وهي الآن نحو ٧٠ مليون قنطار

قطن فلسطين

كشفت اتصال الانكاز في القدس ان الناس ابطلوا زراعة القطن بعد انتهاء الحرب الاميركية مع انه كان يزرع قبل ذلك في كل بلاد الساحل من غزة الى صور في ارض طولها مئة ميل وعرضها من خمسة اميال الى عشرين ميلاً وعندئذ انه يمكن اقتناع الاهالي بالعود الى زرعهم وقد بلغ الصادر من فلسطين قبل الحرب الاميركية عشرين الف بالة في السنة وهو ايضاً قصير الشعرا في من القطن المصري . انتهى

وقد رأينا القطن المزروع في أكثر بلاد الساحل حتى بلاد صافيتا وهو صغير الوز قليل الحمل يعيش بعداً ويبعد عن الظن ان يكثر الناس من زرعهم الا اذا ارتفع سعر القطن كثيراً كما ارتفع وقت الحرب الاميركية

فائدة في زراعة القصب

ثبت للدكتور كوبوس بعد التجارب في زراعة القصب ما يأتي اولاً ان مقدار السكر في قصب السكر يختلف كثيراً وهو على أكثره في الميدان الغليظة التي مر عليها سنون كثيرة وهي تفرس غرساً ثانياً ان مقدار السكر يزيد ايضاً بازدياد وزن القصب

ثالثاً اذا اخبرت العقل من القصب الثقيل الكثير السكر كانت العيدان النابتة منها كثيرة السكر ايضا .
رابعاً ان القصب المنتقى كذلك يسلم أكثر من غيره من المرض المعروف بمرض السره

التوت ودود الحرير

رفع حضرة الوجيه الخواجه خطار ثابت الى جناب المستر مشل انس وكيل المالية التقرير التالي عن زراعة التوت وتربية دود الحرير في ارض بسنديله بعد ما جرب ذلك نحو ثماني سنوات " استلمت الارض في بده سنة ١٨٩٧ وكان منها قسم كبير مستلحاً ولما كان شجر التوت لا يعيش في الارض السججة رأيت من الواجب قبل كل شيء ان اهتم بتخليتها فاعدتها لزراعة الارز ولكن المزارعين الذين اتخذتهم لهذه الغاية لم يتمكنوا من القيام بمخدمتها اذ ليس للارض الأسيان لا يمكن ان تقوموا برميها كلها فاتصروا على زراعة الارز في قسم منها وهو القسم الذي غرس شجراً في السنة التالية سنة ٩٨ وكان هذا القسم جيد التربة من الاصل واما الارض السججة فلم ينلها نصيب من زراعة الارز في تلك السنة وقد صادت في مزاولة تخليتها صعوبات شديدة في السنين التالية لان المياه الصيفية التي لا تحلوا التربة الأبيها كانت قليلة جداً في تلك السنوات فكان من ذلك اننا لم نتمكن من زراعة الارز في الارض السججة ولا من ري الارض المغروسة رياً منتظماً فنشأ عن هذه الحالة القاهرة ان الوقا من الشجر المغروس حديثاً مات عطشاً وقد تحققت الحكومة من ذلك فاضانت سنتين على ميعاد التجربة المقرر في العقد الاصيلي حتى اصيحت سنوه اثنتي عشرة بدلاً من عشر واخيراً تم الغرس في الميعاد المنتقى عليه اما نمو الشجر فهو جيد جداً في الارض التي كانت تربيتها حلوة من الاصل وهو كذلك جيد في الارض التي توفقتنا الى تخليتها تماماً ولكنه لا يزال في الارض قسم لتخللة عروق سججة مما يجعل شجره بطنيّ النمو ونحن باذلون كل الاهتمام في سبيل تخليته حتى يساوي باقي الارض والمأمول ان تصل الى هذه الغاية في وقت قريب بما نبذله من الجهد والعناية . على ان نجاح شجر التوت في القطر المصري امر ثابت بالعيان لا يحتاج الى برهان لان التوت موجود في كل الجهات وهو بالغ فيها من النمو بلعناً بقصر عنه كل التوت في كل جهات اوروبا وسوريا . فالامر الذي يهم الكلام فيه بالنظر الى مسألة نجاح المشروع هو امر تربية الحرير وها نحن آتون على بيان نتيجة عملنا فيه

في ربيع سنة ١٩٠١ رينا ثلاثين جراماً من بزر دود الحريز تجربة جديدة بعد التجارب المتكررة التي كنا اجريناها في سنوات مختلفة قبل الاتفاق الذي عقدته معنا الحكومة فكانت الترية داخل قاعة من قاعات السكن لا في خص (الخصب عنة من بوس وحصير) فكان محصولها خمساً وثلاثين اقة من شرانق الحريز وهو محصول متوسط بالنسبة الى محصول اوربا وسوريا وبيوجيد يكون محصول الفدان الذي استوفى شجره حقه من النمو ٢٣٣ اقة (على اعتبار ان وزن ورقه ٦١٦٠ كيلو كناية عن ٨٠ حملاً) ومتوسط ثمن الافة ١٧ غرشاً فكان قيمة محصول الفدان ٣٩٦١ غرشاً يستازل ربعة في المصاريف فيكون الصافي ٢٩٧٠ غرشاً

وفي سنة ١٩٠٢ كان التوت المغروس في سنة ٩٨ وسنة ٩٩ قد نما نمواً يأذن بتربة اللودود للاستغلال لا للتجربة فقط فرينا خمساً واربعين علية بزر تجوي العلية منها خمسة وعشرين جراماً فكان محصولها ١٨٧٤ اقة من الشرانق بيع قسم منها في مصر وقسم آخر في الزقازيق والباقي لسجناه اقسمة لدينا الخاص . ثم في سنة ١٩٠٣ رينا ٦٠ علية فكان محصولها ١٢٥٦ اقة ومحصول هاتين السنتين كان اقل من محصول سنة التجربة باعتبار نسبة الى كمية البزر واهم سبب في ذلك النقص هو ان الاتقار الذين استحضرناهم من بز الشام لترية اللودود لم يكن عددهم كافياً لترية تلك الكمية الكبيرة والمصريون الذين يعملون تحت مناظرتهم ومناظرتنا كانوا على جهل تام بامر دود الحريز وتربيته فكان سوء الخدمة مؤثراً على نتيجة المحصول ومع ذلك فتلك النتيجة تجعل محصول الفدان البالغ نومه النمو الكامل على متوسط محصول السنتين ٣٤٥١ غرشاً صاعاً يستازل ربعها في مقابل المصاريف فيكون صافي ربعة ٢٣٨٩ غرشاً صاعاً

واما في السنة الحالية فاننا قد رينا خمسة وسبعين علية ابي الفاء وثمانمائة وخمسة وسبعين جراماً من البذر فكان محصولها ٢٠٩٤ اقة وهو محصول جيد جداً والسبب في زيادة نجاحه عن السنتين السابقتين هو ان الاتقار المصريين الذين كانوا يخدمون اللودود كانوا قد اكتسبوا شيئاً من الخبرة في خدمتهم للودود في الموسمين السابقين فجاء عملهم في هذه السنة اوفى واقرب الى المرغوب . وقد بنا محصول هذا الموسم بسعر ١٧ غرشاً الافة فكان مجموع ثمنه ٣٥٠٨٨ غرشاً وقيمة للفائدة يجب علي ان اضيف الى هذه البنات ان ورق التوت الذي استخدم في ترية هذا الموسم الاخير انا هو الناتج من محصول اربعين فداناً فقط وهي التي مر على غرس شجرها اربع سنوات فاكثرت واما باقي الشجر فانه بالنظر الى حداثة عهده ينتج حتى الآن كمية قليلة من الورق ليس لها شأن يذكر والاربعون فداناً المشار اليها لا تزال الآن في مستقبل صباها وسيزيد محصولها من الورق مع زيادة نموها سنة فسنة الى ان يبلغ اربعة اضعاف ما هو

عليه الآن أو أكثر

هذا ويسرني ان اخبر سعادتك بان كثيرين من الاهالي قد رغبوا في زرع شجر التوت في اراضيهم بعد ان رأوا باعينهم سير المشروع فكان مجموع ما بعته من الاشجار حتى الآن ٣١٣٦٤ ولو امكنتي تلبية كل الطلبات ل زاد عدد المبيع عن ذلك كثيراً ولكن الفسائل التي كنت احضرها في كل سنة كان يموت قسم كبير من شجرها عطشاً في زمن المناوبات و كنت احتاج سنوياً الى بضعة آلاف من الاشجار فالباقى لم يكن يكفي لاجابة كل الطلبات وعندى من الآن طلبات للدنة القادمة ما يزيد على عشرة آلاف شجرة . نعم ان معظم التوت الذي بعته إنما اشتراه الاهالي لاجل غرسه على اطراف اراضيهم ومجاري المياه والطرق وجوانب المساكن والمساقى الا أنه في الحقيقة لايرجى منهم الآن أكثر من ذلك لانهم لا يزالون جاهلين كيفية تربية الدود ونتائج الحقيقة فلا يطلب منهم التوسع في زراعته الى حد ان يشغلوا به اراضيهم التي يستغلون منها القطن ولكن اذا كبر الشجر الذي غرسوه في حواشي تلك الاراضي وجربوا تربية الدود عليه اما بواسطة عملة من السوريين المقيمين بين ظهرانهم او بواسطة بعض الفلاحين المصريين الذين يكونون قد تعلموا هذه التربية فانهم عندما يرون ارباحه يتدرجون شيئاً فشيئاً الى غرسه في اراضٍ مخصوصها له على النقط الذي يشاهدونه عندنا في الاراضي المخصصة للمشروع . واني اعتقد ان ارتفاع اسعار القطن في هذه السنوات الاخيرة كان سبباً لحصر كل اهتمام ارباب الزراعة في زراعة القطن نفسه . وهم الآن معذورون في ذلك اذ ليس من الحكمة وحسن التدبير ان يعدل المصري اليوم عن زراعة القطن التي تضاعفت ارباحها الى زراعة لم يخبرها ويعطل ربع ارضه ثلاث سنوات قبل ان ينال من محصول الزراعة الجديدة شيئاً يستحق الذكر ولكن اذا رجعت اسعار القطن يوماً الى حالتها القديمة (ونسأل الله ان لا ترجع) فحينئذ ينتظر انتشار زراعة التوت في القطر المصري الانتشار الذي يجعل وادي النيل مصدراً من مصادر الحرير المهمة في العالم على انه بالرغم عن ارتفاع اسعار المحصولات المصرية في الاوقات الحاضرة فانه لا يزال في ارض مصر متسع لزراعة شجر التوت وتربية دود الحرير وذلك في الاراضي الرملية التي لا تصلح للقطن ولا تنجح فيها الحبوب لان شجر التوت يعيش فيها وينمو غزواً يكفل المحصول على ايراد يعادل في كل سنة قيمة ثمن الارض نفسها ولذلك اقول انه وان دامت الاسعار الحالية على ما هي عليه بل لو زادت ارتفاعاً فان زراعة التوت لاجل تربية دود الحرير ستنتشر متى تحقق الاهلون فوائدها وعلموا بحقيقة ارباحها وهذا لا يتأتى الا متى كثر عدد الفلاحين الذين

يزاولون تربية الدود لان استفلال الحرير من شجر التوت اقرب في الحقيقة الى الصناعة منه الى الزراعة والفلاح في الوقت الحاضر لا يشتغل بالطبع في تربية الدود الا لحباب غيره كما هي الحالة عندنا في بسنديلة فاذا تعلم امكن ان ينقل هذه الصناعة الى حيث ينتقل. وقد اتفق لنا اننا في سنة ١٩٠٢ استغنيينا عن جانب من الدود الذي كنا نزيده بسبب قلة الورق فطرحناه في جهة من الفيظ فالتقطته امرأة كانت اشتغلت عندنا في خدمة الدود في السنة السابقة وربته على توت موجود في بلدتها المجاورة لعزتنا فيجيب واشترينا ما نتج عندها من الشرائح وبالاختصار اقول في ختام هذا التقرير ان نجاح المشروع اصبح امرا محققا لارباب فيد وان اقبال الاهالي على شراء شجر التوت لترميه في اراضيهم هو اول خطوة في سبيل انتشار هذه الزراعة المفيدة

خطار ثابت

بسنديله في ٢٧ اغسطس سنة ١٩٠٤

باب المراسلة والمنظرة

قد رأينا بعد الاختبار وجوب فتح هذا الباب ففخناه ترفيحا في المعارف وامهانا للهمم ونصيحا للادمان . ولكن الهبة في ما بدرج فيو على اصحابه فمن براه مثلكو . ولا تدرج ما خرج عن موضوع المتطف وبراقي في الادراج وعدم ما ياتي (١) المناظر والنظر منتقان من اصل واحد فمناظره نظيرك (٢) انما الغرض من المناظرة التوصل الى الحقائق . فاذا كان كاشف اغلاط غيره عظيما كان المعترف بالاعلاط واعظم (٣) محور الكلام ما قل ودل . فالنقالات الوافية مع الاجاز تستفاد على المطالعة

ماهية الروح

جناب منسقي المتطف الاغر
رايت في الجزء التاسع من مجلثكم الفراء (شهر سبتمبر سنة ١٩٠٤) على الصحيفة ٨٢٥
سؤالا من حضرة الفاضل الاديب بدران افندي احمد بالنبيا « عن ماهية الروح وما الذي يشابهه » فالذي عن لي

ان الروح ليس شيئا يقوم بذاته وانما هو نتيجة تركيب الجسم الحيواني الذي يتألف من مواد واخلاط على نسب مقدورة واوعية واجهزة مخصوصة فتم التركيب هذا على الصورة التي احكم الله صنعها نتج الروح عنه فاذا اعرض لهذا التركيب فساد فانه يعدم الروح

فمثل الروح كمثل الكهرباء التي تنتج من تركيب البطارية (الجهاز) ومعلوم ان الجباز كثير التنوع فنه ما يتألف من احماض ومنه ما هو من معادن الى غير ذلك مما ليس يخاف ولكن اراني في حاجة الى ايراد نوع منها — كنت عرفته — استيفاء للعبارة فاقول لكي نتحصل على كهربائية نركب جهازاً على الوجه الآتي

نأخذ كأساً او وعاء من الزجاج او الخزف نضع في اسفله قرصاً من النحاس مربوطاً من جانبه بشرط نحاسي ليكون طرفاً في نهاية الوعاء ثم نضع في هذا الوعاء على قرص النحاس جانباً من سولفات النحاس (التوتية الزرقاء) حتى نصف الوعاء ثم نضع فوقه جانباً من نشارة الخشب حتى يتم امتلاء الوعاء الا قليلاً ثم نأتي بقرص من الزنك (المعدن المعلوم) يكون ثقيلًا ونضعه على النشارة مربوطاً من طرفه بشرط من المعدن نفسه ثم يعمد هذا الوعاء بقليل من الماء كي يصل هذا الماء الى آخر الوعاء فيبيل النشارة والتوتية فتتحمز هذا التركيب وبقبض باحدى يديك على طرف الشرط النحاسي وبالاخرى على الشرط الزنكي فتقبضت على هذا الغوشعرت بشيء هو الكهرباء

الفساد فقدان الكهرباء . اذا انقطع اي شرط من الشرطين او جف الماء في الوعاء او فقدت فاعلية التوتية بمضي الزمن او حال سائل بين اتصال اي شيء من هذه المركبات الى غير ذلك فسدت الكهرباء فلا تعود تشعر بشيء اذا لمست الشرطين

ومعلوم انه اذا لم يحصل هذا التأليف الشتمل عليه التركيب لم تنتج الكهرباء اصلاً فاذا لمست النحاس بذاته او التوتية بذاتها او الزنك او النشارة فلست بشاعر شيئاً

فالخلاصة ان الكهرباء نتيجة التركيب وانه اذا عرض فساد له لا تنتج معه الكهرباء هكذا الروح نتيجة من تألف التركيب الجسماني فاذا فسد شيء من مركباته فقدت الروح لانه نتيجة ذلك التركيب فقد يكون الجسم الحيواني ملقى امامك دون ان يفقد شيئاً من صورته لانه فاقد الروح بفساد شيء مما اشتمل عليه من التركيب كما قد يكون الوعاء امامك على صورة مركبة ولكن لا كهرباء فيه عند ما فسد شيء من مركباته ومن ثم قلت في ماهية الروح

وما الروح في الاجسام شيء بذاته يكون له بعد الجسوم بقاء
ولكن من التركيب كان نتيجة تمثلاً في وصفها الكهرباء

” فسيحان الذي يبدو ملكوت كل شيء وهو على كل شيء قدير “

والسؤال حيث ان الامر ما تقدم فهل لعلماء اوربان بحثوا في طريقة خلط هذا الروح اللطيف في جسمه بايجادهم اسباباً لا يعرض معها فساد لذلك التركيب او على الاقل

يبقى الروح وقتاً أطول مما هو فان الامر كما قلت واقول فيه

لعمرك ما تلك الحياة رخيصة فصنها فما بعد الحياة حياة

محمد نور

الحامي

[المتكطف] ان الرأي الذي ابداه حضرة الكاتب الفاضل هو رأي الماديين . والعالم الطبيعي يميل اليه لاسميا بعد ان ظهر له الآن ما يدل على ان المواد كلها ظواهر من ظواهر الكهرباء اي ان الموجود حقيقة هو الكهربائية لا غير ومنها تألف صور المواد على اختلافها فالرجل دقائق كهربائية مجموعة على صورة مخصوصة . والكتاب دقائق كهربائية اخرى مجموعة على صورة اخرى وهلم جرا . وقد كانت خطبة الوزير بلفور رئيس جمع ترقية العلوم البريطاني هذا العام في هذا الموضوع وربما عرّبناها في الجزء التالي

فسخ الخطبة

حضرة الفاضلين منشي المتكطف الاخر

كثرت لفظ الجرائد الانكليزية في امر الخطبة والزواج وواجبات الخطيبين الواحد نحو الاخر على اثر فسخ الخطبة بين احد الموظفين الانكليز في الحكومة المصرية وابنة محافظ لندن وقد عثرت في احدي الجرائد الانكليزية على مقالة عنوانها " الزواج او عدمه " قرأت ان اعزتها لما حوته من الفوائد الجمّة . قالت الجريدة

" لو فرضنا ان رجلاً تحقق قبل زواجه يومين ان خطيبته لا تحبه او شعر من نفسه انه لا يحبها او رأى ان مهرها اقل مما كان يؤمل . فماذا يفعل حينئذ

ولو فرضنا انه قرر فسخ الخطبة أبلغ الجرائد قراره او يترك الامر لخطيبته لتعلن هي فسخ الخطبة صوتاً لاسمها وشرقها . فقد جاءتنا رسائل تثرى في هذا الموضوع ذهب الكتاب في بعضها انه يجب فسخ الخطبة وانقضاء الزواج حتى الساعة الاخيرة اذا ظهر ان الخطيبين ليسا متلائمين وانه يجب ان يترك فسخ الخطبة للخطيبة لتكون البادئة به حفاظاً لكرامتها . فان ذلك غير للخطيبين وابقى . فكم من فناة تتحقق قبيل الزواج انها قبلت من لا يصلح لها ولا تصلح له

تساق الى حفلة الاكليل شهيدة الاعتقاد انه ليس من الشرف ان تقضى الخطبة بعد ابرامها .
ولكن أليس كسر عرى الخطبة اشرف من كسر القلوب “

هذا ما فاكهُ الجريدة وقد ذكبت مقالها باقوال بعض مراسليها وهاك بعضها . قال مراسل
بامضاء ” القانون والنظام “ انه لو كان النيات يرافعن الشبان الذين يخطبوهم ” ثم يفسخون
الخطبة لقلت حوادث فسح الخطبة قبيل الزواج

وقال آخرها قلنا في ذم الشاب الذي يملن فسح خطبته على رؤوس الاشهاد قبيل
الزواج لم تكن مبالغين في ذلك . فان عرى الخطبة تكاد تكون مثل عرى الزواج مائة في
بعض البلدان فبخذا لو تجرى مثل ذلك في انكلترا . ويجب ان تعقد الخطبة بموجب عقد
قانوني شرعي وتعامل مثل سائر العقود في نظر القانون

وكتب امرأة بامضاء ” جدّة “ نقول كثيراً ما نسمع بنقض عهود الخطبة هذه الايام
ولا عجب في ذلك ولا غرابة ما دام الشبان لا يعدون باخطبة ولا يكثرثون لما . وذلك لان
بنت هذا الزمان لا يهولها تبدل خمة اوستة من الخطباء عليها قبل زواجها . فيفقد الشبان
ثقتهم بالبنات ولا يعدون تقضى عهود الخطبة جرماً كبيراً ولو كان ذلك في ساعة الاكليل .
ولما كان ذلك كذلك فلا عجب اذا فقد الزواج كثيراً من رونقه وبهائه . انتهى

هذا رأي الجريدة الانكليزية وهذه آراء مكاتبيها فهلاً تحفنا كتابنا بأرائهم في هذه
المسألة ولم الفضل والمنة فانها من المسائل التي تشغل العقول والاذهان وتكرور من آن الى آن
فينشأ عن تكرارها صفات واحقاد في الصدور ويسمي الزواج بها مضغفة في الافواه وفضلة
يستغنى عنها بدلاً من ان يكون ركناً من اعظم ارکان العمران . ورجساً يفر الناس منه
بدلاً من ان يكون فرضاً مقدساً يحرصون على ادائه . وبيت الحب الذي هو اساس الزواج
في كل ملة ومحلة ادفي الرذائل لا اسمي الفضائل كما هو في الحقيقة

(طالب)

تأنيب المتكبر

لغنا هذا الباب منذ أوّل انشاء المنتطب ووعدنا أن نجيب نيو مسائل المتكبرين التي لا تخرج عن دائرة
مجهه المنتطب و يشترط على السائل (١) أن يغيى مسائله باسمه والقاب وصل اقامه امضاه وانصاحاً (٢) الم
برد المسائل التصريح باسمه عند ادراج سؤاله فليذكر **تأنيب** لنا ويعين حروفنا تخرج مكان اسمه (٣) اذا لم تخرج
السؤال بعد شهرين من ارساله الينا فليذكر مسائله فان لم تخرج بعد شهر آخر تكون قد اهلناه لسبب كانت

وقلة الشغل العقلي وقلة الرياضة البدنية .
وافعل هذه الاسباب كلها كثرة الاكل
والقوة تكتسب بكثرة الرياضة البدنية .
والضعف بقلتها . وقد يأكل الانسان كثيراً
ولا يسمن لانه لا يهضم اكله اما لقلة مضغه
او لضعف معدته او لضعف التمثيل في جسمه
هذا اذا استعمل بقية الوسائل التي تعين
على السمن

(٣) تقدم اليابانيين وتأخر الروس

ومئة سنة . سرّ الشهر السادس على الحرب في
الشرق الاقصى واليابان لا تزال تتقدم الى
الامام وقد اوشكت ان تجتغل منشوريا بأسرها
وتطرد الروس منها . وكلّ يعلم ان الروس لم
يفوزوا بجمركة مطلقاً فما هو سبب ذلك مع ما
هو مشهور من بأسهم وشدتهم . واذا قيل
ان ذلك يعزى الى قلةهم ووفرة اعدائهم افلا
يدوخ لنا ان نقول ان المدافع بقدر ان يقف
في وجه خمسة من المهاجمين

ج لا خلاف في ان السبب الاكبر
لنوز اليابانيين كثرة عددهم وعددهم فانهم

(١) الضعف والفرق والسمن والخفاقة
طرابلس الشام . خليل افندي نحاس .
نرى رجلاً نحيف الجسم لكنه قوي وآخر
سميناً لكنه ضعيف فلماذا هذا الاختلاف في
بنيتهما وقوتيهما . وهل يمكن ان يصير
السمين نحيفاً والنحيف سميناً وما هي التدابير
اللازمة لذلك

ج ان الميل الى الخفاقة والسمن والقوة
والضعف وراثي واكتسابي اما الوراثي فيكون
اذا كان احد الوالدين سميناً او نحيفاً او قوياً
او ضعيفاً او كانا كلاهما كذلك . ولكن
كون الوالدين سمينين لا يقضي ان يسمن
اولادها او ان يميلوا الى السمن لانهم قد
لا يرثون ذلك الميل منهما او قد يقاومونه في
الاستعمال . وما يقال عن الميل الوراثي الى
السمن يقال عن الميل الوراثي الى الخفاقة والى
القوة او الضعف . والخفاقة تكتسب بقلة الاكل
وقلة النوم وكثرة الشغل العقلي وكثرة الرياضة
البدنية . وانعل هذه الاسباب كلها قلة الاكل
والسمن يكتسب بكثرة الاكل وكثرة النوم

(٤) نهاية الحرب

ومنهُ . هل يستطيع الروس ان يجددوا الحرب بعد ان نخلوا منشوريا
ج نعم وهذه الحرب لا تنتهي باخلاء منشوريا بل يعجز احدى الدولتين عن مداومة الحرب مالياً او بتوسط دول اخرى ترى ان ما حدث للروس واليابان كافٍ لاضعافهما

(٥) تديا الرجل

ببروت . عثمان افندي سنو . ما هي فائدة تديا الرجل وهل لها فائدة خصوصية او وجودها اضطراري

ج لا فائدة منهما الآن ويحمل انهما كانا في غابر الازمان كبيرين وكان الرجل يرضع اولاده كما ترضع المرأة اولادها ثم ابطل الرجل استعمالها لما تفرغ للحرب والاعمال الشاقة فضعفنا رويداً رويداً الى ان صاروا اثرين كما يحمل انهما نموا وكبرا في المرأة فقط وبقيت في الرجل صغيرين لانه لم يستعملهما قط . والغالب انهما يتضخمان قليلاً في اول سن البلوغ وقد يدركان شيئاً من اللبن حينئذٍ ويسهل تفسير ذلك بالوراثة او بالعود الى الاصل

(٦) الرطام

ومنهُ . اصحيح ما يقال من ان المرأة تشتهي شيئاً في مدة وحامها من نوع المأكول او المشهور فيظهر لذلك اثر في المولود

أكثر عدداً من الروس وأكثر منهم مدافع وقد كانوا كذلك في كل المواقع . ولا يصح قولكم ان المدافع يقدر ان يقف بوجه خمسة مهاجمين الا اذا كان المدافع داخل ابراج وحصون كما في بورت آرثروما في المواقع التي لا تحميها الاسوار والحصون المثبتة نخال المهاجم اصلح من حال المدافع لان المهاجم يستطيع ان يختار الاوقات التي يهاجم فيها والجهات التي يهاجم منها فيجمع قوة عظيمة على هذا الموقع حتى يفوز به ثم ينتقل الى موقع آخر وهم جراً ولذلك يهزم كل من التحاربتين في عرض البلاد ان يكون مهاجماً حالماً توازي قوته قوة خصمه . ولا عبرة بما يفعله كل من الخالصين لتحصين موقعه حينئذٍ لانه لا يكون حصوناً منيعاً بل عقبات في طريق المهاجم تصده قليلاً لكنها لا تمنع قتال مدافعه ولا رصاص بنادقه

(٧) الاسطول الياباني والاسطول الروسي

ومنهُ . انفلتون ان ستقوم قائمة للروس في البحر بعد نكبتهم الاخيرة اذا اجهز اليابانيون على ما بقي من اسطول بورت آرثر
ج ان اسطول البلطيك مثل اسطول اليابان قوة ان لم يكن اقوى منه فاذا استطاعت روسيا ان توصله الى الشرق الاقصى وتوصل معه نحواً كافياً له وحوضاً كبيراً لاصلاحه فلا يبعد ان تقوي به على اسطول اليابان

ج كلاً ولكننا نظن أنه يحدث من وقوع نظر الزوجين على شيء ما وتكرر ذلك مراراً كثيرة أن يظهر لصورة ذلك الشيء أثر في النسل وأن هذا هو سبب تشكل بعض أنواع الفراش بصورة بعض الأزهار التي تعيش بينها وسبب ترقُّط أبدان الحيوانات التي تعيش في النباتات حيث تظهر الأظلال مرقطة بما يتخللها من نور الشمس وسبب تلون بعض الطيور بلون ما تعيش فيه من الأرض كالجلجل الذي يشبه لونه لون الأرض تماماً .

فاذا صحَّ هذا الظن وصدق على الإنسان أيضاً صُلِّحَ بروسوخ جمال الوجه في بعض الأمم وصبرونه فيها وراثياً بعد أن كان صناعياً كرجح الحواجب وكحل العينين ولى الشفتين ولم نزل واحد كلاً ما في هذا الموضوع ولا مكنتنا الفرص من استقراء البحث فيه حتى الآن

(٢) قدم الآسان

ومنه . يظهر لنا بما نطالعُه في بعض الجلات العليا أن علماء الطبيعة يقولون بوجود الإنسان على هذه البسيطة منذ الوف كثيرة من السنين . فكيف عرفوا ذلك هل رأوه في تاريخ مكتوب أو استنتجوه استنتاجاً . وما أقدم تاريخ مكتوب . أو ما هي الأدلة التي استدلوها منها على قدم الإنسان

ج إن في علم الإنسان وعلم آثاره وعلم

آثار الأحياء وعلم الفسيولوجيا الحيوانية وعلم الاجنة أدلة كثيرة على أن الإنسان وجد على هذه البسيطة منذ الوف من السنين إلا إذا كان الخالق قد خالف في خلقه سنة سائر المخلوقات فخلقهُ دفعةً واحدة كما هو الآن . فالآثار القديمة تدلُّ دلالة واضحة على أن الفرق بين اصناف الإنسان الأبيض والاسمر والاسود كان موجوداً منذ خمسة الاف سنة كما هو موجود الآن تماماً وإذا كان الناس من أب واحد وام واحدة فلا يحدث ذلك إلا في الوف من السنين . والآثار تدلُّ أيضاً على أن الناس اتصلوا الى تنظيم الممالك وبناء المدن واتقان الصناعات ومن الشرائع منذ ستة الآف سنة أو أكثر . وهذا كلها من الامور التي لا يتدرج اليها الناس إلا في الازمنة الطويلة . وقد وجدت آثار الانسان في كهوف الارض مع عظام بعض الحيوانات المنقرضة في اماكن لا تعيش فيها تلك الحيوانات الآن وتدلُّ الدلائل على انها انقرضت منها في العصر الجليدي الذي عمَّ اوربا وشمالى اسيا . ويستدل من بعض الدلائل الفلكية على أن هذا العصر كان آخر مرة منذ نحو عشرة الآف سنة فقد كان الانسان عائماً هناك منذ أكثر من عشرة الآف سنة

ثم إن جنين الانسان يتشكل على صور شتى فيكون مثل اجنة الاسماك والطيور

أقدم من التوراة ويمتد تاريخ بعضها الى ستة
آلاف سنة قبل التاريخ المسيحي

(٨) الالهام والعلم

دمشق . احد المشتركين . بماذا يهتدي
الانسان الى معرفة الدين الحقيقي هل من الهام
يأتيه او مما يتعلمه من والديه ومعليه فان كان
الاول فاي لوم عليه اذا نشأ على ضلال ولم
ينعم عليه بالالهام وان كان الثاني فاي لوم
عليه وقد تعلم ما تعلمه من والديه ومن الذين
حواليه

ج قد يتعلم الانسان من والديه ومن
الذين حواليه امورا كثيرة يضره الجري عليها
ويقتبس عادات يضره اتباعها كاهمال النظافة
واهمال التدابير السخية واكل المأكول
الفاضة فيضراً ولا يغذر بأنه تعلم ذلك من
والديه وجري على خطتهم فانه أعطي عقلاً
يميز به بين ما ينفعه وما يضره فيتمسك بالاول
ويبتعد عن الثاني واذا اعتمد الانسان على
عقله وعلى ارشاد العقلاء فالغالب انه يجد
في كل دين ما يأمره بالمعروف وينهاه عن
المنكر مما لو عمل به لوف بالفرس الذي
وُجد لاجله

والوحوش ويكون جسمه مغطى بالشعر الغزير
قطا يرك ويولد شبيهاً ببنيان القرد ولا يفسر
هذا التعبير تفسيراً معقولاً الا بان الجنين
يمر في تكوُّنه على الاطوار التي مرت عليها
انواع الحيوان في ارتقاها . هذا عدا ما في
جسم الانسان من الاعضاء الاثرية التي
لا فائدة منها الآن ولكنها تدلُّ دلالة واضحة
على انها بقايا اعضاء مفيدة ضعفت بعدم
الاستعمال مدة الوف من السنين كشدوثي
الرجل المشار اليها في سؤال سابق فعا مثل
الزيرين الذين في السترة الافرنجية من الورا
ومثل الار التي على الكمين فان هذه
الازرار كلها لا فائدة منها الآن ولكن كان
لها فائدة في غابر الزمن . فالزران اللذان الى
الوراء كان ذبلا السترة يملقان بهما لكي يظهر
السيف الذي كان الناس يتقلدونه حينئذ
والازرار التي على الاكام وضعت عليها في
ثياب الجنود اولاً وذلك لمنعهم من مسخ انوفهم
بأكامهم وتوسيتها بها

ولعل التوراة اقدم تاريخ مكتوب كتابة .
ومن الدروج المصرية ما هو اقدم منها ولكنه
ليس تاريخياً . اما الآثار المصرية والبابلية
المنقوشة تفشأ على الصخور والاجر فكثير منها

الأجسام العلمية

مقام الانسان في الخليقة

الف الدكتور وليس كتاباً موضوعه "مكان الانسان من الكون" ذكر فيه القضايا الآتية وهي

(١) ان عالم الكواكب والاجرام السماوية مجموع مرتبط الاجزاء له امتداد محدود

(٢) ان النظام الشمسي واقع في مجرى المجرّة نحو اواسطها . وعليه فالارض في مركز عالم الاجرام السماوية تقريباً

(٣) ان الكون مؤلف من نوع واحد من المادة في جميع اجزائه وهو خاضع لتوازيات طبيعية وكميائية واحدة

هذه قضايا قال انها ثابتة لا تقبل الشك واما القضايا التي رجعها فهي

(١) ليس بين سيارات النظام الشمسي سيار مسكون او يصلح للسكن الا الارض

(٢) ليس في الكون شمس تتبعها سيارات مسكونة غير شمسا

(٣) ان موقع الشمس المركزي ثابت لا يتغير وقد يكون لازماً لوجود الحياة على الارض

وخلاصة ذلك كله ان الانسان رأس

المخلوقات العاقلة انما هو موجود في الارض دون غيرها من اجزاء الكون وان نوع الانسان غاية هذا الكون العظيم الواسع الاطراف الممتد الاكتاف

والدكتور وليس من اشهر علماء الطبيعة وهو قسم دارون في مذهب الشر

تعالم كنفوشوس

كنفوشوس فيلسوف الصين وحكيها الكبير مضى عليه أكثر من التي سنة ولا تزال تعاليمه محترمة في الصين كلها يجلبها الصينيون ويحضون لها خضوعهم لاعظم الشرائع والقوانين وهو عالم يسبق له مثيل في تاريخ البشر لاسيما وان تعاليمه دينية معضة لاعلاقة لها بالدين . فانها تبحث في واجبات الناس بعضهم نحو بعض في هذه الحياة ولا تذكر شيئاً عن الله ولا عن الحياة بعد الموت . قيل سأله وزير من وزراء الدولة ما هي الحكمة فأجابته " ان الحكمة ان يقف كل انسان نفسه على اقام واجباته نحو الناس ويحترم الارواح ان كانت هناك ارواح وبتعمد عنها " وسأله تليذ من تلامذته عن عبادة الاسلاف فأجابته " ان كنت لاستطيع ان

تخدم الناس فكيف نستطيع ان نخدم
الارواح " رعاد هذا التليذ فسأله عن حالة
الانسان بعد الموت فأجابته " ان كنت

لا تعلم ماهية الحياة فكيف تعلم ماهية الموت "
وقد جمع خلاصة تعاليمه في ثلاث كلمات
وهي " لي . شو . يشنز " ومعنى " لي "
شريعة العمل الصالح الاولى والاخيرة وهي
ان يعمل الانسان الواجب في الوقت الواجب
والطريقة الواجبة والسبب الواجب . وفسر
كفوشيبوس نفسه معنى كلمة " شو " فقال
هو " ان لا تفعل بالآخرين ما لا تريد ان
يفعلوا بك " ومعنى " تشنز " الرجل الكامل
والرجل الكامل لا يعمل عملاً دينياً في
معاملته للآخرين ولا يجلس في مجلس
لا يستطيع ان يحافظ فيه على كرامته . ولا
يخترق من دونه ولا يستجلب رضى من فوقه
بوسائط دينية . وهو يصلح نفسه ولا ينشئ
عن عيوب النبر ولا ينتاظ من احد ولا
يتذمر على الله ولا على الناس

سنة
واما سبب خلم صغيرة بنقلها من انسان
الى انسان نوع من الدباب يسمى تستزيه
والدبابه منه اكبر من الذبابه العاديه بقليل
وهي لا ضرر منها عادة الا اذا وجدت الخلم
المذكورة فنقلها من المريض الى السليم

مرض النوم

كتب الاستاذ راي لنكستر مقالة في
مجلة كورنبري الانكليزية جمع فيها خلاصة
ما عرفت عن مرض النوم الى الآن فقال انه
نشأ في بلاد الكونجو غربي افريقية فلم يك
يؤثر في الاهالي فلما انتقل الى اوغندا بات
وباء قتالاً وقد مات به اكثر من مئة الف

اغشى القبائل

في الطرف الشرقي من لنج ايلند على مئة ميل
من مدينة نيويورك بقية من هنود اميركا
من قبيلة المشوك التي كان لها شأن كبير في
تاريخ تلك البلاد . عدد نفوس هذه البقية
ثلثئة وقد ابقت لهم الحكومة الاميركية سنة
آلاف فدان يسكنون فيها ويعشرون منها

الجسم ويكره على الاعداء التي تحاول اغتيالها
والفتك به . فاذا دخل مكروب الجسم انقضت
الكريات البيضاء عليه واهلكته ثم اغرقته في
تيار الدم المندفع اندفاع السيل واقتانت به
وليس لها من غاية سوى حماية الجسم من
غازات اعدائه . فاذا بترت اصبع من الاصابع
هبت الكريات الى مكان البتر باسرع من الخ
البصر وجعلت تراب الصدع وتلام الجرح
وقتت بكل مادة خازة تعلق بالاصبع فلا
يبقى للكروب مجال لدخول الجسم والنجاة منها
الا بقدر ما للزقاة التي تسطو على خلية الخلل
من فرص النجاة من لسع حمايتها

اما رأي الاستاذ مثنيكوف الذي بناه
على هذا الاكتشاف فخلاصته انه لا يمكن
ان يطرأ على الجسم مرض الا اذا ام بالكريات
البيضاء ضعف يتنها من مقاومة المكروبات
فتتحول الى اعضاء الجسم الحيوية وتقتات بها
فتبت عوقاً للاعداء عليها لا لها . وعنده انه
لا بد ان يكتشف مصل تقي الكريات
البيضاء به قوية شديدة فيسلم الجسم من شر
الآفات والامراض ويطول به عمر الانسان
فبدلاً من ان يموت في سن السبعين يموت
في سن المئة والاربعين . ويتبدل وجه هذا
الكون وتدخل الفلسفة طوراً جديداً وتغير
المذاهب ويعود الانسان لا يخشى الموت بل
يستقبله بشغف مفتراً ووجهه بسأم فيرين على
الابدان كما يرين الكرى على الاجفان لانه

وتسمى رأس المتوك الى الآن . ومنذ مدة
ارادت شركة البواخر التي يرئسها المستر
بيربشت مورغان ان تجعل هذا الرأس محطاً
لبواخرها الآتية من لقربول الى نيوروك
تقتصر المسافة بين المدينتين مئة ميل فعارضها
الهنود في ذلك وقام رئيسهم واسمه الملك
فرعون يقاضي شركة البواخر وهو شاب
درس في مدرسة يابل الجامعة وتخرج فيها
واعتمد في دفاعه عن قبيلته على معاهدة
أبرمت بين المتوك والبيض سنة ١٦٦٢ اقال
فيها ان رأس المتوك يبقى لقبيلة المتوك ملكاً
ابدياً . ومنذ خمسين سنة اغفل البيض هذه
المعاهدة واستولوا على رأس المتوك وداعتهم
القبيلة فلم يحكم لها فرغ الملك فرعون دعواه
الى المجلس الاعلى في واشنطن فحكم ان تعطى
القبيلة بدلاً من تلك الارض ستمئة الف جنيه
توزع على نفوسها بالسواء فينص كل رجل
وكل امرأة وكل ولد وكل طفل الف جنيه .
واودع المال في خزينة الحكومة الاميركية وايح
لاعضاء هذه القبيلة ان ياخذوه منها او يبقوه
فيها ويكتفوا بربعه

إطالة العمر

بين اسانذة مستوصف باستور في باريس
استاذ اسمه مثنيكوف وقد اشتهر باكتشافه
وظيفة الكريات البيضاء التي في دم الانسان
فأبان انها اشبه بجيش يجول ويصلح في

الكسوف القادم

اشاع بعض جرائد القطر المصري خطأه ان الشمس تكسف في شهر اغسطس الماضي في يوم يتجمل ان تكسف فيه لانها لا تكسف الا في الحاق في آخر الشهر القمري او اوله . والصحيح ان الشمس كسفت في ٩ سبتمبر الماضي كسوفاً لا يبعده علماء الفلك مهما لان الظل وقع في الاوقيانوس الباسيفيكي ولم يصب جزيرة معروفة فلم تكن مراقبته ثم انتهى عند ساحل شيلى . وستكسف الشمس كسوفاً تاماً في ٣٠ اغسطس القادم سنة ١٩٠٥ وهو الكسوف الذي ارادته الجرائد المذكورة فقدمته سنة على اوانه الحقيقي . وعلماء الفلك ينتظرونه بذاهب الصبر لسهولة مراقبته ورصدوه فان الظل يبدأ من جنوب خليج هدسن في اميركا الشمالية ويمتد شرقاً فيصيب الاوقيانوس الاثنتيكي فشمالي اسبانيا بشرق فشمالي الجزائر فشمالي تونس فاصوان ثم ينتهي جنوبي بلاد العرب . ويقصد اسبانيا كثيرون من علماء الفلك في اوربا واميركا لرصد منها

اما في اصوان فان الكسوف يبدأ الساعة ٣ والدقيقة ٢٦ والثانية ٢٨ بعد الظهر ويكون علو الشمس ٢٩ درجة ومدته الكسوف التام دقيقتين و٣٣ ثانية

يشبع من الحياة ويتعب فيرى الموت في صورة ملاك هابط عليه والشفاه في جناحيه

قال احد كبار العلماء مرة لبعضهم اني لا ارى سبباً يجعل الموت ضرورية لازمة على الانسان . فلوان صانعاً صنع جسم الانسان وارائه لأبدي رأبي فيه لا عجبت بدقة صنعه ولا نتقدت عيباً واحداً فيه ورغبت اليه في اصلاحه . فان الجسم يبني في احد اطوار العمر أكثر مما يهدم ويبقى كذلك مدة طويلة ثم تنقلب الحال ولكن لماذا تنقلب ويأخذ الجسم في الاندثار والاضحلال فيعود وهو لا يستطيع اصلاح ما فسد وترميم ما تقوض وتجديد ما اندثر وتركيب ما انحل

وقال احد الاطباء ان من ام الامور لدوام الصحة الطعام الذي نأكله ونستمد الغذاء منه . ولا نعلم حتى الآن ما اذا كان الطعام الذي نأكله صالحاً لتغذية الجسم او غير صالح لها . على ان من القواعد المقبولة عموماً ان شرب الكحول مضرٌ بالجسم والاكثر من اكل الاطعمة الحيوانية مفسد لقوامه مقوض لاركائه هادٍ لبنيانه . والخبز الابيض لا فائدة منه البتة . ولكن هناك قوماً لا يرون هذا الرأي بل يقولون بفائدة الكحول واللحوم والخبز الابيض ويدافعون عنها جهد الطاقة . وهذا كله يدل على ان العلم لا يزال بعيداً مراحل كثيرة عن حل سر الحياة

لرئيس اميركا . فرفض الاهالي ان يجيبوه الى طلبه لانهم يكرمونها ويحفلون ندرها . ولم يتحولوا عن رفضهم حتى تكفل لهم بان يعيدها اليهم سالمة . ولما وصلت الى اميركا وجدوا نخلة صغيرة اخذت تفرخ في ظهرها . وكيفية ذلك انها مولعة بالغوض في الوحول وكان بعض الوحل وفيه نواة تمر تلقى بظورها وسقط في شق عميق من شقوقه فأفرخت ربت فيه وبما يدل على ان عمرها يبلغ ٢٥٠ سنة او اكثر ضخامة بدنها وهيئة ترسها وحالتها وحسب

من التفراف الذي بلاسلك اكشف حديثا . وقد جربت امام امبراطور الالمان وحاشيتيه وضباط البحرية ولم يسمح لاحد من عامة الاهالي بمشاهدة التجربة فاطرت سبع طيارات باسلاك من النحاس الى علو ١٢ الف قدم وأطير بعضها من قارب البريد الخاص بالامبراطور وكان يسير بسرعة ٣٠ ميلا بحريا في الساعة واستعملت عدة لغات في الاشارات

الورق الياباني

يصنع اليابانيون من لحاء الاشجار انواعا من الورق تفوق في جودتها ما يصنع منها في اوربا ولما كان غالب جدران منازلهم من الخشب فانهم يلبصقون عليها نوعا من الورق السخيف يجذب الريح ولا يجذب النور . والورق المزيت رخيص عندهم جدا ومتين وهم يستعملونه للوقاية من الامطار فيرد الماء كما يرد الشمع الا انه يفضل الشمع بخفته والحملون يلبسونه اثوابا يكافئ الثوب منها نحو فرنك وبلية الواحد منهم سنة او اكثر بلا اقتطاع . وتضع اكياس الدقيق والقمح من نوع من الورق يسرع على الحشرات خرقه على ان احسن انواع الورق عندهم نوع يستعملونه مكان الجلد لوضع التبغ فيه وهو متين لين ويكاد يكون شفافا

ساعة جديدة

اخترع احد الاميركيين نوعا جديدا من

مجمع ترقية العلوم البريطاني

التأم مجمع ترقية العلوم البريطاني في مدرسة كبرديج سيف اواسط شهر اغسطس الماضي تغضب فيه المستر بلنور رئيس وزراء الانكليز الان خطبة الرئاسة . وجعل مدار خطبه على المذهب الجديد في المادة وحوانها كهربائية بين ان معارف الناس المبنية على شهادة الحواس غير يقينية لانها تنقض من وقت الى آخر وانها اذا اريد البحث عن الامور اليقينية فذلك منوط بالفلسفة لا بالعلم الطبيعي وهو في ذلك كالستجير من الرضاء بالنار

طيارة حرية

اخترع عالم الماني اميركي طيارة تستعمل في الحرب وترسل الاشارات منها واليها بنوع

جنبيًا ونصفًا ثمن البرد المربع واقفه جنبيات
ونصفًا

بأكل الافاعي بعضها بعضاً

روت احدى الجرائد العلمية الانكليزية
ان بعضهم شاهد الافاعي تأكل بعضها بعضاً
وهذا ما لم يسمع به قبلاً بل كل ما سمع انها
تأكل حيوانات ليست من نوعها . قالت
الجريدة والمرجح انها لا تفعل ذلك وهي في
حالتها الطبيعية

سن الفيل

متوسط ما يصدر من ولاية كنتجو
الحرمة من العاج (سن الفيل) سنوياً نحو ٦٤٧
الف كيلو منها ١٤٤ الفاً ترسل الى الهند
والصين والباقي الى الاسواق الاوربية . وثمن
الكيلومن السن العال ٣٠ فرنكاً ومن الوسط
٢٤ الى ٢٥ ومن الدون ١٣ الى ١٥

احصاء سكان فرنسا

يحصى سكان فرنسا مرة كل خمس
سنوات . وآخر مرة احصوا فيها كانت سنة
١٩٠١ فبلغوا حينئذ ٣٨ ٩٦١ ٩٤٥ نسكاً
اي انهم زادوا ٦١٣ ٤٤٤ نسكاً عما كانوا عليه
في الاحصاء الذي جرى قبل ذلك بخمس
سنوات وكانوا قد زادوا ٢٧ ١٧٥ نسكاً في
الاحصاء الذي قبله . وهذا النمو بطي جداً
بالنسبة الى نمو سائر الشعوب الاوربية

الساعات الكبيرة شاع استعماله هذه الايام
في المحلات التجارية المشهورة في نيويورك .
والفرق الجوهرى بينه وبين الساعات
الاعتيادية الكبيرة هو ان الساعة منه لا يعقربين
لها يستدل بهما على الساعة والدقيقة بل ان
هناك ارقاماً تدل على الوقت فارقام الساعات
الى فوق وارقام الدقائق الى تحت . فاذا كانت
الساعة ٨ والدقيقة ٢٥ ظهر رقم ٨ فوق رقم
٢٥ هكذا $\frac{8}{25}$

فرش الشوارع بالصمغ الهندي

فرش احد شوارع لندن بالصمغ الهندي
(اللاسك) سنة ١٨٨١ فكانت ثققة البرد
المربع نحو جنبيه ونصف للاساس ونحو
٥ جنبيات ونصف للصمغ وثققة البرد المربع في
السنة نحو غرشين صاغ . وكان سمك الصمغ
حينئذ عقدتين . وفي سنة ١٩٠٢ اخذ
قسم من الصمغ المفروش في آخر الشارع قرب
محطة سكة الحديد وخص فوجد ان سمكه
قل نحو $\frac{5}{8}$ العقدة حيث يكثر وطه اقدام
الخيل . وخصت اقسام اخرى مفروشة سيف
وسط الشارع حيث تزدهم اقدام المارة
ويكثر دوس الخيل فوجد ان سمكها قل عقدة
في بعض الاماكن وعقدة وربما في غيرها
فاضطروا الى نزع الصمغ القديم وابداله بصمغ
جديد وطلبوا من الشركات المختلفة ان تقدم
طلبات المناقصة ففعلت فكان أكثر طلب ١٧

ومعرفة ما فيها من انواع الحيوان والنبات وما يحدث في جوها من الظواهر الجوية وقد وصفنا مالا فاداً ركابها من الشدائد في تلك الاصقاع. وحالما وصلت ارسل ملك الانكليز هنري قبطانها يرجوعه سالماً غانماً وامر ان يصنع نشان بقلده الذين يخدمون في الانحاء القبطية وسيقلدهم ببطا هذه السيفه ويجازتها جزاء لم وترغيباً لغيرهم في ما يرق شأن بلادهم

القطن الصناعي

يصنعون في اوربا قطناً من خشب نوع من الشجر وذلك انهم ينزعون من اغصان الشجرة وجذعها ما فيها من اللحاء والعقد ثم تحمي بالبخار ويضاف اليها محلول بي كبريتات الصودا حتى تلبن وتبيض ثم تضغط وتذلك وتحمي ايضاً وتغمر في كلوريد الكلس وغيره من المواد وتنقلب في حالات اخرى كثيرة فتخرج اخيراً خيوطاً فتصنع وتوضع بين اسطوانتين لتجفف وتصير نسيجاً يصلح لعمل الملابس منه ولكنه لا يكون متيناً كمنسج القطن

اطول اللي

في الولايات المتحدة الاميركية رجل اسمه فلتين تبلي طول لحيته اكثر من احدى عشرة قدماً. اطلقها في الحرب الاهلية ولم يخلعها بعد ذلك وهو يلقها في متدليل من الحرير ويضعها في جيب قميصه

بعض المعارك الكبيرة في القرن الماضي اولها معركة ليسك سنة ١٨١٣ كانت الجنود الفرنسية فيها ١٨٠٠٠ وخسرت ٢٥٠٠٠ بين قتيل وجريح وجنود اعدائهم ٣١٠٠٠٠ وخسروا ٤٥٠٠٠٠ ومعركة سادوى سنة ١٨٦٦ بين النموسيين والبروسيايين تجارب فيها ٤٢٠٠٠٠ وبلغ عدد القتلى والجرحى ٣٢٠٠٠٠ ومعركة سيدان كانت عدد الالمانيين فيها ١٨٠٠٠٠ وعدد الفرنسيين ٢٧٠٠٠٠ وبلغ عدد القتلى والجرحى ٢٧٠٠٠٠ ومعركة سان بريشه تجارب فيها ٣٤٠٠٠٠ وبلغ عدد القتلى والجرحى ٢٧٠٠٠

لحم الدجاج

يظن العامة ان لحم الدجاج يختلف كثيراً عن لحم البقر والضأن في صفته وفعله وهضمه والحقيقة انه قلا يختلف عنها من هذا القبيل اما من جهة الهضم فانه اسهل هضمًا من لحم الضأن والبقر ولكن قليلاً وكما سمت الدجاجة كان لحمها اعصر هضمًا والنراخ اسهل هضمًا من الدجاج الكبيرة وعضلاتها القليلة الحركة كمضلات الصدر اسهل هضمًا من العضلات الكثيرة الحركة كمضلات الفخذ

سفينة الدسكفري

وصلت الدسكفري الى البلاد الانكليزية عائدة من انحاء القطب الجنوبي وهي السفينة التي ارسلت لاكتشاف مجاهل تلك الانحاء

مكة حديد الرأس ومصر

ورد في الجرائد الاخيرة ان القسم الاول من مكة الحديد التي كان سبيل رودس اول من قال بمدتها بين مصر والرأس ثم او كاد فانهم مضوا الى الآن خطوط السكة على مسافة ١٦٠٠ ميل قبلت ضفه نهر زمبسي الجنوبية عند شلالات فكتوريا. وقد شرعوا في بناء جسر للسكة الحديدية فوق النهر المذكور ومتى اتموا بناءه اخذوا في بناء القسم الثاني من السكة وهو يمتد من نهر زمبسي الى جهة بحيرة نينيجا وطوله ٣٥٠ ميلاً . وقد قدر سل رودس ان طول الخط بين مصر والرأس يبلغ ٢٥٠٠ ميل فاذا طرحنا من ذلك ما مدوه منه او شرعوا في مد وجنوباً وما مد منه شمالاً بقي نحو الالف ميل لم تعد بعد الدخان والصقيع

اثبت بعض رجال الزراعة ان الدخان يمنع الصقيع وما يتبعه من الضرر بالمزروعات وخصوصاً الكرم . وذلك بان تشعل النار في الارض التي يراد حفظ مزروعاتها مدة ايام البرد الشديد ويفضل اشعال المواد التي لا تشعل بسهولة بل يتصاعد دخان كثيف عند احراقها مثل العشب الاخضر او اليابس الرطب . وقد ابانوا ان نفقة ذلك نقل كثيراً عن الحسارة التي تصيب المزروعات من الصقيع . وفي فرنسا يحرقون الزيوت الكثيفة التي تبقى بعد عمل الغاز في معاملها

دود لوز القطن

رأى المستر كوك العالم بالمشترات ان في غواتيمالا نوعاً من النمل يأكل الدود الذي ينخر لوز القطن فينجي القطن منه فاعتم ديوان الزراعة في وشنطون بهذا الامر وعين اناساً للبحث فيه عمام يصلون الى طريقة لاستخدام هذا النمل في استئصال دود القطن

نيران الغابات

كثيراً ما تشب النار في الغابات الكبيرة الملتفة الاشجار في اميركا وتندلع السن اللهب من كل جهة وتمتد بسرعة حتى تنصل باطراف الغابات ويذهب ما فيها طعم النار . ومن هذا القليل نار شبت في حرجة من حراج اميركا سنة ٨٢٥ . فاحترق فيها ثلث السبع من اكتوبر ولم يمض ثلث ساعات حتى التهمت بقعة طولها ٨٠ ميلاً وعرضها ٢٥ ميلاً وفيها مليونان ونصف مليون فدان فهلك كل حي فيها حتى سمك الانهار التي تخترقها واحترق عدد من المدن ولكن اهلها نجوا ما عدا ١٦٠ نفساً منهم وشبت نار اخرى في مكان آخر منها سنة ١٨٢١ فالتهمت بقعة مساحتها الف ميل مربع واتلفت من الاملاك والاشجار ما قدره بلايين الريالات واحترق نحو ١٥٠ نفس . واتلفت نار غيرها من الخشب ما قيمته مليوناً جنيه . وشبت نار اخرى في غرة سبتمبر سنة ١٨٩٤ فانلفت ما قيمته ٥ ملايين جنيه

فهرس الجزء العاشر من المجلد التاسع والعشرين

كتاب روزيري عن نبوليون (مصورة)	٨٣٣
المهاجرة الى اميركا	٨٤١
اكيليل الفار (ش)	٨٤٤
أذن الانان	٨٥١
بنك رويستون	٨٥٥
سياسة المدرسة . للاستاذ جرجس افندي اخوري المقدسي	٨٦٢
المدرسة الكلية الاميركية (سائح)	٨٦٦
قوانين يوستيانوس . للاستاذ سعيد افندي اخوري الشرتوني	٨٦٩
الغلااة بالصور	٨٧٩
العمر والتدابير الصحية	٨٨٢
حياة الجماد	٨٨٥
مصطفى فحمي باشا وتجران باشا	٨٩١
التصيد في الجبال (مصورة)	٨٩٨

باب الزراعة * محصول التطن ومستنبلة . قطن السودان . موسم اميركا . قطن فلسطين فائدة في زراعة القصب . الثوت ودود المحرير	٩٠٣
باب المرسلات والمناظرة * ماهية الروح . نفع الخطبة	٩١١
باب المسائل * الضعف والتهق والسمن والخفاقة . تقدم اليابانيين وتأخر الروس . الاسطول الياباني والاسطول الروسي . نهاية الحرب . ثديا الرجل . الوضام . قدم الانان . الاطام والتعلم	٩١٥
باب الاخبار العلمية * وفيه ٢٤ نبة	٩١٦
رواية البوليس السري ملحقة بالمتنطف	

الفصل الرابع والعشرون

زَرْعُ الرِّيحِ

وبعد انقضاء الحرب اجتمع بمثل هذه الرواية في لندن لعرض الفصل الاخير منها . وكان غودارد قد شقي من جرحه البالغ ورجع اللورد ارنلفورد من نيس واخذ البرنس سكولوف يعيى الشريك الذي اعده للتبيت على فريسته في اقرب وقت

فنعود بروايتنا على بدء في غرفة صغيرة بمنزل املي دشتون حيث لم يكن فيها في مستهل التمثيل سوى شخصين احدهما بروح ويحيى في عرض الغرفة مضطرباً والاخر جالس على كرسيه هادئاً . وكان الاول اللورد ارنلفورد والثاني الماجور هومر كرترشقيق املي

فوقف ارنلفورد بغتة ودنا من كرتروقال : —

— اي شيطان بعثك على السباح لاملي بالعودة الى انكلترا سبب مثل هذه الاوقات

الصعبة ؟

— لكنك تعلم يا صديقي العزيز انه ليس لي عليها من السلطة اكثر مما لك . ويظهر انها تهم بتقرير الامر وفصل الخطاب . وقد احدثت علي في ذلك اشد الاطاح . ولقد طالما حذرتك منها وانذرتك بشرها حين يمسيها الغيظ ويحركها الروح

— لكنني قادر منذ الآن ان اوفي كل ما علي من الديون واهاجر الى بلاد الجزائر

— هذا اذا وجدت املي سهلة القيادة لا تعارض في اتقاذ هذا المراد

— علي تدبير الامر فلست اظنها تسبب لي تمياً . انظر يا كرترا اروم منك ان تذهب الى المسترريس وتخبره اني لا استطيع الذهاب اليه اليوم . وربما ذهبت غداً . علي انه اذا كان جواده كما وصفه لي فاني اشتريه

— لكنك قلت لي انك ذاهب الى الجزائر

— نعم لكنني اتوقع الريح في السباق القادم

— فقام الماجور وخرج . ولم يلبث ارنلفورد وحده طويلاً حتى دخلت املي دشتون

فاقبلت عليه فاتحة ذراعها وقالت : —

— الست مسروراً برؤيتي يا جاك ؟

— وددت لو انك لم تأت

يا لك من جاف غليظ الطبع قاسي القواد | أحكنا نقابلني بعد طول البعاد يا ناقض العهد
وقليل الوداد

ثم اقتربت منه ووضعت يدها على كتفي . اما هو فتملص منها معرضاً وقال : —

— اعلمي يا عزيزتي انه كان يجب عليك ان لا تأتي الى هنا لانك بقدمك هذا
تهدمين كل ما بينتة . فلماذا لم تبي في باريس ؟

— لان حمايتي حمايتي على الاهتمام بك وضعني اوهمني انك تهتم بي . فاعلم يا جاك ان
اليوم الذي اتحقق فيه انك عامل على خنلي وخداعي يكون عليك اشام الايام . وأخشى انك
تخرجني فتخرجني الى مالا ارجع عنه ولو تخرجت كاس الحمام . فلا تضيق علي النطاق لاني
في ساعة غضبي اكون مرة المذاق وصعبة لا أطاق

— املي ! املي ! اخلي عنك التفرع فاحنا في شيء من التألق في الصوت والانتان سيق
الحركات والاشارات ولا حاجة لك ان تذكريني احدى مثلات الروايات |

— ولكنني عندما اشعر في تمثيل " دوري " اضطررت الى الانتباه ولو بالرغم والاكرام .
على انه قبل حلول الوقت اروم منك ابضاح امرين . فقد جئتك متوقعة انك تسر بروايتي
لاني لم اصدق ما سمعته عن علاقتك بتلك الثناء الاميركية . والان اطلب ان اسمع منك
ما يثبت هذه الاشاعة او يفيها . لا ارتاب في ان دناءتك تحملك على متعادتي وانما ارتاب
كل الارتباب في ان يبلغ منك الغرور مبلغاً يدفعك الى التعريض بنفسك لمغية عداوتي وعاقبة
حتتي . ولكن مالي ولهذا كله . فلم اجب الى لندن للايعاد والتهديد . فقل لي هل انت عازم على
الاقتران بتلك الثناء ؟

— كلاً

فسرتي عن املي وقالت : —

— هكذا كانت ثقني بك . انت اجل من ان تفعل هذا يا جاك . انت اجل من ان
تقدم عليه . لم تذهب اتعاب سفري مدى . حقاً لقد زال قلتي وصفا جزؤ قلبي من الكدر مع
الي من البداية لم اصدق هذا الخبر . لكنني لم استرح حتى تحققت الامر عياناً فنعماً انت رجلاً
وبورك فيك انساناً

— والان يا املي فلنضع حداً لهذه الامور . واعلمي اني راجع الى امراتي

— ماذا . ابعدي فكلي ؟

— نعم

— وانا يجدر اقول لك انك لن تستطيع هذا ايضا !

— اليك عن الطيش والرعونة واصفي الى كلامي بهدوء وسكينة فان احدى عات زوجتي وهبتها كل ما تملكه ونصحت لها ان تصالحي . فهل اضيع هذه الفرصة السانحة ولا اتبهرها واحوالي كما تعلمين رديئة جداً ووكيلي لا يستطيع ان يمدني بيلم واحد . اذا وافقتني على هذا الامر ولكم مني خير النشاء واطيب الشكر

— او تخالني رهينة امرك . او في افتقار الى خير ثنائك واطيب شكرك . اقلع — نعم اقلع عن هذا المقال ولا تعلمن نفسك بالجمال وقد آت لك ان تصفي لي فاسمع فاحدثك بالواضع الجلي . اي جاك اركنفرود اعلم اني طالما وطنت نفسي على اجتنال كل مشقة وعناء لاجلك ومعك — على طريق المحبة . اما الآن وقد اتضح لي انك اتخذتني وسيلة لقضاء مصالحك فاسمع ما عندي عليك . قد امتهنت نفسي لاجلك كثيراً واشيعتها تحقيراً وتعبيراً فينبغي لك ان تجزييني على هذا الاحسان بالاحسان وتقرن بي مذ الآن

تفعلني يا املي ! فلي الانسان ان يجعل غاية لمطمح نظره ولا يتناول على قصره . وما كنت قط لابلغ هذا المبلغ من الجنون وانتهي الى هذه الدركة من الموت . في بعض الاصحاب وينبغي ان اكون عندهم محترماً

— اذا انا لست اهلاً لك ! أنت الذي لا يقوى على دخول بيت احد الشرفاء الادياب في انكلترا — انت اللص — انت المنافق — انت " النصاب العيار " ! — انيت اني اعرف كيف قضيت على غوردارد بالخراب والدمار ؟

— لست ابالي بما تعرفين لاني اردت الاهتمام بك فأيتت . ومعلوم ان المرأة التي تستميل رجلاً متزوجاً الى محبتها لا تنال من هذه المحبة في النهاية سوى شرمغيتها . فانا باذل الآن غاية جهدي في استرجاع مقامي واحترامي في الهيئة الاجتماعية وبعد خمس سنوات ينسى الناس ذكر ماضي ولا يعود احد يمهدي في شيء مما كنت عليه قبلاً . وكان يمكنك ان تدركي لاول وهلة من تصريحي لك بعدم رغبتني في حضورك اني لا ارضاك —

واعترضت نمة كلامي دخول خادم يده رقعة دفنعا الى السيدة املي فتناولتها ومزقت غلافها بمزيد السرعة وطالعتها والفيظ بقيها ويقعدها . ثم كتبت جوابها واعطته للخادم فانصرف في الحال —

وبعد انصرفه ظهرت عليها لوائح الهدوء فقالت : —

— كنت اظن ان كلاً منا يعرف الآخر جيداً . ولكن يظهر لي ان كلينا اتيح له الآن

ان يطلع على ما كان يجبله من قبل . فعزمك الجديد على استرجاع مقامك بين الناس غريب جداً كما ان ماعزمت انا عليه الان لا ينقص عنه غرابة فبكل صراحة ارفض قبول ماعرضته عليّ — يا عزيزي املي ان اعظم ما دعاني الى التعلق بك توهمي انك على جانب عظيم من التعقل . فلست على شيء مما اعهدك فيك من قبل وقد اظلمتكَ طلع امري

— وبعبارة اخرى انك تكرميني ! فالان اخبرك بما انا صانعة . لست اقوى ان اكرمك على الاقتران بي . لكنني لا ادعك لتفترق بغيري . فقد طالما شددت ازرك في مقاصدك الرديئة وارتمت لاجلك في ادناس دنايا وارجاس خزايا لم يكن مال العالم كله كافياً لاغرائني باغترامها واجترامها . وان كانت نفسك الامارة بالسوء تسول لك انك تقادر ان تقول لي " استودعك الله لم يبق لي من حاجة اليك " وتوقع أن هذا يكون ختام الامر فانت اكبر مفرور واعظم جاهل بثقل هذه الامور . او هذا ظنك في امرأة متعقلة — كما تفضلت بوصفك اياي — كانت على الدوام مستعدة لاستجلاب مسرتك وتكثير موارد الخير عليك ؟ وكانت وهي توجه قواها العقلية نحو ما فيد صلاحك ومنفعتك تعد متعقلة محبوبة ولكن حين وجهتها قليلاً الى الاهتمام بمصلحة نفسها حسبتها طائشة رعتاه . اأكون متعقلة اذا سكثت عنك الان وهمت على وجعي في الارض متروكة وحدي لا منقذ لي ولا معين لكي تكون انت عضواً مكرماً في جسم الهيئة الاجتماعية ؟ يا للغرابة ! لقد ماء فالك وكذبتك نفسك

فنهض اللورد واخذ برينيطه وعصاه وتقدم نحو الباب يروم الخروج فحقت اليد واحاطة بذراعها قائلة : —

— جاك . جاك . لا تذهب على هذا المنوال . عنراً فقد غاضبك كلامي . عدني

انك لا تذهب

فاجابها بخشونة : —

— لقد حدثتك بكل ما عندي . دعيني اذهب دعيني اذهب ثم دفعها يدها وخرج وفي اندفاعها زلّت قدمها فسقطت بعنف شديد الى الارض وظلّت هنيهة كمن اصابه دوار ثم تنهدت تنهداً عميقاً سرى عنها بعض كورها ونهضت خائرة القرى ضعيفة العزم حتى انها بالجهد استطاعت الوصول الى مكتبتها فلاحت منها النفاثة الى الرقعة الملقاة عليها فقالت بصوت جهير : —

آه يا جاك لو عرفت من ذا الذي ينتظر جواباً على الرقعة لكنت اشد تبصراً واوفر

تعقلاً — لكنك مشرف عما قليل وتندم حين لا ينفعك الندم

ثم فرعت جرساً امامها وفي الحال دخل القائد اوبين غودارد فاسرعت الى استقباله بعدما
تعلبت على نفسها واخفت تأثرها من ذلك السقوط العنيف وقالت : —
— لا يسعك ان تصف شدة ابتهاجي بروايتك . فقد كنت محسناً اليّ أكثر مما استحق
وقد بقيت الى هذه الدقيقة كافرةً بجيميلك وجاحدة لمعروفك
فاجابها متلفظاً : —

— مسكينة ! لم اراكِ مضطربةً ؟ ماذا اصابك ؟ وهل استطيع مساعدتك .
— انك دائماً مصدر هذه العواطف الشريفة يا اوبين فللهدرك من مفضال كريم الشامل ا
وقد علمتُ مما كتبتهُ اليّ انك قادم للسعي في حمل ارنلفورد على الاقرار بما جناهُ عليك وتروم
مساعدتي . ولا ريب في انك تُقدر هذه المساعدة حتى قدرها

— نعم لان كثيرين باقون مرتابين في براءة ساحتي . وستعقد هذه الليلة جلسة في بيت
المستبرير كولا جل هذه الغاية وارجو ان تكوفي من أكبر الماعدين لي . لانك تعلمين براءتي
— نعم اعلمها وسابرها . اذهب الآن فاني انتظر زائراً . لاتيبي على اشتراك في هذه
المسألة فقد كان لي صدقٌ وهو محبتي لمن تعرفهُ . والآن — الآن — دفعتي دفعةً سرعنتي الى
الارض آه آه

— دفعك !

— نعم

— بالله وحشاً ضارياً !

— لا بأس . اذهب الآن . ومساءً نلتقي

وبعد خروجه قامت مرةً ثانيةً الى مكتبها واخرجت منها غلافاً ومزقتهً بسرعتها لا مزيد
عليها واخرجت منه ورقة لعب وهي " رزوا السباتي "
وقبها هي تنظر اليها دخل الخادم وبيدو رقعةً فتناولتها متراخية متناقلة وفي طرفه عين
هاج غضبها اذ نلت على الرقعة اسم " السيدة ارنلفورد " . فالتفت الى الخادم وزعقت به : —

— هل قلت لها اني هنا

— كلاً ياسيدتي بل اخبرتها بانني سأنظر

— اذاً قل لها اني غائبة

ثم نادته بعد ما كاد يخرج : —

— قف . ماذا تريد مني — هذه المرأة — هنا في بيتي ؟

وبعد ما وارت الورقة في جيبها اسرت الخادم بان يدخل الزائرة اليها وحين دخولها قالت
لاملي : —

— لا ريب في انك فلقت زيارتي هذه ايها السيدة ويجب علي الاعتذار عن تظلمي
عليك . لكنني لم اجد مندوحة عن مقابلتك . ان — ان لي حاجة اطلبها منك
فاتنارت اليها املي بما دل على اصغائها الى كلامها وامتبعت تلك قائلة : —
— بلغك نبا الاجتماع الذي ينعقد هذا المساء لاجل تبرئة اوبين خودارد

— نعم

— واظنك تكونين فيه

— نعم

— سمعت اني عازمة على الرجوع الى زوجي اللورد ارنلفورد

— نعم

— ان مقام اللورد موقوف على ما نقولينه أنت ولا اجهل حوج موقفك في مثل هذه
الاحوال . وارجو انه يأتي احسن اصلاح ممكن . وقد جئت الان . توسلة اليك ان تمسكي
عن التشديد علي وجهك

— ماذا ترومين ان افعل

— مرادي ان لا تحاربيني بتلك الورقة

قدت املي يدها الى جيبها واخرجت الورقة المعبودة ووضعتها امامها . فلما رأتها
السيدة ارنلفورد صرخت : —

— هذا ما كنت اخشاه . ولا بد ان يكون القائد خودارد عازم على اظهار الورقة التي
معه — المكتوبة بخطي . فارحمي زوجي ولا تضيفي هذه البينة القوية الى تلك
— لقد كلتني ايها السيدة بحرية تامة فلي انا ايضا ان املك كذلك . فقد كنت عازمة
على صيانة هذه الورقة واخفاؤها حتي عن نفسي . ولكن منذ ساعة تغيرت الاحوال
— ارجو ان تعودني الى —

— لا . دعيني افكر

ثم حال دون افكارها دخول الخادم يقول لها سرا ان البارونة التدورف خارجا تنتظر
المسحور فامرته بادخالها والتفت الى الس وقالت : —

— ان احدي السيدات قادمة لزيارتي في وقت معين لما من قبل . وعلى افكارها

يتوقف امر تصرفي في هذه الورقة فادخلي هذه الغرفة التالية غير مأمورة وبعد ذهابها اطمك على ما يكون

— نقولين انها قادرة على تقرير فكرك افلا تدعيني اجتهد في استئلتها مخوي ؟ فعلى المرأة ان ترفق بينت جنسها.

— ليس الآن بل بعد اجتماعي بها على انفراد

فدخلت السيدة ارنلفورد الغرفة الملاصقة وجلست املي وحدها تنظر الى الورقة وتخطبها —

— لت اعلم لمن يكون نصيب الحصول عليك ؟ فكل من ذينك الرجلين وهذه المرأة التي كانت الآن هنا يبذل في طريق نيلك مالا جزيلاً . والشيطانة الجميلة يههما الحصول عليك اكثر من كل واحد منهم . ترومين ايها البارونة التدورف ان اساعدك على رقع الثياب عن وجه ارنلفورد ولا تعينني افي عازمة على بذل هذه المساعدة بل الرضى والمسرة ثم دخلت الشيطانة الجميلة فتقدمت املي لاستقبالها قائلة : —

— بغاية المحافظة على الوقت ايها البارونة . حسناً فعلت ولا يخامرك ريب في اني اندر ثقتك بي حتى قدرها وسوف ابرهن ذلك

— لقد برهنته بكتانك سرًا نقلد غودارد قيادة الفرقة الطيارة حين تدومو الينا في مرقبنا السياسي قبلما يرحنا الى نيس

— نكتفي لم اعرف ذلك الا بعد ما تركني ارنلفورد في باريس ورجع الى لندن
— وحسناً ارتأينا ان نحمك على الارتياب في صدق هذا اللورد قبلما نطلمك على سر عظيم كهذا . فلا يخفى عليك انا نحن النساء حينما نجيب —

— نعم . نعم . فعمت مرادك والآن تريدان ان اساعدك على انجاز شيء آخر
— نعم وارجوا اني استطيع الاعتماد عليك

— ساجتمع بك هذه الليلة الساعة التاسعة في منزل المستدير كرو وشيزي غودارد انه لا يكون له هناك مساعد نظير املي دشتون

— توقعت اولاً اني سوف اتعب كثيراً في حملك على مساعدتنا لكنك تفضلت بقبول هذه المساعدة بل الرضى على خلاف المنتظر ولست اسالك عن سبب ذلك . ولسوف ابرهن لك اني قادرة هذه الخدمة قدرها . لان مرجع تبرئة غودارد اليك . ومعول نجاحنا في نيلها عليك وسوف يسبب لك ذلك حزناً والمآ وان سبب لنا فرحاً وابتهاجاً . لانك امرأة

وحيدة ليس لك شريك ولا معين على مجالدة هذه الخطوب . فارجوان تتي بانك في كل حين نستطيعين الاتكال على امرأة واحدة تشاركك وتعندك وان مست الحاجة تجميك وتلك المرأة هي التي تعرفينها باسم الشيطانة الجميلة . هذا وفي اراك مضطربة كثيراً فأشير عليك بأن تستريح قليلاً وفي الساعة التاسعة أرسل اليك مركبتى

— شكرًا لك . سأكون مستعدة في الوقت المعين

— اظنك لاتزالين محافظة على الورقة التي اعطاك اياها ارنفورد

— هذه هي

— هل تسمحين لي بالحصول عليها ؟

— عندي سيدة تنتظر انصرافك لكي تعيد الناس الحصول على الورقة لتزورها

— سيدة ! من هي ؟

— الكونتس ارنفورد

— يهني جداً ان اقبالها . تفضلي بدعوته الى هنا وعز في كلاً منا بالآخرى

— ولكنني اخشى حضور هذه المقابلة

— ادعيتها واعذري عن الحضور واتركينا وحدنا فاكفيك مؤونة الحيرة في امرك وارفع

عنك ثقل الاهتمام باجابة طلبها

— باي اسم ترومين ان تعرفي عندها ؟

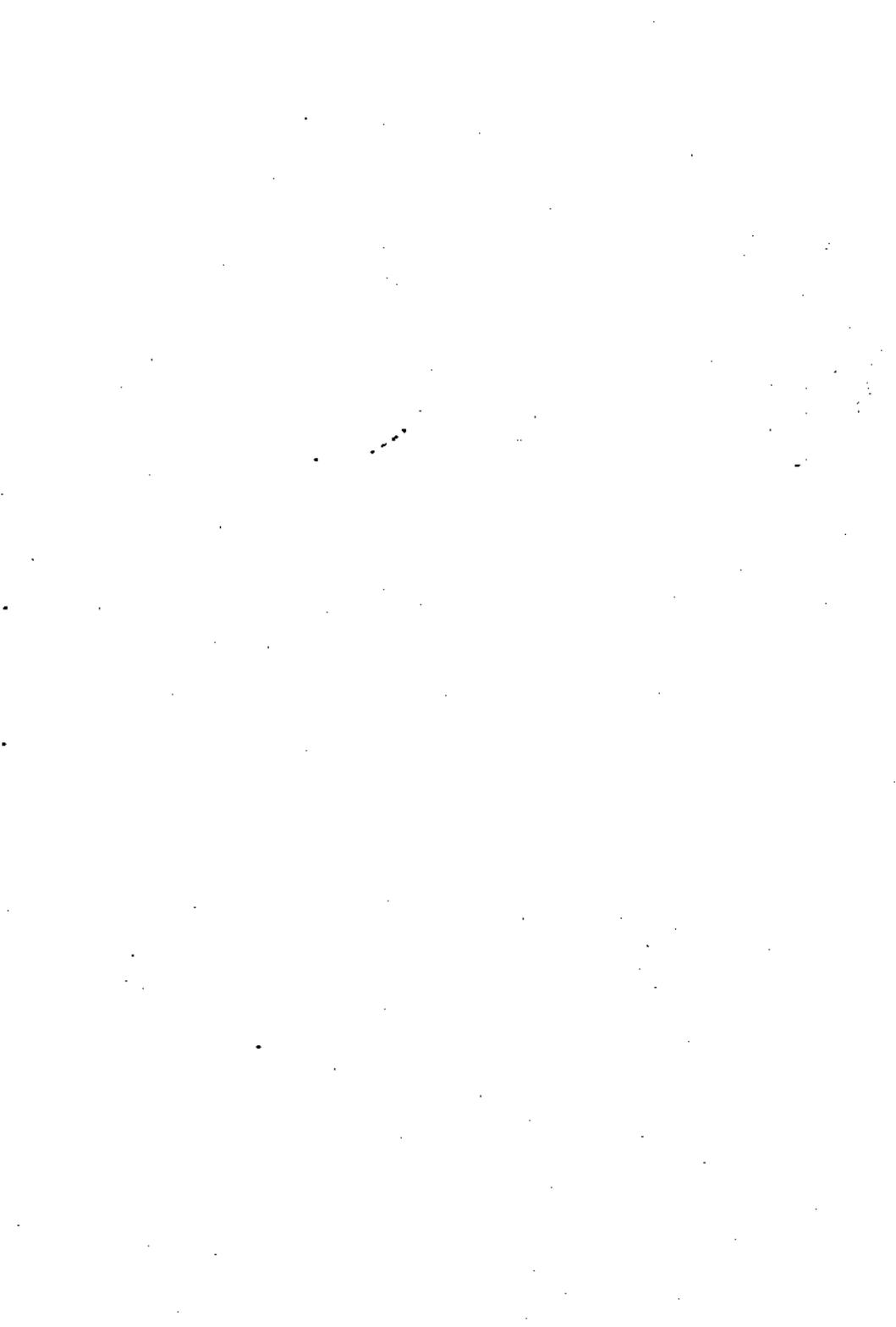
— باسمي الخاص — البرنس غالتزن

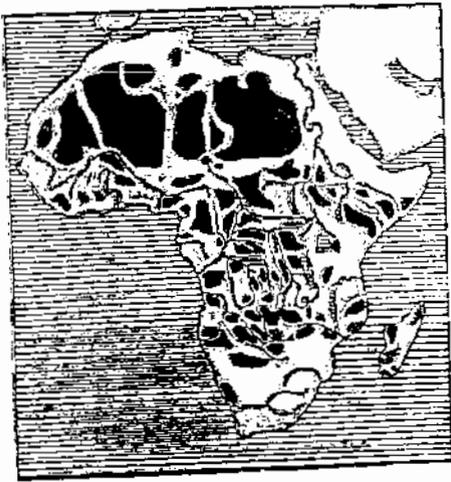
— ماذا !

— هذا هو اسمي الحقيقي . ولم يعرف قبلك احد غير البرنس سكولوف . فذهبت املي

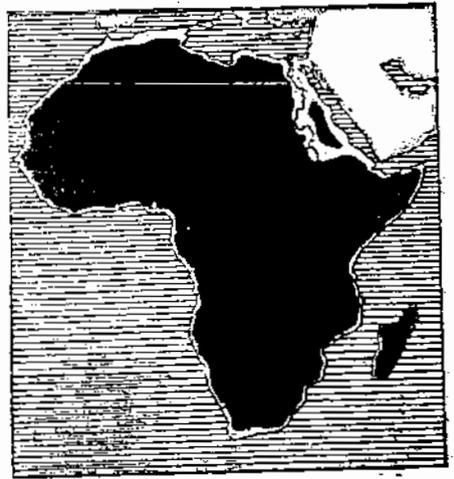
وجاءت بالس وعرفتها بالاميرة غالتزن وتركتهما وحدهما وخرجت







أفريقية اليوم



أفريقية سنة ١٨٠٠



أميركا الشمالية اليوم



أميركا الشمالية سنة ١٨٠٠

