

مقبرة كما يصح الآن - اذاً لكان ديوانه املاً للعين وأوقع في النفس . ثم ان اسطره
في اسد زو الى ما بعد الحرب يساعد على ايقاظ الطبع وانتقاء ورق احسن من البرق
الحالي وترويح بشاعته . فان سوق الادب كاسدة في مصر وبشاعته مزجة في ايام السلم
فما بالك بها في ايام الحرب وليس للناس شغل الا اباؤها وتقليها من حال الى حال

باب المنتظبات

فما هذا الباب منذ اول انشاء المنتظف ووجدنا ان يجب فيه مسائل المتكبرون التي لا تخرج عن دائره
بعد المنتظف . ويترط على السائل (١) ان يضي سائته باسمه والتقدير ومن افادته اسما وايضا (٢) اذا لم
يورد السائل التصريح باسمه عند ادراج سؤاله فليذكر ذلك لنا وبعض سرورا تدريج مكان اسمه (٣) اذا لم يدرج
السؤال بعد شهرين من ارساله الينا فليكرره سائته فان لم ندرجه بعد شهر آخر نكون قد اجهلناه لسبب كلف

(١) ماضي الانسان ومستقبله

ميت ابر خالده . محمد اتندي بيومي . اين
نحن واين كنا والى اين نذهب

ج . لا نعلم من هذه الابات الثلاثة
الأ اول فانا نعلم بكل وسائل العلم التي
فيها اننا قاثون على وجه هذه النكرة ونعلم
مقرها في الكون ونسبها الى غيرها من
اجرام السماء . اما اين كنا قبلا ولدنا اي
اين كانت عناصر اجسامنا والى اين نذهب
لوانا المدركة بعد ما نبوت فالعلم الطبيعي
عاجز حتى الآن عن الاجابة . فان
اجسامنا مركبة من عناصر معلومة وقد كانت
كلها في الارض قبلا تكونت منها اجسامنا
وستعود الى الارض بعدما نبوت وتحلل هذه
الاجسام . وفيما غير العناصر المادية ترى

طبيعية مرجعها الى الحركة وهي مستمدة من
حرارة الشمس ونورها وكهربائيتها . وقد
تكون العناصر المادية كلها هي والقوة التي فيها
دقائق كهربائية . ولكن فينا شيئا آخر
مدركا غير المادة وغير الحركة او غير الكهربائية
وعلمنا الطبيعية قاصرة عن معرفة ما هيتملها
الشيء . والمكان الذي كان فيه قبلا وصل اليها
والمكان الذي يذهب اليه بعدما يفارق
اجسامنا . ومن المحتمل ان ما عجزت علمنا عن
معرفة حتى الآن تيسر لها معرفة بعد حين .
ويقول البعض ان لديهم ادلة علمية مقنعة على
ان قوانا المدركة تبقى في هذه الارض زمانا
طويلا بعد مفادرتها لاجسامنا . وقد اطلعتنا
على ادلتهم فلم نقنعنا لاننا وجدناها مزوجة
بالوهم والاستهواء الداخلي ولكن ذلك لا يمنع
ان تقوم ضد ادلة اخرى اقوى منها

(٦) بعض الكفا

مصر - مدرسة الهندسة السقايية .
وأنج - من أين يمكن انتياع كتابي تحرير
المرأة والمرأة الجديدة وكتاب عباس الثاني
للورد كرومر

ج - الكتابان الاولان موجودان في
المكتاب المصرية . والثالث سهل على كل
كتبي اوروبي في مصر جلية من انكثرا
(٧) التلغراف اللاسلكي

ومنة - ما الذي تم في مسألة التلغراف
اللاسلكي
ج - لا يزال استعماله يتقدم حيث
يسرمد الاسلاك له

(٨) الكاوتشوك

ومنة - هل يمكن صنع الكاوتشوك
في مصر ومجراة المالك الاوربية في ذلك
ج - اذا اردتم الكاوتشوك الصناعي
فهذا عمله متقد باختيار للذين اكتشفوا
كيفية عمله فلا يستطيع احد عمله الا باتفاق
خاص معهم . والظاهر ان عمله لم يبلغ حتى
الآن الدرجة التجارية . واذا اردتم الكاوتشوك
الطبيعي اي تنقية الكاوتشوك وعجنه وكبرته
وسبكه فلا تروى . ما يصنع صناعته في القطر
المصري الآ قلة مقطوعه في جنب النقتات
اللازمة لاقامة عمل له . فاذا زادت
مقطوعته بزيادة استعمال الاتوموبيل فن
المحصل ان ينشأ له معمل هنا كما انشئ في اسبانيا

(٩) الورقة

ومنة - كيف يصنع الورق وهل المواد
اللازمة له متوفرة في مصر

ج - لقد وصفا عمل الورق بالاسباب
في الطلج السادس من المتنطف فلا داعي
لإعادة الكلام في ذلك لانه اذا انشئ معمل
للورق وجب ان يوثق اليه باحدث الآلات
واكثرها توفيراً وبصناع ماهرين متدربين
على عمله . اما المواد اللازمة فاولها القوة
الجارية او المائية ولا وجود لها في هذا
القطر . ويخلو ذلك المواد التي يصنع منها الورق
ثم المواد التي يبيض بها فاذا اريد عمل الورق
الجيد العالي الثمن الذي يصنع اكثره من
الشرق (انكثرة) فلا يتصدر عمله هنا من
باب صناعي تجاري والمعمل اللازم له يكفيه

ثلاثون الف جنيه او اربعون الف جنيه
ومن المحتمل ان يباع ورقة كما يباع الورق
الاوربي المائل له ويبقى منه ربح كاف
راس المال ولا سيما اذا اخذت الحكومة
المصرية كل ورقها منه . واذا اريد عمل
الورق الرخيص الذي يستعمل لطبع الجرائد
فهذا اكثر مادته من وب الخشب ولا وجود
له هنا . والا تكفي انفسهم بليبونه الى بلادهم
من اسوج وبروج . ولقد كانت اكبرهم
للورد نورثكف صاحب الدبلي ميل كيفية عمل
الورق لجريده حتى اشترى غابات واسعة
جداً من الاشجار في بلاد كندا بامير كاراقام

قيها معامل تصنع الورق لمزيد ثم يأتي به الى انجلترا . ومعلوم ان هذا الورق كان رخيصاً جداً قبل الحرب وسيعود الى رخصته بسببها فلا يمكن ان يصنع الا حيث توجد القوة الرخيصة مائة كانت او بخارية وحيث توجد الاشجار بكثرة السحق خشبها وعمل الورق منه او حيث يسهل جلب ربه بنفقة قليلة . وهذه الشروط كلها غير موجودة في القطر المصري فاذا حاولنا عمل ورق مثل هذا كان ثمنه علينا اقل من ثمن الورق الذي نجلبه من اوربا . ويحتمل ان ينوب برص القشرة وحطب القطن مناب الخشب في عمل الورق ولكن لا يستغنى عنهما وقوداً وقد تبلغ نفقة نقلها الى الممثل مبلغاً يمنع استعمالها
(٦) جملة النسخين

الاسكندرية . ي غ . صمنا بوجود جمية للحدين برمل الاسكندرية فهل نكرمون علينا بالافادة عن اسمها وعملها وبأي عطة هي

ج . لا نعرف شيئاً عن جمية بالوصف الذي وصفتموه ولكن ما دمتم مصدقين ما سمعتم وراغبين في الوصول الى هذه الجمية فلا يصعب عليكم الوصول اليها ان كانت موجودة حقيقة كما سمعتم ومن جد وجد
(٧) عانر فردا والمليون

ومنة . عثراً على الكلمات التالية في كتاب طب عربي قديم وهي عاقر قرحا

واشيران رحليون . ذاهم نرجتها بالانكليزية وما عر منهاها

ج . عاقر قرحا النبات الذي يستعمل سحوقه دواء للبراغيث ويسمى بالمحرق الفارسي واسمه الطبي Pyrethrum والمليون نبات معروف وينادي عليه في مصر والاسكندرية باسم اسبراجي وهو تلك الاغصان البيضاء التي يوقى بها من اوربا في طب او تزرع في مصر وتباع وتكون في الغالب اذق مما يأتي من اوربا وقد يكون لونها مخضراً واما الاشقيوان فلم تقف له على اثر في كتب اللغة وابن البيطار وابن سينا

(٨) الزراعة في استراليا

مصر . احد المشتركين . صمنا ان فلاح استراليا يزرع نحو خمسين فداناً مفرداً مع ان فلاح مصر لا يزرع الواحد منهم اكثر من فدانين ونصف فهل الفدان الاسترالي كالفدان المصري مساحة وهل يزرع هناك محاصيل كالتي تزرع هنا . مثل القمح والقول والبرسيم والقرفة والقطن وهل طرق الري هناك مثلها

ج . الفدان الاسترالي كالفدان المصري تقريباً من حيث المساحة والاطيان الزراعية في استراليا كثيرة جداً تبلغ مساحة ما يزرع منها في السنة اكثر من ١٤ مليون فدان ولكن ثلث محاصيلها في السنة نحو ٤٥ مليون جنيه فقط أي مثل محصول ثلاثة

ملايين فدان في القطر المصري . وعدد السكان هناك نبلن جداً في جنب مساحة الارض الزراعية فانهم يحرثون الملايين من ارض ومع ذلك لا ينتظر ان الواحد منهم يزرع خمسين فدانا وحده الا اذا كانت المراد انه يترك نصفها مرعى للاراضي . وقد كانت مساحة الاراضي المزروعة سنة ١٩١٤ هكذا

فج	٩٢٩٥٠٠٠	فدان
مرطبان	٨٦٠٠٠٠	
شعير	٥٢٣٠٠٠	
ذرة	٣٣٧٠٠٠	
عشب وحشيش	٢٧٥٦٠٠٠	
بطاطس	١٧٠٠٠٠	
قصب السكر	١٦١٠٠٠	
كروم عنب	٦١٠٠٠	

والمروج ان عدد الرجال المشتغلين بالزراعة لا يزيد على مليون واربعمائة الف نفس فتوسط ما يزرعه الواحد منهم في سنة نحو عشرة اقدان ولكن الزراعة هناك بسيطة كما ترون فالكثير الاطيان يزرع قمحا والغالب ان يكون الحرث والضم والدرس والتدريه بالآلات بخارية والعشب حيث من تنسج ولا يحتاج الى اخذته الا القدر والبلاطس وقصب السكر وساحتها كلها نحو ٦٦٠ الف فدان لا غير والري بناء النظر من غير سناء وقد شرعوا في الري الصناعي للحصولات المصيبة

(٢) مصلحة السموم ومصلحة الفرد ومصلحة . هل يصح دائما القول بان مصلحة السموم لا تنافي مصلحة الفرد وهل يصح عكس هذا القول

ج . يصح ذلك عند التعميم لا عند التخصيص . مثال ذلك ان مصلحة السموم في هذا القطر تقوم بتوسيع السكك وتمييدها واصلاحها ولكن قد يتفق ان توسيع سكة من السكك بأخذ جانباً من ملك زيد ارمن يبيته فيفسر من تلك الجهة ولكنه يستفيد من عموم المشروع من جهات اخرى فيسهل المضي عليه وعلى اولاده ودوابهم ومواشيهم في البلاد كلها فيقتصد في قرته وقوة دراهمه ومواشيه في بضع سنوات أكثر مما خسرها اخذته السكة من ارضه . ومثاله ايضا ان مصلحة انكثرت العامة تقوم بان تخرج من هذه الحرب ظائرة ولكن هذا الظفر يستلزم ان يقتل كثير من رجالها فالمرأة التي يقتل زوجها والولد الذي يقتل ابوه والشريك الذي يقتل شريكه وصاحب العمل الذي يقتل عماله كل هؤلاء يخسرون خسارة فاحشة ولكن فيوز الامة الاخير يعود عليهم وعلى اولادهم واولاد اولادهم بربح كبير يوازي هذه الخسارة او يزيد عليها هذا بنوع عام . ولكل قاعدة شذوذ فقد يخسر واحد في مصلحة الامة ولا يستفيد هو ولا ذوهه شيئا يذكر في جنب ما خسره