

بالنعاقب . فاذا كانا محتنين باللبن يخفف احتمانها بتلطيف غذائها وشرايها واذا كان جلد الحلتين رقيقاً جداً نغسله بسائل كحولي كالبييد او نضع عليه مكدمات باردة كلما فرغ الطفل من الرضاع فان ذلك مفيد جداً في الاسابيع الاولى وقد يمنع التشقق المولم جداً .
 مهة في اهم التواعد الصحية للنساء وربما زدناها بسطاً في وقت آخر

المناظرة والمراسلة

قد رأينا بعد الاختصار وجوب فتح هذا الباب ففتحة ترغيباً في المعارف وانهاضاً للهيم ونشحةً للاذعان . ولكن العبد في ما يدرج فيه على اصحابه فنحن برأيه كله . ولا ندرج ما خرج عن موضوع المتظن ونراعي في الادراج وعدده ما يأتي : (١) المناظر والنظير مشتقان من اصل واحد فبناظرك نظيرك (٢) انما الغرض من المناظرة التوصل الى الحقائق . فاذا كان كاشف اغلاط غيره عظيماً كان المتعرف باغلاط اعظم (٣) خير الكلام ما قل ودل . فالملالات الزافية مع الابتياز تخار على المطلعة

امكان انشاء المعامل في القطر

ارى ان حضرة الاديب م . د قد فرغ من المسألة الاصلية مسالة سياحة اقتصادية فعمل ان البلاد لا نستطيع ان نصنع شيئاً اكثر من منطوعيتها ومنطوعة البلاد التي تروج تجاريتها فيها وعليه فلا يمكن ان ينسج في النظر المصري الآ جزرة صغير من القطن الذي يزرع فيه . اما من حيث المنطوعة فنحن نعلم له ان منطوعة البلاد قليلة جداً بالنسبة الى كثرة الثمن الذي يزرع فيها ولكننا لانعلم له بان المنسوجات القطنية لا يمكن ان يتجرها في الهند والصين الا اذا نجحت في بلاد الانكليز فان الشاي مثلاً يزرع في بلاد الصين ولكن السفن الانكليزية تحمله الى كل البلدان والتجار الاوربيون يتجرون به في كل الممالك . والطوب والافاوية تزرع في الاقاليم الحارة فتحملها السفن الاوربية وتجرها في كل الاقاليم الحارة والمعتدلة والباردة . وزيت البترول يستخرج من اميركا وروسيا ولكن السفن الاميركية والانكليزية والفرنسية والروسية تنقله الى كل الممالك والمرافىء . ولا احرص من اصحاب السفن التجارية على مصلحةهم فينتشون عن البضاعة ايما كانت وبتلونها الى حيث تروج سوقها بل ينتشون عن الركاب في اقطار المسكونة لكي يرجحوا من اجرة نقلهم . ألا نرى ان سفنهم تمثل الحجاج من جزيرة جاوى وعمومطرة والهند وبلاد العرب ومصر والشام وبر الاناضول وتونس

والمجزائر ومرآش لاجباً بهم ولا أكراماً لمشاعر المحج الشريف بل رغبة في نقاضي الاجرة منهم
وعليه فلوانتجت المعامل تسج القطن في هذا النظر لرأيت سفن التجار تسليق الى حملا
والتجار به ولا تراعي مصلحة دولتها ولا فائدة اوطانها

وقد يتعذر انشاء معامل كثيرة في هذا النظر دفعة واحدة وهذا ليس المطلوب في
المناظرة فاذا لم يتيسر انشاء معامل كثيرة فلتنشأ معامل قليلة واذا لم يتيسر انشاء معامل
كثيرة فلتنشأ معامل صغيرة ولنا اسوة بيابان والهند فقد قرأنا في المنتطف لاغر مراراً كثيرة ان
معامل الغزل والنسيج انتجت في هذه البلدان ونجحت النجاح التام . والمنسوجات الهندية كثيرة في
مخازن الهند التي عندنا فالذي استطاعه الهنود واليابانيون لا نرى كيف يتعذر علينا والقطن
موجود عندنا . اما مقدار الرمح الناتج من ذلك فلا يعلم الا بعد التقدير المدقق وقد لا
يعلم الا بعد الامتحان . وضاية ما نرجوه ان نأخذ حكومتنا وتجارتنا هذه المسألة بعين الاهمية
ونحن نسديهم شكرنا سلفاً

ع ٢

المعامل في مصر

حضره منشي المنتطف الناضلين

رأيت في منتطف شهر يناير من هذه السنة ان حضره الناضل م . د . قد عاود المعارضة
في هذا الموضوع . ويظهر لي ان نقطة الخلاف لم تكن في امر امكان اتعام المشروع بل في
الكمية التي يمكن غزلها ونسجها من القطن المصري . ولونأمل حضرته فيما قلناه قبلاً لوجود ان
مقدار القطن الذي يلزم تشيئة هنا لم يكن من الوجوه الجوهرية بل الفرعية . واني ارجو
حضرات القراء ولاسيما المهندسين ان يوجهوا اجليل انظارهم الى مشروع لوتم لعاد على البلاد
بالنفع والفائدة

جبرائيل روقائيل

المعامل في مصر

حضره منشي المنتطف الناضلين

لما كانت مسألة انشاء المعامل في مصر من المسائل ذات الاهمية لما يترتب على هذه
المعامل من الازمات التي لا تقدر رأيت ان ابدي خطرات افكار جالت في خاطري علناً
بهذه المناظرة فصل الى الحقيقة التي هي بنت البحث . فقد اقترح احد الادباء انشاء معامل
لحياكة القطن الذي ينمو في النظر المصري تلافياً لتزول اسعاره واعترض عليه حضره
الاديب م . د . مبرهاً استحالة ذلك غير ان براهينه لا تخلو من نظر . ويظهر للتاري من

مغزى كلامه انه حكم على استحالة هذا المشروع بناء على اننا لو اخرجناه الى حيز الفعل لوجب علينا مباراة البلدان الاجنبية وهذا الاعتراض مردود فان غرضنا مع انشاء المعامل ليس مباراة الاميركان في الصناعة او الانكاز في التجارة بل احياء الصناعة في بلادنا وستكون في اول الامر على غاية البساطة ثم تنمو تدريجاً شأن كل عمل بشرع فيه الانسان فان صناعة الاوربيين لم تكن في بادىء امرها على ما هي عليه اليوم بل كانت صغيرة ثم نمت على تقادي الايام

والانسان لا يخفى مطبوع على حب الارتقاء في سلم العمران ولا يكتفي بالحال التي يصل اليها بل يطمح دائماً الى ما بعدها وما يصدق على الفرد الواحد يصدق على الامم ايضاً فذلك علينا ان لا ننف عند الحد الذي يلفناه من العمران بل ان نسير الى الامام مع تيار العالم والاسبقنا بنية الشعوب مراحل ولنا قدوة حسنة بمملكة اليابان وهي من بلدان المشرق التي لم يدخلها الاوربيون الا مؤخراً فان اهلها لما استفادوا من غفلتهم نهضوا الى السعي والعمل فانشأوا المعامل وجاروا ممالك اوربا في جميع اسباب الحضارة والعمران

ولو تمسك الاوربيون بمنزل اعتراضات حضرة م. د. ونغاضوا عن العمل لبنا على ما كانوا عليه منذ الف سنة ولكن من جد وجد ولم تكن جزيرة انكلترا الجديباء لتصد اهلها عن انشاء المعامل لحياكة النطن والصوف مع كونهم مضطربين الى جلب الاقطان من اميركا ومصر والهند الى جلب الاصواف من استراليا

ولننظر الى هذه المسألة من وجه آخر . فطرق الكسب في الدنيا ثلاث تجارة وزراعة وصناعة . فالاولى والثالثة معدومتان في بلادنا وليس لنا سوى الزراعة ربحاً عن قلة ربحها فعلاهم لا نسعى وراء احياء الصناعة فنسبل اسباب المعيشة لالوف من ابنا البلاد ونرد فخر الاجداد . وحبذا لو اسهب حضرات الكتاب في هذا الموضوع وينوؤا فواتد شركات المساهمة حتى تشبه الخواطر الى هذا الموضوع المفيد

تخله صالح

مصر

تعريب الكلمات العلمية

حضرة الدكتورين منبئي المنتطف الاغر

اطلعت على المقالة المبيدة التي انشأها جناب الكاتب الاديب يوسف انندي شلحت فراءبها رافلة بمجلة العلم والنلسنة شاهدة لمواضعها بحسن الذوق وسعة الاطلاع واصابة كبد الحقيقة . الا انني انكرت عليه امرين كنت ارد ان لا اراها في مقالتي لان احدهما لغو ولأن

الاستشهاد بالأخر في غير محله فالأمر الأول جعله مذهب الماديين عائقاً في سبيل تدارك شوائب اللغة. ولم يوصل حضرة كنيته اعتراض مذهب الماديين دون اصلاح اللغة بل لم يذكر وجه العلاقة بين مذهب فلسفي واصلاح لغة بعد امرًا صناعياً وهو مثل قولنا ان مذهب البصريين في النحو يناقض اصلاح الفناظر الخيرية والأفا الملاذ بين كون الانسان متولداً من المادة وكون كلمة كسبختانة غير فصيحة ويجب ابدالها بكلمة مكسبة الفصيحة وكون كلمة رصدخانه غير فصيحة ويجب ابدالها بكلمة مرصد

والامر الثاني ما ذكره في المجرم الرابع وهو قوله "فاننا لم نكتف باذخال الفاظ اعجمية في اللغة دون الاعناء بتعريبها . بل قادننا حب الانتحال او الابداع الى مسح جملة الفاظ عربية واعجمها بحيث جعلناها خلاصة لا عربية ولا اعجمية . وامثال ذلك أكثر من ان نحصي فمنها البرلين والفضين والنجيين والزيتين والدهنين والزبدن والقهوين والليونيك والحامضات والكبريتيك واخوانها . والحماضات والزينات والموليات واخوانها . والركيدار والتحصيلدار والحكيدار واخوانها . والخزنجي والحكوجي والتحصلي والمكوجي واخوانها . والعربختانة والكنبختانة والاجزاختانة والرصدخانه واخوانها وهلم جرا"

ومناد ذلك انه يجب على علماء الكيمياء والنيسولوجيا ورجال السياسة والناس عموماً ان يتصرفوا على اوزان اللغة العربية وإذا ادخلوا كلمة عليّة او اصطلاحية وجب عليهم ان يحضروها مسبقاً حتى تنطق على الاوزان العربية ولو ضاع معناها الذي وضعت له فالكبريتيك مثلاً الذي استشهد به يدخل في قولنا حامض كبريتيك فاذا فعل به حتى يصير عربياً فاذا قلنا حامض كبريتي فاذا فعل بالحامض الكبريتوس والهيوكبريتوس والبيوكبريتيك والديونيك والتريونييك والترائيونييك والبتنائيونييك فانها كلها حامض مركبة من الاكسجين والكبريت على نسب معلومة اولها الهيوكبريتوس وفيه جوهر من الكبريت لجوهرين من الاكسجين وثانيها الكبريتوس وفيه جوهر من الكبريت لثلاثة من الاكسجين وثالثها الكبريتيك وفيه جوهر من الكبريت لاربعة من الاكسجين ورابعها الثيوكبريتوس وفيه جوهران من الكبريت لثلاثة من الاكسجين وهلم جرا واسم كل حامض يدل على عناصره . وقس على ذلك كل الاسماء الكيماوية التي استشهد بها وبعض هذه الاسماء قد يكون مؤلفاً من عشرين حرفاً او ثلاثين ولكنه يدل على معنى لا يعبر عنه بسطرين او ثلاثة . وكان يمكننا ان ننول سلفريك بدل كبريتيك وكافيين بدل قهوين وبورين بدل بولني ولكن المعنى الكيماوي ليس في الكلمة نفسها بل في الحروف المحففة بها او المتقدمة عليها ولذلك نرى بعض الكتاب

ينون الكلمة الافرنجية على لفظها وبعضهم يترجمون لفظها بما يرادفه وينون اللفظ والروايد التي تدل على المعنى العلمي وليس في ذلك ما يشين اللغة بل هو زيادة في غناها وتقدمها ولا بد منه انا اردنا مجازاة العلم والعلماء

وعن في كل ذلك لم نخط لانساختة جديدة بل هذه هي الخطة التي يتبعها الاوربيون الآن على اختلاف لغاتهم وهي الخطة التي سار عليها السلف الصالح من علماء العرب كالرازي وابن سينا وابن البيطار ونحوهم فقلنا الكلمات العلمية عن اليونان والفرس وانوها على لفظها الاصلي مع وجود مرادفات لبعضها في العربية فما ضرنا نحن لو اخذنا اخذهم وسرنا في خطهم

اما ما اشار به الكاتب من ايراد كل كلمة اعجمية " بما يدل على معناها مع وضع علامة لها اظهاراً لا عجبيتها " فلا داعي له في الكتب العلمية لان تلك الكتب نفسها تشرح معاني ما فيها من الكلمات العلمية وهي فيها كالكلمات الاصطلاحية يفهم معناها الاصطلاحي من العلم نفسه . وما قول الكاتب الكريم لو ائف كتاباً في النحو واضطر ان يفسر كلمة مبتدا وخبر وحال وتمييز كلما ذكرها فان معاني هذه الالفاظ الاصطلاحية غريبة على غير دارس النحو كالكلمات الاعجمية . واما اذا ذكرت هذه الكلمات في غير الكتب العلمية فلا بأس بشرح معناها اذا لم يكن منبهاً من العربية . فاذا قيل لرجل داو هذه القرحة مرهم اليودوفورم علم من ذلك ان عند الصيدلاني مرهماً اسمه مرهم اليودوفورم تداوى به هذه القرحة ولم يفرق عنده علم حقيقة تركيب اليودوفورم ام لم يعلمها واما ان قال قائل " دخلنا سراً فشمنا من رائحة اليودوفورم " حسن ان يقال بمدّه هو عنار قوي الرائحة هذا ولم اقدم على انتقاد هذه المقالة الا لاني قدرتها قدرها ووددت ان تخلو ما يستعد عليه احد القراء

نباهة الفرس

حضرة مشي المنتطف الناقلين

فقد احد ضباط المسكر في دمشق منذ ثلاثة اسابيع ولم يقف احد على اثره وعاد جواده في منتصف الليل بدونه فاهتم الدوليس بالفتيش عنه ثلاثة ايام من غير جدوى ولكن خطر لاحد ان يستخدم الجواد لعله يرشده الى مقر صاحبه فتزع عنه العدة وركبه احد المساكين وتركه يسير كما شاء بدون ان يقرب يديه من رأس الجواد او ان يلكره برجليه فظل الجواد يطوف في الشوارع وجم غفير ينظر انيو عن بعد حتى دخل الازقة

الضيقة ووقف دقيقتين امام احد البيوت ثم عاد الى الشارع الكبير في الميدان ثم دخل بين البيوت وذهب من هناك الى ضواحي المدينة ومنها الى بئر في البرية فوقف عندها خمس دقائق وعاد الى اللبنة . فدخل مدير البوايش الى البيت الذي وقف عنده النرس اولاً فوجد فيه رجلاً كبيراً انكر كل الانكار خبر الضابط المتنود ثم فنشت البئر فوجد الضابط فيها مبقاً وعليه ساعة وسلسلتها ووجد في جيبه ثلاثون جنياً عثمانياً فظن بعضهم ان الضابط كان سكران فوقع في البئر ولكن ظهر من الجح والاصتفاء وسعي البوليس السري بين المومسات ان الضابط دخل البيت الذي وقف امامه النرس دقيقتين فجهم عليه ثلاثة من الاشقياء وقتلوه واركبوه جواده واخذوه الى البئر ورموه فيها وللحال التي التذص على الناعلين ولا يزالون تحت التحقيق فكان النرس سبباً لارشاد البوليس الى جنة صاحبه

احد المشتركين

دمشق

بَابُ الزَّرَاعَةِ

فوائد الأشجار

لكتاب المستنورين

الأشجار من ائنع الموجودات للانسان ولكن الانسان يعاملها كالد أعدائهم . وتاريخ حرب دائمة معها وقد فاز عليها ولكن فوزه عاد عليه وبالاً . نعم ان الذين رقبوا مراقي الصمران وتهدبت اخلاقهم قد غرسوا الأشجار حول مساكنهم للتمتع برؤيتها والابتهاج بمنظرها ولكن أكثر الناس جروا على ضد ذلك فاستحلوا قطع الأشجار ولم يروا لها نفعاً الا باستخدامها لاغراضهم وقد فعلوا ذلك ولم يقدروا عاقبة

فالاميركيون مثلاً دخلوا بلاداً كثيرة الأشجار والحراج فجعلوا ينساقون الى قطع اشجارها وحرقتها او استخدماها خشباً لكي يسهل عليهم زرع الارض حبوباً . وقد قدر المفردون انهم يقطعون الأشجار كل سنة من ثمانية ملايين فدان من الارض . وهم في ذلك سائرون في خطة من تقدمهم من امم اوربا واسيا الذين لم يبنوا ولم يذروا فاضروا بانفسهم وبيبلداتهم وعرضوها للخراب والدمار . وقد تغيرت الارض في اماكن كثيرة بسبب قطع الحراج منها فانقلبت من الخصب الى الجذب