

المناظرة والمراسلة

قد رأينا بعد الاختيار وجوب فتح هذا الباب ففغاه ترغيباً في المعارف وإنهاضاً لهمم وأحياناً للاذعان .
ولكن المدة في ما بدرج فيه على اصحابه نحن بمراسلة كل واحد . ولا ندرج ما خرج عن موضوع المتناظرين وبراغم في
الادراج وعدم ما يأتي : (١) المناظر والنظير مشتمان من اصل واحد فمناظرك بغيرك (٢) انما
الغرض من المناظرة التوصل الى اتفاق . فاذا كان كاشف اغلاط غيره عظيماً كان ائتمتف باغلاط واعظم
(٣) حيز الكلام ما قل ودل . فالملات الاربعة مع الايجاز تغار على الخطاة

صور الحروف العربية

حضرة منشي المتناظر الفاضلين

اطلعت في الجزء الثامن من المتناظر الاغر على مقالة لحضرة الناظم الناثر الياس افندي
صالح يوجه فيها انظار الادباء الى البحث في استبدال الحروف العربية بحروف افريقية
وذكر ما يتجم عن ذلك من الفوائد والمضار

واني وافق حضرة في المبدأ ولكني ارى مضار هذا التغيير تفوق فوائده اذ لو
عمل به لمسخت اللغة العربية مسخاً وصارت لغة مستقلة لا عربية يعترف بها الاعراب
ولا افريقية يقبلها الافرنج . نعم لا انكر ان كتابة اللغة العربية على حالها الحاضرة صعب
جداً وان تغييرها ضروري اذا اردنا ان نجاري الامم الغربية في تسهيل الاعمال التي
يتضي لها استعمال آلة الكتابة وما اشبهه ولكني لا ارى لزوماً لاستبدال الحروف العربية
بحروف افريقية تمسخ بها اسماءنا بايدنا ولا مسخ الافرنج اياها عند ما يجبطون فيها
خبط عشواء وقل ما في ذلك هو ان يكتب اسم علي "ألي" و "حبيب" "هيب" و "قلب"
"كلب" وهذا ما لا يرضي به عربي . والسخ الظاهر في الاسماء المذكورة لا بد منه
لو استعملت حروف الافرنج لعدم وجود ما يرادف العين والحاء والقاف في لغاتهم .
والطريقة المثلى فيما ارى هي ان تكتب الكلمات العربية باحرف عربية منفصلة بعضها عن
بعض كلاحرف الافريقية فبذلك يتم التسهيل الذي ذكره حضرة في الفائدة الاولى
وتبقى اللغة العربية على حالها فلا يجد المتكلمون بها الآن صعوبة في تلفها بل قد يرونها
اسهل كثيراً من الاولى ويمكثهم بتعب قليل ان يقرأوا الكتب العربية القديمة ويحلوا
رموزها . وهكذا تخصص من الحضرتين الاولى والثانية اللتين اشار اليهما

اما الفوائد التي ذكرها في مقاله فقي بعضها نظر كما لا يخفى . واظن ان منع وقوع التحريف في تعريب الاسماء الافرنجية او اعجمام الاسماء العربية محال ولا يستثنى من ذلك نقل الاسماء بين اللغات الافرنجية نفسها فلو سمع الانكليزي افرنسياً يقول "باري" لما فهم انها "بريس" التي تعودها ولو سمع افرنسي انكليزياً يقول "سكتلند" لما فهم انها "اكوس" ونس على ذلك كثيراً من الاعلام التي يختلف لفظها بين اللغتين . وقد يعترض علي بان تغيير صور الحروف لا ينتج عن بالضرورة تغيير لفظها بل يمكننا ان نصلح على لفظ الحروف الافرنجية بما يرادفها في العربية كأن نلفظ حرف H مثلاً كالحاء وحرف S كالصاد وكذا كالتلفظ وفساد هذا الاعتراض باطل كما يظهر لاول وهلة لانه ما من افرنجي يمكنه ان يلفظ H حاء او K قافاً او خاء من تلقاء نفسه واذا كان لا بد من تعليمه ان H تلفظ حاء و Hاء فالاولى تعليم الحروف العربية التي خصت لكل من هذه الاصوات حرفاً مخصوصاً

ولا خلاف ان حاجيات هذا العصر تضطر ابناءه الى اتخاذ ما يلزم لتسهيل اشغالهم وانجازها على وجه السرعة . ومعلوم ان اللغة العربية هي بالنسبة الى اللغات كتابة موجزة او "ستينوغراف" وذلك لقلة احرف العلة بها والاعتماد على الحركات التي لا تكتب غالباً ومهولة رسم احرفها وهذا ما يتجدد بنا الى الاهتمام بادخال بعض التغييرات الطفيفة فيها طبقاً لمقتضى الاحوال . وليس يخاف على شبان العصر ان الاوربيين والاميركيين قد استنوا قام الاستناء عن الكتابة باليد واستماضوا عنها بالآلة الكتابة المسماة بالانكليزية Type Writer اي كاتبة الطبع وهي تكب نحو ١٠٠ كلمة في الدقيقة والكاتب الماهر قد يكتب بها ١٢٠ كلمة . فاضربنا لو اتبعنا طريقة الافرنج وابقينا الكتابة المعلقة في المكاتبات المنسوخة بخط اليد معتمدين في المطبوعات على الكتابة المنفصلة . وفوائد هذه الطريقة عديدة منها ما يأتي

اولاً تسهيل طبع الكتب وترخيص ثمنها الى آخر ما ذكره حضرته في مقاله
ثانياً تسهيل تعليم اللغة العربية ليس على الاوربيين بل على ابنائها اذ عوضاً عن ان يتعلم المبتدئ ان لحرف الياء مثلاً اربع صور وهي الياء المنفصلة والياء الواقعة في اول الكلمة او منتصفها او آخرها يرى لها صورة واحدة
ثالثاً اننا لا نقصد بذلك اللغة العربية الاصلية وكتبتها بل نكون قد استنبطنا طريقة جديدة لسهولة تعلمها وزيادة انتشارها

رابعاً نتحكن اذ ذلك من عمل آلة كتابة للغة العربية واستعمال الآلة المخترعة حديثاً
لجمع احرف المطبعة وفي كلتا الآلتين من الاقتصاد في الوقت والنفقات ما لا يخفى
خامساً يمكننا بادخال تغيير طفيف على الكتابة المستعملة اليوم ان نجعلها كتابة
موجزة لتدوين اقوال الخطباء والمحامين ونحوه
ولست ارى مضرة في هذه الطريقة فالكتابة العربية لم تكن دائماً كما هي الآن بل قد
تغيرت على صور شتى. ولذلك فتغييرها الآن لا يعدّ بدعة في اللغة كما قد يتبادر الى وهم
البعض بل يعد من المزايا التي انتضتها طبيعة التقدم والارتقاء

مصر

نسيم بربري

فضل الفلاحة

حضرة منشي المتكطف الفاضل

ارجوان تفسحوا في مقتنكم الزاهر مجالاً لهذه السطور التي انشأها في مدح
الفلاحة والفلاح وذكرفضاهما على نوع الانسان
مقياً لك ايها الفلاح الجليل عائل البشرية ونافع الانسانية بما تعاني من شق
النفس في اجتلاب الخيرات لاخوانك الذين اجمعوا على شكرانك اليك موكول امر
راحتهم وبك موصولة اسباب مسراتهم وقد شرفت بصناعتك التي هي عنوان الفلاح
ومبدأ التقدم والنجاح بل هي نغر البلاد وخير العباد فان للزراعة شأنًا خطيراً وامراً كبيراً
بين الاقدمين السابقين والآخرين التابعين . والمصريون الاولون نشروا بها رايات
الافتخار ورموها بنواظر الاجلال والاعتبار . والرومان اعلوا منارها وايدوا انتشارها
وظلوا حلفاءها وانصارها كبيراً عن كابر شخص بالذکر مستنانوس الملك الظاهر حامي
زمام الرومان وناشر الروية المعالي في ربيع المجد بظلماته المتواليه ونصراته المتتابعة فانه لما رأى
ترهات الملذات فرجع اليها كهلأتم المشوق عائداً الى يادىء حاله مبتهجاً بها كالعاشق
بلقاء المعشوق فاكتبته مجدداً عودته الى اولاه فوق ما اكتبته عظامه علاه . وكذلك
اليونان وغيرهم حتى شعراؤهم لم يبنوا من ان يهدوها عرائس افكارهم ونجائب قرائحهم من
منظوم ومنثور فضلاً عن انهم اتخذوها قطب اشتغالهم ومحور اعمالهم

ولا بدع اذا تجارت الاقلام اليوم في طروس ثناها وتبارت البراعة في ربيع
حسناها فان حراثة الارض كانت في بدء الخلق لاينا آدم سلعى ولده ثم اضحت له
فرضاً وستة وما يرحت منذ ذلك العهد منه اجدادنا الاولين كابرهم ويعقرب وغيرهما

ببإدائها الخلف عن السلف . ولم يبرح شخص عن شرعتها حتى فسدت اخلاق الملا
ورغبوا عن العناء الى البهجة والملاذات التي لا تعود على البشر بخير عظيم فابدلت الحراثة
بالبطالة وظهر قوم جهال ينظرون الاكثار المنفضال فيكثرون عليه كثيرة المستهزيء المخنفر
ويجزرونه جزرة الكبود الشكر فاندسوا رونقها وتلوا عروش مجدها ولكن لا يتخلو بلد من
يشتد بهم ازرها ويرتفع شأنها ومجدها

ولا اتامى ذكر عدة منافع اخر تجود بها الفلاحة فهي منجاة من العلل والاسقام
العادية على فطان المدن . انظر الى الفلاح تركس حياة صايقا يننا ترى المدني منهوكا
بامراضه . وبالزراعة تجديد الدم وتنسيم الهواء التي وبها يهنا العيش ويرغد وتصفو
الراحة للجسم وتمذب . فان الزارع ينام خلي البال غير قلق بانكار التدبير والتدريب
ويقوم منتفعا بأوقات راحته لا يعرف الضجر والملل من المعيشة . وبالفلاحة الرياض
والجنات الزهراء وبها الروائح العابقة في الارحاء وبها جمال الريح اذ ترى الارض
باعنائها الفلاح نياهي بوب خضرتها الموشى . فأجل الطرف في مصرنا ترها رفاعا خضراء
متجسنة . فمن حنطة ومن ذرة ومن قطن وغيره من المزروعات . اما تكتمل بهذا المنظر
الواظر وتسرو وتنشرح اطوارا . فمضى ان ترى من شبانا اقبالا على الفلاحة فيطلبوا الرزق
الواسع واخيرا الوافر في تربة هذه البلاد بل في نبرها الذي يعني العباد فعي افضل المعاش
كلها في الحال والمآل واليهما يجب ان تنضى رحال الآمال

سليم عيروط

احد تلامذة الفريد السابقين

قانون الصحة

لجناب نصيري الآداب الفاضلين

لا شيء أحب الى المرء وأتمن عنده من الصحة فليس له عنها غنى ولا له بغيرها
اكثفاء ولما كان لما قانون تنشى عليه كثيرها رأيت ان اضعه في العريية فتم فوائده
ابناء الوطن العزيز كيف لا وقد أدرك اخواننا الغرييون . بسعيهم وراءه منافع عظيمة
وفوائد جلية فانرتقي باعمال الهمة والبحث والتنقيب الى درجة من التقدم سامية واصبح
فتا ذا توانين ووسائل ذات قوة حتى قيل ان نجاح الطب في المستقبل متوقف عليه .
فلأن تنقي الداء خير من ان تتخذ الدواء او تعالج السم لنوال الشفاء (هذا اذا لم يتعد
الشفاء) وما من ريب في ان الوقاية من الهواء الاصفرا مثلا او الجدري لأهون من
البرء منها ومع هذا نرى كثيرين يبذون القوانين الصحية وراء ظهورهم لزعمهم انها

مزعجة وأما أهل البصرة والزكاه فيرون الخلاف . نقل رعاك الله : اي الامرين أكثر
 إزهاجاً : أجدرى ينزل بك ام تلتيح (تطعيم) تقي يد ذاتك . نوم في الاوقات المعينة
 ام صداع وضعف يجلبها السهر اتان في المأكل ام عسر الهضم . أنتدعي انك
 كثيراً ما تفعل ذلك بدون ضرر فاعلم ياوقاك الله : ان ليس كل مرة تسلم الجزة وان
 ستأتي تقطة تُطفح الكاس وان ما تفعله اليوم قد لا يظهر تأثيره الا في الغد هذا بشأن
 الافراد . اما بشأن الجماعات فمن منابك في فوائد التطهير مثلاً او الماخراج الصحية (الكورنيئات)
 التي اذا أهملت سقطت الاويثة على المدن فامات الاب او الام او الابن الوحيد وكانت
 عملية للفقر وسبباً لوقوف الصناعة والتجارة . وكل مطالع دقيق لا ينكر فضل من اشهر
 في ايامنا بالعلم والسياسة والفضل ألا وهو الميودي فرسينه الذي اهتدى بمصباح العلم
 لما كان وزيراً للحرية الى مصافي شميرلان تلميذ هاستور لتقطير المياه الملوثة التي فيها جرثومة
 الداء كما تحققت بالاختبارات التي اشهر من نار على علم . وعليه بعد ان كانت الحمى
 اليفودية أكبر آفة منذ اجيال تنتك بالجند الفرنسي فتكاً ذريماً اخذت تتناقص مع
 وضع المصافي على ما سنوضحه في بابو ان شاء الله . وبهذه الوسيلة اصححت تُصان كل سنة
 حياة يثات بل الوف من الجنود والفوارس . ثم ان الاحصاءات في جميع ماوى التوليد
 في اوربا اثبتت ما كان يقوله رئيس مؤتمر بروكسل منذ ايام قليلة " انه قبل وسائط
 التطهير كان يمرض في العشرة الاف من المواخص في ماوى مدينة بروكسل نحو ٤٨٠
 ويموت منهم نحو ٢٦٠ واما الآن فلا يتجاوز عدد المريضات ٢٣ والوفيات ٣ " وحذراً
 من الملل انهي بمثل آخر اخترته من بين الالوف نظراً لاهميه في بلادنا : قال صديقي
 العالم فاليد : ان عدد العميان في فرنسا ٣٦ الفاً وان تثم نزل بو العمى بسبب الرمد
 الصديدي الذي يعمرى عادة الاطفال في الايام الأولى بعد الولادة . فاذا استعملنا في
 المستقبل الوسائط التطهيرية للام حين التوليد (الامر الذي يقبها ايضاً من أكبر
 اسباب الموت أثار النفاس كما ذكرنا منذهنية) ووضعنا في العين بعد الولادة بعض
 قططات من فطرة نترات الفضة الخفيفة (بيبي) او بعض قططات من عصير الليرون الحامض
 او قليلاً من اليود فورم الناعم فلا بد ان تنقطع هذه الآفة او انها تقل الى درجة لا يُعبأ بها
 كما تقرّر الآن في فرنسا . فبا لكثرة انتشار هذا المرض في بلادنا سيما في القطر المصري
 حيث ذهب يبصر الالوف من الناس الذين اصبحوا ثقلاً على انفسهم وعلى عائق الانسانية
 ولاغرة ان حسبنا إنما عظيم على كل قافلة او طيبب لا يتبع منذ الان سبل الوقاية هذه .

ولنا الامل ان دولتنا العلية ستسن نظاماً يجبرهم على اتخاذها كما هو جارٍ في اوربا كيف
لا ونحن اشد احتياجاً اليها

وهاك الآن جزاء من يجري بموجب القانون الصحي . قال العلامة السير جوزت
فايرر في مؤتمر لندن الصحي المتعقد في السنة الماضية تحت رئاسته : ان معدّل الوفيات
الذي كان في انكلترة من سنة ١٦٦٠ الى ١٦٧٩ ثمانين في كل الف نسمة أخذ في التناقص
شيئاً فشيئاً حتى صار في السنة ١٨٨٩ سبع عشرة وفاة فقط فتأمل . وعلى هذا يقاس
معدّل سائر مدن اوربا العظيمة بينما ان القاهرة التي خصها الله بطبيعة منقطعة النظر في
الجودة (ولا عبرة هنا بالحرّ فانه افضل من البرد في اوربا الذي قيل انه سبب كل علة)
لاتنقص فيها الوفيات عن ٤٠ في الالف . واليك اخيراً تعديل العالم دي فيلار : انه
في سنة ١٧٨٩ كان معدّل الحياة في فرنسا ٢٨ سنة وفي سنة ١٨١٧ صار الى ٣١ وفي
١٨٥٤ بلغ ٣٦ وهو على ازدياد . ولا ريب ان هذه النتائج ستزداد تحسّناً مع الزمان
او بالاحرى مع مراعاة القانون الصحي

هذا واني اجابة لرغبة كثيرين من ارباب هذا الفن وعلماؤهم الكرام والباحثين غيرهم
بادرت الى جمع قواعد وفوائد التي اشرفت في سماء العلم بواسطة العالم باستور في
مقدمة ذلك الجيش العامل وجنّ وكوخ لعلّي ادفع بذلك الاضرار الناجمة عن جهل هذا
الفن في بلادنا

الدكتور امين جميل

بكنيا بلبنان

باب الصناعة

قصر القطن (تابع ما قبله)

طريقة ماذرمن

تربط المنزولات معاً وتقاط المسوجات بعضها ببعض وتفسل بقلوي كاو ثم تفسل
بالماء وتوضع في مركبات جوانبها شباك من الحديد وتدفع الى اناة واسع وتعرض لسائل
الصودا الكاوي الذي تقلد النوعي من ١٠٠ الى ١٠٠٢ ترش بورشاً تحت ضغط