

اصلاح الخط

العربي



- ٢ -

٥ - اقتباس الأتراك الخط اللاتيني

ربّ مسائل كيف استطاع الأتراك إذاً أن يدلّوا حروفهم من العربية إلى اللاتينية ؟
واننا إذ نحيب عن هذا السؤال لا بد لنا من الإشارة إلى أن الدفاع الذي حدا بالأتراك إلى
تبديل حروفهم لم يكن لغوياً بحتاً . بل كان من جهة الدوافع ، وغبة الأتراك في الانقطاع
عن الشرق ، وفصم علاقتهم بالمدينة العربية والصحاق بالغرب . أما نحن العرب فلست أرى
ما يدعونا إلى أن نحذو حذو الأتراك في هذا . فنحن وإن كنا نريد اقتباس الشيء الكثير
من الغرب ، لا نريد أن نعصم علاقتنا بماضينا ومدنيتنا ومجدنا حتى ولو كان ذلك في الامكان .
هذا بعض الجواب . والبعض الآخر مستمد من بحثنا الذي أسلفناه . فلتلق ان اللغات
التركية والفارسية والأفغانية والأردية ، لغات غير سامية ، تختلف عن هذه كل الاختلاف .
والخط العربي دخيل عليها كما كان الخط الهجائي دخيلاً على اللغات الاوربية في أصله . فني
اللغة العربية ، أصوات غير موجودة فيها ، كما ان فيها اصواتاً غير موجودة في اللغة العربية .
فلما جاء الأتراك إلى الشرق الأدنى في إبان الدولة العباسية وبعدها واقتبسوا من الأمة
العربية الدين والمدنية ، اقتبسوا أيضاً خطها وكثيراً من مفرداتها حتى أصبح مازيد على
نصف المفردات التركية عربياً . ولما كان الكثير من هذه المفردات ينطوي على حروف
لا يستطيع الأتراك النطق بها كالحاء والظاء والهمزة والقصاف ، ولما
كانت عند الأتراك أصوات لا توجد لها رموز في الخط العربي كالباء والجهمة والهاء والكاف
والنون والواو والياء كان من الطبيعي أن يحدث شيء غير قليل من التبديل في اللغة
التركية . ولا يضح ذلك فأخذ السكانيين التاليين : حُلِقَ وخلق . مز فهما ثلاثة حروف
لا يستطيع الأتراك نطقها جيداً . فهم يلتصقون الحاء والظاء كالحاء أو قريباً منها ، ويانظرون
القاف مثل الكاف أو قريباً منها . ولذلك يصبح لفظ السكانيين مثل لفظ كمة هلك ، وفي ذلك

ما نيه من التلبيل . ومثل ذلك كثير في الامة التركية إذا ما كتبت بالحروف العربية . وإذا كان الأراك قد حلوا مشكلة الباء والجيم والفاء بوضع ثلاث نقاط تحت الباء والجيم وفوق الفاء وحلوا مشكلة الكاف بوضع خط زائد على الكاف، إلا أنهم تركوا أصوات *o* و *e* دون رموز خاصة . فإذا أضفنا إلى هذا التلبيل في الأصوات اختلاف شكل الحرف العربي بحسب موقعه في الكلمة، وفقدان الحركات منه ، قدرنا أن نفهم أن الخط العربي لم يكن ملائماً للغة التركى كل الملازمة، وقد يكون للأترك شيء من العذر في محاولتهم ترك الخط العربي .

٦ - الاقتراحات^(١)

نخلص من هذا البحث المسهب إذاً إلى النقطة الأساسية التي بدأنا بها ، وهي أن الخط العربي خير ما تكتب به اللغة العربية . فإنه مؤسس على أساس صوتي فويم تطابق حروفه أصواته أشد المطابقة ، ما عدا شواذ قليلة جداً ، وأنه نشأ وترعرع مع نشوء اللغة العربية وأحوالها السائيات ، وأنه مستمد من طبيعتها منطبق عليها . وقد أدخلت عليه في صدر النهضة العربية الإسلامية تعديلات جعلته أقدر على كتابة الألفاظ العربية من قبل ، دون أن تبدل في جوهره وأساسه . وإذا كانت فيه مشكلات اليوم ، فمبينا حلها بإصلاحه بنفس الروح التي أصلح بها من قبل ، أي بتعديله في تفاصيله دون أن يعمل ذلك على هدم أساسه القويم . واني لمقترح في هذا المقال مثل هذه التعديلات البسيطة في ذاتها ، ولكنني - أعتقد أنها تحمل لنا جانباً مهماً من مشكلات الخط العربي دون أن تمسه في جوهره . وهي إيساؤها وقله تبديلها في الخط الحاضر قد تكون أقرب إلى أن يقبلها الجمهور العربي دون كثير تردد . وسأجمع هذه الاقتراحات حول نقاط خمس : (أ) تعديل أشكال الحروف . (ب) الحركات (ج) كتابة الهززة (د) إضافة بعض الحروف والأصوات الجديدة التي تتطلبها العلوم الحديثة كما يتطلبها احتكاكنا بالعالم . (هـ) بعض الاقتراحات في تحسين الإملاء ولا بد لي من القول اني لا أدعي لهذه الاقتراحات ابتكاراً ولا أية صفة نهائية ، بل هي اقتراحات مبدئية وضمت لتعرض الدرس والنقطة ، ولتعرض بيان وجهة نظر فرد من الأفراد في الاتجاه الذي يمكن أن يتخذه اصلاح الخط العربي .

(أ) تعديل أشكال الحروف

الاكتفاء بشكل واحد لكل حرف

بتغيير الحرف العربي بحسب موقعه في الكلمة أي تبعاً لكونه متصلاً أو واقفاً في

١١ - قدما من مؤلف الاقتراحات في الأصل أن تطبق على حروف الطبيعة . أما حروف الخط الهدي فقد تبين أن له تين كمن الآتي . ومعلمين أن يتفهموا فيه ما شاءوا .

أول الكلمة أو وسطها أو آخرها . ولذلك فلبعض الحروف شكلان على الأقل، وللمعظمها أربعة أشكال أو أكثر بحيث يبلغ مجموع أشكال الحروف نحو المئة شكل . فإذا اعتبرنا أن كل واحد من هذه الأشكال قد يكون مفتوحاً أو مضموماً أو مكسوراً أو مكسباً أو مشدداً أو منوئاً بالفتح والضم والكسر، أو منوئاً مع التشديد اجتمع لدينا أكثر من ألف وثلاثمئة شكل تضطر المطبعة العربية على الاشتغال بها . ولما كانت جميع هذه الأشكال لا تتوفر إلا في القليل من المطابع العربية، نتج عن ذلك طامة انقراض الحركات حتى في الحالات الضرورية . ولا تنحصر الصعوبة في المطابع فقط ، ولكن هذا اللون في الحرف العربي، يكون أهم شبكة تعليمية على الاطفال والمطلعين في السنوات المدرسية الاولى . وليست الصعوبة أقل بكثير على الأميين الذين يتعلمون القراءة والكتابة وهم في سن الرشد . حتى يصح أن يقال إن هذه الحالة في الخط العربي هي من أهم العوامل التي تؤخر حركة مكافحة الأمية وانتشار القراءة والكتابة بين أبناء أمتنا صغارهم وكبارهم . وقد آل الأوان لاصلاح هذه الحال واصلاحها يسود غير صعب . والغريب أنه لم يجر حتى الآن رغم اسائه . وما هذا الاصلاح الذي تشير اليه إلا الاكتفاء بشكل واحد من أشكال الحروف العربية بدلاً من أربعة أشكال .

وقد خطا صانعو آلات الكتابة العربية الخطوة الأولى في هذا الضمار، إذ اقتصروا من أشكال الحروف على اثنين، هما شكل الحرف الكامل وشكته في أول الكلمة (ب ، ب مثلاً) وامتنعوا عن النوعين المتصلين من الحروف (ب ، ب مثلاً) بأن جعلوا كل حرف يتصل بما بعده اتصالاً مباشراً . وهكذا أزلوا أشكال الحروف العربية من المئة إلى أقل من الخمسين، على أنهم لم يمالجوا مشكلة الحركات ، بل أهملوها بتاتا وأصبحنا لا نستطيع تشكيل الكلمات عند كتابتها على الآلة الكتابة . وهكذا مشوا في اصلاحهم إلى منتصف الطريق فقط .

وقد آن لنا أن نختار الخطوة الثانية التي يقتضيها المنطق في تبسيط الخط العربي ، وهي أن نكتفي من الحروف ، بشكل واحد هو شكل الحرف في أول الكلمة . فنكتب الباء ب ، والجيم ج ، والسين س ، والصاد ص ، والميم م ، والفاء ف ، والكاف ك ، واللام ل ، والميم م ، والنون ن ، والهاء ه ، والياء ي ، مهما كان موقعها في الكلمة ، أي سواء أكانت منفصلة أم جاءت في أول الكلمة أو وسطها أو آخرها . ونكتب كل واحدة في الكلمات التالية على الطريقة المذكورة أدناه (الرسم ٢) : (١)

(١) شكر الأستاذ متح الزاوي وليس تحرير جريدة الاشرق تيمس في بيروت كتابته لتماذج الحروف المتفرقة بخطه الجليل مما زادني روحاً ، كما شكر كاتبه السيد كمال الميوري وحليل اسمايل الحنلي كتبهم لبعض التلاميذ السابقين .

الطريقة الماضية : مجلس يعرب مقام ملك يحزن دونه

الطريقة المقترحة : مجلس يعرب مقام ملك يحزذ دونه

الطريقة الماضية : ينفذ عليّ قراءة سميع صحيح

الطريقة المقترحة : ينفذ عليّ قرائته سميع صحيح

(الزم ٢)

إننا بهذا الاقتراح لا نكون قد فعلنا أكثر من حذف التوائد التي تشوب الخط العربي ، وتجعله من الخطوط المعقدة الصعبة ، وإبقاء أساس الحروف وجوهرها . أي أننا نكون من جهة قد حذفنا الوصلات التي تصل الحروف بما قبلها وجعلنا الحروف تتصل بعضها مع بعض اتصالاً مباشراً ، ومن جهة أخرى نكون قد حذفنا أذنان الحروف وأبقنا أوائلها التي بها تتميز الحروف عن بعضها . وليس من الصعب على المسالك أن تفهم الحروف بطريقة تجعلها تتصل بعضها ببعض عند الصف في المطابع . وإذا نجح أصحاب آلات الكتابة في ذلك فلا سبب لعدم النجاح فيه في الطباعة أيضاً .

ولاقتراحنا هذا البسيط عدة مزايا : (١) أنه يسهل الطباعة العربية ، فبدلاً من مئات الأشكال من الحروف يقتصر منها على عدد يساوي حروف الهجاء (٢) أنه يسهل تعلم القراءة والكتابة ، إذ ليس على المتعلم إلا أن يتعلم شكلاً واحداً لكل حرف ، وبذلك نحل مشكلة مهمة من مشاكلنا التعليمية (٣) أنه يجعل الكتابة العربية من أبسط الكتابات بين اللغات إذ لم نقل أبسطها (٤) إنه رغم هذا للتسهيل وهذه البساطة ، يحتفظ بجوهر الخط العربي فلا يحدث فيه تبديلاً عظيماً . (٥) في الامكان عمل الحروف في الطباعة على الطريقة التي نقرحها بحيث تكون إما متصلة بعضها ببعض ، كما هي الحال في حروفنا الماضية ، أو منفصلة فصلاً خفيفاً بحيث يسهل تعلم القراءة على المبتدئين .

ولعلّ معترضاً يقول : أنك زعت من الخط العربي جماله . والجواب أولاً : إن الجمال أمر نسبي ، يستمد على الألفه والنوعه الى حد بعيد . ولا شك عندي أنه بعد أن يألف الناس هذا الشكل الجديد من الحروف ، سيجدون فيه بالتدريج شيئاً من الجمال : وثانياً لا شك

هندي أيضاً أن الخطاطين والطابعين سيستعملون على مرور الزمن أصاليب جميلة لكتابة هذه الحروف . وثالثاً أن ما تنوعه من القوائد في تبسيط الكتابة وتسهيل تعلم القراءة ، يبرر تضحية شيء غير كثير من جمال الكتابة .

(ب) الحركات

سبق لنا أن أشرنا إلى النقص الذي يُسَوِّهُ به البعض في الكتابة العربية ، وهو أن الحركات لا تكتب في صلب الخط ، بل تضاف إليه إضافة ، بل هي تهمل في معظم الأحيان حتى أن الضليعين في اللغة أنهـم قفوا يعلّمون من الالحن أو الخطأ في القراءة . ولا بد لنا من التصاميم بصحة هذا التقيد للخط العربي إلى حد ما ، فإن معاني الكلمات قد تختلف في اللغة العربية باختلاف حركة واحدة . أضف إلى ذلك أن أواخر الكلمات تتبدل حركاتها تبعاً لمواقعها من الأعراب . وهذا يوقع القاريء في التحن الغيب المستهجن عند العرب ، وقد يؤدي إلى سوء فهم في بعض الأحيان . ولست بحاجة إلى ضرب الأمثلة على هذا الأمر فهو معلوم ، وهو شيء لا تنفرد به العربية ، بل هو موجود في اللغات السامية الأخرى . وإذا علمنا أن في الدراسة الابتدائية لا نستطيع تعليم جميع قواعد اللغة العربية ، فضلاً عن تطبيقها على حسن القراءة والالقاء . وإذا علمنا أننا لا يمكن أن نلقن للطلاب في سنة صفرة ابتدائية شرارد اللغة ومفرداتها وقواعدها إلى حد كافٍ ، علمنا أنه إذا بقيت طريقة كتابة الحركات على ما هي سبقت السواد الأعظم من الشعب الذي لا يدخل أكثر من المدارس الابتدائية محكوماً عليه بعدم المقدرة على القراءة الصحيحة دون لحن ، بل سيقتى التعلّم فوق التعليم الابتدائي معرضين إلى التحن والخطأ في القراءة بصوت جهودي . وهذا ما يدعو إلى التأمل والتفكير .

لنجل لا بد لنا من التسليم بهذا النقص في الخط العربي ، ولكن لا بد لنا من القول أيضاً إن في هذا الرأي شيئاً من التلوّن ونحن أغلب ما نسمعه من الأجانب ، ومن كل من يضطر إلى تعلم العربية كبير السن ولم يوضع العربية منذ نعومة أظفاره . أما الذي تكون العربية لغة الأم عنده وينشأ عليها ، فإنه يجتمع لديه زاد من الوفاء الالفاظ العربية التي يتعلمها بالسمع . وثالثاً يخفى في قراءتها فلا تراها يدعو الكتاب « كيميكا » ولا المير « شراً » لأنه تعلم هذه الكلمات على الوجه الصحيح فأصبح يتلفها بليقته . كما أنه يستعمل ناهي عادة في الاستدلال على صحة لفظ الكلمات . وهذا إن لا يستطيع الأجنبي عن اللغة العربية القيام بها بسهولة . فالشكافة تنحصر على الأغلب في لفظ أواخر الكلمات التي تتبدل تبعاً للأعراب ، وفي المفردات التي لا ترد في اللغة اليومية عادة ، وفي المفردات التي تعارض فيها

القلة العامة مع اللغة الفصحى ، وفي مضارعات الأفعال الثلاثية ، وذلك في القراءة الجهرية على الأغلبي . أما في القراءة الصامتة - وممظم قراءتنا صامتة - فالانساق لا يجد عادة صعوبة في القراءة والمهم سواء أوجدت الحركات أم لم توجد . هذا من ناحية ، ومن الناحية الأخرى ، إن مدم وجرود الحركات في الخط العربي ، هو في الوقت نفسه مزياة إذ هو اقتصاد في الجهد الكتابي ونوع من الاختزال . وهو الذي يجعل أجدنا حين كتابة خطاب أو مقال ، يستصعب تشكيل كل حرف بما يكتب ، بل يجد سهولة كبيرة في الكتابة بأعمال الحركات .

أما في الطبع ، فلا شيء يمنع الطالبين نظرياً من تشكيل كل حرف . وإذا كانوا يمتنعون الآن من ذلك في النقال ، فلأن الجمهور أولاً لا يبلغ في طلبه . وثانياً لأن طريقة سبك الحروف الحاضرة عقيمة فنظر الطابع إلى شراء كليات زائدة من الحروف . فان الحروف تسبك الآن وحركاتها متصلة بها فيجبر الطابع أن يفسري من حرف الباء مثلاً عدة أشكال أولية ووسطية وأخيرة ومنصلة ، وكل واحدة من هذه يجب أن يقننها يضم ونجح وكسر وسكون وشد وتنون فتح أو ضم أو كسر وتنون مع التشديد . وفي هذا ما فيه من الاسراف من جهة والصعوبة في صف الحروف من جهة أخرى .

إن هذه المعضلة في الخط العربي دعت بعض الكتاب إلى أن يعرضوا اقتراحات مختلفة لمطابقتها . وأهم هذه الاقتراحات ، فكرة استبدال الحركات بالحروف ، فنكتبت التفتحة انثاء والضممة واوياً والكسرة ياءً ونضعف هذه الحروف عندما تكون الحركة ممدودة أي حرف طة . وهكذا نكتب « كتابا » بدلاً من « كَتَبَ » و« الكاتيبو » بدلاً من « الكاتِبُ الخ . ونحن لا نرى هذا الاقتراح موفئاً لثلاثة أسباب : أولاً لأنه يكاد يضاعف عدد الحروف في الكتابة ، فيذهب بإحدى مزايا الخط العربي وهي اختصاره .

وثانياً لأنه يثير لنا مشكلة جديدة هي أعقد من مشكلتنا الحاضرة . واليك البيان : لقد كان في الامكان تطبيق مثل هذا الاقتراح لو أن الجمهور العربي بقي على لغته وسليقته الأولى في الجاهلية وسدر الاسلام ، ولم تندم لغته العامة عن لغته الفصحى هذا العهد الذي نجد اليوم . وهذه اللهجات المختلفة المنأصلة في كل قطر من الأقطار العربية ، بل في كل جزء من كل قطر . أما والحالة كما هي عليه اليوم ، والجمهور العربي ذو لهجات عامة مختلفة ، وأغلبهم ، والمتعلم منه لا يتقن قواعد النحر والاعراب ، ولا حرف غير ذلك . إن نسبة المتعلمين عندما ما زالت قليلة ، ونسبة من يتقن قواعد اللغة وامرارها اتفاقاً جيداً قد لا تزيد على الواحد أو الاثنين في المئة من المتعلمين . ولتصور أوصاف المتعلمين ، هؤلاء يحاولون وضع الحركات

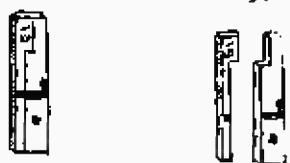
لا تتغير مادةً وإنما يحدث الاشتقاق منها إما بإضافة حروف في أوّلها (Prefix) كقولك
 enter, reenter في الانكليزية و Presentir, sentir في الافرنسية و Versuchen
 Suchen في الألمانية . أو بإضافة حروف الى آخر الكلمة Suffix كقولك
 commanding, commander, command الخ أو برصّل كلمتين أو أكثر بعضها ببعض
 كقولك في الانكليزية handbook وفي الافرنسية Portefeuille وفي الألمانية
 Dachshund . وأنت ترى أن الكلمة في اللغات الأوربية تبقى ثابتة لا تتبدل في جوهرها،
 سواء أكان ذلك في حروفها الصحيحة أم في حروفها العلة . ولذلك كان من الطبيعي أن تثبت
 فيها ضد الكتابة حروف العلة مع الحروف الصحيحة . أما الكتابة العربية، فلا تثبت فيها إلا
 حروفها الصحيحة . أما حروف العلة (الطويلة والتقصيرة) فهي في تبدل مستر لا تستقر على
 حال . ولما كانت حروف العلة (بما فيها الحركات) ليست من الناحية الصوتية حروفاً مستقلة
 بل هي نوع من المد يدخل على الحروف الصحيحة ، ولا يمكن لفظها لوحدها دون اتصالها
 بالحروف الصحيحة ، لذلك كان من الطبيعي للعرب والساميين القدماء ، أن يحذفوا في كتاباتهم
 القصيرة منها ، أي الحركات . وإذا حذف الحركات في الكتابة العربية أمر مساوق لطبيعة
 اللغة العربية ، مستمد من هذه الطبيعة . ولذا حظ أن معنى الكلمة في الجملة يقرر حركتها ،
 بقدر ما يساعد وجود الحركة عند الضرورة على فهم المعنى . وقد شكك البعض من أن القارئ
 العربي مضطر الى فهم المعنى أولاً قبل أن يستطيع تشكيل ما يقرأ على العكس من القراء في
 اللغات الأخرى ، وعزوا ذلك الى نظام الكتابة بأعمال الحركات ، والواقع انه ناتج عن طبيعة اللغة
 وتركيبها ، وإنما وضع نظام الكتابة مرافقاً لهذا التركيب . ولن يفتينا بتبديل نظام الحركات
 في الخط العربي غنّة كبيراً ، ما دام نظام اللغة الأساسي كما هو .

وسنعود القول ان نظام الحركات في العربية أمرٌ مستمد من طبيعة اللغة وفيه حكمة أقل
 ما يمكن أن يقال فيها ، إنها تختصر الكتابة على الكاتب . والاستغناء عن نظام الحركات
 والاستعاضة عنها بعلامات أو رموز ثابتة ، يرقصنا في مشكلة هي أشدّ وقتاً من مشكلتنا
 الحاضرة .

وإذا فما العمل ؟ أتبعي التقديم على قدمه بإبقاء نظام الحركات على ما هو ؟ ان في ذلك
 ولا شك نجاحاً لا مسوغ له المشكلة الحاضرة ، وهي مشكلة الفصحى ، ومشكلة التباس المعنى
 أحياناً على القارئ . فلا بد إذًا من إيجاد علاج يخلصنا من هذين العيبين . ولعل في
 الاقتراحين التاليين ، ما يخفف هذين العيبين ، إن لم يزلها بناتاً . أما الأول فهو ان يقطع
 الكتاب والمطابع عن عدة إغفال الحركات اغتفالاً تماماً فيضموا الحركات في الكتابة

والطباعة حيث تقوم لها حاجة فنضم الحرف الأول من الفعل المبني للمجهول في قولنا «شرب الرجل» لكي لا يقرأه القارئ مفتوحاً فيتبدل المعنى، ونفتح الراء الوسطية من فعل عرف، لأن أغلب الناس يقرأونها بالكسر خطأ، ونضم ياء المضارعة في مضارع وزن أفعل، لأن أغلب الناس يفتحها خطأ. ونضع تنوين الفتح على التاء في قولنا «إن في الاتحاد لقوة» لأن الكثيرين يخطئون في نصب اسم إن المؤخر إلى ما هناك من عشرات الأمثلة. ويجب أن يتعود الكتاب والطابعون الدقة في هذا الأمر فلا يهملونه. على أن هذا يقتضي أن تقتني الطابع مجرمات كاملة من الحروف المشككة (عدا غير المشككة) بجميع قياساتها. وبما أن عدد الحروف في كل مجموعة يقرب من الألف والثلاثمائة حرف، ففي هذا من الاسراف ومن التكاليف ما لا تستطيع تحمله إلا الطابع الكبيرة. ذلك أن الطريقة الحاضرة الشائعة في صب الحروف والشكل في عينة واحدة طريقة سقيمة، وهي عدا ما فيها من الاسراف متعبة للطابع العربي تجعل علم الطباعة من أصعب الأمور على العامل. وهنا يأتي الاقتراح الثاني بشأن الحركات، وهو فصل الحركات عن الحروف في الطباعة واعتبارها كأنها حروف مستقلة نصب لوحدها ونصف مع الحروف (انظر الرسم ٣)

كيفية وضع الحروف والحركات في الطباعة



(رسم ٣)

إن مزية هذا الاقتراح أنه يمكننا من وضع الحركات أينما شئنا ومتى شئنا وبها كان مقياس الحروف (البنط) إذ أنه سيكون لكل مجموعة من الحروف حركاتها المستقلة تستعمل عند الحاجة. فإن أردنا جعلنا كل حرف مشكلاً ودنمنا بذلك كل لبر كما في نسخ القرآن الكريم أو بعض الكتب المدرسية. وإن شئنا لم نشكل إلا المزج اليسير من الحروف عند الضرورة. وهكذا نكون قد أبقينا اختصار الخط كما هو، وسهّلنا وضع الحركات تمهيداً عالياً فيصبح من اليسر اقتناء الطابع لها واستعمالها دون كثير من التعقيدات. إن في اقتراح الاكتفاء بشكل واحد لكل حرف من الحروف العربية وفي اقتراح

فصل الحركات من الحروف لا فتمتداداً مائلاً للطابع العربية . ذلك ان عدد الحروف لن يزيد على الحصة والثلاثين حرفاً وعدد الحركات مع التنوين والتشديد هو ثلاث عشرة حركة ، فان أضفنا إلى ذلك النقطه والفتحين والفاوذه وعلامة السؤال الخ وجدنا ان مجموعة الحروف ستراوح بين السنين والسبعين حرفاً ، وهذا العدد هو واحد من عشرين من عدد الحروف في المجموعات الحاضرة الشككة تشكيلاً تاماً . ولقاربي أن يتصور مقدار تسهيل تعلم فن الطباعة على العمال وما يرافقه من انخفاض في عدد الأغلاط المعبية ، التي لا تسلم منها أية مطبعة عربية اليوم مها كانت متقنة .

دكتور منى عسراوي

عميد دار المعلمين العالي بغداد

بين ملك
ان تصور عمود الصوامع الذي يمنح الساعة من أن تحمل الأحمال ، وللحساسات الدنية ، قد طاف بعض بنيامين فرنكلين عندما أكتب عن وعالم درس تأثير التضيق المدنية للدينية في انشاء الكهربية أو تفريقها . ولقد تفتت الجزر البريطانية أبناء الانجاز المهاجرين الى أميركا فأدخلت صوامع الصوامع في بلادها . ولكن بعض علماءها كانوا يفضلون الميدان ذوي الروس المكورة ، على ذوي الروس اللدنية ، في اجتذاب الكهربية الجوية .

وقام النزاع بين جدران الحجة للملكية ، وامتد الى البيوت والمشارب ، حتى تدخلت الحكومة سنة ١٧٧٢ طالية فنس النزاع . أنضت لجنة للفحص والحكم في الموضوع وأثنى بمشأه تشفى أربعة بأفضلية الميدان للدينية ، ولكن خاسمهم « بنيامين ولسون » كتب تحريراً منفرداً أيد فيه الميدان المكورة الروس . ومن تحت ائتمت النزاع من يردان العلم الى ميدان السيادة .

كان « بنيامين ولسون » من أصدقاء الملك جورج الثالث الانحاء ، وكان ضامناً من نجاح المنصرى في الناحية الاخرى من المحيط . وكان فرنكلين في نظره ثامراً خارجاً على الامبراطورية . وتدخل الملك في الامر وأمر الى سير « جون برنيل » رئيس الحمية للملكة ان يؤيد القائمين بأفضلية الميدان المكورة . ولكن هذا العالم المليل قد أبان لجملة ملكه في أدب واحترام ، انه بالرغم من رغبته الاكيدة في ارضائه . « لا يستطيع أن يخط أوضاع الطبيعة »

نضبت الملك من وقاحة العالم وأمره ان يستجيب لاستغنى . ومن قبل ان يظهر رجال العلم ان عاندهم لا يفيد . استقبل العمود اللدني الذي كان يحمي نفسه « كير » بسود بكون . أما فرنكلين نفسه فتوازي . مستغنياً ، لكي لا يقض الملك ، ولا يثار بالعلم .