

# عيد البقاء

تأثر الفكر الانساني

خنة ترون على اختراع جوتنبرج

-١-

ان وسائل نقل اختيارات الماضي المنجحة آخذة في الازدياد والانتشار . على ان اتقن الاموال الطائفة وبذل الجهد التثمين لتجهيز المدارس واعداد المعلمين بكاد يكون امراً جديداً في العمران . ولعله ام ما يمتاز به عصرنا . كانت المعاهد في المصور الفائرة كالات لا يستع بها الا قلائل من طبقات الاغنياء والاشراف . ولكنها كثرت الآن حتى غدا في وسع كل من يشاء تقريباً ان يصبح دكتوراً في الفلسفة . اقا لم يتفوق على أعلى مراتب النبوغ في المصور القديمة ولكتنا رفعا مستوى المعرفة العامة فوق كل مستوى بلغه التاريخ في الماضي . إن الجاهل فقط يرمي بان العالم لم يولد ولادة جديدة هذه المدارس المنتشرة والجامعات المشيدة في كل مكان تفتح أبوابها لسلك طالب وطالبة للفهم والعرفان . ونحن اذا نظرنا الى التاريخ نظراً مشارفاً وجدنا ان تجربة التعليم العام لا تزال في مهدها . فالوقت الكافي لم ينقض عليها بعد لتجلى فوائدها . انها لا يستطيع ان تربل في جيل واحد أو جيلين جهل عشرة آلاف سنة وأوهاما

الأ ان التعليم ليس جماعياً ملاً للحقائق والتواريخ بل هو وسيلة للاتصال بأعظم المقول اتصالاً يرفع النفس الى مستوى النبل . ولا هو استعداد للاوتراق لحسب ، بل انماء للقوى الكامنة لفهم علنا والسيطرة عليه . انه في أوسع معانيه وأكملها وسيلة لنقل التراث العقلي والفني والصناعي والادبي الى أكبر عدد من الناس . فمن لا تكاد تولد بشراً ، ولكتنا نصير كذلك بما تسفه البشرية علينا بمئات الوسائل والأساليب التي تنقل من الماضي الى الحاضر ذلك الارث الثقافي الذي رفع البشر اليوم على الرغم مما يفتنى بينهم من غباء وتقص ، الى مستوى لم يبلغه جيل آخر من قبل

حنا نتخذنا الحجة اذا حاولنا النفوذ عن طريقها الى ما كان عليه البشر قبل اختراع الكتابة والطباعة ، عند ما كانوا عاجزين عن نقل اختياراتهم الا بالسكفة الشفهية من الوالد الى الولد .

قذا نسي جيل ما تلقن أو أساء فهمه اضطرت ان يعود الى أسفل سلم المعرفة ليقتنقه من جديد .  
 فقامت الكتابة مهددة سيل البقاء لما أثر العقل . أنها حفظت في آتاء قرون من انقراض الجهل  
 والوهم والاستبداد والتزوي ككوز الحكمة التي كشفت عنها الفلاسفة وآثار الجمال المرسومة في  
 النثر والشعر وآيات العلم التي هدا اليها البصر الناقد . لها ربطت الاحياء المتواليه بزابطه  
 التراث المشترك وحلفت بلاداً جديدة هي بلاد العقل التي لا يبنى فيها آثر العقرية  
 وكما ربطت الكتابة الاحياء المتعاقبة ، ربطت الطباعة الحضارات . فقد تغير الحضارة موطنها  
 ولكنها لن تزول من الارض وفي الارض كتب وخزائن لها . قذا حدث ما دمرها او ردها  
 النهقرى في بلاد ما كحرب او جفاف او جليد او وباء فني وسها ان تزدهر في بلاد اخرى  
 لان جميع اسبابها واساليبها ومكتشفاتها مدونة في الكتب تتداولها الامم جميعاً . ليست الحضارة  
 عبداً اتطاعياً مرتباً بالارض التي ولد عليها ولكنها كفز من المعرفة الصناعية والابداع  
 التثاقفي . فذا كان في الوسع انتقال هذه المعرفة وذلك الابداع الى موطن جديد فلا يصح  
 القول بأن الحضارة زالت لأنها انما غيرت موطنها . ولا يستحق الخلود الا الجمال والحكمة .  
 قال فيلسوف لا يسهه ان تحظى مدينة دون غيرها بالخلود اذا اتبع لما آتبه ان تغير الاجيال حتى  
 تصح جزءاً من التراث الانساني

## - ٢ -

جاه في دائرة المعارف البريطانية في طبعتها الرابعة عشرة: « كان الصينيون الطباعين  
 الأوائل . وأقدم كتاب مطبوع من كتل خشبية ، كُشف في ولاية كانسو الصينية سنة ١٩٠٠ وقد طبع  
 عليه ٥ طبع في ١١ مايو ٨٦٨ بواسطة وانغ شيه Wang Chieh للتوزيع توزيعاً عاماً احتراماً  
 واجلالاً وورغبةً في تخليد ذكرى والديه » . واخترعت طريقة الطبع من حروف منقصة في  
 الصين بين سنة ١٠٤١ و١٠٤٩ . ولما كانت الحروف المنقصة كثيرة جداً في اللغة الصينية لكثرة  
 الرسوم الاساسية التي تقابل ما يبرق عندنا بالابجدية لم يذع استعمال هذه الطريقة . والى  
 انقارء . وصفاً فيه كثير من الخفيفة وتقل من الخيال المشهد اكتشاف أقدم كتاب صيني مطبوع  
 وهو الكتاب الذي أشارت اليه دائرة المعارف البريطانية في ما تقدم

\*\*\*

قال العالم الانكليزي الرحالة لتابعه الصيني : أتدري أنه اذا صح ما يقال فقد يتحتم علينا  
 ان نتقح تاريخ آسيا قاطنةً ، إذ من يستطيع ان يتصور ما تطوي عليه هذه الاقنص من  
 كنوز المعرفة . فرداً التابع الصيني قائلاً : - سئى  
 وهى المر اوربل ستين Annel Stein مع تابعه يفظون نياتي شمال الصين الترتي وسهولة

صوب مدينة تون لواقع . ولم تكن المدينة بذات حال في نظرها ، ولكن على مقربة منها قامت  
انتقاض صومعة بوذية قديمة كانت تعرف بوصف « كهوف الالف بوذا »

وشهدت مصابب ازحاجه ومشاقها من عزم البعثه الانكليزي لأنه كان يتوق الى ان يهوز  
من ورائها برؤية « خزانه الالف مخطوطه » التي كشفت هناك ، وما تطوي عليه من حكمة  
وما تحتويه من أخبار تاريخ الصين والمند وتركستان

ودخل السائران وادياً وعمراً جانياً مهوباً تقوم على جانبيه جُرف من الصخر ، فلاحظ  
« ستين » في أحدها نقوباً قائمة فقال « بلوح ان في هذا الصخر عدداً لا يحصى من المغاور » .

وكانت كنبان الرمل تقطي جانباً كبيراً من هذه الصخور ، وبدا للبعثه الاوربي ان مداخل  
المغاور التي أمامه أخذت تنفتح بفعل عوامل الجو على مر الدهور ولكن مغارتين استوقفتنا  
نظره فلما بلغناهما تبينا أنهما مزاران بوذيان فيها تماثيل ضخمة لبوذا ارتفاعها تسعون قدماً

فانقبلها صيني شاب ، اسمه هوشاخ وكان أحد حراس ذلك المزار العتيق ، فقال  
الانكليزي : — يقال ان طائفة كبيرة من المخطوطات القديمة وجدت هنا ، وقد جثت من أهد  
الامناكن لأرى كتب الحكمة هذه

فقال الصيني الشاب : — ان سيدي وانغ تاوشيه قد أوصد الحجره السرية وهو غائب  
ولا اتوقع عودته قبل ثلاثة أسابيع . فقال الانكليزي : — أتيجب علي ان انتظر ثلاثة أسابيع  
قبل ان أشاهد هذه المخطوطات ؟ فرد عليه الصيني : — اذا شئت ان تشاهد الصور والرسوم  
والتماثيل فرجاً إن بعضها يرتد الى الف سنة او اكثر

وكذلك شرع صاحبنا الانكليزي يسرح الطرف في آيات فاتحة من الفن الرفيع ، تفصه  
في مجموعها سيرة بوذا . ولكن ذهنه كان منصرفاً الى مسألة أخرى فسأل مرشده « هل كشف  
سيدك هذه المخطوطات » فقال « من سبع سنوات جمع سيدي مبلغاً من المال ليرم بعض  
خرائب هذه المغاور ويبيد اليها بها القديم ، واذا هو ينظف احدئ الصور كشف التماثيل  
شعثاً في الجدار فاذا الجدار مبني بالطين لا متقوراً في الصخر . فكسر هذا الغامل اللبني واذا  
وراءه حجره منقوشة في الصخر حائلة بألوف المخطوطات وأعلام الحرير الفاخرة »

فقال الانكليزي وكأنه يسأل نفسه : « ترى لماذا سدت هذه الحجره بجدار من الين »  
فقال الصيني : — من نحو تسع مائة سنة سد النساك هذه الحجره لكي لا تقع محتوياتها  
الثمينة في ايدي الاعداء . ولت السر اوريل ستين ينتظر عودة وانغ تاوشيه وهو قائم بأنه  
اذا سمح له بمشاهدة المخطوطات القديمة فان انتظاره هما يظل ان يكون عبثاً

وطاد وانغ تاوشيه بعدما ائضى الى حديث صبعه الغريب سأله « هل الصائب الانكليزي

يتوق الى الفوز بحكمة بودا ؟». هدت عليه امانثر الرضا عند احدى الزائر رأسه وأطرق إيجاباً واحتراماً . وكذلك تقدم السيد الصيني الزائر الانكليزي نحو الحجرة السرية . فلمع في عينيه ضوء النبطة عندما شاهد على نور شمعة ضئيل حجرة مكدة الى سقفها بالمخطوطات والأعلام وقال اضيف — انك لا تستطيع ان تصور مبلغ غبطتي اذا تفصلت فسمحت لي بفحص هذه الكتوز والجان بدأ واقع تاوشيه يناول تابعة نشة بعد نقبة من المخطوطات القديمة . هذا كتاب سنكريتي . . . وهذا كتاب صلاة تركي . . . وهذا . . . وهذا . . . حتى تكلمت الارض عند قدمي الانكليزي بالمخطوطات في كل لغة شرقية

— انظر الى هذه الأعلام الحزبية ما ابداع رواها وما أنظرها . قال واقع للسراوريل والتفت السير اوريل : ما اتم التماسق بين الالوان ! وما ادق اليد التي رسمت هذه المخطوطات وقلب نظره بينة وبسرة وهو لا يدري كيف بوجهه نابهة أبيضته بالالوان الذهبية والحمراء والخضراء على الاعلام الحزبية ام تلفات الورق الذي سع قبل اقف سفر على الأفل — مصور . قبل ان تسع اوربا بذكر الورق . وبينما كان هوشانغ ينظر في الملفات التي يناوله اياها بسده استوقف احدها نظره ، اذ وجد فيها صورة واحدة فصاح «قف قليلاً وانظر هوذا كتاب مطبوع» فقال الانكليزي ما موضوع الكتاب ؟ اقرأ

فقرأ هوشانغ وكأنه يشهد وجوف المفارقة بردد اصداه إلتاده . . . « وكذلك سمعت مايلي عن السيد بودا . . . في احد الايام اقم بودا في عمسكة شرافستي فمزل في غار جيتا . وكان معه ألف ومائتان وخمسون من تلاميذيه ، وكان كل منهم قد بلغ مبلغاً عظيماً من العلم . . . وكان النيل موهبي متوسطاً الجماعة ، فوقف ثم ركع على ركبتيه اليمنى وضم راحتيه ثم رفهما نحو بودا وصاح « يا من يملك فعماً يفوق كل فهم ، يا اشرف اناس قل لنا ماذا يجب على تلاميذك ليدركوا الحكمة الكاملة . . . فصاح الانكليزي هذا كتاب — القواعد الماسية — «دياموند سوترا» فقال واقع : — وقد أحسنت سمعته . لأنه كما يفوق الالاماس جميع الجواهر الكريمة اشراقاً تفوق حكمة هذا الكتاب حكمة الكتب الاخرى . فقال الانكليزي — دعني ادقق النظر فيه وما قلبه السر اوريل بين يديه حتى وافق هوشانغ على أنه مطبوع — مطبوع من كتل خشبية منقوشة . فصاح « انعم معزي هذا ؟ ان هذا اقدم كتاب مطبوع في العالم ! » ذكبت ان هذا الكتاب — وهو محفوظ الآن بالمتحف البريطاني بلندن — طبع سنة ٨٦٨ ب. م. أي نحو ستمائة سنة قبل اختراع الطباعة في أوروبا

اختراعها بالضبط ولكنهم متفقون على تعيين سنة ١٤٤٠ لذلك. فلاحتفال بذكرها في أوائل هذا الشهر كان احتفالاً بانتشاء خمسة قرون على اختراعها. والآراء كذلك مختلفة في من سبق إلى اختراعها يتنازع نغره أتان لورنس كوستر الهولندي ويوحنا جوتبرج الألمان وثانيها أشهر. أما لورنس كوستر فولد في هارلم سنة ١٣٧٠ ونشأ فيها وكان يحب الانفراد والتردد على النياض ولما لم يكن له ما يسلى به كان يجمع قطعاً من لحاء الأشجار وينفش فيها حرقاً مجاثمة ولبث يفعل ذلك منذ كان شاباً وينفش اسم من لبث يفرادو إلى أن علاه بالشيب فصار ينفش ما ما يلبس به حفته. ونفش يوماً بعض الحروف ونفها في قعدة من الرق وطادها إلى بيته فلما فتحها رأى آثارها مطبوعة على الرق فاتبه من ساعته لاصراف الطباعة بالحروف المنفصلة ونفش حروفاً أخرى وجعلها مكوسة لكي يكون أثرها مستتباً وضها متاً ودهنها بالحبر وطبع بها قطعة من الرق فإذا بالكتابة واضحة عليها وضوح الطباعة بصانح الحطب.

فتوسم الحبر في هذه الصناعة وقد رها حسن الاستقبال وشكر عن ساعد الجهد طاماً أن يتقها ويحطبها غرض حياته بعد أن كانت من تليتها. وكان الحبر الذي استخدمه ينقش على الرق فاستبط حبراً لرجاً لا ينقش كذلك. ثم عن له أن يصنع الحروف من الرصاص بدلاً من الحطب ولما رأى حروف الرصاص لا تقي بالعرض ضها من اللعاب لأنه أحب وامتن. ولكن أصابه ما كان يصيب كل مخترع ومكتشف أي أن الناس اتهموه بالكفر والسحر ونحو ذلك من التهم حسداً وعدواناً. وفيها هو يحاول اتقان هذه الصناعة رغمًا عن حسد الحاسدين اتاه يوحنا جوتبرج ونقلها عنه أو استمان به على إجراء ما كان لي يحلته.

ويوحنا جوتبرج هذا ولد في أواخر القرن الرابع عشر من عائلة جرمانية ذات شأن ولقي من الأدب حظاً وافراً وكان مفرماً بالبولان فساح في ايطاليا وسوبرا وجرمانيا ودخل هولندا فقي فيها كوستر كما تقدم فكاشفه كوستر بسر صناعته على ما يقول الهولنديون وآراء كتاباً في نحو اللغة اللاتينية كان قد طبعها بالحروف التي صنفا. والمظنون أن يوحنا كان قد تأمل في هذه الصناعة قبل ذلك. ومنهم من يقول أنه كان قد اهدى إليها بفضه. وكيف كان الحال فالظاهر أنه عزم من ساعته على اتقانها ففنى إلى دراسة ورج وضع حروفاً من الحطب وانظما بذلك معدني وطبع بها قطعة من الرق طاه الضع عليها جلياً واضحاً. وكان في ضواحي المدينة دير هجره الرهبان وسكنته الخنازير فقام فيه وجعل يعمل في الصباغة وصقل الجوامر وسبك الزجاج ونحو ذلك من الاعمال التي تصد بها الجيش والنشر وكان غرضه الأكبر اتقان فن الطباعة فبش أحدى غرف الدير الداخلية لهذا سبل وكان يفهمها كما صنعت له الفرصة جمع الحروف ويطبع بها ويحيدر لاج نأ ما لاج كوستر وهو ان جمع الحروف

من المدن فصنما منه واستنبت انواعاً مختلفة من الحبر اللؤلؤ وفقرض وعابر تحبير الحروف ومصفات لصفها ومطبعة لطبعها على الورق. وكان اتفاق الطباعة غرضه الوحيد من الدنيا فكان يشكر فيه ليلاً ونهاراً. فحلم مرة انه سميع صوتاً رخبياً يقول له ايسر فانك قد عملت عملاً عظيماً يخلد اسمك. ولم يلبث ان سميع هذا الصوت حتى سميع صوتاً قبيحاً يقول له الأشرار اكثر من الاخيار فيستخدمون الطباعة لشر فكانون نمرتها اللثة لا البركة. قيل ولما سميع ذلك امتب انما كاره وكثرت هواجسه فبزم ان يكسر جميع الادوات التي صنعها. ولكن خالط قلبه حينئذ ان لم الله وهي خير محض يستخدمها الاشرار للشر ولا يلزم عن ذلك ملامتها فأعرض عن كلام اللاهي واشترت سنة ١٤٣٦ مع رجل اسمه اندراوس دريزهن فلم تطل ايام هذا الشريك حتى توفي فبزم جوتنبرج على فسخ الشركة فلم يقل أخو المتوفي بذلك ورائته الى الحاكم حكماً له ولو أباح جوتنبرج ما اشتركا فيه ما حكم عليه ولكنه فضل بابنة المدينة على الاباحة فأقى ميزان ١٤٤٣ واشترت مع رجل اسمه موسست سنة ١٤٤٩ وهو صانع غني وطباعاً كثيراً منها التوراة اللاتينية وهي أول توراة طبعت لا أول كتاب طبع ولكن السعد أبي الأماندة هذا الرجل وذلك لان الحكمة نظروا الى الكتب المطبوعة شراً والناسخ حبسوها عدواً عاماً على ساب معيشتهم وزعموها من عمل الشياطين وقاوموها مقاومة بطول شرحها. الا أنها نجحت رغماً عن كل أعدائها. وامتدت الى رومية والبندقية وفلورنسا وبلان وباريز وغيرها من مدن أوروبا قبل سنة ١٤٧٦ وبلت انكثرت في تلك السنة وسكوتلدا سنة ١٥٠١ ودبلين خاصة اولت سنة ١٥٥١. وحينما امتدت وجدت أعداءها بالمرصاد فلم يقو الصناع على اتفاقها وبقيت حتى أواسط القرن السابع عشر على ما كانت عليه حينما خرجت من يد كوستر وغوتنبرج في بساطة آلتها أي انها بقيت مضمناً بديماً سنة ١٦٢٠ حتى وايم بلو الهولندي أول خطوة في زقيتها فصنع مطبعة فيها زبيرك يرفع السطح لضافة بعد ان يكون قد ضغط القرطاس على الحروف. وكان أكثر اجزاء هذه المطبعة من الخشب. ثم تنها مطبعة فرنكبين التي اشتملت في بلاد الانكليز بعد ذلك بنحو مائة سنة وهي مشر مطبعة بلو. في اواخر القرن الثامن عشر صنع ارن ستروب المطبعة المشهورة المدسوبة اليه من الحبيد وجمع فيها من العنل المركب والبولي. سنة ١٨١٧ صنع جورج كلير الاميركي المطبعة اللدانة بمطبعة كولمبيا. سنة ١٨٢٩ صنع بطرس سمث المطبعة اللدانة بمطبعة وشغواون عاتقان الاحترقان بالفان غاية الاتقان بين المطابع ذوات السطح التي تتحرك باليد اما تقدم استعمال رولتنام بعد ذلك فليس من غرض هذا اتفاق فنجيل التراء على ما كتبناه غير مرة في هذا الموضوع ولا سها وصف مطابع حريصة نيوبورك تيس وقد وصفناها وصفاً مسهياً في مختلف يناير سنة ١٩٢٥

## — ٤ —

كان من نصيب العربية ان صنعت لها حروف الطباعة قبلما صنعت لأكثر اللغات لأن أهلها اهتموا بذلك بل لأن أهالي أوروبا كانوا يشعرون بكتب العرب وعلوم العرب فلم يكادوا يستعملون الطباعة ويستعملونها في بلادهم حتى صنعوا حروفاً لآلة العربية وطبعوا بعض كتبها العلمية الكبيرة مثل قانون ابن سينا طبع في مدينة رومية سنة ١٥٩٣ في دار الطباعة الطيبة وطبعه واضح جداً ولو لم يعد جيلاً وحروفه متصلة بعضها ببعض احسن اتصال وهي على استواء واحد في سبها فلا يظهر بعضها غائراً في الورق وبعضها غير غائر فيه . ومنها كتاب تحرير الاصول الهندسية لافليس الذي حرره نصير الدين الطوسي وقد طبع في رومية سنة ١٥٩٤ وحروفه مثل حروف كتاب اتقانون تماماً

وكان الطبع العربي مبروقاً في أوروبا قبل ذلك فطبع سفر الزمير في مدينة جنوى سنة ١٥١٦ وطبع الامجيل العربي في رومية سنة ١٥٩١ وانتشرت الطباعة العربية في كثير من المدن الأوروبية فطبع الامجيل العربي في هولندا سنة ١٦١٦ والثوراة العربية في باريس سنة ١٦٤٥ وفي لندن سنة ١٦٥٧ ووصلت المطبعة وحروف الطباعة العربية الى جبل لبنان فطبع سفر الزمير في مطبعة الشوير سنة ١٦١٠ . ثم اهتم الأوروبيون بتجميل الحروف العربية فبانت اولاً ما تراه في اشكال مطبعة مالطة التي انشأها المرسلون الاميركيون منذ نحو مائة سنة . وبلت اعلى درجات الاتقان الصناعي في حروف مطبعة باريس

الا ان الذين صنعوا حروف الطباعة العربية حارلوا تقليد الخط تماماً وكان الخط قد ارتقى كثيراً وعُدلت حروفه بعضها ببعض فلم يختر لهم انه يمكن فصلها وتبقى مفردة ولو فعلوا وصنعوا حروفاً متصلة خالية من الزوائد لكانت الفائدة اتم

وقد رأى اصحاب المطابع العربية من قديم الزمان انه يسهل اهلاك بعض الاشكال التي تشمل في الخط ويبي الطبع العربي واضحاً فأهملوا كثيراً منها وبدأ رويداً حتى صار الطبع على ما تراه في الحروف التي نطبع بها المتعطف الآن . الا ان مطبعة بولاق الاميرية بقيت محتفظة بأشكالها الاولى لا يحد عنها حتى دعت الحال ان اتدبت الحكومة المصرية لجنة<sup>(١)</sup> تنظر في أمرها وفي كيفية اصلاحها برئاسة صاحب السعادة ابراهيم باشا محبب وكيل نظارة الداخلية اذ ذلك وعضوية حضرات شبلو بك مدير المطبعة الاهلية والحريديين الرسامين والشيخ حمزة فتح الله المفتش الاول للآلة العربية في نظارة المعارف العمومية وامين سامي بك ناظر المدرسة الابتدائية ومدرسة المعاليين الناصرية واحمد زكي بك سكرتير ثاني مجلس النظارة . فبحثوا بحثاً دقيقاً فأجلى

(١) - ج. من البيان - لعمري من صل مسبب نشر في منتصف ابريل ١٩٠٣

بجثهم عن فائدة كبيرة وقد نشروا نتيجة بحثهم في رسالة وحيدة قال رئيسهم في مقدمتها ما نصه: «كان استقطاب الطباعة العربية بمدينة البندقية فيما بين سنتي ١٥١٠ و ١٥١٤ ميلادية . فقد ثبت ان اهل هذه الجمهورية هم اول من حفر الحروف اللازمة لطبع الكتب العربية ثم استخدموها في طبع كتب الادعية والصلوات ولا تزال نسخ قليلة جداً من هذه الكتب محفوظة الى الآن بأشهر انكسكاب العمومية بديار أوروبا

وفي ذلك العصر كثرت العلاقات والمخالطات بين أوروبا وأقطار المشرق فست الحاجة الى تسمية المعارف الشرقية بين الانفرنج واضطرتهم الاحوال الى استخدام المطبعة لنشر آثار العرب في العلوم والآداب . فهضت رومية العظمى واقتضت الخطة التي سلكتها البندقية في هذا الموضوع وفي تلك المدينة الجميلة التي كانت عاصمة لحضارة الغربية في قديم الزمان تم حفر الحروف العربية على قاعدة النسخ في سنة ١٥٩٦ وهي المرونة الى اليوم بحروف ثالثة يدبسون

«وقد استعارت باريس من رومية هذه الحروف النسخية ولا تزال . بأكلها محفوظة فيها وفي مدرسة نشر النفاة برومية الى الآن . وفي سنة ١٥٩١ اهتم الميوسغاري ديه بريف سفير فرنسا لدى الباب العالي بمخرجه أقلام ( آباء ) في الاستانة المطبوعة على قاعدة النسخ وهي محفوظة أيضاً في باريس لصاحب الحروف واستخدامها في مطبوعاتها العربية

«ثم ازداد اشتغال العلماء المروفيين بالمستشرقين باللغات والعلوم الشرقية فتسارعت المدارس الجامعة في إنجلترا وألمانيا حروف الطباعة العربية بمدحها وأقتانها في رومية وكان تقدم الطباعة العربية بطيئاً في بلاد أوروبا لان اشتغالها كانت بالطبع قاصرة على اعمال مدينة نيقية . ولذلك لم يكن لها نصيب كبير من حركة الارتقاء التي نالتها الطباعة الافرنجية اذ ما برحت من عهد ظورها سائرة الى يومنا هذا نحو الارتقاء والكمال

ومع ذلك فقد بقيت الطباعة مجهولة في بلاد المشرق ما عدا الاستانة المطبوعة وبعض الاديرة ببلاد الشام حتى اذا انقار بونابرت على مصر اضطرت في اول الامر للاستانة بمطابع الحجر على نشر منشوراته وأوامره باللغة العربية . ثم انشأ مطابع الحروف فيما بعد بالقاهرة والجيزة والاسكندرية . ولكن ادوات هذه المطابع تلاشت مع الاحتلال الفرنسي «

وبعد هذا المختصر التاريخي ورد ذكر مطبعة بولاق التي انشأها محمد علي باشا سنة ١٨٢٠ : « قامت هذه المطبعة باكر خدمة لغة العربية والآداب الشرقية فلها اصبحت في مصروف بلاد المشرق كله واسطة لتعميم ثمرات التقدم الحديث ونشر لواء الحضارة العصرية اذ تبصر لنا بسببها ان تشتتت في الحركة المنظمة التي ارتقت بها الافكار والمعارف في ديار أوروبا . وما زال محمد علي الخالد الأتار في هذه الديار يبالغ في العناية بشأن هذه المطبعة ويواليها باهتمامه



