

فكل ما يصنع ويكتشف ويستنبط هو للمعمل وليس له حق فيه ولا يحق له انشاؤه لاحد. وبمثل ذلك تحفظ حقوق اصحاب المعامل والا ضاعت ثمرة الاجتهاد وتساوى المكشف بالمتلد.

المظهر الجديد

يرحب صناع الصور الشمسية بهذه المادة لانها من احسن ما كسف لاطهار الصور الفوتوغرافية واسمها ادورول adurol وهي تفضل على المظهر التسمى هيدرو كوينون hydroquinone وتحتاج الى قليل من الفلوي فيسعمل فيها كربونات الصور بدل كربونات البوتاسا وتظهر الصور بها سريعاً جداً والبرد الشديد لا يؤثر فيها او تأثيره قليل في تأخير ظهور الصور. وام مزايها الادورول قوته الشديدة على اظهار الصور ويبقى فعلة على حاله الى آخر ما يكون من اظهار الصورة فهو افضل من كل المظهرات من هذا القبيل. وتظهر الصورة بيدي نحو ثلث دقيقة وتبلغ معظم ظهورها في اربع دقائق. ويقال ان هذا المظهر يصلح لاطهار الصور التي اخذت على نور ضعيف فلا تظهر جيداً بغيره.

بَابُ الْمُنَظَّرِ وَالْمُنَظَّرَاتِ

قد رأينا بعد استبحار وجرب فتح هذا الباب نقضاً ترشيحاً في المعارف وانها كانت لهم وانحياً الاضمان . ولكن المهمة في ما يدرج فيو على اصحابه فمن يراد منه كلو . ولا ندرج ما خرج عن موضوع المنتطف ونراعي في الادراج وعدمه ما يأتي : (١) المناظر والنظير . مشتقان من اصل واحد فيناظره نظيرك (٢) انما للمعرض من المناظرة التوصل الى المختلق . فاذا كان كاذب اغلاط غير عظم كان المعترف باغلاط اعظم (٣) خور الكلام سائل ودل . فالثالث الواقعة مع الاميار تستخرج على المطلة

GENTLEMEN,

I beg you to pardon me for the mild protest which I wish to enter against figures of the heads in profile of a Hottentot and a Gorilla which one of our students has just shown me in a number of the Mukhtatuf, your Magazine, which is so justly esteemed wherever it is known. Both figures have been greatly modified, assimilated to each other. I immediately showed the student reliable figures from standard books on Zoology and Anthropology (Brehm's Thier Leben and Ratzel's

History of Mankind) and the inaccuracy of the figures published in the *Maktabat* was at once manifest. I believe in the relationship of man to his lower cousins, the brutes; but while the likenesses are great and deserve careful attention, the differences are vast, both in moral and mental attributes and in anatomical structure, and should not be shrouded over. Science is or ought to be the standard bearer of the truth, and your publications are its great exponents to the Arabic speaking world, and I feel deeply grieved that any lack of carefulness on your part should have led to the printing of such grossly misleading caricatures as those to which I have referred.

With my kindest regards and my best wishes for the success of all your enterprises, I am,

Yours truly,

ALFRED ELY DAY.

الترجمة

التس. تمك الميذرة عما ساعترض به على صورة رأس المورتوت ورأس الغورلا التي ارانيها احد تلامذتنا الآن في مقتطفكم المجلة التي يُقدّر قدرها حيث عرفت فان المورتوت قد حورتنا كثيراً وجعلنا يشابهين. وللحال اريت التليد صوراً يوثق بهدقها من كتب التفات في علم الحيوان وعلم الانسان ككتاب برم وثيرلين ورتزل فظاهر جالاً عدم الدقة في الصورتين المطبوعتين في المقتطف. وانا اعتقد بالقرابة بين الانسان والحيوانات الدنيا. والمشابهات كثيرة بينه وبينها وتستحق ان يوجه النظر اليها ولكن المخالفت كبيرة في الاوصاف الاديبة والمقلية والبناء التشريحي ولا يجوز اخفاؤها. وعلى العلم ان يرفع راية الحق وفي ما نشرته اعظم مذهب للمعارف العلمية بين ابناء العربية. ولذلك يسوفي جدا انه بدأ تمك شيء من قلة الاعتناء فطبع في مجلتكم صورتان محسرتان تضلان الناظر اليهما مثل المورتوت اللتين اشرت اليهما

المخلص الفرد داي

واني بالاحترام وطلب التباحث لمشروعاتكم

[المقتطف] نشكر لفضرة الاستاذ داي على ما تكرم بدم من التنبيه على ما حسيه خطأ في المقتطف. وغاية ما اتناه من هذا القبيل ان ننبه الى خطأ فصلحة او نقص فكله. اما الصورتان اللتان اشار اليهما فليستما من بنات افكارنا ولا لعبت بهما يد التبديل والتسين وانما هما من كتاب شهيد العلم العلامة الاسيركي الدكتور ونشل (Alexander Winchell) استاذ الجيولوجيا والبايولوجيا في مدرسة ميشيغان الجامعة ومؤلف كتاب مذهب الشوء وكتاب التوفيق بين العلم والدين وغيرها من الكتب المشهورة. والصورتان واردتان في الصفحة ٢٥٣ من كتابه Preadarmites المطبوع سنة ١٨٨٠. هذا من حيث مصدرها اما نقلها عنه فكان بالفتوتوغرافير وهو اصدق طريقة لنقل الصور فلم نذهبها ولم نغير فيها شيئاً. ولا نكر ان

صورة انثى الغورلا مهذبة الشعر وقد اتبينا الى ذلك واشرنا اليه حيث قلنا "وقد هذب شعرها بعض التهذيب" مع ان المؤلف لم يشر اليه

هذا من حيث النقل. وهنا مسألة اخرى نستغرب كيف لم يلفت الاستاذ اليها وهي ان الصور الجنسية Generic images المتزعة من صور افراد الجنس قد تختلف كثيراً من الصور الشخصية. ويظهر لنا ان صورتي ونثل شخصيتان اي ان الواحدة منها صورة رأس امرأة بعينها من الموتون والثانية صورة رأس واحدة من اناث الغورلا. ومعلوم ان الصور الشخصية لا تنطبق دائماً على الصور الجنسية بل قلما تنطبق عليها وانا نعرف اناساً من الزنوج شكل وجوههم ابعد عن شكل الجنس الترقاسمي واقرب الى شكل الغورلا من الصورة المرسومة في المقتطف وستثبت صورة فوتوغرافية من صورهم في الجزء التالي. ولو كان التليذ الذي اراه الصورتين ترجم له ما كتبناه عنهما وهو "ان الجنى منها صورة رأس قرود من القردة المعروفة بالغورلا وقد هذب شعرها بعض التهذيب. واليسرى صورة رأس امرأة من نساء الموتون" رأى انا لم نقل انها جنيتان بل انها شخصيتان واذفنا الى ذلك ان رأس انثى الغورلا مهذب الشعر. ولو اردنا الصور الجنسية لقلنا ان الاولى منها صورة رأس انثى الغورلا او صورة الغورلا والثانية صورة رأس نساء الموتون او صورة الموتون كما قلنا في الكلام على هيكل الانسان وهيكل السبائري. ثم اتنا اتبعنا صورة رأس تلك الانثى من اناث الغورلا بصورة جنسية للغورلا في الصفحة ٣٧٢ وقلنا في وصفه ان فيه من الهيئة الوحشية ما يبعده عن كل طوائف الناس مما انحطت. فيرى حضرة الاستاذ من ذلك كله اننا توخينا البعد عن تفصيل الناس جهداً. ثم قلنا في خاتمة تلك المقالة ما نصه

"اذا التفتنا الى نظام العائلة ودرجات ارتقائه وتدرجنا الى الشماثر الدينية وسلطتها على نفس الانسان والى الآداب والفنائل رأينا البعد بينه وبين الحيوان الاكثيم يزيد اتاناً حتى لا يبق سبيل للرب في ان المرتقين من نوع الانسان قد بعدوا بعداً شامعاً عن شركائهم في الحيوانية سواء كان ارتقاؤهم هذا خاضعاً لسنن طبيعية منها الله لهذا الكون او ناتجاً عن عناية خاصة خارقة لسنن الطبيعة"

وقلنا قبل ذلك انه "ما من عظمة في القرد الا وتختلف عما ياتلها من عظام الانسان اخلاقاً يراه علمه الشرح جلياً ولو لم يره سوام". ومع ذلك فاننا نشكرك على حسن ظنه بالمقتطف وعلى ما قلناه له ونود ان يكرم بتبييننا الى كل ما يجده فيه من الخطأ وله الفضل

حاجيات العاصمة ومدن القطر الكبيرة

حضرات الدكتورين الفاضلين محرري مجلة المقتطف الاخر

كل من طالع المقالة البليغة المدبجة بقلم حضرة الكاتب البارح خليل افندي ثابت المدرجة في الجزء الرابع من مجلة المقتطف القراء تحت عنوان "المكاتب ودور المطالعة" يجد فيها من دور المعاني وجواهر الفوائد ما يعشقه على تكرار قراءتها واعداد مطالعتها والتتمن في ما جاء فيها من ثمين النصائح وقويم الارشادات

على اني وان كنت اوافقه في كل ما خطه قلمه البليغ ارى القاهرة وغيرها من مدن القطر المصري في حاجة الى ما هو اهم من المكاتب والزم من دور المطالعة العمومية ارى ان الامة المصرية في حاجة الى ما يمدها للشروع في هذه المشروعات الجليلة من نفسها مندفعة الى ذلك بدوافع داخلية وبواعث يرى كل مصري بواسطتها ان هذه المشروعات هي مما يضطر اليه اضطراراً وانها من اهم الحاجيات وليس من الكليات فقط

يقترح حضرة الكاتب الاديب على اعيان مدينة القاهرة وسائر مدن القطر الكبيرة الذين اشتهر عنهم السخاء والكرم وحب العلم والادب ان يؤثروا لجنة او لجاناً لانشاء المكاتب ودور القراءة. ولنرض ان هذه اللجان تألفت وتلك المكاتب ودور المطالعة شيدت وان الجرائد والكتب والمجلات على اختلاف انواعها ولغاتها جمعت في هذه المكاتب فهل نرى من سكان القاهرة ومدن القطر الكبيرة اقبالاً عليها وما هي القوة التي تنقل شبان العاصمة والتعلمين في مدارسها من قهاري الرقص والفناء ومجلات اللهو والغلاعة الى اندية القراءة ومجلات المطالعة. فان القاهرة وبقية مدن القطر الكبيرة تحتاج قبل المكاتب ودور المطالعة الى ما يهد السبيل للوصول الى هذه الاماكن المفيدة وينتشل الشبان من وحاد الجهل. الجراح الماهر لا يضمخ المرح الا بعد ان يتقيه من جرائم التعفن والفساد التي تولدت فيه والطبيب الحاذق من منع اولاً مريضاً الداء ثم انتقل الى اعطاء العلاج والدواء

ومن اهم الوسائل الفعالة التي تمهد هذا السبيل التربية سيف الصغر وهي كلمة طالما سمعناها وقرأناها ولكننا لم نتفح لها في صدرنا محلاً رجبياً ولكنم قرأنا من مقالة بليغة وصممتنا من خطبة انيقة تلي الواحدة بعد الاخرى ونحت الناس على تهذيب اولادهم وتربيتهم لتتموا الفضائل فيهم فشبوا ويشب فيهم حب الميل الى العلم والادب ولكن لم يكن لتأثير تلك المقالة من النصيب الا مدح كاتبها. ومع اننا نعلم قيمة تهذيب البيت وندرك اهمية تعليم المدرسة للولد الصغير ترانا قلما نديرها التفاتاً فينمو اولادنا حسب الفطرة والمكان الذي يعيشون فيه وتنتج اعينهم وهم

لا يرون حولهم إلا حانات المسكر ودور المقامرة وملعب اللهو ويرون الناس من كبير ومخير يتساقون إليها تسابق الجوع إلى التصاع فلا يكون من أولئك الصغار إلا الدخول إليها آمنين ساكنين فيستقبلون فيها على الرحب والسعة ولا يخرجون منها إلا متى فرغ الكيس أو متى تعذر على أجسامهم حمل أعباء الشهوات

وللتدرة التأثير الأعظم في أخلاق الشاب وصفاته وعلى الوالدين والاعنياء والوجهاء واصحاب المقامات العالية مسؤولية أكبر مما يحظر لهم على بال . فان الولد حين يرى اياه منهكاً بكاسه وطاسه يرى ايضاً انه مهما فعل وغالى في اتباع اللذات كان معذوراً على ما يفعل . وبعكس ذلك اذا دخل الولد الى بيت ابيه وراى والديه مشغولين بالمباحث الادبية عن العبث في الكلام او شاهد اياه يطالع مجلة او كتاباً ادبياً وامة مشتغلة باشغالها المنزلية ثم دعاه ابيه لمشاركة في مطالعته او مباحثته في بعض المسائل الاجتماعية فانه يميل تدريجياً الى حب المطالعة ويشب وهو لا يود ان يرى نسله الا في الميخعات الادبية . وبين المكاتب والمجابر . وما قيل عن الولد في بيت ابيه يقال عن الشاب في المجتمع الذي يلزمه اذ المجتمع تأثير على اخلاق الانسان لا يقدر . فالعاصمة وبقيّة مدن القطر الكبيرة تحتاج قبل انشاء المكاتب ودور المطالعة الى قدوة حسنة واناضل يشرون تعاليمهم . ولا ينكر ان هذا العمل من اصعب الاعمال والاقدم عليه بعدد من الاعمال الكبيرة يتحتم الهدم عليها كل صعب وبلاقي الاحوال ايضاً ذهب لان جيش الفساد قد احتل معقل القلوب ورفع عليها اعلام نصره المبين الا ان للفضيلة تأثيراً في تدمير هذا الجيش والعاصمة لم تحرم والحمد لله من فضلاء لو اهتموا في مشروع اقنوه غير ان اليأس من الحالة الحاضرة قد اخذ من قلوبهم كل ماخذ وظل ايديهم عن الاقدام على افضل الاعمال فال مثل هؤلاء الاناضل تتجه انظار كل محب للفضيلة والانسانية ويطلب منهم بلسان الامة ان لا يتركوا لليأس في قلوبهم مجالاً

وتحتاج العاصمة ايضاً وبقيّة مدن القطر الكبيرة الى جمعيات ادبية يؤلفها محبو الآداب والفضيلة ويندولون جهدهم في تحويل القلوب عن محلات اللهو والخلاعة الى المحلات التي تترقى فيها المواطن والصفات الانسانية . ومن طالع تاريخ هذه الجمعيات وتأمل النتائج العجيبة التي فعلتها في أنحاء العالم المتحدن يرى ولا بد ان امثال هذه الجمعيات من اهم المشروعات الادبية الوطنية التي ينبغي ان يتسابق اليها كل من يهتمم ارتفاع شأن البلاد

هذا وانني اشارك حضرة المكاتب الاديب في اسفوه من الحالة التي وصلنا اليها باقتباسنا من الاوربيين العوائد المصرة واهمالنا الصفات الحميدة . والحق اولى ان يقال ان حالة العاصمة

خصوصاً وبقية مدن القطر عموماً بما يملأ القلوب حزناً وينذر بمخطر مقبل شديد من جرائم تهور
شباننا الذين تتاح بهم رفة البلاد الى ذرى الجند او حطها الى اسفل دركات النل
المبا في ٢٩ مايو سنة ١٩٠٠ امين مرشاق

ابتهال الى الله ونصيحة للخلق

رحماك يا رب الانام	فالجن قد شجر الخام
"والنمر" أصبح عاباً	من بعد ضحك وابتسام
بك نستعذ من "الوباء"	ولمنا بك لا نصام
فارفع بلائك فالورى	باتت مضاجعها ضرام
واهد العقول لرشدها	فهي العقول هو المرام
قلكم نصحتها وحكم	لنا ولم يجدي الملام
واليوم ننصيحها عسى	تجدي النصيحة والكلام
يا من غدوت من "الوباء"	تجشى مهاجمة الحمام
طير نياك دائماً	فالطير ليس من الحرام
واهجر غشاة ماكل	فمواقب الفك السقام
والجسم فاعزل جلده	بالماء من وسخ الزغام
لم تلق بروا للوباء	غير النظافة بالتمام
فهي الاساس لمعو	وبها يكون له انصرام
وبدونها لا بد ان	تلقاه عاماً بعد عام
فاسمع نصيحة صادق	يهرى لميتك السلام
واعمل بها يا خائفاً	تلق الامان على الدوام

احمد نسيم

حضرة منشي المتكطف الفاضلين

ابشركم وابشركم كل محبي الوطن السوري من الذين هاجروا الى القطر المصري وغيره من
الاقطار انا شارعون في عمل طالما نشوه وهو انشاء سكة حديدية من دمشق الى قلب بلاد
العرب الى مكة المكرمة وقد قدر المقدرين ان تفتت هذه السكة لا تزيد على خمسة ملايين
من الجنيهات مع ان طولها نحو الف ميل
دمشق احد المشتركين