

التعريب

(تابع لما قبل)

تقدم لنا في الجزء الخامس عشر كلامٌ مُجْمَلٌ في التعريب يتحصل مما نقلنا فيه ان لهم في الالفاظ الدخيلة طريقين احدهما ان تبدل الحروف التي ليست من حروفهم باقربها مخرجاً « لئلا يدخل في كلامهم ما ليس منه » وهو المنقول عن سيبويه وجمهور علماء الادب . والثاني ان تحكى الكلمات الاعجمية على اصل مخرجها « لئلا تغير لذة القوم » وهو ما جاء في كلام ابن خلدون . وذا هر هذين القولين انهما على طرفي نقيض ولكن ليس الامر كذلك لان كلاهما خاصٌ بفريقٍ من الالفاظ الدخيلة لا يتناول الفريق الآخر . وذلك ان القول الاول انما هو في الالفاظ الاعجمية التي يراد الحاقها بالاوضاع العربية حتى تصير كأنها منها وهو التعريب بحده لان هذه الالفاظ لا بد ان تكون عرضة للتصريف من التثنية والجمع والتصغير ولدخول الالف واللام عليها وغير ذلك فيجب ان تجري هذه الاحكام المخصوصة بلغة العرب على لفظ لا يجانس النطق العربي . وهي اكثر ما تكون من اسماء الاجناس نحو الابريق والاستبرق والديباج والباشق والنيروز والصولجان والبنفسج والدرهم والدينار وما جرى هذا المجرى . والقول الثاني انما هو في الالفاظ الاعجمية التي يراد حكاية لفظها دون التمييز بها عن مدلولها الوضعي ولا قصد الحاقها بالاوضاع العربية وذلك كاسماء الاعلام التي انما يُعرف مسماها باللفظ الموضوع لتعيينه فاذا غير لفظها ذهب منه ذلك

التعبيين ولم يبق سبيلٌ الى معرفة مسماه . وانظر في هذا الى الاسماء التي نقلها العرب عن اللغات الاعجمية فخرقتها حتى ان كثيراً منها يشكّل رده الى اصله وكذلك نجد من الاعلام العربية ما غيرته الاعاجم حتى التبس وأحوج الى الاستدلال عليه بالقرائن . فمن الاسماء التي غيرتها العرب نحو يحيى في يوحنا وقايل في قابين وعيسى في ايسوس^(١) وطالوت في جليات ومختصر في نبوخذنصر والضحاك في ده آك ونحو الاشكري في لسكاريس وشمشقيق في زيميساس وسجسطيلوس في سكستيليس واشبيلية في سثيلا او هسپاليس وطليطلة في تولادا والبندقية في فينيسيا وهلم جرا . ومما غيره الاعاجم قولهم افرثواي في ابن رشد واڤيسان في ابن سينا وأبدرام في عبد الرحمن وأمورات في مراد وابولكازيس في ابي القاسم (الزهري) واقتزوير في ابن زهر والبومازار في ابي معشر والهمبرا في الحمراء والكازار في القصر والأجري في الجزائر وبسورا في البصرة الى غير ذلك . وقد عثرنا على اسم واحد من اكبر علماء الهيئة من اهل شمالي افريقيا سموه ألتراج (Alpétrage) لم يتجه لنا ان نرده الى اصله العربي وهو فيما ذكروا اول من انكر على بطليموس مسألة الافلاك المتداخلة بين خارج المركز وتدوير وغير ذلك قيل وقد خطر له رسم الافلاك غير الذي كانوا عليه الى عهده ثم لم يوفق الى ان يشهره فبقي نسياً

(١) زعم بعضهم ان عيسى مقلوب عن يسوع من باب القلب المكاني بان نقلت العين الى اوله . ثم قلبت الواو الفاء في تليل طويل ليس هنا محله والصواب ما ذكرناه . وايسوس هو تحريف يشوع باليونانية تركوا آخره في التعريب لانه من الزيادات العارضة ثم تصرفوا في باقيه .

منسياً حتى جهر به كوپرنيكس

ويذهب مذهب الأعلام في ذلك الكلمات الاعجمية التي يُصَدِّحُ حكاية لفظها عند اهلها دون نقلها الى العربية وادراجها بين الفاظها وذلك كما اذا اردت ان تحكي لفظة التورپيل مثلاً على ما يُنطق بها في اللغات الافرنجية فلا يجوز ان تقول فيها تورپيل ولا تورفيل اذ المقصود تصوير لفظها كما ينطق به اهلها وهي ليست عندهم بالباء ولا بالذآء فلا بد من تصويرها بحرف يُنطق بين البآء والذآء وهو ما اصطلح الكتاب اليوم على ان يرسموه بآء منقطاً بثلاث نقط على ما سيحيى وبذلك تجري هذه الالفاظ مجرى الاعلام لانها من باب الاعلام اللفظية المعروفة عند النحاة . ولا شك ان ما ذكرناه في هذين النوعين هو الذي حدا ابن خلدون على ايجاب تصوير اللفظ الاعجمي بصورته وحينئذ فاللفظ لا تعريب فيه ولا يسمى معرباً وانما هو اعجمي كما سبق التنبيه عليه من عبارة المصباح . وكذا ما غيرته العرب من مثل الاعلام التي مر ذكرها لا يدخل في باب المعرب ايضاً وان غيروا بعض مقاطعه وانما هو اعجمي محرف ولا يخرج عنه ما جاء فيه شيء من شبه التعريب كقولهم الضحاك ويحي وسليمان ويعقوب وعزير وغير ذلك مما وافق اللفظ العربي لان المعرب هو ما نقل بمعناه وليس المعنى هنا ملحوظاً في شيء من هذه الالفاظ لان الاعلام لا يراد منها مدلولها اللغوي على ما سبقت الاشارة اليه .

على ان هذه الاسماء اليوم من اصعب الاشياء مراساً على المعربين لكثرة ورودها في الكتب والجرائد واضطرارنا الى نقلها في معرباتنا ولا تكاد

تجد اسماً منها يتأدى على حقه لكثرة ما يدور فيها من المقاطع التي لا وجود لها في لساننا . واعظها اشكالاً امر هذه الحركات عندهم التي يعبرون عنها بالاحرف اللينة فان عندهم خلا الحركات الثلاث التي عندنا حركات مركبة يلفظ بها بين بين كالحركة التي بين الضم والفتح (o) والتي بين الكسر والفتح (e) وبين الضم والكسر (u) والجامعة للحركات الثلاث (eu) ولبعضها كصفات تشكل بها الحركة الواحدة على انحاء مما ليس عندنا علامة لشيء منه . وكنا قد وضعنا لهذه الحركات رموزاً تدل عليها بطاب بعض ارباب المطابع ولا بأس ان نصورها في هذا الموضع لعلها توافق استحساناً من اصحاب هذا الشأن فيستعينون بها في مواطن الاشكال ولا سيما في كتب التعليم التي يتصد فيها تصوير اللفظ الاعجمي بالحرف العربي فقد وقفنا على عدة مؤلفات من هذا النوع ولم نكد نرى كلمة قد صوّرت على حقها لانهم يعمدون الى تصويرها بحركاتنا وهي لا تؤدي لفظها فربما قاربت بعض المقاربة وربما جاءت في نهاية البعد عن الصورة المقصودة والطريقة التي جرينا عليها في ذلك تقرب من الوجه الذي ذكره ابن خلدون اي ان يبر عن اللفظ المتوسط بين حرفين برسم الحرفين مقترنين حتى يكون اللفظ ممتزجاً منهما فجعلنا علامة الحركة التي بين الضم والفتح (o) مركبة من ضمة وفتحة مقترنتين هكذا (°) والتي بين الكسر والفتح (e) من كسرة وفتحة هكذا (×) والتي بين الضم والكسر (u) من ضمة وكسرة هكذا (×) والجامعة للحركات الثلاث (eu) بمقارنة الحركات الثلاث هكذا (°) . على ان هذا التركيب مما جرى عليه الاعاجم انفسهم

ايضاً فانهم قد يبرون عن الضم الممال الى الفتح بالحرفين اللذين يتركب منهما
فيرسمونه هكذا (au) وكذا الكسر الممال الى الفتح فانهم قد يبرون
عنه بهذين الحرفين (ai) وعلى هذا الاصل بنينا كتابتنا نحو جناي
ولزاي بالف وياء بناءً على تركيب هذين الحرفين حتى ينشأ منهما حرف
متوسط بينهما فيلفظ كل ما جاء كذلك من كتابتنا بالامالة لا كما يلفظ
ناي وفتاي مثلاً . وهذا هو السر في اعتمادنا هذه الصورة مما تواترت الينا
اسئلة بعض الادباء عنه دون الجري على ما درج عليه العامة وتبعهم فيه
الخاصة من كتابة مثل ذلك يياء وهاء اي بان يكتبوا مثل الكلمتين
المدكورتين جنيه ولتريه فان هذا لا يفيد تصوير اللفظ الاصلي لان آخر
لتريه مثلاً يجيء على هذه الكتابة كما خر سيبويه فلا يكون هناك ما يريدونه
من الامالة فضلاً عما فيه من زيادة حرف لا وجود له في الاصل وهو
الهاء المزيده آخرًا . على انا نجد كل من كتب ترامواي مثلاً يكتبها كذلك
لا ترامويه ويلفظها بالامالة وهو ولا شك على تركيب الحرفين كما هو في
اصل هجائها الافرنجي ومن هذا ما اصطاح عليه في كتابة الباي لباي
تونس وحق لفظه بالامالة لا كما يلفظه اكثر الناس بالف وياء صريحتين
واما سائر الحروف الصحيحة فقد كان ينبغي على مذهب ابن خلدون
ان يكتب الحرف الذي بين الباء والفاء مثلاً فاءً منقوطةً بنقطتين
احدهما من اعلى الحرف والثانية من اسفله او يكتب باءً منقوطةً
كذلك وكذا الحرف الذي بين الفاء والواو ان يكتب واواً منقوطةً من
اعلاها وكذلك هي تكتب في العبرية الا انهم يرسمون النقطة في جوفها

وهو مجرد اصطلاح لهم وليس في شيء من الاصل الذي ذكره ابن خلدون . الا ان كتابنا اصطلاحوا ان يسموا الاول بأء منقوطة بثلاث نقط والثاني فاء منقوطة كذلك وهو اصطلاح لا بأس به مع بده عن الالتباس . وبي عندنا الجيم التي تلفظ بين الجيم والكاف وهذه منهم من يكتبها غيناً ومنهم من يكتبها كافاً وكلاهما يبعد بها عن اصلها واهل مصر يكتبونها جيماً لموافقتهما للفظ الجيم عندهم الا ان هذا انما هو اصطلاح خاص كما لا يخفى وفيه فضلاً عن ذلك ان الجيم عند الافرنج لها لفظان احدهما هذا والآخر ان تلفظ من الشجر كما في جيرار (Girard) مثلاً وهناك جيم اخرى هي التي في نحو جورنال (journal) وهذه عند من يلفظها جيماً شجرية ابدأً وحينئذ فلا بد من التمييز بين اللفظ واللفظ والذي عندنا انه ينبغي ان تُرسم الشجرية منقوطة بنقطة من اسفل وثلاث نقط من فوق هي تلفظ الشين والتي بين الجيم والكاف يُرسم فوقها همزة الكاف وفي هذا جري على مصطلح ابن خلدون وان خالته في نفس الرسم على ما مر في النقل عنه . واما رسم هذه الاخيرة بثلاث نقط من اسفل كما رأينا لبعضهم فغلط لانها حينئذ تلفظ من مقطع مركب من التاء والشين وهو لفظها الفارسي كما في چنبر ونحوه (ستأتي البقية)

قيل للصاحب بن عباد ما احسن السجع فقال ما خفت على السمع
فقيل له مثل ماذا قال مثل هذا

﴿ الماء والجلية وشراب التفاح ﴾

قرأنا لبعض الاطباء فصلاً في معنى هذه الاشربة الثلاثة والتفضيل بينها ولما كنا قد دخلنا في وقدة الصيف وكثر طاب الناس لما ينقع ثلثة العطش رأينا ان نحصل التوصل المذكور لما فيه من الفائدة قال

يكثر في هذا الاوان طاب الناس للاشربة فهم يجترئون بكل نوع من الشراب الا ان اجود هذه الانواع هو اسطها وافضل ما يختار من هذه الماء والجلية (البيرة) وشراب التفاح . على ان الماء هو افضل الاشربة على العموم وهو انما يكون ناجماً اذا كان بارداً صافياً خفيفاً غير محجوب عن الهواء خالص الطعم لذيذاً لا رائحة له . ومن علاماته ان ينضج البقول اليابسة انضاجاً تاماً ويحل الصابون من غير تقطيع

اما اصناف الماء فافضلها ماء الينابيع والآبار ويتلوه ماء المطر وماء الانهار بشرط ان يصفى واما مياه الندران والمستنقعات فهي رديئة . ولا بأس باتخاذ الماء الغازي (الكازوزا) مما أدخل عليه الحامض الكربونيك طبيعياً او صناعياً فانه مقو قليلاً ومعين على الهضم . وكذلك الماء المحمض بعصير بعض الفواكه فانه مسكن للعطش لكن اذا افرط منه فانه يثير السعال ويشوش الهضم

اما مقدار ما يشرب من الماء فلا ينبغي ان يكون فوق الحاجة كثيراً ولا دونها كثيراً ولكن معدّل ما يكفي منه لتر في الاربع والعشرين ساعة ثم الماء البارد اذا أخذ منه شيء قليل قبل الطعام فهو من افضل

المنبهات للمعدة واما الماء المثلوج فقد يكون مؤذياً اذا شرب منه مقدار كبير بجمرة واحدة ولا سيما في حال العرق او اذا كانت المعدة خالية . ولكي يتحاشى ضرر الاشربة المبردة ينبغي ان تؤخذ جرعة جرعة مع التمهّل او تناول بواسطة ممص . ومما يمنع ضررها ايضاً ان يقدم عليها شيء من الطعام او تعقب بالمشي او الرياضة البدنية او يؤخذ بعدها شراب حار من الاشربة العطرية كالشاي ونحوه

اما شراب التفاح فلا ينبغي ان يؤخذ قبل الاختمار لانه في تلك الحال يكون شاق الهضم بل ربما كان مسهلاً وقد يحدث عنه هزيمة او دوستارية واما اذا اخترت فانه بما يحدث فيه من الخواص المنبهة يكون من افضل الاشربة الصحية الا انه لا تحتمله كل المعد وعلى الخصوص اذا كان حامضاً واذا أكثر منه احدث التسمم الذي يحدث بالاشربة الكحولية وان لم يكن فيه من الكحل زيادة على ٢ الى ٤ ٪

واما الجمعة فهي صنفان يعرفان بالجمعة الخفيفة والجمعة الثقيلة . اما الخفيفة فافضلها صنفان احدهما الذهبية والثاني البيضاء . والاولى تتضمن من ٢ الى ٣ ٪ من الكحل (السيرتو) وهي صافية اللون قليلة الازباد واذا كان فيها المقدار الكافي من حشيشة الدينار فهي شراب محمود . والثانية تتضمن من ٢ الى ٩ ٪ من الكحل ولا فرق بينها وبين التي قبلها الا في اللون واما الجمعة الثقيلة فتخالف الخفيفة بأن عصيرها يركّز حتى يكون مقدار الكحل فيها اكثر . والجمعة على اصنافها بما فيها من المادة المرة الاحية (الالبومينية) والسكر وخالصة النشاء من الاشربة المسمة وهي تسكن

العطش وتبته المعدة قليلاً الا ان من الناس من لا توافقهم ولا يستطيعون
اعتيادها . وعلى كل حال لا ينبغي ان يُفْرَطَ في تناولها لانها اذا أُخِذت
بمقادير كثيرة فعلت فعل غيرها من الاشربة الروحية

— المراثى ومينار —

تقدم لنا في الجزء السابق نقل شيء من رسائل المرحوم عبد الله
المراثى يفهم منه السبب الذي دعاه الى نقد ترجمة مروج الذهب للاستاذ
بريائي دمينار وكان رحمه الله يبعث الينا بهذا النقد اجزاءً متتابعة يكتبها
بهيئة تاليف مقتضبة من غير توطئة ولا شرح الا في القدر الكافي لأن
يتناولهُ فهم اللبيب . وهذا نص ما كان يبعث الينا به نقله بحرفه قال
رحمه الله تعالى

— المجلد الاول —

(ص ٨) قال المسعودي « حتى صنعنا كتبنا من ضروب المقالات ...
مع سائر كتبنا في ضروب علم الظواهر والبواطن والخي الدائر وإيقاظنا
على ما يرتقبه المرتقبون ويتوقه المحدثون » فظان الاستاذ ان المصنف قال
« ما يرتقيه المرتقون » فطبع كما ظن وترجم هكذا

Nous y avons éveillé l'attention du lecteur sur les
conjectures de ceux qui remontent le cours des
ages pour étudier le passé et sur les prévisions de
ceux qui interrogent l'avenir ...

ولا اظن ان « الصعود في مجرى القرون الماضية للاطلاع على ما غير »

من المعاني التي تخطر ببال رجلٍ مثل المسعودي وعلى فرض انه خطر بباله
هذا المعنى فلا اظنه يعبر عنه بهذا القالب

(ص ٧٢) ورد في هذا الموضع لفظ « التحزب » (بين افراد الامة
بمعنى الانقسام) فقرأه « التحزب » وكأنه ظنه بمعنى الحرب فطبعه
كذلك وترجمه بلفظ guerre والصواب discorde

(ص ١١٨) « السامرة تزعم ان التوراة التي في ايدي اليهود ...
حرقت وبُذلت » . فقرأ الاستاذ « حرقت » بالقف مكان « حرقت »
بالفاء وترجم هكذا هكذا a été brulé

(ص ١٣٣) « قال شاعرٌ من حمير
وكسونا البيت الذي حرّم الله
ملاءً منضداً وبروداً
والبرود جمع بُرد وهي بالفرنسوية
vêtements en étoffe rayée
فترجمها الاستاذ franges ومعناها الاهداب

(ص ١٣٥) « رحم الله قُساً اتى لارجو ان يبعثه الله امةً وحده »
فقرأ استاذنا « امةً وحده » وطبع وترجم كما قرأ

(ص ١٩٠) « العاجل والآجل » le présent et l'avenir فترجم
marche plus ou moins rapide هكذا

(ص ١٧٤ و ١٧٦ و ١٧٧) ورد هنا ذكر ما كانت بعض الامم تصنعه من
« لبن الذهب » تذكراً للملوكها فترجم استاذنا « اللبنة » بقوله
une barre

اي عارضة وستان بين اللبنة والعارضة والصواب une brique
(ص ١٩٩) « الطغيات » من مراتب ارباب الدين عند النصرى الا

ان الاستاذ لم يفهم معناها فقرأها وطبعها « الطعات » بالعين المهملة واسقاط الميم وصور اللفظة بحروف لغته هكذا *attaat*

(ص ٢٢٧) « قال الشاعر

بقردي وبازيدي مصيفٌ ومربعٌ وعذبٌ يحاكي السلسيل برودُ
وبغداد ما بغداد اما ترابها جمرٌ واما حرُّها فشديدُ
فاشتبهت على الاستاذ ضمة الدال من القافية بالهاء فقرأ وطبع « بروده »
« فشديده » . وهذا غريبٌ ممن يزعم انه احاط بكل شيء علماً

(ص ٢٤٦) هنا عدد المسعودي انواع المياه فلما انتهى الى النوع الثالث

قال انه المياه التي يكون الغالب على مياهها (والصواب على ارضها) التخلخل
الا انها (وصوابه لانها) اذا كانت ارضها متخلخلةً نفذ الماء منها الى
غيرها من البحار . فلم يفهم الاستاذ معنى تخلخل الارض فترجم هكذا

Troisièmement enfin, celles dont les côtes sont coupées par de fréquentes interruptions ; leurs eaux n'étant pas resserrées par des barrières continues , pénètrent dans d'autres mers .

وكان الوجه ان يقول lits ou les sols

manquent de solidité .

(ص ٢٥٤) « وكان للملك اسمُه بانيا عنايةً بالمناظرة مع من يرد الى

بلده من المسلمين وغيرهم » فترجم استاذنا هكذا

Ce Bania traitait avec la plus grande faveur les musulmans et les sectateurs d'autres religions qui arrivaient dans son pays .

فجعل عناية الملك بالمناظرة عنايةً بالاشخاص مع انه تقدم من الكلام

ما يدل على انه كان مولعاً بالمجادلات العلمية لا بالاشخاص

(ص ٣٨٥) ذكر المسعودي ان الكركدن « أكثر عظامه صُمُّ » يريد

انها مصمتة غير جوفاء فقرأ استاذنا « صُمُّ » وكأنه فهم ان معناها متضامة

فطبع وترجم هكذا

La plupart de ses os sont *comme soudés ensemble*

— المجلد الثاني —

(ص ٧١) « جبل الأكام » طبعه بالعربية وصور لفظه بحروف لفته

هكذا « جبل الأكام »

(ص ٨٤) « ورق التبول اذا مضغ شد اللثة وقوى الاسنان وهو يكون

عند الصيادلة للورم وغيره » . فقرأ الاستاذ « يكون عند الصياد له » فطبع

وترجم هكذا

Les *chasseurs* l'emploient contre le gonflement et les autre affections de ce genre.

(ص ٨٩) ذكر المسعودي هنا قصة الطائر الذي نجى الملك فراخه من

الحية وانه جاء يوماً بثلاث حبات (من حبّ العنب) فلقاها بين يديه

فقال له حكيمٌ من جلسائه « ايها الملك ينبغي ان يودع هذا النبات ارحام

الارض فانها تخرج كنه ما فيه ويوقف على الغاية منه واداء ما في مخزونه

ومكنونه » . وكان الاستاذ قرأ كلمة « اداء » بالذال المعجمة وفهم انها من

معنى الاذية فترجم هكذا

O roi, il faut confier ces grains au sein de la terre, qui en fera sortir les propriétés cachées, en sorte que l'on puisse apprécier en toute connaissance de cause ce qu'ils contiennent d'utile ou de nuisible.

(ص ١٢٠) ذكر هنا قصة سعدى وهي زوجة واحد من ملوك الفرس عشقت ابن زوجها وراودته عن نفسه فابى « فاغرّت به اباه فابعده » وهي قصة مشهورة في تواريخ الفرس ولا ينبغي ان تعزب عن علامة كالاستاذ. الا انه لما بلغ منها الى حيث يقول المسعودي « فأغرته بولده » ترجمه هكذا elle lui donna un fils فأحال المعنى وعكس القصة الى غير المراد منها لان الولد لم يكن منها بل من امرأة غيرها كما هو ظاهر (ستأتي البقية)

القرن والدبّل

الدبّل بالفتح عظم ظهر السلحفاة ويُعرف ما يُصنع منه بالباغة وهو لفظ فارسي. وهذان الصنفان اي القرن والدبّل يُصنع منهما ادوات تُشتى للانفعا والزينة كالحقّق والامشاط والاسورة وغيرها وكلاهما من نومي البشرة بمنزلة الشعر والصوف والريش والاظفار والحوافر وما اشبه ذلك. وهذه المواد كلها تتحلّ في الماء اذا لبثت فيه مدةً وكانت حرارته فوق درجة المئة وتتحلّ ايضاً في محلول البوتاس بارداً او حاراً فيكون ما انماع منها اصفر اللون واذا مزج بشيء من الحوامض رسب منه راسب ابيض. واذا اتقمت في الحامض الكبريتيك المركز انتفخت وانحلّ منها قسم كبير وكذلك الحامض النتريك الحارّ يحلها ويلونها بالصفرة والحامض الهيدركلوريك يحلها ويلونها بزرقة بنفسجية اما كيفية صنع الادوات المذكورة من هاتين المادتين فان القرن بما

ذكر لهذه المواد من الخصائص قابلٌ لأن يشكّل بأي شكلٍ أريد
 ويلوّن بجميع الألوان ويصقل صقلاً تاماً . وهو يذوّب بالحامض الخليك
 فيربو وينتفخ ولكن لا ينحلّ . وإذا أُريد أكسابه ليناً ومرونةً ثابتين أُتقع
 في مغطسٍ مركب من لترٍ من الماء و٣ ألتار من الحامض النتريك ولترين
 من الحامض الخشبيّ (acide pyroligneux) و٣ كيلغرامات من
 العفص وكيلغرامين من ثاني طرطرات البوتاس و٥ كيلغرامات ونصف من
 من كبريتات الزنك . وبعد ان يمكث في هذا المغطس عشرة ايام يُرفع
 منه ويشكّل بالاشكال المطلوبة ثم يُردّ الى المغطس نفسه فيترك فيه
 عدة ايامٍ اخر فيصير تامّ اللين والمرونة ولا يتغير عن ذلك

وفضلاً عما ذكر من قبول القرن لان يلين بالذرائع المذكورة فانه
 قابل الالتحام من نفسه بتعريضه للحرارة فاذا صار في حالة اللين المطلوبة
 جعل في قوالب مختلفة الاشكال ثم ضغط ضغطاً شديداً فيتشكل بشكل
 تلك القوالب . وهي قد تكون ذات اشكالٍ تامّة فتخرج الادوات منها
 كاملة الصنة وقد تكون ذات اشكالٍ ناقصة من صفايح وغيرها معدّة لان
 تركّب على الاشكال المطلوبة فتتمّ صنعها بالبراة والمنشار وغيرها من الآلات
 ثم تُصقل

واما تلوينه فانه يلوّن بالاملاح المعدنية فاذا كان لونه الطبيعي غير
 مستحسن لوّن بالسواد فيكتسي شهياً من الجلد المعروف بجلد الجاموس
 ويتم ذلك بان يُطلى بمعقودٍ يتخذ من الكلس المطنأ والمينيوم وهو ثاني
 أكسيد الرصاص يُغليان في قليلٍ من الماء فيترك عليه كبريتور الرصاص

وهو اسود اللون ثم يُنْسَلُ بِمَاءٍ فِيهِ شَيْءٌ مِنَ الحَامِضِ الخَلِيكِ فيكون مُعَدًّا لِلصَقْلِ . الا ان هذه الصبغة قد يعرض عليها التغير برطوبة الهواء فتتبع بضعاً بيضاً ولذلك تُختار له صبغةٌ اخرى هي اكثر نفاقةً الا انها ثابتة وهي ان تُنْقَعِ الادوات المراد صبغها في محلول من نترات الزئبق مدة اثنتي عشرة ساعة ثم تُنْسَلُ بِمَاءٍ كَثِيرٍ وبعد ذلك تُجْعَلُ مدة ساعتين في محلول خفيف من كبريتور البوتاسيوم فيتركب عليها كبريتور الزئبق وهو اسود اللون

على انهُ بعد تلوين القرن بالمينيوم على ما ذكر يمكن ان يلون بلون ابيض لبني بان يُطلى بِمَدْوَفِ الحَامِضِ الهدر كلوريك المركز فيتركب هناك كلورور الرصاص وحينئذٍ فالقرن المبييض بهذه الطريقة يمكن ان يقبل جميع الالوان

اما الذببل فيصنع كما يصنع القرن الا انه يُترك على لونه الطبيعي لجماله وقلما يصنع منه الا ادوات الترف والزينة لانه اعلی من القرن كثيراً . ثم انه مما تنفرد به الادوات المصنوعة من هاتين المادتين انها سهلة الاصلاح اذا عرض لها شيء من العطب لانهما تلينان في الماء الحار وتلتحمان بسهولة وليس كذلك الادوات المقلدة المتخذة من الهلام على ما توصلوا الى صنعه منذ سنوات . ولتمييز الادوات القرنية والذبلية من الادوات الهلامية يكفي ان تُفْرَكِ القطعة منها باليد فان كانت من الهلام اشتهت منها رائحة كافورية وان كانت من القرن او الذببل كانت لها رائحة خفيفة تشبه رائحة الجلود

مِتْفَرَقَات

النبات الكهربائي - من المشهور ان بعض اصناف الاسماك كالصنف المسمى بالرعاد قد رُكِّب فيها جهازٌ مخصوص تنبعث عنه الكهرباء حتى ان بعضهم امتحن قوة الجرى فيها فوجد انه يُحدث الشرارة ويحرف ابرة الكلفانومتر ويمغنط قضبان التولاذ (الصاب) وينشأ عنه تحليلات كيمياوية

وقد ظهر من امتحانات احد علماء الطبيعة ان بعض الازهار الحساسة ذات اللون الاصفر اللهبى لا تخلو من مفاعيل كهربائية كالتى في الرعاد وذلك انه رأى على بعض تلك الازهار وميض نور ضعيف ولكي يُثبت ان ذلك لم يكن منه عن وهمٍ او خطأ في الحس اقام رجلاً بجانبه واوعز اليه انه اذا ابصر الوميض يشير اليه بعلامة تدل على ذلك فظهر له انهما كانا يريان النور في وقت واحد

وقد تبين له ان هذا النور يكون اشدّ ظهوراً كلما كان لون الزهرة فاقماً وكان اكثر ما يرى هذا الوميض يتتابع مرتين او ثلاث مرات متتاركة ثم ينقطع فلا يُرى الا بعد عدة دقائق . قال وكان ذلك يُرى في شهرى يوليو واوغسطس بعد مغيب الشمس بنصف ساعة اذا كانت الريح راكدة والهواء جافاً

وقد امتحن مصدر هذا النور هل هو عن الزهرة نفسها او عن

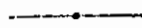
حيويات متعلقة بظاها فاحص الزهرة باقوى المجاهر (المكروسكوبات) فلم يظهر له ان هناك حيواناً وبناءً عليه ثبت عنده انه لا بد فيها من وجود شيء من الكبر بآية ناشئ عن جواز خاص في الزهرة يشبه تركيب اجزوة الرعاد اي مؤلف من اغشية عديدة في منتهى الدقة منضدة بعضها فوق بعض بحيث يتألف منها شبه رصيف كهربائي وهذه الاغشية يتخللها سوائل مختلفة الطبائع هي العناصر العاملة فيها على حد ما هو الحال في الرعاد



فائدة البكاء — نقل عن احدى المجلات الانكليزية هذه الفائدة

الغريبة قالت

ذكر الدكتور كامبل ان في البكاء عدة فوائد للصحة منها ان ما يصحبه من الصراخ يؤثر على الجهاز العضلي بما يحدث من التشنج في الجسم برمته فيكون للعضل حظ كبير من الرياضة ينشأ عنه ازدياد في امتداد النفس وتقوية لدورة الدم وبذلك يتحول ضغط الدم عن الدماغ . وكذلك انطلاق الدمع يسهل الدورة الدماغية كما ان الحركات التنهدية يكون لها تأثير محمود في الدورة الوريدية . وما يعقب ذلك كله من الفتور والاعياء يكون مجابة للنوم وهو من افضل الذرائع لتجديد قوى الجهاز العصبي . قال — والعهدة عليه — فاذا رأيت المرأة مضطربة واعجزك تسكين اضطرابها فافضل ما تعالجها به ان تحماها على البكاء فانه انجم كثيراً من العقاقير المنومة



احصاء الغنم في الارض — اثبتت احدى المجالات الزراعية الانكليزية
احصاء الغنم في كل واحدة من الممالك للسنة الماضية فكان على ما يأتي

٦٩٠٠٠٠٠	في ايطاليا	١٠٣٠٠٠٠٠٠	في استراليا
٦٨٦٨٠٠٠	« بلغاريا	٧٥٠٠٠٠٠٠٠	« الجمهورية الفضية
٣٧٥٥٠٠٠	« بولونيا	٤٤٤٦٥٠٠٠٠	« روسيا اوربا
٣١٨٧٠٠٠	« النمسا	٣٧٦٥٧٠٠٠٠	« الولايات المتحدة
٣٠٩٤٠٠٠	« السرب	٢١٤٤٥٠٠٠٠	« فرنسا
١٦٩٠٠٠٠	« كندا	١٦٨٧٥٠٠٠٠	« الهند الانكليزية
١٤١٧٠٠٠	« نروج	١٦٣٩٧٠٠٠٠	« اورغواي
١٢٩٨٠٠٠	« اسوج	١٤٠٠٠٠٠٠٠	« رأس الرجاء
١٢٤٦٠٠٠	« الدنمرك	١٣٣٥٩٠٠٠٠	« اسبانيا
٧٠٠٠٠٠	« هولندا	١٠٨٦٦٠٠٠٠	« المانيا
٢٧٢٠٠٠	« سويسرا	٨١٢٢٠٠٠٠	« هنكاري
٢٣٦٠٠٠	« البلجيك	٧٤٣٥٠٠٠٠	« في الجزائر

علاج الدوار البحري — رفع الدكتور دوترمبلاي الى الندوة الطبية
بفرنسا تقريراً ذكر فيه انه وفق الى علاج مسكن للهدام او الدوار
البحري امتحنه بمساعدة الدكتور برديولا طبيب احدى الشركات
البحرية وذلك بتنسيق الاكسيجين النقي المضغوط
وقد بنى هذا العلاج على ما ارتأى من ان السبب فيما يجده صاحب

الهذام من الانحراف وما يتاوه من الاعراض كالصداع والتيء والبرد وغير ذلك ناشئ عما تحدثه حركة البحر من اضطراب الاحشاء وتقلص الحجاب الحاجز فوجد بالاختبار ان انتشاق الاكسجين في هذه الاحوال ذو نفع بين سريع ينقطع به الغثيات والتيء للحال ويشعر العليل بعده بارتياح وسكينة وميل الى النوم وبعد ان يكون النفس قصيراً متتابعاً يعود الى الانتظام ويرتفع النبض ويزول الصداع

اما طريقة تنشق الاكسجين فينبغي ان يكون بتنفس طويل غائر ذي فترات مرتبة والقدر الكافي منه يكون من ٣٠ الى ٤٠ لتراً وينبغي ان يتنفس من الفم وحده مع سد الانف بحيث لا يتنشق الا الاكسجين

اسئلة واجوبتها

القاهرة - سمعت ان صنفاً من النحل اذا لسع يموت لوقته فكيف ذلك وهل لهذا الامر من صحة
حنا الياس العريان

الجواب - الظاهر ان ما ذكرتموه عام في كل اصناف النحل ويقول المعانون لتربية هذا النوع ان النحلة اذا لسعت لم تعش بعد ذلك الا ثلاث او اربع ساعات ثم تموت وسببه ان حماتها اي ابرتها تنشب في جلد الملسوع فلا تستطيع اخراجها منه فاذا طارت بقيت الابرة في مكانها وخرج معها شيء من امعائها فلا تلبث ان تموت

ولما ذُكر فاول ما ينبغي صنعه في معالجة الملسوع ان تُزَع الحِدَّة من جسمه ثم يُدهن موضعها بزيت او يُنضح بماء بارد فيه شيء من الحوامض



المنصورة - ورد في سفر التكوين (٣٠ : ١٤ - ١٦) لفظة «الأنّاح» والظاهر انه اسم نبات فما كان هذا النبات وما خواصه مستفيد
الجواب - الأنّاح ثمر نبات يقال له اليروح له جذرٌ ضخّمٌ مستطيل مغزلي الشكل ابيض اللون وورقةٌ كبيرة اهليلجيّ مجعد الاطراف ينسبط حوله على الارض وله زهرٌ ابيض الى الحمرة يخرج من الجذر رأساً وثمره كاصغر التّمّاح شحيمٌ رخو يصفر اذا نضج وله رائحةٌ حادة واكثر ما ينبت في الادغال وعلى شواطئ الانهار . وهو سامٌ مُسببٌ وقد جاء في التّاريخ ان انببال استعان به في احدي وقائمه مع ثوار افريقيا فاتخذ براميل من الحجر جعل فيها جذر اللفّاح وبعد ان ناشبهم حرباً خفيفة انهزم من وجوههم وترك تلك البراميل فلما شربوا منها اخذهم سكرٌ وسبات عميق فارتد عليهم واهلكهم بدون قتال

وهذا النبات اصنافٌ منها البرّي ويعرف باليروح الصنمي لان جذره شبيهٌ بصورة انسان ولذلك جعله فيثاغورس مقدّساً . قال في تاج العروس ومنه ذكرٌ واثي ويسميه اهل الروم عبد السلام قال وقد عرفته شيخنا بتفّاح البرّ ونسبه للعامة . اهـ . وذكره ابن البيطار تحت عنوان سراج القطرب فنسب اليه اموراً عجيبه نسوق بعضها في هذا الموضع للتفكّية قال ما نصه * التيمي في كتاب المرشد * هو اليروح الوقاد ويسمى شجرة الصنم وهذه

الشجرة هي سيدة اليباريح السبعة (؟) وزعم هرمس انها شجرة سليمان بن داود التي كان منها فص خاتمه وبها كان يصنع العجائب وكانت تنقاد له بها ارواح المرّدة ... قال وهذه الشجرة مباركة نافعة لكل داء من جنة وخبل ووسواس وتنفع لكل داء من الادواء الكبار كالفالج واللقوة والصرع والجذام والتؤلة وكثرة النسيان .. ويزعمون ان قلعها يستصعب على من يريدُه وذلك انه يحتاج في بدء الامر ان يكون قد احكم الاختبار لوقت قلعها وعرفه فلا يقصدها عازماً على قطعها حتى يكون المريح مسعوداً مستقيماً في سيره وهو في احد بيوته ... قال واما اصحاب الاعمال البرانية فيزعمون انه لا يمكن قلعُه الا ان رُبط في عنق كلب قد جوع يوماً وذلك بعد ان يخلخل ما حوله من التراب ولا يبقى الا على عروق دقاق ثم يتباعد الرجل منه ويصيح بالكلب فان الكلب اذا جذبُه متحاملاً نحو صاحبه قلعُه ويزعمون حينئذ ان الكلب يسقط ميتاً . اهـ

وجاء في آخر كلامه ما نصه وقال الشريف الادريسي سمي هذا الدواء سراج القطرب لان القطرب هو الدويبة التي تضيء بالليل كأنها شعلة نار .. وقشر عود هذا النبات اذا اظلم عليه الليل اضاء منه باطنه ما دام رطباً حتى يخيل للناظر انه نار واذا جف بطل فله واذا جعل في خرقة مبلولة بالماء وترك فيها عادت اليه رطوبته فيسرج فاذا جف بطل . اهـ .

فان صح هذا فلا يبعد ان يكون من قبيل ما ذكرناه في هذا الجزء عن النبات الكوربائي والله اعلم

قلنا وقد اتفق لنا ان رأينا مرة جذراً من هذا النبات بصورة امرأة

معها طفلان احدهما الى جانبها والآخر على صدرها وكان عليه اثر ترابٍ
محمراً فتأملناه فوجدنا فيه اثر الصنعة ظاهراً ولا سيما في اليدين والوجه .
وما ذكر من حديث قلعه بواسطة الكلب لا يزال الى هذا اليوم ذكره
لنا بعض المخالطين لجأله على الصورة المروية هنا ويزعمون انه متى قلع
صاح متوجعاً بصوتٍ منكر . واما خواص ثمره الذي هو اللفأح المذكور
في التوراة ففهومة من الحديث الوارد هناك فلا حاجة الى بيانها هنا

الجيزة (مصر) — عثرنا في احدى الجرائد الكبرى على جملة لم نفهم
معناها وهي قول القائل « لا نأخذ هذا الامر على عواهننا » فما معنى هذه
العبارة مشترك

الجواب — هي من الكلام الذي لا معنى له سوى الدلالة على جهل
الكاتب واخذة اللغة بالمجازفة وانما هي مثل قول بعضهم « حياحب الكاس »
وقول الآخر « احمر يقق » وامثال ذلك مما نرى منه كل يوم في الجرائد
والكتب ما يضحك له غلمان المكاتب . ونحن لا نعجب من سقوط
هؤلاء الكتاب في مثل هذه الترهات ولكن العجب من تهافتهم على
استعمال هذه الالفاظ من غير ان يستنبتوا معانيها مع ان ذلك مما لا يكافهم
نفقةً ولا تبعاً . وقد ارسل الينا منذ ايام احد الاصحاب المسافرين يسألنا
ان نبعث اليه بمعجم (قاموس) مختصر يستعين به على تحقيق بعض
الالفاظ فاشترينا له نسخة من مختار الصحاح

باربعة غروش لا غير

ومثل هذه الالفاظ اكثرها واردٌ في الكتاب المذكور ولا حاجة بكتاب
الجربدة او معرّب الرواية الى لسان العرب ولا الى تاج العروس . فما ضرّ
هؤلاء الكتبة لو بذل الواحد منهم مثل هذا الثمن التافه يشترى به صحة عبارته
ويكفي نفسه سماع التمنيذ مرةً بعد اخرى فيما لا يكلفه بعد اداء هذه
القيمة اليسيرة الا نظرةً في اليوم او في الاسبوع لا تتجاوز دقيقةً من
الوقت ان طالت

آثار ادبية

بوليس لندن — هو عنوان رواية لطينة انكليزية الاصل عربها حضرة
الاديب نسيب افندي بدر (ب . ع) من متخرجي المدرسة الكلية
الاميركانية في بيروت وهي من سلسلة روايات ادبية عزم على متابعة تعريبها
واطراف القراء بها فنحث جمهور الادباء على اقتناء رواياتها ونرجو لها
مزيد الراج

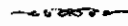
تقويم المؤيد — اهديت لنا نسخةً من هذا التقويم لسنة ١٣١٨
الحالية تأليف حضرة الكاتب البار محمد افندي مسعود احد منسئي
جريدة المؤيد القراء وهو يشتمل على فوائد فلكية وتاريخية وجغرافية
وطبيعية وزراعية وطبية وسياسية وغيرها وفيه عدة رسوم لمشاهير العصر
من ملوك وساسة وقواد وهو اول تقويم طبع في ائتنا بهذه الهيئة . فنثني
على حضرة مؤلفه الفاضل لما تحف به القراء من هذه الطرفة النفيسة

وتوقع لتقويمه هذا ان يُتلقى بما هو جديرُ به من الرغبة والاقبال



الاخاء — وردنا العدد الاول من جريدة بهذا العنوان لحضرة صاحبها الاديب محمود افندي كامل كاشف يرأس تحريرها حضرة الناضلين احمد افندي محرم و احمد افندي الكاشف . وقد تصفحنا هذا العدد منها فوجدناه حسن الاسلوب رائق المشرب وقد أُفرد فيه قسمٌ لنشر الشعر المصري والمقالات الادبية اطلعنا فيه على قصيدةٍ غراء من نظم حضرة الشاعر البليغ احمد افندي محرم احد رئيسي التحرير وهي من غرر القصائد المصرية بل دُرر القلائد الشعرية

والجريدة تصدر في كل عشرة ايام ومحل ادارتها في طوخ القليوبية وهي تُرسل مجاناً لمن يطلبها من رجال العلم والادب ولايرهم بقيمة قدرها ٢٥ غرشاً في السنة فتنمى لها مزيد الرواج والانتشار



التجارة ومؤتمر السلم — اهديت لنا رسالةً تشتمل على مقالين في الغرضين المذكورين من تأليف حضرة الاديب عبد الله افندي رزق الله شار احد مأموري معية ولاية بيررت وقد تصفحنا المقالتين فوجدنا فيهما فوائد جمة في تاريخ التجارة وتطوراتها واسباب تقدمها وآفاتهما ثم بيان اضرار الحرب والاسباب التي دعت الى عقد المؤتمر السلمي وما كان من نتائجه . فنحث القراء على مطالعة هذه الرسالة وهي تطلب من مكتبة امين افندي هندية بالقاهرة ومن مكاتب بيروت



فكاهات

رقائبة

الصندوق السري^(١)

بينما كانت مدينة أكس في منتصف احدى ليالي شهر ابريل ساكنة ساكنة وقد وشحها الليل بثوبه الرهيب وارسل اليها البدر اشعته الضيئة وسرى النسيم في انحاءها يسرُّ الى آذان الطبيعة استغراق جميع سكان تلك المدينة الزاهرة في سبات النوم العميق اذ فتح باب احد القصور العظيمة الواقعة في احد اطراف المدينة وخرجت منه فتاة هيفاء بل ضيئة ليا، في نحو السابعة عشرة من عمرها وتقدمت متوغلة في حديقة غناء كانت تحيط بالقصر من جهاته الاربع وسارت تحتل الخصى وهي تلفت نحو القصر من آن الى آخر جيداً يفضح جيد الظبي وترسل نثارها الى نوافذه لعلها ترى عيناً كانت تخافها وتخشاها في تضح الامر ويسوء المآل. ولما تأكد لديها ان عين الرقيب غافلة عنها حثت السير الى ان لاح لها شبح واقف في ظلال احدى الاشجار فجمعت بعض الكلمات وسقطت من عينيها دمعان بل حبتا لؤلؤا انحدرتا جمهل على تينك الوجنتين الحاريتين ولما وصلت اليه القت بنفسها بين يديه فضمها الى صدره ولم يرجعها الى رشدهما الا بعد ان مرّ

(١) معربة عن الانكليزية بقلم ميشيل افندي مرشاق

عليهما زهآء نصف ساعة فرفعت رأسها عن كتفه وقالت له بصوتٍ تمازجه
رعشة الحزن اتعلم يا ادمون كم احبك وكم اقا سي من اجل هذا الحب . ألا
تراني قد تركت فراشي في مثل هذه الساعة من الليل وعرضت نفسي
لغضب والدي القاسي واسرعت لاقف بن يديك وارى ما لديك مما ذكرته
لي في كتابك اليوم فقل لي يا حبيبي اتحبنى بقدر ما احبك . فتنفس ادمون
الصعداء عند هذا السؤال ومسح عينيه مما تفرق فيهما من الدموع ثم اخذ
يدها ووضعها على قلبه وقال الا تشعرين يا مرغريت بضربات هذا القلب
الذي اشعر انه يكاد يتمزق لبعذك الا تسمعيها تنطق بالفاظٍ فصيحة
قائلة اني احبك واعبدك . قالت الا تزال مصمماً على السفر الى باريز
لاستكمال درس الحقوق . قال نعم وقد اتيت لا تزود منك النظرة الاخيرة
قالت وكيف لي ان اطلع على اخبارك وعين والدي لا تفارقتي وهو يشك
في كل شيء . قال تكتبين الي سرّاً وانا اكتب اليك على يد صديقي لويس
فترسلين اليه حاضنتك كل ثلاثة ايام فترجع اليك بكتابٍ مني . قالت
حسن ولكن كيف يكون مسلكي مع ذلك الشرس فيليب ابن عمي الذي
صرح لي والدي المرار العديدة انه سيزوجني به رغماً عني طمعاً في غناه
وواسع ثروته . قال هذا موكول الى قلبك وحكمتك فافعلي كما يوحي
اليك فؤادك واذكري دائماً ان وراءك غريباً لا يتخذ بعذك حبيباً
وفياهما على آخر هذا الكلام اذ طرق سمعها خفق اقدام قادمة
من جهة القصر فاستطير لهما جزءاً ثم قالت الفتاة هذا ولا شك والدي
تفقدني في غرفتي فلم يجدني وهو يبحث عني فاذهب يا حبيبي ولا تنسني

واذكر كل ما دار بيننا الآن . فاختطف الشاب من يدها قبلة حارة وانثنى على عقبه وهو يشير نحو السماء كأنه يطلب اليها ان تمد اليهما يد الموعونة والقدرة . ثم التفتت مرغريت واذا بابيها وهو في ثياب النوم قد وقف امامها وهو يتلذع غضباً ثم مد يده وامسك بذراعها وهزها بعنف وقال بخشونة مرغريت مرغريت حذار من ان يكون لخروجك الى هذا المسكان خيانة ما . فادركت الفتاة خطورة الموقف الذي كانت فيه لكنها تجددت وقالت اني لا افقه يا والدي ماذا تعني بكلامك هذا . قال اعني ان خروج فتاة مثلك في مثل هذه الساعة من قصرها امرٌ عجيب وفعلٌ مريب . قالت اما انا فلا اراه كما يترأى لك فانه اعتراني ارق شديد من ابتداء الليل نخرجت الى هذه الحديقة تنهيساً لكربي وجلاءً لصدأ قلبي . قال لكني لا اعهد فيك مثل هذه الجرأة ومع ذلك فاني اعيد على مسمعك مرة اخرى انه اذا ظهر لي من وراء هذه الزيارة خيانة ما او بعبارة صريحة انك اتيت مليبة دعوة ذلك الشاب الوقح ادمون فاعلمي ان انتقامي سيكون شديداً . ثم ساقها امامه نحو القصر فسارت ورأسها مطرق الى الارض وسار وراءها مرغياً مزبداً الى ان بلغ كل منهما غرفته

وقضت مرغريت غابر تلك الليلة الى صباحها وهي لم تتم لشدة ما اخذها من الوجد لثراق حبيبها وما اثر عليها من مداهمة والدها لها وكان اشد شيء عليها ان ترى انها مغلوبة على امر نفسها لا تستطيع ان تختار الزوج الذي يميل اليه فؤادها وتعلم انها تعيش سعيدة معه فكانت تتقلب بين هذه الافكار وهي على احرام من النار . ولما اصبحت تلقاها والدها

بوجه عبوس ثم كان بعد ذلك لا يقابلها الا مقطباً ولا يكاد يكلمها كلمة
رضى حتى ضاق صدرها من تلك الحال وذاقت من مرارة العيش ما احبت
معه قرب الاجل

ومضى بعد ذلك على ادمون ومرغريت ثمانية اشهر لم تقطع في خلالها
اخبار كل منهما عن حبيبه وكانت تكتب اليه وتشكو معاملة ابيها واصرارهُ
على تزويجها من فيليب ابن عمها ولو بالرغم عنها وممانعتها في ذلك فكان يجيها
بما يقوي في قلبها عواطف حبه ورفض ذلك الشاب المقوت من فؤادها
وكان فيليب هذا شاباً فظ الطباع كثير العجرفة الا انه كان ذا جاه
عريض وثروة طائلة قد خلفها له والداه وكان يشفقها في معاقرة الحجرة
وتعاطي الميسر وما اشبه ذلك . وكان يحب مرغريت حباً يقرب من العبادة
فيتزلف الي والدها ويظهر لديه بمظهر الرقة والادب ثم يعطف عليه بذكر
مالديه من اتساع الثروة فيطير لب عمه فرحاً ويكثر اليه من الالتفات
والتبجيل امام ابنته وهي لا تزداد الا نفوراً حتى الجأته الحسالة الى استعمال
القسوة معها فقطع املها من ادمون وكان قد شعر بما بينهما من روابط
الحب وحتم عليها ان تضع فيليب نصب عينها ولا ترجو ان يكون سواه
بعلاً لها ثم عين منتصف الشهر التالي وهو التاسع من غياب ادمون موعداً
لزفاف مرغريت الى فيليب

فأسقط في يدي مرغريت وحات في امرها لكنها علات نفسها بانهُ
في ذلك الوقت يكون حبيها قد اتم دروسه وعاد الى الوطن الا انها عادت
فقظنت ان رجوعه لا يجديها نفعاً فعدت النية على الفرار من بيت ابيها

وكتبت الى حبيبها ان يترك باريز ويوافيها في يوم مسمى الى مدينة عينتها له . ولما كانت الليلة السابقة لليلة الزفاف جمعت ما وصلت اليه يدها من الامتعة وفي ساعة من الزمن كان القطار الحديدي منطلقاً بها كالسهم الى ان بلغ المدينة التي تعينت للاجتماع وهناك وجدت حبيبها في انتظارها فانطلقا الى احد الفنادق وقصت عليه ما كان من امرها ولم يمض على ذلك بضعة ايام حتى عثرت له عليها وامست زوجته الشرعية وهناك غيراً اسميهما واخذ ادمون يتعاطى حرفة الحمامة وعزما على ان يعيشا عيشة بسيطة

اما ما كان من امر والدها وابن عمها فانهما لما تحقق لهما ما فعلت اخذ منهما الغضب والانفة كل مأخذ فباح والدها لابن اخيه بحبها لادمون وقال له انها ولا شك قد تبعتة الى باريز فطار رشد فيليب لهذه الضربة التي وقعت على دماغه وطير الرسائل البرقية الى باريز بالسؤال عن ادمون فوردت اليه الاجوبة بانه قد فارقتها منذ بضعة ايام ولا علم لاحد بمقره . فلما تحقق له الامر اقسم باغلظ الايمان انه لا بد ان يقتني اثرها حيثما ذهبها ويشفي غليل صدره من خصده ثم لم يلبث ان استعد للسفر وتزود بمبالغ من المال وطلق من ذلك الحين يضرب في الارض ناشداً ضالته . واما عمه فانه اصابه مرض فجائي على اثر هذه الصاعقة ولم يمهل بضعة ايام حتى قضى نحبه جزاء عنه وعدم تبصره .

واما ما كان من امر مرغريت وحبيبها فانها قضت معه نحو خمسة اشهر وهما اشبه بالني حمام الا ان الدهر شيمته الغدر ودأبه تكيد الحياة فاصاب مرغريت مرض خبيث كان متفشياً في تلك المدينة وفي مساء احد

الايام اشتتت عليها وطأة العلة ورأى ادمون ذلك وقد ضعف امله في شفائها فغلبته العبرة وخرج للحال ليستر بكاءه عنها وجلس في ظل احدى اشجار الحديقة وهو يلطم وجهه ويندب حظه . ولما خرج اغتمت مرغريت تلك الفرصة وطلبت واحداً من الخدم وارسلته برقعة الى احد مخازن البلدة فاعتم الخادم ان عاد بعد هنية ويده صندوق صغير فوضعه امامها وخرج وبقيت وحدها والصندوق بجانبها . ولما استبطأت زوجها سألت الخدم عنه فخرجوا يلتمسونه في الحديقة فاذا هو مغشي عليه فايقظوه ورجعوا به اليها فدخل وجلس بجانبها وهي قد اعتقل لسانها عن الكلام فجعلت تنظر اليه بعين ملؤها الحب والاسى وهو ينظر الى تلك الشمس المتوارية وفؤاده يثنت ومهجته تتقطع . ثم انها جمعت قواها والتمتت اليه و اشارت الى الصندوق وقالت له قد تركت لك هذا التذكار يا ادمون فلا تفتحه ابعد مواردتي في التراب ثم تزودت منه النظر الاخير واطبقت اجفانها فتوارت شمس ذلك الحسن وذبلت زهرة ذلك العنصن وسقط ادمون بين يديها مغشياً عليه وغاب عن الوجود

ولما افاق من غشيته جثا امام ذلك الهيكل الشريف وهو يقبله تارة وينوح اخرى ويسقي ذلك النمنن الذابل بدموعه الى ان حان وقت الدفن فنهض يشيمها وهو يود لو جعل فؤاده مدفناً لها وبعد ما قفل عن قبرها وهو يرى انه قد دفن هناك آماله وسروره تذكر ما اوصته به قبل مماتها فطار الى الصندوق وفتحه واذا بورقة صغيرة في داخله ففعل حسبما كان مكتوباً عليها وللحال ادرك المراد من ذلك التذكار الثمين وبعد بضعة دقائق

اقله وجعل يقبله ويبله بدموعه الى ان حالت الخدم بينهما
 ثم انه ترك ذلك البيت واخذ بيتاً خارج البلدة وهناك بنى حجرة
 خصوصية لذلك الصندوق وجعل يزوره ثلاث مرات في اليوم
 وفي عشية احد الايام كان رجلٌ يتمشى على الطريق الموصلة الى القصر
 الذي اتخذهُ ادمون مسكناً له . وكانت سمات النفيظ والاعياء تلوح على
 محيا ذلك الرجل وما زال سائراً الى ان بلغ جانب الغرفة التي خصصها ادمون
 لصندوق مرغريت فارسل نظره من احدى نوافذها فلم ير الا شموعاً موقدةً
 تجلس بازائها قصد الراحة . ولا بد ان يكون القارئ اللبيب قد ادرك ان
 ذلك الرجل لم يكن الا فيليب وقد بلغ به المسير الى تلك المدينة وقصد
 ذلك القصر ماشياً على قدميه عليه يتنسم خيراً عن ضالته . ولم يستقر به
 المقام بجانب الغرفة حتى طرق اذنيه صوت انتفض له انتفاض العصفور
 بلاه القطر فهض على قدميه وهو يقول هذا صوتها بلا شك ولا ريب .
 ثم نظر الى داخل الغرفة فرأى رجلاً نحيلاً قد جلس بازاء صندوق يتأمل
 فيه والدموع تهطل من عينيه فاصغى قليلاً واذا بالصوت الذي طرق
 مسمعه قبلاً قد عاد يتكلم فتأكد لديه انه صوت مرغريت وان كان
 مصحوباً بارتعاش يدل على ضعف المتكلم . ثم انعم النظر في ذلك الرجل
 وما كاد يتحقق انه هو نفس غريمه بل عدوه ادمون حتى وثب الى
 داخل الغرفة واخرج من جيبه مديّة وضرب بها ادمون ثلاثاً في صدره
 فسقط المسكين الى الارض دون ان يبدي حركةً لان النحول كان قد براه
 وراح شهيد الحب الصحيح والولاء الصادق . واما فيليب فلما رأى غريمه

قد اصبح بلا حس امام قدميه التنت ذات اليمين وذات اليسار ليرى
مرغريت فرأى المكان خالياً ولم يقع نظره الا على الصندوق فتقدم اليه
واخذه بين يديه وبينما كان يقبله سمع صوتاً يقول من داخله يا حبيبي . . .
فدُعر من هذا الصوت وترك الصندوق من يده وقد كاد صوابه يطير اذ
تأكد لديه انه صوت مرغريت ولكنه لم يرَ حال ذلك المعنى سيلاً .
وبعد ان ثاب الى صوابه عاد فتقدم الى الصندوق وجعل يقبله كالاول
فسمع الصوت من الداخل يقول يا حبيبي ادمون احببتك في الحياة
وسأحبك في المات فاذا كرني دائماً ولا تنسني واعلم وقبل اتمام الكلام
خارت قواه فسقط الصندوق من يده على الارض فتحطم . وللحال ادرك
سر الامر وعلم انه كان في الصندوق آلة فونوغرافية لها نابض (زنبك)
متى ضغط عليه تكلمت الآلة من داخله وقد حصل ذلك اتفاقاً حينما تكلمت
في المرة الاولى وعلم ان مرغريت قد ماتت وانها كانت قد تكلمت فيه بما
كان لها من الانفاس في آخر ساعة من حياتها

ولما تبينت له حقيقة الامر ورأى انه لم يبق له سبيل الى الخلاوة
بحييته ثم نظر الى ادمون وهو ملقى على الارض وتأمل فيما جلب على
نفسه وعلى ذينك المسكينين من الشقاء والبلاء اظلمت الدنيا في عينيه
ووقف حائراً مبهوتاً . وبينما هو كذلك اذ دخل احد الخدم فرأى سيده
مطروحاً على الارض يخبط بدمه وفيلب واقف بجانبه فصاح باقى الخدم
فترا كضوا اليه فلما رأى ذلك طعن نفسه بتلك المديّة طغنة القتمه صريعاً
بجانب غريمه وذهبوا جميعهم ضحايا الحب والنيرة