

على الجرائم وتمكنت منهم يجب ابعادهم الى جزائر في البحر ومنهم من التزوج ليزول
عن الناس شرهم وينقطع نسلهم الذي يرث منهم الاستعداد لفاسدهم . ولكن اذا
كان امراء المسلمين هم الذين يعلمونهم السكر ويدعونهم اليه كما هو معلوم الآن من
اكثرهم فمن الذي يمنع هذه المنكرات ؟ ما يصاح الملح اذا الملح فده ؟
(الثالث) لم ينقل ان احداً انكر على سعد رضي الله عنه ترك حده او عمره
على ذلك وهذا يدلنا على أنهم كانوا يرون ان العقوبة على الخمر من التعزيرات كما تقدم
وهذه مفوضة الى رأي الحاكم بالنسبة الى الافراد واما التقدير لها فهو من وظائف
الامام التي يقررها بمشاورة اهل الرأي كما فعل عمر رضي الله عنه . وتقدم ان الفقهاء
اقروا ما قدره عمر وجعلوه حداً ثابتاً لا يزيد ولا ينقص .

باب التبريد والتعلم

﴿ تعليم التاريخ الطبي . تمثيل الفانوس السحري ﴾ (*)

(المکتوب ٣٦) من هيلانه الى اراسم في ٢ نوفمبر سنة ١٨٦ -

فرغت من إقامة معهد التمثيل الصغير الذي كنت حدثتك عنه في بعض مكاتبي
السابقة ولي أن أقول ولا تخف انه ناجح مؤد إلى الغاية المقصودة
استحضر لي الدكتور وارنجتون من لوندرة فانوساً سحرياً وهو آلة جيئة
معدة لان تجلي فيها المناظر المتعاقبة بواسطة الضوء واللون ومن خواصها انها تكبر
ما يمثل فيها من الأشياء تكبيراً في غاية المناسبة وترسم على حجابها الذي هو من القماش
صوراً لا يمكن ان يرى أظهر ولا أوضح منها لذلك تراني قد فت بما أخذته على
نفسي من رسم معظم الصور وتلوينها على زجاجها مخبرة ما يكون للوهم من الأثر
في النفس عند النظر اليها وقد بدا لي أيضاً أن من المفيد ان أولف بين ما مثله هذه الآلة
من المشاهد المختلفة بتنسيقها وجعلها على شكل قصة وجيزة تجعل التمثيل حريماً
متواصل الأطراف يستميل النفوس ويهيج الانظار . ولما انتهيت من هذا العمل

(*) معرب كتاب اميل القرن التاسع عشر في فن التربية من باب الولد

دعوت الى المهد في الشتاء الماضي عشرين طفلاً من الوردان والولائد مخالفة في ذلك سنة الكوميتسي ديسكاريايا من قانها كانت تشخص في بيتها القصص الهزلية وتأمّر بوابها بأن لا يدخل أحداً وسبب هذه المخافة اني أعتقد ان الانسان لا يمكنه ان يلتذ بشيء من مروحات النفس الا اذا كثر عدد حاضرها وانهم اذا كانوا اطفالا تكون الاستفادة أعظم . والتفجع أتم

ابتدأت التميل بمرض أشياء في غاية البساطة كداخل ضيعة او طاحون والمعيشة في سفينة ثم مثلت هذه السفينة في يوم آخر وقد نقلتنا الي بلاد بعيدة كان ابعدها عن اخلاقنا وعوائدنا ادماها الي اثاره الاستغراب وتسيج الشوق في نفوس النظار الصغار فكانوا يحبون ان يروا بيوتاً بنيت على خلاف طريقنا في البناء وشوارع وساحات ورحبات عامة فيها رجال ونساء غريبوا الازياء والهيات وكان فيما عرضته عليهم صورة صيد الحيوانات الوحشية خصوصاً اضخمها واضرارها كالفيل وفرس البحر والكر كدن والاسد والنمر فلم اعدم منهم تبحساً في الدهش والاعجاب بها ثم أريتهم قافلة تجوب الصحراء فتاقهم منظرها كثيراً . ولقد كفتني هذه التجارب في الاقتناع بان في قانومي السحري عزيمة « باسممة افتحي » (١) وانى ان لم استمن به على فتح ابواب المجهولات لاصدقائي الاحداث كنت مخطئة ملومة

يتشوف الاطفال كثيراً الي معرفة كيفية تكوّن الحيوانات والنباتات والمخزور وتشوق نفوسهم الي معرفة طريقة نشوء جميع ما يشاهدونه كل يوم من ذلك فقد اذنت جماعة النظار جهراً باناسم مثل على الدوام قصة ذات بهجة وجلال مؤلفة من عدة فصول تسمى تاريخ الارض

استفت عشية هذا التميل بجميع ما في القانوس من قوة الاستعداد وبصور اعتمدت في رسمها على آراء علماء طبقات الارض من الانكليز وبقايل ما حصلته من العلم بمطالعة الكتب واستقر رأيي على ان اجعل في التميل لقواعل الكون وقوى الطبيعة لساناً تفصح به عن الحقائق والحوادث وهو تجوز يمكن ان يسمح به في قصص الغناء والتلحين الشعري على انه لم يكن المقصود من ذلك قرص الشعر بحال بل كان الغرض منه ايضاح ما لم تكف آثار الضوء والالوان المتووعة في اظهاره على الحجاب اظهاراً تاماً ببيارات في غاية السهولة . مثال ذلك ان أقول للنظار : أندرون ماذا كان يقول

(١) عزيمة سحرية خرافية لفتح الابواب المغفلة ذكرت في كتاب الف ليلة وليلة

المحيط الذي هو أصل الأشياء لما غمر سطح عالم أزهقت روحه مياهه ؟ الحق أقول
أني لم أقف على كلامه ولكنني أخال أنه كان يدعو الحياة دعاء الأنبياء ويسألها أن
تزيل الوحشة من أعماقه المظلمة ولججه القاحلة

ولا جرم فقد بدأ في أشعة الضوء السحري أقدم ما عرف من أشكال الحيوانات
كالأوداميا (١) والنجولا (٢) والأورتوسيرات (٣) طائفة البحار السيلورية (٤)
والتريبوليت (٥) وغيرها من مخلوقات الكون الأولى التي رسمت صورها اعتماداً على
بقاياها الأثرية أو على ما انطبع على الصخور من تلك البقايا

ثم تلا ذلك ظهور أول أرض انحسر عنها الماء فهدت على سطحه وكانت طوائف
من الجزر . كان يخيل للنظار بواسطة المفاصلة البصرية أنهم يشاهدون الأعشاب الشجرية
تنبت منها وذلك كالسيجيلاريا (٦) والاستجماريا (٧) وغيرها من المُثل الأصلية
للنباتات القديمة ولست أنكر أن جميع هذه المناظر هي صور في نهاية الحقارة بالنسبة
لما تمثله من المشاهد الكبرى للكون في عصره الأول ولو إن الناسا كان قدر له أن
يشهد خلق الأشياء حضر في معهد تمثيل تلك الصور لما وسعه إلا أن يضحك منها
لأنها ليست إلا أشباح لأعب ولكن لا يغرب عن ذهن هذا الساهر أن هذا التمثيل
إنما جعل الأطفال وإن القصد منه هو تعليمهم وهو غرض جليل يجب الإغناء عن
حقارة ما يتخذ من الوسائل للوصول إليه .

كان يتلو كل عصر من عصور تاريخ الأرض فترة جهالة عمياء وسكوت تام كانت

-
- (١) الأوداميا حيوان هلامي من المكونات الأولى توجد آثاره ولا تعرف أخباره
 - (٢) النجولا حيوان رخو ذو محارة مخروطية مستطيلة يشمل جنسه عدة أنواع
بادت ولم تبق إلا آثارها وأعضائه الحركة في هذا الحيوان توجد في رأسه .
 - (٣) الأورتوسيرات حيوان هلامي رخو يقوم فيه الترانان مقام الرجلين محارته
ذات فلتين يشمل جنسه على عدة أنواع بعضها طائس وبعضها باد فلم يبق إلا آثاره
 - (٤) السيلورية نسبة إلى بلاد السيلور وهم أقوام كانوا يقطنون بلاد الضال، في
بريطانيا العظمى (٥) التريبوليت حيوان رخو محارته ذات فلتين
 - (٦) «٦» السيجيلاريا نوع من النباتات النابتة التي لا يوجد منها إلا آثارها يحتوي على
نحو ستين صنفاً ويوجد في الطبقات الفحمية من الأرض «٧» الاستجماريا نوع
آخر من تلك النباتات

تدل « كما نبت النظر اليه » على اشتغال الدهر بعمله البطني الحثي
 ظهر في الفصل الثاني من القصة سلسلة مناظر مختلفة أذنت بحصول بعض
 الحوادث الكبرى على سطح الارض منها ان جزراً نتأت من الماموتواصلت فكانت بدايا
 تكون القارات المتقبلة ومنها ان ظهرت نباتات وحيوانات جديدة لم يكن عهد لها
 وجود في العالم الى ذلك الحين . وأخص ما أثار دهش النظار من تلك الحوادث
 وهاج اعجابهم دور ظهور الزواحف وقد هلتى مارأيتها من ذلك على اعتقاد ان بين
 طفولية الكون وطفولية الخيال مناسبة ومطابقة لما خلته من ارتياح نفوس تلامذتي
 الصغار لمشاهدة صور تلك المملكة الحيوانية القانية فاني قد مثلت لهم اليبير اتودون (١)
 وهو ضفدعة كالثور في الضخامة والاحتوزبور (٢) ذوالعين الهائلة والبليربوزيور (٣)
 الذي عنقه كمنق الثعبان والميغالوزور «٤» فيل الزواحف الذي رأسه كراس الضب
 والهيلبوزور «٥» ذوالظهر الشائك وصنوف الحيات الطائرة المسماة بالبترودا كتيل
 التي تشابه ذلك الوحش الجرافي ذا الأجنحة الذي وجهه وجه امرأة وجسمه جسم
 عقاب واسمه الهاربي فأنارت دهشهم واكبارهم لها بمقادير أجسامها الهائلة وقوة
 الدفاع فيها ثم تلاشت نوعاً بعد نوع كما تتلاشي الاحلام

كان النظار يعتقدون ان جميع هذه المخلوقات كانت مائتة على وجه الارض لاني
 كنت اؤكد لهم ذلك بذهني وكان هذا التأكيد مصدر استغراب جديد لهم على اني
 ما قصدت اضلال احد منهم ولا التمويه عليه بل قصصت عليهم بالايجاز كيفية معرفتي
 اياها وبينت لهم ما اضفته من عندي الي ما عرف حق المعرفة من تركيبها وتاريخها ولو
 ان سائلاً منهم سألتني عن سبب امتحانها من علي وجه الارض لأعضلني سؤاله على اني
 كنت احببه اننا معاشر الموجودات قد زج بنا في محيط الدهر زجاً شديداً والدهر كما
 تعلم منشأً الثقلب وقد وجد في طبائنا الاستعداد لجميع ما قدر لنا من ضروب تصاريف
 الحياة واستحالاتها فهما كان عمر الزواحف القديمة طويلاً فلا بد أنها قد صرت بما قدر
 للكون من النظام العام كما كانت تمر أسيابها الممثلة على الحجاب الممد تقبوها

« ١ » اليبير اتودون هو نوع من الزواحف اليابدة أثبت وجوده العالم الانكليزي
 المسى اوين بما عثر عليه من رفاقته (٢) الاحتوزبور نوع من الضب فني فلم تبقى الا
 رفاقته (٣) البليربوزيور نوع آخر منه « ٤ » الميغالوزور نوع ثالث منه أضخم من السابقين
 « ٥ » الهيلبوزيور نوع من الزواحف الهائلة وجدت رفاقته في أرض انكلترا

آذن الفصل الثالث من القصة بمناظر خلوية اجتهدت في أن أمثل فيها بعض آيات العصر الذي يسميه علماء طبقات الأرض فجر حياة الأرض الحالية (ابوسين) وظهر بعد الزواحف الضخمة جسام الحيوانات الثديية كالميجاتيريوم (١) الهائل والدينوتيريوم (٢) ماردمردة في عصرها والمستودونت (٣) كبير الحيوانات البائدة الصفيقة الجلود وغيرها مما لم أذكره وان كان من أغربها. أحضرها سحر الفانوس فمرضا على الانظار برهة ثم لما رأيت ان هذا الكون الذي نعيش فيه لم يخلق لها حتى ما كان منه في جزالوهم والمغالطة لم تلبث ان لبثت دعوة العدم فزالت على التعاقب كما بدت على ان ما تلا هذه المصور الاولى من الاستحالات والاقلايات في النباتات والحيوانات التي كانت موجودة فيها قد آذن بأن الأرض صائرة الى أحوال المصور الحالية فأنشأ الاطفال يتدرجون في الشعور بأنهم في أرض يعرفونها مع ما كان لا يزال يوجد من التباين بين ما فيها وبين ما يعرفونه من أرضهم. كانت تجلبي امامهم ظلمات تهارب أشجارها أشجار غاباتها تجول فيها أيل ضخمة الاجسام تعدو ورآها البباع التي لا يزال نسلها يفترس فرائسه الى اليوم في الصحارى والقفار

لم يكن البرد الى ذلك الحين قد كدر صفاء هذه المشاهد التي كان يسبح فيها ضوء الشمس مخروجا بجرارتها القوية ولكن في آخر العشية بدت تبشير الثلج فكان لها مناظر محزنة متعاقبة استغنت في ابرازها للعيان بكل ما في فانوسى من قوة الاستعداد ففهم منها النظائر ان حيوانات المصور الاولى قد أهلكتها هذه المؤثرات المبيدة أو انها اوت الى أقاليم أخرى أشد حرارة من أقاليمها الاولى وكان صاحب السلطان على هذه الاقاليم الباردة هو الوعل القطبي والفيل ذو الفروة المسمى بالموث. كان يخيل للاطفال ان الأرض صائرة الى الفناء وخطتى أطالع في عيون أكثرهم التفاتاً آيات القلق والحيرة ولم أر من الضروري ان أسري عنهم هذا القلق فقد تكفلت بذلك الحوادث - أستغفر الله بل صور الحوادث .

بدت امامهم مفارقة نحتها يد الفطرة في سمك الصخور فكانت ملجأ اوت الى الحيوانات الوحشية كالذئب والضبع الذي هو نوع من الكلب وغيرها من انزلاء التي ترجع في نسبها الى أنواع من الحيوانات قد أصبحت اليوم مستأنسة ثم ظهر لهم خلق جديد هو عجبية الكون ذلك هو الانسان رأوه على ضوء نار أوقدها لنفسه في جانب

(١) نوع من الحيوانات الثديية انقرض وبقيت رفاة (٢) نوع آخر منها ارتقى من الفيل توجد رفاة في الأرض الرملية والحجرية (٣) نوع من الزواحف البائلة الهائلة

منزل من الارض وهو شبه حي عصف كيف يخطه لنفسه فليت شعري ما هو ذلك الخلق ومن اين هو؟ لاشك ان مثل هذين السؤالين هما من الاسئلة المعضلة التي يجار الانسان في الجواب عنها والمناقشة فيها امام اطفال لا تتسع عقولهم لها على اني لست منبته في العلم بالاجابة عنهما من أجل ذلك رأيت من الحزم ان اطلق قانوسي وأكف عن الخوض فيهما اجابة لطلب العموم كما يقال في اعمالنا معاهد التمثيل قد استعد معهدنا لايجاد عدد عظيم من المشاهد ستمثل في قصتنا .

عقدت اذية على الاستمرار في دروس التمثيل هذه وعلى ان أحكي لاصدقائي الاحداث بواسطة الفانوس تاريخ الانسان ومغالبته لفواعل الكون وما أتخذ من آلات صيده أو أدوات عمله الاولى ومجاربه الصناعية مذ كانت الصناعة في مهد طفوليتها ثم أبين لهم بعد ذلك بهذه الطريقة عينها ما عرفت من المجتمعات القومية والعوائد القديمة وآثار الفنون الاولى فاني أرى انه لا شيء الا ويمكن ان يفهمه الاطفال على شرط اطلاعهم على كل ما نحدثهم به من الاشياء والنزول معهم في التعبير الى الحد الذي تطيقه أذهانهم لست أعجب عن قيمة صناعة رسم الاشباح ولا أجهل ما تساويه تلك الألعاب الخيالية ولا خفاء في اني لأدعي اني اذا استعرضت امام (اميل) بعض صور لما كانت عليه الارض والناس في عصورهم القديمة أكون قد عامته علم الطبقات الارضية أو علم التاريخ واني أعلم أيضاً ان كثيراً من الصور السحرية لا تثبت أن يزول أثرها من أذهان الاطفال كما يزول من حجاب الفانوس ولكن كل هذا لا شيء فيه فحسبي أن يثبت في أذهانهم صورة أو صورتان فان تم ذلك رجوت لهم في مستقبلهم ان يجتهدوا في تحصيل العلم بأنفسهم من المدرسة الكونية أو من مدارسة الكتب وعلى كل حال فليس الغرض من تعليمهم في الصغر أن يحصلوا العلم وإنما الغرض منه ان تبعث فيهم روح الشوق والميل الى المعرفة اهـ

﴿ الاميرة ناظلي هانم وتربية البنات ﴾

لو ان تلك الكاتبة الفرنسية التي تدعو المسلمين الى ارجاع الدين الى البيوت عرفت صاحبة الدولة الاميرة ناظلي هانم افندي واستعانت بها على ما تريد لرجونا أن تأتي أذنأ واعية وجواباً مرضياً فان هذه الاميرة هي أعقل أميرة في أسرة محمد على الكبير ولها عناية بالشؤون العمومية وقد قالت مرة اننا نحن المسلمين لانجح لنا الا بالتمسك بالاسلامية . وعسى ان تهتم الاميرة بهذا الامر من نفسها وتستشير أهل العقل والبصيرة في اتخاذ الوسائل لارجاع الدين الى البيوت ايحفظها التاريخ بذلك ذكر أخالداً