

الحالمون

ترجمة السيدة الفاضلة « الزهرة »

الحالمون هم الذين أغمضوا في الدنيا جوانب العينين الخصب
المريض ، والخير الجم المستفيض ، وأرشدونا إلى مبادرة السوانح ،
وتفتحوا لنا أعمار الفرس البيض . ولملمه لم يخطر لك ببال مطلقاً
أن ما تردد فيه طرفك ، وتصدت من خاص ملكك في هذا الكون
الوسيع ، متنسب إلى عطاء حلم رائع تحقق ، ورؤيا مجيدة
صدقت ...

أدر الطرف حولك واسأل : مَنْ ذا الذي منحنا النعم للآلوفة
لهدنا ، والصنائع للشائمة بيننا ؟ وَمَنْ ذا الذي أسبغ علينا النور
ليلاً ، وجباناً بالفطرة على الطوائف حول العالم ؟ وَمَنْ ذا الذي أباد
الوباء وعمق الطاعون ، وأماننا على قهر جميع المال والأدواء ؟

لقد ملأت جميع هذه المواهب الكبيرة صدر العالم ، وتناوبت
علينا تتابع القطر على القفر ، فورثناها مع الهواء الذي نستنشق ،
وتلك الصبغة الظافرة تنبعث إلينا من أروقة الزمن قائلة :
« وجدتها ! وجدتها ! »

إن أرخيدس لم يقر بمظاهرة هائلة حين باح للعالم بسر النقل
النوحي ، ولكنه قفز من حمامه فجأة ، وراح يركض في طرقات
المدينة مهللاً ، ويهيب بالناس قائلاً : « وجدتها ! وجدتها ! »
وكذلك كانت تلك الروح الزخارة ، التي أنعمت دنيا المسير
قاطبة ، دون أن تضطرب بحب الكسب والمنفعة الشخصية ،
في كيان أي رجل ممن أنقلوا الكواهل بأيديهم التي يفرض لها
الشكر ويتحتم ، لأنهم بذلوا في سبيل المصلحة العامة ، وأضافوها
إلى حصاد العمران من فيض سجاياهم للبارة ، بسخاء نفوسهم
الأمارة بالخير ، المطبوعة على المروف كأنه غريزة فيها تشبه غريزة
التفريد في الطير ، وعنصرها يحاكي الجمال والشذى في
الزهر ... وكانوا جميعهم سمداء متبطينين إذ مكنوا الإنسان من
حكومة نفسه ، وضاعوا قدرته على تصريف أموره والأخذ
بناصيته ، وقد حلوا ألوية جهادهم ، وبنود كفاحهم ، وكلكت

كبار « المجاهدين » للمستبشرين من معشر الرومان ، تتدفق من
شفاههم ، ولكن بروح من التبل الذي يبرز كل ما اختلج من
معانيه في حياة أولئك الرومان النثر الميامين وكانهم كانوا يخاطبون
الإنسانية بلسانهم قائلين :

« نحن الذين نوسك أن نموت موت الابنار والفجادة نحميك
يا قيصر ! »

حقاً إن انتصارنا الباهرة على ويلات الحياة مسجلة في سير
كثير من أولئك المجاهدين البررة . ولئن لم يكن الموت في سبيل
المرقان وآيات الجهاد من نصيبهم على الدوام ، فإن مثابرتهم
الصامدة كثيراً ما كانت مخوفة بمراثر جسيمة تتجيد الصبر
وتهد الأركان وتجمل الموت عذبا مستساغاً ؟

وإننا لنعلم أن « ولیم هارفي » حين أعلن في محاضراته
التواضعة سير الدورة الدموية في الجسم الإنساني ، وفتح الأذهان
لأول مرة لتفهم سر من أسرار الوجود العظيمة لم يكن يطعم
في منحة أعظم من إقبال الناس على أبحاثه وقبولها بروح العطف ،
يسد أن العالم أبي عليه هذه المنحة . وغاليلو لم يتطلب منفعة من
اكتشافاته التي جلبت للأفهام حقائق كثيرة في الفلسفة الطبيعية ،
بل كان جزاءه التهديد بالتمذيب ، ووجد غنمه الأكبر في نجاة
من هول الخازوق والمذراء : آلة للتمذيب بعمق الجسم !

ولقد مات « تينخبراه » في أحضان اللقاة والشقاء لأنه
قشع عن العقول البشرية غيوم للترهات والخزعبلات التي كانت
تدفعها إلى الفرع من الأجرام السماوية والكواكب السيارة .
وقد أحدث « دارون » وهو في مرتقاء الرفيع ، فوق ذروة
تلال « كنت » ثورة عظيمة في العقول لم يسبق لها مثيل في
كل ما أحدثه عالم من علماء الطبيعة . بل إن الراهب « مندل » في
حديقة صومته للشمسة ، وبنعله وبيازلك تد بلغ حيث لم تبلغ
جهود دارون في كل ما توصل إليه لاكتشاف فاموس الوراثة .
ومع ذلك فقد لاق هذان الرجلان المناجزة والعداء « مع أن
راهب برن الشيخ » قد أسبغ مننكا عظيمة كفلت الغذاء الصالح
للإنسان والحيوان ، وأدخل على تناج العالم الحيواني والنباتي تقدما
لم ي . إليه أي إنسان بل أي جيل من الناس . وكل من يبنى

أن يجرى اليوم بسلالة جديدة من الماشية والأغنام ، أو نوعاً جديداً من الزهر والنثر واللبر والحنطة، لا بد له أن يتبع للتوأمينس التي اكتشفها ونسرها الراهب الشيخ في حديثه ببلدة «رن» وكل ديون العالم تقصر عن الوفاء بحقوقه التي لم يتقاض لأجلها شيئاً من العالم ، أو يفرض عليه أجراً لها ، بل إنه لم يؤثر نفسه بامتياز من امتيازاتها أو يحتكر حقاً من حقوق اكتشافها، وذلك لأنه كان رجلاً من الرجال الذين يفتنون بالأحلام .

وكذلك كان الحال في الثروة المادية التي تنشط اليوم مئات الصناعات والحرف ، وتوطد دعائم حضارتنا ، ونحن لا نستطيع بحال من الأحوال أن نحصى أباؤها لأنها لا تعد ، ولا تقف عند حد . على أن الاستفادة بها والتفنى بذكرها مما جل ما يفي به أولئك الأعلام الذين جدوا وسمعوا دون أن يتطلبوا جزاء ولا شكورا في سبيل الأمانة والنهوض بالإنسانية .

ولقد انتقل العالم من عصر الحديد إلى عصر الفولاذ فمصر الكهرياء واللاسلكي ، وجميع هذه الاكتشافات الأساسية التي غيرت وجه الوجود من عصر إلى عصر قد أغدقوا علينا رجال أفاضوا شباب برهم وسحب معلوماتهم وذكائهم كمطايا سمحة لأهل جيلهم . فنحن نشيد عمراتنا على أسس وضعها أولئك المجاهدون للصناديد الذي اتخذوا من ميادين الزوال ومعامع الكفاح مدارس للبحث والتفكير والاستقراء ومتملات للاختبارات والتجارب العلمية . ولقد قدم نيوتن ونايبرامصرهما آلتين من أفضل ما جاءت به مستحدثات العلوم الرياضية فزودوا العلم بقوة عقلية تفوق كل وصف . وقد أثبت الطبيب دالتون تلك الصورة النهائية القطعية لنظريته المعجبية — نظرية تركيب الجواهر الدري . كما وضع العالم الانجليزى بول الأساس الراسخ لجميع الأعمال الباهرة التي تجرى الآن في دائرة « استحالة الأقدار » وقد ورث العلامة العظيم جيمس كلارك مكسويل ثروة طائلة من أمالي الفلسفة الطبيعية فاستنهما في التمهيد لاكتشاف التوجبات الأتيرة بمد أن تمكن من إدراك أبعادها وتقدير مساحاتها ومقاييسها . وتناول هنريك هرتز الألاتاني أعمال ذلك العلامة الانجليزى فتمكن من إشباع أمواج البكترماجنتيكية

(المغناطيسية الكهربائية) بواسطة جهاز كهربائي للذبذبة وجعل العامل الأساسي لانتاج هذه الأمواج الشرر الصغير الذي كان يظهر من ثغرة صغيرة في أداة معدنية فيعبر الثغرة دون أن تكون هناك أية حلقة للاتصال غير الهواء . ولقد انسحق قلب دافيد ادوارد هو ، من جراء الفشل الذي صادفه في تجاربه اللاسلكية ، ولكن جيلاً من الناس الباحثين المستطلعين أفلحوا في تحقيق أحلامهم التجريبية حتى ظهر أخيراً المخترع الايطالي العظيم جوليلمو ماركوني وتناول أبحاث أسلافه ولم يزل بها حتى تمكن من زيادة الاشعاع وتحسينه وتنميته وضبطه ، وتوصل إلى إتمام اختراعه فلم يكده يشارف الساعة والمضمرين من سنى حياته حتى برهن على مخترعه عملياً وأذاع إشارة لللاسلكية الأولى عبر المحيط الأطلسي ، وبذلك أكمل اللاسلكي أهم رحلة في حياته مثبتاً للملا أنه كان سائراً به في الطريق الموصل إلى ذروة النجاح النهائي بعد أن تجشم صعوبات هائلة وذل عقبات كبيرة .

ولا شك في أن أغلبنا يعرف عظم ما ندين به لصام الحرارة « الترونيكي » الذي اخترعه الأستاذ « فلنج » ولا يخفى علينا أن ذلك الصام ينمى من كوكبة (هى المصباح الكهربائي) ولكن كم منا يذكر أن هذه الكوكبة لم تكن لتوجد لولا تلك الأنبوبة المفرغة التي ابتكرها سير وليام كروكس ؟ على أن هذه الأنبوبة التي كانت فكرة تردد في مخيلة ذلك الرجل المستطلع ، صارت فيما بعد مهداً للخوارق التي بذت جميع ما سبقها من أعمال قوى الطبيعة الغامضة، فقد اكتشف فيها وبوساطتها أشعة « إكس »، وإن من المسير أن نذكر نصف المدهشات التي تأتت من هذه الأنبوبة المعجبية ...

إننا نعيش كل يوم على المواهب الباهرة التي قدمها لنا « هنرى كاندريش » الذي اكتشف غاز الايدروجين ، وجوزيف بريستلى الذي اكتشف الأكسجين ، والكياوي الفرنسى لفوازييه الذي علمنا وظيفة التنفس ... ولكننا قلنا نفكر في الأحلام الطويلة التي استرسل فيها جميع أولئك الفطاحل ، ولعلنا ننسى أن بريستلى فر إلى أمريكا قائماً من الشنعة بالسلامة في سبيل كرازته عن الأكسجين ، وأن الفرنسين قضوا على حياة

لفوازيه بمجد المفصلة الجهنمية مجاهرين بأن الجمهورية ليست في حاجة إلى جبهة الكيمايين، وأن المدل يجب أن يأخذ مجراه إن هذه النيات التي نجوس خلالها مترامية الأطراف وعرة المسالك ولكنها عظيمة حقاً لأن رجالاً محدودين عطاء قد عبدوها وأخضعوها لسلطاننا حياً في الدم والرزاق، لا طمعاً في الربح والكسب :

مقاديرهم وصالون في الروح خطوهم بكل رقيق الشفرتين يمانى إذا استنجدوا لم يسألوا من دعاهم لأية حال أم بأى مكان على أن هذا لم يكن قصارى جهدهم فإن أولئك الناس الذين كانوا يهينون للعمل مبكرين ويمررون بتأخيرين ليكتسبوا من الطبيعة أدق أسرارها وغوامضها ويستغلون أعظم قوى افتدائها من أسرار التدريبات الكثيفة، قد رصدوا ساعاتهم للكمد دون أن يعرفوا طمعاً للراحة؛ وكانوا إذا تمت المجزة على أيديهم وتمكنوا من استخدام الجوهر الفرد في هدايا الرواسي ووزلة الجبال وفي إفادة العالم — الذى يكونون جزءاً غير منظور منه — يقدمون هذه المجزة دون قيد ولا شرط، وبطلونها عليه طالع الشمس التي تحفظ الحياة على الأرض. ونحن جميعاً نجنى ثمراته وتنفسها دون أن نبدل في سبيل الحصول عليها فلساً واحداً. وهكذا تتتابع فصول تلك القصة العجيبة التي بدأت منذ شرقت أول شعاع من شماعات الدم والحبة تبدد الظلمات الداجية والأطامع الأشعبية من العقل الممجى والفكر المتوحش القاسى. وإننا لن نجد ما يتلو علينا فصول تلك القصة مراراً وتكراراً، بل إن أفصح من ذلك الذى تحدثنا به تواريخ الطب والجراحة الفائقة عطفاً وجباً ورحمة. فإما من مصل مما يستعمل لشفاء الأمراض إلا وينتمى إلى ذلك المصل الواقي الذى منحه للمسلم بدخاء دكتور جينر لحمايتنا من تبريح الجدري. ولا تجري عملية عظيمة على يد أحد الجراحين اليوم إلا ونجد الجراح والمريض يلهمان بمحمد المزة الالهية من أجل جيمس سميثون الذى جعل القيام بالعمليات الجراحية الخطيرة ممكناً مسوراً بفضل اكتشافه جواهر المخدرات التي تفقد الاحساس بالألم. أما لويس باستور الذى علم للناس التحرز من المرض بالتطعيم وحفظ الأغذية والسوائل المضوية

بالتعقيم فلم يتقاض على جهوده غير الثناء والشكران. وجاء جوزيف لستر وتابع أفكار باستور واستخدمها في محو الألم ودرء المموم عن الأجسام فكان عدد الذين أنقذهم من الموت أكثر من الذين أبادهم نابليون، وضهر للعلم من أكايل المجد فوق ماضفته الحرب لا عظم أبطالها الظافرين. وقضى حياته وهو يكدر ويحلم ويحقق حلمه، وبفضله أصبح ميسوراً للجراحة اليوم القيام بكافة صنوف العمليات وأصبح الطبيب القادر على أداء تلك العمليات بفاخر بما أسدته إليه طريقة لستر من تقاضى النعم بل أصبح ينشرها للعلماء فيكبر لها مشاهير الجراحين وينهل من فيضها جماعة الطلاب الذين يشبهونهم ويحملونها قبلة أنظارهم

وأحسن وجهه في الورى وجهه عمن

وأعمن كف فيهم كف منهم ولقد كان لستر يتقاضى مبلغ خمسمائة جنيه من موسر يجرى له إحدى عملياته، أما الأجر الذى كان يتقاضاه من فقير لاجئ إلى أحد المستشفيات الخيرية فلم يكن يتمدى عبارة «أشكرك يا سيدي» تتدحرج على شفقى ذلك البائس بصوت مختنق متهدج؛ وكان الرجل العظيم يعود إلى بيته بقلب يطفح شكراً لله تعالى الذى آتاه القدرة على تخفيف بلاء المفلوكين

وإذا الرجال تصرفت أهواؤها فهو الهلطة سائل أو آمل ويكاد من فرط السخاء يتناهى حب العطاء يقول هل من سائل بيد أن ظواهر هذا البذل الانسانى العظيم لا تقف عند هذا الحد لأن أولئك الرجال الذين يمسخون عنا أمراضنا لا يترددون في الخطار بحياتهم دون ريث ولا إسهال

مسترسلين إلى الختوف كأنما بين الختوف وبينهم أرحام أكاد موت مخدرات مالها بين الصوارم والقنا آجام ولا يوجد علاج لرواية من أمراض المنطقة الحارة إلا وقد ابتاعوه لنا بأعمارهم الثمينة وأنفاسهم الثمينة، فكان الواحد منهم يجرب علاجه في جسمه قبل أن يجربه في مريض. وتاريخ الطب حافل بآيات للشجاعة والولاء والبطولة التي لا تقل عما تفيض به أخبار أعظم الفاتحين

بل إننا حين نذهب بمحدثنا إلى عصرنا الحالى العظيم - عصر

وركب سروا والليل ملق رواقه على كل مفبر المطالع قائم
 حدوا عزيمات ضاعت الأرض بينها
 فصار سرام في ظهور للزائم
 تريم نجوم الليل ما يبتغونه على طاق الشمري وهام النائم
 وغطى على الأرض الدجى فكأننا
 نفقش عن أعلامها بالناسم
 وهكذا كان الناس يحملون وبحقون أحلامهم فصيروا عالنا
 أجل وأعظم من عالمهم، ومنحوا العالم قوة ليس وراءها مطاع لحالم؛
 ولا فوقها منزع لأسية ولا صرتى لحة، وأصبح من اليسر
 للإنسان الآن أن يجعل من هذه الحياة الدنيا فردوساً ينقش فيه
 صورة جنة الخلد ويفرش عليه محاسن النعيم الأبدى
 (الزهرة)

الهندسة العملية وإقامة الجسور والقناطر المعجبية، وحفر الترع
 والقنوات المدهشة نجد الحالم من ورائها جميعاً، ونجد السفن تجري
 من محيط إلى محيط وادعة مطهنة في قناة باناما حين كانت الحياة
 الانسانية لا تساوى قيمة ربع عشرة أيام لمامل عادى، ولولا أن
 رجلاً اسمه رولاند روس جلس يحلم ليلة بعد ليلة من خلال
 منظاره المكبر ثم عثر أخيراً على البموضة التى تحمل جراثيم
 الموت وأخبر العالم أننا نستطيع أن نهزأ بالحمى الصفراء وبالحمى
 النافضة (المالاريا) لو فعلنا بهذه البموضة ما فعله باستور بالطعام
 وليستر بالجراح لما حمررت رعة بناما. وقد جنى مهندسوها وبناتها
 أرباحاً طائلة من ورائها، ولكن الرجال الذين ابتدعوها فى أحلامهم
 ودرسموا فكرتها وسموا لتحقيقها لم يأخذوا لأنفسهم شيئاً لأنهم
 كانوا من ذوى الأحلام وكان الشرف الرضى كان بعينهم - ين قال

العُصُورُ

مجلة النهضة، والبعث القومى الجديد
 اسبوعية، وتصدر كل اسبوعين مؤقثاً

« صدر العدد الأول من مجلة العصور يوم السبت ١٩ نوفمبر مصداقاً
 لما قدرناه لها فى أنفسنا من قوة التحرير وصدق الأسلوب وشرف المنزع
 وقراء الرسالة يعرفون صاحبها الأستاذ محمود محمد شاكر بقوة الأدب وقوة
 الدين وقوة الخلق، فهيهات أن يحدوا فى العصور إلا أثر هذه القوى
 مجتمعة فى قلمه الرصين واختياره الموفق. وأنا لترجو للأستاذ الصديق أن
 يوفقته الله فيما نصب نفسه له من الجهاد الصادق فى خدمة الدين واللغة والثقافة »
 « عدد الرسالة ٢٨٢ » « الزيات »

العدد الثانى يصدر يوم الأربعاء ١٥ شوال سنة ١٣٥٧
 ٧ ديسمبر سنة ١٩٣٨

مبادئها :

الجهاد فى سبيل الحرية : حرية القلب، وحرية النفس، وحرية
 العقل، وحرية العمل ...
 والجهاد فى سبيل القوة للاحتفاظ بهذه الحريات لايقاد العرب
 والمسلمين للهزيمة والسيادة والاستقلال
 تتبع العصور، لتعرف المنهج الذى تتأخذ فى سبيله، وراسلها
 بكل رأى، وكل نقد، وكل نصيحة ...
 ... التعاون الفكرى والأدبى أساس النهضة العلمية والأدبية
 والاستقلالية

صاحب العصور : محمود محمد شاكر

الإدارة : مصر الجديدة . شارع الاسماعيلية رقم ٤٣ تليفون ٦١٦٧٠