



## هل الحضارة الغربية حضارة مادية؟

رومانية الحضارة الغربية في صناعتها وعلمها

من جوامع الكلم انني تنسب الى كنفوشيوس حكم الصين ان كل ادوات الحضارة لها اصل روحي لان الفكر مصدرها كلها . فهو يقول : « متى نصورت هذا الادوات كان تصورها في عقلك » افكاراً . ومتى جسمتها في شكل من اشكال الامة دعوتها « ادوات » ومتى نشرتها بين جمهور الناس لاستعمالها ليست شكلاً من اشكال الحياة وليسوها الى الآلهة . ومثل كنفوشيوس على قوله بامثلة كثيرة فقال ان الانسان رأى الخشب طافياً على وجه الماء قبلما صنع المراكب والسفن . ورآه كذلك مغموراً بالماء فصنع التوايت لحفظ اجسام آباءه واجداده . ورأى المطر هاطلاً من السماء تخاف ان يحرق كل آثار الانسان فاستنبط الكتابة

ومن البحث التذليل على ان رأي كنفوشيوس هذا قد أخذ به ارسطوطاليس وافلاطون . فكل ادوات العمران ومنشأته اصلها « افكار » او « صور فكرية » في عقول مبديها . وقد كانت العصور التي عاش فيها كنفوشيوس وافلاطون وارسطوطاليس سابقة للعصور التي اضطرب النقل البشري فيها بمسألة الجسد والروح واقتضال احدها عن الآخر فاعترفوا جميعهم بان اساس العمران المادي والمتبذات المادية اساس روحي

### رومانية الصانع

والحق يقال انه لا يوجد في التاريخ ما يسمونه « حضارة مادية » مجردة . فكل اداة من ادوات الحضارة يدعها الفكرة البشري متصرفاً بالمادة والقوة لتحقيق حاجة من حاجات المعاش او تنمية لدافع يدفعه الى تمثيل الجمال الاسمي او لا كفاء ميله الى البحث والتنقيب وحب الاستطلاع . وانا لا ارى ان قطعة من الخبز فيها من المادية اكثر مما نجد في قصيدة بلغة من قصائد الحب . كما اني لا ارى ان كاتدرائية القديس بولس اقل مادية من بناية ونورث ناطحة السحاب . واذا رجنا الى التاريخ وجدنا ان الانسان الاول لما فاز بابداع النار من حك الخشب حسب ابداعه هذا عملاً روحياً سامياً يجب ان ينسب الى اعظم الآلهة . وفي الصين ترى ان كل ملوك الخرافات فيها لم يكونوا

كثباناً ولا فلاسفة بل كانوا مستنيطين مثل : وماركوف وفورد كما أنه الاقدمون  
سوي حين مكشف النار وبيوتساو أول بان برويتوس مكشف النار وقدموس مستنيط  
لليوتوشن نونغ أول معلم للزراعة والطب . الكتابة . ان كل هؤلاء يمثلون تلك الشعلة

والاجدادنا احسنوا  
فلا يتأليه المستنيط  
لان الانسان هما  
وصف لا يخرج عن  
انه حيوان يحسن  
صنع الآلات ،  
وضح الآلات هذا  
هو اساس الممران .  
فالكشف عن النار  
كان فاتحة عصر  
جديد في تاريخ  
البشر . كذلك كان  
الكشف عن مبادئ  
الزراعة الاولى ،  
واستنباط الكتابة ،  
واستنباط الطباعة .  
أو ليس استنباط  
التلغوكوب والآلة  
البخارية واكتشاف  
الكهربائية وتطبيقها

نصرنا في مقتطف بتاريخ الماضي مقالة  
موضوعها « هل الحضارة النورية على  
جرف هارث اثبت فيها كتابها ان  
الحضارة النورية تقوم على العلم والصناعة  
وانه لا خوف عليها من الانحلال  
والاندثار لان العلم يتقدم تقدماً  
حقيقاً وارتباط الصناعة بالعلم يزداد  
كل سنة لكفاء . وانها اذا ثارت حرب  
طاحنة بين الامم التي بلغت ذروة  
الحضارة النورية ارق مراتبها وقضت  
على كل ما امر الممران امكن تجديدها  
في اميركا واليابان . وفي مكان آخر من  
هذا الجزء يرى القاريء مقالا موجزاً  
لحسن في الكاتب وأي الفيلسوف  
الالمانى ينظر الذي يذهب الى ان ظل  
الممران النوري آخذ في التقلص . ومن  
اقوى الادلة التي يسوتها لتأييد رأيه  
ان الحضارة النورية مادية فقد  
الاخلاق وتنرى بالتراحم والتناحر .  
قبل الحضارة النورية حضارة مادية  
فلا ؟ هذا هو السؤال الذي يزيد ان  
يجيب عنه في ما يلي بتلخيص مقال  
مسبب لتحكيم الصفي الدكتور هوشه

اساس الممران الحاضر ؟ واذا حق  
للمصور الوسطى ان تجمل كبتها في مرتبة  
التدبيرين وجب ان نؤله غيليو ووط  
وستيفنس ومورس . ويل وادبسن  
المتخلفة في التاريخ تدلك دلالة واضحة على  
ما تقدم . لماذا تقول النصر الحجري والنصر  
البرونزي وعصر الحديد وعصر البخار  
وعصر الكهربائية ؟ ذلك لان كل مادة أو

قوة من المواد أو القوى المذكورة كان الصيغة الغالبة التي اصطفت بها أدوات ذلك العصر وكانت مرقاة لا يأتى الى ذرى العمران

\*\*\*

وما يصحح على تقدم الحضارة التاريخي يصح كذلك عن وجود الاختلاف بين حضارات الشرق وحضارات الغرب . فالفرق بين حضارة الشرق وحضارة الغرب إنما هو في الدرجة الأولى فرق بين أدوات العمران المستعملة في كليهما . قام الغرب تقدمت أمم الشرق في القرنين الأخيرين في ميدان الحضارة لان أبناء الأمم الغربية تمكنوا من استنباط أدوات جديدة واستعمالها فكنتهم من فهم أسرار الطبيعة والسيطرة على قواها وزيادة مقدرتهم على العمل والانتاج . أما الأمم الشرقية ، التي كانت بلدانها مهداً لأقدم أدوات العمران وأشهرها ، فتأخرت عن مجاراة الغرب في هذا الميدان والسير على نهج أبنائها الأول ، فظلت تعمل باليد ما سخر له أبناء الغرب البخار والكهرباء

هنا إذا نرى الفرق الاساسي بين حضارة الشرق وحضارة الغرب . ان الحضارة الشرقية قائمة اصلاً على عمل اليد ، وهو مصدر كل القوة التي نستعملها في انتاج ما يلزم لها من مقومات العمران . أما حضارة الغرب فقائمة على قوة الآلات . وقد قال لي احد اصدقائي الاميركيين « كل رجل وامرأة وولاد في اميركا يملك من ٢٥ الى ثلاثين عبداً ميكانيكياً مع ان كل رجل وامرأة وطفل في الصين لا يملك سوى جزء من اربعين جزءاً من ذلك » . وقد وضع احد المهندسين الاميركيين ذلك بصورة ابلغ اذ قال : « لكل انسان في الولايات المتحدة الاميركية ٣٥ عبداً نيبياً يقومون باعماله . والعامل الاميركي ليس مستهدداً بل رئيساً لهذه العمال الميكانيكية سواء عرف ذلك ام لم يعرفه » . هذا هو الفرق بين الحضارتين . هو فرق في الدرجة ولكنه يبلغ مبلغاً عظيماً حتى كاد يصير فرقاً في النوع

\*\*\*

في يوليو سنة ١٩٢٦ وصلت الى مدينة هارن بشان منشوريا في طريقي الى أوروبا . وهي مركز تجاري يدعى الآن « شنتاي الصين الشمالية » وقد كانت قبلاً دائرة نفوذ للروس فنشأ على بعد بضعة اميال منها بلدة صغيرة كانت قبل ذلك قرية حقيرة . جئت في شوارع المدينة ثم انتقلت الى البلدة الصغيرة فلاحظت امرأ ادعشتي وحظي على التأمل لانه كان ابلغ مثل بين الشرق بين روحانية الحضارة الغربية وروحانية الحضارة الشرقية . ذلك ان كل وسائل الانتقال في مدينة هارن كانت عربات يجرها الناس فكانهم جلسوا فيها محلياً

الحيوانات . ولما انتقلت الى بلدة « هارين » لم ار شيئاً من هذا . لان الروس كانوا قد نموا ذلك في أيام ميترنهم فاحتفظ السكان بهذه المادة حتى بعد خروج الروس منها والانتقال الى سيطرة الصينيين

هنا وقفت على أحد الناصب بين حضارة الجركشا وحضارة اليارة . حضارة الانسان المستعبد كالحيوان وحضارة الانسان السيد

دع الفلاسفة الذين يقولون بروحانية الحضارة الشرقية يأملوا هذا . اية روحانية تجدوها في هذه السودية الفظيعة وامثالها ؟ انتقد حقا ابن في هؤلاء العبيد المتعبدين كالحيوان حياة روحية سامية ، مع انهم يشقون في قيود العبودية الحرساء . انتقد حقا ان حياة هذا المستعبد الروحية اسمى من حياة طامل اميركي يتكسب بارة فيستغلها مع افراد امرته بعد انقضاء ساعات العمل فيطوف بها الارحاء الفسيحة والحدائق الفناء او يذهب الى دور الصور المتحركة ينتقى على سائرهما ما يزيد حياته الفكرية والروحية سعة وعمقا او يجلس في داره يصغي لاسكيئا ان كبار الكتاب والعلماء والوعاظ والموسيقين ويستطيع ان يعلم اولاده في مدارس عامة مجهزة باحدث ادوات العلم ومجموعة صالحة من كتب المتقدمين والمتأخرين

لن يستطيع القارئ ان يدرك الفرق الذي احاول ان اصوره الا اذا رأى ما يكابده هؤلاء الساكن من التعب والشقاء و اثر ذلك في صحتهم وعمرهم . حينئذ يبارك هارغريف وكارتريت وفلتن ووط وستينسن وفورد الذين ابدعوا الآلات المختلفة لتبني من عمل الانسان ذلك الذي يساويه بالحيوانات والذي لا يزال ابن الحضارة الشرقية القديمة مستعبدا به

هنا روحانية التقدم المادي والميكانيكي في الحضارة الغربية . فالتقدم الميكانيكي يعني استعمال العقل البشري لابتداع الادوات والآلات حتى يضاعف بها قوة الانسان على العمل والانتاج فيتمكن من التخلص عن استعمال يديه ورجليه وظهره في عمل لاجدوى منه ، حتى يستعمل ما يتسع امامه من ساعات الفراغ لتستمع بكل اسباب الحضارة والتثنية واللذة العقلية والروحية . لانه اذا قضى على الانسان ان يقضي كل نهاره وجانباً من ليه . بقطر دمة في عمه الساق لم يبق لديه نشاط للاقبال على تلك الامور الروحية والعقلية التي يتمتع بها ابن التراب

فمندي ان كل حضارة تستحق ان تدعى كذلك يجب ان تبني على اساس الرقي للمادي وقد قال في ذلك احد ساسة الصين منذ ستة وعشرين قرناً : متى كثرت الطعام واللباس امكن التفريق بين الشرف والحمة . ومتى امتلأت المخازن نعم الناس الآداب السامية

## رومانية العلم

مها يختلف التفكير في تحديد المنسود من « حياة أرواح » او « احياء الروحية » لا يختلف اثنان في ان حب المعرفة واستطلاع المجهول من المطالب الروحية انما التي تدفع الانسان الى البحث والاستقصاء . ومع ذلك ترى ان اكثر الحضارات القديمة حاولت ان تطس في الانسان هذه النزعة الروحية النبيلة . ففي سفر التكوين يطل سقوط الانسان بطلب المعرفة . واكثر اديانات الشرقية علنا : « لا علم لا شهوة » و « اجعل كل شيء و اتبع نظام الرب » و « اجنب الحكمة » . وقد قال احد حكماء اشرق العظام « الحياة محدودة والمعرفة غير محدودة . فما اصعب السعي للحصول على غير المحدود بشيء محدود » لذلك أعرض هؤلاء الحكماء عن الطريق العلمي طريق البحث عن الحقيقة بالاستقصاء والاستقراء والبحث والتقيب وانصرفوا الى التأمل والبحث في النفس سعياً وراء ما سموه الحكمة العيقة . ودعى بعضهم الى الاتصال بالله عز وجل حتى من غير تأمل في اعماق النفس . وغيرهم عيّن المراتب التي يجب ان تمر النفس فيها قبل الحصول على قوى الاله الست في يناير سنة ١٩٢٧ كنت في بلدة بنوجرزى باميركا فشاهدت فقيراً شرفياً يحاول ان يقنع الجمهور الاميركي انه يستطيع ان يثبت تنوع الحضارة الروحية الشرقية بدون نفسه ساعتين و٥٢ دقيقة خسر اقدام تحت الارض يمود من بعدها يبتفض حياً . وهو عمل سبقه اليه هوديني المشهور الذي لا يدعي قوة خارقة ، تبق مطموراً كذلك نحو ساعة ونصف ساعة

وعندي انه من الجهل القول بان روحانية الحضارة قائمة على هذه الاخاديع . أو لا نستطيع طائفة كبيرة من الحيرانات الدنيا والنيا ان تكشف وتقصي فصل الشتاء مستكة كأنها ميتة فتقطع عن الحركة والاكل ثم تمود الى الحركة والحياة حين تصلح ينشأ لذلك ولكن ألت تهب روحانية حية في اكباب اللما على استقصاء المجهول من اسرار الطبيعة والحياة بطريقتهم العلمية الدقيقة الخاضعة للإمتحان

الحق حقي لا يكتشف القناع عن وجهه للاخاديع من امثال الفقير الشرقي المذكور او زملائه من الوسطاء النريين ، الذين يقتربون من قدسه بايدي غير متسرفة على البحث وعقول غير متفتحة باساليبه ونفوس لا ترى الحق فوق كل حطام من حطام الدنيا العلم يتقف العقول فيديها من القدس الاعلى لانه يجهزها بطرق واساليب وادوات لبحث عن الحق الحقي . وهو كذلك يلجنا ان لا نقنط حين تكثفتنا المصاعب والسقبات في

سبباً للكشف عن الحقيقة لأنهم لا يتقدم إلا بالبحث الدقيق والتغلب على المصاعب التي تحول بين الباحثين وضاعتهم المشردة. وكل حقيقة جديدة يثبته العلماء هي نتج جديد للعلم مما تكن تانية في ظاهرها وعدم علاقتها بنيرها من الحقائق . لان جسم العلم الحيواني التامى انما هو مجموعة من هذه الحقائق ، وكل خطوة بخطوة يخطوها الباحث الى الامام تونظ في نفسه ذلك الجبور الروحي الذي كان ينسب الى الحكماء الاقدمين حين تجلسى الالهة لهم . كذلك شعر ارخيدس حين كان في حمامه وعقله غارق في بحث مسألة عليية عويصة . فانه حين اهتدى الى حلها ففر من حمامه وخرج عارياً في الشوارع ينادي « وجدتها وجدتها » لان جذلاً روحياً عليك وسد عليه منافذ العقل الخاضع للتقاليد الاجتماعية . وهذا هو الجبور الذي كان يشعر به كل من المكتشفين النظام مثل غليليو ونيوتن وباستور واديسون ومن هم على شاكلتهم — فرح روحي لم يشعر بمثله الصاف الانبياء من ابناء الحضارات القديمة الذين كانوا يبحثون عن الحقيقة الكلية بالتأمل والاستواء

واكثر عناصر العلم الحديث روحانية هو هذه الريبة في كل شيء قبل تصديقه ، هذه الشجاعة الادية على الشك في كل امر لم تقم على تأييده الادلة الواضحة . وهذا الموقف ازاء الحقيقة ليس موقفاً سليماً كما يدعي كثيرون بل هو موقف يؤدي بالباحثين الذين يقفون الى الابداع والبناء . لان الشك هو الطريق الى الاقتاع او كما قيل الشك اول مراتب الذين . وقايتة انما هي التغلب على الشكوك والريب باقامة المتفرد على دُعْمِ راسخة . فان العلماء الذين يقفون هذا الموقف لم يكتفوا بمحاربة المتفردات القديمة بآلة « الشك » الهدامة بل كان موقفهم باعاً على كشف كثير من المكتشفات العظيمة ما كانت تكشف لولا تشددهم في اقامة الدليل . هو هذا الروح ، روح « الشك المبدع » الذي كان النصر الاساسي في سير رجالهم في مقدمة المحسنين الى الامانية امثال دارون وهكسلي وباستور وكوخ وماذا قول بنظرة الاعجاب والاحبال التي تبثها في النفس الباحث العلمية الجديدة حين تكشف لنا عن عظمة الكون وبناء المادة واسرار الخلق والكون والوراثة والنشوء وما لها ؟

ومنزى هذا الحديث جلي لذي عينين . بدأ الانسان حياته على سطح الكرة كحيوان صانع للادوات وبنى حضارته باستناب ادوات جديدة قرناً بعد قرن مكتة من السيطرة على قوى الطبيعة التي تحيط به . وهبطت هذه الحضارة الى دركها الاسفل حين سم الانسان هذا المراك مع القوى الطبيعية فآخذ الى التأمل في حياة الروح . ولكن العلم الحديث وما بني عليه من اماليب الصناعة اعاد للانسان ثقته بنفسه ومقدرته فابعد حضارة الغرب