

المؤتمر الدولي الثالث عشر للوحدة الإسلامية

المسلمون والتقنية عبد الجليل النذير الكاروري مفكر اسلامي من السودان بسم الله الرحمن الرحيم محمد ﷺ على ما هدانا وحبانا من موارد ونصلي على النبي الهادي وآله الأطهار وبعد: فرغم ما في أيدينا من تراث وموارد إلا أن التقويم لحال المسلمين يقول أنهم أغنياء في الأهداف فقراء في الوسائل، هذا الموقف يجعلهم عاجزين عن خدمة أهدافهم، فقراء لعدوهم، تبديل هذا الحال يحتاج لمراجعة شاملة لمنهج التفكير وخطط التعليم والتدريب وخطط التنمية. لنبدأ بالفكر لأنه أساس صلاح الإنسان فهو محل أمانة الإختيار إذا وفق فيها أفلح، فبالرشد يكون التوفيق والفلاح. أسباب فكرية للتخلف: إذا قارنا في تاريخ الإنسانية بين المعتقد والمعاش نجد أن التخلف يرتبط بموقفين متناقضين من الأشياء تعظيمها أو تحقيرها التعظيم ينتج موقفاً فكرياً يعرف في مصطلحنا بالشرك، أما الإحتقار فناتجه الرهب (ورهبانية ابتدعوها) وكلا الموقفين ينتج التخلف، الدافع للموقفين واحد هو الموقف من الأقوى هل نخضع له أم نهرب منه. حين نخضع له لا نوظفه فلا نكسب خدمة ولا سلعة بل نكون في خدمته، وحين نهرب منه أيضاً نفتقر. أما الموقف الثالث فهو محاولة إخضاع الأشياء لنا، بعلم نواميسها ومعالجة ترميسها، وكل أمة تقف هذا الموقف الأقوى تكسب نهضة ونماءً. نعم إنّ الذي يعظم البقرة لن يصل الى (الفريزيان) إنه لا يفكر في اللبن بل الدين فيتعبّد ولا يعبّد بالتكميل والتحسين والتهجين! ومثل بقرة الهند أنعام العرب، ونيل مصر، ومطر أفريقيا وجبال سكان الجبال، فالذي يقدر الحجر لن ينتبه الى ألوانه الدالة على وظائفه كما نقل القرآن الكريم الجاهلين من عبادة الحجارة والزروع والأنعام منبّهاً في وقت مبكر لأشكالها الدالة على خصائصها حذراً من توظيفها، ناقلاً لها من معبود الى معبّد! (ألم تر أنّ أنزل من السماء ماءً فأخرجنا به ثمرات مختلف ألوانها ومن الجبال جُدود بيض وحممر مختلف ألوانها وغرابيب سود. ومن الناس والدواب والأنعام مختلف ألوانه وكذلك إنّما يخشى الله من عباده العلماء إنّ الله عزيز غفور.) (1) هذا النص الموقظ نزل على بيئة تعبد البيئة: الزروع والشجر والجمل والحجر! هكذا أحياءاً وفيزياءً بدل أن تنشأ علوماً ومنافع أنشأت عقائد ومعابد!! فنقلها الوحي ودرّجها من القداسة للرئاسة، الرئاسة على الأشياء تعلماً وتوظيفاً. لكن من عجب أن الدين يحدث نقيص هذا الموقف، وذلك حين يصل المجتمع الى الطرف الآخر - الغلو - عندها. يستخف المتدين بالأشياء محققاً نوعاً آخر من الإنتصار هو الترك أو الهرب متوهماً أنه يفر إلى الله. إنّ التديّن الذاتي منكفء على الذات طالب الخلاص من عالم المادة في النفس والمجتمع هروباً من الدنيا وعمرانها. لناخذ

في الموقف من الدنيا آية من (الكهف) ورد الجمعة تقارن بين المبني والمعني لنعالج فهم الأمة لهذا النص: (المال والبنون زينة الحياة الدنيا والباقيات الصالحات خيرٌ عند ربِّك ثواباً وخيراً أملاً) إنها مقابلة بين المبني والمعني والعاجل والآجل قراءتنا لها تجعلها متناقضة: المال والبنون في كفة والباقيات الصالحات في كفة ويؤمر المتدينون أن يختاروا؟! غير ان قراءة أخرى تظهر التوافق بترتيب التنازل. أالمالبنون بالباقيات الصالحات جالوثوابالأمل هذه القراءة تزيل التعارض حيث يتحوّل بها المال الى باقيات وذلك بكسب من حله وإنفاقه في محله فيتحول إلى ثواب، فقط تختلف الدرجات، كلما تعدى الذات للأخر زاد الثواب (حتى اللقمة يضعها في فم امرأته.) وكذلك البنون بالتربية يتحولون الى صالحين، إلى أمل عاجل وآجل كما في الحديث: (إذا مات ابن آدم انقطع عمله إلا من ثلاث: صدقة جارية أو عمل ينتفع به أو ولد صالح يدعو له) فالصلاح ليس هو هجران عالم المادة بل كسبها ثم تحويلها فهي قابلة للتحويل أما الذين يعجزون عن الكسب فبديلهم المعنى المباشر وهكذا شرعت الباقيات الصالحات - الأذكار بعد الصلوات - فلما اشتكى الفقراء أن الأقوياء أيضاً يدّخرون المعاني المباشرة؟ كانت الإجابة: (ذلك فضل الله يؤتيه من يشاء). إن الأمة حين تخلفت عن روح هذا الذمّ عجزت عن أن تعقد صلحاً بين المادة والمعنى فاختارت أن توحّد الأمر في مصطلح هو الفقر حيث ارتبط تماماً الفقر إلى الفقر من الأشياء وصار بالضرورة الفقيه هو الفقير لأنه لحزمه نفس يده مما يشغله عن جمعته ويفرّقه عن توجهه، وتبارى الذمّاس في التخلي عن الأشياء تعبدًا وفي ذلك يروي (كتاب الطبقات) في السودان طريفة بين أحدهم وطعامه التمر والعايد الآخر وطعامه القرص فتعثر الأول على الثاني وهو يدخل غاراً للعبادة، فانتهره صاحب القرص: وهل ترك لكم أكل التمر بالاً تنظرون به للذمّاس؟ حقاً إن الذي يتصفح طبقات الأولياء عندنا يجد المثل الذي تنافسوا عليه كان يعتمد على عنصرين: الترك والخرق، ترك الأشياء حالا، فإذا احتاجها خرق ناموسها! أفليس المثل في النقل مثلا بناء سفينة أمثل على مثال نوح الأول، بل المثل هو عبور النهر على الفرو والطيران إلى عرفة بلا طائفة. المشكل هو استناد هذا الموقف على الدين بمعنى أن المتدين الواصل لا يحتاج الوسائل، لا يحتاج قانون الطفو ولا قانون الدفع، لأن الكرامة هي وسيلته بها يخرق الناموس ويتجاوز قوانين الأشياء!! أما السلع فإن المتعبد يوفّررها بالترك حيث تظل حاجته في صدره زهداً، والهدى أن الزهد يكون في الصرف لا في الكسب. إن قيمته تتحقق تماما كما العفو يصبح قيمة عند المقدر، أما العجز فتمارسه (الكلاب في بلخ) كما جاء في المثل الصوفي، والهدى في الكرامة إن المتدين يحترز الذمّاموس فدينه الإستقامة آخذاً بالأسباب حتى إذا تقطعت حدث المعجزة، أعظم نصره (الهجرة) قامت على هذه القاعدة لتبقى سنّة الحركة، حشد الأسباب وإيجاف الركاب، حتى إذا كان الحصار في

الغار كانت الدّابة الناصرة (العنكبوت) أضعف البيوت!! إنّ انتظار الخرق يعطل الناموس فيورث التخلف الذي هو النوم على الموارد والافتقار للسلع. أنظر رحلة ذي القرنين الذي قامت دولة المدينة على سنّته وجد شعباً متخلفاً يفتقر للأمن شطر العيش - وبنام على مواد التأمين (لايكادون يفقهون قولاً) فوظف الموارد البشرية (آتوني) وعالج الموارد الطبيعية تعديناً وصهراً وسبكاً. وحول كل هذا المبنى الى معنى (الرحمة) قال في خطبة الإفتتاح: (هذا رحمة من ربي). إنما تخلفت الأمة بتخلفها عن النص القرآني فكراً وفعلاً وأعتبر جملة القرآن ناعياً للدينيا داعياً لتجاوزها إلى الآخرة حتى سقط تكليف العمران عن مهمة الخلافة وانحصر مفهوم العبادة في الشعائر، بينما لم تغفل الآية لو قرأناها كلها لا بعضها: (وما خلقت الجنّ والإنس إلاّ ليعبدون، ما أريد منهم من رزق وما أريد أن يطعمون. إنّ الله هو الرزاق ذو القوة المتين) فكثيراً ما يتلى شطر هذه الآية على المبنى ويترك الرزق كأمر تلقائي لا تكليفي، بينما قد كان الرزق تلقائياً في الجنّة (إنّ لك ألاًّ تجوع فيها ولا تعرى) أما في الدنيا فبتكليف السعي وبالبطش (فلا يخرجنكم من الجنّة فتشقى) من عجب أن المسلمين لما أسقطوا العيش عن العبادة لم يستغنوا بالله بل افتقروا لأعدائه فكان الاستعمار الغربي بديلاً للعمران الوطني والإسلامي. وبعد الاستعمار جاءت التنمية ثمّ العولمة وكلها خطط أعدائنا. وإنّما غابت الخطط عندنا بغياب الكليات وانحصر فقه الكسب في المعاملات. لما ظهر ما يعرف بالاقتصاد الإسلامي أشعنا أنه اقتصاد توزيع لا علاقة له بعلاج الموارد ونمائها!! بينما هدي القرآن هو الذي دلّ الأمّة على استنباط السلع من الموارد، ففي القرآن سورة كاملة موضوعها الموارد الطبيعية (النحل) وتسمى لغناها (الذّعم) وأطول سورة في القرآن اسمها البقرة والبقرة كما هو معلوم مصدر البروتين الباني للأجسام من لبن ولحم وما نرى اختيارها بمواصفاتها قرباناً إلاّ لدورها الحيوي، فقد كان المطلوب في القصة الأحياء: (قلنا اضربوه ببعضها كذلك يحيي الله الموتى ويريكم آياته) وترتيب البقرة في الأحياء الثاني ذكرنا في القرآن بعد الأحياء الدقيقة التي تسبب الموت: (إنّ الله لا يستحي أن يضرب مثلاً ما بعوضة فما فوقها.) فالموت سابق للحياة سبق العدم للوجود، بدليل ما ورد بعد ذكر البعوض، إجابة على موقف المعاصرين من ذكرها إذ لم تعرف وقتها بعد (الأحياء) (كيف تفكّرون بالله وكنتم أمواتاً فأحياكم ثمّ يميتكم ثمّ يحييكم) وقبل أن تختم أطول سورة بأطول آية في شأن عليه يدور المال الآن (الدّين) قبل ذلك جاء ذكر سبل الكسب الثلاثة: الزراعة والصناعة والتجارة! وفي القرآن امتنان التبادل التجاري الدولي عبر المراكز الحضرية في الجنوب والشمال وربط ذلك بالعبادة (لإيلاف قريش إيلافهم رحلة الشتاء والصيف، فليعبدوا رب هذا البيت * الذي أطعمهم من جوع وآمنهم من خوف) (2) هكذا في ثنائية عليها يدور شأن الخلق: العبادة والعيش، والجوع والخوف، والشتاء والصيف. والقرآن لا تحده

بيئة النزول ولذا ساق العرب الى شمال الشمال حيث لجج البحار فقد عبرت سفنهم البحر الأبيض الى اوروبا بل والمحيط الى سواحل أمريكا قبل ماجلان!! ولو كان ديناً أرضياً لسيطرت عليه الإبل والصحراء لكنه أمتن بها وبالفلك (المنشآت في البحر كالأعلام) (والفلك التي تجري في البحر بما ينفع الناس) إنه ذكرٌ أحدث فكرياً ثم فعلاً هو الأساطيل الإسلامية الحربية والتجارية. بل وأنشأ الحواضر الجديدة الأندلس ومملكة الهند. إن اقتصاد الكمية والنوعية قد عالجه القرآن فلا نجده يذكر مزرعة إلا مختلطة ولا يختار غلّة إلا راقية ولا معالجة إلا عالية (كلتا الجنتين آتت أكلها ولم تظلم منه شيئاً) لمّا غبنا نحن عن هذه المقدمات فقدنا النتائج فالمسافة الإنتاجية الزراعية والصناعية بيننا والدول الأوروبية كبيرة. إن التخطيط الإقتصادي المرتبط بالبيئة والموارد نجده في القرآن من الإنتاج حتى التوزيع بل أن المخزون الاستراتيجي قد علّمنا القرآن كيف نخزنه، فالحب السائب مخزون سنوي والطحين يصلح للإستعمال اليومي، أما السنين فتتفعلها السنابل حيث يحفظ السيليلوز اللب من السوس (ما حصدتم فذروه في سنبله إلا قليلاً مما تأكلون ثم يأتي من بعد ذلك سبع شداد يأكلن ما قدّمتم لهن إلا قليلاً مما تحصنون). إن القرآن علّمنا التخطيط للكسب فالنظريات تستنبط من الكليات، وإذا كانت المعاملة اليومية يحكمها الحلال والحرام، فإن أصل المعاملة يحكمها الحق والباطل وهو ما نقصد بالكليات التي غابت عن الذين قالوا بنظرية التوزيع كما غاب عنهم ذكر الموارد والمعالجة وأنها من الحكمة. فالحكمة حكمتان، حكمة داود وحكمة لقمان - أو الأشياء والإنسان. نحو موقف إيجابي من الطبيعة والشريعة والقدر: القرآن أشار الى التطرف في المواقف لمّا قال بعد درس في الأخلاق أو الوصايا: (كل ذلك كان سيؤه عند ربك مكروهاً) فالمكروه هو الموقف الطرفي، طرفا القدر هما الجبر والحرية، الحرية المطلقة تحدث إسرافاً به يكون الفساد كما في حضارة أوروبا وكل حضارة تحدث إسرافاً تفسد مواردها (ظهر الفساد في البر والبحر بما كسبت أيدي الناس). أمّا الجبر فهو موقف العجز الذي نعاني منه! أمّا القدر المعني فتكليف ورعاية (هو أنشأكم من الأرض واستعمركم فيها) (واصنع الفلك بأعيننا ووحينا) (اعملوا آل داود شكراً) الطبيعة هي المجال الذي تتحرك فيه بأمر القدر، أمّا الشريعة فهي المنظم لحرية التحرك حيث يتوسع بها مفهوم الخلافة ليشمل العبادة والعمران كما أسلفنا - فإنهم يتوهمون أن العمران حاجة بينما العبادة تكليف ولعل الذي سبب التوهم هو الغرائز ودفعها للعمران حيث ارتبط السكن بالحر والأكل بالجوع.. الخ محركات الاقتصاد التي تحولت بالهجرة من الوفرة للندرة - أعني الهجرة الأرض. إن تركها لدافع الغريزة يتركها للتطرف حيث الإهمال فتركد والإفراط فتحكم ولا عجب فقد حكم ما يعرف بالفكر المادي دول الغرب القرن الماضي حيث كان الصراع بين فكرتين ليس بينهما إلا أسلوب إدارة المال! مهدت لذلك الرهبانية التي سادت أوروبا بين

يدي الرأسمالية والماركسية. إنَّ نقل النشاط العمراني الى مهمة الخلافة سينقله عند المسلم من العادة للعبادة ولن يصل بالمسلم الى عبادة العمل - كما في الصين - ولكنه سيقف به عند التعبد بالعمل سيخرج إليه وهو يقرأ: (إن صلاتي ونسكي ومحياي ومماتي لله رب العالمين) عندها سيتحول المسلم من نصف رجل الى رجل كما يقول (مالك بن نبي) بل (رجلاً مسلماً) كما يقول القرآن. ستزداد كفاءة العامل لأن الإدارة بالأهداف، والفكر يؤثر في الهدف حيث تنتقل من الوظيفة الى الرسالة، فالوظيفة مكسب بينما الرسالة تضحية والذي يعمل في الوظيفة بروح رسالية يتخطى سريعاً المحطات القريبة نافذاً الى الهدف. إنها المقارنة بين الآن والآن حيث يكون معه غده. (ومن الناس من يقول ربنا آتنا في الدنيا وما له في الآخرة من خلاق. ومنهم من يقول ربنا آتنا في الدنيا حسنة وفي الآخرة حسنة وقنا عذاب النار. أولئك لهم نصيب مما كسبوا والله سريع الحساب). إن الدنيا المذمومة في القرآن هي الدنيا حين تصبح هدفاً. أملاً هي وسيلة فهي محل العمل، هذا الاستصحاب هو الذي اختصر النهضة للصدر الأول ولن يصلح آخر هذه الأمة الا بما صلح به أولها. إن مفهوم الصلاح الذي أفرز التخلف كان انسحابياً يقوم على الترك بينما الصلاح في الأصول يقوم على إيجابية تتعدى الصلاح الفردي الى صلاح المجتمع (فلولا كان من القرون من قبلكم أولي بقيّة ينهون عن الفساد في الأرض) وهو فعل وترك وأمر ونهي. ان التقوى في وعظنا تجعل السلم كسيارة ممسوكة بكوابح اما التقوى في الاصول فسيارة عاملة محررة بطاقة دافعة لا تتوقف الا عند الاشارة الحمراء، وعند الصفراء يكون التبين.. فتكون النتيجة قطع المراحل مع بعض الاخطاء تصلحها الصيانة، وكل ابن آدم خطاء وخير الخطائين التوابون. هذه الاسطر دعوة لمراجعة فكرية تؤهل الامة لنهضة تنموية وأرجو بالتداول في الامر ان نصح موقفاً من هذه المتقابلات: الدنيا والآخره الحرية والقدر العيش والعبادة الحركة والتقوى الكسب والزهد وارى اننا اذا وفقنا للتوفيق بين هذه المتقابلات فسوف نلرشد به بتحقيق نهضة وتتوفر استقامة فنكسب السعادة بشطريها (الطمأنينة والرفاه) وهذا ما يؤهلنا لميراث اوربا التي عملت فكسبت الشطر (الرفاهية) ولا عجب فقد كانت ايجابية مع الدنيا والحرية والحركة والكسب فصرفت ثمرة موقفها من الناموس: (من كان يريد العاجلة عجلنا له فيها ما نشاء لمن نريد) (ومن كان يريد حرث الدنيا نؤته منها) فالتحدي في اعمال الحدين لكسب السعادتين الطمأنينة والرفاه والدنيا والآخره، وهي الحياة الطيبة الموعودة لاهل الايمان. التعليم وإصلاحه: لا يكون الانفكاك بالفكر وحده لان الفكر بيان يحتاج لبرهان هو العمل ولا يكون عمل الا بتدريب واخذ خاصة اذا كان الذي نواجه موروث. وهكذا نزل القرآن ومعه الفعالية من قدوة ووسائل (لم يكن الذين كفروا من أهل الكتاب والمشركين منفكّين حتى تأتيهم البينة. رسول من الله يتلوا صحفاً مطهرة). وفي توظيف التعليم لاحداث نهضة نبدأ بتصحيح الهدف وهو تخريج علماء

لا مهنيين فالتلاميذ ينشدون في اول السلم: يا ترى اغدوا طبيباً أو وزيراً أو زعيماً أو ترى أغدو صحافياً شهيراً؟ ونغير بعد الهدف الوسيلة فتكون هي الفهم لا الحفظ أو يكون الحفظ وسيلة للفهم فهي زمن التخلف كان الشعار (من حفظ المتون حاز الفنون) والمتون تجريد وتلخيص للمعارف في نظم ليس فيه حلاوة الادب، وهكذا تنتقل المحفوظات عبر الاجيال من غير ان تحدث بالضرورة وعيا فقد زرت بعض المعاهد وهي تحفظ التوحيد بالعربية في بيئة أعمية؟ فأين موقع هؤلاء مما قدمنا عن الفكر شرط النهضة؟. فاذا كان الحفظ وحده في السلوكيات لا يهدى فهو في العلوم أضل، فالعلوم انما نهضت بمخالفة النمطية، فلو تجمد الناس على هندسة (اقليدس) لما تجاوزوا المسطحات الى المدورات ليقياسوا الافلاك مكتشفين للقانون الذي به يمسك العالم السماء ان تقع على الارض. ورغم قوانين نيوتن الحديثة والصارمة الا ان النسبية تجاوزتها لما نظرت لبعث ثالث بعيد عن الفعل ورد الفعل. إن هذا الإنتاج العلمي يغذي ياقاط الفكر، عند ذلك ستتضح ثمرات في قمة الهرم تقود الركب أما قاعدتها فستكون شعباً صالحاً لحمل البناء لأن من المستنيرين - كما سنفصل في الفصل الاجتماعي، لازمة لاحداث نهضة. التقويم: كذلك نظام التقويم عندنا يحتاج لمراجعة ليتعدل من كم المقررات الى اختبار الملكات. فالذكاء مقدرات جمالية ورياضية وخلقية، وقد قامت اخيرا مدرسة علمية تُعلي الجماليات على الرياضيات، بل تقول: إن المعادلة الرياضية ليست صحيحة إلا أنها جميلة - أعني متناسبة الاطراف! فهل يتاح لاهل الخيال الفني ان ينافسوا أهل الضبط العلمي أم إن التعبير عن هذه الملكة سيكون عبر مادة هامشية اسمها (الفنون) ومن للشكل يقوم عليه اذا قومنا فقط أهل الاداء؟! وقد ثمن الوحي الطرفين (الذي خلقك فسواك فعدلك - في أي صورة ماشاء ركبك.) وفي الشعبة الثالثة من التقويم الخلق - قلت: لو مررنا استبياننا على المسلمين هل تريد غلاما ذكيا أم زكيا لاختار اغلبهم الذال، بينما الزكاة لها الشطر حيث لا يكون الكفو امينا الا بها. (خير من استأجرت القوي الامين) بل نجد القرآن يبشر بالزكاوة ويثني بالطيبة: (انما انا رسول ربك لاهب لك غلاما زكيا) (فبشرناه بغلام حليم) ويبدل بالاذكى: (فاردنا ان يبدلها ربهما خيرا منهما زكاةً وأقرب رُحماً) نحن الان نكتفي تقويما للخلق فنكتب في هامش النتيجة: مهذب وحسن الاخلاق!. السلوكيات: نعم نحن امة نتفوق في الأخلاق بما عندنا من الكتاب وهو وحده الهادي في السلوك فالسلوك موضوعه (ذلك الكتاب لا ريب فيه هدى للمتقين) غير اننا للأسف ولما قدمت من أسقاطنا للتكليف في معالجة المادة نسقط كثيرا من قوانين السلوك في الحياة العملية والمعالجة الصناعية، كعايير ضبط الجودة الصارمة، واركان التعاقد الملزمة، والاجل المضروب لانجاز العمل والعقوبة المترتبة على الخلف.. الخ. كل هذه الاخلاق نجدها مصاحبة للنشاط المادي في نهضة اوروبا، غير أنها عندنا لا تعني قيمة! الا قليلا. فقد زرت مزرعة في الشتاء الماضي حدثنا

صاحبها انّه متعاقد لتصدير الخضر الى اوربا بلا سماد (Natural) لكنه اثناء الشرح قال في هذه المرحلة نضيف السماد قلت انك قلت بشرط التصدير الطبيعي؟ فأجاب: انما التزم فقط في أول التنفيذ! ولهذا عرفت سر الطريفة التي تروى هناك ان الخضار ينمو داخل البرادات!.
الضغط على الأزرار: مشكلة التعليم الحديث عندنا أنه نشأ في كنف الإستعمار فأكتنفته مشكلتان بسبب التغريب. أولاهما حجب وتأخير التعليم الفني والتقني إلى أن تخرّج جيل من الآداب والحقوق الغربية كما في كلية غردون التذكارية بالخرطوم! وفي مقابل ذلك ظل المعهدان الديني والفني بلا اعتماد لشهادتهما الجامعية لاضعاف عناصر القوة في الأمة، الفكرية والفنية. والثانية إن الكليات العلمية لما نشأت بعد ذلك نشأت مبتورة عن الاصول الفكرية واللغة الاصلية مما اعجز الخريجين عن استيعاب الاصول التقنية فأصبحوا وقد تقطعت معارفهم في تخصصاتهم، لاجل ذلك لم تحدث قفزة نوعية كالتي حدثت في اليابان، لان التعليم كان يهدف التشغيل والصيانة لا للاستيعاب والاضافة. يقول الدكتور إبراهيم بدران في كتابه القيم (مشكلات العلوم والتكنولوجيا في الوطن العربي): (التدريب عندنا في أحيان كثيرة لا يتعدى تعلم المتدرب الضغط على الأزرار حسب التسلسل الذي تقتضيه عمليات التشغيل. ومن نافل القول ان نؤكد إن تعلم ضغط الأزرار شيء واستيعاب المعدات وفهم اجزائها وقواعد ميكانيكيتها شيء آخر.. ويضيف: مما يؤكد ما قلناه في الخريج فيقول: إن ذلك لا يقتصر على العناصر العاملة المتواضعة التعليم، بل إن هذا القصور قد بدأ يجد طريقه إلى أذهان العديد من الكوادر التكنولوجية والعلمية العالية بسبب انظمة التعليم وأنفصالها عن الواقع العملي، وبسبب تعقيد المعدات والأجهزة التكنولوجية، وأنعدام الأرضية الإجتماعية لها في المنطقة المتخلفة.. ويورد المؤلف إنّه سأل مهندسا في كلية الهندسة عن كيف يتصرف اذا انخفض الجهد في المحطة الكهربائية؟ فقال: (أدير اليد السوداء التي في ركن لوحة التحكم إلى اليمين!). في مقابل هذا المستوى الذي عندنا من التأهيل اجريت في امريكا دراسة للنمو الإقتصادي خلال ستين عاما 1900 إلى 1960 وكذلك اوربا: انجلترا والنرويج فتبين إن رأس المال لم يكن له أثر إلا بنسبة 10% فقط وبقية العوامل تربية وأدارية. ولأجل ذلك لم يحدث ما يسمى بتدفق القروض تنمية في عالمنا المسمى الثالث، كما لم يحدث فائض بترول الخليج في الخليج نماءً إلا بقدر البنية المؤهلة لاستهلاك الفائض السلعي الاوربي ليتوازن الميزان التجاري المثلث بتصدير الخام! قلت لشركة تقنية في الخرطوم تستورد وتدريب على الكمبيوتر. إننا بذلك نقدم خدمة جلييلة للمنتج الياباني. فنهية له السوق وهو يبذل الموديلات كل يوم! فالممكن الميكانيكي كان طويل العمر غير إن الممكن الكهربائي يبذل كمنديل الورق وغالي الاصول وعظيم الاهلاك! فلو صنعنا (شاشات) الكمبيوتر فقط عندنا لطرحنا نسبة الإهلاك من كل جهاز، غير ان تعليمنا لا يكون للتصنيع بل

للتشغيل والبرمجة. في المقابل نجد قصة اليابان مع التقنية بدأت بالإستيعاب حيث عكف أحد المبعوثين عقدا من الزمان على ما كينة الاحتراق الداخلي ولما فرغ من صناعتها كاملة وضعها بين يدي امبراطور اليابان لتبدأ خطوط الانتاج عند شعب جاد ومدرب إستطاع في ربع قرن من الزمان أن يحقق نصراً على ما أصابه في هيروشيما ونيجازاكي في القرن الماضي. وقد سعدت بزيارة باندونج حيث إستطاع أحد المبعوثين (الدكتور حبيبي) أن يصنع الطائرة في إندونيسيا بعد أن استوعبها في ألمانيا ولكن ما أن عدنا من رحلتنا وصار حبيبي رئيساً للبلاد إلا والبلاد تميد من تحته بسبب هروب الأموال، هذه الحرب النقدية الحديثة، إنها هيروشيما جديدة ألقيت على آسيا المسلمة ولكن بعد النهضة التي أتاحتها لها سياسة منافسة الشيوعية الآسيوية في الصين وكوريا وفيتنام، فهل تصمد التربية عندنا فلا تسقط البنية التحتية كما ثبت الإسلام عند أول حملة سياسية آسيوية ضده حيث سقطت الدولة ولكن إنتصر المجتمع بتربيته ليصنع من الغزاة ملوكاً مسلمين!. السياسة والصناعة: قلت لإبني الذي دخل الصيدلة بعد أن حفظ القرآن ومثّل السودان في مهرجان القرآن بإيران 1994 هل تريد أن تتخرج بائع أدوية أم صانعها؟ قال: كيف، قلت: إذا درست الأدوية وأسماءها وآثارها الإيجابية والجانبية فستخرج بائعاً للأدوية، وإذا درست الإنسان عافيته وعقده والمواد وخصائصها وإستخلاصها عند ذلك ستكون صيدلانياً عالمياً ينتفع بك وطنك وأمتك. وذكرت أن السودان لم يتلق في تاريخه صاروخاً إلا لمّا صنع الأدوية. فلنعرف قيمة الكيمياء التي هي في العلم القديم ذات أهداف عجيبة تتحول بها المعادن إلى ذهب! أما قيمتها العلمية الحديثة فقد جعلت أعداء أمتنا يطاردون العلماء والمعامل كأنما يريدون أن يقاوموا قدر الإساءة وجوه أعدائه، فهل للكيمياء علاقة بالحروب القادمة وما معنى (ليسوءوا وجوهكم) هل من الأنوف الطويلة التي توفر الأكسجين داخل الأقنعة الواقية؟. في هذا الإستطراد إشارة إلى الجانب السياسي في المسألة التقنية فإذا كانت اليابان قد حصر عليها التصنيع الحربي فكيف بالعالم الإسلامي وقد إتخذته الغرب عدواً بعد زوال الحرب الباردة لتنتقل معركتها النووية مع بلاد الإسلام للحيلولة دون إمتلاكنا الذرة حتى لا يبطل مفعولها في القرن الجديد كما بطل في القرن الماضي، ذلك أن مفعولها يبرد إذا امتلكها الطرفان وهذا هو سر الصراع بين الهند وباكستان وبين إسرائيل والعراق وإيران. أما لغير الحرب فها هي العولمة تسود فيسمح للسلع ويحجر على البراءات وتصدير التقنيات! حتى يظل عالمنا سوقاً ساذجة لسلع بائرة، يستوعب السلع ولا يستوعب أسرار إكتنارها وتطويرها، ليأخذ السمكة ويترك الشبكة!. ولا نختم الفقرة السياسية على اختصارها - إلا بدعوة للتكامل العلمي والمالي لعالم المسلمين (مالكم لا تناصرون) بينما اليهود يفعلون!! وقد تداعى أذكياؤهم من كل فج ليصنعوا إسرائيل الكبرى في وطن متخلف ومختلف. إن الرؤوس عندنا تهاجر إلى أوروبا عبر

الجامعات والشركات، والأموال الفائضة تهاجر عبر البنوك المزدوجة - عربية أوروبية - فلماذا لا يحدث هذا التواصل بين البلاد الإسلامية. فإنه لا هجرة بعد الفتح ولكن جهاداً ونيّةً. إن الصين أكثر ثقة وإستجابة للإستثمار في بلدنا من بلاد تربطنا بها آصرة الإيمان! لا تحدها الأوضاع الأمنية عن المخاطرات الإستثمارية! بولاية □ ثم بالمصالح المتبادلة (المؤمنون والمؤمنات بعضهم أولياء بعض) و(الأقربون أولى بالمعروف). الأسباب الإجتماعية للنهضة: الحالة الفكرية والثقافية تلقي بظلالها على المجتمع، ففي مجتمع الأمية يقل الطموح فتتخبط حاجات الناس في صدورهم، لا يفكرون في أكثر من المعاش اليومي المتواضع لا علاقة لهم في الإنتاج بسوق قومية ولا عالمية، بل أن الإتجاه المعاكس للسلع لا يشكل لهم طلباً! ولأجل ذلك تحتال القوى الدولية لادماجهم في السوق العالمية بالتنمية أو بالعولمة، كذلك يقصر المجتمع الأمي عن تلقي المعلومات التي أصبحت لا تكتسب بالقلم بل بالقرع عبر الفضائيات والالكترونيات. الأمية التي نسبتها عندنا 80% بينما في الدول المتقدمة لا تتعدى 2% في روسيا و5,1% في أمريكا، هذه النسبة من الأمية الكبيرة عندنا تؤدي الى تدني الأستيعاب التطبيقي للتقنية، لأن الذين يمارسون الحرف هم أدنى السلم الاجتماعي حيث تكتسب خبرتهم فقط بالممارسة بعيداً عن القواعد العلمية والجوانب الفنية للأجهزة بل تفتقر حتى القدرة العلمية لإستيعاب المصطلحات والأسماء لقطع الغيار حسب ترتيبها وترميزها، فتنشأ بهذه المقابلة بين أجهزة فنية وبيئة أمية لغة جديدة هي لغة المناطق الصناعية تشبه الإنجليزية في بومبي!!، إنها مصطلحات كافية للتعامل مع الممكن إلا أنها غير كافية لاستيعاب الماكينة! إنها تنتهي عند (هذه القطعة هكذا) ولكن غير معنية بالسؤال: لماذا هي كذلك؟ حاولت مرة من خلال مركز حرفي أن يقدم المهندسون المختصون حصصاً علمية للعمال يتعلمون من خلالها ألف باء الميكانيك ليشفَعوا الدّربة بالقواعد، غير إن القاعدة الاساسية عندهم حالت دون بلوغ الهدف، إن الحصيلة المتواضعة من التعلم لا تسمح ببناء معارف أعلى. وأبلغ وصف لهذا الوضع المتواضع هو التبصير القرآني: (ومنهم أميون لا يعلمون الكتاب إلا أمانياً وإن هم إلا يظنون) في إشارة للمعلومات الناقصة التي تلتقط بالسمع وبلا تحقيق ولا توثيق إلا الظن الذي لا يغني من الحق. وإذا كانت الأمية بين الرجال ظاهرة الأثر في تدني الإستيعاب فهي في عالم النساء أظهر حيث تؤثر في وظيفة الأمومة والطفولة سلباً - فالأم مدرسة - كما تؤثر في أداء النساء في الحياة الإجتماعية والعملية بعد أن صرن يشكلن نسبة مقدره من قوة العمل. وإنما قامت النهضة الأولى بجعل البيوت والأسر مركزاً للمعرفة بجانب مركزها العائلي: (واذكرن ما يتلى في بيوتكن من آيات □ والحكمة). وفي جانب الإنتاج تروي إحدى أمهات المؤمنين أنها لما ذهب الرجال للقتال في ثغور الروم قامت هي على الوظيفة التي يقال عنها الآن أنها غير نظيفة، حيث عالجت أربعين اها با دبغتها للجبهة

الداخية، في مقابل نفير الرجال للجبهة العسكرية! ففازت بالجائزة النبوية: (أسرعن بي لحوفاً أطولكن يداً) ألم نقل في البدء أن المال قابل للتحويل؟ كانت صويحباتها يتسابقن في الطول ففازت بالمعنى، طويل اليد بالإنفاق المشروع المقدم الآن إحياءً لهدف السنة هو (مشروع الأسر المنتجة) فقط ينتظر التشجيع بضمان التمويل والتسويق لأن ربّة البيت لم يكتب عليها أن تكون ربّة العمل Women Business فلا بد من شركات وجمعيات عامة منتجة يبدأ وينتهي عندها عمل البيوت فقد نهضت اليابان بنحو من ذلك وهو مخرج للمرأة أفضل من إخراجها من بيتها ودينها بحجة العمل، كما فعلت أوروبا فأصبحت تعاني في المواليد من الصفرية! فعمل المرأة في البيت (عليها) وخارجها (لها) بهذه القاعدة الذهبية تنشأ نهضة لبنتها الأسرة وبنائها المجتمع حيث يرتبط الازدهار بالنمو، تلك القاعدة القرآنية التي قلبتها الحضارة الأوروبية: (ثم بدلنا مكان السيئة الحسنة حتى عفو) حيث وطفوا الثروة رأسياً فكسبوا الأنانية، الخلود الشخصي فشطرت المجتمع الأوروبي من العواجيز: (وتخذون مصانع لعلكم تخلصون وإذا بطشتم بطشتم جبارين!) هكذا لا يبقون على انفسهم ولا على الآخرين، البحث والإبداع: تقدم في العالم الإسلامي بعض الهيئات جوائز على الإبداع العلمي مثل جائزة الملك فيصل في السعودية وجائزة الشهيد الزبير في السودان ومشروع (وجدتها) في سوريا... وغيرها، غير إن الإبداع فيها مبوب حسب تصنيفات العلوم وليس حسب إحتياجات الأمة بالضرورة، كما إن نظام تسجيل براءات الاختراع عندنا معني بالحقوق اكثر من عنايته بتحقيق نهضة، إذ إن الذي يراعى في التسجيل هو فقط عدم التكرار أو النزاع وليس بالضرورة قيمة الاختراع. والمطلوب في البحث من أجل أحداث نهضة توجيه البحوث وتمويلها وربطها بإحتياجات الأمة وتحدياتها، خاصة في القطاعات الحيوية مثل الزراعة والطاقة والنقل والاتصال وعُدود القتال، والالكترونيات عموماً والتي نخشى من التطور العالمي السريع فيها ان نعيش القرن الجديد ونحن خارج التاريخ إلاّ من اللهث لمواكبة الموديلات، غالبية الأصول معقدة التركيب، فقد قيل إن السنوات الخمس الأخيرة شهدت من التقدم الصناعي ما يساوي كل الذي حدث منذ النهضة الصناعية! فهل نستطيع المواكبة فقط بإلحاق البحث بالتعليم العالي، لينحصر في أبحاث التخرج والترقي؟ إن أحداث نهضة علمية يحتاج لشطر ميزانية التعليم العالي في أمة تهدد في كيانها بالمشروع اليهودي القائم على التفوق النوعي إذ يعاني ديموغرافيا من الكم!. إن استجلاب الخبراء عاقبته التدمير كما في العراق لأن كتلوجات التنفيذ تنتهي عند العدو، والقصص في المتابعة الاستخباراتية كثيرة أخرى قصة الطائرة المصرية التي اسقطوها - رغم الولاء - وهي تحمل ثلاثين متدرباً ونسبوا ذلك للانتحار. وحق لمن وضع البيض في سلة امريكية أن يكون منتحراً!! إنّ عالم المسلمين من عرب وعجم وسنّة وشيعة مطلوب منه التناصر علمياً واقتصادياً إن عجزوا عن التناصر السياسي فإننا نشاهد الأقوياء يتناصرون

لما بينهم من الأواصر كاتحاد أوروبا الحديث فنحن أولى بهذا التناصر الذي يستوجب النصر:
(إن تنصروا الله ينصركم ويثبت أقدامكم.) والآية (ولا تنازعوا فتفشلوا) اذا حددنا حركة
المواطن بالجنسيات والجوازات فلا أقل من ان نحرر حركة العلماء من الحواجز ليتجولوا في
الحواضر ويساهموا في نهضة الأمة فهل يكون من مقرراتنا مشروع (علماء بلا حدود). إنه
لمشروع مناسب لمقابلة العولمة التي هي تحد يقتضي حشد القوى والمهارات للإرتقاء بالنتائج
بما ينافس الإنتاج العالمي، والعولمة هي الحرية للسلع والقيود على العلم ولا ننسى أن مع
العولمة مشروع اليهود المنافس للمشروع الإسلامي بل للنبي والكتاب. وصلى الله على نبينا
وآله وسلم. _____ 1- فاطر الآية 27 - 28 - سورة قريش.