

370.973.K48

كيلباتريك، وليم هيرك.

التربية لأجل خدارة متبدلة.

DEC 1 R428

70-2229⁷³

DEC 19
ADD 17

A879

370.47
K48

JAN 29 1973

10 FEB 1973

15.58

17 AUG 64

1973.01

11.165

APP 21.81

1973.01

DM 5.82

370.973
K489eA

التربية

لأجل

حضارة متبدلة

تأليف

كيمانسيك

أستاذ فلسفة التربية في جامعة كولومبيا

تعریف

فاضل الجمالی

أستاذ التربية في دار المعلمين في بغداد

نشر ملحقاً بمجلة التربية والتعليم

١٩٣٩

مقدمة المؤلف

يتفق الكل على أن الأشياء تتغير، وأن اختلف في تعين مناحي هذا التغيير. وأن الموقف معقد بحيث يستطيع كل واحد تقر بما إن يتناول من مجموعة التغيرات بموجهاً ويعتبره دليلاً على اتجاه التغيير. فالكثيرون مثلاً يتناولون عالم المخترعات العجيبة وعظم منتجات الماكينات وما أدت إليه من ازدياد في السكان ووفرة في الشروق، فيعدون الرقي العالمي حقيقة تاريخية ثابتة. بينما آخرون — وقد ينضم إليهم بعض من ذكرنا الآن — يرثون لازدياد الجرائم والتراخي الأخلاقي وعلى الأخص بين الشبان. وآخرون — مع أساس أقوى — يدعون بأن التاريخ مفعوم بأخبار تدل على شكاوى الكبار من نقصان الشبان في كل زمان. وأن زماننا هذا ليس شاداً عن الأزمنة التي سبقة. وبين هذه التعددات يقف العقل حائراً، ينشد منفذًا للخروج، وأن كان لا يدرى كيف يسير.

ولئن كثر الاختلاف في الآراء حول تطور الأشياء وأساليب ذلك، فإن الاختلاف أكبر بكثير حول كيفية مواجهة هذه التغيرات. فلم تترك وسيلة عقلية — قديمة أو حديثة — دون أن تطرق. فالدين والعلم والسياسة والاقتصاد والتربية، كل واحدة منها جربت دورها في علاج الحالة. وقد اتفق الكل على شيء واحد: الكل اجمعوا على التربية. إذ كل مأجوب تطبيقه سينطبق على الجيل القادم. ولكن أي نوع من التربية؟ هنا أيضاً تتشعب الآراء.

ان هذا الكتاب الصغير يحاول معالجة موضوع معقد كهذا؛ وهو لن يعالج الموضوع كله بل جزء صغيرا منه. ومهما قد يفتكر البعض . ومواضيعه يمكن ان تاخذ فيما يلي: (١) أيامنا تتغير—نوعا ما على الاقل—بصورة لم يسبق لها مثيل . (٢) هذه التغيرات تلقى تبعات جديدة على التربية . (٣) اذن فالتربيه يجب ان تتغير كثيرا لتجاوبه هذه التغيرات . هذه القضايا والتصريحات الثلاث تشكل فصول الكتاب الثلاثة بالتابع .



طبيعة مهاراتنا المتباعدة

زماننا المتباعد

زماننا يتغير ، فهل نستطيع أن نكتشف الإتجاهات هذا التغير ؟
التغيرات الظاهرة كثيرة . وفي هذه التغيرات بعض الإتجاهات المعينة التي
نستطيع أن نقول أنها أكيدة ثابتة . ففيها تحسن المواصلات مثلاً . فان
المواصلات أخذت تنموا منذ عدة أجيال ، وان نموها لم يكن في السرعة
فقط بل في السرعة والانتشار معاً . وان اتجاه هذا التغير — على الأقل —
يؤملنا بالاستمرار والبقاء . ثم ان الاتساع بالمكان أخذ يحل محل الاعمال
التي كان يجريها الإنسان باليد والدماغ . اذ ان المكان أخذ تنتشر
في جميع البلدان ، ولا زالت الطرق التي تستعمل فيها تتتنوع . كما أن
الحروب أيضاً أخذت تنتشر وتزداد في التخريب . وان الكثيرين من
المفكرين يخافون على مدنينا نفسها ، اذا ما شبت نار حرب اخرى . وفيمما
عدا المسائل البدنية ندخل في جدال ومناقشات حول الإتجاهات
والميل التي تسير فيها مدنينا . فما يدعوه البعض ميلاً لمدنينا هذه ينكره
بعض الآخر . وما يحب البعض انتشاره من الميل والإتجاهات يعاكسه
بعض الآخر . و يظهر من هذه الاحوال المضطربة في الظاهر ، أن البحث
عن الوجهات الشاملة لسير مدنينا غير ممكن .

ان مهمتنا — لحسن الحظ — تحملنا الى حيث لا جدال ولا مشاكل .
اذ أننا نكتفى بالبحث عن الظواهريات السطحيات فقط من الميل
والإتجاهات ، بل سنبنزل الى ما تحت السطح ، علنا نستطيع أن نجد اتجاهات
هي أكثر ثباتاً وشمولاً من الإتجاهات الحاضرة . ومتي وجدنا تلك

الاتجاهات الثابتة، فانا نستطيع أن نضع الاساسات الصحيحة للمنهج المنهجي الذي يستدعي اهتماماً.

من أين نبتدئ بالبحث؟ ان الكلمة الجديدة لا زالت تتردد على افواهنا؛ ما معناها؟ وهل من مبرر لاستعمالها؟ وهل من شيء يجعلنا نميز بين العصر الجديد وبين القديم والمتوسط؟ متى القينا أسئلة كهذه لاشك في أنها حاصلون على أجوبة واضحة أكيدة.

ان الفحص والتنقيب يكشفان لنا عاملاً واحداً يميز العصر الحاضر عما قبله تميزاً أساسياً. وهذا العامل هو انتشار الأفكار المفحوصة –أى العلم– وتطبيقاتها على حياة الإنسان وأعماله. فيظهر أن العلم الحديث المبني على أساس فحص الفكرة وتحقيقها هو العامل المفارق بين العصر الجديد وما قبله، وهو الصفة التي يتتصف بها عصرنا.

ابو فخر المحبية والمفحوصة، مفسرة لمحمدنا الطمبي

الافكار المجربة والمفحوصة—ان هذه العبارة جريدة على اسماع البعض. ماذا تعني؟ لنرجع في شرحها الى غالبية فهو الذي عرف العالم في سنة ١٥٩٠ بطريقة التفكير الجديدة—القديمة حينما رمى بصورة تمثيلية كرتين مختلفتين في الثقل من قمة منارة «بيزا» المائلة. لقد كانت تعاليم ارسطاطاليس تقضي بذلك لورميتس كرتين ثقل الواحدة منها خمسة اضعاف الأخرى من مكان مرتفع لوصلت الكرة الثقيلة الى الارض في خمس المدة التي تصل فيها الخفيفة اليها. وذلك لأنها اثقل من الأخرى خمس مرات. كانت هذه التعاليم تظهر لأول وهلة بدائية وطبيعية، بحيث مرت تسعة عشر قرنا ولم يناقش احد صحتها ولم يتجرأ على السؤال عنها. كان التسائل شائعاً في الحالات العادمة من قديم الايام. ولكن الجواب

لم يكن مبنياً على طريقة التجربة والعيان بل على الجدل والمحاجة. ولنوضح هذه النقطة أكثر من ذلك : ان العلماء الحقيقيين في القرون القدمة والوسطى كانوا اكثراً جدلاً من علماء اليوم . ومن المرجح جداً بأن العلماء ، ورجال المدارس منهم على الأخص ، كانوا قد تصلعوا في المنطق وبرعوا في استعماله بحيث استطاعوا أن يدخلوا في مجادلات واسعة ، ويتوصلوا إلى نتائج عقلية قلما يعنى بها علماء اليوم . واذا ما تفوق العصر الجديد على العصر القديم، فليس بذلك في نوع جدلاته، بل بالمبأ الذي نشره غاليليو وهو أن الفكرة يجب ان تفحص وتجرب بنتائجها العيانية قبل ان يقدم على قبولها .

نستطيع أن نتصور في مخيلتنا ذلك المنظر : نحرش غاليلية بحجة ارسسطاطاليس، فاحتدم من جراء ذلك الجدال . دعا غاليليو رجال جامعة ييزا إلى مشاهدة التجربة . وان منارة ييزا أصبحت مختبراً وقاعة للإيضاح العام في الوقت نفسه . وزنت الكرتان ورميما معاً ، ولكنهما بالرغم من تعاليم ارسسطاطاليس وصلا إلى الأرض معاً . فاكتشفت اذاً قاعدة جديدة في الفيزياء - وما هو اهم منها : سير جديد في المنطق . نحن الذين نعرف ماذا ترجمن هذا الخروج على المنطق، لا يسعنا إلا ان نتعجب من ان هذا الحادث لم يكن مهمًا في وقته . ونافق «وایتهد» White head بأنه لم يحدث في التاريخ شيء صغير كهذا يائى بحركة كبيرة منذ ولد المسيح . ان الذين حضروا التجربة اقتنعوا بالفيزياء الجديدة على الأغلب ، ولو أن بعض السكبار بقوا في شك منها . لم تحدث مناقشة طويلة - على ما يظهر - حول الخروج على السير القديم في المنطق . ان هذا الخروج وهذا الاتصال من الجدل الفارغ إلى فحص المفروضات بنتائجها العيانية هو افضل مفتاح نستطيع به تفسير العالم الجديد .

ان فحص النظريات بالحقائق العيانية، من المسائل البدوية التي يعتقد

بضرورتها كل شخص متجدد الفكر . وان هذا الاعتقاد بضرورة تطبيق النظريات وفحصها قد رسخ في الذهان ، بحيث صرنا نخشى الواقع في خطر اهمال بعض مضمونيه الاساسية ، فلا نعود ندرك لماذا لم يدرج استعماله من قديم الزمان . يتضح لنا السبب ، متى عرفنا بان الفكر والعقل كانا بلا شبهة فوق المادة والحسينيات من قبل ايام افلاطون . وان هذا الاعتقاد انتقل الى اباء الكنيسة واتخذ معنى روحاً وظاهر في تفضيل الروح على المادة (اللحم) . من هذه الملاحظات ، نرى ان غالبية قد قام بانقلاب عظيم ، حين دعا الناس الى تصحيح العقل الاعلى والروح بالمحسوسات . وان ما يصيب الفلسفه وما وراء الطبيعة من هذا الانقلاب عظيم جداً: ولا عجب اذا كان تأثير هذا الانقلاب بطئاً ، وكان ابطأ منه الاعتراف به .

ان قبول الافكار المجردة دون سواها يزودنا بمجموعة معلومات يمكن التعويل عليها . «الطبيعة تسير على نسق واحد» هذا ما نستطيع أن نقوله . أى أن الظروف المشابهة تنتج تائجاً مشابهاً . ومن هذا نتعلم بأن الفكرة التي تفحص جيداً وتثبت صحتها مرّة ، يجب أن نختبر الفحص مرّة أخرى . نحن لا نعرف بالطبع فحصاً نهائياً ، فإن أساليب التحليل الجديدة في الفحص تصبح أدق وأضبط يوماً في يوماً . ومع ذلك فيمكن ضمن ظروف معينة أن تفحص فحصاً وافياً نحصل به على تائجاً يعول عليها ضمن حدود معينة .

خذ الكيمياء مثلاً ، فهى تتبدل . ولكن تائجها المفحوصة ستبقى معلوماً . كان الكيماويون يفكرون بالذرة قبل جيل بما تدل عليه الكلمة اليوم . وهى العناصر الاساسية التي تتركب منها المادة . ان علم الكيمياء كان نوعاً ما مبنياً على هذا الاساس؛ أما اليوم فصرنا نعرف بأن كل واحدة من هذه الذرات مركبة من الكترونات غير متناهية

في الصغر بالنسبة للذرات ، وأن هذه الالكترونات تدور حول مركز ، والجموعة تشبه — بصورة تقريرية — نظارتنا الشمسية بسمسمة و سياراته . يحق لنا أن نتساءل في هذا الموقف ، هل نزلت الكيمياء عن عرشهما عند سقوط نظرية الذرات ؟ كلا . إنما جددت بعض التقارير النظرية . و ستتأثر كيمياء المستقبل بالنظر لهذا التعبير الجديد .

أما الكيمياء القديمة التي بنيت بكل صبر و جلد على أساس الفحص والتجريب فستبقى ثابتة . وبقدر ما كان الفحص جيداً على الأساس القديم تكون النتائج القديمة صحيحة ، سواء كانت الذرات أو غيرها . فكلما فحص جيداً في الماضي سيقى صحياً ضمن تلك الحدود . نحن لا زال نستحصل حامض الكبريت كالسابق . والفحص يعطينا ضمن حدوده نتائج يمكن أن يعول عليها ضمن تلك الحدود . وإن مبدأ الفحص الذي دعا إليه غالبيه أدى بهذه الطريقة إلى تجمع أفكار يمكن التعويل عليها . ليس تجمع هذه الأفكار التي يمكن التعويل عليها وحده هو كل ما يكون العالم الجديد ، بل يشاركه الميل الذي سار مع هذه الأفكار جنباً إلى جنب ، لتطييقها على الحياة والاستفادة منها في تحسين حالة الإنسان . فإن اليونانيين مثلاً لم يتمموا بتطييق الأفكار والاستفادة منها إلا قليلاً . أما اليوم فقد وصل الاهتمام بتطييق الأفكار والاستفادة منها في الحياة إلى حد الجنون ، حتى صار البعض ينددون بعض مظاهر هذا الاهتمام . أما نحن فلا نقصد التقدير لهذا الاهتمام ، وإنما نشير إليه فقط . إن الاختراعات ، في الحقيقة ، كلها تبعت الاكتشافات العلمية المختلفة . ومن الأقوال الشائعة أن الكهربائية تستخدم اليوم في ٦٥٠٠ طريقة . ومهما كان العدد الحقيقي لطرق تطبيق الكهربائية واستخدامها ، فإن المقصود منه واضح . وصفوة القول فإن الأفكار المفحوصة وتطبيقيها على حياة الإنسان يكونان وجهين متلازمين لعامل

ابتكارى واحد، به يصبح العالم الجديد جديداً .

ان مجموعة الافكار ، المتزايدة على الدوام ، ليست مصدرأً لا بتكارات جديدة في تطبيقها على الحياة بصورة مستمرة فحسب ، بل هي ذات تأثير عميق في جعل الانسان يقف موقفاً جديداً ازاء نفسه وازاء الحياة . وان هاتين الملاحظتين – وسنفصل البحث فهما في مكان آخر – الناتجتين من الافكار المعول عليها ، من العوامل الاخرى التي تشتراك في تكوين الحياة الجديدة .

ومن المناسب في هذا المكان أن نقول كلمة عن الطباعة ، صديقة الافكار المفحوصة . لاشك في أن الطباعة كانت موجودة قبل أيام غالبية ، وكانت تعنى اذ ذاك كاتعني اليوم بتسهيل نشر الافكار ، مفحوصة كانت أو لم تكن ؛ وصحيف أيضاً بأن الطباعة تؤدي ولا بد الى التشقيق العام بما ، يتبع عنها من ازيد ادال الكتب ؛ وان وجهى المسألة قد تأثرتا بالفعل من تطبيق العلم في الاساليب المختلفة . فالطباعة نفسها قد تضاعف تأثيرها بتحسين المطبع وتقويتها ، سيمها في أشكالها الجديدة اولاً وبتوفر وسائل النقل ثانية . ثم يجب أن يضاف الى المطبع الاستعمال الحديث للصور ، على اختلاف أشكالها ، والراديو ، لا كمال سلسلة « الوسائل الحديثة لنشر الافكار ». أما التشقيق فقد أصبح ممكناً بدرجة لم يسبق لها مثيل ، لازدياد الثروة اولاً ، وللحاجة اليه الناتجة من تجمع الافكار المفيدة ثانياً . وفي كل ذلك تسير الطباعة والافكار المفحوصة كحليفتين متعاهدين جنباً الى جنب ؛ الواحدة تساعد الأخرى على تحسين عملها .

وصفة القول ، فمن أي ناحية نظرنا الى المسألة نجد أدلة جديدة على عظم الدور الذى لعبته الافكار المفحوصة في اعطاء العالم الجديد صفاتة المميزة له . ربما كانت هذه الاختلافات كمية لا نوعية ، فقد

تكون كل الاختلافات - في التحليل الاخير - كمية فقط . وبالرغم من هذا كله فان الفرضية القائلة بأولى تأثير الافكار المفحوضة على العالم الجديد تستدعي الاستزادة من درسها . فلنسأل اذن ، ان كانت هذه الفرضية صحيحة ، ما هي النزعات الناتجة عنها ؟ .

نزعات الحياة الجديدة

لو درسنا الحياة الجديدة لوجدنا في عروقهـا ثلاثة نزعات أساسية : النزعة العقلية المتبدلة ، والنزعة الصناعية ، والنـزعة الدـمـقـراـطـية . ولو نظرنا الى هذه النزعـاتـالـثـلـاثـبـنـوـرـوـواـحـدـ، لرأـيـاـهـاـ إـلـىـ درـجـةـ كـبـيرـةـ عـلـىـ الـاقـلـ - نـاتـجـةـ عـنـ الـافـكـارـ المـفـحـوـضـةـ الـتـيـ كـنـاـ بـصـدـدـهـاـ الانـ . وفي بعض الوجوه ، ما هذه النزعـاتـ سـوـىـ مـظـاهـرـ حـقـيقـيـةـ هـاـ . وأـقـلـ ما يمكن أن يقال أنها تـكـيـفـتـ بـهـاـ إـلـىـ درـجـةـ كـبـيرـةـ . ولو نظرنا من ناحـيـةـ أـخـرـىـ لـوـجـدـنـاـ أـنـ هـذـهـ النـزـعـاتـ تـتـطـلـبـ مـطـالـبـ مـعـيـنـةـ مـنـ التـرـيـةـ الحـدـيـثـةـ .

نـؤـجـلـ الـبـحـثـ فـيـ مـطـالـبـ هـذـهـ النـزـعـاتـ مـنـ التـرـيـةـ الحـدـيـثـةـ إـلـىـ الفـصـلـ الثـانـىـ . أـنـاـ هـنـاـ نـرـيدـ أـنـ نـوـضـحـ الـعـلـاقـةـ الـمـوـجـوـدـةـ بـيـنـ هـذـهـ النـزـعـاتـ الـثـلـاثـ وـبـيـنـ الـافـكـارـ المـفـحـوـضـةـ .

النزعة العقلية المتبدلة

النـزـعـةـ الـعـقـلـيـةـ الـمـتـبـدـلـةـ ظـاهـرـةـ فـيـ كـلـ مـنـاحـيـ الـحـيـاةـ ، مـهـماـ اـخـتـلـفـنـاـ فـيـ أـسـالـيـبـ وـصـفـهـاـ . فـالـاوـضـاعـ الـعـقـلـيـةـ الـقـدـيمـةـ الـمـوـجـوـدـةـ فـيـ شـعـبـيـ الـمـسـيـحـيـةـ الـغـرـيـيـةـ عـلـىـ السـوـاـلـمـ تـكـنـ لـشـقـ بـلـكـاتـ الـإـنـسـانـ الطـبـيـعـيـةـ وـلـمـ تـعـتمـدـ عـلـىـ تـفـكـيرـهـ . فـلـاـ يـسـتـطـعـ الـإـنـسـانـ فـيـ نـظـرـ هـاـ أـنـ يـتـوـصـلـ إـلـىـ اـسـتـتـاجـاتـ يـعـتـمـدـ عـلـيـهـاـ ، مـاـ لـمـ تـمـدـهـ قـوـةـ خـارـجـيـةـ . أـمـاـ إـذـاـ اـمـدـتـهـ سـلـاطـةـ خـارـجـيـةـ فـانـهـ يـسـتـطـعـ بـدـونـ اـسـعـالـ الـفـحـوـضـ الـتـجـرـيـةـ أـنـ يـتـخـذـ لـنـفـسـهـ مـبـادـيـعـيـةـ ، عـلـيـهـ قـيـوـهـاـ وـاتـبـاعـهـاـ . وـهـذـاـ ، فـالـإـيمـانـ الصـحـيـحـ لـيـسـ فـيـ دـاخـلـ الـإـنـسـانـ بلـ

في خارجه . اماماً يستطيع أن يعمله الانسان من نفسه ولنفسه — رسماً و في العقليات على الاختصار — فهو التشكيك . فقد كان الانسان « لا يستطيع أن يفتكر أو أن يقوم بأى خير قط » .

قد نغالى لو قلنا أن مذهب التشكيك قد مات تقريراً ، ولو ان بعض مظاهره الفعالة تدل على وجوده حتى اليوم . وعلى كل ففى عالم العقليات قد تبدل الوضاع تماماً ، اذ قد أصبح ايمان الانسان بقوته تفكيره ثابتاً ، وهو بفحص افكاره يستطيع أن يثبت صحتها ضمن حدود الفحص . في الاساليب العلمية اليوم نوع جديد من الطمأنينة وشعور جديد بها . وبفضل هذه الاساليب يستطيع العقل الجديد أن يسير غير هياب ولا وجل في تكسير الذرات او في تبطيل قانون نيوتن . وصرنا ندرك اليوم بأن كل حادثة علمية جديدة هي بمثابة انتصار للافكار المفحوصة لا انكسار لها .

ان الطريقة العملية ايدت نفسها بجعل الفحص ادق . وان الانسان هو الذي عمل هذه الطريقة ، فاذن فالانسان تأيد بهذه الواسطة .

كان الانسان فيما مضى يخشى العالم « الغير المنظور » الذي يحيط به ، وكان يعتقد ان هذا العالم مليء بالخلوقات التي يصعب ان لم يستحل عليه ضبطها وتسيرها . وكان الانسان يخشى ما يدعى « بعالم الطبيعة » ايضاً . اذ هذا ايضاً كان بجري بدون نظام وكان اماماً متحداً مع قوى الشر (الشياطين) او خاغعاً لتأثيرها . وقد يظهر غير يا لاً ولو هلة قولهنا بان احسن الناس فيما مضى كانوا يتهمون بضعف الانسان وعدم مقدرته على مكافحة مصاعب الحياة . ولكن هذا الشعور أخذ زوال يوماً فيوماً حتى من الذين يدعون خلاف ذلك . ان كان الانسان الجديد مخاف ، خوفه مختلف عن ذي قبل . داء السرطان لا يزال يبتنا ونحن لا نستطيع منعه ولا ضبطه ، الا الى درجة محدودة . ونحن وان كنا مخافه ولكن خوفنا

منه مختلف، وأوضاعنا نحوه مختلفة . ذلك أولاً لأن داء السرطان ليس « بدون قانون » وإن كنا لا نعرف قانونه بعد . وثانياً لأن لدينا أساليب أكيدة في البحث عنه؛ ونأمل أن تتغلب عليه يوماً ما .

ومن المزايا الظاهرة لهذه الأوضاع الجديدة النزعة لانتقاد المؤسسات الاجتماعية ومحاولة تبديلها كما تقضى بذلك نتائج الاتقادات . فالجميع حتى عامة الناس صاروا يعتقدون أن المؤسسات إنما وضعت للإنسان وأوضاعها هو الإنسان نفسه؛ إذن فهي قبلة التبديل متى ظهر بأنها لا تفي بالمطلوب . وهذا الاعتقاد لا يبقى شيئاً بدون تمحیص . حتى أنتا صرنا شاهد شيئاً من التطرف عند بعض الشعراء والروائيين وكتاب القصص الذين يحتمون على الناس تجديد أفكارهم وطقوسهم الدينية ونظامهم العائلي ونظيرهم إلى الأخلاقيات بصورة عامة وأساليبهم الصناعية وحقوقهم في الملكية ورأيهم في الحرث وفي الحكومات . وحقاً أنهم لا يستثنون شيئاً من الانتقاد لمجرد كونه مقدساً في نظر الآخرين . فكل شيء يجب أن يجتاز الفحص من جديد . ومهما اختلف اعتقادنا في كل من الاتقادات المختلفة ومهما اختلفنا في نظرنا إلى التحسينات المقترحة ، فانا نتفق على وجود هذه النزعة الاتقادية بكل جلاء .

في موقف التساؤل هذا ، قد يسأل البعض أن كانت النزعة الفكرية الحاضرة تفوق النزعة التي ظهرت من قبل عند السفسيطائين . فقد كانت لليونانيين مرونة عجيبة في التفكير . وقد يشك البعض في كوننا أكثر صراحة منهم في التنفيذ . ومع ذلك فالأوضاع الحاضرة تختلف عن الأوضاع القدمة . فان مجموعة الأفكار المفحوصة ، الدائمة المفروضة ، تجعل شمول الاتقاد كل شيء وتوجهه إلى كل شيء أمراً محتملاً . فالجميع حتى الذين لا يفهمون أمر التفكير ، يندّهشون عندما يشاهدون انتصارات

العلم من الوجهة العملية . و «التقدم» أشغل أذهان الجمهور اليوم . وقد نعترف بان التفكير ، واقع وان كان غير موزون ، وان كنا لا نجد أسلاليه الحاضرة . فما يستدعي تحييذنا هو الميل للحكم على المؤسسات الاجتماعيه بنتائجها في الحياة . وان هذا العيار وان كان صعب التطبيق ، الا انه يدلنا على الاتجاه نحو وضع منهج وخطه للعمل . ولا يقدر قيمة هذا الاتجاه الا الذين جربوا المحادلة مع من يتمسك برأى «الكنيسة العالية» بخصوص مسألة الطلاق . فلا مجال للتفاهم مع خصم كهذا . اذ ان النتائج في نظره لا تكفى حل المسألة . ومهما كان تطبيق هذا المعيار — أي البحث عن النتائج وتقديرها — صعباً ، فإنه يؤدي بالمسائل الى التفكير والتجربة .

(اذن فقد ظهر بان النزعة لفحص الافكار قبل قبولها أخذت تتسرّب الى جميع الاوضاع العقلية في زماننا تسرّباً بطئاً ولكن أكيداً . وقد وجد الانسان بهذا المبدأ اماناً جديداً . وأخذ ينظر الى العالم الجديد بعيون جديدة ، فيرى المرئي وغير المرئي . اما أن في هذه النظرة من اخطار ، فلا نذكر ذلك وسنشير الى بعضها فيما بعد . فقد رأينا واحدة منها وهي اندهاش العامة الزائد بنتائج العلم العمليه ، حتى أنهم أصبحوا يتلقون كل ما يحيى اليهم باسم العلم بدون خص وانتقاد . ومن الوجهة الثانية ، فقى الميل للحكم على المسائل بنتائجها ربح عظيم . كان الرجل العملي ، يحكم دائماً ولو الى درجة ما على المسائل بهذه الطريقة . ولكن على المسائل الصغيرة والغير مؤسسة فقط . حتى انهم قد تكلموا عن المسائل الهامة أيضاً . فقالوا : «المؤسسات وجدت للانسان» وانما كالاشجار يحب أن يحكم عليها «بأنمارها» . وبالرغم من كل هذا فقد كان نفوذ التقاليد قوياً ، وان قدسيه المؤسسات القديمه لم تسمح للانسان أن يفتكر باعتبار النتائج الا تدرجاً . حتى الان لم يستفاد من النور

الجديد الا افراد قلائل . ولكن النزعة آخذة بالانتشار . وان قيمة الفحص بالنتائج آخذت تظهر رويدا رويدا وبكل تأكيد . وان نظرية الانسان العقلية تتجدد بذلك في طرق مختلفة .

النزعه الصناعيه: رعائنا الجميس

ان النتائج الاجتماعيه الناجمة عن الحركة الصناعية النامية عريدة وذات اثر بليغ . وان وصف هذه الحركة قد تكرر على الاسماع والابصار بصورة جيدة ومستمرة ، تجعل الانسان يتعدد في طرق هذا الموضوع . وان اختيارنا للنقاط التي سنعالجها في هذا الباب وان كان عندياً الا أنه ليس صدفياً . فقد حصرنا البحث في النقاط التي تتطلب مطاليب خاصة من المدارس .

من أجل اثار النزعه الصناعية الحديثه النمو المستمر في الوحدة الاجتماعيه . يوازي ذلك ازدياد في الارتباط المتبادل بين اجزاء هذه الوحدة . فقبل ايام الماكينات كل قرية كانت تسد حاجات نفسها بنفسها الى درجة كبيرة . فالمطعم والملبس والمسكن كلها كانت بسيطة الى درجة تجعل الحصول عليها من المقاطعة المحليه امراً يسيراً . وربما كان هذا يصدق حتى على الاغنياء الذين يعيشون في المدن . فانهم قلما يأتون بشئ من البلدان النائية ، اللهم الا الاشياء العائده للبذخ والترف . وفي نظام اجتماعي كهذا كانت العائلة هي العامل الصناعي الرئيسي ، تنضم اليها النقابات في المدن . ولكن الماكينات ذات القوة احدثت تبدلات أساسية في الوحدة الاجتماعيه . ففي الغزل والحياكة مثلاً . باختراع مكائن الغزل والنسيج قامت المعامل مقام العائلة . وباختراع محالج القطن وازدياد وسائل النقل صار القطن والصوف يقتني من امريكا واستراليا ويشحن الى أماكن تبعد الاف الاميل كي يغزل فيها ، ثم يشحن الغزل ايضاً لينسج ، وبشحن هذا ليخاط : ثم ترسل الملابس الى الاف الاميل وتوزع

في الآف البلاد كتابع هناك . والمواد الخامية كذلك يؤتى بها من الأقطار القاسية والدائمة فتحول إلى منتجات عجيبة ثم تشحن هذه المنتجات إلى أجزاء العالم المختلفة . فهذه الوسائل قد اتصل كل جزء من الكورة الأرضية بالجزء الآخر . ويمكننا أن نقول عن هذه الأجزاء أن الواحد منها قد تعلق بالثانية . وكما أن أجزاء العالم أصبحت متعلقة الواحدة بال الأخرى ، كذلك الأفراد ، فإذا ديد توزيع الأعمال وتقسيمه أصبح كل فرد متعلقاً بالآخرين .

أما زدياد هذه التزعمات فشيء واضح ، لا يحتاج إلى إثبات . ومن نمو التعلق المتبادل والارتباط بين الأجزاء ، سوى أوجه متلازمة لنفس السير الاجتماعية . المخبرات — وهي الجانب المفكر لهذه الوحدة — قد ازدادت أكثر بكثير من غيرها ، سواء كان ذلك في السهولة أم في سرعة انتشار الأفكار . إن يوليوب قيصر كان يرسل مكتوباً من روما إلى باريز بالسرعة التي كان نابليون يرسل كتابه فيها من باريز إلى روما . فالطرق لم تكن أحسن في أيام نابليون منها في أيام قيصر . والخيل لم تزد في سرعتها . ولكن منذ أيام نابليون إلى الوقت الحاضر وجدت أربع وسائل سهلت نقل المكاتب والمطبوعات تسهيلاً كبيراً : البالون والقطار والسيارة والطيارة . كما أن أربع وسائل أخرى تكاد لا تحتاج إلى وقت لنقل الكلمات : التلفراف ، والسلك البحري ، والتلفون ، واللاسلكي .

وإذا أردنا أن ندرك حقيقة أهمية هذه في نقل الأفكار فلنقارن بين جريدة كانت تصدر في أيام نابليون وبين أفضل ما عندنا اليوم . إن كل نشرة تصدر في الصباح من جريدة «الآفاق اللندنية» أو «الآفاق اللندنية» النيويوركية تحمل حوادث الأمس التي جرت في جميع أنحاء المعمورة ، ولا سيما باستعمال الراديو ، فانها تحصل على الأخبار من أي نقطة على وجه الكورة مهما بعدت . إن أفضل جريدة في أيام نابليون لم يكن لديها منابع واسعة

لم يكن لديها منابع واسعة تستقى منها الحوادث كما تفعل جرائد اليوم اذأن الكثير من اخبار أجزاء العالم لم تكن سهلة المطالع؛ وما كان منها يمكن الحصول عليه لم ينشر الا بعد مرور شهر . ونحس بالفرق متى عرفنا ان خبر نشوب حرب New Orleans نشر بعد مرور خمسة عشر يوماً على عقد الصلح . ان المخارقات وهي في الحقيقة الجهاز العصبي للهيئة الاجتماعية قد نشرت نفسها وزادت في سرعتها بصورة مدهشة . وبازدياد المخارقات أضف اليه ازدياد الاسفار وتبادل البضائع اصبح العالم الاجتماعي عالماً مختلفاً . وفي الحقيقة لا يزال الميل نحو هذه الوجهة يزداد ولا يستطيع أن نرى له حدأً ولا نهاية .

احدى ترتيب هذه الحركات التي بحثنا عنها الان الميل لتجمعت السكان . فلا سبب اقتصادي أصبح المعمل الصغير اكبر واتحدت المعامل فشكلت الشركات المسجلة . والكبيرة من هذه أصبحت اكبر ..

ثم نشأت حول المعمل بلدة وتكتاثرت المعامل فشكلت «مدينة» وهذه تكبر يوماً فيوماً يجيء السكان اليها من الارياف . ولا تزال الهجرة تزيد في ضخامة المجموع . وفي الوقت نفسه تقوم المنتجات المتزايدة بحاجيات السكان المترادفين . وان التشكيلات الناجحة تنمو مهما كان نوعها . وصفوة القول نرى العظمة قد زادت في جميع الوجوه .

ان هذه الضخامة في المنشآت تكاد تغمر كل شيء، بينما الفرد قد دقلت قيمته على ما يظهر قد ازداد عدد الاشخاص الذين يستغلون تحت أيدي الآخرين ازدياداً مطرداً بنشوء الشركات بعد أن كان الفرد في السابق يدير اشغاله بنفسه . والفرد بتعلقه بالآخرين يجد أن هذا التعلق يزداد يوماً في يوم المنشآت . فالمجال قد قل لمعروفة الفرد اسباب الاشياء . والانسان الاعتيادي يشاهد يوماً فيوماً أن الغير يقوم بالتفكير لاجله ولذلك فقد قلت قيمة آراءه الشخصية . وفي ظروف كهذه يكثر نفور الافراد

مالم يجدوا مخرجاً لرائهم . وفي الحياة السياسية يجدها المواطن حالة شبيهة بهذه عينها .

فبازدياد السكان الناخبين يقل تأثير صوت الفرد . ومن السهل أن يسأل الناخب «ما تأثير صوتي؟» ومن السهل أن يجيب نفسه أن «لا أهمية له على كل حال» وقد يعزى سبب سقوط نسبة الناخبين في أمريكا من ٨٠ بالمئة إلى ٥٠ بالمئة إلى هذه الأفكار . وهكذا يتبع ما يدعى «باستسلام الجماعات إلى القضاء والقدر» وهو الاعتقاد بأن للتفكير مجالاً ضيقاً جداً للتأثير ما دامت هناك جماعة كبيرة يعسر اقناعها . وبذلك تأخذ مسؤولية الفرد بالتلخص فتعقب ذلك فردية أنانية بكل سهولة . وهذا هو الشر الكبير الناجم عن شمول الضخامة كل شيء .

ان للوحدة النامية التي بحثنا عنها انفاً تأثيراً عميقاً في حياة الأمم . فالامم الأمريكية مثلاً كانت في بداية تاريخها منعزلة عن العالم وكان عدم تبادل المتوجات وصعوبة المخارات مما يساعد على ذلك الانعزال حتى بين مستعمرات حكومة واحدة . وان الثورة الناجحة لم تربط الحكومات بعضها بل ولدت بالعكس حسداً فيما بينها . ولكن القانون الأساسي — لحسن الحظ — جعل التجارة الداخلية بين الحكومات متمركزة ففكَت بذلك الوحدة القومية من السلسل والقيود . ولما زادت المواصلات والاسفار تبودلت المصالح والاخبار تم الاتحاد بين الحكومات الأمريكية بالرغم من الحرب المجزئة . ان خطوط المواصلات البحرية الأمريكية بعد أن بلغت ما يبلغه من المجد لم تعد تستدعي افتقارها فيها . والوحدة النامية في دور عملها الان . ولكنها هل تقف عند هذا الحد؟ وهل الامة هي الحيز النهائي الذي ستعمل فيه هذه الوحدة؟ كلا . قد يصدق كل ما نقول عدداً قولنا ان التجارة والمواصلات ستقفان عند حد الاممية ، فحيثما تكون الانسانية فهناك الوحدة . فهل

ستتحقق هذه الوحدة؟ وهل ستستمر؟ نحن لا نرى سبباً - على ما يظهر - لوقوف السير. فتطبيق الأفكار على الاختراعات أضعف الهمات نوع الموارد الطبيعية؛ كل هذه تعمل على تكوين صناعة دائمة النمو والتنوع. وهذه تعني تبادل مستمر لأشياء متنوعة. وازدياد المواصلات المطردة يعني وحدة دائمة النمو.

قد تؤخر الكمارك والمشاحنات التجارية هذا السير ولكنها لن تستطيع أن توقفه مالم تتحلل عرى هذه المدينة. فإن نمو الوحدة يُمليها بالاستمرار. ولاشك في أن تأثير هذه الوحدة على العلاقات بين الأمم واضح. فإن الأمم لا تعود منعزلة الواحدة عن الأخرى فيما بعد بل تعود الروابط بينها يوماً فيوماً. قد تنشأ مشاكل فيها يبنها ولكنها يجب أن تحل . ولابد يوماً من الجاد وسيلة - غير الحرب - حل المشاكل العالمية العامة. اذار. الحرب في وحدة عالمية متكاملة تعنى اتحاراً اجتماعياً. اذن فالنزعه الصناعية تؤدى الى نمو الوحدة الاجتماعية ولنمو الوحدة تأثيرات بلية في الحياة .

النزعه المدنية

النزعه الثالثة من النزعات الأساسية الجديدة تكفل ذلك الاحترام للإنسان الذي ندعوه بالديمقراطية . وليس ضروريًا أن نحصر انتباها في ديمقراطية الحكومات وحدها. فان الحركة شاملة تعمى الحكومات في تأثيرها . تتعدد فكرات عديدة في تكوين الديمقراطية وربما كانت اهمها اعتبار كل فرد من افراد الامة كشخص ومعاملته على هذا الاساس . اضف الى ذلك ان العالم بما فيه من مؤسسات ومنابع للثروة وجدت للإنسان انتشئته واظهار قواه . واحيرو ، بما ان الإنسان لا يكون انساناً الا في المجتمع اذن فيجب تنشئته كل فرد واظهار قواه بحيث يمكن تنشئته الجميع واظهار مواهبه في وقت واحد ومعاً . بشرط الا يظهر واحد على حساب الآخرين .

ان النزعة الديمقراطيّة هي اقل النزعات الثلاث - المار ذكرها - علاقه بتطبيق الافكار المفهومه بال مباشرة . حتى ان البعض يدعون بان الديمقراطية والنزعة الصناعية على طرف نقيض . ولكن هذا الادعاء - على ما يظهر - مبني على ظن باطل . فالديمقراطية هي الحياة الاجتماعية الحقيقية وهي الحياة الاخلاقية . نحن لا ننكر بان النزعة الصناعية الجديدة اوجدت مشاكل للديمقراطية . ولكن هذه المشاكل هي مشاكل المدن بل هي مشاكل الحياة نفسها . ولقد قيل بكل وضوح بان انسان اما ان يضبط الصناعة ويحكمها او تحكمه الصناعة وتخمد انفاسه . ولا يعني هذا اكثرا من ان الاحوال الصناعية الحديثة مظاهر ان لم تضبط وتدار فانها ستزد مطاليب الديمقراطية وتنقلب عليها بل على الحياة نفسها .

فالديمقراطية كما يبنوها ما هي الا الجهود المبذولة لتأسيس المجتمع على الاداب . تلك الاداب التي تسمح للكل أن ينشأوا وان تظهر قواهم معاً . بالرغم من انتشار انواع الحكم المبني على الديكتاتورية او حكم الرعاع او الرأسمالية وبالرغم من الانانية المحتكرة حينها وجدت نستطيع أن نقول باطمئنان - على ما يظهر - ان انسان سوف يأتي أية خطوة من الخطط الاجتماعية لم ترتكز على الاسس الديمقراطية . التيار عميق جداً . وكل تسوية لم تبن على أساس المساواة في المعاملة ستبقى محتملة الموازنة . والديمقراطية لحد الان هي المنهج الوحيد الذي يؤملنا بالدوام والاستمرار .

وفي تلخيص التقدم الذي حصل لحد الان نقول ان الافكار المجرية والمفهومه هي العامل الاهلي الوحيد الذي دخل في تكوين العالم الجديد وجعله بالشكل الذي هو عليه اليوم . فقد شاهدنا هذا العامل يعمل في تبديل اوضاع الانسان الجديد . وقد شاهدنا في نشره الصناعية يعمل على تجديد شؤون حياة الجديدة . وقد وجدنا بالفعل ان الديمقراطية هي من المطالib الاساسية

للالخلق الجديدة وها نحن نقىدم الان على ملاحظة نتيجتين لكل ماسبق ذكره أعني تيارين قويين في هذه الايام على الاخص يتطلبان مطاليب بعيدة المدى من المدنية الحديثة . وهذان التياران هما أقول السلطة الموضوعة اولاً وازيد اهمية « التبدل » في وجهة نظرنا الى الحياة ثانياً .

أقول بضم السلطة الموضوعة

السلطة الموضوعة يجب أن تميز عن السلطة الطبيعية ورما كان أجي فرق بينهما كون الواحدة منها داخلية والاخرى خارجية . فالسلطة الطبيعية هي تلك القاعدة أو المنهج الذي يقبله العقل عندما ينظر الى الموقف « كما هو » بدون تحيز أو تأثر . وان هذه السلطة هي فطرية متأصلة في عملية التفكير نفسها . وعليه فهي داخلية تقبلها النفس كشيء منها . اما السلطة الموضوعة فتستدعي الخضوع لسلطان التقاليد وقبول السلطة التي تستدعي الخضوع لها بدون سؤال او اعتراض وبدون ان تنتدم هذه السلطة لوجودها اسباباً او مبررات عدا تثبيت نفسها . ان سلطة كهذه اذا ما استعملت فهي غريبة ، « خارجية » عن النفس الموجهة اليها . وان بعض الحوادث التاريخية توضح الفرق بين السلطتين :

لقد مضى الزمن الذي كان يدعى فيه الملوك المستبدون بأنهم يحكمون « بالحق الالهي » وكان الناس اذ ذاك يعتقدون بان هذا الحكم نازل من السماء وهو ملقى عليهم . فقد كان هذا النوع من الحكم خارجياً . ثم شاع المبدأ القائل « بان الحكومات تستمد قوتها من موافقة المحكومين ». وعلى اساس هذا المبدأ اصبح الحكم اقرب لان يكون داخلياً من اذى قبل . وسيصبح الحكم داخلياً في الحقيقة على قدر ما يؤدي كل قانون الى الظروف الضرورية للحياة الموافقة ، بشرط ان يراه المحكمون بهذه العين وان يوافقوا على تنفيذه . ولو نظرنا الى مجموع ما جرى في السنتين العديدة الاخيرة

بها الخصوص لشاهدنا انتقالاً محسوساً — في نظرية الحكومات على الاقل — من اساس السلطة الخارجية البحتة الى اساس السلطة الداخلية . اذن فقد افلت السلطة الموضوعة في هذا الميدان افولاً جلياً .

وكذلك قل عن المسائل العقلية: فقد مضى الزمن الذي كانت فيه سلطة ارسطاطاليس عظيمة جداً وكانت عباراته الصريحة كافية لان تحل أي جدال يحصل بين الناس . لا يعنينا كثيراً ان كانت تلك سلطة ارسطاطاليس او سلطة التقاليد فقد كانت سلطة خارجية على كل حال . ولذلك فبعد أن اخترع غاليله (التلسكوب) المجهر من جديد ووجد البقع على وجه الشمس اضطر بعض المحافظين اضطراباً شديداً . اذ الشمس جسم سماوي وعليه فهي روحية . ونسبة البقع الى جسم روحى هو شيء غير مستحسن ولا يرب به في تجديد بناء الافكار . ولذلك فقد رفض البعض النظر في المجهر . ونظر البعض الآخر فرأوا البقع واذاعوا الخبر المزعج . وقد كتب أحد المحافظين الكبار في هذه الظرف الى صديق له مزتعجاً من هذه الفكرة يقول : « لا اضطراب . سكن روعك ، فقد قرأت كتب ارسطاطاليس من أوها الى آخرها ثلاثة مرات ولم أجده يشير الى بقع فوق الشمس في أي مكان . وعليه فيمكنك أن تتأكد بأن لا شيء صحيح من هذا القبيل » . ان هذا التجاء صريح الى السلطة الخارجية . أما غاليله فقد التجأ الى السلطة الداخلية الكامنة قائلاً : « انظر وشاهد بنفسك . لا تصدق كلامي بل شاهد بنفسك » ان الافكار الحديثة تبني نفسها على السلطة الداخلية وهذا ايضاً نرى السلطة الموضوعة تزول حتى الفناء .

وفي ساحة الدينيات — بالرغم عن الانكارات الجدلية — نشاهد النزعة عينها . فقد مضى الزمن الذي كانت فيه السلطة الخارجية للكنيسة فوق كل شيء . وكان قرارها يعين اعتقاد المؤمنين . ثم جاء زمان قام فيه قسم مهم من الكنيسة على سلطة الكنيسة مستعيضاً عنها بسلطة الكتاب

المقدس . ولو لم يكن من مجال تفسير الكتاب المقدس لقلنا ان هذه الحركة لم تعن الا الاستعاضة بسلطة خارجية عن سلطة خارجية أخرى . ولكن وجود التفسير سبب تقرباً الى السلطة الداخلية . ان سباتيه Religions authority Sabatier يعدد ثلاثة انواع من السلطات الدينية . السلطان المار ذكرهما مع سلطة ثالثة يدعوها «سلطة الروح ». وانا نشاهد هذه السلطة بوضوح تام لدى الكثيرين من يتمكرون بالخلاص ، على قدر معرفتهم واعتقادهم ، بسلطة الكتاب المقدس . فان الكتاب المقدس عند هؤلاء ، نظرياً ، هو كلام الله وعلى القارئ المؤمن أن يسلم بكل ما جاء فيه على السواء . ولكن ما أكثر الذين يفضلون بعض قطع الكتاب المقدس على القطع الأخرى ، العهد الجديد على العهد القديم ، وبعض المزامير على بعضها ! فهم يقرأون ويتمعنون بصورة خاصة في «موعدة الجبل» وبعض فصول الجيل يوحنا وما أشبهها من القطع الأخرى . وهم يفضلون تعليق الأهمية الكبرى على الكلمات التي تناسب ميولهم و حاجياتهم الخاصة دون أن يسألوا أنفسهم ، بصورة خاصة ، عما هم فاعلوه ، ولذلك فهم في حياتهم الدينية الشخصية يطبقون السلطة الداخلية وهذه السلطة دعاها سباتيه «سلطة الروح » . ليست من غايات هذا الكتاب أن يدخل في جدل في هذا الموقف . ولكننا نستطيع في هذا الموقف أن نشير الى أن الكثيرين يتخدون في المسائل الدينية السلطة الداخلية وحدتها سلطة لهم . وان التقدم الديني التاريخي عند هؤلاء قد انتقل بالتتابع من السلطة الخارجية البحتة ، سلطة الكنيسة ، الى مزيج من السلطة الخارجية والداخلية ، سلطة تفسير الكتاب المقدس تفسيراً خصوصياً ، الى موقف قبلوا فيه السلطة الداخلية وحدتها بكل صراحة وذلك باعتبار كل ما يزيد حاجيات النفس المتدبرة جزءاً من الديانة الصحيحة . ولو نظرنا الى التطورات التي

حدثت في الالف سنة الاخيرة لشاهدنا هنا ايضاً انتقالاً من السلطة الموضعية الى أساس، من السلطة الداخلية.

ربما كان أهؤم حدث في نظرنا يدل على الانتقال من السلطة الموضعية الى السلطة الطبيعية ما جرى على مشهدنا في العشر سنين الاخيرة. نشير بذلك الى الاخلاقيات. فقد يصدق -حسب ما يظهر- على معظم الوالدين في هذه البلاد انهم كانوا الى هذه الاونة الحاضرة يبنون تعلم ابناءهم ما هو خير وما هو شر على أساس السلطة الخارجية. فقد يقولون ان هذا الشيء غير جائز لأن الكتاب المقدس يقول ذلك «ولأن الكنيسة تعلم كذا». أو يقولون كما هو دارج «لم يعمل ذلك أحد من قبل». ويفسر عبرنا عن الحالة فان تعلم الخير والشر كان خاضعاً بكل صراحة لسلطة الكتاب أو الكنيسة أو العادة. هكذا كان يعلم الاباء وهكذا كان يقبل الابناء. ان الاباء لم يكونوا مطعفين لما فيه الخير ومتجنينين لما فيه الشر دائماً ولكتهم اذا ما خالفوا السلطة فانهم يعترفون عندما يدانون بأنهم كانوا اخطئين في عملهم. وان المعيار قد كان مقبولاً وان لم يعبأوا به. ولكن الاحوال قد تبدلت. فالافكار العتيقة قد خسرت شيئاً من مكانتها وان احاديث الشبان وسلوکهم يسيران في سبل كانت مسدودة من قبل. والمهم في ذلك انهم صاروا يسألون «ماذا» المبررة للسلوك. فقد سمعنا بنتاً تقول لبنات اخر من فرقها - وكانت بنتاً عليهما سيماء الحشمة : «طيب انا ذاهبة . فان كان أخي يمكنه ان يذهب الى محلات كهذه فلا ارى سبباً يمنعني عنها ، انا ذاهبة ايضاً ». ان ام هذه البنت حينما كانت صغيرة كانت تكتفى فتمنتع عن الذهاب اذا قيل لها : «ان البنات الطيبات لا يذهبن الى محلات كهذه. هن لا يذهبن فحسب». يظهر ان هذه البنت ايضاً سمعت الخطاب نفسه من امها ولكنها اعارته اذناً صماء. الايام قد تبدلت. الحق في الانتخاب ، والشعر الجموم ، والفساطين القصيرة كل هذه علامات

حرية جديدة، حرية تأسّل «لماذا؟» وتتطلّب جواباً لكي تقنع ما الذي جاء بهذا التبدل؟ ان «الجواب الان» معقد فيما يخص البنات والسيدات؛ فقد تدخل فيه عوامل متراصطة كتهذيب النساء، وحركة الانتخابات النسوية، والبيئة العلمية Scientific Biology ، والرياضة البدنية، والمعسكرات الصيفية، والصور المتحركة، والروايات الحديثة، والتحليل النفسي، وال الحرب ، والسيكارة، وأضمحلال الحياة العائلية، واستغلال النساء بالأعمال الكسيبة، واتساع الدمقراطية، وأضمحلال السلطة الدينية.. لا شك في أن بعض هذه العوامل أو كلها تدخل في تكوين هذا التبدل . ووراء كل هذه العوامل الوضع العقلي الجديد الذي بحثنا فيه توأ . فقد أصبحت النزعة الاساسية القديمة نزعة قبول السلطة الخارجية هدفاً للاعتراض . ان تبدل الاوضاع الذي جاء طوراً عن طريق النشوء والارتقاء وطوراً عن طريق الاتقاد النزيه شيء واقع لا جدال فيه . وقلما تسمع من طبقة المتعلمين صوتاً يخرج للدفاع عن تلك السلطة القديمة، وأقل من ذلك صوت يسمع من رجال الدين المثقفين. ان لفحص الافكار مهمتين تسييـان في طريقين: الواحدة القضاء على السلطة الخارجية القديمة لكتاب المقدس ، والثانية نشر عادة السؤال «لماذا؟». ليس من الضروري أن نفرض بأن جميع الناس شاعرون بأوضاعهم المتبدلة أو أن لهم دخلاً محسوساً في الامر؛ فان انتشار التبدل العام كاف في حد ذاته؛ وشعور الوالدين نحو الحياة ونحو الديانة في هذا الجيل مختلف عن شعور اسلافهم ، وان تأثير ذلك يتسرّب الى الشبيبة اليوم .

ماذا يتظر من كل ذلك؟ الجواب الانني غير واضح . فلقد كانت للاخلاقيات المبنية على السلطة الوضعية بساطة لا يجد لها على ما يظهر في الاخلاقيات الفطرية . فقد كان من السهل تعلم الصغار ما هو فاسد مادامت التقاليد موحدة ، وان جعلوا الاسباب التي تدعم التقاليد . وعندما

أصبحت التقاليد تحت البحث والمناقشة وصرنا لا نستطيع أن نلتوجه إليها بعد؛ أمسى من المختم علينا أن نلتمس أساساً حقيقياً لأخلاقيانا. ولكننا هنا نتلعثم: نحن أبناء الجيل الماضي قد اعتدنا على أن نبني السلوك على أساس التقاليد. ولذلك فانا نرتكب في هذا الموقف الجديد. من المضحك أن لم نقل من المؤسف أن نشاهد أبناءنا مطمئنين من أنفسهم ومن مستقبلهم أكثر جداً من اطمئنان والديهم بشأنهم. وقد يظهر لنا أحياناً بأننا متفرجون على حركة أصبحت وراء نطاق حكمنا وضيقتنا. لقد تكلمت أم من ميل ابنائها وبناتها جمع اشياء مبعثرة وتكون سيارة منها قائلة: «عندما يكومون كل ذلك بهذه الطريقة أحول رأسي عنهم». وقد تكلمت أم أخرى عن تسليات ولدها وهو طالب في مدرسة ثانوية: ان ما يقصه على ولدي يشعر منه بدني ويقف له شعرى ولكنني لا اظهر له ذلك خشية أن تزول ثقته بي. ربما كان جميع الوالدين يشعرون بهذا الضعف تجاه ابنائهم، وربما كان الوالدون يشعرون بذلك في كل زمان. ولكن أليس لهم من شيء يفعلونه أو يقولونه في هذا الموقف؟

لو اعترفنا بمجرى الحديث الذى سردناه الى حد الان لظهر لنا بأن ما نلاقيه ليس عبارة عن فقدان الثقة الناشئ عن الكبر في السن - كما كان شائعاً في كل زمان - فحسب، بل هناك عامل آخر. والظاهر ان هناك اعتراضاً على أساس الأخلاقيات المبنية على السلطة الخارجية لم يكن موجوداً عند الشبان من قبل. ففهمتنا اذن، على ما يظهر، هي مساعدة الشبان على الانتقال من السلطة الخارجية الى السلطة الداخلية. والبحث في هذه المهمة ستؤجله الى مكان آخر. والخطر بالطبع هو في الانتقال من السلطة الخارجية قبل وضع أساس للسلطة الداخلية. والخطر، بعبارة أوضح، هو فيبقاء الشبان مدة طويلة بدون سلطة، قبل ان تتمكن منهم السلطة الداخلية؛ وبذلك ، تحدث فترة تسود فيها الفوضى الاخلاقية .

ومن وجهة ان هذه الفوضى كانت متوقرة وهي نتيجة طبيعية لترك اساس ، واستبداله بأساس آخر احسن منه ؛ وان كان الاساس الاول غير واف بالمقصود . ولكن الموقف لا يستدعي اليأس قطعياً . وفي الحقيقة هناك بعض الامارات الدالة على ان العجز الاكبر في الوقت الحاضر قد ظهر في الوالدين وليس في الشباب ، والشباب بالرغم من وقوفهم في اشياء عديدة يؤسف على وجودهم فيها ، فان فهم اشياء طيبة كثيرة . وليسوا اقليلين هم الشبان الذين يفكرون افتكاراً جدياً بخطورة الموقف الجاد ، افتكاراً لم يقم بمثله والديهم من قبل . فبزوالالحذر المتشين ، قد صار النشء يجاهد الحقائق وجهاً لوجه . وفي الصراحة والاعلان العلني ربح اكيد و شامل على ما يظهر . وهذا الربح هو من حيث الاساس ربح في الامانة والصلاح . ان بعض المتخوفين يتكلمون كثيراً عن التراخي الاخلاقي المتزايد وعن جرائم الاحداث . ولكن المعطيات Data في هذا الباب يعسر ان لم يستحل جمعها للقيام بمقارنة وافية . واذن يحق لنا لحد الان ان نبقى مشككين في حقيقة التدنى الاخلاقي — المصح به آنفاً — بين شبان الجيل الناهض . بل بالعكس ، كما اشرنا آنفاً ، فلو ألقينا نظرة واسعة لوجدنا ان الشباب اليوم هم سائرون على الدرب احسن من شباب الجبل الماضي . اذن فالسلطة الوضعية زائلة لا محالة ؛ ولو حصلنا على قيادة حازمة كافية ، لقلنا ان المستقبل يبشر باخلاق هي الطف مما يظن وأسمى .

نأمل « التبدل » وازدبار سرعة

ان الايامأخذت تتبدل أثناء الحرب العالمية وبعدها تبدل سريعاً ، بحيث صار البعض يتৎسرعون على فترة لا تبدل فيها . أو على انخفاض سرعة التبدل على الاقل . كما لو أنهم يريدون أن يتفسوا الصعداء . ما هو الرجاء من الهبوط في سرعة التبدل ؟ هل ستقل سرعة هذا التغير اذا ما مررت على الحرب السنون وهل ستستقر الاحوال قعود الى ما كانت

عليه؟ من الصعب الاجابة بعبارة مختصرة على هذا السؤال: ولكننا نستطيع أن نجيب جواباً مفصلاً، إذا فتشنا عن العوامل الأساسية لهذا التبدل.

ما هي أسباب التبدل في أساليب معيشتنا؟ أما في المائة سنة الأخيرة، فالسبب واضح على ما يظهر: وهو كثرة المختراعات العملية التي شاهدها العالم وتتنوعها. ففي الصنف الثاني من هذه المدة اخترعت كل الوسائل الكهربائية الرئيسية — ماعدا التلغراف — فظهرت إلى حيز الوجود، واحتزرت الماكينات ذات الاحتراق الداخلي، فامكنت صنع السيارة والطيارية. وإن عدد المختراعات الأخرى لم يسمح لنا بوضع قائمة فيها في هذا المكان. ولاشك في أن التاريخ لم يشهد شيئاً كهذا في أي دور سابق فيه. فإن للقرن السابق ثروة من الاختراعات تزيد على ثروة الف سنة سبقت. وقد سبق النصف الثاني من القرن الماضي في هذا المضمار النصف الأول منه، أن سهل الاختراعات الدائم الجريان هو الذي يبدل أحوالنا المعاشرية وبذلك تتبدل أطوار سلوكتنا وانتهاجاتنا.

ما هو تشخيصنا للحالة إذن؟ هل ستبطئ سرعة التبدل؟ أم هل ستزيد؟ للجواب على هذا السؤال يجب أن ننظر بعيداً إلى السبب. إن كانت الاختراعات تسبب تبدل الاجتماعي، فما الذي يسبب الاختراعات؟ والجواب على هذا واضح: فالاختراعات تأتي من مجموعة الأفكار المجربة والمفحوصة. إذن فهل الاختراعات ستزيد أم ستنقص أم ستبقى على ماهي عليه الان؟ لا يوجد الإجواب واحد على هذا السؤال: ما دام التمدن ثابتًا مستقراً، وما دام الناس مولعين بالافكار المجربة المفحوصة، فالافكار ستزيد. وإن مجموعة الأفكار المجربة والمفحوصة الدائمة النمو كلما تحسن فصها زادت الإكتشافات في عالم العلم. وإن هذا الازدياد سيقى مطرداً بنسبة هندسية. وإن الازدياد في مجموعة الأفكار المعول عليها يعني الازدياد

في عدد المخترعات . والازدياد في عدد المخترعات يعني الازدياد في التبدل الاجتماعي . اذن فما دام التبدل ثابتاً - وما لم يتحول الولع في الافكار المفحوصة - فالتبديل الاجتماعي سيزداد يوماً في يوماً . اذن فالمراقبة كاملة على ما يظهر .

فلسفة التبدل

ان مجرد سير التبدل الاجتماعي بهذه السرعة المدهشة هو تبدل خطير في الادوار التاريخية . ان سرعة التبدل الى هذه الايام كانت ضئيلة بدرجة لم تتأثر منها الفلسفه والأخلاقيات الا قليلاً ان لم تجهل تأثيرها ولكن الزمن الان قد مضى — على ما يظهر — والتبدل أصبح واضحاً جداً شاملـاً كل شيء . واحداثنا يجاهبون ولا شك مستقبلاً مجهولاً . ولا نجرأ اليوم على الادعاء بأن الحلول القدمة لمشاكل الحياة ستختفي ; بل يظهر اننا في حاجة الى فلسفة لا تكتفى بالاعتراف بالتبديل كحقيقة ايجابية فحسب ، بل تتضمن التبدل كعنصر أساسى منها .

ان مسألة التبدل الفلسفية قد ثارت منذ عهد اليونانيين . فان هرقل يطمس قد اعترف بها وأحلها محل اللازم من فلسنته ، وان كان التيار في تلك الايام سائراً في مجرى آخر . فقد كانت البراهين المختلفة تقدم على عدم امكان أية حركة . ولذا كان افلاطون — على ما يظهر — يفضل نكران التبدل بتاتاً ; فقد كان ينفيه للحقيقة ، نفياً تاماً . أما ارسطوطاليس فقد كان اكثراً تعقلاً في الحقائق ولذلك فقد ارتى ضرورة الاعتراف بالتبديل اعترافاً محدوداً . وقد جاء حله لمسألة عن طريق علم الحياة . (فالتبديل عنده عبارة عن نمو نحو هدف معين من قبل) . قشرة البلوطة مثلاً تنمو الى أن تصبح شجرة نامية . وبهذه الطريقة استطاع ارسطوطاليس أن يوفق بين التبدل واللاتبدل . ثمرة البلوطة نفسها هي شجرة بلوط كامنة . والشجرة الكبيرة هي شجرة واقعية . فالتبديل اذن عبارة عن عملية لها تصبح الاشياء الكامنة

واقعية . أمانواع البلوط فسيقى على ما هو عليه مهما تعاقبت ثمرة البلوط وسجرته . . . التبدل بهذه الصورة منتظم ومناسب ومحدود

نحن لاتتعجب من ولع افلاطون الشديد في تأسيس هيئة اجتماعية تبقى ثابتة ، لا يطأ عليها شيء من التبدل مادامت أوضاعه نحو التبدل كما رأينا . فلاجل هذه الغاية أراد افلاطون أن ينفي التبدل عن جمهوريته . حتى انشودات الأطفال يجب ألا تتبدل في نظره ، خشية أنهم سيعتقدون بأن التبدل شيء مسموح به . فإذا ما كبروا سيتصدون إلى تبديل القانون الأساسي . كما أننا لانستغرب اذا ما اعتقاد ارسطاطالليس مثل افلاطون بتأسيس حكومة اقطاعية ، ولاجل أن تبقى هذه الحكومة عائشة ، ينبغي ألا يصيغها شيء من التبدل الا ضمن حدود محدودة . كل من شاء أن يثبت بعض القيم المختارة وراء امكان التبدل — سواء كانت هذه القيم سلالة ملكية او عقيدة ، حكومة كهنوتية او نظاماً اقطاعياً — يظهر دائماً ميلاً للفلسفة شبيهة بفلسفة ارسطاطالليس وافلاطون؛ فلسفة أقل ما فيها أنها تجدد عوامل التبدل ضمن حدود ضيقه جداً . اذن فلا نستغرب ايضاً اذا ما وجدنا القرون الوسطى — بما فيها من نظام اقطاعي ولنيسة ذات سلطة تستدعي تقويمها والدفاع عنها — تختار فلسفة ارسطاطالليس كفلسفة رسمية لها .

لقد دخلت الفلسفة الارسطاطالية بفضل الطريقة المدرسية في سدة الفكرة الغريبة ولحتها . فن ارسطاطالليس نستمد كل التعبيرات التي نعبر بها عن افكارنا الدقيقة ، وكل هذه التعبيرات تقريباً تؤدي بنا — باسلوب حاذق في النقين — الى فرضيات ارسطاطالليس الأساسية . وان عدم انتباها الى تأثير هذه التعبير يجعل مقاومتها أصعب وأصعب . في ظروف كهذه ألقى داروين كتابه اصل الانواع . وان الضجة التي قامت ضده (*) ككتاب مخالف (**) — راجع مثلاً كتاب تأثير دارون على الفلاسفة . تأليف الاستاذ

لبعض النصوص الالاهوتية هي في الحقيقة صدى صوت تطاحن الفلسفات . فقد كان ارسطاطاليس يعتقد بان الانواع ثابتة ، لا تقبل الطفرة ، «روحية» في طبيعتها . وكانت هذه الفكرة متأصلة في جوهر فلسفته . وان عبارة «أصل الانواع» وحدها هي هجمة موجهة ضد فلسفته . فان مفهومه للتبديل التي جاء بها دارون هي مفهومه تهد كل الحدود المقيولة التي حاول ارسطاطاليس ان يحدد التبدل بها . ان كانت قد جاءت انواع جديدة الى الوجود فيما مضى ، فماذا في المستقبل ؟ لانقول ماذا سيحدث . وعبارة عمس المائلة هي ان قد كشف الغطاء عن الكون . اذن فالمستقبل ترك للتغير ولن يصدق ولاشك اي نص سابق على اية ناحية من النواحي ، وكل الحقائق القديمة أصبحت عرضة للاتهام ،

ليس ضروريًا أن نفرض بان دارون أخوصومه أو اكل هذه المضامين ، ولكن هذه المضامين كلها كانت موجودة ومستعدة لأن تظهر . ويظهر ان الناس يحسون بما لا يرون به بوضوح احياناً . ومن المؤكد بأن كل من يجد نفسه مضطراً للدفاع عن تعبير ثابت لابد له بحكم الدفاع عن النفس من أن يهاجم مبدأ التبدل الذي تتضمنه نظرية دارون . فان التبدل الدارويني يهز أصول كل المصالح الثابتة الراسخة مهما كان نوعها . ولا تهمنا هنا هذه المباحث النظرية البحتة ، فان بعض المشاكل الراهنة تكفى لاشغالنا الان . اذا كانت الاشياء سائرة نحو التبدل السريع بسرعة متزايدة ، فتجاهنا توأ مشكلتان هامتان : الاولى هل في امكان المدن أن يقى ثابتاً في وسط هذا التبدل المتزايد ؟ والثانية ، كيف سنجهز احداثنا لمحاجة مستقبل غير مستقر ولا معين ؟ أما المسألة التربوية فترجوها الان ، فانها ستشغل معظم ما باقى من الكتاب ؛ والمسألة الأخرى هي مسألة الاستقرار الاجتماعي وهي التي تستدعي انتباها الان .

هل يمكن أن يدوم الاستقرار الاجتماعي في وسط هذا التبدل

المتزايد؟ . اذا كانت سرعة التبدل تزداد بدون حد ، ألا يأتي بالآخرة يوم يصل التبدل الى سرعة لا تحتمل ، فتفتك عرى الهيئة الاجتماعية وتتحلل ؟ ربما كان ذلك . ولكن فانعد أيضاً من مسألة نظرية بعيدة الى مسألة اخرى راهنة هامة ربما كان الخوض فيها أطوع من الاولى .

بفضل كتاب مختلفين (١) صرنا نألف مفهومه التأخر الاجتماعي . فالتقدم قليماً يكون مطرداً و يأتي الشد من النقاط الغير المستوية التي تبقى متاخرة . وربما كان أفضل مثال لنا على ذلك هو (ادخال أساليب الحياة الجديدة بفضل المخترعات الميكانيكية الحديثة، بينما أساليب سلوكنا ونظراتنا الى المسائل الاجتماعية الاخلاقية المنظمة للحياة لا تزال متاخرة . ففي اميركا مثلاً قد بدللت الحركة الصناعية الحياة كثيراً، ومع ذلك فالانظارات الشرعية والاخلاقية لا تزال تشبه كثيراً تلك التي سادت ايام كانت الحياة زراعية ريفية . فان كانت المخترعات الميكانيكية لا تزال تزداد، لابد من أن تسير نظرتنا الى الاخلاقيات مع هذا التبدل جنباً الى جنب . والا فسيصيب الهيئة الاجتماعية ضرراً كبيراً . وكم من مفكر رزين حكم باننا نضرر اليوم من الشيء نفسه . اذ يظهر بان نظراتنا ومستمسقاتنا الاخلاقية لا تساوى ولا تلائم بالفعل المواقف الجديدة التي ظهرت اليوم . فلا تتمكن مثلاً أن نجد حلولاً لمسألة العمل والرأسمال على ما يظهر . فليس لدينا ما يمكنه اجتماعية وافية تراعي الحق والعدل في حل الخلافات الصناعية . وليس بالنادر التجاء أحد الطرفين الى القوة والضغط لاجبار الطرف الآخر على الرضوخ الى رغائبه . هذا هو قانون الغابات وهو بالفعل حرب هادئة حتى انها تقيد بالهدوء بكل صعوبة ، وذلك بنفوذ اصحاب السلطة الشرعية للاراضي . وكذلك قل عن الاحوال السياسية . فلسنا سعداء سواء صوبنا سهام اللوم الى

(١) - راجع مثلاً كتاب التبدل الاجتماعي تأليف و. ف. اوكرن ص ٢٢٠

المنتخبين أو السياسيين أو رجال الحكومة او القانون الاساسى فالنتيجة واحدة. اى ان ما كنتما السياسية بماهى عليه اليوم لا تفي بما علمنا من الواجبات كما ان ما كنتما الشرعية لا تسد ما عليها من المطالب . ان احسن الخبراء في هذا الباب يقولون بأننا في هذه البلاد نحاول تسيير امة صناعية في القرن العشرين بالآلة شرعية دررت بلاد زراعية ريفية في القرن التاسع عشر .

ان هذه الشواهد للتأخر الاجتماعي هي شواهد قليلة مختارة من كثيرة غيرها وهي توضح لنا التشديد الموجه الى الحياة الاجتماعية من جراء السرعة المتزايدة في التبدل الناجم عن التقدم المادى . وفي كل هذه نشاهد فشل العقليات والأخلاقيات في مكافحة المسائل الجديدة التي تظهر كل يوم مكافحة تفى بالمقصود . وسيتفاقم أمر هذه الاحوال الخطيرة مالم تداركه بتحريك ثقافتنا العقلية والأخلاقية بحيث تسير مع التقدم المادى جنباً الى جنب .

ما العمل ؟ ان تشبيهاً من خارج الموضوع قد يساعدنا على ادراك طريقة لمعالجة الموضوع . فالمصرع وهو يدور لا يقف متتصباً فحسب بل يقاوم كل الجهود التي تحاول دفعه وقلبه ، وعندما توقف حركته يسقط . فالحركة نفسها في المصرع هي الاستقرار؛ وفي الدرجة بعد تشبيهاً أوضح من هذا حل موقفنا : لاجل أن تبقى الدرجة متتصبة في السير يجب أن نحركها إلى الإمام ولا سقطت . ألا يمكن أن نجد « موازنة متحركة » لاعمالنا الاجتماعية شبيهة بموازنة الدرجة ؟ ولو تركنا التشبيه جانباً فانا نستطيع ان نميز ثلاثة أدوار للتبدل في موقفنا الاجتماعي الحاضر . الاول التبدل الذي يؤثر في غایاتنا المادية كتحسين وسائل التنوير والنقل والتخلص من الأقدار . وهي دورها تأتينا بالدور الثاني بتلك التغيرات الناتجة عن المدن الحديثة والاهلة بالسكان الذين يعيشون في بيوت ذات أقسام

مستقلة عن بعضها في أحوال تؤدي بطريقة من الطرق إلى استياء حالة الحياة العائلية . والتبدل الثالث الذي لم يطرأ علينا بعد هو تعديل الحياة العائلية بالنظر لهذه الاحوال الجديدة التي تحيط بنا .

لو لاحظنا هذه الادوار الثلاثة للتبدل لوجدنا أن أكثر الناس في هذه البلاد لا يجدون تأخير الدورين الاول والثاني من التبدل بل يستنكرون ذلك . فقد قبلت الاختراعات — على وجه العموم — بل وشجعت ايضا . ومع ذلك فهناك من يحاول مقاومتها ، ولكن تأثير هؤلاء محدود جداً والموت في الغالب عاقبة جهودهم في المقاومة . ولأن قبل الناس الدورين الاول والثاني من التبدل فانهم لا يقبلون الدور الثالث فحتى ذرت لهم ضرورة تبديل النظرة الأخلاقية الاجتماعية السائدة التي لم تعد تصلح لشيء فانك تلقي أشد المقاومة . وإن قوة استمرار لا معنى لها — على ما يظهر — تؤثر في هذا الموقف كما لو كانت مقاومة تعمدية . ومن المظاهر المؤسفة أن الوجدان يوحد نفسه مع نظرة المتأخرة بكل سهولة . فان رجالاً من ذوى التوايا الطيبة يصرفون قوى أخلاقية كبيرة في طرق تزيد في التأخير . فان كان ثمة ما يدعى بالتوازن الاجتماعي المتحرك ، او الاستقرار الاجتماعي الحراكي ، فيجب ان يطبق في هذا الموقف وهذا يشتمل على الميل والقابلية لحفظ النظرة الاجتماعية الأخلاقية موازية في سيرها وتقدمها لكل التبدلات الاجتماعية الأخرى . اذن فواجب الاساليب التربوية الناجعة هو المساعدة في ايجاد وحفظ موازنة حراكية بهذه و المساعدة في تنشئة النظرة الأخلاقية اللازمة لهذه الاحوال .

المبرهنة والنتيجة

يظهر اننا نستنتج مما مضى ان العامل الاساسى الذى يكون العالم الجديد ويفسره وينتجه صفاته المميزة له هو وجود الافكار المجربة والمفحوصة وتطبيقاتها على شؤون الانسان . وان هذه لا تكتفى بتبدل طرق معيشتنا فحسب

بل ربما تبدل بدرجة أكثـر أو ضاعـنا العـقـلـية ايـضاـ . فـنـحـنـ نـفـكـرـ وـنـشـعـرـ وـنـعـمـلـ بـطـرـقـ مـخـتـلـفـ عـنـ ذـيـ قـبـلـ؛ ذـلـكـ لـاـنـ الـظـرـوفـ الـتـىـ تـحـيطـ بـالـحـيـاةـ تـخـتـلـفـ عـنـ ذـيـ قـبـلـ . وـلـيـسـ هـذـاـ كـلـ شـىـءـ . فـانـ جـمـوعـةـ الـافـكـارـ الـمـجـرـيـةـ وـالـمـفـحـوـصـةـ تـنـمـوـ وـتـؤـمـنـاـ بـالـنـوـمـطـرـدـ بـسـرـعـةـ مـتـزـايـدـةـ بـنـسـبـةـ هـنـدـسـيـةـ . اـذـاـ صـحـ هـذـاـ وـادـعـ بـالـحـجـجـ الـقـوـيـةـ اـذـنـ فـالـتـبـلـ الذـىـ شـاهـدـنـاهـ لـهـ لـدـ الـاـنـ هـوـ ضـئـيلـ جـداـ بـالـنـسـبـةـ لـاـ سـلـاقـيـهـ فـيـ الـمـسـتـقـبـلـ . اـنـ حـقـيقـةـ هـذـاـ التـبـلـ الدـائـمـ السـرـيعـ وـالـمـتـرـايـدـ فـيـ سـرـعـتـهـ عـلـىـ الدـوـامـ ، تـأـتـيـ لـلـعـالـمـ بـمـشـكـلـةـ جـدـيـدـةـ صـعـبـةـ لـلـغاـيـةـ . فـانـ التـقـدـمـ المـادـيـ لـلـحـضـارـةـ مـهـدـدـ بـنـسـبـةـ مـقـدـرـنـاـ الـاخـلـاقـيـةـ وـالـاجـتمـاعـيـةـ عـلـىـ مـكـافـحةـ الـمـشاـكـلـ الـجـدـيـدـةـ الـتـىـ أـدـخـلـهـاـ هـذـاـ التـقـدـمـ المـادـيـ . وـهـاـ قـدـ تـنـجـتـ مـنـ جـرـاءـ ذـلـكـ اـحـدـىـ النـتـائـجـ الـهـامـةـ : فـانـ نـاشـئـنـاـ لـمـ تـعـدـ تـقـبـلـ الـاخـلـاقـيـاتـ الـمـبـنـيـةـ عـلـىـ السـلـطـةـ الـخـارـجـيـةـ . اـذـنـ فـعـلـيـنـاـ أـنـ نـنـشـئـ وـجـهـ نـظرـ جـدـيـدـةـ ، تـحـسـبـ حـسـابـاـ وـافـيـاـ لـحـقـيقـةـ التـبـلـ الدـائـمـ الـازـديـدـ ، وـأـنـ نـدـرـ اـسـلـوبـاـ مـوـازـيـاـ لـهـاـ بـوـالـاـ فـالـحـضـارـةـ نـفـسـهـاـ مـهـدـدـةـ عـلـىـ مـاـ يـظـهـرـ .

مطالب المغاربة المتبدلة من التربية

موقف مهدي بدري

ان حضارتنا المتبدلة تطلب علاجية من التربية اليوم مطاليب جديدة بعيدة المدى. لقد مرت علينا بعض هذه المطاليب في الفصل الماضي، ولكن بصورة اجمالية عامة لا تفصيلية. وقبل ان نستنتج بصورة وافية نوع التربية الازمة، يلزمنا ان ندرس بدقائق اكثـر المطالـيب التي تتطلـبها طبيعة حضارـتنا المتـبدلة؟ ولا بد من ذكر كلـمة تحذير الى اـنـا نـسـتـدـعـيـ الـانتـباـهـ في هذا الفـصـلـ الىـ المـطالـيبـ الجـديـدةـ النـاتـحةـ عنـ حـقـيقـةـ التـبـدـلـ الجـديـدـ وـحـالـتـهـ؟ فـقـدـ توـجـدـ مـطالـيبـ قـدـيمـةـ عـدـةـ عـلـىـ التـرـبـيـةـ، تـبـقـىـ دونـ انـ تـغـيـرـاـ جـوـهـرـياـ؟ فـاـذاـ اـغـفـلـنـاـ ذـكـرـ هـذـهـ، فـلـاـ يـعـنـىـ ذـكـرـ اـنـاـ لـمـ نـعـبـاـ بـهـاـ؟

سـارـسـاـ وـكـبـفـ هـاءـتـ الىـ الـوـرـمـورـ

لـقـدـ كـانـ التـرـبـيـةـ مـوـجـودـةـ مـنـ عـهـدـ اـقـدـمـ اـنـسـانـ. وـكـانـ مـهـمـتـهـ الـاـصـلـيـةـ نـقـلـ وـتـسـلـيمـ اـسـالـيـبـ السـلـوكـ وـالـاـتـهـاجـ مـنـ الرـاـشـدـيـنـ الـاـحـدـاـتـ. وـقـدـ نـفـرـضـ اـنـ قـدـمـضـيـ عـهـدـ لـمـ يـكـنـ فـيـهـ اـىـ شـكـلـ مـنـ اـشـكـالـ المـدارـسـ فـيـ عـالـمـ الـوـجـودـ حـينـ كـانـ الـاـطـفـالـ يـتـعـلـمـونـ بـالـتـقـلـيدـ وـالـاشـتـراكـ فـيـ الـعـلـمـ تـلـكـ اـسـالـيـبـ التـيـ بـهـاـ يـقـومـونـ باـشـغـالـهـمـ فـيـ الـحـيـاـةـ؟ فـقـدـ كـانـ وـاجـبـ الـبـنـتـ اـنـ تـسـاعـدـ اـمـهـاـ وـكـانـ بـذـكـرـ تـعـلـمـ كـيـفـيـةـ الـمسـاعـدـةـ؟ بـهـذـهـ الطـرـيـقـةـ العـرـضـيـةـ دـامـتـ الـمـعـلـومـاتـ وـالـمـهـارـةـ الـبـيـتـيـةـ. وـكـانـ الـاـطـفـالـ يـلـاحـظـونـ الـرـجـالـ وـالـاـوـلـادـ الـذـيـنـ هـمـ اـكـبـرـ مـنـهـمـ سـنـاـ فـيـعـلـمـونـ كـيـفـ يـصـطـادـونـ صـيـداـ بـرـيـاـ اوـ مـائـاـ اوـ كـيـفـ يـحـارـبـونـ اـلـغـيـرـذـكـ؟ وـكـانـ الـاـحـدـاـتـ يـشـاهـدـونـ الـاحـتـفالـاتـ الـقـبـائـلـيـةـ فـيـعـيشـونـ فـيـهاـ. وـقـدـ جـاءـ زـمـنـ صـارـ وـاـيـحـتـفـلـونـ

باتكرис الى الاحتفالات وبذلك وجد أصل المدرسة وكانت مهمتها الفعلية ادخال الاحداث في بعض اقسام احتفالات القبيلة وفي الاوضاع التي كانت تلازم تلك الاحتفالات . واتقللت الاساطير في الغالب بهذه الطريقة . ان هذه المدرسة ، اذا دعوناها بهذا الاسم ، تتضمن ايمصال الراشدين الى الاحداث بعض الاقسام المختارة من ثقافة القبيلة .

وهكذا فانتنا نشاهد انقساماً في التربية من بداية وجود المدرسة : فالقسم الواحد منها يمكن ان يترك للبيت وللجهود غير المنظمة ، بينما القسم الآخر يتطلب عنانية خاصة مع زمان ومكان معينين . والقسم الاقدم لا يزال حتى هذه الايام يتضمن ما كان يتضمنه دائماً من اللغة اليومية والواجبات البيئية ووسائل تحصيل المعاش والأخلاق والاوضاع الاجتماعية . والعادات التي يتعلّمها الفرد بالمعيشة المجردة مع الجماعة . ان هذه التربية لم تكن قرية من الحياة فحسب بل هي جزء اساسي منها . فإذا تبدلت طرق انتهاج الجماعة لسبب من الاسباب ، فهذا القسم من التربية يلي هذا التبدل دفعه واحدة ؛ اذا ان اسلوبها هو اسلوب الحياة بعينه . اما القسم الآخر من التربية ، - القسم المقرر والمؤسس - ، فقد كان من البداية اكثراً جموداً . ولكونه مؤسسة مقصودة فقد تم ركيزت نفسها . ولذلك ^فيتبقى محتويات المنهج عائشة من أجل ذاتها حتى بعد زوال المهمة الاصيلية التي استدعت وجودها . خذ مثلاً على ذلك ان القبيلة الهندية الاميركية لا زالت تغنى برئيسيّة في احتفالاتها لم تعد تفهم مدلولات الفاظها بعد ، ذلك لأن القبيلة تركت بضغط الظروف لغتها القديمة وأخذت لغة جديدة . وان التربية وان كانت لا يزال تقوم بمهمة الاحتفالات الا ان قيامها بهذه المهمة أصبح اصطلاحياً بحثاً . ومع ان هذا المثال هو في منتهى الشدة فإن نزععة شبيهة به تدررت في تاريخ المناهج المدرسية .

ان فصل التربية المدرسية واساليبها عن الحياة المباشرة أدى بكل

سهولة الى تقرير المدرسة بما في هذا الاصطلاح من معنى ردئٍ . وان هذه النزعة وجدت في شعبي المنهج المدرسي الاصلى اعني الاحتفالات الدينية والاساطير القبائلية . وحينما اخترعت الكتابة امكن تدوين الاساطير القبائلية . وقد أدت هذه — أضعفها نمو الافكار — الى مجموعة نامية من المواد الادبية . ويجب أن ينمو عمل المدارس بذلك ، فلا تعود تكتفى بتعليم القراءة والكتابة فحسب ، بل تضم الى ذلك تسلیم الثقافة الادبية المجتمعية الى النشء الجديد . وعليه عندما نشأت في المنهج محتويات ملائمة للتعلم الجديد وتعود على استعمالها المعلمون في الاجيال المتعاقبة أصبح التبلور حقيقة واقعة . فقد صار التبديل صعباً . وليس هذا كل شيء : بل ان المنهج المتسع صار يتطلب تفرغاً كافياً له وبذلك أصبح منهله صعباً الا على القليلين بينما الكثيرون لا ينالون الا اليسيـر — اذا نالوا شيئاً — عدا تربـية البيت والحياة الاجتماعية .

وبذلك سارت القيادة والذهب الى المدرسة جنباً الى جنب؛ وطالما ظهرت نزعة التأكيد للظواهر الخارجية لهذه التربية المنحصرة بالقلائل بحيث صارت تسم القادة وتطبع المنقادين . والغاية الاصلية الاخرى للدارس غاية تشریب الاحداث بالثقافة الاخلاقية الاجتماعية (الدينية — السياسية) للجماعة هي عرضة للتقرير والتثبت ايضاً . وكما أشرنا سابقاً ان حافظة اى جماعة تظهر في هذه النقطة بأجل مظاهرها . فان المتسكين بآراء القوم المقررة بمح دون دوماً في المدارس واسطة رئيسية لدوار آرائهم واستمرارها ولا شك في انها واسطة قوية اذا ما وجهت ان « المدارس العمومية » البريطانية بما فيها من « حديث المدارس العمومية » المميز لطلابها وغيره من الظواهر الخارجية تعطى في الغالب كمثل هذه النزعة . ولتكنا عميـان اذا لم نشاهد في بلادنا وبالقرب منا نماذج اخرى

إلى هذه الغاية . إذن فقد التقت خطوط نزعات ثلاثة لجعل المدرسة «محافظة» واصطلاحية : الاول قوة استمرار المؤسسة نفسها ، النزعة انطبيعة للتوليد الداخلي الموجودة في كل مكان ؛ ثانياً تأثير ظواهر التعلم الخارجية التي – بتأكيد الظواهر – تربط نفسها بسهولة بكل ماهو مادة مصطلحة فقط ؛ وثالثاً امكان استعمال المدرسة لثبت الاراء والاواعض المرغوب فيها، الامكان الذي نجح «المحافظون» بصورة عامة في تملكه بالشفعه . ولا حاجة لأن نبين بأن هذه النزعات الثلاث تقوى وتدعم واحدة الأخرى بالاشتراك . فكانت المدارس الى أيامنا هذه سداً يحول دون التبدل الاجتماعي فضلاً عن كونها هي لا تتبدل .

قد تكون مضلين وغير محقين اذا تركنا في ذهن القارئ اطباعاً بان مدارس العالم أبدت الى الايام الاخيرة مقاومة غير منقطعة للتبدل . فقد شاهد القرن الماضي تكيفات عديدة ، وعلى العموم مرpone متزايدة في التفكير في مسألة التكيف . وان الاقتراحات التي ستقدمها في ما بعد كنهماج هي في حد ذاتها مبنية على نزعات مرئية اكيدة . ولكن مهما كان ماعمل كثيراً فما بقى ليعمل هو اكبر بكثير . فحقيقة التبدل لم تقبل لحد الان الا بالتأفف والتذمر . (فاذما قبلنا المناقشات التي سبقت في الفصل الماضي ، فلا يكفي تمثيلية المدارس والتبدلات الاجتماعية جنباً الى جنب فحسب ، بل يجب تجديد بناء نظرتنا الهذلية من الاساس ، بحيث تتضمن كجزء اساسى منها الاعتراف بحقيقة التبدل السريع الدائم . وان هذا لم يقبل لحد الان بدرجة كافية كأساس لازم لادارة مدارستنا .)

يجب تعويذ اطفالنا على التفكير المستقل

من لوازم النظرة المتتجدة هي ان تتنازل عمما ندعوه حقاً صرحاً لنا الا وهو تحديد تفكير اطفالنا . ربما كانت افيد طريقة ندرك بها التربية هي أن نعتبرها كاسلوب به نكتسب طرق انتهاجاتنا . ونستعمل كلمة

اـنـهـاجـات فـي هـذـا المـقـام بـالـطـبع بـعـنـاهـا الـاعـم الـاشـمـل بـحـيث تـنـطـوـى تـحـتها
الـاوـضـاع وـالـمـعـقـدـات أـضـف إـلـيـها طـرـقـانـفعـالـات الـخـارـجـية .

كـانـ الـاطـفالـ فـي الـاـصـل يـكـتـسـبـونـ طـرـقـانـهـاجـ القـبـيلـةـ بـالـضـبـطـ ، وـكـانـ
واـجـبـ الرـاـشـدـينـ المـفـروـضـ انـ يـتـأـكـدوـاـ مـنـ اـنـ الـاـحـدـاتـ تـعـلـمـوـاـ ذـلـكـ
بـالـدـقـةـ . وـقـدـ اـتـخـذـتـ التـرـبـيـةـ سـوـاءـ كـانـتـ مـقـرـرـةـ اوـ غـيرـ مـقـرـرـةـ الـوـجـهـةـ عـيـنـهاـ
حـتـىـ الـاـيـامـ الـاـخـيـرـةـ . فـقـدـ كـانـتـ التـرـبـيـةـ اـسـلـوـبـاـ يـعـيـنـ بـهـ اـولـواـ الـاـمـرـ ماـ يـحـبـ
اـنـ يـفـكـرـ بـهـ وـيـعـرـفـ الـجـيـلـ الـنـاهـضـ . رـبـماـ كـانـ فـيـ هـذـهـ الـلـحـظـةـ اـكـثـرـ الـاـيـامـ
فـيـ بـلـادـنـاـ لـاـ يـفـارـقـهـمـ الشـكـ فـيـ اـنـ مـنـ حـقـهـمـ بـلـ مـنـ وـاجـهمـ اـنـ يـعـيـنـوـاـ
مـسـتـقـبـلـ اـطـفـالـهـمـ الـفـكـرـىـ وـالـخـلـقـىـ . وـانـ الـكـثـيرـ مـنـ الـمـناـجـهـ الـتـىـ تـدـعـىـ
الـوـطـنـيـةـ تـدـعـىـ بـدـوـنـ جـدـالـ هـذـاـ الـحـقـ . اـنـ هـذـاـ اـفـتـراـضـ يـقـابـلـ الـفـلـسـفـةـ
الـاـرـسـطـاطـالـيـةـ السـائـدـةـ إـلـىـ الـاـنـ ، وـالـقـائـلـةـ بـاـنـ التـبـدـلـ لـاـحـدـثـ فـيـ الجـوـهـرـيـاتـ
وـاـنـ مـعـرـفـةـ هـذـهـ الجـوـهـرـيـاتـ بـنـاءـاـ عـلـىـ هـذـهـ النـظـرـيـةـ مـيـسـوـرـةـ لـلـاـنـسـانـ .
اـذـنـ فـاـ يـحـبـ اـنـ يـتـعـلـمـ الـاـبـنـاءـ مـعـلـومـ مـنـ قـبـلـ وـهـذـهـ الـمـعـرـفـةـ هـىـ فـيـ حـوـزـةـ
الـوـالـدـيـنـ الـاـنـ ، وـاـنـ شـئـتـ فـقـلـ فـيـ حـوـزـةـ مـسـتـشـارـهـمـ الـلـائـقـيـنـ . اـذـنـ
فـقـ الـوـالـدـيـنـ ، اوـ مـنـ يـقـومـ مـقـاـمـهـمـ مـنـ الرـاـشـدـينـ فـيـ تـعـيـنـ مـاـ يـحـبـ اـنـ يـفـكـرـ
فـيـهـ الـاـطـفـالـ يـحـبـ اـنـ يـعـادـفـهـ النـظـرـ مـنـ حـيـثـ الـاـسـاسـ . فـلاـ نـسـتـطـعـ فـيـ هـذـاـ
الـمـوـقـعـ الـجـدـيدـ الـمـتـرـاـيدـ التـبـدـلـ عـلـىـ الدـوـامـ اـنـ تـتـبـأـ مـاـ سـيـحـتـاجـ اـبـنـاؤـنـاـ اـنـ
يـفـكـرـ وـيـفـكـرـ بـوـبـنـاعـلـىـ فـلـسـفـةـ التـبـدـلـ الـجـدـيدـ وـالـاخـلـقـيـاـنـاـ لـاـحـقـ لـلـاـبـاءـ وـلـاـ صـاحـبـ
الـسـلـطـةـ الـاـنـ فـيـ تـقـيـيـدـ الـاـبـنـاءـ تـقـيـيـدـاـ كـهـذاـ . وـلـاـ جـبـ اـذـنـ هـوـ تـخـضـirـ الـجـيـلـ
الـقـادـمـ لـيـفـكـرـ بـاـنـ يـسـتـطـعـ اـنـ يـفـكـرـ ، وـاـنـ يـفـكـرـ لـنـفـسـهـ حـتـىـ لـوـ اـؤـدـىـ هـذـاـ
الـتـفـكـيرـ اـلـىـ رـفـضـ مـاـ نـفـكـرـ نـحـنـ فـيـهـ اوـ اـعـادـةـ النـظـرـ فـيـ ذـلـكـ . فـعـلـىـ اـعـقـادـاتـنـاـ
اـخـتـارـهـ اـنـ تـحـتـازـ هـذـاـ التـحـكـيمـ الـجـدـيدـ : فـانـ كـانـتـ حـرـيـةـ بـالـبـقـاءـ فـاـلـاحـتمـالـ
اـنـهـاـ سـتـجـتـازـ الـفـحـصـ ، وـاـنـ لـمـ تـجـتـازـ الـفـحـصـ فـاـلـاحـتمـالـ اـنـهـاـ يـحـبـ اـلـاعـيـشـ
فـبـيـمـجـرـدـ مـاـ نـكـشـفـ الـغـطـاءـ عـنـ الـعـالـمـ اـذـنـ ، يـطـلـ مـدـعـانـاـ بـلـزـومـ رـبـطـ اـطـفـالـنـاـ

معتقداتنا. يجب أن نحرر أطفالنا ليفتكر والأنفسهم، وأما خلاف ذلك فلا يعني سوى عدم قبولنا حقيقة جهلنا بالمستقبل، بل نكراننا في الوقت نفسه الديمقراطية التي تتطلب كأساس لها «احترام الآخرين حتى اطفالنا».

التربية العتيقة لم تعد وافية بالغرض

يجدر بنا قبل أن نسير في البحث عن المطالib الجديدة ان نلخص الدعوى المقدمة على التربية الاراج استعمالها لحد الان . لقد صرحت التربية العتيقة بأنها تعد الناشئة لحياة الرشد . وكان فشلها مضاعفاً ، فهي لم تعد لحياة الرشد الحاضرة كما أنها أهملت المستقبل المجهول لحياة الرشد تماماً . فبدلا من أن تعد للحياة الحاضرة كاهي الان أنها تعلم مواداً اوانها وأصبحت في عداد التقليد فقط . وقد فعلت ذلك تارة لأن نظريتها التهذيبية لم تقبل ان تكيف بالنظر للمطالib الجديدة ، وطوراً لأنها اتحدت مع مصالح اجتماعية أنانية فضلت مظاهر التعلم المصطلحة على الخدمة الاجتماعية الناجعة ، وطوراً لأن عناداً مشيناً فضل التمسك بالتأخر الاجتماعي - الاخلاقي عن المواقف الجديدة . فبدلا من أن تعد على قدر وسعها للانتقال الى المستقبل المجهول ، فقد ادعت هذه التربية العتيقة ، بالفعل ، بأن المستقبل سيكون كالحاضر (لما كان التقدم بطريقاً ، صار كل جيل يجاهد مواقف تشبه التي جاهها الآباء في الجيل الماضي تقريرياً) ، فقد كان يمكن الدفاع عن عدم التعديل التام بالنظر للموقف غير المتبدلة ولو سطحياً على الأقل . أما وقدلاح في الافق هذا التبدل الواسع فالتعديل بالنظر لحالة قرارية هو اضرار الناشئة لا مساعدة . فالآخرى بنا أن نلتسم تعديلاً يلامن التبدل نفسه . والاستقرار المتحرك هو الذي يجب أن يهدينا في كل مساعدينا . اذن فالرثية تجاهه اليوم معضلة قد تعدد الى درجة ما جديدة في العالم . وعليه يجب ان تضاف الى مجموعة المواد الدراسية المضبوطة التي تستحق أن تنتقل من جيل الى آخر بعض الطرق والوضع العامة على الاكثر والتي تؤهل

لمجاهدة المواقف الجديدة ومكافحتها . ويجب ان تدار كل هذه ، على قدر مانستطيع أن نبصر عن المستقبل ، بحيث تلائم مطاليب الموقف الجديد.

المطاليب الضرورية للموقف الجديد

بعد أن حصلنا على فكرة عامة عن نفائص التربية العتيدة وتبصر في التربية الجديدة وجب علينا قبل ملاحظة تفاصيل التربية الجديدة أن نسأل بدقة أكثر عن المطاليب الخاصة التي تنجم عن الموقف الجديد .

اولا ، هناك طلب بارز ينجم عن فشل التربية اللا رسمية في القيام بمهمتها . فقد كانت التربية اللا رسمية ، المتأتية من المعيشة في العائلة وفي المجتمع ، إلى عهد الحركة الصناعية مزدهرة ، تستدعي الدهشة في أفاعيلها وتأثيرها عند جميع الامم وفي كل الازمان . ولكن بظهور الاحوال الصناعية الحديثة حدث تبدل عظيم نشاهد بكل جلاء في بلادنا . الحكاية عتيدة ولكن لابد من اعادتها هنا : العائلة كعامل اقتصادي تطورت كثيراً، وبهذه النسبة قل تأثيرها التهذيبى . فالعائلة القديمة لما يضم اليها من طاحونة ودكان حداة بجاور كانت تقوم بكل الافاعيل الصناعية تقريبا . ولكن هذه الافاعيل انتقلت الوحيدة بعد الاخرى الى داخل المعمل ، وذلك في المدن على الاقل ، ولذلك فالاطفال الذين أبواهم في سعة من العيش قلما يتعرفون على الافاعيل الصناعية بواسطه والديهم . وأمر من ذلك انهم قلما يحصلون على تعاونى معهم . فالوالد بما صرف كل نهاره في الخارج فى شغل ، والولد نفسه يقضى الشطر الا كبر من النهار في المدرسة و بعد الظهر في اللعب . وفي المساء أما الاشغال البيتية (التي قلما يستطيع الوالدون أن يساعدوا فيها) وأما الذهاب الى السينما أو ركوب السيارة يكمل حكاية الاختلاط اللا تعاوني . والموقف يصبح أرداً بالطبع اذا كانت الام ايضا تشغله خارج بيتهما . وأسوأ ما يكون ان البيت يصبح احيانا محللا يعود اليه أفراد غير متجلسين للنوم فقط . وأحسن ما يكون هو أفضل من

ذلك بكثير . ولكن في كل الاحوال تقريباً ان البيت لم يعد ذلك المؤثر التهذبي الذي كان يوماً عاملاً في تدخل الطفل في الفعالية الصناعية ، أو منحه اياه التبصر في الافاعيل اقتصادية و الاجتماعية الاساسية أو بانيا فيه تلك الاوضاع الاخلاقية الاجتماعية التعاونية والعادات التي تتطوى عليها الحياة الاجتماعية .

وبصورة مختلفة نوعاً ما تحول التأثير التهذبي الذي كان للمجتمع . فقد ازدادت من جهة المنهيات المهيجة عن ذي قبل ذلك مع تأثيرات تهذيبية مختلفة بعضها صالح وبعضها فاسد . ومن جهة اخرى نرى الافاعيل الاجتماعية الضرورية صناعية كانت أو اقتصادية سياسية، أو اخلاقية . اجتماعية هي أقل عرضة للانظار من السابق . ماعباره «الضرورى من نوع» الارمن لانغلاق الحياة الجديدة في وجه استطلاع الاحداث . لاحظ صناعة الحليب ، مثلاً ، وانظر كيف ان قسماً من الافعال منفصل عن القسم الآخر بحيث أن الطفل في المدينة قلماً يرى الافعال كاملة . في بينما تصبح الاشياء أكثر تعقداً نرى في الوقت نفسه انها تنقسم الى اجزاء منفصلة عن بعضها قد تختفي بعضها عن البصر بحيث يصبح ادراك الشكل أمراً عسيراً . وبدون هذا الادراك يصبح الاشتراك في العواطف والتفهم المتبادل شيئاً مستحيلاً : وكذلك تصبح النظرة الاجتماعية صعبة . وتصبح الانانية الافرادية سهلة للغاية .

ان تلاشى عوامل التربية اللاحقة يزيد في وجوب المدرسة من وجه الكمية والكيفية . فبخر ورج الاباء يوماً فيو ما عن دائرة حياة الطفل اليومية تلقى مسؤولية الحياة مع الطفل على عاتق المدرسة والعوامل المديرة الأخرى . التأكيد هنا يجب أن يوضع على «الحياة» . ان المدرسة العتيقة (في هذه البلاد) كانت اضافية صراحة . فقد كانت الحياة تجري في محل آخر وكان عمل المدرسة اضافية بعض المهارات وبعض المعلومات فحسب . لا يتعلم الفرد

كيف يعيش أحسن الا في الحياة ومن الحياة . ان ما يخطىء فيسميه البعض « بازهراً و المروءات » في المدارس ماهي الا بداية جهود المدرسة ، ورثما كانت لاتزال في دور الخبط بعد ، لتزويد الطفل بعنصر الحياة الذى يحتاج اليه . ولا يمكن بناء بعض العادات والادواع الاجتماعية والاخلاقية في الطفل وتنشئه بعض الطرق الضرورية لكافحة المشاكل والمشاريع الجديدة فيه مالم توضع المدارس على أساس الحياة الفعلية الراهنة . اذن فقد تبدلـت كمية الدراسة وكيفيتها بانحلالـالبيت والمجتمع من الوجهةـالهـذـبية .

ان بحثنا فيما بعد عن المطالـب الجديدة من التربية قد يسهل لو اتبـعـنا بـوـجـهـهـ التـقـرـيبـ رـؤـسـ اـقـلامـ الفـصـلـ المـاضـىـ الذـىـ حـاوـلـنـاـ فـيـهـ آـنـ نـجـمـ

الموقفـالمـجاـبهـ .

اطامة الى تعليم العلم

ان تبلغ الافكار التجربة والمفحوـمة بهذه السـعـةـ فيـ الحـيـاةـ الجـدـيدـةـ يـكـملـ مـعـهـ طـلـبـاـ وـأـمـتـيـاـ فيـ الـوقـتـ نفسهـ . فـاـذـاـ كانـ فيـ وـسـعـ الـعـلـمـ انـ يـنـجـزـ نـتـائـجـ كـهـذـهـ اـذـنـ فيـجـبـ عـلـيـاـ ، مـؤـكـداـ ، الـاتـأـخـرـ فيـ اـسـتـخـدـامـ القـانـونـ الجـدـيدـ . انـ الدـعـوـةـ لـتـعـلـيمـ الـعـلـمـ لـيـسـ حـدـيـثـةـ . ولـكـنـنـاـ بـحـبـ انـ تـسـأـلـ بـعـدـ التـفـكـيرـ الرـزـينـ عـنـ تـجـاحـنـاـ فـيـ اـجـابـهـ هـذـهـ الدـعـوـةـ . فـاـنـ الـخـرـافـاتـ لـاـ تـرـازـلـ مـنـتـشـرـةـ وـلـيـسـ فـيـ وـسـعـ الـتـرـبـةـ اـنـ تـجـهـلـ درـساـ بـسيـطاـ وـهـوـ اـنـ الـعـلـمـ يـحـبـ اـنـ يـجـعـلـ بـنـاءـ الطـابـقـ

الـثـالـثـ عـشـرـ شـيـئـاـ مـيـسـورـاـ لـاـ تـشـاؤـمـ فـيـهـ . وـمـنـ قـالـ رـوـ وـاـنـ خـرـاقـهـ كـهـذـهـ هـىـ تـسـلـيـةـ لـاـ ضـرـارـ فـيـهـ ، فـلـيـنـظـرـ بـعـدـ اـلـىـ قـائـمـهـ حـسـابـاتـ اـدـوـيـتـاـ المسـجـلـةـ اوـ

لـيـنـظـرـ اـلـىـ جـمـاعـةـ «ـ الفـتـنـامـيـ اـفـالـ »ـ وـالـدـجـالـينـ (ـ وـلـيـدـرـسـ حـسـابـهـ لـنـفـسـهـ)ـ .

شـمـ اـفـكـرـ فـيـ دـيـتوـنـ وـتـنـسـىـ (ـ مـنـ الـولـاـيـاتـ الـمـتـحـدـةـ)ـ وـالـعـدـدـ الـكـبـيرـ

الـذـىـ فـيـهـ مـنـ لـمـ يـتـعـلـمـواـ خـصـ الـافـكـارـ وـتـجـربـتهاـ بـأـنـفـسـهـمـ وـلـاـ هـمـ يـعـرـفـونـ باـسـلـوبـ الـفـحـصـ كـشـىـ يـمـكـنـ التـعـوـيلـ عـلـيـهـ . كـلاـ ، لـمـ نـتـحـجـ فـيـ تـعـلـيمـ الـعـلـمـ بـعـدـ . يـحـبـ اـنـ نـعـلـىـ مـقـامـ الـذـينـ يـرـقـونـ الـفـكـرـ . يـحـبـ اـنـ تـعـلـمـ كـيـفـ نـطـبـقـ

الافكار المجربة والمفروضة على العلوم الاجتماعية وعلى مؤسساتنا الحياتية فتحسنها وربما كان في الامكان ان نقيس بنجاح الى درجة ما في ساحة العلوم الطبيعية. اضف الى ذلك ان الا كثريه الساحقة التي لن تزيد على مجموعة الافكار يجب ان تتعلم ان ترى وتفهم وتتبع الى درجة ما الا ساليب العلمية . وافق ما يقال انهم يجب ان يروا ويفهموا من الحقائق العلمية ما يكفيهم للاعتقاد بالعلم لا ان يستهزوا به كما يفعل البعض الان . يجب ان ننجح في تعليم العلم .

ا ضافية الى عقبة قادة

ان كان نمو العلم يعني ، كما يظهر ، نزعة ناحية لاتقاد المؤسسات المقبولة لحد الان و التساؤل عنها اذن فلن واجب التربية فورا ان تزود الاحداث بقابلية المحاكمة . والا فالتدمير يتفشى على حساب التعمير . الدعايات تنتشر اليوم اكثر من اي وقت سابق وهي ، بفضل فحص اساليبها المولعة ، ناجحة اكثر من ذى قبل. اذن فنحتاج مع هذه جنبا الى جنب الى عقلية نقاده وافية لكافحتها . وان هذه الحاجة قد ازدادت بازيد امداد المواصلات . وان عقلية الرعاع تحتاج الى قليل من المنهات المادية للجماعه لتهيج . السينما والحرائط المصورة والراديو تقوم يوميا في ماقيل من المواقف المادي بين الافراد . من دروس الحرب العظمى المؤسفة هي السهوهات التي يمكن بها تهيج احساسات شعبنا بآيد خفية . فعلى الهيئة الاجتماعية ان تتعلم كيف تقاوم هذه المغريات الجديدة . فبدرجة وضعنا التمدن على اساس حرفي وتأسيسنا الاستقرار ا متحركا، بهذه الدرجة يجب ان يكون تفكيرنا جيدا صحيحا . التفكير الجيد نفسه يزودنا بالمرؤونه والموازنـة معا . نحن في حاجة الى رحابة فكرية بها نرى ونسمع الا فتراحات الجديدة . ولكن الى جنب هذه نحن في حاجة عقلية نقاده تزن وتحكم .

ما ان ننجا به انقلاب العالم انقلابا صناعيا متزايداً ، فان فقد يظهر أن المطالib

كثيرة لاول وهلة بحيث يجب الانتقاء منها لانضال السبيل في التعقدات ، وتسكينا هنا ثلاثة مظاهر من مظاهر النزعة الصناعية — التخصص ، التجمع ، والوحدة .

مطالب التخصص من التربية

يُعسر الجدال في أن التخصص في الصناعة يحمل بعض الاخطار . فكل عامل من العمال ، عادة ، يكرس نفسه لاخذود ضيق . ومن واجب التربية أن تنظر بان هذا العامل يعمل ويعيش في هذا الضيق . فكلما قلت الحياة المserة أو الافكار المserة في مهنة الفرد ، كلما وجب تزويد ذلك في المناحي الأخرى للحياة . فعلى المدرسة اذن أن تعمل على خطين يكفي أحدهما الآخر التخصص نفسه يحب أن يرى بسعته وبعلاقاته ويحب أن يرى ولع الفرد الخاص بحيث يصبح واسطة للنظر إلى الحياة بجميع علاقتها المتعددة . وبحيث يربط كل جزء من الحياة بالجزء الآخر بحيث تشكل الاجزاء كلامساً بابطا . ويحب أن تبني في الحياة ايضاً اولاع اضافية اخرى عدا وجهاً الاختصاص . فتوع واحد من الولع يكون حسب العادة مضيقاً جداً . ثم أن بعض أنواع العمل يعسر أن يبقى مserة دائمة اذن فعلينا أن نضاعف الاولاع اذا ما أردنا أن تكون الحياة مserة من جميع وجوهها . ولكن هذا ليس كل شيء . فالاختصاص في العمل يؤدى إلى اختصاص الأفراد في الاحتياك مع الجماعات . وسرعان ما يسبب هذا اهمالاً لأنانيا للمجموع . فيجتمع تقاوم جماعة أخرى وصنف من الناس يقاوم صنفاً آخر . فالارادة والبصر كلاهما يخسران الكل الاجتماعي : وما هذا سوى المظهر الالخلاقي الاجتماعي للترابط الذي سبق فأشرنا إليه . فعلينا بطريقة من الطرق ، بالرغم من التخصص ، أن تتجنب الانانية وتحصل على التعاون المتبادل . لا جدال بأن هذه مشاكل عسيرة دائمة ولكن خطورتها تزداد كلما نمت الحركة الصناعية . فسعة النظر ، والشعور بأرتباط عمل الفرد بقيمة الافاعيل الاجتماعية ،

والولع في الكل الاجتماعي والتعاون معه ، والحصول على أولاًع اضافية في الحياة ، كل هذه مطاليب هامة يتطلبه الاختصاص المتزايد من الحياة وبالمقابلة من كل خطة موافقة تختطفها التربية .

مطاليب التجمع من التربية

ان التجمع مواز للشخص . وان التجمع ، كما قلنا ، يتزايد حتى يكاد يغمر كل شيء احياناً . ويمكن اتباع نوعين من الطلبات . اولاًحتاج الى اشخاص عظام بحيث تكفي عظمتهم لتدبر اعمالاًعظيمة وتدبرها بنجاعة اقتصادية كما انها تكفي لتحسين حساباً وافياً للعوامل الانسانية التي تدخل فيها . كلّهما عملاً شاقان وان الاخير وهو الاصعب هو أكثر ضرورة . فما لم يتعلم الانسان كيف يدير الاشغال بحيث يحسن خدمتها للحياة لم تبرهن المدنية على نجاعتها الضرورية بعد . فان مصانعة الاتاج وحده لا يكفي حسب ما يظهر . فالانسان يجب ان يعيش في عمله حقيقة كما يعيش منه . وقد ثبت أخيراً بأن هندسة الانسان هي أهم انواع الهندسة . ذلك لاعداد القادة فما قولنا عن الكثيرين الذين هم منقادون ؟ فإذا وجد اهتماماً عدداً الاشخاص الذين هم سيدرون تجمعاً الدائم الازدياد فكم بالاحرى يجب أن نهم باولئك الذين سيشكلون الهيئة العامة . فان هؤلاء في خطر من أن تغمرهم العظمة المتزايدة عقلياً وأخلاقياً . فقد كان الناس في الايام الماضية يواجهون في عملهم اليومي مسؤوليات هامة في الفكر والعمل . ان هذه قد قلت ولا زالت تقل كثيراً هذه الايام . وان الفرد يصبح ، يوماً فيوماً ، واحداً من كثيرون ومن كثيرين متزايدين . وهناك الخسارة الحقيقة . فالفردين كثيرون لا يحسب له حساب كما لو كان بين قلائل وان هذا يصدق على المدنية واعمالها كما انه يصدق على المعلم او الدائرة واعمالها . فلم تبق النتيجة عينها للفكر أو للتأثير . وان الكثيرين يستسلمون حتى يصبحوا كلاً شيء تقريباً في العقل والروح .

ليس من السهل أن نحكم كيف يواجه بهدا الموقف وتغلب عليه. وان الطلبات توجه الى جذور العيشة المرضية نفسها . وعلى المدرسة أن تساعد الناس بطريقة من الطرق ليثبتوا أنفسهم ويتغلبوا على التهديدات والتسلط الذي توجه اليهم العظمة . فينما نجد سعة الكفة تساعده على ازدياد الاتاج فانها تهدد الفرد بالخطر . وعلى المدرسة ان تساعد الفرد على مكافحة هذا الخطر .

مطالب الورمة الاجتماعية من التربية

أما الوحدة فانها تتطلب مطاليب من نوع آخر . لما كان ترابط الانسان وترتبط اعماله آخذنا بالازدياد يوماً في يوماً ، الفرد مع افراد آخرين والجماعة مع جماعات أخرى والامة مع أمم أخرى، فهناك حاجة لوجود نظرة وافية لتشمل بعانيايتها كل هذا الترابط والتضامن المتزايد . ولا يكفي لذلك شيء أقل من العقلية العالمية — أي قابلية رؤية المعضلات الاجتماعية في الكفة التي هي فيها . ويظهر أن الحاجة الى ذلك عظيمة في هذه البلاد على الاخص ان بعدها (الاميركيين) المادى من بقية العالم هو عظم ، وانبساطنا في العيش شامل الى درجة يجعلنا لا نحس بال موقف حسناً وافياً . ولتكننا كلها اسر عن مجاهدة الحقائق بصراحة واعترفنا باهميتها ، كلما كان ذلك احسن لنا وللعالم . فمن وجهة نرى أن مفهومه القومية بما يصحبها من عواطف هاجحة تنشل يوماً في يوماً في مجاهدة حقائق الحياة باستقامة . قد يكون سمع البعض بأن القومية هي مجرد نظرية وأن على كل نظرية أن تجاهد حقائق الحياة باستقامة شيئاً جديداً لهم . قد يرغب هؤلاء بار يدعوا قوميهم «بالوطنية» وهم يظنون أنها بذلك تعلو على ما يمكن ان يوجد من حسد الحقائق ، وأحسن من ذلك أنها تصبح ، الا لدى الحائنين ، الحقيقة العليا المتحدة نوعاً ما مع الله والتي يجب ان تتحلى أمامها كل الحقائق وكل الناس . ولكن القومية اذا

اذا فسرت بهذه الصورة تاريخ كانعلم وان مفهومه السيادة القومية المطلقة هي حديثة العهد في العالم، نسبياً، وهي لاتصلح ولا شك لعالم ينمو الترابط بين اجزاءه ، كما ان مفهومه السلطان الفردى المطلق غير صالحة . ان اكثرنا لا يعترف بان فرداً يعيش في علاقات اجتماعية يستطيع ان يكون القاضي الوحيد لسلوكه وتصرفاته الشخصية اوأن تدخل الحكومة لمنعه او اجباره في أي نقطة من نقاط اعماله يعد تحراشاً غير مسموح به بحسب ربه الشخصية في أن يقضى ويقتل كما يرغب هو وحده . بالطبع ان البعض يتمسكون بهذا المبدأ فيما يخص الاشخاص ولكنهم ينكرون على الحكومة ايقونة اجرارية . وان هو لا المتمسكون بهذه النظرية هم الفوضويون . هكذا يسمون انفسهم وهم في الحقيقة كذلك . فعندهم ان كل شخص هو سلطان مطلق ويجب أن يعامل على هذا الاساس . ومـ حـ كـوـ مـ هـمـ العـدـمـةـ القـوـةـ الـاـنـتـيـجـةـ مـلـازـمـ هـذـهـ النـظـرـيـةـ هـمـ يـتـمـسـكـوـنـ عـلـىـ الدـوـامـ بـمـبـدـأـ السـلـطـانـ الشـخـصـىـ المـطـلـقـ . يـظـهـرـ انـ أـنـ تـشـيـهـ بـمـبـدـأـ الـفـوـضـوـيـةـ بـمـبـدـأـ الـقـوـمـيـةـ هـوـ تـشـيـهـ تـامـ . فـكـاـ انـ الـفـرـدـ فـيـ الـفـوـضـوـيـةـ هـرـ الـحـاـكـمـ الـمـطـلـقـ وـلـهـ وـحـدـهـ الـحـقـ فـيـ أـنـ يـقـولـ مـارـيدـ أـنـ يـفـعـلـ وـمـاـ لـاـ يـرـيدـ . كذلك في القومية المألوفة . فـانـ الـاـمـةـ الـواـحـدـةـ تـرـيدـ السـلـاطـةـ الـمـطـلـقـ عـيـهاـ بـالـضـبـطـ وـرـيدـ أـنـ يـكـونـ لهاـ حـدـهـ الـحـقـ فـيـ أـنـ تـبـتـ فيـ مـاـ رـيدـ أـنـ تـفـعـلـهـ وـمـاـ لـاـ يـرـيدـ . فـكـاـ انـ «ـاجـبـارـىـ أـنـاـ»ـ فـيـ عـرـفـ الـفـوـضـوـيـ خـطـأـ . سـوـاـ كـانـ هـذـاـ الـاجـبـارـ صـادـرـاـ عـنـ شـخـصـ آخـرـ أوـعـنـ الـحـكـومـةـ . كذلك في نظرية القومية المألوفة ، فـانـ اـجـبـارـ «ـأـمـتـىـ»ـ هوـ خـطـأـ سـوـاـ صـدرـ هـذـاـ الـاجـبـارـ عـنـ أـمـةـ أـخـرىـ أـوـ عـنـ نـظـامـ أـمـمـ عـالـمـىـ . وـالـحـقـيقـةـ هـىـ انـ كـلـاـ النـظـرـيـنـ فـوـضـوـيـةـ يـتـانـ الـواـحـدـةـ تـنـطـيـقـ عـلـىـ الـافـرـادـ وـالـاخـرىـ عـلـىـ الـاـمـمـ . فـكـاـ أـنـ التـارـيخـ أـقـعـ البـشـرـ بـأـنـ الـقـوـانـينـ ضـرـورـيـةـ لـلـحـصـولـ عـلـىـ أـنـجـعـ حرـيـةـ يـتـمـتـعـ بـهـاـ كـلـ فـرـدـ فـيـ عـلـاقـاتـهـ مـعـ الـاـخـرـينـ ، كذلك أـخـذـنـاـ نـقـيـعـ يـوـمـاـ فـيـوـمـاـ . بـفـضـلـ الـوـحدـةـ الـتـىـ زـيـدـ فـيـ التـلاـحـمـ حـتـىـ أـوـشـكـتـ أـنـ تـجـعـلـ الـعـالـمـ

كله وحدة اجتماعية واحدة — بأن القانون يجب أن يحكم الامم في علاقتها مع بعضها . وإذا كان القانون ينفذ بالقوة لحماية الشخص الضعيف من تعديه القوي الغير مباحة ، فلم لا يطبق ذلك في حق الامم ؟ ان العالم أخذ يرى هذه الحقيقة و يتفهمها بتزيد ، ولا ينكر هذه الحقيقة بالفعل الا الفوضويون .

قد نختلف في كيفية تقدمنا لجاهله مشكلة العالم المتوحد ؛ ولكن ذلك لا يمنعنا من التقدم . فان هذا التوحد يسير خطوات ثابتة الى الامام . اذن فعلى مدارسنا أن تعطى النشء رؤيا للحقائق وقابلية لادرأها بحيث يستطيعون مكافحةها كما هي . ولا بد أن نعيد ماقلناه آنفًا وهو أن لا شيء يكفي ذلك أقل من العقلية العالمية . وهذا بالطبع يعني تجديد لمنهج التاريخ والجغرافية ، واعطاء علم الاجتماع بطريقة جديدة شاملة . فان التاريخ العتيق والجغرافية العتيقة بما فيها من تحرير تعمدى للحقائق يمنعنا من رؤية الموقف الفعلى الا في بصورة حقيقة صحيحة . فان الطريقة العتيقة كانت تفرق الانسانية وكان ذلك قصدها . فسيبنت بذلك مasisiet من التفرقات الاممية والعداوات وكانت ذلك غرضها . ولكن هذه الاوضاع لا يمكن أطفالنا من حل مشاكلهم . فان الجيل القادم سيواجه عالمًا مختلفاً وانه سيواجه عالماً متوحداً . ان الحقيقة هي التي ستتحررنا شتنا ، وعلى الحقيقة ينبغي أن نعتمد .

مطابق المفرد المطبة

ان الظاهرة المميزة التالية التي وجدناها في تحليلنا الحضارة الحديثة هي الديمقراطية ولا تحتاج مفهومه تألفها الى هذه الدرجة الا الى حيز صغير هنا . وعلى كل فليست بالمهمة السهلة أن تتعلم كيف تنجح في الديمقراطية . ان النظرية التهذيبية الحديثة تخبرنا بانا لا تعلم ما لا نمارسه . فاذا شئنا أن نتعلم الديمقراطية علينا أن نمارسها . وربما كان من دواعي فشل الديمقراطية أننا لم نجريها في الحقيقة فقط . فاذا كان ولا بد من أن يصبح العالم ديمقراطياً

فقد اتضح بان على الشعب أن يتعلم ذلك ، وان نوعاً من أنواع التربية يجب ان يعلم ذلك في محل من الحالات او بطريقة من الطرق . احدى الطرق هي أن تعلم المدرسة ذلك . وهذا يعني بأن المدرسة يجب أن تمارس الديمقراطية ، فقد كانت مدارسنا لحد الان استبدادية الى درجة كبيرة . وان تلاميذنا على وجه العموم لم يمارسوا الديمقراطية بل يمارسون الطاعة ان لم نقل الخضوع للسلطة الفردية المطلقة . فالاطفال يجدون ان ما يجب أن يعملوه ويفتكروا فيه مقرر لهم بصورة غير مطمئنة . وما دورهم بتجاه ذلك إلا دور القانع المستسلم ، فانهم يجب ان يروا بدون أن يسمع لهم صوت وأن يتظروا الى أن تدعوهم السلطة الى التكلم . ومسؤوليتهم الرئيسية ان لم تكن الوحيدة هي الطاعة . ان الاسلوب التهذيب نفسه كان يعبر عنه بتغيير استبدادي . فالتعلم لم يكن بحثاً واستنباطاً مسؤولاً عنهمما الطالب بل عبارة عن تلق اعمى . ثم ان ما يتلقاه الطالب هو اكثراً ما يخص المستقبل البعيد فحسب . وهذه الطريقة فقد اعتبرت حياة الطفل الحاضرة واسطة المستقبل فقط . وهذا يطابق ما قاله البعض بان الطفولة على هذا الاساس لم يعتبر كفراة تامة من غرف بيت الحياة بل هي مدخل لهذا البيت ، فهي مدة اعداد للحياة المتأخرة فحسب . وصفوة القول بكل الاسلوب المدرسي الخاضع للتقاليد كان بطريقة من الطرق مضاداً للديمقراطية على الاغلب .

لاشك أنه من الطبيعي أن يعامل الاطفال معاملة استبدادية مادام المعلون انفسهم يعاملون على هذا الاساس . ومن مشاكل نزعتنا للتجمع هي مشكلة تكاثر عدد المدرسين والتلاميذ معاً . وان الجماعات تؤدي حتى الى اهمال الافراد . مع ذلك فانا نجد نزعين تتنازعان السلطة في ادارة المدارس : النزعة الاولى هي توحيد الرأي في منبع سلطة مركزى وصدور الارشادات اللازم اتباعها فيما يخص المنهج وطرق التدريس من هذا المركز للتنفيذ . وان هذه هي الطريقة الاستبدادية عندها طريقة

المعلم ، تطبق حيث تتجسم اضرارها بصورة عجيبة . وان التربية تنكر ذاتها بذاتها فيما لو اتبعت هذه الطريقة . والنزعة المضادة تختلف هذه تماماً . فهي تسعى لأن توصل ادارة المعلم نفسه واشتراكه في تحمل المسؤوليات الى اعلى حد ناجع ممكن . ان خطة فعالة كهذه هي اصعب ايجاداً وأبطأ انتاجاً في الظاهر وأقل عرضة لتدخل السلطات الادارية ، وربما كانت اكثراً تكليفاً في الفوائد ايضاً . انها خطة جديدة محاطة بالصاعب ولكنها هي خطة الديمقراطية . وان مدارسنا يجب أن تتجدد سيلها الى هذه الخطة ولكن بصورة أكيدة؛ ذلك ، اذا شاءت أن تلبى نداء الديمقراطية والأخلاق من جهة ، ونداء التربية من جهة أخرى . وفيما عدا هذه الطريقة — كا سبق فقلنا — فالرية تنفي ذاتها .

التربية ومشكلتنا انحرافات المتباعدة

يجب أن نلاحظ طلباً آخر تطلبه الديمقراطية . فإذا كان المقصود نحو تلاميذنا بحيث يصبحون مواطنين Citizen اكفاء فعليهم أن يألفوا مشاكل الحضارة ويعرفوا عليها كلما تقدموها في السن . وذلك مع المراعاة الالزامية لنحو وجهات نظرهم وأولاً عهم . وان درساً كافياً لما كتبه مفكرونا «الحدود» يزورنا بالمعلومات الالزامية عن أهم المشاكل الاجتماعية التي ستتجابه الجيل الناهض بصورة من الصور (١) . أما كون الكثير من هذه المشاكل يناقض بعضها البعض ، فإنه يزيد في قيمتها التهذيبية فيما لو عولجت كما يجب . ولنست الغاية تسلیم الاحداث حلولاً لهذه المشاكل؛ بل تنشئة أساليب مهاجمتها عند هم تنشئة التقدیر بفضله المسائل نفسها وما يتعلق بحلها من الحقائق .

رجاء العمل المهم الذي قام به زميلي الدكتور هارولد روك في هذا الباب وهو كتابه عن «الحياة الاميركية وتجديد تكوين المدرسة» هارلوكورت ١٩٢٦

Dr. H. O. Rugg's "American life and the Reconstruction of the School". Harcourt 1926.

ولا شك في أن ازدياد اهتمام المدارس الثانوية والكليات بهذه المسائل هو ضروري . إن شئ المعارضين الذين يهمهم — وربما كان ذلك عن غير قصد — التمسك بالتأخر الاجتماعي — الاخلاقي سيقاومون هذه النزعة ، حتى أنهم في بعض الاحيان وفي بعض الاماكن قد يؤخرون تحقيقها (٤) . ولكن الطلب راهن جداً ولا يمكن مقاومته بنجاح . إذ الحضارة نفسها تحت خطر .

أقول السلطة الموضوعة و مطالبيه

إن أقول السلطة الموضوعة من الساحة الاجتماعية — الاخلاقية يلقى على المدارس طلباً آخر . بينما لم يكن من غایات هذا الكتاب البحث في المسائل الدينية ومع ذلك فان العلاقة بين الدين والمسائل الاخلاقية محسوسة الى درجة تضطرنا الى ان نقول كلمة مرور نستطيع — على ما يظهر — ان نحكم بتأكيد بان السلطة الخارجية هنا كما في الاماكن الاخرى تستسلم للسلطة الداخلية . وان تيار الافكار المفحوصة الذي لا يقاوم يحرف هنا كما في الساحات الاخرى . فالمشكلة الاتية التي قد تواجهه من وهب من يقدرون الدين ، هي ان يجعلوا هذا الانتقال من اساس السلطة الخارجية الى السلطة الداخلية سهل الاردak وان يجعلوا ذلك تماماً . على ان يضعوا حلمهم بشكل جلي ولفاظ واضحه ، بحيث يتيسر لاصحاب القلوب والعقول الضعيفة ان يقبلوها بدون ضياع شيء اساسي . ان تخوف « الاساسيين »

* ان احد الصحافيين في مدينة غربية متoscاطة اتقد بشدة فرع الدكتور رك في العلم الاجتماعي المعطى في مدرسة محلية معترضاً على معالجة المشاكل الاجتماعية الجارية . ولابدات مدعاه نقل من بعض الكراسات المستعملة في الفرع . ولكن طالباً من الصحف السابع شكي الى ايه فلة انصاف هذا الصحافي الذي لو راجع اقساماً اخرى من كراسات اخري لضعف اعتراضه ان لم يكن قد دعدل عنه . وجل اهانة هذا الولد كان يتعلم سعة في النظر وانصافاً في الحكم لم يحصل عليهما الصحافي .

يوضح لنا الحاجة بصورة حقيقة . كـا ان غضبهم يتطلب مسؤوليـمـهم . يخالـلـى ان ليس ثـمةـ اـيةـ حـرـكـةـ مـعـاـصـرـةـ اـخـرـىـ توـضـحـ جـيـداـ الفـرقـ بـيـنـ مـفـهـومـيـ التـبـدـلـ : فـاحـدىـ الفـرقـيـنـ المـتـنـازـعـتـيـنـ تـنـكـرـ عـلـىـ التـبـدـلـ اـىـ مـرـكـزـ اـسـاسـىـ بـيـنـاـ الـاخـرـىـ ثـرـيدـ اـنـ تـتـوـجـهـ وـتـضـعـهـ فـيـ الـخـلـ الـارـفـعـ . وـيـجـدـرـ بـنـاـ اـنـ نـلـاحـظـ بـاـنـ «ـاـسـاسـيـنـ»ـ فـيـ جـدـاـلـهـمـ هـمـ اـكـثـرـ طـابـقـاـ منـطـقـيـاـ مـنـ خـصـوـمـهـمـ عـلـىـ الـاـغـلـبـ »ـ ذـالـكـ لـاـنـ موـقـعـهـ هـوـ مـسـتـحـيلـ بـكـلـيـتـهـ . اـنـ الـمـجـدـ يـسـتـسـلـمـ لـلـحـقـائـقـ الـمـثـبـوتـةـ وـلـكـنـهـ فـيـ الغـالـبـ تـفـوـتـهـ رـؤـيـةـ مـضـامـينـهاـ الـضـرـورـيـةـ اوـ قـبـوـلـهـ . هـوـ يـتـرـدـدـ فـيـ النـزـولـ الـىـ جـذـورـ الـمـسـائـلـ . فـلاـ يـكـفـيـهـ قـبـولـ تـطـوـرـ الـاـنـسـانـ اوـ الـكـتـابـ الـمـقـدـسـ بلـ عـلـيـهـ اـنـ يـفـكـرـ فـيـ مـضـامـينـ هـذـاـ التـطـوـرـ نـفـسـهـ . اـنـ الـمـقاـوـمـةـ الـمـتـبـدـلـةـ هـنـاـ هـيـ مـتـقـابـلـةـ وـفـطـرـيـةـ . اـلـجـدـالـ يـاتـيـ اـلـىـ الـمـاتـ . وـمـاـ لـمـ يـحـسـمـ هـذـاـ النـزـاعـ لـنـجـدـ عـلـىـ مـاـ يـظـهـرـ اـتـفـاقـاـ مـرـضـيـاـ لـلـطـلـبـ الـمـهـمـ التـالـىـ ، الاـ وـهـوـ التـرـيـةـ الـاـخـلـاقـيـةـ . وـاـشـدـ مـاـ سـبـقـ اـفـولـ السـلـطـةـ الـمـوـضـوعـةـ فـيـ الـاـخـلـاقـيـاتـ . وـيـظـهـرـ اـنـ الـحـرـكـةـ قـدـ اـشـتـدـتـ بـصـورـةـ مـحـسـوـسـةـ فـيـ الـعـشـرـ سـنـوـاتـ الـاـخـيـرـةـ وـاـنـ كـانـتـ بـالـطـبـعـ نـجـمـ قـوـهـاـ مـنـذـ زـمـانـ بـعـيدـ . وـاـنـهـ تـعـلـقـ - عـلـىـ مـاـ يـظـهـرـ - بـمـاـ يـسـمـىـ «ـتـحـرـيرـ»ـ النـسـاءـ ؛ طـورـاـ لـاـنـ نـصـفـ النـاـشـئـةـ اـشـتـرـكـتـ بـالـمـباـشـرـةـ فـيـ هـذـاـ التـحـرـيرـ وـظـورـاـ لـاـنـ الـجـنـسـ وـالـعـاـمـلـةـ الـجـنـسـيـةـ كـانـتـ وـلـاـ تـرـازـ الـمـسـتـمـسـكـ الـكـبـيرـ يـدـ اـصـحـابـ السـلـطـةـ الـمـوـضـوعـةـ . وـلـاـ نـخـتـاجـ هـنـاـ لـهـنـنـ الحـظـ اـنـ نـخـاـوـلـ فـصـلـ خـيوـطـ الـعـرـفـ الـمـعـقـدـةـ ، وـالـحـقـيقـةـ الـتـيـ تـنـطـوـيـ عـلـيـهـاـ فـيـ هـذـاـ الـضـمـارـ الـمـزـعـجـ . وـيـكـفـيـنـاـ اـنـ نـقـولـ - اـنـ حـقـاـ اوـ بـاطـلاـ - بـاـنـ النـاـشـئـةـ قـدـ مـسـكـتـ بـاسـنـاـهـ اـقـطـعـةـ بـصـورـةـ هـائـلـةـ . وـلـاـ تـحـصـرـ هـذـهـ النـزـعـةـ فـيـ هـذـهـ الـبـلـادـ فـقـطـ ، وـلـكـنـهـ تـظـهـرـ مـنـتـشـرـةـ بـاسـمـاـ مـخـتـلـفـةـ وـبـدـرـجـاتـ مـخـتـلـفـةـ مـنـ التـأـكـيدـ فـيـ كـلـ اـنـحـاءـ الـعـالـمـ . وـيـظـهـرـ اـنـ الـعـنـصـرـ الـعـامـ فـيـ كـلـ هـذـهـ الـاحـوـالـ هـوـ اـنـ الشـابـ اـخـذـ يـحـلـ مـشـاـ كـلـهـ اـلـ درـجـةـ كـبـيرـةـ لـنـفـسـهـ . وـاـنـ اـسـتـسـلـامـ الشـبـابـ لـمـ جـرـدـ اوـ اـمـرـ اوـ لـيـأـمـهـ اـخـذـ

يقرأ يوماً فيو ما . كـا ان قبـولـهم العـادـاتـ والـعـرـفـياتـ الـمـوـجـودـةـ وـتـعـلـقـهـمـ بـهاـ اـخـذـ بالـتـنـاقـصـ ايـضاـ . وـهـمـ لـاـيـزـالـونـ يـصـرـونـ بـالـحـاجـ عـلـىـ «ـلـمـاـ»ـ الـتـيـ تـتـطـلـبـ جـوـابـاـ مـقـنـعاـ . وـلـيـسـ ضـرـورـيـاـ بـالـرـغـمـ مـنـ التـخـوـفـاتـ الشـائـعـةـ اـنـ تـكـوـنـ تـائـجـهـذـاـ التـسـاؤـلـ رـدـيـةـ كـاـ سـبـقـ فـاـشـرـنـاـ إـلـىـ ذـلـكـ .ـ الاـ يـحـتـمـلـ انـ يـؤـدـيـ ذـلـكـ إـلـىـ التـقـدـمـ الـحـقـيقـيـ فـيـ الـاـخـلـاقـيـاتـ ؟ـ فـاـذاـ كـاـنـ الـفـكـرـةـ الـمـبـدـعـةـ قـدـ اـنـجـزـتـ ماـ اـنـجـزـتـهـ فـيـ الـعـلـومـ الـطـبـيـعـيـةـ فـلـمـ لـاـ تـفـعـلـ ذـلـكـ هـنـاـ اـيـضاـ ؟ـ هـلـ هـذـهـ الـحـرـمـاتـ تـاـبـوـوـسـ الـتـيـ كـاـنـ اـسـلـافـنـاـ يـلـبـسـوـزـ الـاعـمـالـ الـاـخـلـاقـيـةـ هـاـ بـهـذـهـ النـجـاعـةـ هـىـ الـتـىـ نـعـنـاـ اـلـاـنـ مـنـ اـنـ تـأـمـلـ التـقـدـمـ فـيـ طـرـقـ مـعـيـشـتـنـاـ مـعـاـ ؟ـ اـمـ اـعـدـمـ تـمـكـنـاـمـنـ رـؤـيـةـ خـطـوـطـ السـيـرـ الـمـقـيـلـةـ اوـ تـسـمـيـتـهـاـ فـلـيـسـ بـحـجـةـ كـيـدةـ .ـ فـاـنـاـ لـاـ نـسـطـعـ اـنـ تـكـهـنـ مـاـسـتـكـوـنـهـ الـمـاـكـنـةـ الـجـدـيـدـةـ اـيـضاـ .ـ فـلـيـاـذـ تـنـكـرـ عـلـىـ الـواـحـدـةـ مـاـلـاـ تـنـكـرـهـ عـلـىـ الـاـخـرـىـ ؟ـ

اذنـ فـاـ يـرجـىـ منـ المـدـرـسـةـ ؟ـ هـذـاـ المـقـدـارـ وـاضـحـ :ـ عـلـيـنـاـ أـنـ نـسـاعـدـ نـاشـئـنـاـ لـاـنـ حـلـوـاـ مـاـشـاـ كـلـهـمـ الـاـخـلـاقـيـةـ .ـ فـاـذـاـ سـأـلـنـاـ «ـلـمـاـ»ـ عـلـيـنـاـ أـنـ نـسـاعـدـمـ عـلـىـ الـوـصـولـ إـلـىـ السـبـبـ الـحـاـكـمـ .ـ هـلـ بـعـضـ يـخـافـونـ الـمـخـاطـرـ فـيـ الـبـحـثـ خـشـيـةـ الـاـبـجـدـوـاـ سـبـيـاـ ؟ـ فـاـنـ كـاـنـ السـبـبـ طـفـيـفـاـ اوـ غـاـصـاـ بـحـيـثـ لـاـ يـظـهـرـ بـعـدـ الـبـحـثـ التـامـ عـنـهـ فـاـهـمـاـهـ وـعـدـمـ الـاـ كـتـرـاثـ بـهـ لـاـ يـعـدـ خـسـارـةـ كـبـيرـةـ .ـ وـلـكـنـ يـقـولـ الـبعـضـ اـنـ طـبـعـ الشـابـ حـاـبـ .ـ وـشـمـوـ اـتـهـ مـلـتـبـيـةـ .ـ وـنـخـشـيـ أـنـ يـؤـدـيـ بـهـ بـحـثـهـ إـلـىـ الـجـهـةـ الـمـعـاـكـسـةـ ،ـ بـحـيـثـ يـجـدـ الـاـعـذـارـ لـتـحـقـيقـ رـغـائـبـهـ فـلـاـ يـهـتـمـ بـالـسـبـبـ الـصـعـبـ الـاـدـرـاكـ الـذـيـ مـنـعـهـ مـنـ تـحـقـيقـهـاـ .ـ وـعـلـيـنـاـ ،ـ أـعـتـقـدـ ،ـ أـنـ نـسـلـمـ بـوـجـودـ الـخـطـرـهـنـاـ .ـ وـلـكـنـ سـيـاقـ الـاـمـورـ يـدـلـنـاـ عـلـىـ اـنـ هـذـهـ وـلـيـسـ نـظـرـيـةـ تـجـاهـنـاـ .ـ وـعـلـىـ المـدـرـسـةـ اـنـ تـجـاهـهـ الـحـقـائقـ كـاـهـيـ .ـ فـاـذـاـ كـاـنـ التـسـاؤـلـ شـائـعـاـ فـيـ الـخـارـجـ إـلـىـ هـذـهـ الـدـرـجـةـ ،ـ فـاـشـابـ اـيـضاـ يـتـشـوـقـ لـلـسـؤـالـ .ـ وـهـذـاـ هـوـ الـطـلـبـ الـمـوـجـهـ يـلـيـنـاـ .ـ مـوـقـفـ جـدـيدـ فـيـ الـاـخـلـاقـيـاتـ يـجـاهـنـاـ .ـ فـقـدـ تـحـطـمـتـ الـخـطـةـ الـعـتـيقـهـ وـاصـبـحـتـ لـاـ تـلـامـ حـقـيقـهـ التـدـلـ السـرـيعـ الـوـقـوعـ

على الدوام . علينا أن نجد خطة تهـىء للمستقبل المتبدل المجهول . وبعد زوال السلطة الخارجية علينا أن نساعد ناسـتنا ليجدوا السلطة الحقيقة الوحيدة التي في وسعها أن تستدعي الاعتبار ، اعنى السلطة الداخلية المبنية على «ما هي النتيجة اذا جربنا ذلك؟». ان هذه الطريقة كطـريقة للمعالجة تعدنا بالثبات في وسط التبدل . ومع ان هذه الكيفية للمعالجة هي صعبـة الا انها يمكن أن تدرس ويمكن أن تتعلم . الامارات مبشرة . أن ناسـتنا أمينة ومتيقظة . وما يطلب منا هو مساعدـهم ليروا لماذا يجب أن يعملـوا ما هو لازم . ومتى رأوا ذلك علينا أن نعلمـهم كيف يعمـلـونه . السلطة الموضوعـة في الاخـلـاقـات تـنـازـعـ وـاخـلـقـاتـ أـفـضـلـ مـنـهاـ يـجـبـ أنـ تـعـيـشـ

مفهوم التبدل السريع و مظاهرها

ان النـتيـجةـ العـلـياـ التيـ اـتـيـ بـهـ عـنـ كـشـفـناـ عـنـ الـعـالـمـ الـمـتـبـدـلـ،ـ هـىـ حـقـيقـةـ التـبـدـلـ السـرـيعـ المـتـرـاـيدـ عـلـىـ الدـوـامـ .ـ فـقـدـ نـفـذـتـ هـذـهـ المـفـهـومـةـ إـلـىـ اـعـمـاقـ بـحـثـنـاـ مـنـذـ وـجـدـنـاـ هـاـ بـحـيثـ لـمـ تـعـدـ نـتـحـاجـ إـلـىـ مـلاـحظـةـ اـطـولـ .ـ لـمـ يـكـنـ فـيـ مـاضـيـ التـارـيخـ قـبـولـ التـبـدـلـ وـادـخـالـهـ إـلـىـ اـعـقـمـ اـفـكـارـنـاـ أـمـرـاـهـاماـ .ـ وـقـدـ وـجـدـنـاـ بـنـظـرـةـ سـرـيعـةـ أـنـ أـكـثـرـ المـفـكـرـينـ كـانـوـاـ يـنـكـرـونـ عـلـىـ التـبـدـلـ صـحـتـهـ اـسـاسـيـةـ .ـ اـذـنـ فـالـمـسـأـلةـ التـيـ كـانـتـ فـيـ مـضـيـ أـكـثـرـ مـاـتـخـصـ الـحـلـقـاتـ الـعـلـيـةـ اـصـبـحـتـ الـيـوـمـ فـيـ عـصـرـ الصـنـاعـةـ تـسـتـدـعـيـ الـاـهـمـاـمـ .ـ فـالـتـبـدـلـ سـرـيعـ جـداـ،ـ بـحـيثـ لـاـ يـكـنـ التـغـاضـيـ عـنـهـ .ـ وـكـلـاـ اـجـلـنـاـ الـطـرفـ كـلـمـاـ اـزـدـادـتـ الشـوـاهـدـ عـلـىـ ذـلـكـ .ـ فـلـمـ تـعـدـ نـظـرـيـةـ اـرـسـطـاطـالـيـسـ تـغـنـيـ بـعـدـ .ـ وـفـيـ مـجـرـىـ اـمـورـنـاـ الـحـالـىـ عـلـيـنـاـ اـنـ تـنـظـرـ مـعـ دـامـوـرـهـ اـلـىـ الـوـرـاءـ وـالـىـ الـاـمـامـ اـلـىـ تـبـدـلـ عـامـ شـامـلـ غـيرـ مـنـقـطـعـ .ـ وـعـلـيـنـاـ اـنـ تـوـافـقـ جـمـعـسـ بـاـنـ الـكـوـنـ الـذـيـ نـحـنـ فـيـ وـاسـعـ مـفـتوـحـ .ـ وـقـدـ اـرـتفـعـ عـنـهـ الغـطـاءـ ،ـ وـنـحـنـ نـجـابـهـ مـسـتـقـبـلاـ مـجـهـوـلـاـ لـمـ يـعـيـنـ الـهـدـفـ فـيـهـ .ـ وـسـوـاءـ شـئـنـاـ أـوـلـمـ نـشـأـ ،ـ فـاـنـ فـلـسـفـةـ التـبـدـلـ هـىـ فـلـسـفـةـ الـوـحـيـدةـ الـتـيـ تـسـتـطـيـعـ اـنـ تـعـالـجـ هـذـاـ عـالـمـ وـتـهـدـيـنـاـ لـلـسـيـرـ فـيـهـ ،ـ وـاـنـ مشـكـلـةـ الـاـنـسـانـ الـفـكـرـيـهـ الـاـزـ

قلما يسير الانسان على منوال واحد : وعليه وقد حدثت اح变速ات عديدة عن الموضع المنطقى لتجعله ينطبق على النظام المتبدل . ولكن الفلسفه العتيفه ، لا تزال تتباين في سيرها : فيجب علينا أن نواجه الحقائق ، وان نفكك في المضامين التي تلقها علينا .

فعلى التربية اذن ان نواجه مستقبلها المجهول جداً بادراك ودرایة . وان موقعنا وان كان متاحولا الا أنه من وقابل للانصباط ضمن حدود معينة ، وان العوامل التي يجب أن تقودنا على الاكثر يمكن أن توضع بمعايير مثل : التبدل ، والتبدل السريع المتزايد والمستقبل المجهول والتفكير والضبط ضمن حدود والاسلوب التجربى وفحص الافكار بنتائجها والاساليب المؤيدة بالفحص . وما انتا تذكر التقدم غير المستوي في الثقافة يجب ان توكل بصورة خاصة على النظرة الاجتماعية — الاخلاقية ، وان نمسكها مسكة قوية لنأى بها ونجعلها حادى المظاهر « المادية » السريعة الحركة لمدنينا الحاضرة .

ان هذه الملاحظات تعنى بتجديد غاية المدرسة ومسلوكها . فالمخرج والطريقة يجب ان يوضعوا على اساس حرافي ، عوضاً عن ذلك الاساس القرارى . فنظرآ الى اخلال العائلة والمجتمع كعوامل تهدئية وبناء على التبصر الجديد في اسلوب التعلم يجب أن تكون المدرسة حلاً تجري فيه الحياة والاختبار الحقيقي .

فعلى هذا الاساس يستطيع اطفالنا أن يتعلموا ما يحتاجون اليه . وكل هذا سيستدعي تبديلات متوازية في المعدات المدرسية ، وفي الكتب الدراسية وفي الاداة وفي الاهداف ، وان جهودنا الجديدة يجب أن توجه عبدياً الى الاوضاع الصحيحة وأوجه النظر واساليب المعالجة . وما هي النتائج التي تترقبها ؟ الجواب قد اعطينا آنفأ بصورة قطعية . فمن جهة يجب أن تكون عند احداثنا نظرة حرافية وبنصر وعادات

أوضاع نمكفهم من تعين مجراهم وسط التبدل . وللوصول الى هذه الغاية عليهم ان يزدروا في قابلتهم على الورف على ارجلهم مستقلين كلما تقدموا في سنه ، وذلك بان يقرروا مسائلهم بأنفسهم بتعقل . اما نحن اولياءهم فعانيا ان تنازل عن كل سلطة ندعها عليهم . فلا يستطيع جيل أنير بط الجيل التالي بحلوه القدمة بعد . ومن جهة اخري على الاحداث ان يتعمدوا تلك الفنون *Tchniques* العامة والمرنة التي توكلهم بالخدمة في المستقبل المجهول . نحن لا نستطيع ان نعرف مشاكلهم المقفلة بالضبط . واقل من ذلك معرفتنا بالاحاجة على تلك المشاكل . ولتكننا نستطيع الى درجة ما ان نتبنا بالمحرى العام ونخطط مشاكلهم . فنستطيع ان نضع بين ايديهم بدرجة ناجعة ما عندنا من المعطيات المفيدة . ونستطيع بهمورة خاصة ان نسلفهم بفطنة ثاقبة احسن ما عندنا من اساليب مهاجمة المشاكل بما فيها اسلوب اتقاد الاساليب . كل ذلك بتبيئه الجيل الناهض بقدر ما نستطيع من النجاعة لمجاهمة المستقبل المجهول المتحول . هذه هي الطلبات التي تقدمها حضارتنا السريعة التبدل للتربية .

ال التربية آخذة بالتبديل الاره

التربيـة آخذـة بالتبـدل الـارـه

ان مدارسنا آخذـة بالتبـدل تـواـ. وكل فـرد في سـيـن الـكمـولـة يـرى
كـيف ان المـدارـس الـيـوـم تـخـتـلـف عـما كـانـت عـلـيـه في ايـام حـدـاثـتـهـ. وكلـ وـالـدـ
يـلاـحـظـ التـبـدلـاتـ، ولاـسـمـاـ الاـباـءـ السـعـداـلـذـنـ لـهـمـ اوـلـادـ فيـ خـيـرـةـ المـدارـسـ
الـحـدـيـثـةـ. وـذـاـقـيـهـمـ يـتـبـادـلـونـ الرـأـىـ حـوـلـ التـرـبـيـةـ الـحـدـيـثـةـ:

، الـاطـفـالـ هـذـهـ الـاـيـامـ يـجـبـونـ عـلـمـهـمـ فـيـ الـمـدـرـسـةـ،
ـ يـجـبـونـ لـهـ لـعـبـ وـلـيـسـ بـعـمـلـ .ـ

ـ اـنـتـ تـنـعـتـ بـالـلـعـبـ ؟ـ اـنـاـ اـسـمـيـهـ عـمـلاـ :ـ فـهـمـ يـشـتـغلـونـ اـكـثـرـ مـنـ الـمـأـلـوـفـ
ـ وـتـعـلـمـونـ اـكـثـرـ اـيـضاـ.ـ حـقـاـ يـصـعـبـ اـنـ تـدـعـواـ ذـلـكـ شـغـلاـ .ـ

ـ وـالـانـضـباطـ !ـ اـذـهـبـ وـاـنـظـرـ :ـ اـنـهـ يـتـجـولـونـ وـيـتـحـادـثـونـ مـعـاـ.ـ وـفـيـ
ـ اـيـامـنـاـ كـانـاـ بـجـلـسـ جـامـدـنـ كـاـ كـانـاـ نـؤـمـرـ بـذـلـكـ .ـ

ـ نـعـمـ،ـ وـلـكـنـ الـانـضـباطـ الـاـنـ هـوـ اـحـسـنـ مـنـهـ فـيـ السـابـقـ.ـ اـنـاـ كـنـتـ
ـ هـنـاكـ وـشـاهـدـتـ .ـ

ـ هـكـذـاـ تـبـدـىـ الـارـاءـ.ـ فـاـهـىـ الـحـقـائقـ ؟ـ وـكـيـفـ تـبـدـلتـ مـدارـسـنـاـ ؟ـ وـلـمـاـذـاـ
ـ تـبـدـلتـ ؟ـ وـمـاـهـىـ عـلـاقـاتـ هـذـهـ التـبـدلـاتـ بـالـتـحـولـاتـ الـاجـتمـاعـيـةـ وـمـطـالـيـهـ
ـ الـيـقـىـنـ كـانـدـرـسـهـاـ ؟ـ وـمـاـذـاـ سـيـحـدـثـ فـيـ الـمـسـتـقـلـ ؟ـ

ـ اـمـاـ كـوـنـ الـمـدـرـسـةـ الـجـديـدـةـ الـحـقـيقـيـةـ مـخـتـلـفـةـ فـتـلـكـ حـقـيقـةـ نـاصـعـةـ.ـ وـلـيـسـ
ـ لـانـطـبـاعـ الـاـولـ الذـيـ تـجـهـزـهـ الـمـدـرـسـةـ فـيـ اـذـهـانـ الـمـسـئـلـ مـسـأـلـهـمـ.ـ وـعـلـىـ
ـ كـلـ فـانـهـمـ يـجـدـونـ أـقـلـ اـتـقـانـاـ فـيـ الـاجـتـمـاعـ وـاـكـثـرـ حـرـكـةـ فـرـديـةـ وـاـقـلـ سـيـرـاـ
ـ فـيـ خـطـوـطـ مـسـتـقـيمـةـ مـنـ السـابـقـ،ـ وـرـبـماـ وـجـدـتـ الـيـوـمـ كـرـاسـيـ مـتـحـرـلةـ

لا فاطر؛ وهذه الكراسي ايضاً لم توضع في صفووف مستقيمة . وقد نشاهد هنا جماعة من التلاميذ يتحدون مع بعضهم بكل جد عن مسألة ما ، وهناك جماعة أخرى يتداولون مع مدرسيهم . وقد تشاهد جماعة أخرى تخبرك أنها ذاهبة إلى المكتبة . ولم يكن في أيام حداهننا للمكتبات أى دور في الصفووف الواطئة؛ وإن كان لها شيء من ذلك فقد كان صغيراً و يظهر أنها أصبحت الآن في أكثر المدارس مركزاً لبعض أروع الدراسة ، فغروق بهذه أصبحت واحدة في المدرسة الحديثة .

وما قل لنا في الانضباط ؟ نحس صنعاً لو اجتمنا البصر إلى الماضي بهذا الخصوص : ففي ولاية بوسطن سنة ١٨٤٥ في مدرسة معدل طلابها ٤٠٠ كان معدل الضرب بالسياط ٦٥ ضربة في اليوم ، أي بحساب ضربة واحدة كل ست دقائق . وفي السنة عينها في ولاية مساجوست اذسرت مئات من المدارس الريفية ، ذلك لأن التلاميذ طردوا المعلمين منها . وما كانت مساجوست إذ ذاك في طبعة ولايات عملكتنا ومن ذلك العهد إلى الان يجد أن الضرب والاضراب كلهم قد نقصا على العادى في كل أنحاء البلاد . وقد أخذ ينشأ بدلاً من التنازع الطبيعى بين المعلم والمعلم روح مختلف ، روح احساس بصلاح المجتمع ليس للضغط فيه بالطبع لا أسباب صغير ، لا يزال آخذاً بالتصاغر وما قوله عن سلوك تلاميذ ؟ اذهب إلى المدارس الثانوية الجيدة ، مثلاً ، ولاحظ كيف أن جنة من الطلبة تقوم بكل نجاح بتدبيره حرفة السير ، داخل القاعات . قد لا يرى آية علامة لهذا التدبير فكل تلميذ يذهب بصورة هادئة ومتضمنة إلى صفة التالي . سل المدرس ، يخبرك بأن الزلات عن الانضباط اللازم قليلة ، وهي حدثت فإنها صغيرة نكاد لا تستحق الذكر ليس لأن عصر السعادة والنظام قد حان . وفي الحقيقة إن بعض أساليب الشبان الخارجيين تستدعي العناية والاهتمام ، ولكن الانضباط كما تعرفه المدرسة

العتبة آخر بالزوال على الاكثر

وكما اكثروا من درس هذه التبدلات كلما اتضح لدينا على الاكثر انها جزء لا ينفك من الحركات الاجتماعية العامة التي كنا في صددها فالمطالib الاجتماعية بما يوازيها من تبدل في المدارس كانت ولا زالت تعمل منذ عشرات السنين ، وقد ازداد عملها في العشرين سنة الاخيرة فقد تحركت المدرسة الى الامام بدرجة ما، لتجاهله المطلب الجديدة . ولقد حصل - كما هو متظر - شيء من الارتياب والتردد في تبني المدرسة، ذلك لأن المدرسة أ سنت بالمسألة بصورة غير كاملة، وكان سيرها لمجاورة الموقف الجديد باسلوب الحدس والتخيين، ولأن صرنا نلاحظ بتفهم ما نعمله ولماذا نعمله، ذلك لأن الطالب أخذ بزداد الان . وان هذا الكتاب هو جواب واحد لهذا الطلب فالتصد منه هو ان يوجه تباهاً تعمدياً الى الطالب والى اسلوب الجواب الذي يجري الان فقد يصدق هنا كاف كل مكان آخر بان اسلوب افعلا كان ولا زال يعمل ويدفع التائج بدون ان نشعر بعمله . واز درساً صحيحاً للعوازل الاساسية يجب ان يذبح هنا - كاف لاما كان الاخرى ادارة احسن لدفة الحركة ويؤدى الى غایات افضل . ونلخص ما امر من الفصل بقولنا ان التقدم الحديث هو حقيقة جليلة للغاية ؛ وان التباطؤ الاجتماعي - الاخلاقي حقيقة ناصعة على ما يظهر . وان المدرسة تحرك توأ بشعور غير قائم لمجاورة الموقف . اذن فلنذكر من « لماذا » الشعور به عمما يجري الان ؛ وقد نرى الغایات بوضوح اكثراً ، ويمكن ان ندرك وسائل افضل ماء يكن آن تدبر . وبذلك ربمَا نحسن خدمتنا قضيتنا.

بيان المنشطة

قد رأينا طبيعة حضارتنا المبدلة . وقد رأينا بعضاً من اهم المطالib التي تتطلبه حضارة كهذه من التربية ، والاتفاق على أي من هاتين الحقيقةين هو اسهل نوادر من الاتفاق على نوع المدارس الضرورية

لمواجهة المطالب. لقد دار البحث لحد الان — بالرغم من تدخل التفاسير الشخصية — حول مسائل شبه اجازية يمكن الرجوع فيها الى الملاحظة العامة. أما من الان فصاعداً فلن الانصاف ان نحذر الذين لم يفهموا بعد بأننا ندخل في ساحة جدل ، والسير في هذه الساحة سيكون في وجهات تعددنا بأحسن حل للمشكلة .

فيظهر لي انه من الافضل تقديم وصف عام للحالة وبرنامج متطابقين وان كان هذا لا يستطيع في الوقت الحاضر ان ينال القبول العام له . وربما كان البرنامج متقدماً كثيراً ، بحيث لا يتناوله عقل العامة . وربما كانت الفلسفة التي ينطوي عليها جديدة جداً لحد الان . توجد بالطبع احتمالات اخرى هي اقل نمليقاً في الحقيقة . وعلى كل فان الغاية هي تقديم تصميم واسلوب لاقفين لمواجهة المطالب التي رسمناها آنفاً .

لأنى حاجة الى اعادة من اي احضارنا الحديثة ، بما فيها من تأثير اجتماعى واخلاقى وراء التقدم «المادى» السريع . واما نرى من الحكمة ان نضع المطلب الكثيرة المتعددة التي تتطلبه حضارة كهذه من المدارس فى ترتيب افضل . والتاكيد المناسب هنا قد يؤدي بنا بسهولة اكبر الى رؤية مزاجنا برامجنا المدرسية .

يظهر ان المطلب البارزة من التربية المتبدلة ناجحة عن التأثر العقلى- الاخلاقى عن التقدم المادى ، وعن اضمحلال الاخلاقيات المعتمدة على الساط الخارجية وعن مزاجة تحول مستقبلنا الجھول ، مع قلة التبدل في النزعة الديمقراطيه ، وفي التبدلات التي تحدى الصناعة الكبيرة في المجتمع . ونستطيع — مع مخاطرة الاختصار الزائد — ان نقسم — التبدلات الى ثلاثة مواضع : اولاً وضع الاخلاقيات على اساس التعقل ، على اساس « لماذا » المكننة للسلوك ، وبحسب ان ينطوي عليها كل « ماذا » ؛ ثانياً اساليب لمواجهة المشاكل الاجتماعية التي لم تحل بعد : ثالثاً

سجايا اخلاقية قوية مع سعة نظر في المواقف والوضع الاجتماعي .
ولاجل ان رى هذه المطالib بنورها الحقيقى الجدىء ، علينا ان نحفظها
في اذهاننا من بطء يعوضها عندهما تفكير في المواقف التي تتطلبهما والتى تنشأ عنها
وما لم نحفظ الا ذئن - الموقف وموطنه - مما لن نستطيع ان نفهم
التربية الحديثة جيداً ، سواء كان ذلك من حيث الغاية أو من حيث
الاسلوب وأن الواحد منها يكسب الثاني نوراً ، معنى

المدرسة والامتحانات ، الماضي

ان المدرسة المبنية على التقاليد قد أصبحت وفقاً لمفهومتها
الاصيلية من الزوائد الرسمية في التربية الطبيعية التي تستحصل من
الاختبارات الفعلية . وهذه المدرسة زودنا على وجه العموم بعض
نتائج اختبار الجماعة التي يظهر أنها معقدة ولا يمكن الاعتناء بها في
اختبارات الحياة الاعتيادية . وكانت هذه الاختبارات في الماضي
عبارة عن فنون المدرسة (القراءة والكتابة والحساب) وعن مجموعة من
المعارف يتطلب من كل رجل مثقف ان يلم بها . وقد جربت المدرسة أيضاً ،
وفقاً لسلكجة عتيقة ، أن تقتصد في الوقت وأن تضمن التحقق في تعليم
الشنّ بعض الدساتير الناجزة من نتائج تفكير الغير . ولذلك كان الكتاب
المدرسي في بلادنا هو المعتمد الاسم . قبل قرن كان الاستظهار الحرفي هو
القاعدة المتبعة ، وكان المصلحون اذا ذاك يتساءلون فيما اذا كان الطلاب
يقطرون ما يحفظون بهذه الطريقة . وقد ظهر للعيان بكل سهولة
ان مجرد استظهار دستور لم يكن ليضمن حفظه ولا استعماله
الصحيح . وفي الوقت نفسه قام بعض المصلحين الذين هم اكثراً
مسكا بالنظريات يطالبون بضرورة ربط الحواس بالأسلوب التعليمي .
اما كون الطفل قادرًا على اكتساب اخبارات النوع المرغوب فيها

ويحسب أن يفعل ذلك بواسطة تعلم الدساتير فلم يكن ليتجاهل فيه اثنان.
فكان السؤال الوحدى إذ ذاك كف يمكّن نجاح ذلك . ان مصلحي الجيل
اللاحق أضافوا إلى ذلك مطلب آخر ، وهو ان الاطفال يجب أن يفهموا
بدرجة كافية الافكار التي يتعلموها ، بحيث يتمكنون ان يضعوا ها في الفاظ
وعبارات من عندهم . واليوم بعد سلسلة من الجهدنجامنا المشكلة عنها .
كل منا يوافق بأن الاحداث في أمكانهم أن يستفيدوا من تنافع اختبارات
الاسلاف المتجمعة والمفيدة لهم . وانهم يجب أن يستفيدوا منها : ولكن
كيف ؟ لا يزال موضع التساؤل . فقد ثبت بأن مجرد اكتساب افكار
الآخرين بصورة دساتير غير كاف . فما العمل ؟

المدرسة والاختبارات الاذاضه

في هذا الموقف يدخل تغييران جديدان ، فيحوالان مجرى المشكلة
وأوجهتها إلى حلها النهائي : فمن جهة روى السكاجة الجديدة التي يمكن
الاعتماد عليها إلى درجة أكبر؛ ومن جهة ثانية روى التغيرات في حياة العائلة
والمجتمع التي لاحظناها آتئاً ، كلها يتطلبان ان تكون المدرسة كيّة
وتحرى فيها الاختبارات الفعلية . فالتربيـة الطبيعـية الـقديـمة التي كانت تكتسب
من العائلة والمجتمع يجب ان تقوم بها المدرسة اليوم وهذا يتطلب ان
تكون المدرسة حقيقة محلاً للختارات الفعلية ، اذ في هذه الاختبارات
وفيها فقط يقدر الطفل ان يحصل على التربية الطبيعـية الملائـمة للـحياة ،
والـتي كان في السـابق يحصل عـلـيـها من العـائـلة والـمجـتمـع . بماـرـ الحـيـاة الـثـيـقـة الـتي
كـانـتـ تـزوـدـ التـربيـةـ الطـبـيعـيةـ هـيـ الـتـيـ قدـ فقدـتـ . اذـنـ فيـجبـ زـوـيدـ الطـفـلـ
بـحـيـاةـ رـبـيـةـ طـبـيعـةـ انـ الـحـاجـةـ لـالـاخـتـارـ الفـعـلـيـةـ الـمـنـاـئـةـ منـ اـرـتخـاءـ
الـحـيـاةـ الـعـائـلـةـ تـجـدـ سـاعـداـ قـوـيـاـ فـيـ التـقـدـمـ الـحـدـيثـ الـذـيـ حـصـلـ لـالـسـكـاجـةـ
الـمـهـدىـيـةـ . وـاـنـ هـذـاـ مـنـ الـاـهـمـيـةـ عـمـكـانـ يـسـتـدـعـيـ وـقـوـفـاـلـوـجـهـ الـيـهـ الـاـنتـبـاهـ

تعلم التعلم بالامتنان

كيف يحدث التعلم؟ يمكن ذكر عدة قواعد يجوز التعويل على صحتها الى درجة كافية. ولكن قبل كل شيء : مامعنى التعلم؟ ومتى يتعلم الشيء؟ رأينا أنفأاً بان السلوك هو المفتاح لایة تربية قيمة. والتعلم عبارة عن

اكتساب طريقة انتهاج . الشيء يتعلم عندما يستطيع في الوقت المناسب بان يأتي بنوع من السلوك ويأتي به بالفعل . فلتتعلم قسم داخلي حرراكي بحيث يمكن للشيء المتعلم بان يظهر في الوقت الصحيح ويقدم الى العمل بدون مقاومة تذكر . نحن نميز ذلك تواً في العادات « الرديئة ». ويصدق الشيء نفسه الى درجة ما على جميع انواع التعلم . فاذا كان هذا هو معنى الفعل « يتعلم » فكيف اذن يحدث تعلم كهذا ؟ اولاً يجب ان نمارس ما زرید ان نتعلمه . فانا نتعلم الاجابات التي تقوم بها . فالثرين المتقن ضروري . هذه التصريحات الثلاث تختلف في التعبير فقط ، اذ كلها تتضمن او ضاعاً داخلية وقدرات كما انها تتضمن المعرفة والمهارة

بقيت علينا مزاييا قيمة كثيرة — خذ اللطف مثلا — لا يمكن ممارسته بصورة رسمية . فلا يمكن للمعلم أن يطلب من ولد شرس يعتدى على الاولاد الضعفاء أن يكسر نصف ساعة بعد المدرسة لمارسة اللطف في المعاملة بصورة مستمرة . اذن فلا تأتي مزية اللطف في المعاملة بهذه الطريقة . يمكن ممارسة اللطف في المعاملة في موقف اجتماعي فقط واذ ذاك يكون كشيء يستدعيه الموقف فحسب . فجواب اللطف يجب أن يكون في العامل المؤثر وفي المتعلم ، يجب أن يشعر باللطف في موقف فعلى كجزء أساسي من المعاملة . وهذا المثال يوضح لنا واحداً من عدة طلبات تستدعي الممارسة الفعلية في المدرسة .

وفي ظروف المعيشة الحاضرة لا نستطيع ان يجعل المدارس تحرم

الاطفال المترافقين في العدد من احسن فرصة لهم ان لم تكن هي الوحيدة التي يستطيعون فيها ان يتعلموا بهذه المزايا الضرورية. فليس رفض مدارسنا آن تكون محلات تجربى فيها الحقيقة سوى اتحار أدبي لهيئتنا الاجتماعية. العمل يجب ان يتجز والمدارس يجب ان تقوم به للاكثرة. والاختبار هو الطريقة الوحيدة التي يمكن أن تجرى فيه. يظهر ان البحث

واضح ولا يتداخله اي ريب.

القاعدة الثانية للتعلم هي أننا لا نتعلم كل ما نمارس بل نتعلم ما ينبع
معنا فقط . وبعبارة أضيق : عندما نحاول نيل غاية فإن بعض جهودنا
تنجح والآخر تفشل ، وانا نتعلم ان نقوم بالطرق التي تنجح اما الطرق
التي تفشل فانا نتعلم ابو نقوم بها . قد يجادل السكلجيون في تفسير هذا
القانون ولكن حقيقة القانون نفسها لا تقبل الجدل وهي تكشفنا حاجتنا
هنا . يحدر بنا أن نلاحظ كيف أن عزم المتعلم وتعتمده ما زال هناك
تعين ما إذا كانت طريقة انتهاج الفرد سيدخل الانتهاج في سجيته كييل
إيجابي للعمل أو أنها ستخرج منه كشيء مضناً لها ولا يجوز القيام به .
ول عليه فإذا أراد الفرد أن يتعلم بعض الضربات في لعبه التنس فإنه يستفيد
من الضربات الماجحة كما أنه يستفيد من الضربات الخاسرة . فالحركات
التي تؤدي إلى النجاح المعترف به تدرجياً والممارسة المستمرة في جهازه
العصبي ويزداد الميل عند الفرد لأن يضرب بهذه الطريقة أما الضربات
التي تؤدي إلى الخسارة فإنها بالطريقة نفسها تترك ويزداد الميل عند الفرد
ولعدم الضرب بهذه الطريقة . فإذا حصل عند الفرد عزم قوى يكفى لأن
يدفعه إلى ممارسة الضربة ويكتفى لأن يجعله يلاحظ الفرق بين النجاح
والفشل في اللعب ويصح ذلك سرور عند النجاح واسف عند الفشل -
إذا توفرت كل هذه الشروط - فالتعلم يأتي بصورة أوتوماتية من النجاح
والفشل معًا فتثبت الحركات بحيث تأتي الضربات الصحيحة في الوقت

ال المناسب لنفسها . ان العزم على تعلم هذه الضررية هو الذى علم الشخص
الضررية . وفي البداية كان الفشل يربو على النجاح ولكن بذات العزيمة
يتعلم الطريق المختار بالفعل . اذن فالتعلم يجرى في وجة القصد والعزيم .
يشبه ما ذكرنا كثيراً ما يجري في الساحة الأخلاقية - الاجتماعية .
فإذا أردنا ان يكتسب تلاميذنا من ايا طيبة فانا ارجح معهم اذا هم انفسهم
رغبو في النجاح فيها . وهنا ايضاً يجب ان تُحرى الحياة الحقيقة ليس لاجل
ان تزداد الفرص والمواقف (كما يقتضى ذلك القانون الاول للعلم) فحسب
بل لاجل زيادة الشروط التي تحمل النجاح مرغوباً فيه (كما يقتضى ذلك
القانون الثاني) ، وان المشاهدة تقنعنا بكل سهولة بان اوضاع الطلاب
الاجتماعية نحو الطالب المقصري ذات تأثير اقوى عادة في تحريض
الطالب على اكتساب مزية طيبة من اي شئ . يستطيع ان يفعله المعلم .
وفي الحقيقة لا يستطيع المعلم ان يتأمل اى نجاح مالم يحرك في الطلاب
الآخرين اوضاعاً اجتماعية طيبة . ان احسن ظروف للتعلم تحصل اذا
ما اصبح المعلم والتلميذ متتساعدين بالتضامن في مشروع مشترك حيث
تقاس كل مائة وكل مجهد بالنتيجة التي تؤدي اليها في الحياة المشتركة لا
أن تقاس بكلمة من سلطة خارجية . وان المعلم الحاذق في هذه الظروف
يعتزم أية فرصة تحمل التلاميذ فيها يكثرون من ممارسة المزايا القيمة .
فإذا أردتهم ان يكتسبوا ، الحسن بالمسؤولية ، فعلهم ان يمارسوا نحمر
المسؤولية مع قصد النجاح في مما سنبها . فإذا جرى ذلك مع عزم قوى كاف
وممارسة متنوعة كافية وشيء من النجاح كاف (اذا لاشيء ينجح كالنجاح
ولاشيء يقوم مقام النجاح في النتيجة) اذا ذلك يكتسب اوئل الطلاب
كل حسب اوضاعه الشخصية واختباراته - حسناً ناماً بالمسؤولية .
اذا نهيات الظروف فالنتيجة تتلوها ولا بد ، اذن فالموقف الاجتماعي
عمراء عن الظروف اللاحقة عن وجهات نظر مختلفة لا اكتساب المزايا .
الاجتماعية .

القاعدة او الشرط الآخر للتعلم يتطلب الممارسة الفعلية في الموقف الاجتماعي . وهذا يتوقف على اهل تطبيق ما يتعلّم . وقد كانوا يعتقدون في الماضي بان التحسن في اي مزية من المزايا — ولنأخذ المحاكمة العقلية مثلا — تفيد حينما تدعى المحاكمة للعمل .. فقد كانوا يعتقدون بان الولد اذا تقدم في المحاكمة العقلية في الهندسة مثلا فان محكمة العقلية ستتحسن في كل موافق الحياة .. اما الان فقد صرنا نعرف بان هذا الاعتقاد كان مبالغ فيه كثيراً والامل القديم قد خاب .. فالتحسن الحاصل في موقف من المواقف يحصل في موقف ثان فيما اذا احتوى الموقف الثاني على عناصر تستدعي و تستخدم ما تعلمه الفرد في الموقف الاول .. فان الولد الذى تعلم الهندسة سيعتبر الى الهندسة ويفكر في استعمال المحاكمة العقلية التي نشأت في درسه عن درسه الميكانيكيات ذلك لأن الميكانيكيات تستدعي الهندسة و تتطلب نوع المحاكمة العقلية التي نشأت في درس الهندسة معاً .. ولكن ذلك يختلف في الاتجاه بالخليل .. فالولد نفسه الذى تعمق في درس الهندسة ولم يألف الخليل قد لا يجد تطبيقاً لهندسة ولا حاجة لاستعمال المحاكمة العقلية التي انشأها فيها عند اتجاهه بالخليل ، هو قد يقف « ليفكر » و « يتحقق مقدماته المنطقية » .. والاحوال بان الهندسة ستساعده على التفكير في هذا الموقف يتوقف الى درجة ما على الطريقة التي تعلم المحاكمة بها في الموقف القديم .. فإذا كان قد تعلم التعميم بصورة واسعة فالأحوال قوية بأنه سيطبق تعلمه السابق واجباته على الموقف الجديد .. ولكن العامل الاهم في تطبيق التعلم السابق هو التشابه الواضح الموجود بين الموقف الجديد والموقف القديم .. في ظروف كهذه يتحمل حصول ما يسمونه « بالانتقال » .. او « الحصول » « الانتقال » .. على انه في الموقف الجديد « يكفي بان يكون في الموقف الجديد شيئاً يسمع باستعمال القوة المكتسبة بل يجب ان يوجد في الموقف الجديد شيئاً

يستدعى ويطلب استعمال تلك القوة . ويتصحـ من ذلك اذنـ بأنهـ كـلـاـ ازداد التـشابـهـ بـينـ موـقـفـ التـعـلـمـ وـالمـوقـفـ الجـديـدـ كـلـماـ قـوـىـ اـحـتمـالـ الـاتـقـالـ وـكـثـرـ اـحـتمـالـ الـاحـتـياـجـ إـلـىـ ماـ يـتـعـلـمـ وـازـدـادـ اـسـتـدـعـاـءـ ذـلـكـ . فـلهـذاـ السـبـبـ الـاضـافـيـ ايـضـاـ نـرـيدـ أـنـ تـكـونـ المـدارـسـ كـالـحـيـاةـ » . فـقـىـ ماـ يـخـصـ اـحـتمـالـ اـتـقـالـ الـتـعـلـمـ كـلـماـ كـانـ حـيـاةـ المـدرـسـةـ أـقـرـبـ إـلـىـ الـحـيـاةـ خـارـجـ الـمـدرـسـةـ كـلـماـ كـانـ أـفـضـلـ . اـذـنـ فـتـرـيدـ المـدرـسـةـ انـ تـزـودـ الطـالـبـ باـختـيـاراتـ هـىـ أـفـضـلـ مـاـ يـوـجـدـ فـيـ خـارـجـ الـمـدرـسـةـ . فـلـأـجـلـ الـحـصـولـ عـلـىـ أـحـسـنـ الـتـعـلـمـ يـطـلـبـ مـنـ الـمـدرـسـةـ أـيـضـاـ انـ تـزـودـ بـالـمـارـسـةـ الفـعـلـيةـ .

يـقـىـ عـلـيـنـاـ مـلـاحـظـةـ شـرـطـيـنـ مـتـمـمـيـنـ لـشـرـطـ التـعـلـمـ ، قـبـلـ أـنـ نـهـىـ هـذـهـ الـوـجـهـةـ لـمـوـضـوـعـنـاـ وـهـمـاـ التـعـلـمـ «ـبـالـتـدـاعـيـ»ـ وـحـقـيقـةـ كـوـنـ التـعـلـمـ لـاـ يـجـرـىـ مـنـفـرـداـ قـطـ . اـمـاـ التـدـاعـيـ فـكـلـناـ نـالـفـهـ وـهـوـ اـذـ حـصـلـ شـيـئـاـ فـيـ وـقـتـ وـاحـدـ فـيـ اـخـتـيـارـ الـمـرـءـ فـاـنـ فـكـرـةـ أـىـ سـنـهـاـ تـسـتـدـعـيـ فـكـرـةـ الثـانـيـ . وـفـيـ هـذـهـ الـاحـوـالـ كـلـماـ كـانـ الـارـتـبـاطـ مـؤـكـداـ سـوـاءـ كـانـ ذـلـكـ مـسـراـ اوـ مـزـعـجاـ كـلـماـ كـانـ الـمـيلـ لـلـتـذـكـرـ بـالـتـدـاعـيـ اـكـبرـ . وـانـ هـذـاـ التـدـاعـيـ نـفـسـهـ هـوـ ذـوـ تـأـثـيرـ أـكـبـرـ بـمـاـ قـدـ ظـاهـرـهـ الـكـثـيـرـوـنـ مـنـاـ مـكـنـاـ . وـانـ الـشـالـ الـخـالـدـ Classicalـ الـذـىـ يـعـطـىـ فـيـ هـذـاـ الـمـقـامـ هـوـ كـلـبـ باـولـوفـ Pawlowـ قـدـمـ لـلـكـلـبـ لـحـمـ شـهـىـ فـتـرـطـبـ فـمـ الـكـلـبـ مـنـ سـيـلـانـ اللـعـابـ . وـبـيـنـماـ كـانـ هـذـاـ الشـىـءـ يـجـرـىـ ، دـقـ جـرـسـ دـقـةـ قـوـيـةـ ! وـقـدـ اـعـيـدـ هـذـهـ الـعـمـلـيـةـ يـوـمـ بـعـدـ يـوـمـ ، وـالـجـرـسـ يـدـقـ فـيـ كـلـ مـرـةـ وـفـيـ كـلـ يـوـمـ يـجـرـىـ اللـعـابـ . وـفـيـ النـهاـيـةـ وـجـدـ أـنـ مـجـرـدـقـ الجـرـسـ بـدـونـ رـأـةـ اللـحـمـ صـارـ يـكـفـيـ لـيـسـتـدـعـيـ اللـعـابـ . فـقـدـ صـارـ التـدـاعـيـ يـعـملـ عـلـمـهـ . وـالـجـوابـ (ـجـريـانـ اللـعـابـ)ـ الـذـىـ كـانـ مـرـتـبـطاـ فـيـ الـاـصـلـ بـمـنـيـهـ طـيـبـ (ـرـائـحةـ اللـحـمـ الشـهـىـ)ـ صـارـ يـتـلـوـ الـاـنـ مـنـهـاـ مـكـتـسـباـ (ـدـقـ الجـرـسـ)ـ لـمـ تـكـنـ لـهـ هـذـهـ الـقـوـةـ فـيـ الـاـصـلـ . اـنـ هـذـاـ «ـالـاتـقـالـ بـالـتـدـاعـيـ»ـ اوـ «ـالـاشـتـرـاطـ»ـ كـمـ قـدـ يـسـمـيـ غالـباـ هـوـ

السبب للكثير من سلوكنا . فان الكثير من الاجابات الهاجية او العاطفية تدخل في سجراانا عن هذا الطريق . ان الطبيعة مثلا تزودنا بالخوف كطريق من طرق الاجابة . اما الاشياء التي نخافها بالفعل ، فانها كلها تقريراً تأتي عن طريق التداعي . تتعلم باعتدال مخاوفنا الخاصة مانحب وما نكره يأتي في الغالب عن هنا الطريق ايضاً . ان شخصاً من ذوى المقامات المهنية الثابتة اعترف للمؤلف بأنه يكره لوناً معيناً اذا رأه في جلد اي كتاب ذلك لأن هذا اللون كان لون كتاب لاحد الفروع التي كان يكرهها في المدرسة الثانوية ، ان الفرع الكبير قد نسى ولكن اللون المرتبط به بقى غير منسى .

وتلي ذلك الحقيقة المتممة القائلة باننا لا نتعلم شيئاً واحداً في الوقت الواحد ولكننا نتعلم دائماً اشياء عديدة في وقت واحد . فكلما نشتعل فيه له اوجه مختلفة وارتباطات متعددة . و «ترتبط» مع كل واحدة من هذه الوجوه بعض الاصناف الانفعالية او العاطفية الى درجة صغيرة او كبيرة . وهكذا نتعلم عدة اشياء في وقت واحد . فالولد في المدرسة يستظظر قطعة شعرية . وان بعض الاصناف طيبة كانت او غير طيبة ترتبط بالمحبود وبالقصيدة المرتبطة به ايضاً . وان هذه الاصناف مع عدة اجابات اخرى يمكن ان ترافقتها تؤثر — حسناً كان هذا التأثير او شيئاً — في اوضاعه نحو عدة اشياء اخرى مرتبطة بها — تؤثر مثلاً في اوضاعه نحو الشعر بصورة عامة ، نحو المعلم الذي يدير الدرس ، نحو المدرسة حيث تجري هذه الدرس ، نحو نفسه ان كان كفوأً في هذا هذا الباب او غير كفوء ، نحو النظرة العقلية — الجمالية Asthetic للحياة و نحو الحكم المدرسي (ومنها ، بعد شيء من التعميم ، نحو الحكومة المحلية وهل ستكون في نظره مانعة لسفائد ما ، فانية او بالعكس احسن واسطة للحياة المتضامنة) وهذه كلها تشكل نموذجاً واحداً للأشياء التي تتعلم . فمن

هذه الاوضاع العديدة الملزمة ومن هذه الاشياء التي تتعلم ، وتتـكون
بمرور الايام الاوضاع الفعالة التي تنمو فتسود بقوتها الكامنة كل
نظراتنا العاطفية والارادية في الحياة . وقد نكون محقين في اعتقادنا
باحتمال تكون اهم هذه الاوضاع بصورة عامة في الادوار الاولى من
حياة الطفل (ومن هنا نشأت اهمية دور الحضانة وحدائق الاطفال)
لكن ما نستطيع ان نقوله على وجه التقرير هو ان كل مدة الحياة المدرسية
فعالة في هذا المضمار ، فاننا نتعلم اشياء عديدة في وقت واحد على الدوام .
والتداعي يبني في كل الاوقات سجايـانا العاطفـية والادـارـية .

مفارقة بين المدرسة الجديدة والمدرسة التقليدية
وهـكـذا نـرـى من جـدـيد عدم كـفـاـيـة المـفـهـومـة الـعـتـيقـة لـلـمـدـرـسـة حيثـ
يـذـهـبـ الـاطـفـالـ يـوـمـاـ غـيـرـ رـاغـبـينـ وـ(ـيـدـرـخـونـ)ـ لـاجـلـ «ـتـسـمـيعـ»ـ
الـدـسـاـتـيرـ الـتـيـ اـعـدـهـاـ هـمـ الرـاـشـدـوـنـ ،ـ الـدـسـاـتـيرـ الـتـيـ تـعـبـرـ عنـ الـحـلـولـ الـقـدـيمـةـ
الـتـيـ تـوـصـلـ إـلـيـهـاـ النـوـعـ الـبـشـرـىـ لـلـمـشـاـكـلـ الـاجـتمـاعـيـةـ الـقـدـيمـةـ .ـ لـيـسـ هـذـهـ
الـمـدـارـسـ غـيـرـ وـافـيـةـ فـحـسـبـ ،ـ بـلـ هـىـ لـاسـبـابـ مـتـنـوـعـةـ أـخـرـىـ مـضـرـةـ فـيـ
الـغـالـبـ .ـ فـلـأـعـجـبـ اـذـنـ اـذـاـ مـاـ تـرـكـ اـكـثـرـ مـنـ نـصـفـ التـلـامـيـذـ مـدارـسـهـمـ
عـنـدـمـاـ يـسـمـحـ بـذـلـكـ السـنـ الـقـانـوـنـىـ .ـ وـلـأـعـجـبـ اـذـاـ مـاـ وـجـدـنـاـ الـكـثـيـرـيـنـ
مـنـ الرـاـشـدـيـنـ وـيـالـلـاـسـفـ غـيـرـ مـكـتـرـيـنـ بـوـاجـبـهـمـ الـمـدـنـيـةـ .ـ وـالـعـجـبـ

كلـ العـجـبـ هوـ انـ الاـشـيـاءـ بـقـيـتـ مـاـشـيـةـ كـاـهـيـ لـحـدـ الـاـنـ .ـ
انـ هـذـهـ الـمـلـاحـظـاتـ مـتـنـوـعـةـ ،ـ تـؤـكـدـ الـحـاجـةـ الـىـ وـجـودـ مـدارـسـ عـلـىـ
الـطـرـازـ الـحـدـيـثـ .ـ وـاـنـ عـقـدـاـنـ الصـبـطـ الـذـىـ يـلـاحـظـ فـيـ سـيـرـ تـلـكـ المـدـارـسـ نـاتـجـ
عـنـ الـجـهـودـ الـمـبـذـولـةـ لـاـدـخـالـ الـحـيـاةـ بـصـورـةـ اوـسـعـ وـالـاـكـثـارـ مـنـ الـاخـتـيـارـ
الـفـعـلـيـ وـمـارـسـةـ حـكـمـ الذـاتـ .ـ فـيـنـاءـ عـلـىـ قـوـاعـدـ التـعـلـمـ الـتـيـ بـحـثـنـاـ عـنـهـاـ آـنـفـاـ
لـاـيـكـنـ تـعـمـ حـكـمـ الذـاتـ الـلـازـمـ لـلـحـيـاةـ الـدـيمـقـراـطـيـةـ الـاـ بـهـارـسـةـ حـكـمـ الذـاتـ
فـيـ موـقـعـ يـشـبـهـ كـثـيـرـاـ الـعـالـمـ الـخـارـجـيـ فـيـ الـدـمـقـراـطـيـةـ .ـ وـلـذـلـكـ فـالـمـدـرـسـةـ

المجديدة تسعى لأن تكون أوسع دمقراطية في ادارتها لاجل أن تدعو الطلاب إلى حكم الذات والتحلي بالفضائل المدنية الاجتماعية بصورة أوسع . وهي لا تكتفى بالمحث على هذه الفضائل بل تعطي المجال اللازم لمارستها . ولهذا السبب فإن المدارس الجديدة اليوم تحبذ اشتراك الطلاب في ادارة شؤون المدرسة . وهي ترغب في ان تحمل الطلاب على العمل الفعال المقصود . وفي الحقيقة لو نظرنا إلى ما تحت السطح من التربية الحديثة لا نرى بطلاقاً بل نرى مجھوداً خطيراً لتشغيل احسن ما يعرف لدى الان في بناء السجية . ليست هذه «نعومة» او «ترانح» ولكنه تفكير مقصود يتبع احسن ما توصلت إليه المعارف العلمية في طرق حصول التعلم . وما نرحب فيه في هذه الاحوال هو التداول بين الموقف والطلب وبين الحياة الخارجية والمدرسة وإن نرى ما يجب أن تكون عليه المدرسة وما يجب أن تفعله لتجابه المطالب الاجتماعية الموجهة إليها وفي كل هذا يجب أن تحكم قوانين التعلم بالطبع . إن ما نسعى وراءه هو التعلم - طرق جديدة مثل للاتهاج - والتعلم لا يحصل إلا برعاية قوانين التعلم . إن المدارس الحديثة قد توصلت توا إلى أشياء أفضل . وربما كان درسنا هنا مساعداً للمدرسة وللجمهور الخارجي معاً .

إذا ابصرنا هدف المدرسة بصورة أجيلى ستحسن المدرسة طريقة التصويب . ربما استطاع الجمهور أن يشاهد التبدل الفعال في المدرسة، وقد يستطيع أن يساعد المدرسة أكثر إذا ما عرف أسباب هذا التبدل . إذن فالتفهم هو ما يجب أن نحصل عليه جميعنا .

المطالب الخالية صمة المدرسة

قبل أن نسأل بتدقيق عمما يجب أن يكون عليه الاسلوب المدرسي يحدى بنا - وإن كررنا ذلك كثيراً - إن نربط العناصر البارزة لقضيتنا والتي كانت متفرقة لحد الان بعضها ماعم بعضها بعضاً نجا به اليوم ، مالم نجا به فقط من

قبل ، مستقبلاً بجهو لا متطوراً . وهذا يستدعي أن يتعلم طلابنا التكيف لوقف
 لانستطيع نحن معليهم ان نتنبأ عنهم تماماً؛ وهذا بدوره يعني تأكيد نوع جديد من
 التعليم ، مختلف عما كان نسير عليه لحد الان : ذاتهم المدارس القدمة في اعطاء
 اجوبه قطعية ثابتة، فيجب أن هم المدارس الحديثة في اعطاء اساليب فعالة للمهاجمة
 في المواقف الجديدة و يجب علينا اياض ان نترك تلاميذنا في الاخرة غير مقيدين
 ليتحرر كوالا نفسم بكيفية و بدرجة لم تصدق على اي جيل ناهض في الماضي . وكل
 مجدهون بذلك لربطهم بطرقنا التي اخترناها لأنفسنا عبارة عن اغلالا يديهم لا
 بل ربط عقو لهم في موقف يحتاجون فيه الى الفك والتحرير . قد نكون
 راضين بمنحهم هذا التحرير فيما يخص وسائل العمل الميكانيكية او
 الاستعداد البيئي ؛ اما فيما يخص عقو لهم و اخلاقياتهم ، دينهم و فاسفهم
 — فانتا هنا تردد و ترجع الى الوراء ناكسين . نحن نفتكر بالطبع وفقاً
 لتعرق فلسفة ارسسطاطالس السائدة لحد الان بأن هذه الاشياء اي
 الروح والعقل لا يمكن ان تتبدل ، الجواب هو انها تتبدل اليوم على
 مرأى — منا ومشهد . سيراً بعد ان عرفنا بأن الاخلاق المؤسسة على
 السلطة الخارجية لم تعد تتفى بالمقصود . ان الوالدين في البداية ،
 تدرجاً وبالنخوف ، تنزلوا عن سلطتهم ، والآن بجدان الشبيبة كلها
 بكل شجاعة تخرج على هذه السلطة وتدفعها عن نفسها . وان
 الاخلاقيات الـ حيدة التي يمكن ان نعتمد عليها من الان تصاعداً هي
الاخلاقيات المؤسسة على أساس «لماذا» التي يمكن الدفاع عنها ، والتي
تصدق في الحياة الاجتماعية الغعلية . وان هذه لا تكتفى باعطائنا قوة
 آليه لتعليم الشبيبة المنطبعه على الاستطلاع فقط بل تزودنا بأساس
يمكن ان نؤسس عليه اخلاقيات تناسب روح التبدل . والمدرسة
يجب ان تقبل هذه المطاليب كمطاليب اساسيه .
 ومع هذه المسائل الاساسية تأتي مسائل اخرى هامة في

سـاحـة مـقارـبة لهاـ . انـ المشـكـلهـ الـاجـتمـاعـيهـ تـؤـملـناـ بـتوـسعـ اـكـبرـ
مـماـ عـرـفـناـهـ فـيـ اـىـ وـقـتـ سـابـقـ . انـ العـظـمـهـ النـاسـمـيهـ وـ ماـ يـصـحبـهاـ
مـنـ تـخـصـصـ مـتـزـاـيدـ فـيـ الـاعـمالـ يـتـطـلـبـانـ مـنـ الجـهـهـ الـواـحـدـهـ وـ لـعـاـ
وـنـظـرـآـ اـجـتمـاعـيـنـ اوـسـعـ وـاقـوىـ ، وـمـنـ الجـهـهـ الـاـخـرـىـ يـتـطـلـبـانـ سـجـاـيـاـ
شـخـصـيـهـ وـاخـلاـقـيهـ . تـقاـومـ هـذـهـ العـظـمـهـ السـاحـقـهـ . انـ الدـمـقـراـطـيهـ
تـتـطـلـبـ اـحـترـامـاـ لـلـشـخـصـيـهـ وـرـغـبـهـ . فـيـ التـعاـونـ لـلـخـيرـالـعـامـ وـ كـلـاـ
هـاتـينـ الصـفـتـيـنـ يـعـسـرـ الـحـصـولـ عـلـيـهـاـ الـيـوـمـ لـبعـضـ الـاسـبـابـ . فـعـلىـ
الـمـدـرـسـهـ اـذـنـ — بـطـرـيفـهـ ماـ وـبـرـجـهـ كـبـيرـهـ لـمـ تـعـرـفـ لـهـ الانـ —
تـؤـكـدـ تـقوـيـةـ السـجـيـهـ تـقوـيـةـ اـجـتمـاعـيـهـ حـرـاـكـيهـ .

وـ بـدرـسـ الـهـيـئـهـ الـاجـتمـاعـيهـ درـسـاـ دـقـيقـاـ عـلـيـهـاـ اـنـ نـنـظـرـ
اـلـمـسـتـقـيلـ اـلـىـ اـبـعـدـ مـاـ يـمـكـنـ اـنـ زـرـاهـ لـنـعـرـفـ مشـاكـلـ
وـقـضـيـاهـ . وـهـذـاـ عـلـمـ يـجـبـ اـنـ يـنـفـذـ اـلـىـ مـنـاهـجـنـاـ التـعـلـيمـيـهـ.
وـمـعـ اـنـتـاـ لـاـ نـسـتـطـيـعـ اـنـ تـأـكـدـ مـنـ نـفـاـصـيلـ المشـاكـلـ الـاجـتمـاعـيهـ
المـقـبـلـ بـالـضـبـطـ — وـذـلـكـ اـفـضـلـ لـلـتـرـيـةـ الـحـقـيقـيـهـ — فـاـنـاـ نـقـرـ ضـمـنـ
حـدـودـ مـحـدـودـهـ اـنـ نـتـبـأـ عنـ بـعـضـ المشـاكـلـ الغـيرـ المـحـلوـلـهـ الـتـيـ سـوـفـ تـتـطـلـبـ
اـخـلـ بـالـحـاجـ . وـاـنـ هـذـهـ المشـاكـلـ مـعـ المـرـاعـةـ الـلـازـمـهـ لـسـنـ الـاطـفالـ
اـوـ لـاـعـبـهـ ، تـزـوـدـنـاـ بـأـحـسـنـ المـوـادـ الـدـرـاسـيـهـ الـتـيـ يـتـطـلـبـهاـالمـسـتـقـيلـ
الـذـىـ اـشـرـنـاـ إـلـيـهـ آـنـفـاـ . اـذـهـاـ يـمـكـنـ التـوـصـلـ اـلـىـ طـرـقـ مـهـاجـمـهـ
الـمـتـحـولـ وـتـعـلـيمـهـ . اـمـاـ عـدـمـ مـعـرـفـةـ الـمـعـلـمـيـنـ لـحـولـ هـذـهـ المشـاكـلـ وـاجـوبـتهاـ
فـاـنـهـ يـسـاعـدـ عـلـمـ الـعـمـلـ وـلـاـ يـضـرـهـ . وـفـيـ هـذـهـ السـاحـةـ اـيـضاـ يـجـدرـ بـنـاـ اـنـ نـوـجـهـ
الـاـتـبـاهـ الـذـىـ لـمـ نـوـجـهـ لـهـ لـهـ الانـ اـلـىـ اـسـبـابـ الـخـيـرـ وـالـشـرـفـ الـمـسـائـلـ
الـاجـتمـاعـيهـ . اـمـاـ كـوـنـ اـصـحـابـ الـمـصالـحـ الـمـقـرـرـةـ يـعـارـضـونـ فـيـ هـذـاـ التـسـاؤـلـ
فـاـنـهـ يـسـتـوـجـبـ درـسـهـاـ وـلـاـ يـمـنـعـ ذـلـكـ ؛ وـلـكـنـ هـذـهـ الـمـعـارـضـةـ تـوـضـعـ لـنـاـ كـثـرـةـ
المـشـاكـلـ وـخـطـورـتـهـاـ عـنـدـ ماـ نـخـاـلـوـلـ اـنـ نـتـعـهـدـ بـالـتـرـيـةـ بـصـورـةـ جـديـهـ

على الشعب الامر يكى ان يتعلم—ان أراد ألا يتفسخ لعدم قابليته على النمو بصورة متناسقة —أن يتحمل المناقشات ذات الاوجه الجدلية ، اذ انه لم يتمكن ذلك لحد الان . وعليه ان يتمكن بأن ربط عقول الناشئة الضعيفة واغراض عيونها تجاه الشرور الاجتماعية مناف للأخلاق جداً ومضر اجتماعياً وبما أنها نسعى لعالم احسن ، من الصعب أن يتمسك بالعالم العتيق . ولذلك فاحسن مواد دراسية للناشئة هي المشاكل الاجتماعية المتوقعة حصولها في المستقبل .

اذا تساءل البعض كيف نستطيع أن نجد وقتاً لدراسة المسائل الاجتماعية المطلوبة هنا مع كون المناهج الدراسية مشحونة بالمواد في الوقت الحاضر ، فهناك جواب واحد واضح : دع المدارس تتخلص من المواد الجامدة الميتة . ان الذين لهم احتكاك كاف بالافكار التهذيبية يقتضون يوماً فيوماً بأن منهاج الدراسة الثانوية الحاضر يبقى على حاله ، ليس لأن بقاءه مبرر بل لعدم وجود مواد جاهزة يمكن الالتماس بها ويمكن اتباعها لتحل محل المواد الحاضرة فمن منهاج اكثراً التلاميذ مثلاً يجب ان تتحذف اللغة "اللاتينية" كما تتحذف اللغة "اليونانية" وكذلك قل عن اكثراً الرياضيات من منهاج اكثراً التلاميذ . وان الكثير من مواد التاريخ الحالية يجب ان تحل محلها دراسة المشاكل الاجتماعية (اذ يستفاد من التاريخ بهذه الطريقة اكثراً من الطريقة "القديمة") . ان اللغات الاجنبية "الحديثة" لا زو ملها للكثيرين الذين يدرسونها اليوم . اما خصوص اللغة "الانجليزية" (وفي البلاد العربية اللغة "العربية") والعلوم فانها تحتاج الى تجديد البناء من جديد لان تحذف ، واذا ما تكلمنا هنا عن الفروع باعتبارها مستقلة عن بعضها ، فلا يعني ذلك بأننا نعتقد بأن الفروع المنفصلة عن بعضها هي افضل وحدات دراسية ، تلك مسألة لا تزال

منازعٌ فيها وسوف نلاحظها فيما بعد. أما ايجاد مكان لدراسة الاجتماعيات في المنهج فليس المعضلة الحقيقة، اذ يوجد وقت وافر لها.

نوع المدرسة التي مناجع ابiera

عندما نلاحظ نوع المدرسة المطلوبة تتجابهنا ثلاثة اشياء : او لا يحب أن تكون مدرسة حياة تجري فيها الاختبارات الفعلية ، اذلا تستطيع مدرسة غير هذه أن تهى ، الظروف الالازمة للتعلم . ثانياً ، يجب ان تكون مهلاً يكفيه التلاميذ فيه عاملين ، حيث تتشكل وحدات الاسلوب التعليمي من مشاريع التلاميذ ومقاصدهم ذلك لأن الفعالية المقصودة هي الوحدة النوعية للحياة الجديدة حيثما تكون . ثالثاً ، يجب ان يكون فيها معلمون يشعرون مع الطفولة من وجهة ، فيعرفون بأن النمو لا يأتي إلا بفعالية التلميذ . ويعرفون من الجهة الثانية بأن النمو لا يكون نمواً إلا ممتد إلى ضبط واسع مؤثر — و يعرفون بأن النمو اذا قسناه بالضبط لا يتاثر الا بطرق انتهاجات أفضل وأوفي يكتسبها الشخص بالتقدم ، وأن اختبارات النوع المتجمعة هي كنز لا يشمن ومنبع للهوارد غير كامل وغير تام جاهزة للاستعمال لهذه الغاية .

انهيار الفعال في المدرسة

لقد بحثنا توأ عن دون المدرسة محل الاختبار الفعلى والتجربة ولا يعني هذا - كاظن البعض - ترك اختبارات الآخرين وتجاربهم ووضعها جانبها . كل أن منهجاً منفيًا كهذا وهمى إلى حد التطرف . ولا يمكن ادراكه فقط ، فإن اختبارات النوع المتجمعة تحيط بنا من كل جهة وتتفذ إلى كل مناحي حياتنا ، ولو لم يكن لقلنا أنها نافذة أكثر من الهواء الذي تنفسه . فالسكنى في البيت ولبس الملابس ، والجلوس على الكرسى ، والإكل والشرب كل واحد من هذه الاعمال لا يمكن اجراؤه مالم نستعملنتائج اختبارات الآخرين وتجاربهم بوفرة . وفي الحقيقة نحن نختبر في الغالب كما

تعلمنا أن نستعمل أو نكيف الاساليب وطرق الاتهاب التي هي من عمل النوع . ألا توجد مشكلة هنا إذن ؟ نعم توجد مشكلة . وربما ساعدتنا هنا كلمة في توضيح معنى الاختبار لحل هذه المشكلة . قد يظن غالباً بأن الاختبار عبارة عما يأتي للمرء ، كما لو اخترت الاحتراق . ان هذه الوجهة الجامدة غير المقاومة Passive هي موجودة على كل حال . ولكنها ليست الكل في الكل حتى وليس لها بالجزء الاهم من الاختبارات في غایات التعليم . ويعتبر أهمل منها ما نعمله بصورة فعالة في انفعالنا و بتعبير أحسن من نحن بالابداع الموجد Creatut Initiative . لواحظنا الاختبار جيداً لوجودنا له وجهتين الواحدة جامدة لازمة والاخرى فعالة متعدية . إن كلتا الوجهتين ضروريتان وكلتا هما يعلمانا . ولكننا بالوجهة الفعالة نصل إلى أسمى حياتنا . وفي هذه الوجهة تقدم وراء الحيوان أو النبات . وإن أسمى انواع الاختبار هو ما للنفس فيه الحصة الكبرى . وعندئذ نقول في الغالب بأن الدافع للعمل منبعث « من الداخل » إن هذه الحقائق معقدة نوعاً ما . إذ عندما ننظر إلى الموقف الواسع يصعب علينا أن نقول هل الاوضاع الداخلية هي التي سببت الحركة أولاً أم الاحتياج الخارجي . فالاحتياج في بعض الاحيان يرى من جديد فيحرّكنا الى العمل . وفي الاحيان الاخرى يحرّكنا أولاً حنين عميق أو اشواق عميقة الى عالم أحسن . حنين يشبه جوعاً وحيناً ، ويجعلنا نحس باحتياج معين . إن هذا الحنين أو هذه الاشواق تجعلنا ، على كل حال حساسين لنداء الموقف ، وفي احوال كهذه لا يشعر المرء بالمنبه للعمل الفوري مالم يكن له محرك سابق يؤثر من الداخل : سبق فهوأ لا تستعداد منظر فعله يحس بهذا المنبه ولا يحس بغيره من آلاف المبهات الممكن وجودها اذ ذاك . إن هذا الوجه البارز — الوجه الفعال للاختبار الذي طالما يهمل — هو الذي نود تأكيده هنا . وكلما تحسن بناء السجية كلما ظهر هذا الوجه للاختبار بازدياد . وان الشخص الذي يمتلك سجية كهذه

يصبح ، ما نسميه ، شاملاً - ذاته Self entaimed . هو السبب للفعال في الغالب ولذلك فهو ذو حرية نامية . ويقال كونه العوبة يد الظروف . هو يستعمل اختبارات الآخرين أكثر من غيره لا أقل ، ولكنه يستعمل ما عمله أو عمله الآخرون لغايات هو يعيها ولمقاصد هو يشعر بها ويريدتها . فهو بذلك يستعملها كواسطة . أضعف إلى ذلك أنه يكيفها ولا يأخذها بتلهف كا هي . إن هذا الوجه العملي ، الفعال ، المريد للاختبار هو ما نطلب هنا . وهو لا ينمو إلا بالمهارسة . وفي التربية بمفهومها الصحيح يصبح الاستعمال النامي لاختبار كهذا غاية وواسطة لغاية معاً . إذن فعلى المدرسة أن تزود تلاميذها بهذا الاختبار الفعال .

الرقيب الاجتماعي في المدرسة

وفضلاً عن ذلك فالاختبار يجب أن يكون اجتماعياً . ومالم يكتسب الاختبار الصفة الاجتماعية فإنه في الحقيقة ضئيل وفقير . يمكن أن نفتكر عن الاختبار الاجتماعي مع اصدقائنا ومن هم حولنا أولاً . ففي المدارس الجيدة يقتسم التلاميذ الاختبارات ويتضامنون في المشاريع المشتركة من أجل التربية ويشعرون أحياناً بتضارب المقاصد المتنافرة ولكنهم في الغالب يشتغلون في الغايات العامة . في الأخذ والعطاء الناجح عن الاختبارات المباشرة مع الآخرين تحصل الجماعة الصغيرة باحتكارها الجديد على أثمن الفرص المهدوية وهذه هي الأساس لكل شيء سواها . ومن هذه تبرز الحياة في المناحي المختلفة ثم تأتي الجماعة الكبيرة حيث لا يستطيع المرء أن يرى الآخرين أو أن يتحدث معهم بعد . التعديل أو التكيف هنا كما رأينا من أصعب مشاكل الهيئة الاجتماعية الكبيرة . ولا يجل الوصول إلى احسن ما يمكن من التعديل أو التكيف نريد أن يتسع تماس الجماعات الصغيرة تدريجياً حتى تصبح وحدات كبيرة فيجب السعي وراء روابط عديدة . ولجان الصف يجب أن تتعاون مع

وحدات أكبر وأبعد بالزيارات والبريد وبالخدمة الفعلية وبالتقارير المتبادلة . وتحب العناية الكبرى في الحصول على الاتساع الفعلى على ألا يأتى بالسرعة الزائدة وبالطفرات الواسعة . والنمو هنا هو ابطأ مما نظن في الغالب .

والمسافة الأخرى التي يجب أن تقطع هي بين اختبارات الجماعة الصغيرة والثقافة الكبرى التي حولنا ، المخزونة في الكتب وفي المؤسسات . والطريق الطبيعي للوصول هنا هو المشاريع المشتركة جماعة الطلاب . لقد قلنا لهم يحتاجون لنجاحهم إلى حكمة النوع المجتمعية . هل من حصن يبني فيقدر الطلاب أن يعرفوا منظره من الخارج ومن الداخل ؟ ماهي الكتب وما هي الصور التي تقص القصة ؟ هنا أيضاً يجب أن يكون السير تدريجياً ليس سريعاً بل أكيداً . فإذا احتاج الطالب ففتشوا فوجدوا فإن النجاح ينبع عليهم عادة الذهاب لأجل التفتيش فيما بعد عند حصول الحاجة . نحن نرغب دائماً في أن يجعل تلاميذنا متحركين فعالين جائعين قليلاً أيضاً كايقول ذلك افلاطون عن الكلاب التي تحسن الصيد . فعندما ندفع كل ما نخرجه من الأفكار إلى طلابنا بصورة سريعة لأجل أن يضموها ويتمثلوها بسرعة زائدة فانا نسب لهم سوء هضم عقلي لا نمواً . ومن سوء هضم كهذا يأتي الكره والاشمئزاز الذي شاهده في الغالب . لا يخفى أحد من أن الخطة التي ندعو إليها تستخف بالمخازن الغنية التي تتكون منها أسمى ثقافتنا . بل يصدق العكس تماماً . وحسب رأي الذين جربوا هذه الخطة إنها تنتج ثقافة أغنى - في المعنى الصحيح للثقافة - من أي خطة من الخطط الرسمية العتيدة . بل إن هذه الخطة تعدنا باستعمال الثقافة بصورة أوسع وأكثر . وهل من حاجة للكلام هنا لنوضح بأن السير على هذه الخطة سوف يتبع ، إلا فيما قل وندر ، تلك الجدران التي يقيمهها المنطق بين الفروع المدرسية فيفصلها الواحد عن الآخر ؟ إن بعض الأولاد

المتقددين في السن كانوا يصنعون حصناً من «الباطون» اي (الكنكري) Concret هل كان ما يدرسوه فتاً ؟ نعم ، لقد بدأوا « بالتصميم » مع معلم فن واسع الفكر . ولكن لتساؤل قليلاً : ألم يكن في ذلك تاريخ - و وقائع حربية أيضاً ؟ ألم يكن فيه كيمياء أو فيزياء أو الفرنس الذي يعلمنا صنع الكنكري ؟ . ألم يكن فيه اللغة الانجليزية الشفهية اذ على الاولاد أن يبيّنوا يوم المعرض شفهياً كلما عملوه ؟ ولماذا لم تقل فيه دروس اخلاقية - اجتماعية ؟ فان الاولاد قد تعلموا أن يركبو افروقهم مع بعضها ويوحدوها ثم يثابروا على العمل . فان العمل بعد الفشل يتطلب منهم قوة اخلاقية متزايدة . ألم يكن أيضاً ادارساً اجتماعية - اخلاقياً بصورة أوسع عندما يدرسون أهمية الحصن في ايام الحروب حيث كان الجشع الغزوى يخضم في الآخرة أمام القانون والنظام ؟ فقد كان الاولاد يتعلمون كل هذه المواضيع واكثر . فما قولنا عن الفروع الدراسية اذن ؟ ألا محلها اذن ؟ أاما كون كل ما يتعلم وحينما يتعلم يجب ان يربط بما يشاهده منطقياً ليكون بمروء الايام وحدة كاملة ممحضة ومن ثم يؤدى الى الفروع المستقلة - فذلك نسلم به ، اذا لام الذوق الفردي واذا تقدم الفرد حقيقة الى تلك الدرجة . ولا يصدق هذا على كل فرد . ولكن التعلم في البداية يتبع الاستعمال وليس ترتيب الفروع . فيجب أن يكون كذلك . علينا ان نعرف ذلك فنعمل بموجهه .

التربية بمعانٍ التالية

لقد رأينا بأم اعيننا بأن التلاميذ يجب ان يكونوا فعالين وأن مشاريع التلاميذ يجب ان تكون الوحدة النوعية لسير التعلم . كل هذا عرفناه . وما نريد ان نلاحظه هنا هو ان هذه الظروف ليس لها احسن الظروف للتعلم فحسب بل ان احسن المزايا الاجتماعية المطلوبة تتكون فيها ايضاً . لقد رأينا الى اية درجة شديدة يؤثر العزم والاواعضاع في تعين التعلم . وان الاوضاع والعزم احسن ما تؤثر عند ما يشتغل التلاميذ

بفعالية في مشاريع يشعرون أنها تخصهم وهم مستعدون أن يتحملوا المسؤلية من أجلها . بالطبع أن كل معلم يعرف بأن هذه حالة تمكّنها أسهل من ادراكها ولكن بمقدار ما يمكن الحصول عليها بذلك المقدار تكون الظروف اللازمة للتعلم قد تهيأت ويسكون الحس بالمسؤولية عن المشروع الذي في اليد وقد تكون بمحضها . يجدر هنا أن نلاحظ بصورة خاصة بما أن الفعالية المقصودة هي نموذج للحياة الجديرة لذلك فإنها تظهر في المدرسة كمثال للحياة باسم مظاهرها . الفعالية المقصودة هي نموذج للحياة ، مثال حقيقي للحياة الفعلية . وما أغنها بالامكانيات ! أن تتبع قصد صعب قوله ترييو يا عبارة عن مجاهدة موقف اخلاقي فعلى بصورة قطعية . (هل هذا جدير ليتبع أم الأفضل ان أتركه ، هل أعترف بأنني أخطي وانتقل الى شيء آخر ؟) وكل قراري الوصول اليه بدقة وجدارة وينفذ حسبما يقتضي الضمير ذلك عبارة عن ربح اخلاقي . هنا تكون الحصانة الاخلاقية . و اذا كان المشرع مشتركا — واكثر المشاريع في المدارس الاولية يجب أن تكون مشتركة لا كلها — اذذاك تظهر الخطورة الاجتماعية . وبقدر مانجراه أي واحد من هذه المطاليل بتعقل اكثرب تلك الدرجة خطوه الى الامام اخلاقيا . فان قبول تحمل المسؤولية هو الطريق الوحيد الذي يستطيع الفرد أن ينمو فيه في ممارسة المسؤولية . وفي كل هذه الطرق نرجو أن نبني الاخلاق المتباعدة المطلوبة .

ان عالم التبدل الجديـد اـكـثـرـ ماـيـطـلـبـ التـفـكـيرـ . وـاـنـ مـشـارـعـ الطـلـابـ اذا اـدـيرـتـ بتـبـصـرـ فـانـهاـ تـسـتـدـعـىـ التـفـكـيرـ فـهـمـ يـتـمـرـنـونـ عـلـىـ التـفـكـيرـ وـيـفـحـصـونـهـ اـحـسـنـ مـنـ أـىـ شـيـءـ آخـرـ . التـفـكـيرـ ضـرـورـيـ فـيـ هـلـ دـوـرـ مـنـ الـادـوـارـ وـفـيـ التـفـكـيرـ يـحـصـلـ كـلـ دـوـرـ عـلـىـ الـاـرـشـادـاتـ الطـبـيـعـيـةـ وـبـالـتـفـكـيرـ اوـلـاـ وـآخـرـاـ تـرـبـطـ الـفـكـرـةـ بـالـفـكـرـةـ قـيـنـظـمـ لـلـاسـتـعـمالـ المـقـبـلـ

نوعاً من الاختبار بما فيه من ظواهر وبواطن؛ ليس الفشل فيه باقل اهمية من النجاح . فانفكير اذن محاك بسداة ولحمة حياة التلاميذ وسجاياهم . اضف الى كل ذلك ان الوع الذى يشعر به التلاميذ فى مشاريع كهذا يؤثر تأثيراً طيباً فى تعليمهم تحت ظروف النجاح الاعتيادية — وهذه هي الاوضاع الملازمة الى بحثنا عنها آنفاً . فإذا تحرك الوع والجهد لدى التلميذ فإنه سيتدرج نحوآ مناسباً وبالتعاون والتبادل والارشاد من المدرسة والمعلم تتأمل اوضاعاً طيبة نحو الاشياء الجيدة — نحو المشروع نفسه، نحو المدرسة، نحو المعلم، نحو الدرس والاجتهاد نحو انفسهم كعاملين اكفاء في هذا المضمار . و يمكن ان نلخص القضية كلها بقولنا ـ (مقدار ما يؤدى الوع الفعال بالتلذيد الى التهدى بالمشاريع المناسبة — المشفقة بدرجة كافية ، وغير متطرفة في المسؤولية او الصعوبة —

ـ بهذا المقدار يتحمل النجاح في المشروع مع ما يتتجه النجاح من التباين الحسنة ، وبهذا المقدار تتهيأ الظروف المطلوبة لأنواع التعلم الجيد ، وبهذا المقدار يتحتم ان يتتجه التنظيم الحسن ـ و كل هذا ينافي بصورة بدئية و قطعية ذلك النوع من التربية الذى — موجبه! — لا يعمل التلاميذ ـ إلا ما يؤمرون بعمله . و ان بيان تعاكس هذين النوعين المتطرفين للتربية وأظهار بينهما من الفروق القيمة لا يعني بأنه لا خير يحصل من التربية العتيقة او انه لم يحصل منها . فقد كان العكس صحيحاً في الغالب ان منابع العمل متعددة فقد شاء البعض تحت نوع من الظروف التي تحيى نزيفها اليوم . ولقد قال الدكتور جونسون : (لقد كان معلمي يضر بي بلا رحمة وبكل قساوة والافالم اكن لا عملي شيئاً) اما كون نجاحه ناشئاً من هذه المعاملة التي لقيها او بالرغم منها فانه موضوع قد تجادل فيه . لا تستطيع ان تذكر نجاح الدكتور . يجب ان نسلم بذلك للتربية العتيقة وعلى كل فولينا ان ندعى الى وجة المسير التي تومنا بها خيراً اشمل . لقد

رأينا بأن فعالية التميذ في المشاريع التي يشعرون أنها تخصهم آخذة بالازدياد في كل المدارس الجيدة في العلم . وهذا هو العامل الذي يجب أن يتميز به عمل المدارس الجديدة وهو يكون السجية التي نرغماها والأساس آخر للعمل يؤملنا بالنجاح الذي تتطلبه الحضارة الحالية .

المكانة الجديدة للمواد الدراسية

ان مكانة المواد الدراسية في المدرسة الجديدة وعلاقتها بالنظام الاجتماعي الجديد قد اشرنا إليها تواً بصورة غير مباشرة . نحن نعتقد ان المواد الدراسية هي مبدئياً طرق انتهاج ~~غير~~ وأثمر مفهومه للتعلم هي أنه عبارة عن اكتساب أساليب انتهاج ؛ لقد كانت الفكرة العتيقة عن

الطفولة أنها ز من ضائع على كل حال ، اذن فالافضل أن يشغل هذا الزمن الاعداد للحياة الحقيقة المقبلة حياة الرشد . وعلى أساس هذه الفكرة جرب الناس أن يعطوا الأطفال ما قد يحتاجونه في الحياة المقبلة . لقد بدأنا الان نرى عقم هذه الخطط . فليست أفضل استعمال للعقل أن نعتبره مخزناً أو محلاً لحزن الاشياء الجامدة . بل أفضل استعمال للعقل هو جعله مشتغلًا في هذا الدور يدير المشاريع ويجاوب المشاكل التي تستدعي الجهد الحالية ، وبهذه الطريقة تحفظ التعليمات والافكار السابقة حية وفعالة . كل مسألة جديدة تجاهله فتحل تدريج القديم بالجديد معًا وتبني العقل على قدر هذا الدمج . وإذا استمر شيء كهذا على الدوام فسيحصل النمو المستمر . ينتج من ذلك كما رأينا سابقاً تجديد بناء مستمر لل اختبارات . بناء على هذه المفهومات كل مادة مهمة من مواد الدراسة تعنى خطوة مهمة في اثر الاختبار ، وحصولنا على المواد الدراسية المطلوبة يعني الحصول على النمو . وبالعكس اذا حاولنا اعطاء الطفل مواد دراسية قبل أن يطلبها هو ، فذلك يعني فقدان الفرصة للنمو بهذا المقدار . ان هذا النمو المستمر عينه هو ما نحتاج اليه في عالمنا الاجتماعي الجديد المتباعد .

صرح الدراسة الجديـر

نجابـه اذن مفهـومـة جـديـدة لـمـنهـج الـدـرـاسـة وـهـى كـوـنـه مـحتـواـيـا بـصـورـة موـافـقـة عـلـى سـلـسـلـة اختـيـارـات مـدـرـسـيـة تـحدـث تـجـديـداً مـسـتـمرـاً لـبـنـاء الاختـيـارـ.

ويـظـهـر ان مـفـهـومـة كـهـذـه هـى أـحـسـن ما يـوـافـق مـطـالـب حـضـارـتـاـ الحـراـكـيـةـ المـتـبـدـلـةـ . وـانـ الفـكـرـةـ العـتـيقـةـ كـانـتـ تـضـمـنـ حـضـارـةـ قـرـارـيـةـ ذاتـ مـشـاـكـلـ مـحـلـولـةـ توـأـ، وـانـ وـاجـبـ الـتـرـبـيـةـ اـذـ ذـاكـ تـسـلـيمـ هـذـهـ الـخـلـولـ الـىـ النـاـشـئـةـ الـجـديـدـةـ ، وـكـانـ الـمـنـهـجـ عـبـارـةـ عـنـ التـرـتـيبـ الـمـنـظـمـ هـذـهـ الـخـلـولـ الـىـ اـنـجـزـتـ سـابـقاـ . وـكـانـ الـتـعـلـمـ عـبـارـةـ عـنـ اـكـتسـابـ هـذـهـ الـخـلـولـ الـاتـيـةـ مـنـ الـعـصـورـ الـقـدـيمـةـ . وـكـانـتـ «ـالـطـاعـةـ»ـ اوـ «ـالـانـقـيـادـ»ـ هـىـ أـسـمـىـ فـضـائـلـ الـاـحـدـاثـ وـهـىـ عـبـارـةـ عـنـ الـجـمـودـ وـقـبـولـ الـاـشـيـاءـ بـدـوـنـ رـدـ فـعـلـ ،ـ وـلـكـنـاـ

الـاـنـ نـجـابـهـ مـسـتـقـبـلاـ بـجـهـوـلـاـ .ـ وـيـحـبـ أـنـ نـعـدـ نـاشـئـنـاـ بـطـرـيـقـةـ مـخـلـفـةـ .ـ وـانـ مـاـ يـحـبـ اـزـنـوكـدـ الـيـوـمـ هـوـ اـسـتعـمـالـ الـقـدـيمـ وـتـكـيـيفـهـ بـصـورـةـ فـعـالـةـ

فـيـ موـافـقـةـ جـديـدةـ وـلـموـافـقـةـ جـديـدةـ .ـ نـحـنـ كـمـعـلـمـينـ يـحـبـ اـنـ نـقـلـ

مـنـ الـتـعـلـمـ وـانـ نـسـعـىـ لـانـ يـقـلـ الـاـحـتـيـاجـ الـىـ تـعـاـيمـنـاـ بـالـتـدـريـجـ .ـ وـانـ

الـجـيلـ الـحـاضـرـ يـحـبـ اـنـ يـعـزـمـ عـلـىـ التـنـازـلـ عـنـ سـلـطـتـهـ فـيـ الـحـكـمـ الـىـ

الـجـيلـ الـنـاهـضـ ،ـ وـانـ الـمـفـهـومـاتـ الـجـديـدـةـ لـلـمـوـادـ الـدـرـاسـيـةـ وـمـنـاهـجـ الـدـرـاسـةـ

يـحـبـ اـنـ تـعـمـلـ عـلـىـ سـدـ اـحـتـيـاجـ كـهـذـهـ ،ـ وـانـهـ يـحـبـ اـنـ تـبـنـىـ بـقـصـدـ عـلـىـ

مـبـدـأـ التـبـدـلـ الـجـديـدـ .ـ وـفـيـ هـذـهـ الـمـفـهـومـاتـ الـجـديـدـةـ ،ـ يـدـارـ سـيـرـ الـتـرـبـيـةـ

وـالـحـيـاةـ مـنـ الدـاخـلـ ،ـ كـاـنـ السـيـرـ نـحـوـ الـهـدـفـ يـعـيـنـ مـنـ الدـاخـلـ .ـ هـىـ الـحـيـاةـ

تـدـبـرـ نـفـسـهاـ بـنـورـ الـماـضـىـ وـلـكـنـ غـيـرـ خـاـصـعـةـ لـهـ .ـ هـىـ الـحـيـاةـ تـسـتـخـدـمـ

الـماـضـىـ وـالـحـاضـرـ كـوـاسـطـتـيـنـ تـنـظـرـ بـهـمـاـ إـلـىـ الـمـسـتـقـبـلـ إـلـىـ أـبـعـدـ مـاـ تـسـتـطـعـ ،ـ

وـلـكـنـهـاـ تـجـرـىـ فـيـ الـحـاضـرـ وـالـحـاضـرـ هـوـ الـزـمـنـ الـوـحـيدـ الـذـىـ تـجـرـىـ فـيـهـ

الـحـيـاةـ وـلـتـهـدـهـ رـوـعـ الـبعـضـ لـنـعـجـلـ بـالـقـوـلـ بـأـنـ الـحـيـاةـ الـحـيـاةـ فـيـ الـحـاضـرـ لـتـعـنىـ

لـاجـلـ الـبـرـهـةـ الـحـاضـرـةـ فـقـطـ .ـ وـالـنـمـوـ كـاـرـأـيـنـاـ عـبـارـةـ عـنـ أـنـ نـحـسـبـ لـلـحـيـاةـ حـسـابـهـاـ

على الدوام عندما نضع قراراتنا . فإذا ما عشنا بهذه الصورة في الحاضر
انما نقصد الحاضر بمعناه الواسع : الحاضر الذي يحمل المستقبل فيه
كما تحمل الام في داخل نفسها طفلها الذي ربما كان اثمن جزء من نفسها
وان مفهومه كهذه للحياة لا يتلزم رضوخ الحاضر للمستقبل ولا
المستقبل للحاضر وانما ترى وقدر بأن الواحد يؤدي بالضرورة
و بال تمام الى الآخر.

وان هذه المفهومات لمنهج الدراسة هي في الواقع مختلفة كل الاختلاف
عن المفهوم السائد لحد الان . فمنهج الدراسة الجديد يتكون من
الاختبارات . هو يستخدم المواد الدراسية ولكنه لا يتكون منها
ان المنهج العتيق كان محتوياً على المواد الدراسية التي كانت تحفظ لأن
تعاد عند الطالب . بينما جوهر المنهج الجديد عبارة عن فعالية الطفل
تعمل وهي في حاجة لاجل اختباراتها الحاضرة الى طرق انتهاء افضل .
وفي توليد طرق الانتهاء الفصلي هذه تستخدمن المواد الدراسية .
هكذا يجا به كل موقف جديد آت وخطر هو السبيل الذي يجا به العالم
المبدل به مثلا كله الآتيه على الدوام . ومع ان الاختبارات يمكن الى
درجة ما أن تعرف سلفاً وتدار - اذا كانت اختبارات مرتبة حقيقة
فقد يعسر امكان احضارها دفعه واحدة . اذن فلا يمكن اعداد المناهج
بالضبط سلفاً . يجب ان يكون لدى المعلم سلفاً الشيء الكثير حاضراً
للاستعمال ، كالأخبار احياناً ، ومصادر الاخبار في الاحيان الأخرى
ثم بعض الاساليب المعينة الميسورة عندما تستدعي الظروف ذلك .
يجب ان تكون للمعلم خطط في كل الاوقات و يجب ان يساعد المعلم
دائماً في ادارة الاعمال ولكن غايتها يجب ان تكون تكوين التلاميذ .
اذن فالمعلم سيختلط على الاكثر خططه لجعل التلاميذ يديرون انفسهم
بانفسهم الى اعلى حد ممكن و ان يتبعوا غایيات تجذبهم اليها بحث

تستدعي أعلى حد ممكن من النشاط والفعالية . وهذا هو ما يجب أن يشغل أوقات المعلم فهو و ليس تكميل التلاميذ مقداراً معيناً من الدروس أو اكتسابهم كمية معينة من المواد الدراسية . وان هنجاً من هذا الظرف هو ما يؤملنا بمساعدة الفرد عندما يصبح راشداً وعندما تجاوه مشاكل العالم التي تظهر كل يوم من المستقبل المجهول .

حسب ما يظهر هي الطريقة الوحيدة لنجاة المستقبل المجهول .

تجاهنا هنا فكرات عديدة دفعه واحدة . فالمخرج المحتوى على المواد الدراسية الشائنة سلفاً يربط المعلم والתלמיד معاً . ولقد كان بوضعيه العتيق المتطرف يحافظ على الوضع الراهن بصورة تدعوه إلى الاعجاب كما انه كان يتهدى بتكون الوضاع التي تتعلق بالوضع الراهن .

وكان السلطة الخارجية هي الأساس ، وبقاء الأشياء على حالها هو الدليل ، وطاعة العمياء هي الطريقة ، وكانت المادة الدراسية القديمة خلواً من كل ما هو جدل (اللهم الا اذا كان قصد المعلم الاتماء إلى جبهة ومحارلة حل المسئلة بقوة السلطة الخارجية كايحصل ذلك في تعليم الدين عادة) . وكانت الأدبيات القديمة والرياضيات تناسب المادة القديمة كل المناسبة . اذ في كل هذه لا يلعب التبدل اي دور لهم . ولما دعت الحاجة إلى ادخال مواد جديدة باز دين مطرد فقد ادخلت هذه المواد وهي لا فعلاً . فقد كانت الدروس المدنية العتيقة تعليم القانون الأساسي وبناء الحكومة ولكنها لم تتعرض وان تعرضاً قليلاً بالمسائل الداخلية في الوقت الحاضر . اما وجهة النظر الجديدة فانها مختلفة جداً فأنها توكل مفعول الحقائق . وان اشتغال المعلمين والتلاميذ معاً في مسائل غير محلولة هو على ما يظهر من اهم الجهد المدرسي واكثراها تهذيباً . وان الشعور بالاقدام المترابط هو في ذاته محرك لاحسن ماءد الافراد . و هنا ايضاً نرحب في ان يعين المدرسون

والتلاميذ معاً مناهج بأنفسهم . فانهـــا تصبح مهمـــا و لهمـــا معنى جديـــد و بدرجة جديدة .

وبالمناسبة من دواعي الاسف ان بعض المفكـــرين قد يـــكونون من المتـــجددين الذين يـــهمـــهمـــ كثـــيرـــا امر تـــجـــيدـــ المناهجـــ الـــدرـــاســـيـــةـــ لـــوـــ لاـــ اـــمـــهمـــ لاـــ يـــزالـــونـــ يـــفـــتـــكـــرـــونـــ فيـــ هـــذـــهـــ الاـــلـــاوـــ نـــهـــهـــ بـــتـــشـــيـــتـــ المـــناـــهـــجـــ الـــدـــرـــاســـيـــةـــ وـــ تـــحـــدـــيـــدـــهـــاـــ لـــلـــمـــعـــلـــمـــ وـــ التـــلـــمـــيـــذـــ ســـلـــفـــاـــ . نـــحـــنـــ نـــســـلـــمـــ لـــهـــمـــ بـــأـــنـــ لـــارـــأـــهـــمـــ الـــخـــبـــيرـــ دـــوـــ رـــأـــاـــ يـــشـــمـــنـــ فـــيـــ اـــنـــتـــقـــاـــ المـــشـــاـــ كـــلـــ المـــعـــيـــرـــةـــ بـــصـــوـــرـــةـــ عـــلـــيـــيـــةـــ فـــيـــ رـــبـــطـــ المـــوـــادـــ بـــعـــضـــهاـــ وـــتـــنـــســـيقـــهاـــ كـــاـــاـــنـــســـلـــمـــ بـــأـــنـــ الـــمـــدـــرـــســـ الـــمـــدـــرـــبـــ الـــخـــبـــيرـــ يـــجـــبـــ انـــ يـــســـتـــفـــيـــدـــ فـــائـــدـــةـــ جـــدـــيـــةـــ مـــنـــ الـــمـــوـــادـــ الـــتـــىـــ هـــمـــ يـــجـــمـــعـــوـــهـــاـــ بـــهـــذـــهـــ الصـــورـــةـــ وـــلـــكـــنـــ لـــاـــنـــســـتـــطـــعـــ اـــنـــنـــخـــلـــ اـــمـــشـــاـــ كـــلـــ عـــلـــ اـــســـاســـ الـــمـــتـــحـــوـــيـــاتـــ وـــوـــحـــدـــهـــاـــ «ـــالـــاســـتـــعـــمـــالـــ الـــمـــوـــاـــفـــقـــ»ـــ يـــعـــنـــيـــ هـــوـــ اـــكـــثـــرـــ مـــنـــ الطـــاعـــةـــ العـــمـــيـــاءـــ وـــاـــنـــ الـــواـــحـــدـــ مـــنـــاـــ يـــعـــجـــبـــ كـــيـــفـــ يـــشـــعـــرـــ هـــؤـــلـــاءـــ اـــمـــفـــكـــرـــونـــ الـــجـــالـــســـوـــنـــ عـــلـــىـــ كـــرـــائـــيـــ الـــجـــامـــعـــاتـــ فـــيـــمـــاـــ لـــوـــ اـــعـــطـــيـــ لـــهـــمـــ مـــوـــادـــ الـــمـــهـــجـــ منـــ خـــبـــرـــاءـــ اـــعـــلـــىـــمـــنـــهـــمـــ بـــصـــوـــرـــةـــ مـــنـــظـــمـــةـــ وـــمـــنـــصـــوـــةـــ . كـــلاـــ ، اـــنـــ الشـــوـــقـــ لـــلـــتـــحرـــىـــ وـــمـــســـؤـــولـــيـــةـــ اـــخـــتـــيـــارـــ الـــمـــوـــادـــ ضـــرـــوـــرـــيـــاتـــ لـــلـــحـــصـــوـــلـــ عـــلـــىـــ اـــفـــضـــلـــ اـــنـــوـــاعـــ الـــتـــعـــلـــيمـــ دـــعـــ الـــخـــبـــيرـــ يـــرـــبـــيـــ الـــمـــعـــلـــمـــ إـــلـــىـــ اـــعـــلـــىـــ حدـــ مـــكـــنـــ عـــلـــىـــ التـــفـــكـــيرـــ دـــعـــهـــ اـــيـــضاـــ يـــجـــمـــعـــ كـــلـــ الـــمـــوـــادـــ الـــقـــدـــيـــةـــ لـــلـــمـــهـــجـــ نـــعـــمـــ ، كـــلـــ هـــذـــاـــ وـــلـــكـــنـــ دـــعـــ الـــمـــعـــلـــمـــ يـــدـــيـــرـــ نـــفـــســـهـــ وـــاـــنـــ يـــشـــتـــرـــكـــ جـــيـــداـــ بـــالـــمـــعـــلـــ الـــتـــعـــاـــوـــنـــ ، الـــفـــيـــلـــســـوـــفـــ وـــالـــعـــالـــ وـــالـــمـــعـــلـــ وـــالـــتـــلـــمـــيـــذـــ كـــلـــ لـــهـــ دـــوـــرـــهـــ الـــلـــائـــقـــ بـــهـــ حـــيـــمـــاـــ بـــنـــجـــدـــ ، كـــاـــهـــيـــ الـــحـــالـــةـــ فـــيـــ الـــغـــالـــ بـــاـــنـــعـــمـــهـــ بـــعـــدـــهـــ مـــســـاـــعـــةـــ فـــعـــلـــيـــةـــ اـــكـــثـــرـــ فـــلـــنـــمـــدـــهـــمـــ بـــمـــاـــ يـــحـــتـــاجـــونـــ إـــلـــيـــهـــ وـــلـــكـــنـــ يـــجـــبـــ اـــنـــ نـــعـــتـــرـــفـــ بـــمـــاهـــيـــهـــ هـــذـــهـــ الـــمـــســـاـــعـــةـــ بـــصـــرـــاحـــةـــ بـــاـــنـــهـــاـــ عـــبـــارـــةـــ عـــنـــ اـــفـــضـــلـــ تـــدـــبـــرـــ ثـــانـــوـــيـــ مـــجـــبـــوـــرـــوـــنـــ عـــلـــىـــ اـــتـــبـــاعـــهـــ فـــيـــ الـــوقـــتـــ الـــحـــاضـــرـــ مـــعـــ الـــبعـــضـــ الـــذـــينـــ هـــمـــ لـــمـــ يـــســـتـــعـــدـــوـــ اـــلـــعـــمـــلـــ الـــكـــامـــلـــ اوـــ الـــمـــوـــاـــفـــقـــ بـــعـــدـــ . وـــكـــلـــاـــ عـــجـــلـــنـــاـ~ــ بـــالـــاعـــلـــانـــ بـــأـــنـــ الـــتـــعـــلـــيمـــ لـــيـــســـ بـــعـــمـــلـــ يـــدـــوـــيـــ فـــيـــ مـــعـــمـــلـــ زـــفـــابـــرـــكـــةـــ)ـــ ، اـــنـــاـ~ــ هـــوـــ مـــهـــنـــةـــ !ـــ كـــاـ~ــنـــ ذـــلـــكـــ اـــفـــضـــلـــ وـــاـ~ــلـــاـ~ــ فـــلـــخـــطـــرـــ جـــســـيـــمـــ . اـ~ــنـــ الـــخـــضـــارـــ لـــاـ~ــخـــذـــةـــ

بالتقدم تعتمد على التربية كثيراً فلابد من تسمح للمدارس بعد أن تبقى سالكة سبيل الحدود والتتخمين . التعليم يجب أن يصبح فناً ساماً مؤسساً على الحرية في العلم والفلسفة معاً . وعلى هذا النوع من التعليم وعليه وحده تستطيع الهيئة الاجتماعية أن ترتكن لاجل بقائها واستمرارها .

الفقرة بالذمدين في التربية الجديدة

وما قوله في التلاميذ - هل يمكن وضع الثقة فيهم ؟ الجواب هو أننا لنتسائل ما الذي نسعى وراءه ؟ هل يريد أن ثبتت سلفاً ما سيكون عليه تلاميذنا وما سيفتكرون فيه وهل ستثبتت سلفاً الاجوبة التي سيردونها المشاكل لهم ؟ إذا كان الأمر كذلك فلا يمكن الاعتماد على التلاميذ إذ لسنا متأكدين بأنهم بعد التفكير الصحيح سيتوصلون إلى أجوبتنا . نعم ، قد يتوصّلون إلى البعض من أجوبتنا . إذ المواقف التي علمتنا هذه الاجوبة ستعلّمهم أيضاً . ولكن الاجوبة الأخرى تختلف . وأن الموقف لو ترك شأنه يعلم شيئاً مختلفاً عما نعلم نحن . ولكننا إذا أردنا أن نعتمد على الموقف في التعليم وإذا أردنا أن يتّعلم أطفالنا التفكير والعمل المستقل علينا أن نشق لهم . فإنهم لا يتّعلّمون التفكير والتمييز والمسؤولية لا لأجل النتائج . هل علينا إذن أن نكف أيديينا ونسحب تماماً ؟ كلا . علينا أن نعتني بالسجايا النامية ، وإن نساعدها على النمو . كم من التحرير والاقتراح والارشاد يجب أن يصدر من عندنا ؟ بقدر ما هم يستطيعون أن يستفيدوا من ذلك بحكمة . وكم هو ذلك ؟ كيف نستطيع أن نعرف ؟ القياس هو ما يتعلمه الطفل . فإذا كانت اقتراحاتنا تجعل الطفل ينمو عالة علينا أو معاكساً لنا إذ ذلك يحتمل أن نكون متعددين حدود فعاليتنا . علينا إذ ذاك أن نعطي الطفل حرية أوسع . أي نوع من الحرية ؟ وكم من الحرية يجب أن تمنح الطفل ؟ بقدر ما يستطيع أن يستعملها بحكمة

وهنا ايضاً القياس هو التعلم الناتج . فاذا نشأ الطفل انانياً وصار يجزم دائمآً بدون مبالغة بالحقائق الراهنة المعلومة اذ ذلك هو مخطئ . اذ انه لم يستفده من الفرص الساخنة له كما يجب . وربما كنا نحن مقصرين في في مساعدته . وقد تكون ساعدناه بصورة مغلوطة . وكل حالة يجب ان تعالج حسب الخطئات التي فيها ولكن القياس دائمآً هو ما يتعلمه الطفل والمعلم الحكيم يفهم من الاشارات . الثقة بالطفل بصورة معقولة هي الطريق الوحيدة للتربية .

وهنا ايضاً اخذت المدارس الجديدة تشغله . فان غایاتها عبارة عن تكوين اشخاص ذوى سجايا قوية وذوى عقول اجتماعية يحكمون انفسهم . وللوصول الى هذه الغایات فانها تحاول ان تثق بالطفل . لماذا تقول « تحاول أن تثق بالطفل ؟ لماذا تقول تحاول ؟ »

الجواب هو أن التربية كلها تجريبية . فكل طفل سوى هو معقد وغير محدود بدرجة لا تسمح لنا أن نتبناه عمماً سيعمله . قد نتبناه ضمن حدود ، نعم ؛ أما التنبؤ بالضبط والتحقيق فلا . إذن فنحن نبسط غایاتنا من التربية مع العلم التام بأننا نتعامل مع امكانيات واحتمالات غير محدودة . وقد نذكر غایات متناقضة للتهذيب أو الافضل أن نقول انها تصح بعضها بعضاً بتبادل . نحن نريد سجاياً قوية نتمسك بها نعتقد به بأمانة ونريد في الوقت نفسه تعاوناً متبادلاً مصحوباً بالاخذ والعطاء المواقفين . التمسك بالرأى والتعاون المتبادل يجب ان يضع كل واحد منها حداً للآخر . كم من كل واحد منها ؟ لا توجد كمية ثابتة ولا نسبة معينة . لانستطيع ان نضبط العالم الاخلاقى بالرياضيات . وعليه فالاسباب عديدة لانستطيع في المدرسة أن تقيد بشيء معين . وعلى المدرسة ان تبقى مع الحياة تجريبية . المدرسة الجديدة تحاول ان تثق بالطفل

و بازدياد المعرفة والمهارة ستنجح في تزييد الثقة فيه من يوم لا آخر . عند ما نذكر بالخمسة وستين جلدة يومياً لاربعائه تلميذ وذلك قبل سبعين سنة فقط نفرح للرقى الذي حصانا عليه . التربية قد سارت الى الامام وقد تعلمنا اليوم كيف ثق بالطفل أحسن من السابق . وهنا مجال واسع للتقدم بعد . وان اكثرا المدارس اليوم لا تزال متخلفة عن المدارس الجديدة . واكثر من ذلك — فان الفلسفه الجديدة والسلكية الجديدة لا تستطيعان ان تقررا كل مضمونها فتدبروا الاساليب الموافقة لها في ليلة واحدة . فان التفكير الطويل والاختبار الكثير لا يزيد الا ضروريين . وفي الحقيقة ان السير مستمر دائئي . وما نرجوه اذن هو منحنا الفرصة للتفكير والاختبار . واما كانت الحضارة ترتكز على التربية — يهـ في الحقيقة ترتكز — اذن فالجهود في سبيل التربية جديرة بأن تنشط وهي تستحق الشمن .

الهدف في التربية باستفادة

كلمة وداعية واحدة . لانستطيع ان نعلم مالم نعرف الهدف . ما هو الهدف ؟ وكيف يجب ان ننظر الى الشخصية الانسانية ؟ ان الفلسفات العصيقة كانت تحدد الهدف في هذه الغاية الخارجية او في تلك . فقد كانوا يضعون في السابق غايات هـ خارج عن الحياة او ما وراءها تماماً وعلى كل فقد كانت تلك الغايات هـ خارج حـياة المتعلم على الاقل . وعليه فقد كان المتعلم نفسه عبارة عن واسطة ل تلك الغاية الخارجية . وان التاريخ يرينا بأنه اي المتعلم وحياته اخــذا ، بتلك النسبة ، يتضاعــان ويتضــان . وكانت الغاية الخارجية عند المتفشــين الاولــين والمترــدين عــبارة عن الحياة بعد الموت . وقد جعلــها البعض الآخر عــبارة عن مجرد الامــبراطورية او دوام السلالة الملكــية او انتشار مبدأ او دوام طبقة عليــا في الحكم الى غير ذلك . وفي كل واحد من هذه الاحوال فــان

التربية تنحط و تفسد و تصبح عبارة عن تدريب لاجل الحصول على مجموعة عادات واوضاع جاهزة سلفاً أو عبارة عن التقمص بمجموعة افكار ممتوجة سلفاً اما الفرد فتهكك عليه شخصيته تماماً . لا يمكن هدف لهذا او لاسلوب كهذا ان يدوّن ما صالحين دائماً وان الإنسانية الحساسة تأخذ بالتفور منها على الدوام . وبعد بسط هذه الافكار فانا نتخذ هدفنا ، على قدر المستطاع ، ذلك النوع من الشخص الذي يقدر ويميل لأن يفكّر بحرية بدون أن يعرقل تذكره التحيز او التعصب وان يحزم بدون انانية مفضلاً الصالح الاجتماعي على اي مجرد صالح او ربح خصوصي ، فالهدف الوحيد الذي نستطيع ان نقبله هو الهدف الذي يوفى الشخصية حقها .

ولكن توجد وجهة نظر اخرى . اختر نموذجين من نماذج الحياة وقارن بينهما . هل بكل منها القيمة عينها ام الواحد احسن من الثاني ؟ هنا نتردد . « انا اعتقد ان هذا افضل من ذاك » ولكن معياري قد يكون مخطئاً ؟ فكيف اعرف ؟ « ترددك في محله . انت لا تعرف . المعرفة كلمة قوية . فقد تكون مخطئاً . ولكن ابتدئ من حيث انت واعتبر معياراتك الحالية كفرضيات . وطبقها على نماذج اخرى للحياة . جربها في التاريخ . جربها في الاختبارات . ادع غيرك ليساعدك في انتقاد النتائج والحكم عليها . بدل فرضياتك كلما استدعت ذلك الحقائق الناتجة استمر على هذا المنوال . انك لن تنتهي من عمليةتك هذه قطعاً كلا ولا العالم يستطيع ان ينتهي منها . وان معياراتك ستبقى الى النهاية — ويجب ان تبقى — فرضيات . هذا هو نوع العالم الذي نعيش فيه . ويجب ان يكون كذلك اذا ما توقفت الاحوال ، وبقية ثابتة لمدة طويلة فانا ننسى مزيّة معياراتنا من جميع الوجوه ويفرب عن بالنهاية لها ابداً ؛ لا تستطيع وهل لا ينتج شيء من هذا التحرى الذي لا نهاية له ابداً ؛ لا تستطيع

ان نقول شيئاً نهائياً ثابتاً . اما كون كل فرد منا يجد جواباً وقتيّاً ، فنعم
وان الفرضية التي ينطوي عليها هذا الكتاب هي ان سير الحياة من
بعض الوجوه حسن و يمكن بالجهد المبني على التفكير ان يتبيّن أحسن
وكل جهد يبذل لتحسينه يأتى بنتيجة مهذبة . والهدف للتربيّة هو ان
تستمر على اثراء الحياة — وتحسينها بالتفكير الحسن والعمل المستمر
وهذا بدوره هو تربيّة ايضاً . فالتربيّة اذن هي الحياة وللحياة . وهدفها
داخلي في الحقيقة . وان هدفاً كهذا هو الوحيد الذي يناسب العالم
النامي . وان النمو المستمر هو جوهره وغايته .

ولذلك فانها تولد تعصباً قبل الخوض في البحث عنها . فإذا اعان بحثنا هذا على كسر قبضة التقاليد وتأثيرها فنكون بذلك قد نلنا غاية أخرى . ان مجرى الافكار والاعمال التي بين ظهر اينما تستدعي توأ معالجة تكفيه للمدرسة . وان هذه المجرى تستدعي اتباهنا ، الى « ملذا » ، أى الاسباب المبررة لوجودها . وكلما أحسنا فهم هذه الاسباب ، كلما استطعنا معالجتها بفطنة ونجاعة . فإذا استطعنا في بحثنا هذا ان نساعد في تحري الاسباب والعلل فقد نتال بذلك غاية أخرى . ان مهمة تجديد بناء التربية بحيث تصبح ملائمة للحاجات الحاضرة لمهمة عظيمة ولا يقوم بها الا جماعه متعاضدة في العمل . لقد حاول هذا الكتاب ان يتجنب التعقيبات الفنية على أمل ان يستطيع الرجال والنساء أصحاب المهن المختلفة من ان يروا بوضوح علل التبدلات التي تجري عن مرأى منهم وتحت اشرافهم في المدارس . لقد دهش الكثيرون لهذه التبدلات وقد تخوف البعض منها كما قد سخرآ خرون . اما ان تستمر المدرسة متباطئة وراء تقدم الحضارة فتلك مجازفة عظمى . فعلى المدرسة الجديدة ان تكون مختلفة من حيث الاساس عن المدرسه العتيقة . ان المدرسة الجديدة ستختلف ولا شك دراهم ا كثر ليس لاجل الابنية والمعدات بل لاجل الرجال والنساء الذين سيستعملون هذه الابنية والمعدات . أن الابنية الفخمة هي من مظاهر عصرنا الحاضر ويمكن الحصول عليها بسهولة ولسكن الصعوبة هي في الحصول على النوع المطلوب من المعلميين والموظفين . وعلى كل فان ا كثر ما نحتاج اليه اليوم هو الادمغة المفكرة والتهديب وال Sugie و يجب ان نحصل كل هذه . وان أملنا الوطيد الوحيدة في الحصول عليها هو في تبديل الفلسفة . هذا وان تبديل وجهة نظرنا تبديلا يسكننا من روؤية المزية الاساسية لعصرنا هذا و حاجته الرئيسية الى تربية افضل هو اكبر امل لنا في الحصول على المساعدة اللازمه

من عامة الشعب . واهم من الدراما التي تجذب الرجال والنساء
 اصحاب المقدرة المطلوبة والسيجايا المرغوبة فلسفة تحرر التربية من
 عبوديتها الداخلية وتمكنها من القيام بعملها الحقيقي بدون عراقبيل .
 وان التربية اذا مانحررت ولقيت المساعدة الالازمة فانها تستطيع ان تظفر
 بحقيقةها وما تقف من اجله – الا وهو تكوين وتقويم حضارة افضل
 وهذا كا في كل مكان آخر يجب ان يسبق تبدل في الافكار يهدى
 الى سواه السبيل .

اتهى الكتاب

قامۃ المصطلحات

نظرآ لعدم توحيد المصطلحات العلمية العربية في الأقطار العربية المختلفة، ونظرآ لاستعمالنا بعض المصطلحات غير مألوفة في البلدان العربية الأخرى، رأينا ان ثبت الاصل الانجليزى وما يقابلها من الكلمات التي استعملناها. ولا شك في أن الكثير من الكلمات الجديدة المنتشرة في البلاد العربية اليوم استعملها وقئي اذ كلها تحتاج الى الانتخاب والتبنيت وهذه مهمة لا يقوم بها الا بجمع على يضم نخبة من ابناء الأقطار العربية على اختلافها.

A

Absolute	مطلق
Adjustment	تعديل . تكيف
Adult (adults)	راشد (راشدين)
Activity	فعالية
Actual	فعلى
Aggregation	تجمع
Anarchist	فوضوي
Analogy	تشابه
Analysis	تحليل
Appreciations	تقديرات
Association	تداعي
Attitudes	او ضائع
Atom	ذرة
Authoritarianism	السلطة الموضوعة
Autocratic rule	حكم فردى استبدادى
Automatic	اوتومانى

B

Behavior	انهاب
Biology	بيولوجيا

C

Change	تبديل
Character	سمحة
Characteristics	خصائص
Citizenship	مواطنة
Civilization	حضارة

Classical Example	المثال الحايد
Community	مجتمع

Comprehension	ادراك
Conduct	سلوك
Conception, Concept	مفهومة
Conditioning	اشتراط (تداعي)
Concrete	الباطون (الكنكريت)

Controversial	جدل
Conventional	اصطلاحى
Conservatism	محافظة
Correlative	مواز . مجاز
Criterion	قياس

Critical-mindedness	العقلية القيادة
Culture	ثقافة

Curriculum	منهاج
------------	-------

D

Data	معطيات
Demands	مطاليب

Discoveries	اكتشافات
Disintegrate	تفسخ
Disposition	ميل
Discipline	ضبط . اضباط
Delinquent	مقرض
Dynamic	حرادي

E

Education	تربية . تهذيب
Educative	مهذب
Efficient	ناجع
Effort	جهد
Element	عنصر
Electron	الكترون
Emotional, Emotion	هائجى (هائجة)
Empirical	اختبارى
Energy	قوة
Enterprise	مشروع
Equilibrium	موازنة
Ethics	اخلاق
Evolution	نشوء

F

Faith	امان
Feudalism	الاقطاعية
Formula	دستور
Formal, Informal	رسمي (لارسمي)
Function	مهام
Fundamentalists	الاساسيون

G

Geometrical ratio نسبة هندسية

Generalization تعميم

Growing knowledge المعرفة النامية

H

Hypothesis فرضية

I

Ideal, ideals مسمى (مسام)

Individualism الفردية

Indoctrination تقصص عباد

Inertia قوة الاستمرار

Inherent متصل

Initiate كرس

Insight تبصر

Institutions مؤسسات

Institutionalize تقرير . ثبيت

Integration, Social وحدة اجتماعية

Interest ولع

Interests اولاع

Invention اختراع

K

Knowledge معرفة

L

Learning تعلم

M

Modernists المتجددون

Mutation Immutable طفرة (لا يقبل الطفرة)

Morals اخلاقيات

	N	
Non-Cooperative		اللَا تعاونِي
Normal		سُوِّي
	O	
Objective		شَبْهَانِي
Open-Mindedness		الرَّحَابَةُ الْعُقْلِيَّةُ
Orientation		النَّهَايَةُ
Outlook		نَظَرَهُ
	P	
Passive		جَامِدٌ
Physics		فِيزياءٌ
Plasticity		ليونةٌ . مِرونةٌ
Perversion of facts		تَحْرِيفُ الْحَقَائِقِ
Potential		كَامِنٌ
Problem		مَشَكَّلةٌ
Project		تَصْبِيرٌ
Processes		أَفْعَيْلٌ
Progress		قَدْمٌ
Psychology		سَكَلَجَةٌ
Psychologists		السَّكَاجِيونَ
Purposeful Activity		فَعَالَةٌ مَقْصُودَةٌ
	R	
Radio		رَادِيو
Reasoning		حِكَمَةٌ عُقْلِيَّةٌ
Receptivity		قَبْولٌ
Recitation		تَسْمِيعٌ
Reconstruction		تَحْجِيدُ الْبَنَاءِ

Response	اجابة . جواب
S	
Scholasticism	الفلسفة المدرسية
Situation	موقف
Self-Centered	متركزاً ذاته
Self-Control	ضبط النفس
Self-Contained	شاملاً ذاته
Skepticism	التشكيك
Sophists	السفاسطائيون
Specialization	التخصص
Stimulus	منبه
Subject matter	مادة دراسية
T	
Taboos	الحرمات
Tested Thoughts	الافكار المجربة والمفحوصة
Testing	فحص . اختبار
Tendency	تزعة
Trend	اتجاه
Traditions	تقالييد
Transfer of Training	انتقال التعلم
Traits	مزارات
Truth	الحقيقة
Technical	فني
V	
Vision	رؤيا

الفهرست

- مقدمة المعرب
صحيفة (ج)
الخطأ والصواب « (و)
مقدمة المؤلف (٣)

١

طبيعة حضارتنا المتبدلة

(صحيفة : ٥ - ٣٥)

زماننا المتبدل (٥) — الافكار المجرية والمفهومية مفسرة لعصرنا
الحاضر (٦) — نزعات الحياة الجديدة (١١) — النزعـة العقلية
المتبدلة (١١) — النزعـة الصناعية وعلمنا الجديد (١٥) — النزعـة
الديمقراطية (١٩) — افول نجم السلطة الموضوعة (٢١) — تأصل التبدل
وازدياد سرعته (٢٧) — فلسفة التبدل (٢٩) — الخلاصة والنتيجة (٣٤)

٢

مطاليب الحضارة المتبدلة من التربية

(صحيفة : ٣٥ - ٥٨)

موقف جديد (٣٦) — مدارسنا وكيف جاءت الى الوجود (٣٦)
 يجب تعوييد اطفالنا على التفكير المستقل (٣٩) — التربية العتيقة لم تعد
 وافية بالغرض (٤١) — المطاليب المهدوية للموقف الجديد (٤٢) —
 الحاجة الى تعلم العلم (٤٤) — الحاجة الى عقلية نقاده (٤٥) — مطاليب

(ب)

التربية لاجل حضارة متبدلة

التخصص من التربية (٤٦) — مطاليب التجمع من التربية (٤٧) —
 مطاليب الوحدة الاجتماعية من التربية (٤٨) — مطاليب
 الديمقراطية (٥٠) — التربية ومشكلتنا الاجتماعية المتبدلة (٥٢) — افول
 السلطة الموضوعة ومطالبيه (٥٣) —حقيقة التبدل السريع ومطالبيها (٥٦)

٣

التربية المتبدلة

(صحيفة: ٥٩ — ٩٤)

التربية آخذة بالتبديل الان (٥٩) — بيان المشكلة (٦١) — المدرسة
 والاختبار الماضي (٦٣) — المدرسة والاختبار الحاضر (٦٤) — تعلق
 التعليم بالاختبار (٦٥) — مقارنة بين المدرسة الجديدة والمدرسة
 العتيبة (١٨) — المطاليب الحالية من المدرسة (٧٢) — نوع المدرسة التي
 تحتاج اليها (٧٦) — الاختبار الفعال في المدرسة (٧٦) — الاختبار
 الاجتماعي في المدرسة (٧٨) — التربية بفعالية التلميذ (٨٠) — المكانة
 الجديدة للمواد الدراسية (٨٣) — مهيج الدراسة الجديد (٧٤) — الثقة
 بالتلاميذ في التربية الجديدة (٨٨) — الهدف في التربية باستقامة (٩٠) —
 الحاجة الى فلسفة جديدة للتربية (٩٢)

* * *

قائمة المصطلحات المستعملة في الكتاب

(صحيفة: ٩٥ — ١٠٠)

—————

مقدمة المُعْرَب

ليس بيتنا من يشكّ بان الشرق العربي اليوم في فاتحة عصر جديد . فقد أخذت منذ او اخر القرن الماضي تعمل فيه عوامل شئ تبدل حياته السياسية والاجتماعية والاقتصادية والفكرية : ولا شك في ان حركة التبدل هذه قد تضاعفت سرعها بعد الحرب العالمية فصرنا نشاهد اثراها اليوم في نزعة الشرق العربي الى الاستقلال القومي والتطور الفكري والتجدد الاجتماعي والتحسين الاقتصادي وان حركة التجدد هذه مستمرة في ازيد ياد سرعها كلما كثر لدينا الشبان المتعلمون وكلما ازداد انتشار التربية الحديثة بين ابناء الامة العربية .

ليس من مفكّر حكم في البلاد العربية اليوم يقاوم حركة التبدل والتتجدد هذه : اذ عليها تتوقف حياة الشرق العربي ونهضته الحاضرة . وإن كان البعض يتذمر ويتخوّفون من تيارات هذا التبدل ذلك لأنهم لم يحيطوا بالعواامل التي تؤدي الى ذلك ، كما انهم لم يتمكّنوا من مسك زمام هذه العوامل . ولا بد من ان نقول لهذا النفر المتخفف اليائس او لا : ان التبدل اصبح حقيقة واقعية لا مفر منها ، نشاهد آثاره بأم اعيننا ، في كل يوم وكل ساعة ، في جميع مناحي الحياة . وثانياً : ان التبدل ضروري ان شاءت البلاد العربية ان تتبّأ مكانتها التي تليق بها بين بلاد الله ، فلا تبقى جامدة متأخرة . والموقف في الحقيقة يدعو الى التفاؤل بالمستقبل ا كثـر من دعوه الى التخوف والقنوط . اذن فيجدر بكل مفكّر غيور على مصلحة بلاده ومستقبلها ان يساعد في احداث هذا التبدل ويسعى لتربيـد سرعته ولا يتخوف منه او يتذمر ؛ وامر من ذلك ان يكون حجر عثرة في سبيله .

بعد ان ادركنا اهمية التبدل لحياتنا المادية والروحية في هذا العصر

(د) التربية لاجل حضارة متبدلة

يتضح لنا بان التربية بصورة عامة والمدرسة باعتبارها العامل الرسمى للتربية بصورة خاصة لنجابه مهمتين كثيرتين الاولى ان تتبدل هي فتجعل منها هجراً وسائلها موافقة لروح العصر مجيبة الى الطلبات الموجهة اليها اقتصادية كانت هذه الطلبات ألم اجتماعية أم اخلاقية . والمهمة الثانية هي ان تعمل على بث هذا التبدل والتتجدد فتدخله الى اعماق حياتنا اليومية . أجل ، ان اهم واجب على المدرسة في البلاد العربية اليوم هي ان تفك الشعب العربي باسره من قيود التقاليد البالية وسائليب الحياة العقيمة وتوهله لمحاجمة عصر التبدل والتتجدد في مناحي الحياة على اختلافها .

ليس ينكرنا من ينكر المشاكل والاخطرار الموجودة في طريق الاتصال من الحياة الجامدة غير المتبدلة التي تعودنا عليها منذ قرون الى حياة جديدة متحركة على الدوام . وليس من ينكر على المربي مهمته الشاقة في هذا الاتصال وما اصعبها من مهمة فانها تحتاج الى بصيرة وخبرة واجهاد ولا بد للحصول على هذه البصيرة التي تستدعي الخبرة وتدفع الى الاجهاد من فلسفة جديدة تهدي الى سواء السبيل . فقد وجدت الحاجة الى فلسفة بهذه يسير عليها المربي المتجدد ويستثير بها الشعب الحائر المتزدد أمام تيارات التبدل والتتجدد ماسة في هذه الايام . ولهذه الغاية فقد فكرت في نقل هذا الكتاب الى اللغة العربية مع على التام بانه كتب من وجهة نظر اميركية وهو يعالج حالات لا تشبه تماما احوالنا الشرقية العربية . ولأن اختلفت الاحوال التي يعالجها هذا الكتاب عن احوال بلادنا في بعض الوجوه فانها تتفق معها كل الاتفاق في حقيقة واحدة وهي حقيقة « التبدل والتتجدد ». ان التبدل والتتجدد قد بلغا شأوا رفيعا في البلاد الغربية وأخص منها الاميركية ، فكان ذلك سر تقدمها في جميع مناحي الحياة ؛ فما علينا الا ان نستفيد من اختبارات الغربيين ، فنتبدل ونتجدد في طرق تناسب احوالنا وظروفنا المادية والروحية .

مؤلف هذا الكتاب هو الاستاذ وليم كلباترك استاذ فلسفة التربية في كلية المعلمين بجامعة كولومبيا وهو يعد من كبار قادة الفكر في اميركا في مسائل التربية الحديثة وجعل المدرسة تجاري تيارات التبدل والتجدد في عالمي العلم والاجتماع فتحرر منها عنها واساليبها من قيود التقليد والعادات وان كتابه هذا عبارة عن وضع فلسفته بقالب بسيط دارج بحيث يسهل فهمها على معدل القراء بدون ان يكون لهم استعداد فني سابق . ولا بد هنا من ان نشير الى ان الاستاذ كلباترك اذا تكلم عن التجديد في التربية فاما يتكلم كاستاذ خبير طبق فلسفته على العمل . او قد اشهر قبل كل شيء كمعلم قدير بارع ؛ وهو يعد من ابرع المعلمين في اميركا في فن التدريس ؛ يدير صفوفه المحتوية على نحو الخمسين طالب على الطريقة التكشيفية ، ولا يعمد الى الالقاء الا فيما ندر . فهو في ذلك مثال حي لبقية الامانة والمعلمين في تحريك فعالية طلابه وتعويذهم التفكير الحر المستقل . ادنى بحدب بمن بي بلاد العربية ان يتخدوا في شخص الاستاذ كلباترك مثلا لهم في الفلسفة والعمل

هذا واعتذر الى القارئ الكريم لما قد بحده من النقص في التعریف او التعبیر اذ لا يخفى ما في التعریف من المشقة ، لا سيما اذا كان الموضوع فلسفياً . [وارجو ان يجد في مادة الكتاب وبين سطوره ما يحمله على التفكير فلا يعود ينتبه الى النقائص اللغوية . والسلام .]

فاضل الجمالى

- ١٩٣٠ آذار -

كلية المعلمين بجامعة كولومبيا في نيويورك



الخطأ والصواب

وقع في الكتاب عدة اغلاط مطبعية نرجو من
القاري الكريم تصحيحها قبل البدء بالقراءة.

صواب	خطأ	صفحة	سطر
New Orleans	New Orleums	٤	١٧
أم عن	أم من	٨	٢٦
الجبل	الجبل	١٦	٢٧
تحدد	ثحدد	١٣	٣٠
بالمدوء	بالمدو	٢١	٣٢
النظرة	نظر	١٣	٣٤
يعرفه	يعرف	٧	٤٠
في الشغل	في شغل	١٩	٤٢
الاقتصادية	اقتصادية	٣	٤٣
تدشنة	تدشنه	٥	٤٤
التربية	التربة	١٧	٤٤
نامية	ناحية	٩	٤٥
الاقتراحات	الافتراحات	٢٢	٤٥
فقد يظهر	فان فقد يظهر	٢٤	٤٥
ضيقاً	مضيقاً	١٤	٤٦
مسراً دائماً	مسرة دائمة	١٥	٤٦
تفشل	تنشل	١٨	٤٨

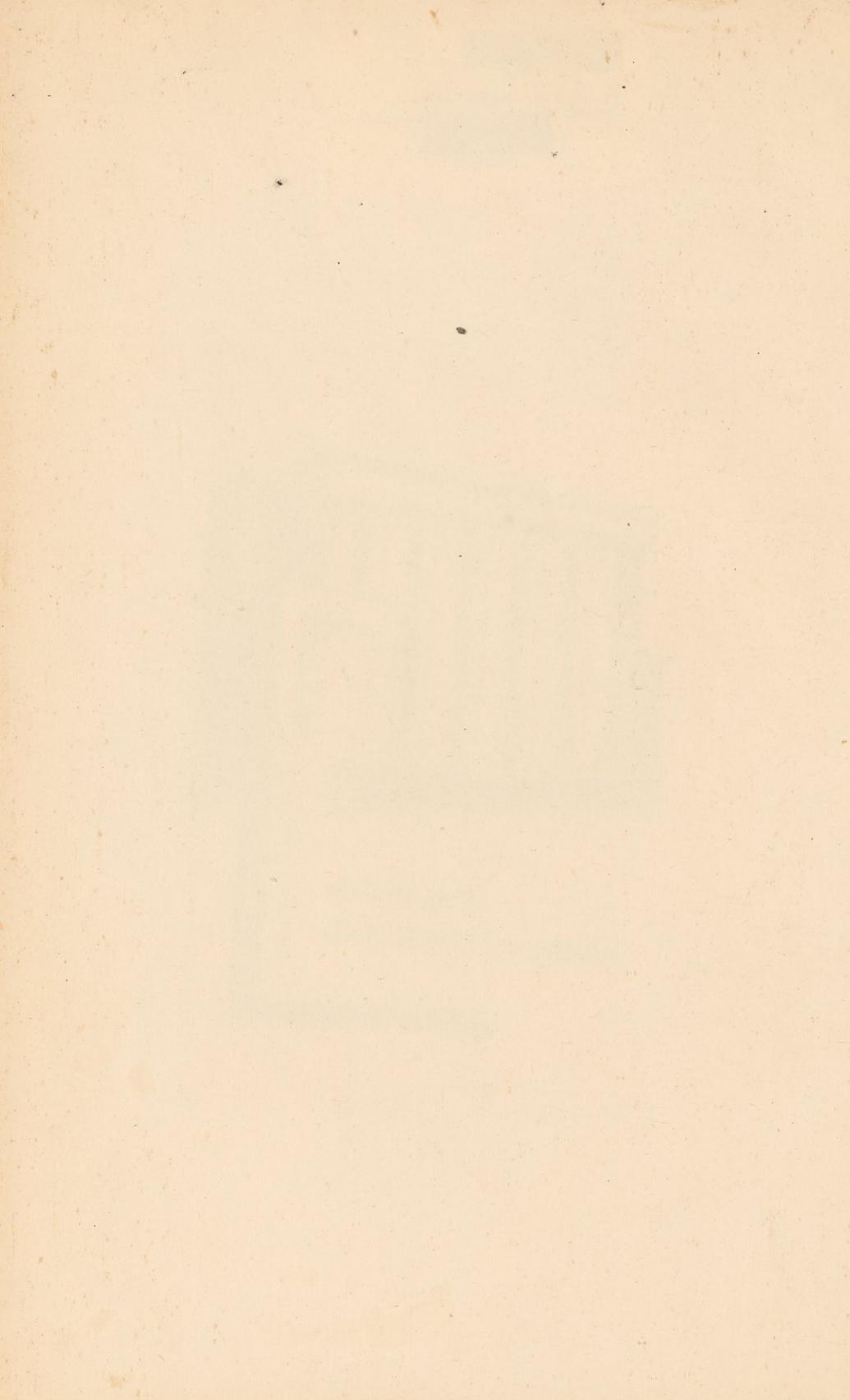
(ز)

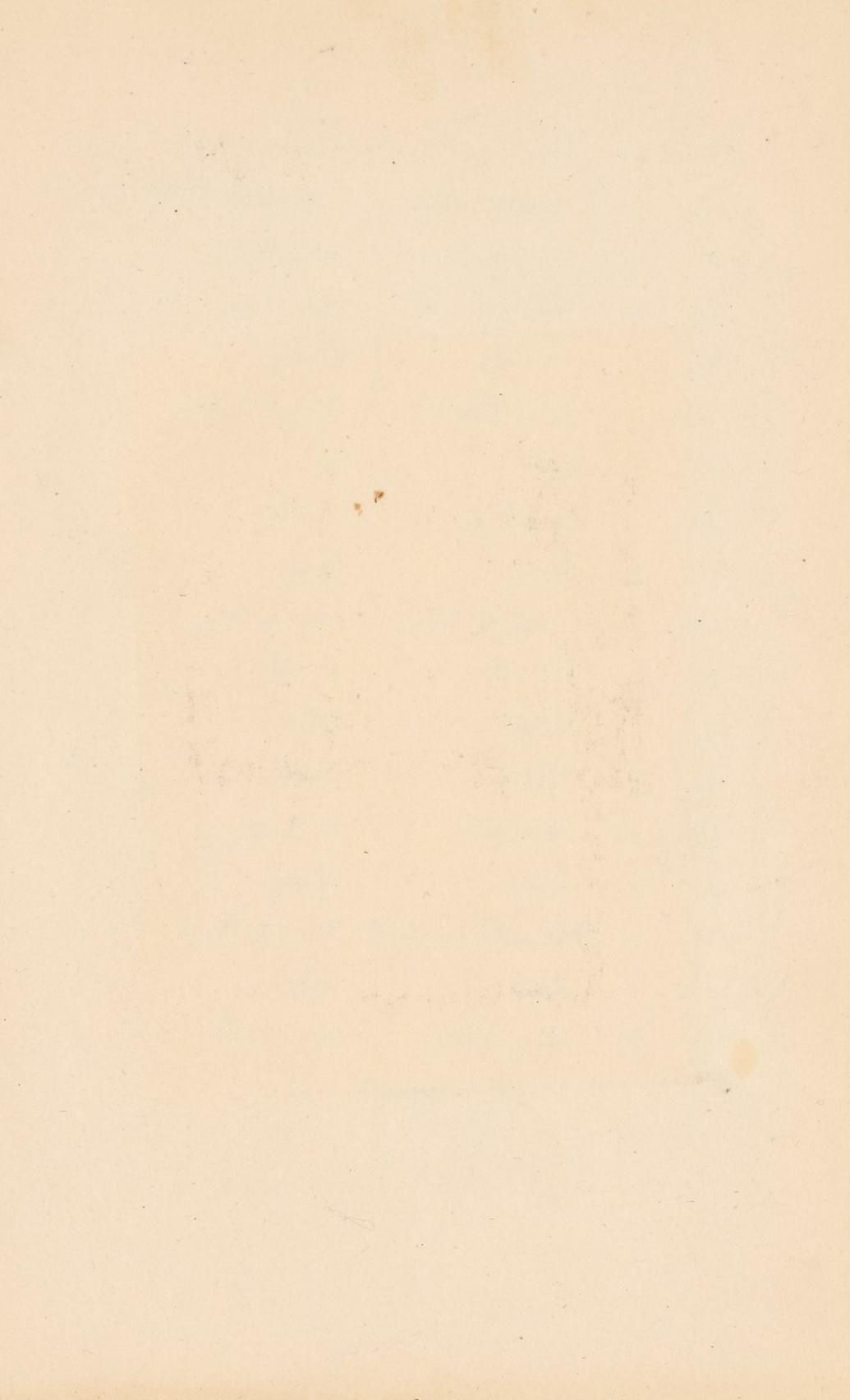
الخطأ والصواب

صفحة	سطر	خطأ	صواب
٥٠	١٢	فيها	فيهم
٥١	١٤	بأن الطفولة	بان دور الطفولة
٥٥	١٢	فارجى	فاذًا برجى
٥٥	١٣	ناشتئنا	ناشتتنا
٥٥	١٠	على ان هذه طارمة وليس	علي ان هذه حالة طارمة وليس
٥٦	١١	عندما	عندها
٥٧	١٠	غير المستو	غير المستوى
٥٩	٢٠	لانطباع	الانطباع
٦٣	٢٠	ما يحفظون	ما يحفظونه
٦٦	١٢	ما زال هنا في	ما زال يقرئ في
٦٦	١٣	سيتدخل	ستدخل
٦٦	٢٠	ولعدم الصرب	لعدم الضرب
٦٦	٢٤	الحركات بحيث	الحركات الناجحة
٦٧	٥	فاثاً انجح	فانا ننجح
٦٩	٥	انتقال المتعلم	انتقال التعلم
٢٩	٢٠	راة اللحم	اراء اللحم
٧٠	٧	الفرع الكبير	الفرع الكريه
٧٢	٦	السطح من التربة الحديثة	سطح التربية الحديثة
٧٣	١٨	الى تتمكن الدفاع عنها	الى يمكن الدفاع عنها
٧٣	١٩	الغulleية	الفعلية
٧٤	٩	تؤكـد	ان تؤكـد
٧٥	١٢	يبقـى	باقـى
٧٧	٨	Creatnt iuitative	Creative initiative

ال التربية لاجل حضارة متبدلة (ح)

صوب	خطأ	صفحة سطر
المبه	المنه	٢١
Self-Contained	Sely entained	٧٧
سوف لا يتبع	سوف يتبع	٧٩
اظهار ما بينها	اظهار بينها	٨٢
لأساس	والاساس	٨٣
الزمن في الاعداد	الزمن الاعداد	٨٣
قبول	قبوله	٨٤
ان توکده	ان توكده	٨٤
الفضلى	الفصل	٨٥
وهذا هو السبيل	وخطر هو السبيل	٨٥
الدرجة	الداخلية	٨٦
مناهجهم	مناهج	٨٧
المفيدة	المعيرة	٨٧
ضروري	ضروريات	٨٧
ستثبت	ستثبت	٨٨
المدف في التربية باستقامة	المدف في التربية	٩٠
تفكيره	تنكره	٩١
مجارى الافكار	مجارى الاقطار	٩٢





70.973-K48A(c.1)

الطباطي، فاصل

التربية لاجل حضارة متبدلة

AMERICAN UNIVERSITY OF BEIRUT LIBRARIES



01022520

