

الفصل الثالث

المنهج التعليمي في ظل الألفية الثالثة

لقد تميز النصف الثاني من القرن العشرين بظهور متغيرات سياسية واجتماعية واقتصادية وعلمية وتقنولوجية عديدة أهمها : -
أولاً ، العولمة . -

لقد انتهي العصر الذي كان في أمكان أي دولة أن تبقى وحيدة داخل حدود وطنها تنعم بخيراتها وكنوزها بينما ترك دولها المجاورة لها ؛ تعاني من مشكلات اجتماعية واقتصادية : كالفقر والجوع والمجاعة والبطالة والتخلف والإرهاب ذلك لأن ثورة المعلومات والتكنولوجيا والاتصالات اخترقت حاجزى الزمان والمكان وجعلت العالم قرية صغيرة وهذا ما يسمى بالعولمة أو الكوكبية أو الكونية .

والعولمة ليست وليدة القرن العشري أو الألفية الثالثة ؛ بل هي قدية منذ القرن الخامس عشر ، وقد مرت بمراحل خمسة وهي : -

أ- المرحلة الجنينية : بأوروبا في القرن الخامس عشر حتى منتصف القرن الثامن عشر بظهور المجتمعات القومية والأفكار الخاصة عن الفرد والإنسانية .

ب- مرحلة النشوء :- تبدأ تلك المرحلة منذ منتصف القرن الثامن عشر حتى عام ١٨٧٠ م حيث ظهرت في المجتمع الدولي دول غير أوروبية وظهرت مفاهيم سياسية جديدة بالعلاقات الدولية .

ج- مرحلة الانطلاق :- بدأت منذ عام ١٨٧٠ م حتى العشرينات من القرن العشرين ؛ فقد ظهرت منافسات دولية ومفاهيم دولية وقومية وفردية مثل : جائزة نوبل ، ودورة الألعاب الأولمبية .

د- مرحلة الصراع من أجل الهيمنة :- بدأت منذ العشرينات من القرن العشرين حتى السبعينيات منه حيث ظهرت المنظمات العالمية الدولية كالأمم المتحدة

واليونسكو واليونيسيف مع التركيز على الموضوعات الإنسانية ، مثل : إلقاء القنبلة الذرية على اليابان .

هـ- مرحلة عدم اليقين ، - وبدأت بعد الستينيات من القرن العشرين ؛ حيث تم إدماج العالم الثالث في المجتمع الدولي ؛ حيث ظهرت أسلحة الدمار الشامل التي تهدد العالم بالفناء والدمار الشامل مثل الأسلحة الذرية وتبعها أيضاً ثورات العلم والتكنولوجيا والاتصالات والاقتصاد .

إن ثورة المعلومات وثورة التكنولوجيا وثورة الاتصالات والسماءات المفتوحة بحيث ما يحدث في مكان ما من كوكب الأرض يعلمه كل سكان المعمورة في وقت حلوته .
إن ذلك يتطلب من المؤسسات التعليمية مراعاة ما يلي :-

١. مراعاة البعد المستقبلي للتعليم حيث يجب أن نركز على البعد الكيفي للتعليم من أجل التعليم ليس فقط للجميع وإنما أيضاً التعليم للتميز والتميز للجميع ، مع استمرار التعليم والتعلم الذاتي والمستمر مدى وطوال سنوات عمر الإنسان ، والعمل على الاهتمام بجودة التعليم ورعاية المواهب والموهوبين بالإضافة إلى الاهتمام بالتأخلف والمخلفين وباطيء التعلم وذوي الاحتياجات الخاصة من المكفوفين والصم والبكم .

٢. إن سياسة التعليم يجب أن تهتم اهتماماً خاصاً بسياسة التعليم مدى الحياة لأن الأمي في عالم الغדל لن يكون ذلك الشخص الأمي الذي لا يعرف القراءة والكتابة وإنما ذلك الفرد الذي لم يتعلم ، كيف يتعلم ؟

٣. ومعنى ما سبق يعني الاهتمام بتدريب الأفراد على استخدام الكتب والمكتبات أي التربية المكتبية للأفراد ، وتدريب التلاميذ على استخدام المكتبات الشاملة مراكز مصادر التعلم وأوعيتها الورقية وغير الورقية سمعية وبصرية وسمعبصرية .

٤. إن الأمي في اليابان وفي دول العالم المتقدمة ليس هو الذي لا يعرف أن يقرأ أو يكتب ، وإنما هو ذلك الشخص الذي لا يستخدم الكمبيوتر والإنترنت .

وهناك عوامل عديدة ساعدت على ظهور مفهوم العولمة منها : -

١. زوال النظام الدولي القديم وظهور نظام عالي جديد فلقد كان النظام الدولي القديم يقوم على قطبين كبيرين هما : الولايات المتحدة الأمريكية والاتحاد السوفيتي ؛ ولكن بعد انهيار الاتحاد السوفيتي انفرد الولايات الأمريكية بقيادة العالم ، فأصبحت هي القطب الواحد والسيد الوحيد والأمر الناهي لكل العالم ؛ حتى أن أصبحت العولمة مرادفاً للأمركة ، وأنها عملة أمريكية وصناعة أمريكية تدعو إلى الاقتصاد الحر الرأسمالي وظهور ما يسمى الشركات متعددة الجنسيات مع الاهتمام بالتجارة العالمية أو ما يسمى بالجات ، وظهور مؤسسات التمويل الدولي كالبنك الدولي وصندوق النقد الدولي .
٢. تزايد المشكلات العالمية عابرة الحدود ومنها المخدرات والقرصنة والهجرة غير المشروعة كما يحدث لأمريكا ودول أوروبا ، وهناك أيضاً تلوث البيئة والبحار والمحيطات والتطرف والإرهاب والقرصنة ، وظهور أمراض جديدة لم تكن معروفة من قبل مثل : السرطان والإيدز .
٣. ازدياد مشكلات دول العالم الثالث في أفريقيا حيث انتشرت المجاعات والمرض والأمية من فقر وجهل ومرض ومشكلات وأزمات اجتماعية واقتصادية وسياسية وتعليمية وصحية ، وأيضاً صراع وحروب بين دولها كما نسمع ونري حالياً .
٤. ازدياد نفوذ المجتمع المدني والشعبي المحلي والعالمي ، فقد ظهرت منظمات عالمية ومحليّة وجمعيات واتحادات دولية في حقوق الإنسان ، ومنظمة العفو الدولية وحماية البيئة ودعم مبادئ الحرية والديمقراطية ومراقبة الانتخابات وأيضاً جمعيات ضحايا الكوارث والحروب والنكبات الخ .
٥. اتساع مجالات العولمة وما نتج عنها من ضرورة اهتمام المؤسسات الثقافية والعليمية بما يلي ، -
 - أ- يجب الاهتمام ببناء الإنسان العربي ، فإن بناء الإنسان واستثمار القوى البشرية أهم أنواع الاستثمارات لذلك يجب إعداد الأفراد جسدياً وعقلياً وخلقياً وعلمياً وروحياً وفنرياً .

إن ما يصرف على التعليم لم يعد خدمة تقدم وإنما هو الاستثمار البشري الذي يحقق عائدًا ماديًّا ملموسًا حالياً ومستقبلاً.

بــ الاهتمام ليس فقط بالبعد الحالي للتعليم بل أيضًا الاهتمام بالبعد المستقبلي للتعليم وتسلیح الأفراد بسلاحی العلم والمعرفة ، مسلحین أيضًا بالإيجابية والمرؤنة والقابلة للتدريب والمران والتغيير من حرفه إلى حرفه ، ومن مهنة إلى مهنة ، ومن وظيفة إلى وظيفة أخرى حسب الظروف والتغيرات والأحوال .

جــ الاهتمام بإعداد الشباب لواجهة تحديات المستقبل متسلحًا بسلاح العلم والإيمان متقدلاً تحديات المستقبل والقيم التي تتناسب مع قيم وتقاليد عادات العرب والدين الإسلامي الحنيف .

يحب أن نعمل بالحكمة القائلة : " فكر عاليًا ونفذ محلًا " ، ومراعاة لذلك فقد راعت كتب المشروع الأمريكي المقدمة هدية للشعب المصري الابتعاد عن الكتب الدينية والسياسية والتاريخية بما فيزاً من موضوعات وما فيها من جدل وخلاف ونقاش فقد تم اختيار ناشرين ومؤلفين مصريين وعرب وقلة من الكتب المترجمة والأجنبية .

دــ الاهتمام بتوضیح مفهوم العولمة وجوانبها الإيجابية والسلبية ، فنقبل ما يُناسينا ونرفض ما لا يتفق معنا .

هــ الاهتمام بالتعليم الذاتي المستمر مدى الحياة .
ثانيًا ، ثورة المعلومات أو تفجر المعلومات ، -

يعيش العالم حالياً عدداً من الثورات ومنها : ثورة المعلومات فلقد كانت المعرفة تتضاعف ببطء شديد منذ فجر التاريخ ، ثم تضاعفت في الفترة من بداية التاريخ الميلادي حتى عام ١٧٥٠ م ، ثم تتضاعف مرة ثانية من عام ١٧٥٠ إلى عام ١٩٠٠ م ، وتضاعفت مرة ثالثة من عام ١٩٠٠ إلى ١٩٥٠ ثم ازدادت تضاعفاً حتى أصبحت تتضاعف مرة كل عشر سنوات وأخيراً منذ عام ١٩٨٥ م أصبحت تتضاعف مرة كل ٨ سنوات .

إن المعلومات وقيمتها تفوق قيمة النقود ، فلو كان مع رجل جنيهًا ومع أخيه جنيهًا ولو تم تبادل النقود سيكون مع أحدهما جنيهان والآخر ليس معه نقود ، عكس

المعلومات فإذا كان مع أحدهما معلومة والأخر معه معلومة أخرى وتم تبادل المعلومات سيكون مع كل واحد منها معلومتان .

إن المعلومات كالنهر الجارف يعبر الدول ويدخل الشوارع والحرارات والبيوت والجرارات لذلك يجب أن نقدم المعلومات المناسبة للفرد المناسب في الوقت المناسب إن ما يستخدم في صناعة الأوعية الورقية كالكتب والدوريات من ورق لوصنع على شكل لفافه ورقة لأمكن تعليف الكرة الأرضية أكثر من سبع مرات في العالم الواحد .

ثالثاً ، الثورة التكنولوجية ، -

عن الثورة العلمية والثورة التكنولوجية توأمان لا غنى لأحدهما عن الآخر ، فالثورة العلمية سبباً لوجود الثورة التكنولوجية فالأولى تقدم النظريات والمباني والقوانين العلمية بينما تقدم الثانية المخترعات والأجهزة والمعدات والأدوات التي نتجت عن تطبيق القوانين العلمية .

ولعلنا نسمع حالياً عن نوافع الكيمياء الحيوية والجينات المرااثية ونقل أعضاء بشرية من جسم فرد إلى جسم فرد آخر ، ونحن نسمع أيضاً عن أسلحة الدمار الشامل والقنابل الفسفورية والقنابل العنقودية ، ومن تستخدمه إسرائيل ضد الفلسطينيين في كفاحهم خير دليل على ذلك ، فالتكنولوجيا ليست كلها خير أو كلها شر .

رابعاً ، ثورة الاتصالات السلكية واللاسلكية ، -

إذا كانت ثورة الاتصالات أحد محركات العولمة ؛ فإنها أيضاً نتيجة لما سبقها من ثورات العلم والتكنولوجيا ، إن ثورة الاتصالات قبضت على عوامل الزمان والمكان ، فلا حواجز ، ولا أسوار ، فقد تحولت كل الحدود إلى كيانات مسامية .

إن ما يحدث في أقصى دول العالم تتناوله وكالات الأنباء فور وقوعه من خلال السماوات المفتوحة والأقمار الصناعية والدش .

لقد تقاربت المسافات والأماكن ، فيمكن لرئيس مجلس إدارة شركة من الشركات متعددة الجنسيات أن يجتمع مع مجلس إدارته في مختلف القارات في وقت واحد ومكان واحد وفي مجال التربية والتعليم بعد التعليم عن بعد من خلال

الفيديو كونفرنس حيث يجتمع الوزير مع القيادات التعليمية في كل محافظات مصر في وقت واحد.

وأما ما تقدمه السماوات المفتوحة لشبابنا من أفلام جنسية وسلوكيات سيئة وبرامج خلية ، وعادات وتقاليد لا تتفق مع عادات وتقاليدنا العربية والإسلامية لذلك يجب أن نأخذ ما يتافق معنا وننبذ ما يخالف ذلك .

خامسًا ، الثورة الديمقراطية ، -

لقد تتج عن الثورات السابقة أن شاهد الفرد في كل مكان مظاهر ممارسة الحرية والديمقراطية التي يمارسها الفرد في أمريكا وأوروبا وقد حرصت أمريكا على تعليم مبادئ الحرية في دول العالم الثالث ، وقيام منظمات المجتمع المدني وحقوق الإنسان في الحرية والديمقراطية وجود مجالس الشعب والشورى وال المجالس المحلية تمارس أعمالها بحرية دون ضغط أو نفوذ أو تسلط .

سادسًا ، اقتصاد السوق أو اتفاقية التجارة الدولية (الجات) ،-
من محركات العولمة اتفاقية التجارة الدولية (الجات) أو اقتصاد السوق حيث سقطت نظرية الاقتصاد الموجه والتطبيقات الماركسية .
ولذلك نجد شركات ومؤسسات ليست خاصة بوطن واحد ، وإنما هي متعددة الجنسيات تعمل في عدد كبير من الدول في قارات متعددة .
فلم تعد الجنسية أو الوطنية هي أساس التجارة أو السوق .
سابعًا ، عومة الإنتاج ، -

لقد تبع محرك عولمة الإنتاج عن اقتصاد السوق .
فالمعروفة لا وطن لها ؛ فهي عملة دولية وهذا تعلق قيمة رأس المال النقدي ، كما أن المواد الخام ، وتطوير وسائل النقل والشحن واكتشاف مواد الخام ؛ قلل الميزة النسبية لتوافر مواد الخام ، وأبرز مثال لذلك اليابان التي تستورد معظم المواد الخام والوقود .
إن إنتاج طائرة أو كمبيوتر أو سيارة منتج عالمي في كل مكوناتها !!

ثامنًا ، تغير الخريطة الجيو سياسية العلمية .-

فقد نتج عن سقوط الاتحاد السوفيتي إفراد الولايات المتحدة الأمريكية بالسيطرة العالمية وأصبحت القطب الأوحد بالعالم حتى أنهم قالوا : -

أن العولمة تساوي الأمريكية وهي عملة أمريكيه . ولقد نتج عن العولمة اتساراً جانبية منها : ضعف قوة الدولة وسيطرتها وأثارها السياسية والاجتماعية وأيضاً تأثيرها على الأمن والبيئة والثقافة ، وتقليل الهوية والانتماء من خلال تقليل القومية والوطنية والعرفية .

تاسعاً ، الانفجار السكاني .-

يواجه العالم حالياً مشكلة الانفجار السكاني ، فمن المتوقع أن يرتفع عدد السكان من (٥٠٥) بلايين نسمة إلى (٨٠٥) بلايين نسمة عام ٢٠٢٥ م ..

الغريب أن ٩٥٪ من هذه الزيادة ستكون في الدول النامية ، ولقد كان عدد سكان الوطن العربي (٢٢٠) مليون نسمة ازداد حالياً إلى (٢٩٠) مليون نسمة .

أما مصر فقد كان عدد السكان يتضاعف مرة كل نصف قرن تقريباً منذ أوائل القرن التاسع عشر حتى منتصف القرن العشرين ، ثم أصبح يتضاعف كل ٢٨ عاماً تقريباً . ولقد تج عن الزيادة السكانية الرهيبة مشكلات في مصر والدول النامية منها : -

١. انتشار الأممية التعليمية والثقافية .-

حيث يتسرّب أعداد كثيرة من الأطفال في سن الإلزام .

وتعمل الدولة على توفير الإمكانيات البشرية والمادية للقضاء على الأمية لأن خسائرها تتفوق ما يصرف للقضاء عليها ولذلك يجب إغلاق أبواب التسرب من المنبع .

ويجب أن نعي جيداً دعوة الإسلام إلى العلم والقراءة فإن أول سورة نزلت على سيدنا محمد [صلي الله عليه وسلم] سورة العلق (أَقْرِأْ بِاسْمِ رَبِّكَ الَّذِي خَلَقَ) وكان الرسول [صلي الله عليه وسلم] يُطلق سراح الأسير مقابل أن يعلم عشرة من المسلمين القراءة والكتابة ، فإن الأمي في عالم الغد هو الذي لا يستخدم الكمبيوتر .

٢. ازدحام الفصول الدراسية .-

ويتج عنها ارتفاع الدروس الخصوصية .

٢. انتشار الدروس الخصوصية ،

ويؤدي ذلك إلى زيادة أنفاق الأسرة على التعليم .

وقد نتج عن تلك التغيرات التي حدثت في القرن العشرين تحديات واجهت
الإدارة المدرسية وأهمها :

٤. زيادة معدلات التغير ،

فالتغير السريع في عالم سريع حتى أصبح القرن الحادي والعشرين ، قرناً للأحلام
والآمني والتخيل والإبداع ، وأصبحت السيطرة على الأشياء أمراً غير ممكن في كل
ال الحالات المادية والمعنوية ، فليس هناك ثبات في الأشياء وخاصة في مجال التربية
والتعليم .

٥. زيادة معدلات الصراع والمنافسة ،

حيث زادت حدة المنافسة بين الأفراد والجماعات والدول وأيضاً بين الأغنياء
والفقراء ، وبين الميئات الاقتصادية والاجتماعية والسياسية والتربية .

وهذا يتطلب من الإدارة المدرسية ؛ الحفاظ على الشخصية الثقافية والثقافة
العربية والإسلامية ، إن العالم اليوم وفي الألفية الثالثة يواجه تحديات كبيرة منها ؛
المنافسة العالمية والجودة والتميز هي التي ستحكم قوانين السوق حيث تصبح الدولة التي
تملك ميزة نسبية في الإنتاج والجودة هي التي تستطيع أن تملك السوق وتتحكم فيه .

ومن هنا تبرز أهمية التعليم باعتباره أحد محددات إنتاجية أي دولة لأنه مجدد
إنتاجية أفرادها من خلال تزويدهم بالخبرات الجديدة والقدرات المتميزة التي تكون سلاحاً
قوياً للأفراد والجماعات .

لقد كان الصراع والمنافسة على المواد الخام واستعمار دولها ، أما الآن وأصبح
الصراع على الأسواق والسيطرة عليها والمستهلكين بها ولذلك فهي لا تهتم بتقوية صناعات
الدول النامية حتى تصبح أسوأ رائحة لصناعاتهم .

إن الاستثمارات الأجنبية والاعتماد عليها قد تؤدي إلى كوارث ونكبات حيث
تركز الاستثمارات على مصالحها الاقتصادية دون النظر لصلحة الدول والأفراد ، وهذا
يوضع التحدي العالمي للتعليم وللدولة وكيانها .

إننا نواجه منافسة عالمية حيث يصبح العالم سوقاً واحداً لا مكان فيه للضعفاء .
وعلى المستوى التعليمي نجد منافساتٍ إقليميةً من دول الجوار، إننا أمام
منافسة عالمية وإقليمية تحتاج خبرات وقدرات متميزة تتنافس قدرات وذكاءات
الدول الأخرى .

فنحن نعيش اقتصاد السرعة وليس اقتصاد الوفرة ويتم ذلك من خلال :-

أ- تطوير التعليم لإكساب الأبناء القدرات والخبرات التكنولوجية وتضييق الفجوة
الحضارية مع العالم المتقدم .

ب- الحرص على السلام الاجتماعي والتماسك الأسري في ظل ثورة العلم والتكنولوجيا.

جـ. زيادة حركة العومة الإدارية فكراً وتنفيذـا -

لقد أصبحت العولمة أمراً واقعاً يجب التأقلم معه ، فالعولمة الثقافية أحد
الأسلحة الفتاكة للكثير من شعوب العالم التي ليست لديها القدرة على الدفاع عن هويتها
ومصادر ثقافتها؛ وهي أفتک أنواع الأخطار على الدول النامية حيث تعمل على تقارب
ثقافات الشعوب وذوبان الفوارق الحضارية بينهما ، وسيطرة الثقافة الوافدة على
الثقافات المحلية.

لقد أصبحت الثقافات الوافدة في متناول كل الشعوب بسبب ثورة المعلومات
وثورة الاتصالات ووسائل الإعلام المختلفة .

وهذا يتطلب الحفاظ على الهوية الثقافية العربية والإسلامية التي تحافظ على
كرامة الإنسان في وطنه وعلى تقاليده وعاداته وقيمه المجتمعية .
وأن تأخذ الإدارة المدرسية بالتجدد والتحديث في نظمها التعليمية مع الاحتفاظ
بالأصالة الثقافية والهوية الوطنية والعربية والإسلامية .

ـ. ٧. سرعة التغيرات التكنولوجية ،

لقد تميزت الألفية الثالثة بالتغييرات العلمية والتكنولوجية أو ما يسمى بثورة
المعلومات وثورة التكنولوجيا .

ولقد تم اعتماد الإدارة المدرسية في الدول المتقدمة على التغيرات التكنولوجية على كافة المستويات التعليمية في تحديد مقياس الذكاء وتوزيع التلاميذ في الفصول حسب مستوى الذكاء والعمر والعقل والميول العامة والخاصة .

ولقد أصبح التنافس بين المؤسسات التعليمية على حُسن استخدام الوسائل التكنولوجية وتحقيق أعلى درجة من الموضوعية في تقييم العمل التربوي من حيث المخرجات ومناسبيتها للبيئات المختلفة .

ويجب أن تكون الإدارة المدرسية على معرفة ووعي بما يأتي :-

أ- معرفة درجة التطوير التكنولوجي العلمي في العملية التعليمية ، واقتناه الوسائل التكنولوجية التي تتميز بالتبسيط وسهولة الاستخدام وتوصيل المعلومات .

ب- الاعتماد على التكنولوجيا في تغيير أنماط العملية التعليمية للأفضل لصالح المعلم والتلميذ معاً ، وتكوين علاقة إيجابية تبادلية بينهما .

وإن استخدام الإدارة التعليمية للوسائل التكنولوجية الحديثة تساعد على تحقيق التعليم في سهولة ويسر ، وتقديم كل جديد ومفيد من أجل تعليم أسهل وأفضل .

ج- تحقيق مكانة أقوى وأكبر للمؤسسة التربوية :-

وذلك من خلال حسن استخدام الوسائل التكنولوجية الحديثة لتحقيق مكانة قوية وكبيرة للمؤسسات والمدارس والمعاهد التعليمية ؛ شأنها شأن بقية المؤسسات الاقتصادية التي استخدمت تلك الوسائل ..

٨. تغيير طبيعة قوى العمل ، -

إن ما يدرسه الطالب في المدارس والجامعات يختلف عما يحتاجه سوق العمل وقوى العمل ، إن الإنتاج في الموجة الثالثة هو إنتاج مفصل لمجموعة معينة من المستهلكين في موجات قصيرة تتغير بسرعة من نوعية إلى أخرى في مواجهة أدوات تغير باستمرار دائم لأنَّ العلم يشكل الجُزء الهام في رأس المال حيث أنَّ المعلومات أصبحت تقلل من الاعتماد على رأس المال .

لقد نتج عن ذلك عدم تلاُمُّعِ أعداد ونوعيات الخريجين مع طبيعة قوى العمل ومتطلبات سوق العمل .

وهذا يتطلب إحداث ثورة في المجال التعليمي ليتلاءم مع متغيرات سوق العمل ومتطلباته ، ويجب أن يراعي التعليم المستقبلي البعد الكمي والكيفي والعامي وأن يتصرف الأبناء بالثانية والشجاعة وعدم التراخي والكسل حتى يكونوا على درجة عالية من التفاعل مع كل جديد ومقيد وتميز الثورة الثالثة التي نعيشها حالياً بإنتاج الخدمات ، وإنتاج سلع ومنتجات سريعة التغيير بسبب تغير أذواق المستهلكين .

إن الإنتاج في عصرنا الحالي يتميز بإنتاج السرعة ويركز على المعرفة ، إنها ثورة تعتمد على الفكر والعلم والابتكار ، إن الإنتاج في الثورة الثالثة إنتاج عجيب وغريب ولعلنا نسمع عن زراعة بلا زراع وبلا مزارع .

ويتضح ذلك في إنتاج مواد معملية مثل مادة الثوماتين السكرية التي تنافس قصب السكر والبنجر أو مادة الفانيлиلا !!

وهذا يتطلب أن يخرج التعليم الجامعي مفكرين وعلماء على مستوى علمي كبير جداً .

٩. عجز الموارد الاقتصادية المتاحة وندرتها ، -

يتعرض العالم اليوم لعجز في الموارد الاقتصادية سواء مادية أو فنية أو بشرية . فعلى سبيل المثال فإن استخدام الورق في صناعة الأوعية الورقية كالكتب والدوريات قد أدى إلى قطع كثير من الغابات لاستغلالها في صناعة الورق حتى أن الورق لو صنع على شكل لفافة لأمكن تغليف الكرة الأرضية به أكثر من سبع مرات سنوياً؛ مما دعى العلماء إلى التفكير في بدائل أخرى غير الورق من وسائل سمعية وبصرية وسمعبصرية وما يحدث للورق يحدث في كثير من المواد الغذائية كالقمح والشعير وصناعة الخبز من بدائل أخرى .

ولذلك فقد انتشرت أنواع أخرى مختلفة من التعليم والاستثمار لكي يصبح الخرير في حيز الندرة والطلب السريع عليه ، فيرتفع أجره وتتعلو قيمته وتندفع بطالته ، وهذا بالطبع ينعكس على نوع التعليم والتخصصات المطلوبة والمقررات الدراسية التي تتفق مع احتياجات سوق العمل .

ولعلنا نسمع عن الجامعات والمدارس الاستثمارية الخاصة التي تقدم تعليماً متميزاً والحصول على شهادات الأيزو؛ مما جعل الجامعات المصرية والمدارس الحكومية تحاول الإقتداء بها.

ونسمع أيضاً عن المستشفيات الاستثمارية الخاصة التي تُقدم خدمات صحية متميزة مما جعل المستشفيات الحكومية تحاول الإقتداء بها وتخصيص أجنحة منها للعلاج بالأجر لتحسين الخدمة المجانية أيضًا.

وما حادث في الجامعات والمدارس والمستشفيات حدث أيضاً في كل المجالات الاقتصادية كالبنوك الاستثمارية والأجنبية ، وتقليد البنوك المحلية تلك البنوك في تقديم خدمات للعملاء وأيضاً في المحلات التجارية الكبيرة والسوبر ماركت وغيرها.

لذلك يجب أن تواجه الإدارة المدرسية هذا التحدي الحقيقي للوصول إلى مخرجات جيدة ، لأن العالم في الألفية الثالثة لن يقبل إلا الجيد والتميز والمستوى المرتفع ولابد أن تعتمد الإدارة المدرسية على وسائل علمية عالية المستوى لتصل إلى التوازن المطلوب بين الندرة والجودة الشاملة للتنافس الناجح في عالم لا مكان فيه للضعف المتخاذل .

إن من أهم سمات الموجة الثالثة ؛ التكتلات والتحالفات الاقتصادية ، فالسوق الأوربية المشتركة نتاج لدول أوروبا المتقدمة وهي حوالي (٢٥٠) مليون نسمة يضاف إليها أوروبا الشرقية كالاتحاد السوفيتي السابق ، في يصل السُّكَان إلى (٨٥٠) مليون نسمة ، وكل ذلك فيها نجاحات وتجارب في ألمانيا وروسية .

إذا كانت الولايات المتحدة الأمريكية القوة الأولى في القرن العشرين ، فقد أخذت دول أخرى تدخل مجال منافستها كالصين التي يبلغ تعدادها (١٢) مليار نسمة . إن دخل الصين المارد القادم سيفوق الدخل القومي لأمريكا لقد أثبت صندوق النقد الدولي زيادة القوة الشرائية للصينيين بحيث أصبح الدخل القومي للفرد الصيني (١٦٠٠) دولار بدلًا من (٣٦٠) دولار.

إننا نعيش في عصر التكتلات والتحالفات ، ولذلك يجب تفعيل السوق العربية المشتركة ومجلس التعاون الخليجي الخ .

٤٠. التحول من الفكر الاقتصادي إلى الفكر المعرفي .

لقد قامـت الثورات الزراعية والصناعـية والاقتـصـاديـة على فـكر اقـتصـاديـ، أما الأن وـمعـ المـوجـهـ الثـالـثـةـ والأـلـفـيـهـ الثـالـثـةـ، فقد تحـولـ الفـكـرـ الـاـقـتصـاديـ إـلـىـ مـعـرـفـيـ . إنـناـ نـعيـشـ حـالـيـاـ الثـورـةـ الـمـعـرـفـيـةـ التـكـنـوـلـوـجـيـةـ أوـ ثـورـةـ الـمـلـوـعـومـاتـ ، لـقـدـ تـفـوقـتـ قـيـمةـ الـمـلـوـعـومـاتـ عـلـىـ قـيـمةـ الـنـفـودـ .

فلـوكـانـ معـ أحـدـ الـأـشـخـاصـ جـنـيهـاـ أوـ دـولـارـاـ وـمعـ أـخـيـهـ جـنـيهـاـ آخرـ أوـ دـولـارـاـ آخرـ وـأـعـطـيـ الأـوـلـ للـثـانـيـ ماـ مـعـهـ سـيـكـونـ معـ الثـانـيـ جـنـيهـانـ أوـ دـولـارـانـ وـالـأـوـلـ لـيـسـ مـعـهـ مـالـاـ !! بينما يـحدـثـ العـكـسـ لـوـكـانـ معـ الأـوـلـ مـعـلـوـمـةـ وـمـعـ الـأـخـرـ مـعـلـوـمـةـ أـخـرىـ وـتـمـ تـبـادـلـهـمـاـ سـيـكـونـ معـ كـلـ مـنـهـمـاـ مـعـلـوـمـتـانـ !!

إنـ الإـدـارـةـ الـمـدـرـسـيـةـ يـحـبـ أنـ تـعـاـمـلـ مـعـ هـذـاـ فـكـرـ الـجـدـيدـ بـرـؤـيـاـ جـدـيدـةـ وـبـأـسـلـوبـ تـرـيـوـيـ جـدـيدـ، إنـناـ أـمـامـ ثـورـةـ الـمـعـرـفـةـ وـثـورـةـ الـمـلـوـعـومـاتـ وـالـتـكـنـوـلـوـجـيـةـ وـأـيـضـاـ ثـورـةـ الـاـنـصـالـاتـ نـحنـ أـمـامـ تـحـدـ حـقـيقـيـ يـتـمـنـلـ فيـ السـمـاـوـاتـ الـمـفـتوـحـةـ وـالـأـفـكـارـ وـالـمـعـارـفـ وـالـقـيـمـ الـواـفـدـةـ وـهـذـاـ يـتـطـلـبـ أـنـ تـأـخـذـ كـلـ مـاـ هـوـ نـافـعـ وـمـفـيدـ، فـقـدـ وـجـدـتـ مـجـالـاتـ مـوـادـ جـدـيدـةـ وـمـجـالـاتـ صـنـاعـةـ الـفـضـاءـ وـالـطـيـرانـ وـالـإـنـسـانـ الـآـلـيـ وـالـكـمـبـيـوتـرـ وـالـوـسـائـلـ الـمـتـعـدـدـةـ وـصـنـاعـاتـ الـاـنـصـالـاتـ .

وـهـذـاـ يـتـطـلـبـ أـنـ نـخـطـطـ لـنـظـامـنـاـ الـتـعـلـيمـيـ بـمـفـهـومـ عـالـيـ أيـ فـكـرـ عـالـيـاـ وـنـنـفـذـ مـحـلـيـاـ .

يـحـبـ أـنـ تـهـمـ بـالـلـغـاتـ الـأـجـنبـيـةـ بـالـإـضـافـةـ إـلـىـ لـغـتـنـاـ الـقـومـيـةـ الـعـرـبـيـةـ حـتـىـ نـقـرـأـ الـفـكـرـ الـأـجـنبـيـ، فـلـقـدـ وـجـدـتـ لـغـاتـ جـدـيدـةـ مـهـمـةـ عـلـىـ سـاحـةـ الـمـعـرـفـةـ مـثـلـ : الـلـغـةـ الـيـابـانـيـةـ وـالـصـينـيـةـ، لـقـدـ آنـ الـأـوـانـ أـنـ يـصـبـحـ تـدـرـيسـ الـكـمـبـيـوتـرـ أـوـ الـحـاسـبـ الـإـلـكـتـرـوـنـيـ جـزـءـاـ هـامـاـ مـنـ مـنـاهـجـنـاـ بـالـمـدـارـسـ وـالـجـامـعـاتـ !!

يـحـبـ الـاـهـتـمـامـ أـكـثـرـ بـمـادـةـ الـرـيـاضـيـاتـ وـالـطـبـيـعـةـ وـالـاـرـتـبـاطـ الـوـثـيقـ بـيـنـ الـطـبـيـعـةـ وـالـرـيـاضـةـ، وـبـيـنـ الـكـيـمـيـاءـ وـالـطـبـيـعـةـ، وـبـيـنـ الـكـيـمـيـاءـ وـالـأـحـيـاءـ، وـبـيـنـ الـطـبـ وـالـهـنـدـسـةـ، وـبـيـنـ الـقـانـونـ وـالـتـجـارـةـ .

ولهذا يجب أن تكون مادة الرياضيات على قائمة اهتماماتنا مع الاهتمام بال التربية الخلقية والتربية الدينية ، والتربية القومية حتى نستطيع أن نتغلب على ظاهرة "تكنوبول" أي سيطرة التكنولوجيا على الحضارة والثقافة ، إن القرن الحادي والعشرين قرن العالمية حيث تزول الوطنية والدولة .

يجب أن يكون التعليم الأساسي ليس للمرحلة الإعدادية فقط ؛ بل يمتد إلى مرحلة التعليم الجامعي . إننا نريد التعليم المتميز والتعليم للجميع والاهتمام بالموهوبين . يجب أن نهتم بالإعداد الجيد والتدريب المستمر من خلال التعليم المستمر مدى الحياة .

١١. عدم استقرار الأوضاع الاقتصادية والاجتماعية . -

لقد نتج عن التغيرات السريعة في الألفية الثالثة تغييرًا سريعاً في الأوضاع الاجتماعية والثقافية والاقتصادية ؛ فقد أدى ذلك إلى وجود تحديات وصعوباتٍ تقابل الإدارة المدرسية وتعرض طريقها ، وتنعكس على سلوك التلاميذ والطلاب والمعلمين . ويلاحظ تأثير ذلك على الاقتصاد المحلي والقومي العالمي وما يصاحبه من انتعاش وانكماس ورخاء وكساد وبطالة وأمل ويأس الخ .

والمجتمع المدرسي من أهم وسائل التناقل الثقافي والتمارن الاجتماعي ، ويجب تنقية المجتمع القومي أولاً ، ثم التفاعل مع المجتمع العالمي ثانياً ، حتى نأخذ بكل ما هو صالح من ثقافات العالم والتي تتفق مع قيمنا وعاداتنا وتقاليتنا وبيننا ، ونبذ ما هو ضار بنا وبأولادنا والأجيال القادمة ، حتى نزود الأجيال الحالية والمستقبلية بكل عوامل القوة التي فينا من قيم روحية سماوية ، وعادات وتقاليد عربية وإسلامية .

١٢. زيادة عدد وحجم دور جماعات النقد والتقويم . -

قد يطلق على جماعات النقد والتقويم في المجتمعات الشرقية والعربية (جماعات الضغط من أجل الإصلاح والتطوير) ؛ وهي على مستوى الإدارة المدرسية نجد جماعات الأمانة ، ومجلس الآباء والمعلمين ، مجلس إدارة المدرسة ، مجلس إدارة الصف الجماعات والجمعيات الأهلية والمجتمع المحلي .

لكن نتساءل : كيف يمكن للإدارة المدرسية أن توازن بين متطلبات المناهج التعليمية ووسائل التقويم الوزارية والمجتمعية ؟

ويجب أن تتقبل الإدارة المدرسية التفاعل مع جماعات النقد والتقييم وأن تضع كل الطالب التي تنادي بها تلك الجماعات موضع المنافسة التربوية للأخذ بها والعمل بمتطلباتها حتى تقوم تلك الجماعات بدورها الرقابي والتوجيهي.

وقد أخذت الإدارة المدرسية وزارة التربية والتعليم بمحالس التقويم حديثاً حيث استحدثت نظام مجلس الأمانة بالمدارس والإدارات التعليمية والمديريات التعليمية كنموذج للجماعات التقويمية.

١٢. تعقد معايير نجاح الإدارة واختلاف معايير الاختبار ، سوف مختلف معايير نجاح الإدارة المدرسية عما كان يعيشه أمس واليوم ، حيث سيكون معايير اختبار مدير المدرسة من خلال مجموعة معايير وأهمها :

أ- الاعتراف بعنصر الزمن والقدرة على إدارة الوقت .

ب- المحافظة على مكانة المدرسة في موقعها الوسيط بين الأهداف العليا للوطن والأهداف الخاصة للبيئة .

ج- القدرة على تحقيق أفضل توازن بين الحاضر والمستقبل ، ويمكن أن نوجز أهم معايير الاختبار لمديري الإدارات المدرسية فيما يلي :

١. معيار الشخصية وقوة الشخصية ومُحصلات القوة .

٢. معيار الخبرة ومُحصلاته ؛ الأداء الجيد والناجح للعمل .

٣. معيار الابتكار ومُحصلاته ؛ التجديد .

٤. معيار التقبل ومُحصلاته ؛ حسن القيادة .

٥. معيار التميز ومُحصلاته ؛ القدرة على المنافسة .

ولذلك فإن الإدارة المدرسية الناجحة لها مقومات عقلية تتميز بالطلقة الفكرية ومرنة تلقائية وأصالة والقدرة على التداعي البعيد ، وتتميز القيادة أيضًا بمقومات نفسية واجتماعية وأخلاقية وقيادة جماعية وتحقيق التوازن بين السلوكيات المحلية والقومية والعالمية ومتطلبات مهارية : كالاستشعار بالمستقبل وتحليل البيانات والمعلومات والموارد ، والقدرة على اتخاذ القرارات الاستراتيجية .

قائمة المصادر المرجعية

١. أحمد، أحمد إبراهيم. الإدارة المدرسية في مطلع القرن الحادي والعشرين .- القاهرة : دار الفكر العربي ، ٢٠٠٣ .
٢. أحمد، أحمد إبراهيم. نحو تطوير الإدارة المدرسية .- القاهرة : دار المطبوعات الجديدة ، ١٩٩١ .
٣. الرشيدى، أحمد كامل. مشكلات الإدارة المدرسية في الألفية الثالثة .- القاهرة : مكتبة كوميت ، إيداع ٢٠٠٠ م .
٤. زكى نبيلة ... [وآخ] - المناهج : تحضيرها - تقويمها وتطويرها .- طنطا : كلية التربية ، ١٩٩٠ م .
٥. زيتون ، كمال عبد الحميد. تكنولوجيا التعليم في مصر: المعلومات والاتصالات .- ط ٢.- القاهرة : عالم الكتب ، ٢٠٠٠ .
٦. شحاته ، حسن. رؤية تربوية وتعليمية متعددة بين العولمة والعربيّة .- ط ١ .- القاهرة : دار العالم العربي ، ١٤٢٩ هـ = ٢٠٠٨ م .
٧. شحاته ، حسن. الطفل والقراءة .- القاهرة: الهيئة المصرية .العامة للكتاب .م ١٩٨٩.
٨. الشيمي ، حسني عبد الرحمن. القراءة في عصر التقنيات .- ط ١ .- القاهرة : العربي للنشر والتوزيع ، ١٤١٢ هـ = ٢٠٠١ م .
٩. شريف ، محمد عبد الجواد. أنشطة المكتبات ومراكز مصادر التعليم .- دسوق ، كفر الشيخ : العلم والإيمان للنشرة التوزيع ، ٢٠٠٨ م .

١٠. عبد العال ، هدى محمد. التطوير الإداري والحكومة الالكترونية . - القاهرة : دار الكتب المصرية ، م ٢٠٠٦ .
١١. عبود ، عبد الغني . إدارة التعليم في الوطن العربي . - القاهرة : دار الفكر العربي . م ١٩٩٥ .
١٢. قاسم ، حشمت . خدمات المعلومات : مقوماتها وأشكالها . - القاهرة : مكتبة غريب . م ١٩٨٣ .
١٣. قاسم ، حشمت . المكتبة والبحث . - القاهرة : مكتبة غريب ، إيداع ١٩٨٣ م .
١٤. مصطفى ، فهيم . القراءة : مهاراتها ومشكلاتها . - القاهرة : مكتبة الدار العربية للكتاب ، م ١٩٩٨ .
١٥. نجيب ، أحمد . أدب الأطفال . - ط ٢ . - القاهرة : دار الفكر العربي ، م ١٩٩٤ .