

# بدائل مقترحة لتطوير الإدارة التعليمية في مصر في ضوء بعض المداخل الإدارية المعاصرة

إعداد

د / محمود عطا محمد علي مسيل

أستاذ مساعد بكلية التربية

جامعة الزقازيق

قسم التربية المقارنة والإدارة التعليمية

## مقدمة :

أصبح من قبيل المسلمات الآن أن الإدارة تعتبر أداة تطوير رئيسية للمجتمع ، تعمل على تفعيله وتقديمه ، وزيادة درجة رفاهيته ، وذلك عن طريق استثمار موارده البشرية والمادية أفضل استثمار ممكن بما يحقق غاياته الكبرى (١) ! وتنثار قضية دراسة الإدارة بصفة خاصة في الدول النامية من منطلق أن هناك شبه إجماع على أن الفجوة الأساسية بين الدول المتقدمة والدول النامية هي فجوة إدارة في المقام الأول (٢) .

وتشير متابعة نظم التعليم في العالم العربي " إلى أن أزمة التعليم فيه لم تأت بسبب الفقر أو نقص الموارد وإنما هي تنطلق في أساسها من أزمة إدارة التعليم ، فالدول العربية غنية بمواردها ، ولكنها فقيرة في إدارة هذه الموارد (٣) . ومن ثم كانت الإدارة التعليمية في الدول العربية - ولا زالت - محورا للعديد من الدراسات والبحوث ، وقد أشارت غالبية هذه الدراسات والبحوث إلى أن إدارة التعليم تعاني من الكثير من المشكلات وصلت بها إلى حد الأزمة ، بل إن البعض يرى أن أزمة التعليم هي في الأصل أزمة إدارة .

- وعلى الرغم من تفاوت البلاد العربية في مستوى إدارتها التربوية إلا أنها تواجه مجموعة من المشكلات المشتركة أبرزها :
- غياب التنسيق بين مؤسسات الدولة فيما يتصل بتنفيذ الفلسفة التربوية للدولة .
  - المركزية الغالبة التي لا تفسح مجالاً لروح المبادرة وإنتاجية الجماعة في كثير من الأحيان .
  - البيروقراطية التي تفرق الأجهزة الإدارية في بحر من الأوراق والروتين والإطالة والتعقيد .
  - وقف بعض التشريعات حانياً دون تطوير الإدارة التربوية .
  - تردد بعض الإداريين في ممارسة السلطة المنوحة لهم تخوفاً من تحمل المسئولية .
  - النقص في القيادات الإدارية المؤهلة كما ونوعاً .
  - عدم تحقيق التوازن التام بين حجم العمل ومطالبه في الإدارات المختلفة ، وبين عدد العاملين زيادة أو نقصاً ، وكفايتهم ، وعدم ضمان تكافؤ الفرص نتيجة لذلك .
  - الخلل في التخطيط الناجم عن ضعف التنسيق بين المؤسسات التربوية والمؤسسات الأخرى ، وعدم مراعاة العناصر الأساسية اللازمة لنجاح الخطة .
  - قلة الاستعانت بأحدث الأساليب التكنولوجية التي أصبحت الحاجة إليها ماسة لسرعة العمل وضبطه وإنقاذه .
  - افتقار معظم الأقطار العربية للبحوث والدراسات العلمية الموجهة نحو حاجات المجتمع ومتطلبات التنمية الشاملة فيه ، وافتقار البحث إن وجدت

ـ . الدوافع النظرية ، دون النفاذ إلى عمق العملية التربوية ، والجوانب التطبيقية . (٤)

وهناك من يحدّد ازمة الادارة التعليمية في البلاد العربية في ثلاثة أبعاد هي :

- قصور الاداره التعليمية عن مواكبة التطورات الحاصلة في التعليم وإتجاهات سياساته خلال السنوات الأخيرة .

- بعد هذه الادارة عن مجرى التطور في علوم الادارة والتكنولوجيا الادارية الجديدة ، وعدم إفادتها من نتائج هذه العلوم وأدوات هذه التكنولوجيا في تطوير نفسها أو التغلب على مشكلاتها .

- عجز الادارة بطبيعتها - أي بشكلها ومحفوتها وأساليبها وأدواتها الراهنة - عن فتح الطريق أو التمهيد للتطورات التعليمية المنتظرة والمطلوبة خلال السنوات القادمة . (٥)

وتشير مراجعة استراليجية لـ تطوير التربية العربية عام ١٩٩٥ م ، إلى العديد من الثغرات التي تعاني منها الادارة التربوية في البلاد العربية ، وأهمها :

- عدم الاستجابة لحاجات التطور المريع الذي تم في الطلب الاجتماعي على التعليم وعجزها في كثير من الأحيان عن اللحاق بمستلزمات التفجر الطلابي وما يملئه من حاجة إلى تطوير أساليب الادارة التربوية .

- عدم الاستفادة من التقنيات الإدارية الحديثة .

- التقصير في عدم مواجهة حاجات المستقبل التربوي وعن إعداد مستلزمات التوسيع المتوقع في شتى مراحل التعليم وأنواعه .

- إغفال التكامل بين تطوير الجوانب المختلفة للادارة التربوية .

- نقص الكفاءات الإدارية المطلوبة . (٦)

وإذا كانت الإدارة التربوية في العالم العربي عامة ، وفي مصر على وجه الخصوص قد ورثت عن الماضي أساليب وطرائق قائمة على مفاهيم تقليدية تؤثر في فاعلية هذه الإدارة في حل المشكلات التي تواجهها ، فإن هذه الأساليب والطرائق أدت إلى عجز الإدارة عن تطوير التعليم وتحقيق أهداف المجتمع ، ولذلك أصبح لزاماً على هذه الإدارة أن تطور من ذاتها وأساليبها وتكنولوجيتها ، لتكون أداة حقيقة للتطوير بدلاً من أن تبقى أسيرة البنى التقليدية القائمة .

أما على المستوى العالمي فقد اتضح أن النظام الإداري الذي ساد في القرن العشرين ، والذي بنيت معظم مبادئه على دراسات كتاب الإدارة الغربيين الذين راجت أفكارهم فيما بين عامي ( ١٩١٢ - ١٩٤٦ ) من أمثل : تايلور ، فايلول ، فيبر ، برنارد وغيرهم من ساهموا في وضع المبادئ الإدارية ، ما هو إلا عبارة عن نموذج للإدارة يساعد على تحقيق الحركة الديناميكية المنظمة ، ولكنه لا يحقق الجودة في الأداء .

ولهذا لم تتوانى المنظمات العامة والخاصة عن البحث في الأساليب والنظم الإدارية الحديثة عن النموذج الأمثل في الإدارة الذي يساعد على رفع إنتاجيتها ويساعدها على التغلب على المشكلات والمصاعب التي تواجه المنظمات في رفع مستوياتها الإنتاجية نوعاً وكما .

ومن أهم ما نجده في هذا المجال هو ظهور التقنيات الحديثة في الإدارة والتنظيم التي انتشرت في معظم مؤسسات المجتمع الحديث خاصة اليابان ، والدول الغربية ، والولايات المتحدة الأمريكية ، والتي أصابت التربية نصيب منها ، ولا يقتصر الأمر على ميكانة الإدارة وعلى استخدام الحاسوبات الإلكترونية بل الأمر يتجاوز هذا كله إلى استخدام تقنيات إدارية لا تحتاج بالضرورة إلى الآلة مثل : مداخل الجودة ، إعادة البناء أو الهندسة الإدارية .. ، الإدارة بالأهداف ،

الادارة المتمرزة حول المدرسة او الموقع ، إدارة الفريق ، إدارة الوقت ، إدارة الأزمات .. الخ .

وهذه الاتجاهات الإدارية الحديثة هي تعبير عن الثورة الإدارية التي وجدت فيها الدول المتقدمة ضرورة لتطوير الحياة ودفع عجلة التقدم ، تعبيرا عن التقدم التكنولوجي الذي وصلت إليه في مختلف مجالات الحياة .

ولا شك أن الدول العربية - ومنها مصر - أكثر حاجة إلى ثورة إدارية وبخاصة في مجال التعليم ، ما دامت تتجه في طريق التقدم بخطى واسعة ، ثورة إدارية قادرة على معالجة المشكلات بما يتلاءم مع الحاجات والإمكانات ، وتستفيد من هذه الاتجاهات المعاصرة في تطوير واقعها الإداري ، وذلك للأسباب التالية :

- سرعة التغيير في طبيعة القضايا والمشكلات التي تواجه الإدارة التربوية .
- التطور الكبير في التكنولوجيا الآلية ، وبخاصة العقول الإلكترونية ، والإمكانات الهائلة للافادة منها في إجراء البحوث ومعالجة المعلومات والمساعدة في اتخاذ القرارات .
- الاتجاه إلى مزيد من كلفة الإدارة التربوية ، وظهور آفاق ووظائف ومفاهيم جديدة فيها <sup>(٢)</sup> .

#### مشكلة اندراستة :

كانت الإدارة التعليمية في مصر وفي الدول العربية - - ولا زالت - محوراً للعديد من الدراسات والبحوث لعل من أهمها على سبيل المثال ما قدم في:

- حلقة الإدارة التعليمية في البلاد العربية ، والتي عقدتها إدارة التربية بجامعة الدول العربية في طرابلس ، ليبيا في سبتمبر ١٩٧٣ م ،

- المؤتمر الثاني للجمعية المصرية للتربية المقارنة والإدارة التعليمية ، في يناير ١٩٩٤ م بعنوان : إدارة التعليم في الوطن العربي في عالم متغير .
- المؤتمر الخامس للجمعية المصرية للتربية المقارنة والإدارة التعليمية في يناير ١٩٩٨ م بعنوان : أخلاقيات الإدارة التعليمية .
- المؤتمر التاسع للجمعية المصرية للتربية المقارنة والإدارة التعليمية في يناير ٢٠٠١ بعنوان : الإدارة التعليمية في الوطن العربية في عصر المعلومات .

وتشير قراءة نتائج هذه الدراسات والبحوث ، بالإضافة إلى ملاحظة الواقع الحالي للإدارة التعليمية في مصر ، إلى أن هذه الإدارة تعانى من مجموعة من السلبيات لعل من أهمها :

- ارتباط السياسة التعليمية وصناعة القرار التربوي في مصر بالنظام السياسي ، يزيد ذلك السلطات الواسعة لرئيس الجمهورية فيما يختص بالتعليم ، فهو يتمتع بسلطات كبيرة في تقرير السياسة العامة للدولة ومن بينها السياسة التعليمية . يوضح ذلك الدستور المصري في المادة رقم (١٢٨) : " يضع رئيس الجمهورية بالاشتراك مع مجلس الوزراء السياسة العامة للدولة ، ويشرفان على تنفيذها على الوجه المبين في الدستور " <sup>(٨)</sup> .
- كثرة التقليبات والتعديلات في السياسة التعليمية ، وهذا راجع إلى التغيرات الوزارية المستمرة ، وقد ارتبطت محاولات تطوير السياسة التعليمية بهذه التغيرات <sup>(٩)</sup> .
- عدم استقرار تنظيم وزارة التعليم ، حيث تعددت القرارات الوزارية التي استهدفت تنظيم وإعادة تنظيم الهيكل الإداري للوزارة .

- ازدواج السلطات بين الأجهزة الشعبية المحلية والأجهزة التنفيذية بالمـ افظـات - المديريـات التعليمـية - نـتيـجة لـعدـم تحـديـد اختـصـاصـات وصـاحـيات كلـ منـها .
- ضـعـفـ المـشارـكةـ الفـطـعـيـةـ والإـيجـابـيـةـ فـيـ صـيـاغـةـ السـيـاسـةـ التـعـلـيمـيـةـ وـاتـخـاذـ القرـاراتـ ،ـ وـفـيـ كـلـ الـعـلـمـيـاتـ الإـادـارـيـةـ الـأـخـرـىـ كـالـتـخـطـيـطـ للـتـعـلـيمـ خـاصـةـ عـلـىـ الـمـسـتـوـىـ الـمـحـلـيـ وـالـمـسـتـوـىـ الـمـدـرـسـيـ .
- عدم وجود وسائل اتصال فعالة لتحقيق سهولة وسرعة انتقال المعلومات وتـدـفـقـهاـ ،ـ إـلـىـ جـانـبـ عـدـمـ الـاستـفـادـةـ الـكـامـلـةـ مـنـ الـمـعـلـومـاتـ الـمـتـوـافـرـةـ لـدـىـ الـإـادـارـةـ الـتـعـلـيمـيـةـ فـيـ مـصـرـ نـتـيـجةـ لـضـعـفـ أـجـهـزـةـ الـمـعـلـومـاتـ وـقـصـورـ الـإـفـادـةـ مـنـهـاـ وـاسـتـخـدامـهـاـ فـيـ اـتـخـاذـ قـرـاراتـ رـشـيدـةـ (١٠)ـ .
- ما زالت الـإـادـارـةـ الـتـعـلـيمـيـةـ وـاقـعـةـ تـحـتـ تـأـثـيرـ قـوـيـنـ مـتـضـادـينـ قـوـةـ الـإـحـسـاسـ بـضـرـورةـ التـغـيـيرـ ،ـ بـيـنـماـ القـوـةـ الثـانـيـةـ نـاشـنـةـ عـنـ الـالـتـزـامـ الـقـانـونـيـ وـالـسـيـاسـيـ بـالـإـبـقاءـ عـلـىـ مـاـ هـوـ مـوـجـودـ مـنـ الـأـنـظـمـةـ وـالـأـسـالـيـبـ وـالـمـارـسـاتـ .ـ وـنـتـيـجةـ لـذـلـكـ نـجـدـ سـلـوكـ الـعـالـمـيـنـ خـلـيـطاـ مـتـنـافـراـ مـنـ الـجـدـيدـ وـالـقـدـيمـ وـالـإـيجـابـيـ وـالـسـلـبـيـ .
- ما زالت القرارات الإدارية في أحسن حالاتها اجتهادا شخصيا قد يخطئ وقد يصيب .
- مع تضخم الإنفاق على التعليم عاما بعد آخر ، نجد المؤسسة التعليمية عاجزة عن الوفاء بكل المتوقع والمأمول ، مع تزايد الهدر في الموارد المتاحة (١١) .
- قصور الـإـادـارـةـ الـتـعـلـيمـيـةـ فـيـ فـهـمـ الـوـاقـعـ ،ـ وـفـيـ فـهـمـ أـهـدـافـ التـغـيـيرـ عـنـدـمـاـ يـصـبـحـ التـغـيـيرـ ضـرـورـةـ .

- قصور الغنر البشري عن الاستجابة الإيجابية لداعي التطوير<sup>(١٢)</sup>.
- زيادة العاملين في قطاع الإدارة التعليمية<sup>(١٣)</sup>.

ولاشك أن السلبيات السابقة تؤثر إلى حد كبير على الأدوار التي يجب أن تقوم بها الإدارة التعليمية ، ومن ثم تبدو الحاجة إلى تطوير الإدارة التعليمية والاستعانة بأطر جديدة في التنظيم وتقنيات جديدة في الإدارة ، تزيد من كفاءة الإدارة وفعاليتها ، ومن هنا يبرز السؤال : ما الطريق إلى هذا التطوير ، وما وسائله وأدواته ؟

ولاشك أن إجابة هذا السؤال تتضمن عوامل عديدة ، لكن أهم هذه العوامل هي : الإدارة القادر على التجديد والابتكار ، فلسفة وتنظيمًا وأفراداً وإدارة وتقنيات ، بما يمكنها من أن تتجه بالتعليم إلى طريق التجديد وتحلله قوة في التنفيذ وفي تعويض ما فاته في الماضي ، ومواجهة تحديات القرن الحادي والعشرين .

وفي ضوء هذا العرض يمكن التعبير عن مشكلة الدراسة في السؤال الرئيس التالي :

س / كيف يمكن الإفاده من بعض المداخل الإدارية المعاصرة في تطوير الإدارة التعليمية في مصر؟

ويتفرع من هذا السؤال الأسئلة التالية :

- ١ ) ما أهم اتجاهات الفكر الإداري ، وما أثرها على الإدارة التعليمية ؟
- ٢ ) ما أهم المداخل الإدارية المعاصرة ، وما أهم ملامح تطبيقاتها في الإدارة التعليمية ؟
- ٣ ) ما واقع الإدارة التعليمية في مصر وما أهم مشكلاتها ؟

٤ ) ما البدائل المقترنة لتطوير الإدارة التعليمية في مصر في ضوء المدخل الإدارية المعاصرة؟

منهج الدراسة :

يعتمد الباحث في إجابته على أسئلة الدراسة على المدخل الوصفي ، "والذى يعتمد على دراسة الواقع أو الظواهر ، كما توجد في الواقع ، ويهتم بوصفها وصفاً دقيقاً ويعبر عنها تعبيراً كيفياً أو كمياً " <sup>(١٤)</sup> . وتزودنا البحوث الوصفية في المجالات الاجتماعية والتربوية والنفسية بمعلومات حقيقة عن الوضع الراهن للظواهر المختلفة التي يتاثر بها التربويون في عملهم <sup>(١٥)</sup> . وفي ضوء هذا المدخل فإن الدراسة في إجراءاتها سوف تسير وفقاً للخطوات التالية :

الخطوة الأولى : وتتضمن الإطار العام للدراسة من حيث : المقدمة ، المشكلة ، وأسئلتها ، منهج الدراسة ، أهداف الدراسة ، وأخيراً الدراسات السابقة.

الخطوة الثانية : وتتضمن العرض التاريخي لبعض اتجاهات الفكر الإداري الحديث من حيث نشأتها وروادها وأهم إسهاماتها وإلى أي مدى أثرت هذه الاتجاهات على الإدارة التعليمية في العالم ، وسوف يقتصر العرض على : الاتجاه التقليدي ( الكلاسيكي ) ، الاتجاه الإنساني ، الاتجاه السلوكي ، اتجاه النظم .

الخطوة الثالثة : وفيها يتم عرض أهم المدخلات الإدارية المعاصرة ، وإلى أي مدى تمت الاستفادة من هذه الاتجاهات في المجال التربوي والتعليمي عموماً وفي مجال الإدارة التعليمية على وجه الخصوص، وسوف

يقتصر العرض على المداخل الجديدة التالية : اتجاه الجودة الشاملة ، اتجاه الهندسة الإدارية ، اتجاه الإدارة بالأهداف .

الخطوة الرابعة : وفيها يتم عرض واقع الإدارة التعليمية في مصر بمستوياتها المعروفة : المستوى القومي ، المستوى الإقليمي ( المحافظات ) المستوى المحلي المستوى الإجرائي ، مع رصد أهم المشكلات التي تعاني منها .

الخطوة الأخيرة : وفيها يتم الاستفادة من العرض النظري للدراسة ، والمداخل الإدارية المعاصرة ، في عرض بعض البدائل المقترحة التي يمكن من خلالها تطوير الإدارة التعليمية في مصر بصورة تتواكب مع متطلبات القرن الحادي والعشرين .

#### أهداف الدراسة :

تهدف الدراسة بصورة أساسية إلى عرض بعض البدائل المقترحة لتطوير إدارة التعليم العام في مصر ، ويتضمن هذا الهدف الرئيسي مجموعة من الأهداف الفرعية الأخرى هي :

- ١ ) عرض أهم تجاهات الفكر الإداري الحديث وأثرها على الإدارية التعليمية .
- ٢ ) عرض لبعض المداخل الإدارية المعاصرة : ظروف نشأتها ، روادها ، أهم ملامحها ، وإلى أي مدى يمكن الاستفادة منها في المجال التربوي والتعليمي .
- ٣ ) الوقوف على واقع الإدارة التعليمية في مصر وأهم مشكلاتها .
- ٤ ) محاولة الاستفادة من المداخل الإدارية المعاصرة في عرض بعض البدائل المقترحة التي يمكن من خلالها تطوير الإدارة التعليمية في مصر .

## الدراسات السابقة

### أولاً : الدراسات باللغة العربية :

- ١) دراسة شاكر محمد فتحي أحمد (١٩٨٨)<sup>(١٦)</sup>. وقد حصر الباحث مشكلة دراسته في الأسئلة التالية :
- ما اتجاهات الفكر الإداري عامة ؟ وتطبيقاتها في الإدارة التعليمية ؟
  - ما اتجاهات الفكر الإداري المعاصر في الإصلاح الإداري للتعليم ؟
  - إلى أي مدى أرتبطت محاولات إصلاح الإدارة التعليمية في مصر بهذه المقومات ؟
  - ما التصور المقترن لإصلاح الإدارة التعليمية في مصر بما يساير مقومات الفكر الإداري المعاصر ؟ وقد استخدم الباحث المنهج الوصفي التحليلي ، وفي ضوء هذا المنهج سار في دراسته وفقاً للخطوات التالية :
  - عرض بعض اتجاهات الفكر الإداري وإنعكاساته على ميدان الإدارة التعليمية.
  - عرض بعض المقومات الأساسية للفكر الإداري المعاصر .
  - عرض محاولات إصلاح الإدارة التعليمية في مصر بنظرة تحليلية نقدية .
  - وأخيراً تقديم تصور مقترن لإصلاح الإدارة التعليمية في مصر .
- ٢) دراسة أحمد سعيد درباس (١٩٩٤)<sup>(١٧)</sup>. وتهدف الدراسة إلى التعرف على مدى إمكانية الإفادة من إدارة الجودة الكلية ، في نظام التعليم السعودي . ولتحقيق ذلك تعرضت لمفهوم الجودة الكلية وبعض تطبيقاتها في القطاع التربوي الأمريكي في ضوء مبادئ Deming الأربع عشرة مع الاستعانة بعرض النماذج في المدن الأمريكية وخاصة مدينة New Town لتطبيق إدارة الجودة الكلية في التربية .

وقد انتهت الدراسة إلى عرض المعوقات التي قد تواجه تطبيقات إدارة الجودة الكلية في القطاع التربوي السعودي كضعف بنية نظام المعلومات في القطاع التربوي واعتماده على أساليب تقليدية ، وعدم توافر الكوادر التدريبية المؤهلة في ميدان إدارة الجودة الكلية في القطاع التربوي . وقدم الباحث في نهاية دراسته بعض التوصيات التي يمكن أن تسهم في تحقيق الفائدة من تطبيق إدارة الجودة الكلية في القطاع التربوي السعودي .

٣ ) دراسة فاطمة محمد السيد (١٩٩٥)<sup>(١٨)</sup> . وكانت الدراسة تهدف بصورة أساسية إلى وضع تصور مقترن لتطوير واقع إدارة التعليم الثانوية العام في مصر من خلال الاستفادة من بعض الاتجاهات الإدارية المعاصرة .

وقد حاولت الباحثة تحقيق الهدف من دراستها من خلال الخطوات التالية :

- عرض واقع إدارة التعليم الثانوي العام في جمهورية مصر العربية .
- عرض بعض الاتجاهات المعاصرة في مجال تطوير إدارة التعليم الثانوي العلم في بعض الدول المتقدمة ، ومنها :

أ ) أهم الاتجاهات المعاصرة في اختيار الإداريين وتدريبهم ومحاسبتهم وهي : الاتجاه نحو الأخذ بنظام المحاسبة والمسؤولية ، والاتجاه نحو تطبيق للنظم الالامركزي في إدارة التعليم الثانوي .

ب ) أهم الاتجاهات المعاصرة في أساليب الإدارة وهي : الإدارة بالأهداف ، الإدارة بالاتفاق ، إدارة الجودة الشاملة .

- عرض التصور المقترن لتطوير إدارة التعليم الثانوي العام في مصر وقد اعتمدت الباحثة في دراستها على المنهج الوصفي .

٤ ) دراسة أمين النبوi (١٩٩٥)<sup>(١٩)</sup> . وقد قام الباحث بصياغة مشكلة الدراسة في السؤال الرئيسي التالي :

كيف يمكن الاستفادة من مدخل إدارة الجودة الشاملة في إحداث التغيير التربوي على المستوى المدرسي بجمهورية مصر العربية ؟

وتمت إجابة هذا السؤال من خلال إجابة الأسئلة الفرعية التالية :

- ما أهم المداخل الحديثة في إدارة التغيير التربوي ؟
- ما المقصود بمدخل الجودة الشاملة وكيفية استخدامه في إدارة التغيير التربوي ؟

كيف يمكن تطوير عمليات إدارة التغيير التربوي على المستوى المدرسي في ج.م.ع ، من خلال مواهمة مدخل الجودة الشاملة مع الواقع المدرسي ؟ وقد اعتمد الباحث في دراسته على المنهج الوصفي التحليلي ، وسار في الخطوات التالية :

- استعراض أهم المداخل الإدارية الحديثة في إدارة التغيير التربوي .
  - مدخل الجودة الشاملة إطار نظري .
  - استخدام مدخل الجودة الشاملة في إدارة التغيير التربوي في النظم التعليمية : المفهوم والنظرية ، البحث والتطبيق .
  - النموذج المقترن لإمكانية استخدام مدخل الجودة الشاملة في إدارة التغيير التربوي على المستوى المدرسي في مصر .
- ٥) سهيل هاشم صوان (١٩٩٦) <sup>(٢٠)</sup>. وقد قلم للباحث بدراسة بعض السمات الانفعالية ، وكذلك بعض القيم الشخصية والاجتماعية التي تميز شخصية المدير العام في ضوء الإدارة بالأهداف .

وقد حدد الباحث في بداية دراسته مجموعة من الفروض ، حاول التحقق منها من خلال الدراسة التجريبية والتي تعتمد فيها على بعض الأدوات

المساعدة منها : اختيار عوامل الشخصية الراشدين ، مقاييس القيم الشخصية والاجتماعية .

وقد اقتصر الباحث في دراسته على عينة من الأفراد بلغت (٣٠) من إدارة التعليم بمنطقة المدينة المنورة موزعين بين مدير إدارة تعليمية ، مدير مدرسة ثانوية ومتوسطة ، يتحملون قيادة أفراد في محیط العمل المحدد بأهداف والذي يستند إلى لوائح تنظيمية ، وقد تم اختيار أفراد العينة على أساس حصولهم على درجات مرتفعة في مجال الإدارة بالأهداف والمعلومات والذي يعبر عن افتتاح أفراد العينة بضرورة الإدارة المعتمدة على توظيف المعلومات الخاصة بالعمل ووضوح الأهداف التي تحقق المستوى المطلوب .

وقد اقتصر الباحث في دراسته على العينة السابق الإشارة إليها ، وهي من العاملين في إدارة التعليم بمنطقة المدينة المنورة .

وبعد أن عرض الباحث نتائج دراسته وتفسيرها قدم بعض التوصيات التي تفيد العاملين في هذا المجال .

٦ ) دراسة أنمار الكيلاتي (١٩٩٨م )<sup>(٢١)</sup> . وقد تمثلت مشكلة الدراسة في محاولة إقامة علاقة تربوية ما بين عامل التغيير والعمل التربوي في مجال الإدارة التعليمية عن طريق التخطيط لإدخال إدارة الجودة الشاملة كمنهج إداري في المدرسة وتقديم إجراءات مفيدة في هذا الشأن وقد صيغت أسلمة الدراسة على النحو التالي :

- ما المقصود بإدارة الجودة الشاملة ؟
- هل يمكن تطبيق إدارة الجودة الشاملة على الإدارة التعليمية ؟
- ما إجراءات التغيير المطلوب للانتقال إلى إدارة الجودة الشاملة ؟
- ما شكل الإجراء التخططي المقترن للتغيير المطلوب ؟

وقد توصلت الدراسة إلى نتيجة مفادها أن التخطيط للتغيير نحو إدارة الجودة الشاملة ، يتم من خلال خطة تتضمن أربع مراحل هي : التمهيد للتغيير ، تقييم الحاجات ، بناء إجراءات الخطة ، التقويم المرحلي والكلي للتأكد من الجودة .

٧ ) دراسة نجدة إبراهيم سليمان ( ١٩٩٨م )<sup>(٢)</sup> . وقد هدفت الباحثة من وراء دراستها إلى التعرف على الاتجاهات الجديدة في الإدارة التعليمية المطلية في الدول المتقدمة ومداخل تطويرها وزيادة فاعليتها ، ومن أهم الاتجاهات التي عرضتها :

- دخول الخصخصة والمنافسة والسوق في التعليم ، وتطبيقاتها في الإدارة المحلية للمدرسة.

- فعالية المدارس ( حركات المدارس الفعالة ) .

- إعادة البناء في الإدارة التعليمية .

- إدارة الجودة الشاملة في التعليم .

وقدمت الباحثة في نهاية دراستها خلاصة موجزة عن إمكانية تطبيق بعض هذه الاتجاهات في مصر اقتصر الحديث فيها عن .

صيغة التمويل المستخدمة في الإدارة المحلية للمدرسة ، وإمكانية تطبيقها في بعض المناطق حيث تتوافر شروط نجاحها .

- إمكانية تطبيق إدارة الجودة الشاملة في إدارة التعليم المحلية .

٨ ) دراسة منها عبد الباقى ( ٢٠٠٠ )<sup>(٣)</sup> وقد حددت الباحثة تساولات الدراسة كما يلى :

- ما الأطر المفاهيمية للجودة والجودة التعليمية ؟

- ما المبررات العالمية ، والمحلية التي تدعو إلى استخدام الجودة في التعليم ؟

- ما المتطلبات التي تحقق الجودة في التعليم ؟
  - ما المعوقات التي تقلل من تطبيق الجودة في التعليم ؟
  - ما الشروط الواجب توافرها لتحقيق الجودة الشاملة في مجال التعليم ؟
- وأ قامت الباحثة بإجابة هذه الأسئلة بغية تحقيق الأهداف التالية :
- الكشف عن متطلبات تطبيق الجودة الشاملة في مجال التعليم .
  - المساهمة في الكشف عن المعوقات والتحديات التي يمكن أن تواجه جودة التعليم .
  - مناقشة الاتجاهات الجديدة والنظر إلى المستقبل خاصة في مجال يتسم بالتغيير المستمر .
  - معرفة المبررات التي تستدعي تطبيق الجودة في النظام التعليمي .
  - تطوير الأداء التعليمي والتربوي بمدارس التعليم العام .
- وفي خاتمة الدراسة قدمت الباحثة بعض التوصيات والمقترنات .
- ٩) دراسة أحمد عبد الحميد الشافعي ، السيد محمد ناس (٢٠٠٠) (١٤). وقد تم تحديد مشكلة الدراسة في السؤال التالي :
- كيف يمكن توفير مناخ ثقافي يقوم على تدراك ومعايشة الإدارات التعليمية في مصر لثقافة الجودة في ضوء الفكر الإداري التربوي الياباني ؟
- وهدفت الدراسة في إجابة هذا السؤال تحقيق ما يلي :
- توضيح ثقافة الجودة في الفكر الإداري التربوي الياباني ، والمصري .
  - حث المسئولين والقائمين على أمر الإدارات التعليمية في مصر على تبني مدخل إدارة الجودة وإمكانية الاستفادة منه في تطوير الفكر الإداري التربوي بمصر .
- وقد اعتمدت الدراسة على المنهج المقارن من خلال المدخلين التاليين :

- المدخل الوصفي التفسيري . . . . . - المدخل التحليلي المقارن .

وبعد أن عرضت الدراسة لملامح ثقافة الجودة في الإدارة التربوية اليابانية والمصرية ، تناولت إمكانية الاستفادة من التجربة اليابانية في الإدارة التعليمية في مصر ، وذلك في مجالات: التخطيط ، التنظيم ، القيادة والتوجيه ، المتابعة والتقويم .

١٠ دراسة مريم محمد إبراهيم الشرقاوي (٢٠٠١) <sup>(٢٥)</sup> . وقد حددت الباحثة مشكلة الدراسة في السؤال الرئيسي التالي :

كيف يمكن إدارة المدرسة الثانوية بالجودة الشاملة ؟

وتمت إجابة هذا السؤال من خلال عرض القضايا التالية :

- الاتجاهات المعاصرة في إدارة الجودة الشاملة في التعليم .
- المداخل الإدارية الشائعة التي يمارسها المديرون وتنتمي إلى الجودة الشاملة.
- القوى الثقافية السائدة والمحتملة المؤثرة في إدارة الجودة الشاملة في المجال التعليمي ، والتحديات الناتجة عنها .
- الواقع الإداري للمدارس الثانوية في محافظة القاهرة وبني سويف .
- التصور المقترن لإدارة المدارس الثانوية بالجودة الشاملة .

وقد اعتمدت الباحثة على منهج النظم ، وقامت بتطبيق استبيان على عينة من مديري وناظار ووكلاً ومدرسي المدارس الثانوية العامة في كل من محافظتي القاهرة وبني سويف ، واعتمدت أيضاً على مقابلة الشخصية غير المقتنة كأداة ثانوية لمساعدة الباحثة ، وكان للملاحظة دور في مشاهدة الأداء الإداري للإدارة المدرسية .

## ثانياً : الدراسات الأجنبية :

- ١ ) دراسة , AtKinson , Philip E. ( ١٩٩٠ )<sup>(٢٦)</sup> . وكانت الدراسة تهدف إلى التعرف على أساسيات إدارة الجودة الشاملة ، واهتمت بوضع مدخل هام للتحول نحو إدارة الجودة الشاملة ، وفي سبيل تحقيق هذا الهدف اهتمت الدراسة ببعض القضايا التالية :
- المنافسة العالمية وأهميتها في خلق ثقافة الجودة .
  - مفهوم الجودة الشاملة .
  - تكلفة الجودة الشاملة .
  - إدارة الجودة الشاملة كتغير سلوكي .
  - إدارة التغيير الثقافي .
  - قيادة الجودة الشاملة .
  - القيادة بإعطاء المثل ( القيادة بالقدوة ) .
  - مازق أو أخطاء يجب تجنبها .

وأخيراً أكدت الدراسة في النهاية على ضرورة بناء ثقافة تنظيمية جديدة تقوم على مبادئ إدارة الجودة الشاملة.

- ٢ ) دراسة . R. Jablonski , Joseph ( ١٩٩١ )<sup>(٢٧)</sup> . وكانت تهدف إلى وضع منهج تطبيقي لإدارة الجودة الشاملة ، وفي سبيل تحقيق هذا الهدف عرضت الدراسة بالتحليل القضايا التالية :

- تعريف إدارة الجودة الشاملة وأهمية تطبيقها في القطاعين العام والخاص .
- معايير التميز .
- المبادئ الرئيسية لإدارة الجودة الشاملة .
- مراحل تطبيق إدارة الجودة الشاملة .

- لطرق المختلفة لتقرير تكاليف إدارة الجودة الشاملة.

٣ ) دراسة : March , John (١٩٩٣) <sup>(٢٨)</sup> وكانت الدراسة تهدف إلى التوصل إلى الأدوات الإحصائية التي تستخدم في إدارة الجودة الشاملة وفي سبيل هذا الهدف تناولت بالعرض للقضايا التالية :

- الجودة الشاملة ( الصورة الإجمالية ) .

- كيفية استخدام مجموعة الأدوات .

- إرشادات لفرق التحسين الناجحة .

- دورة التحسين وهي : حدد ، حل ، صبح ، امنج

- مصفوفة الأدوات ، وقد أشارت الدراسة في عرضها للأدوات إلى ( ٢٨ ) أدلة منها :

أ ) العصف الذهن . ب ) صياغة الرسالة .

ج ) خريطة التدفق . د ) خريطة العقل .

هـ ) خريطة القياس . و ) تحليل أثر شكل الفشل .

٤ ) دراسة Schmoker , M . J . & Wilson , R . B . ( ١٩٩٣ ) <sup>(٢٩)</sup> . وقد عرضت هذه الدراسة بعض نماذج من المدارس التي أظهرت بوضوح قوة مبادئ ديمنج لإدارة الجودة الشاملة ، ووصفت المدارس التي طبقت استراتيجية الجودة الشاملة بشكل ناجح من أجل التغيير إلى الأفضل ، وعرضت الدراسة أيضاً لكيفية استفادة هذه المدارس من مبادئ ديمنج في الإدارة وقد انتهت الدراسة إلى أن : الثقة والرغبة في المشاركة في السلطة أساسيان للتنفيذ الناجح لإدارة الجودة الشاملة .

٥ ) دراسة Warun H . schmidt & Jerome p. Finnigan ( ١٩٩٤ ) <sup>(٣٠)</sup> . وكانت تهدف إلى التعرف على أهم المهارات الإدارية التي يجب أن

يتصنف بها مدير الجودة الشاملة وفهم فكرة إدارة الجودة الشاملة ، وبعض التحديات التي يواجهها مدير الجودة الشاملة .

وقد اقترحت الدراسة خمس مهارات يجب أن يتلقاها المدير وهي :

- تنمية العلاقات المبنية على المصارحة والثقة .

- بناء الصراحة وروح الفريق .

- الإدارة بالحقائق .

- تعزيز كل إنجاز عن طريق التقرير والمكافأة .

- بناء المنشأة التي تتصرف بالتطوير المستمر .

٦ ) دراسة , Jesse Goodman ( ١٩٩٥ )<sup>(٣١)</sup> . ومحور الدراسة يدور حول الموجة الثالثة في تاريخ تطوير المدارس الأمريكية والمسماة ، إعادة هيكلة المدارس حتى تلائم مع عصر المعلومات ، وقد عرض الباحث لهذا الاتجاه الإداري الجديد في سياقه التاريخي وانتهى إلى أن هذا الاتجاه انبثق عن تفاعل متبدال بين مجموعة من المجالات هي : تكنولوجيا التربية ، التخطيط التعليمي ، نظرية النظم .

وأشار الباحث في دراسته هذه إلى أن هناك أربعة مبادئ أساسية تقف

وراء هذه الموجة الثالثة - في تاريخ تطوير المدارس الأمريكية - وهي :

- الكفاءة الفعالية والإنتاجية .

- الفردية ( الاهتمام الفردي أو الذاتي ) . - الخبرة والمعرفة .

٧ ) دراسة , Paul M Terry ( ١٩٩٦ )<sup>(٣٢)</sup> . وتهدف الدراسة إلى تطبيق مبادئ إدارة الجودة الشاملة عند إدوارد ديمونج في الإدارة المتمركزة حول المدرسة وقد تناولت الدراسة بالتحليل القضايا التالية :

- التغيير التربوي .
  - حلقات الجودة .
  - التنظيم المدرسي .
  - المشاركة في اتخاذ القرار .
  - ثقافة المدرسة .
  - جودة التربية .
- وبالإضافة إلى ذلك عرضت الدراسة لبعض الأسس الازمة لنجاح إدارة الجودة الشاملة في المدارس منها :
- وضع خطط واضحة لتحقيق الأهداف القريبة والبعيدة .
  - تدريب الأعضاء .
  - تكوين فرق العمل .
  - استمرارية التطوير .

<sup>٨</sup> دراسة , Penelope L . Peterson & Others (١٩٩٦) <sup>(٢٢)</sup>. وقد اهتمت بتحليل ثلاث حالات لتجارب إعادة هيكلة المدارس في الولايات المتحدة الأمريكية ، وهي مدارس أولية تجمع طلاب وطالبات من عرقيات مختلفة . وقد قام الفريق البحثي بجمع مادة علمية لمدة عامين عن هذه الحالات الثلاث من خلال الملاحظة المباشرة والمقابلات مع عدد كبير من العاملين داخل هذه المدارس .

وقد أشارت الدراسة إلى نجاح هذه المدارس في عملية إعادة الهيكلة ، وأن هناك ملامح مشتركة بين هذه المدارس تعبّر عن هذا النجاح منها :

- وجود طرق جديدة ومرنة لتجميع الطلاب .
- وجود طرق جديدة لتوزيع الوقت على المواد الدراسية .
- اللقاءات الدورية بين المعلمين .
- توفير فرص جديدة للنمو المهني للمعلمين داخل المدرسة .
- مشاركة المعلمين في صنع القرار الإداري التربوي ، في كل ما يختص بأبعاد العمل داخل المدرسة .

<sup>٩</sup> دراسة , Fred M . New mann & Others (١٩٩٧) <sup>(٤)</sup>. وقد انطلقت الدراسة من فرض أن المحاسبة الخارجية القوية تدفع المدرسة إلى

تحسين مستوى تحصيل الطلاب . وبعد دراسة (٢٤) مدرسة تمت إعادة هيكلتها من نوعيات مختلفة : ابتدائي ، متوسط ، ثانوي . ومن الولايات مختلفة (١٦) ولاية أمريكية ، توصلت الدراسة إلى مجموعة من النتائج أهمها :

- من النادر وجود محاسبية قوية : ٧ مدارس من العينة تملك محاسبية قوية .
- تتبادر المدارس بطريقة كبيرة في قراراتها التنظيمية .
- ليس بالضرورة أن يكون هناك ارتباط بين المحاسبية المدرسية والقدرة التنظيمية .
- أن المدارس ذات المحاسبية الخارجية القوية غالباً ما تكون قراراتها التنظيمية ضعيفة .
- أن المدارس التي تملك محاسبية قوية داخلية تساهم في زيادة القدرة التنظيمية لهذه المدارس .
- ترى الدراسة أن جهود إعادة هيكلة المدارس غير متناسقة .  
وفي خاتمة الدراسة تم عرض بعض المقترنات العملية لتنشيط طريقة المحاسبية الداخلية حيث إنها تساهم في الارتفاع بالاداء المدرسي .

( ١٠ ) دراسة , Jo hannsen , Carl gustav . ( ٢٠٠٠ )<sup>٣٠</sup> . وكانت الدراسة تهدف إلى التعرف على إدارة المعرفة ، والتحليلات النظرية لإدارة الجودة الشاملة والنماذج المقترنة .

وقدتناولت الدراسة بالوصف والتحليل القضايا التالية :

- إدارة المعلومات . - جودة الرقابة . - إدارة الجودة الشاملة .
- العرض النظري لأوجه التشابه والاختلاف بين إدارة المعلومات وإدارة المعرفة .

وفي النهاية اقترحت الدراسية نموذجاً لعمليات إدارة المعرفة .

وبعد عرض الدراسات السابقة تجدر الإشارة إلى الملاحظات التالية :

(١) تتشابه الدراسات السابقة العربية والأجنبية مع الدراسة الحالية في

المجال والهدف بصفة عامة ، وهو محاولة الاستفادة من اتجاه إداري معاصر أو أكثر في المجال التعليمي .

(٢) توجد اختلافات بين الدراسات السابقة والدراسة الحالية ، سواء في

القضايا الأساسية محور الدراسة أو في طريقة أو منهجية تناول هذه القضايا .

(٣) تتصف الدراسات السابقة بتنوع موضوعاتها ، بالإضافة إلى تناولها

محوراً ، أو أكثر من محاور الدراسة الحالية فقد تناولت غالبية الدراسات السابقة لاتجاه الجودة الشاملة ، وعرض ثلاث دراسات لاتجاه إعادة البناء ، ودراسة واحدة لاتجاه الإدارة بالأهداف .

(٤) عرضت دراسة واحدة من الدراسات السابقة قضية إصلاح الإدارة

التعليمية في مصر بصفة عامة في ضوء بعض مقتراحات الفكر الإداري المعاصر وهي دراسة شاكر محمد فتحي .

(٥) عرضت بعض الدراسات السابقة لبعض الاتجاهات الجديدة في الإدارة

التعليمية المحلية أو الإدارة المدرسية وإمكانية الإفاداة منها في تطوير واقع الإدارة في هذا المستوى ، وهي دراسة نجدة سليمان ، ودراسة

. Schmoker & Wilson , Terry , Paual M.,

(٦) هناك دراسات تناولت تطوير إدارة التعليم الثانوي - على وجه

الخصوص - في مصر في ضوء اتجاه إداري معاصر أو أكثر وهي دراسة مريم الشرقاوي ، ودراسة فاطمة محمد السيد .

(٧) تتميز الدراسة الحالية عن الدراسات السابقة في أنها استهدفت وضع بدائل مقترنة (ثلاثة بدائل) لتطوير إدارة التعليم العام في مصر ، وذلك من خلال الاستفادة من بعض الاتجاهات الإدارية المعاصرة وهي : إدارة الجودة الشاملة ، إعادة البناء ، الإدارة بالأهداف.

(٨) وأخيرا يمكن القول بأن الدراسة الحالية استفادت من الدراسات السابقة بصورة عامة سواء في عرض بعض جوانب الإطار النظري ، أو تحديد بعض ملامح البدائل المقترنة للتطوير .

#### اتجاهات الفكر الإداري وانعكاساتها على الإدارة التعليمية

شهد القرن التاسع عشر والنصف الأول من القرن العشرين ظهور مجموعة من الاتجاهات الإدارية التي أثرت على العمل الإداري في مختلف القطاعات ، نعرض لأهم هذه الاتجاهات وأثرها على إدارة التعليم العام ، كما يلي:

#### أولاً : الاتجاه التقليدي (الكلاسيكي) :

يعتبر الاتجاه التقليدي في الإدارة من أقدم الاتجاهات الإدارية التي تناولت العملية الإدارية من زوايا مختلفة . " وتحدد فترة الاتجاه التقليدي في الإدارة ما بين عام ١٨٨١م وعام ١٩٣٠م تقريبا ، ولكن قمة هذا الاتجاه كانت في أوائل القرن العشرين ، وكانت بداية لتأسيس الفكر الإداري على أساس علمية (٣٦) .

ويستند الاتجاه التقليدي في دراسته للفكر الإداري على مجموعة من المدخل وهي :

#### ١) مدخل الإدارة العلمية :

يعتبر فرديريك تايلور Frederick W. Taylor (١٨٥٦ - ١٩١٥م) المؤسس الأول لمدخل الإدارة العلمية ، فقد كان يسعى إلى التعرف على كيفية

رفع إنتاجية العمال بأسلوب علمي، وقد اقترح مجموعة من المبادئ يمكن من خلالها تحقيق هذا الهدف (٣٧) .

وقد حدد تايلور مبادئ الإدارة العلمية في أربعة مبادئ هي : التحليل العلمي للعمل ، اختيار العاملين وتدريبهم على أساس علمي ، التعاون الحقيقي والصادق بين الإدارة والعمال ، التوزيع المتكافئ للعمل والمسؤولية بين العمال والإدارة (٣٨) .

وقد نجح تايلور في " تشبيت مفهوم البحث العلمي في الإدارة وإبراز أهميتها كعلم قائم على مبادئ عامة صالحة للتطبيق في مختلف المجالات البشرية كما أنه أبرز أهمية الإدارة الحكيمية في تحقيق الأهداف ، كما حدد مفهوم الإدارة الذي يركز على وظائف التخطيط والتنظيم والرقابة ، وتحديد طرق الأداء تاركاً للعامل مهمة تنفيذ العمل ، كما أنه ساهم في وضع معايير فعالة تحكم تنفيذ الأعمال وقياس الإنتاجية وتحديد معيار للإنتاجية يختصر الوقت اللازم لإنجاز العمل " (٣٩) .

ورغم الإضافات التي حققتها أفكار تايلور للفكر الإداري ، إلا أنها تعرضت لموجة من النقد كان أهمها : أن تايلور تعامل مع الإنسان كأنه آلة ، وتجاهل العلاقات الإنسانية في العمل (٤٠) .

## ٢ ) مدخل العملية الإدارية :

يعتبر هنري فايول Fayol ( ١٨٤١- ١٩٢٥ م ) من أشهر رواد مدخل العملية الإدارية " والذي يرى أن الإدارة هي نشاط عام للأفراد الذين يعملون في أية مؤسسة ، وأن هذا النشاط ينطوي على عمليات إدارية معينة مثل التخطيط والتنظيم والقيادة والتنسيق والرقابة " (٤١) .

واستخلص فايول من خلال خبرة خمسين عاماً قضاها في ممارسة العمل الإداري بفرنسا ، أربعة عشر مبدعاً يرى أنها تحقق الإدارة السليمة ، هذه المبادئ هي :

- وحدة الأمر .
- السلطة والمسؤولية .
- المركبة .
- مكافأة الفرد .
- المساواة .
- الترتيب .
- المبادرة والإبتكار .
- القواعد المكتوبة .
- استقرار العمل .
- روح الاتحاد (٤٢) .
- خضوع المصالح الفردية للمصالح العامة .

### ٣) المدخل البيروقراطي :

يعتبر ماكس فيبر Max Weber ( ١٨٦٤ - ١٩٢٠ م ) من أشهر رواد هذا الاتجاه ، والذي ساهم في حد كبير في صياغة مفهوم البيروقراطية ، حيث وضع عدة معايير للنموذج البيروقراطي المثالي في الإدارة وتعبير البيروقراطية عند فيبر ومن تبعه لا يحمل أي معايير غير مرغوبية كما هو شائع عند الكثيرين ، ولكن يقصد به وصف النموذج المثالي للتنظيم الذي يقوم على أساس من التقسيم الإداري والعمل المكتبي . وتعرف البيروقراطية بأنها " عبارة عن تنظيم إداري يقوم على السلطة الرسمية وعلى تقسيم العمل وظيفياً بين مستويات متدرجة وعلى الأوامر الرسمية التي تصدر من رئاسة إلى مرؤوسين " (٤٣) .

وقد حدد فيبر معايير النموذج البيروقراطي المثالي كما يلي :

" تقسيم العمل في المنظمة ، التدرج الهرمي في السلطة ، وضع ضوابط محددة لأداء العمل ، أداء العمل يكون وفقاً لمستندات وسجلات رسمية ، يتم شغل الوظيفة الرسمية بالتعيين وطبقاً لشروط محددة (٤٤) ، الاهتمام بالتدريب لزيادة الكفاءة الإنتاجية (٤٥) " .

وقد رأى فيير في التنظيم البيروقراطي مجموعة من المزايا منها : " الدقة والسرعة والاستمرار والوضوح، وتخفيض التكلفة الإنسانية والاقتصادية للعمل " (٤٦).

ورغم أن الاتجاه البيروقراطي كان هدفه الوصول إلى مستوى إداري أفضل في فترة بناء الدولة الألمانية ، إلا أنه تعرض لانتقادات كثيرة منها :

- ألغلت البيروقراطية العلاقات الإنسانية بين الأفراد داخل المنظمة .
- التدرج في السلم الوظيفي القائم على الأقدمية يؤدي إلى ركود العمل وقتل الابتكار .
- استخدام اللوائح بصفة مستمرة في كل عمل يساهم في تعقيد الأمور .
- الاستخدام السيني لمعيار التخصص .
- التطبيق الخاطئ لمعايير ثبات المرتب ودوام الوظيفة (٤٧) .

ورغم النتائج المميزة التي حققها الاتجاه التقليدي ( الكلاسيكي ) في الإدارة ، إلا أنه كان عرضه لكثير من الانتقادات خاصة من الاتجاهات الإدارية التي جاءت بعده من هذه الانتقادات :

- لم يطبق هذا الاتجاه بطريقة سلية الأساليب العلمية للظواهر موضع الدراسة بالرغم من انتشار أسلوب دراسة الحركة والزمن بعد تطويرها .
- أن الفرض الخاص بأن الفرد رجل اقتصادي هدفه تحقيق أقصى المكاسب المادية قد سقط نهائياً مع نتائج الاتجاهات التي جاءت بعد ذلك ( الاتجاه الإنساني والسلوكي ) .
- إن الأسلوب الذي تم به استخدام الأساليب العلمية في قياس الإنتاجية كانت بعيدة كل البعد عن الاهتمام بسلوك الفرد حيث اعتمد هذا الأسلوب على إمكانية فرض التغيير على العاملين أو على سلوكهم لزيادة الإنتاجية ، دون

الأخذ في الاعتبار أن إحداث التغيير لا يمكن أن يتم إلا بتوافق الأطراف المعنية بالتغيير.

- أهمل هذا الاتجاه وجود التنظيمات غير الرسمية في المنظمات بل وقاومها من خلال الأنظمة وعلاقات العمل ، فالمنظمة في نظر هذا الاتجاه وحدة ميكانيكية آلية تسعى فقط إلى تحقيق مصالحها الخاصة .

- إن مبدأ نطاق الإشراف وفقاً لفكار هذا الاتجاه لا يمكن الأخذ به وتطبيقه لأن نطاق الإشراف لا يتوقف فقط على كفاءة الرئيس ، فهناك اعتبارات أخرى تتعلق بالعمل وطبيعته وقدرات المرؤوسين <sup>(٤٨)</sup> .

وكان للاتجاه التقليدي ( الكلاسيكي ) ، انعكاساته الواضحة على الإدارة التعليمية في كثير من دول العالم ، لعل من أبرزها :

- اتسمت الإدارة التعليمية التي تأثرت بهذا الاتجاه بالمركزية المتطرفة في إدارة التعليم العام ، يبدو ذلك من خلال انفراد قمة التنظيم الإداري للتعليم بالسلطة واتخاذ القرار في كل أمور التعليم .

- اقتصر دور السلطة الإقليمية والمحلية على تنفيذ الأوامر التي تأتي من أعلى ، الأمر الذي ترتب عليه اقصار دور العاملين في المدرسة على الالتزام بما تم تحديده عن طريق السلطات العليا .

- الاهتمام بالتنظيم الهرمي أو التسلسل الرئاسي ، ويبدو ذلك واضحاً في الهيكل التنظيمي لوزارة التربية والتعليم في هذه الدول .

- الاهتمام بتطبيق اللوائح والتعليمات في إدارة التعليم العام ، رغم أن ذلك قد يؤدي إلى قدر من العدالة ، إلا أنه يؤدي في كثير من الأحيان إلى تعطيل الأعمال .

- أنني إداري المدارس والنظم التربوية يتصرفون على أساس أن أي اقتراح أو رأي من المتعلمين أو الطلاب أو الآباء أو أي جهة أخرى ، إنما هو تدخل غير مقبول في شئونهم .

ولعل أثر الاتجاه التقليدي على الإدارة التعليمية ، يكون أكثر وضوحاً من خلال بيان أهم ملامح الإدارة المركزية ونموزجها التطبيقي في فرنسا ، وذلك كما يلى :

#### الإدارة المركزية :

يقصد بالمركزية " حصر الوظيفة الإدارية في أيدي السلطة التنفيذية ممثلة في الوزارة ، مما يحقق نوعاً من التجانس ووحدة الأسلوب في الإدارة " (١) . ويقصد بالمركزية في الإدارة التعليمية ، " حصر السلطة وتركيزها في يد هيئة تسسيطر على شئون التعليم وترسم سياسته ، وتوفير ميزانيته ولوائحه وتضع مناهجه وكتبه وامتحاناته العامة وتعيين المعلمين ونقلهم وترقيتهم وتحاسبهم وتقوم بكل ما يتضمنه ذلك من أعمال فنية وإدارية ومالية " (٢) .

وقد تبنت هذه الدول النمط المركزي في إدارة التعليم لأنها ترى أنه يحقق المزايا التالية:

- تتفق المركزية كل الاتفاق مع أسلوب التخطيط الاجتماعي والتربوي ، فالأجبيزة المركزية نظراً لتوافر الأموال والاختصاصيين عندها وجود وسائل متنوعة تحت تصرفها تستطيع إجراء مسح شامل للاحتياجات التربوية للدولة في ضوء الخطط الاقتصادية والاجتماعية ، ووضع خطة تربية متممة لها ومتكاملة معها .

المركزية تحقق الفاعلية في الإدارة لأنها تستطيع وضع الخطط والإصلاحات موضوع التنفيذ بصورة أكمل مما لو أشرف على تنفيذها عدد من السلطات المحلية أو الهيئات الخاصة نظراً لوجود تنسيق كبير في العمل بين أجهزتها. تحقيق المساواة في توزيع الخدمات التربوية بين جميع أجزاء البلد وتحقيق كافٍ الفرص التعليمية لجميع أبنائه ، بالإضافة إلى توحيد المستويات التعليمية والأهداف والاتجاهات ، وتدعم بذلك الوحدة الوظيفية .

- يتحقق النظام المركزي اقتصاداً في النفقات ، وذلك عن طريق تجنب الأزداج في الوظائف ، والموظفين وقلة التداخل في الأعمال وشراء اللوازم المدرسية بالجملة ، والاتجاه إلى إنشاء مدارس كبيرة .

- تستطيع السلطة المركزية رفع مستوى التعليم عامّة لقدرتها على اجتذاب العناصر ذات الكفاءة من مختلف أنحاء البلاد ، كما تستطيع توفير الأمن والاستقرار للعاملين في التربية وذلك عن طريق وجود نظم ثابتة للمرتبات والتقادم والترقية عن طريق حمايتهم من تدخل المجتمع المحلي<sup>(١)</sup> .

ورغم هذه المزايا إلا أن المركزية تعرضت للنقد من كثير من دول

العالم للأسباب التالية:

- انعدام المشاركة المحلية .

- المدخلات التعليمية (الطلاب) ذات أنماط متشابهة .

- لا يشجع النظام المركزي على تطبيق الأفكار التربوية ، أو استحداث أفكار تربوية جديدة .

- ضعف العلاقة بين المدرسة والبيئة<sup>(٢)</sup> .

وتعتبر فرنسا من أشهر الدول التي تعتمد على النمط المركزي في إدارة التعليم ، فتحمل وزارة التربية مسؤولية إدارة التعليم بكل مراحله : قبل

الابتدائية ، الابتدائية ، الإعدادية ، الثانوية ، التعليم الجامعي ، وقد اعتمدت فرنما على الأسلوب المركزي في إدارة التعليم ، وذلك لتحقيق الأهداف التالية :

- مبدأ تكافؤ الفرص التعليمية ، وذلك بتقديم تعليم مجاني إجباري لكل أبناء الأمة .

- الإشراف الفني على شئون التعليم وذلك بوضعه في أيدي خبراء مدربين .
- تحقيق التماسك القومي للمواطنين عن طريق دراستهم للتراث الثقافي للأمة<sup>(٥٣)</sup> .

وفي الوقت الحالي تتم إدارة التعليم في فرنسا من خلال المستويات التالية :

( ١ ) المستوى القومي ( وزارة التربية القومية ) :

تحمل الوزارة مسؤولية التعليم في فرنسا ، ومن أبرز هذه المسؤوليات : " صياغة السياسة التعليمية ، وتدبير أساليب تنفيذها ، وإصدار القوانين والتحقق من أن المؤسسات التعليمية تتبع قوانينها وتعليماتها ، وتقوم بالإشراف على الامتحانات العامة ، وتصادق رسمياً على غالبية المؤهلات المنوحة ، بالإضافة إلى تحديد أعداد المعلمين اللازمين لكل منطقة ومرتباتهم " <sup>(٥٤)</sup> .

ويوجد على قمة وزارة التربية القومية وزير هو عضو في مجلس الوزراء ، ومن أهم مسؤولياته على المستوى القومي : " إعداد الميزانية ، الإشراف على تنفيذ القوانين والإشراف على المراقبة العامة للتعليم ، ترشيح أسماء الموظفين لتولي المناصب الهامة في الوزارة ، وفي النهاية هو المسئول أمام البرلمان عن حسن سير العمل في وزارته على المستوى القومي " <sup>(٥٥)</sup> .

## (٢) المستوى الإقليمي (الأكاديميات) :

الأكاديميات هيئات تعليمية مسنولة عن مؤسسات التعليم العام في المستوى الإقليمي وعددها (٢٨) أكاديمية ، يرأسها مدير يتحمل مجموعة من المسنوليات أهمها "الإشراف على مراحل التعليم المختلفة ، وإبلاغ الوزارة بالوضع التعليمي القائم في الأكاديمية ، تدريم وتنظيم الخدمات الإدارية والتعليمية ، متابعة العملية التعليمية ، إعداد كل ما يختص بإنشاء المباني المدرسية ، توزيع الاعتمادات المالية المقررة من السلطة المركزية ، تنظيم الامتحانات والإشراف عليها ، واعتماد الشهادات المختلفة ، بالإضافة إلى مسؤوليته عن برامج إعداد وتدريب المعلمين أثناء الخدمة<sup>(٥٦)</sup> ، وتضم الأكاديمية عدداً من الأقسام الإدارية ، ويعتبر رئيس القسم التعليمي فيها ممثلاً لمدير الأكاديمية ومسنولاً أمامه عن سير العملية التعليمية<sup>(٥٧)</sup>.

## (٣) المستوى المحلي (الكوميونات) :

تعتبر الكوميونات أصغر الوحدات الإدارية في فرنسا ، ويبلغ عددها (٣٦٩٣٤) كوميون<sup>(٥٨)</sup>! وكل كوميون مجلس بلدي منتخب له عدة يقوم ببعض المهام المرتبطة بالتعليم ، وفيما يختص بالتعليم تتحمل المكوميونات مسؤولية الأعمال التالية :

- الإشراف على التعليم قبل المدرسي ، وعلى تنفيذ السياسة التعليمية بالتعليم العام في مناطقها.
- إنشاء وتجهيز وإدارة وصيانة المدارس الابتدائية ، وكذلك إدارة وتنظيم بعض المدارس الثانوية بالتعاون مع السلطات التعليمية الأعلى .
- توفير الخدمات الاجتماعية والصحية للتلميذ<sup>(٥٩)</sup> .

ورغم الخطوات التي اتخذت تجاه الامرکزية في عامي ١٩٨٢م ، ١٩٨٣م ، إلا أن المركزية ما زالت مساندة في نظام التعليم بفرنسا ، فالسيطرة كاملة لوزارة التعليم على كل الشئون التعليمية ما عدا بعض الاستثناءات<sup>(١٠)</sup>. ويمكن تفسير هذه المركزية في إدارة التعليم في فرنسا في ضوء الظروف التاريخية التي مر بها المجتمع الفرنسي ، فقد بدأت المركزية مع الثورة الفرنسية التي قسمت فرنسا منذ القرن الثامن عشر ثقافيا إلى قسمين أحدهما كاثوليكي تقليدي والأخر علماني ثوري . وكان اهتمام نابليون عندما تولى السلطة هو أن يلم شمل فرنسا الممزقة ويسعد من خلال التربية خلق إنسان فرنسي جديد يكون ولاوه لفرنسا أولا وقبل كل شيء .

ومن ثم فقد أصدر نابليون قرارا بإنشاء الجامعة الإمبراطورية ، وكانت هذه الجامعة هي السلطة المركزية التي أنشأها نابليون للإشراف على التربية ، بموجب القرار الذي أصدره عام ١٨٠٨م ، صار مستحيلا إنشاء آية مدرسة خارج نطاق هذه الجامعة . وقد تطورت الجامعة الإمبراطورية إلى وزارة التربية القومية التي تشرف على التعليم المدني وعلى الشئون الثقافية في فرنسا في الوقت الحالي .

ورغم هذه المركزية التي تشير إلى سيطرة الدولة على كل ما يختص ب التعليم إلا أنه يمكن ملاحظة ما يلي :

- تسهم السلطات المحلية في نفقات التعليم بصور مختلفة ، وذلك بإنشاء المدارس ومساكن المعلمين ونفقات بعض الأعمال داخل المدارس .
- تسهم الهيئات الوطنية والمؤسسات القومية بدور كبير في مناقشة كل ما يختص بنظام التعليم ، فالبرلمان الفرنسي ينالش السياسة التعليمية بصفة مستمرة ، كما أن المجلس الأعلى للتعليم يساهم في هذا النقاش ويقدم المشورة للوزير ، وذلك بالإضافة إلى أن الصحافة وجماعات الضغط

والأحزاب في المجتمع الفرنسي تبدي رأيها في قضايا التعليم المطروحة على الرأي العام .

### ثانياً : الاتجاه الإنساني :

نشأ هذا الاتجاه كرد فعل للاتجاه التقليدي ، وكانت بداية هذه النشأة خلال فترة ما سمي بالكساد العالمي ( ١٩٣٢-٢٨ ) ومن رواد هذا الاتجاه :

١) ماري باركرفوليت ( Marry p . Follet ١٨٦٨ - ١٩٣٣ م )

تعتبر ماري باركرفوليت عالمة علم الاجتماع الأمريكية رائدة هذا الاتجاه ، رثت عرفت في الأوساط الإدارية كأول من مهدت الطريق نحو ظهور هذا الاتجاه . وقد اعتبرها البعض منها عصرها عندما طرحت في دراساتها التي نشرت في عشرينات القرن الماضي مجموعة من الأفكار أثبتتها تجارب هاوثورن والتي تم إجراؤها بعد سنوات ، وقد انتقدت الاتجاه التقليدي في نظرته إلى كافة مكونات الإدارة وفي تجاهله للجوانب الإنسانية في العملية الإدارية .

وتركت فلسفة ماري فوليت في الإدارة على المبادئ التالية :

" القوة والسلطة ، القوة المشتركة بدلاً من القوة المتسلطة ، مبدأ إصدار الأوامر ، إدارة الصراع بالتوافق لا التفريق <sup>(١)</sup> التنسيق هو روح العملية الإدارية <sup>(٢)</sup> " .

٢) جورج إلتون مايو ( Mayo ١٨٨٠ - ١٩٤٩ م ) :

رغم الأهمية البالغة لمساهمات فوليت ، إلا أن نقطة البداية في تطبيق الاتجاه الإنساني كانت على يد مايو الأستاذ بمدرسة إدارة الأعمال بجامعة هارفارد ، وكانت البداية من خلال التجارب التي أجرتها في مجمع هاوثورن الصناعي التابع لشركة ويسترن إلكتريك قرب مدينة شيكاغو الأمريكية ، وكان محصلة هذه التجارب مجموعة من النتائج أهمها .

- أن العامل ليس مجرد إنسان اقتصادي يكتفي بتحفيزه مالياً بربط الأجر والانتاج .
- الاعتراف بأهمية الاتجاهات الفردية في تشكيل السلوك وتحديده .
- إظهار أهمية دور المشرف في الموازنة بين مستويات العامل وإنتجاهه .
- تأكيد أهمية إذكاء رضاء العامل وروح الجماعة وعمل الفريق في تحقيق أهداف المنظمة .
- بيان أثر التنظيم غير الرسمي في تحقيق أهداف المنظمة <sup>(١٣)</sup> .
- ولم تسلم أفكار مايو من النقد ، وكان أهم ما ووجه لها من انتقادات :
- التركيز فقط على العوامل الاجتماعية كمحور للسلوك .
- تجاهل التنظيم الرسمي ، واعتبار التنظيم غير الرسمي هو أساس الهيكل التنظيمي <sup>(١٤)</sup> .

### ٣) ابراهام ماسلو ( ١٩٠٨ - ١٩٧٠ م )

ارتبط ماسلو بحركة العلاقات الإنسانية من خلال نظريته عن هرمية الحاجات الإنسانية والتي اهتم فيها بالحوافز في المنظمات وأكّد على ضرورة ارتباطها بتلبية حاجات الإنسان المختلفة والتي رأها بأنها ليست مادية فقط ، كما أكّد في نظريته على أن هذه الحاجات تعمل كدّوافع موجهة للسلوك الإنساني ، والإنسان يسعى دائمًا لإشباعها ، ومن ثم فعلى المنظمات التعامل مع هذه الحاجات إذا ما أرادت تحقيق أهدافها .

وهذه الحاجات مرتبة في تسلسل هرمي قاعدته الحاجات الفسيولوجية ثم تأتي الحاجة للأمن ، فالحاجة للانتماء الاجتماعي ، فالحاجة إلى احترام الذات ، وفي القمة الحاجة إلى تحقيق الذات ، وبناءً على هذه الحاجات فإن الأجر المادي - محور اهتمام الاتجاه التقليدي - لا يمثل سوى نوع واحد من الحوافز التي تلبي حاجات الأفراد وهي الحاجات الأولية العضوية <sup>(١٥)</sup> .

وقد دار نقاش حول نظرية ماسلو ، يمكن تلخيصه في الملاحظات التالية :

- اشتراط تدرج الخامس حاجات بنفس التدرج الذي وضعه ماسلو لم يثبت بواسطة كثير من الباحثين .

- وجد بعض الباحثين أنه في الواقع الفعلي يوجد مستويين فقط لل حاجات ، المستوى الأول يتمثل في الحاجات الفسيولوجية و حاجات الأمان ، والمستوى الثاني يتمثل في الحاجات الاجتماعية واحترام النفس وتحقيق الذات .

- وجد البعض أن ذلك صعوبة في تحقيق نظرية ماسلو عمليا (١١) .  
ورغم هذا النقد تعتبر نظرية ماسلو من النظريات الرائدة في تفسير سلوك الأفراد وفي توضيح أن الحاجة المشبعة كلية لا تمثل دافعاً للفرد ، ولكن الحاجة غير المشبعة هي التي تمثل دافعاً للفرد ممثلاً في تحرك الفرد لإشباع النقص في هذه الحاجة .

وقد انعكست الآثار الإيجابية لاتجاه الإنساني على المنظمات التربوية ، يزيد ذلك الكثير من الشواهد منها :

- أخذت العلاقة بين الأفراد العاملين في المستويات العليا بالنظم التعليمية ، وأولئك المتمركزون في المستويات الدنيا تأخذ شكلاً جديداً يعتمد على درجة كبيرة من التفاعل والانسجام .

- بدأت المنظمات التربوية في تبني بعد المشاركة في وضع الأهداف ورسم الخطط واتخاذ القرارات .

- اهتمت المنظمات التربوية بارضاء المعلمين وغيرهم ، وذلك عن طريق إشباع حاجاتهم النفسية والاجتماعية إضافة إلى تلبية حاجاتهم المادية .

- أخذت عمليات الاتصال بالمنظمات التربوية بعدها جديداً من خلال الاتصال الصاعد تنقل بواسطته آراء وتعقيقات وأفكار ومعلومات من هم في قاعدة

هذه المنظمات من معلمين وطلاب ، بعد أن كانوا مجرد منفذين يتلقون أوامر وتعليمات أهل القمة ، باتصال أحادي (هابط فقط) .

### ثالثاً : الاتجاه السلوكي :

ظهر الاتجاه السلوكي في الإدارة في بداية الخمسينات من القرن العشرين لتلقي عيوب الاتجاه التقليدي الذي يركز اهتمامه في إدارة المنظمات نحو العمل وزيادة وتحسين المخرجات وتجاهل حاجات العاملين ، والاتجاه الإنساني الذي يدور اهتمامه حول الغنصر البشري وذلك على حساب العمل والاهتمام به . ومن رواد هذا الاتجاه :

#### ١) شستر برنارد ( ١٨٦٨ - ١٩٦١ م )

يأتي برنارد - المنظر الاجتماعي والإداري الأمريكي - على قمة رواد الاتجاه السلوكي . ولا يزال لكتابه الأول "وظائف المديرين" تأثيراً واسعاً في الفكر الإداري ودراسته ، فقد سبق برنارد في كتابه هذا الذي نشره عام ١٩٣٨ م عصره بوضعه البذور الأولى للاتجاه السلوكي قبل أكثر من عشر سنوات من ظهوره .

ومن الموضوعات التي تناولها برنارد في هذا الكتاب ولأول مرة في تاريخ الفكر الإداري التنظيم غير الرسمي وعلاقته بالتنظيم الرسمي ، وأهمية وعي الإدارة بهما وتعاملها معهما ، وقد قصد برنارد من دراسته هذه للتنظيمين الرسمي وغير الرسمي والعلاقة بينهما التأكيد على ضرورة العناية بحاجات ومطالب المنظمة ( الاتجاه التقليدي في الإدارة ) والعاملين بها ( الاتجاه الإنساني في الإدارة ) على السواء في الممارسات الإدارية <sup>(٦٧)</sup> .

والمنظمة وفقاً لآراء برنارد نظام تعاعني يجب أن تعطي فيه للعوامل النفسية والاجتماعية الاهتمام الأوفر حظاً ، لأن مدى تعاؤن وتجاوب الأفراد في المنظمة يتوقف على مدى اهتمام المنظمة بها وبدرجات تطبيقها <sup>(٦٨)</sup> .

ومن أنصار الاتجاه السلوكي الذين تابعوا برنارد في روبيته الجديدة كريس أرجيرس الأستاذ بمدرسة التربية للدراسات العليا في جامعة هارفرد وعضو هيئة التدريس في مدرسة إدارة الأعمال بنفس الجامعة ، والذي أكد على ضرورة اهتمام الإدارة بالفرد والمنظمة معا ، وإلا كانت العواقب وخيمة بالنسبة للطرفين ، وأوضح قوله هذا من خلال ثلاثة فروض هي :

- أن للفرد خصائص وميزات واحتياجات وأهداف .

- وللمنظمة أيضاً كينونة ومطالب .

- وبمقابلة صفات الشخصية الراسدة وتوقعاتها ( التنظيم غير الرسمي ) ، مع خصائص المنظمة وأهدافها ( التنظيم الرسمي ) ، يحدث بين الطرفين صراع أو تضارب ، وبالتالي نتائج سلبية إن لم يخلق مناخاً تنظيمياً مناسباً يتيح للأفراد النمو والنضج ، ويتحقق في نفس الوقت للمنظمة أهدافها <sup>(٦٩)</sup> .  
ويتضح مما سبق أن الاتجاه السلوكي في الإدارة يرى المنظمة على أساس من تبادلية العلاقة بين بنيتها التنظيمية والعاملين بها ، وهو بذلك قد مزج بين ملامح الاتجاهين التقليدي والإنساني ، بالإضافة إلى مفاهيم أخرى مأخوذة من ميادين علمية أخرى تهتم بالسلوك الإنساني مثل : علم النفس ، والاجتماع والسياسة .

ولقد انعكست الآثار الإيجابية لاتجاه السلوكي على الإدارة التعليمية ،

كما يلي :

- ساهم الاتجاه السلوكي في تعزيز الممارسة الديمقراطية سواء من خلال ما عرف بديمقراطية الإدارة أو المشاركة في صنع واتخاذ القرار التربوي .

- تغيرت النظرة إلى المعلم فأصبح ينظر له على أنه إنسان متفرد ، وينتهي الموجه التربوي يتعامل مع المعلمين وفقاً لاحتاجاتهم وقدراتهم ، ويهم بتدهم العلاقات الإنسانية الطيبة بينه وبينهم .

- أصبح العمل التربوي في المدارس قائماً على العلاقات الإنسانية ، كما أصبح الإصلاح الإداري في التعليم يهتم في المقام الأول بالتنظيمات غير الرسمية داخل التعليم بصفة عامة ، وبالعلاقات الإنسانية على وجه الخصوص .

ولعل أثر الاتجاه الإنساني والاتجاه السلوكي على الإدارة التعليمية يكون أكثر وضوحاً من خلال عرض أهم ملامح الإدارة اللامركزية ونموذجها التطبيقي في الولايات المتحدة الأمريكية ، وذلك كما يلي :

**الإدارة اللامركزية :**

يشير تعريف منظمة التعاون والتنمية الاقتصادية ( OECD ) إلى أن اللامركزية هي " انتقال التشريع والصلاحيات - أكثر من مجرد الواجبات - من الإدارة الحكومية المركزية ، إلى السلطات المحلية والوكالات الأخرى ، التي تكون من الناحية القانونية مستقلة ، تقريباً عن الحكومة المركزية " <sup>(٧٠)</sup> .

وفي مجال التعليم تعني الإدارة اللامركزية " إعطاء جميع العاملين في حقل التعليم في المستويات الإدارية المختلفة قدرًا من الحرية ، وجعلهم مسؤولين عن أعمالهم ، مع السماح للدولة بالتدخل في شئون التعليم بالقدر الذي يحقق تكافؤ الفرص التعليمية لكل أبناء المجتمع ويساهم في تطور التعليم " <sup>(٧١)</sup> .

وللإدارة اللامركزية مجموعة من المزايا أهمها :

- من الناحية الإدارية تساهم الإدارة اللامركزية في التخفيف من ضغوط الجماهير على السلطة المركزية .

- ومن الناحية السياسية تؤدي اللامركزية إلى توسيع نطاق الممارسة الديمقراطية.
  - ومن الناحية الاجتماعية تساهم اللامركزية في تنمية الشعور بالمسؤولية الاجتماعية والقومية لدى المواطنين .<sup>(٧٢)</sup>.
- أما على المستوى التربوي فأن الإدارة اللامركزية تحقق المزايا التالية :
- تساعد اللامركزية على ملائمة الخدمات التربوية للحاجات المحلية على نحو أفضل.
  - تساعد اللامركزية على توفير المناخ الملائم للنشاط والإبتكار والتجريب في ميدان التربية .
  - عدم كفاية الإنفاق المركزي يفرض على المجتمعات المحلية ضرورة تحديد حاجاتها التربوية بنفسها والتخطيط لتلبيتها .<sup>(٧٣)</sup>.
- ورغم المزايا التي حققتها الإدارة اللامركزية للمجتمع بصورة عامة ، وللتعليم بصورة خاصة ، إلا أن الواقع التطبيقي أثبت أن هناك بعض العيوب التي تؤخذ عليها ، منها :
- لا تساعد الإدارة اللامركزية على تحقيق تكافؤ الفرص التعليمية بين أبناء الشعب .
  - تؤدي إلى تباين كبير في المستويات التربوية نتيجة لاختلاف المناطق من حيث مواردها المالية .
  - قد تؤدي إلى تفتت الوحدة القومية إذا عملت الجماعات المحلية والمؤسسات التربوية الخاصة على تحقيق أهدافها المتنافرة<sup>(٧٤)</sup> .
- وتعتبر الولايات المتحدة الأمريكية من أشهر الدول التي يبرز فيها الاتجاه اللامركزي بصورة واضحة تصل إلى حد التطرف في اللامركزية ، ويتم إدارة التعليم العام فيها من خلال المستويات التالية :

### (١) المستوى القومي (الحكومة الفيدرالية ) :

تمثل الحكومة الفيدرالية أعلى هيئات المستوى القومي ، ولا يتضمن الدستور الأمريكي أية تكليفات للحكومة الفيدرالية بالرقابة على التعليم العام . وقد أكد التعديل العاشر للدستور على حق الولايات والسلطات المحلية في الإشراف على التعليم .

ورغم عدم إشراف الحكومة الفيدرالية على التعليم العام إشرافاً مباشراً، إلا أنه نظراً لتفاوت موارد بعض الولايات ، فقد قدمت الحكومة الفيدرالية كثير من المساعدات المالية لتحقيق مبدأ تكافؤ الفرص بين الولايات كلما أمكن ذلك .

### (٢) المستوى الإقليمي (حكومة الولايات ) :

تتولى إدارة التعليم في الولايات المتحدة من الناحية القانونية الولايات، كل ولاية قائمة بذاتها ومستقلة عن الولايات الأخرى ، "فتقع كل ولاية قوانينها التي تحكم العملية التربوية داخل حدودها ، مع مراعاة أن تكون هذه القوانين خاضعة لدستور الولاية ، ويمك حاكم الولاية القدرة على تقرير كيفية تمويل المدارس وتحديد موزهارات المعلمين والإداريين والخدمات التربوية التي يجب أن تقدم للولاية " <sup>(٧٥)</sup> .

وتقوم كل ولاية من الولايات بإدارة حركة التعليم بها من خلال :

- الهيئة التشريعية للولاية .
- مجلس الولاية التعليمي .
- مديرية الولاية للتعليم <sup>(٧٦)</sup> .

### (٣) المستوى المحلي (السلطات التعليمية المحلية ) :

من أهم ما تتميز به الولايات المتحدة الأمريكية هو "تركيز السلطات التعليمية في الولايات وذلك وفقاً لأحكام الدستور ، وقد أعطيت الولايات صلاحية

الإشراف على التعليم الابتدائي والثانوي من الناحية الفعلية للمناطق التعليمية المحلية " (٧٧) "

وتوجد بالولايات المتحدة ( ١٥٣٥٨ ) منطقة محلية ، لكل منطقة نظامها التعليمي الخاص ، يتم إدارته عن طريق مجلس التعليم المحلي ، ويتم انتخاب أعضاء هذه المجالس وقد يعينون في بعض الحالات ، وقد تدير هذه المجالس مدرسة واحدة ، وقد يشرف البعض الآخر على مناطق تعليمية متعددة ( ٧٨ ) .

ومن المهام التي يقوم بها مجلس التعليم المحلي " وضع سياسة تعليمية تتفق وحاجات المجتمع المحلي ، وهو يختار المدرسين والموظفين ، ويحدد طبيعة ومجال المنهج وبعض أماكن المدارس ويقوم بانشائها وإعدادها ( ٧٩ ) ويقوم بتسهيل عملية نقل الطلبة الذين يسكنون على مسافات بعيدة ، وجمع الأموال الضرورية لاتفاق على التعليم " ( ٨٠ ) .

ويساعد مجلس التعليم مراقب للتعليم يقوم بمجموعة من الأعمال التربوية منها : مراجعة المناهج وإعداد برامج الدراسة ، عمل الامتحانات الموضوعية ، إعداد ميزانية التعليم توفير التوجيه المهني وال النفسي للطلاب بالإضافة إلى فضول المعوقين وتعريف السكان المحليين بشئون التعليم .

وتعتبر الإدارة المركزية في الشؤون التربوية تقليداً تاريخياً أمريكياً أقامه المستوطنون الأوائل . فمنذ الأيام الأولى للاستقلال عمل دستور الولايات المتحدة على حذف التربية من قائمة مسؤوليات السلطة الفيدرالية ، وكان الخوف من التدخل الفيدرالي على المساس بالاستقلال الذاتي للولايات قوياً خاصة في جنوب الولايات المتحدة وبين المجتمعات الدينية في جميع أرجاء البلاد ، وقد أعطيت الحرية لكل ولاية لإقامة النظام التربوي والخاص بها . وعلى الرغم من أن جميع الولايات قد ضمنت دساتيرها شرط التربية ، إلا أنها في الواقع تركت المسئولية إلى السلطات المحلية .

#### رابعاً : اتجاه النظم :

يشير عرض الاتجاهات الإدارية السابقة إلى أن الفكر الإداري كان متبيناً في تناوله لظاهرة الإدارة ، في بينما اهتم الاتجاه التقليدي بالبيئة التنظيمية ، والمخرجات أو العمل في إدارة المنظمات ، اهتم الاتجاه الإنساني بالعنصر البشري ، في حين جمع الاتجاه السلوكي بين الاهتمام بالعمل والعامل معاً . إلا أن هذه الاتجاهات اشتربت جميعها في تناولها للإدارة من خلال التركيز على الأحداث والسلوكيات داخل إطار المنظمة ، دون أن تتعرض بشكل مباشر لأمور أخرى قد يكون لها تأثير على السلوك المنظمي لطبيعة الأهداف التي تسعى المنظمة إلى تحقيقها ونوع العمل الذي يمارس بها وطبيعة التكنولوجيا التي تستخدمها ومستوى نضج العاملين بها ومدى استقرار البيئة المحيطة بها . وقد حاول اتجاه النظم أو كما يسميه البعض الاتجاه التكعيبي ، الذي ظهر في السبعينيات التعامل وبنجاح مع أوجه القصور هذه .

ويعرف النظام بأنه : "مجموعة من العناصر المتراقبة للأجزاء المتفاعلة التي تعمل معاً من أجل تحقيق غايات وأهداف محددة " .

" المجموع الكلي للأجزاء والعناصر التي تعمل بطريقة مستقلة وتعني بالترابطية الشبكية بين هذه المكونات المستقلة نسبياً " <sup>(٨١)</sup> .

" النظام هو كيان كلي منظم أو أنه تجميع لمجموعة من الأشياء أو الأجزاء التي تكون في مجموعها كيان كلي متناسق " <sup>(٨٢)</sup> .

" النظام هو ترتيب منظم لمكونات أو عناصر أو أجزاء تقود إلى تحقيق أهداف معينة وفقاً لخطة مقررة " <sup>(٨٣)</sup> .

وفي ضوء مفهوم النظام يتم تقسيم المنظمات إلى قسمين :

- نظم مغلقة حيث يكتفي في النظام المغلق بعناصره ولا يسمح بدخول عناصر خارجية ، بينما يعطي بعض نتائجه ومواده للبيئة التي يوجد فيها .

- نظم مفتوحة ، وتحتاج بعلاقة تفاعلية دائمة مع الوسط الذي توجد فيه <sup>(٨٤)</sup> .
- ويمتاز النظام المفتوح عن غيره بمجموعة من الخصائص لعل من أهمها :
- تزوده ببعض الطاقة من وسطه ليستمر حيا ، ثم يقوم بعملية تحويل لتلك الطاقة ليعطي إنتاجاً جديداً يمد به البيئة الخارجية التي ينتمي إليها .
- ترابط أجزاء النظام وتكامل من خلال عملية استيراد الموارد واستقبالها وإعادتها وتحويلها.
- تتصرف المنظمة باستمرار النشاط ودوريته مما يقود إلى بقاء المنظمة واستمرارها على حالة من التوازن الحركي والاتزان الحيوي .
- يمتاز النظام المفتوح بأن كل أجزائه متفاعلة ومتكلمة وكل أنشطته مترابطة وينتصف بتعدد مساراته التي تمكنه من الوصول إلى الحالة النهائية من نقطة بداية مختلفة وبواسطة مسارات مختلفة <sup>(٨٥)</sup> .

ويكون كل نظام من أجزاء ترتبط معاً في تكامل وثيق ولكن منها أهميته ودوره في حركة النظام وفاعليته في تحقيق أهدافه ، وتضم هذه المكونات : مدخلات النظام ، وعمليات النظام ، ومنتجات النظام ، ومخرجات النظام والمخرجات الموظفة للنظام ، والتغذية الراجعة <sup>(٨٦)</sup> .

ولم تبدأ محاولات الاستفادة من اتجاه النظم في المجال التربوي ، إلا في أواخر الستينيات من القرن الماضي ، وكان وراء ذلك مجموعة من العوامل أهمها :

- ازدياد معدل سرعة التغير في المجتمعات وتزايد الحاجة إلى النظرة في المستقبل على المدى الطويل .
- ازدياد وتعقد النظم والعوامل وال العلاقات المتضمنة فيها والمعتمدة منها وإليها.
- اتساع فرص الاختيار وتعدد الاحتمالات والبدائل في الموقف الواحد أو المشكلة الواحدة .

- قلة أو ندرة الموارد المالية ، وذلك بالقياس إلى المطالب الاجتماعية والاقتصادية والسياسية.

- ازدي : التخصص في العلوم وال حاجة إلى تعويض ذلك في معالجة القضايا  
والموضوعات بالنظرية الشاملة والإفادة من أكثر من تخصص واحد في آن  
واحد (٨٧)

وعلى الرغم مما قدمه اتجاه النظم للإدارة والإداريين ، إلا أنه تعرض لنقد شديد وذلك بسبب الكثير من المشكلات التي تواجهه عملية تطبيقه ، منها :

- أن تطبيق منهج النظم لحل مشكلة معينة قد يحتاج إلى وقت طويل نسبياً نظراً لكثرة المتغيرات المطلوب علاجها في الموقف .

- أن تطبيقه يحتاج إلى أخصائيين في تحليل النظم ، وهذا النوع من العمالة المتخصصه تعاني أكثر الدول المتقدمة من ندرته .

- أن الوصول إلى الحل الأمثل لا يمكن تحقيقه حيث تكون هناك دانما بعض نواحي عدم التأكيد ، ويصبح الأمر في حاجة إلى ممارسة التقدير الشخصي .

- أن تحليل النظم يقوم على أساس استخدام الحاسوبات الإلكترونية التي لا تستطيع حتى الآن في معظمها إلا تحليل البيانات الكمية ، في حين أن الكثير من المواقف تتضمن متغيرات نوعية ما زالت الحاسوبات الإلكترونية عاجزة عن معالجتها (٨٨).

- صعوبة الاتفاق على تحديد الأهداف التعليمية بصورة إجرائية ، وتعقد العملية التربوية من حيث : تعريفها وتصنيفها وعدم وجود النماذج التعليمية التي يستعان بها في تصوير العمليات والموافق وعدم توفير الوسائل الثابتة الصادقة لقياس مخرجات العملية التعليمية<sup>(٨٩)</sup> .

ورغم هذا النقد إلا أن اتجاه النظم كانت له آثار إيجابية على المجال التربوي عموماً وعلى الإدارة التربوية على وجه الخصوص ، ولعل من أهم هذه الآثار :

- قدم اتجاه النظم نموذجاً مفاهيمياً لفهم أي نظام على أساس التركيز على الكل، وعلى الأجزاء المكونة لهذا الكل ، وعلى العلاقات بين هذه الأجزاء ، وكذلك على العلاقة بين النظام والنظم الخارجية الأخرى .
- أصبحت النظم التربوية في ضوء اتجاه النظم ، نظماً مفتوحة تستقبل مدخلات بشرية ومادية ومدخلات أخرى ، وتقام معالجة هذه المدخلات داخل النظام التربوي ، وتنتتج عن هذه المعالجة مخرجات في صورة خريجين وحلول لمشكلات المجتمع . وفي مقابل ذلك تستقبل النظم التربوية مدخلات أخرى من أجل تمكينها من البقاء واستمرار عملياتها وجهودها . ومن خلال هذه المرحلة ( مرحلة التغذية الراجعة ) يعزز الصواب ويعالج الخطأ ويتفاعل مع ضغوط المجتمع أو البيئة ، وهذه بمثابة استجابة النظام للتغذية الراجعة.
- يرى الإداري التربوي من خلال اتجاه النظم كطريقة تفكير أن السلوك مسبب، وبناءً على ذلك فإن أية مشكلة يجب أن تفحص من خلال السياق أو الإطار العام ، وفي ضوء النظرة الكلية للنظام وكذا في ضوء الترابط بين أجزاء النظام والعلاقة بين النظام والبيئة والتغذية الراجعة التي تحفز النظام لتعديل أو تغيير مخرجاته .
- يمكن للإداريين التربويين أيضاً الاستفادة من مفاهيم أو خصائص النظم المفتوحة ونظرياتها في تفسير ما يرونـه من ظواهر وبالتالي يمكنهم في ضوء ذلك توجيه سلوكياتهم .
- أصبحت عملية اتخاذ القرار الإداري التربوي تتسم بالمشاركة الجماعية من قبل جميع العاملين في الإدارة التعليمية بمستوياتها المختلفة .

ولعل أثر اتجاه النظم على الإدارة التعليمية يكون أكثر وضوحاً من خلال عرض أهم ملامح الإدارة بالمشاركة بين السلطات المركزية واللامركزية ونموزجها التطبيقي في إنجلترا ، وذلك كما يلي :

الإدارة بالمشاركة

أسهمت عيوب الإدارة المركزية والإدارة اللامركزية في ظهور اتجاه جديد " أصبح من أقوى الاتجاهات التربوية الحالية ، ذلك الاتجاه الذي يميل إلى قيام السلطات التعليمية المركزية بالإشراف على السياسة العامة للتعليم مع إعطاء السلطات التعليمية المحلية سلطات واسعة لتنفيذ هذه السياسة بما يتفق وظروفها "(١٠) .

وتقوم فلسفة هذا النوع من الإدارة على أساس أن يقوم المسئول بعرض المشاكل الإدارية على مرؤسيه مع تداول النقاش فيها ، ومن ثم اتخاذ القرار الجماعي بخطوات العلاج (١١) .

وتتميز الإدارة بالمشاركة بين السلطات المركزية واللامركزية بمجموعة من الملامح أهمها:

- مشاركة الأفراد في تحديد الأهداف ووضع البرامج والخطط التي تسهم في تحقيق هذه الأهداف .
- المشاركة في تحديد الوسائل التي يتم من خلالها تنفيذ العمل وإسهام الأفراد في التنفيذ بطريقة تعاونية .
- العمل باستمرار على تنمية إمكانات الأفراد وقدراتهم خلال العمل .
- تحقيق مصلحة الجماعة .

ولقد اقترحت اليونسكو عدداً من المبادئ والأسس والمعايير التي ينبغي أن تقوم عليها أساليب ونظم إدارة النظم التعليمية في القرن الحادي

، العشرين . وأقرت أن المبدأ الحاكم لنظم الإدارة التعليمية هو المشاركة ، والتي يمكن أن تتحقق من خلال ما يلي :

- تحقيق الامركزية ، على أن تراعي في كل دولة التقاليد التاريخية والنظم الإدارية السائدة.

- زيادة ودعم الاستقلال الذاتي للمؤسسات والإدارة التعليمية والمدرسية .

- إعطاء أهمية خاصة للإدارة المدرسية وذلك بالاختيار السليم لمدراء المدارس (١٢) .

وتجدر الإشارة إلى أن نجاح إدارة التعليم بالمشاركة بين السلطاتين المركزية والمحلية مرهون بوجود القيادة الإدارية الناجحة والمدربة التي تستطيع توزيع العمل بين السلطاتين توزيعاً مناسباً ، ونجاح هذه القيادة مرهون بمراعاتها ما يلي :

- قيادة السلطة المركزية ، بحيث تكون السياسة التعليمية العامة من مسؤولياتها الأساسية .

- حرية السلطات التعليمية المحلية في العمل .

- توزيع الخدمات التعليمية توزيعاً عادلاً بين السلطاتين المركزية والمحلية معاً .

- منح الحرية الأكademie للمعلمين من واجب السلطاتين المركزية والمحلية معاً (١٣) .

وتعتبر إنجلترا أشهر نموذج في التعليم تقوم إدارة التعليم فيه على أساس المشاركة بين السلطاتين المركزية والمحلية . ويسير نظام التعليم في إنجلترا على نحو مخالف للنظام التعليمي في فرنسا ، فلا تسيطر الدولة على كل شئون التعليم ، بل تشتراك في وضع سياسة عامة تهتم بها السلطات التعليمية المحلية في إشرافها على التعليم وتحاول تكييفها بما يتفق وظروفها وحاجاتها .

ويتميز النظام التعليمي الإنجليزي في علاقته بالدولة بأمور ثلاثة هي :  
اللامركزية في الإشراف والمراقبة على التعليم ، قيام الهيئات المدنية والدينية  
والحرة باور هام في التعليم ، حرية المعلمين والمتعلميين <sup>(١٤)</sup>.  
ومنذ أن صدر قانون " بيلر " عام ١٩٤٤ م ، وإدارة التعليم العام تتم  
بالمشاركة من خلال المستويات التالية :

(١) المستوى القومي ( وزارة التربية والعلوم )

تتلخص الاهتمامات الرئيسية لوزارة التربية والعلوم في إنجلترا في "  
وضع السياسة التعليمية وتوزيع الموارد والتأثير في الشركاء الآخرين في  
الخدمة التعليمية (السلطات المحلية ، الجهات الرقابية في المعاهد التعليمية ،  
الكنائس ، والهيئات التطوعية ) . كما تتولى الوزارة عملية تدريب  
المعلمين <sup>(١٥)</sup> .

ويأتي على قمة الوزارة في إنجلترا وزير التعليم ، والذي يتحمل  
المسؤولية الكاملة عن التعليم بإنجلترا وعن الجامعات بالمملكة المتحدة ،  
ويساعد الوزير في عمله وزراء دولة آخرون وموظفو يبلغ عددهم ٢٥٠٠  
موظفاً مدنياً <sup>(١٦)</sup> .

ويحدد القانون مسؤولية وزير التربية والعلوم في " العمل على ترقية  
تعليم الشعب في إنجلترا وويلز ، والتنمية المطردة للمعاهد التي تتناولها  
الغرض ، والتأكد من قيام السلطات التعليمية المحلية بدورها بفعالية في تنفيذ  
السياسة القومية وتقديم الخدمات التعليمية في كل منطقة تحت إشرافه وتوجيهه ،  
وفوض القانون الوزير في التدخل لدى السلطات المحلية إذا لم تتفذ المهام  
الملقة على عاتقها كما تم تحديدها " <sup>(١٧)</sup> .

## (٢) المستوى المحلي :

وتمثل هنات هذا المستوى في السلطات التعليمية المحلية ، " وقد تم اعطاء السلطات المحلية وعدها (٤٠) صلاحيات واسعة تخولها تحديد هيكل التربية وطبيعتها في مناطقها ، وقد استطاعت هذه السلطات المحلية أن تحدد عدداً من الحلول للمشاكل التربوية في إطار قانون التعليم العام (٩٨) .  
وتتحمل سلطات التعليم المحلية مسؤولية التعليم بالمدارس ، والتتأكد من وجود العدد الكافي من المدارس في كل منطقة وتعيين المعلمين وغيرهم من الموظفين ، وتجهيز المباني وصيانتها وتزويدها بالمعدات والمواد ، والترتيب لإدارة المدارس ، وتقديم أنواع التعليم المختلفة الابتدائي والثانوي والفنى والتعليم الممتد (٩٩) .

وبصدور قانون الإصلاح التعليمي عام ١٩٨٨ م ، تضاعلت اختصاصات السلطات التعليمية المحلية في التعليم وأصبح دورها ثانوياً بعد أن كان رئيسياً فقد أعطى القانون سلطات واسعة لوزير التعليم على التعليم العام ، وأعطى من ناحية أخرى المدارس استقلالاً كبيراً في الإدارة والتمويل (١٠٠) .

## (٣) المستوى الإجرائي (المدرسة) :

شهدت فترة الثمانينات في إنجلترا تطبيق إصلاحات إدارية ضخمة لم تشهدها الإدارة في هذا المستوى منذ الخمسينات ، فبمقتضى تشريعات عامي ١٩٨٨-١٩٨٦م أعطت السلطات المحلية مسؤولية إدارة المدارس إلى ما يسمى بهيئة مراقبة المدارس ، وهذه الهيئة تضم عدداً قليلاً من مندوبيين تعينهم سلطات التعليم المحلية ، وأغلبية من الآباء والمدرسين ، وأحد رجال الأعمال المحليين ، بالإضافة إلى أحد الطلاب ، وتتحمل الهيئة كل ما يختص بتحديد أهداف المدرسة ، والتمويل وموظفي المدارس ، ومراقبة المنهج القومي وتعليم نوى الحاجات الخاصة والتتأكد من تدريس التربية الجنسية وعدم إنخراط التلاميذ

هي السياسة وإرسال التقارير السنوية الى الآباء وكان محصلة التشريعات التي صدرت في فترة الثمانينات تحول السلطة الى المستوى القومي ، وكذلك إلى المدارس على حساب سلطات التعليم المحلية التي تقضي دورها (١٠١) .

ولقد خلق النمط الإداري الإنجليزي ما مرت به إنجلترا من ظروف تاريخية ، فقد كانت الكنيسة الإنجليزية هي التي تشرف على التعليم في العصور الوسطى ، وما أن تفجرت الثورة الصناعية وبدأت العلاقة بين التربية والتقدير تتضح حتى بدا التفكير في إنشاء نظام قومي للتعليم تتدخل فيه الدولة لنهوض به بعد أن ظهر عجز الكنيسة وغيرها من تهبيات عن الوفاء بمتطلباته . وكان تدخل الدولة في ذلك الوقت تدخل عون ومساعدة لا تدخل سيطرة وتحكم . وقد بدأ هذا التدخل عام ١٨١١م وفي عام ١٨٧٠م صدر أول قانون تعليمي قومي المعروف باسم قانون "فورستر" ، وبموجب هذا القانون أصبحت هناك هيئات ثلاثة تساهم في إدارة التعليم الإنجليزي .

وهكذا يتضح لنا أن النظام التعليمي الإنجليزي في علاقته بالدولة يعتمد على المزج بين عناصر السلطة والمسؤولية والحرية ، فتقوم الهيئة المركزية ممثلة في وزارة التربية والعلوم بوضع أسس السياسة العامة ومحاسبة السلطات المحلية على تنفيذها ، وتقوم السلطات المحلية بتحمل مسؤولية تنفيذ تلك السياسة وتكييفها وفق ظروفها المحلية ، ويتمتع كل العاملين بالتعليم في إنجلترا بنوع من الحرية يساعد على النمو الشخصي والمهني ، كل ذلك دفع المهتمين بإدارة التعليم في العالم إلى التأكيد على أن هذا النمط الإداري يحقق إلى حد كبير الأسس التي يجب أن تقوم عليها إدارة التعليم .

**بعض المداخل الإدارية المعاصرة وتطبيقاتها في الإدارة التعليمية**  
واجه العالم في نهاية القرن العشرين ، ومع بداية القرن الحادي والعشرين ، مجموعة من التحديات العالمية والمحلية ، والتي تجعل من تطوير المجتمعات الإنسانية بكل أبعادها خياراً استراتيجياً لا بديل عنه ، ومن هذه التحديات:

- ثورة التكنولوجيا .
- الانفجار السكاني .
- التغيرات الاقتصادية .
- الانفتاح الثقافي للحضاري العالمي .
- التلوث البيئي .
- التطرف والإرهاب (١٠٢) .
- التغير الاجتماعي السريع .

وقد فرضت هذه التحديات على كل دول العالم ضرورة مراجعة نظمها الاجتماعية : السياسية ، الاقتصادية ، الثقافية ، التربوية ، الصحية ، مراجعة جذرية بما يتلاءم مع طبيعة العصر . وإذا كان من المتفق عليه الآن أن الإدارة هي محور كل تقدم ، فقد اتجهت معظم جهود التطوير إلى إعطاء الإدارة الأولوية الأولى في عملية التطوير . وكان محصلة هذا التطور أن تبنت كثير من دول العالم مجموعة من الاتجاهات الإدارية المعاصرة باعتبارها مداخل جديدة للتطوير ، ومن هذه المداخل : إدارة الجودة الشاملة ، الهندسة الإدارية ، الإدارة بالأهداف ، إدارة الفريق ، إدارة الوقت ، إدارة الأزمات ... الخ .

وقد استفادت هذه الدول من هذه الاتجاهات الإدارية المعاصرة في مجالات مختلفة ، وتحاول الدراسة الحالية في هذا المحور عرض بعض هذه الاتجاهات الإدارية ، وذلك بالتعريف بها وبيان أهدافها وخصائصها ومجالات استخدامها ، ثم بيان إلى أي مدى أمكن الاستفادة منها خاصة في المجال التربوي عموماً والمجال الإداري التربوي على وجه الخصوص ، ومن أهم هذه الاتجاهات:

## أولاً : إدارة الجودة الشاملة : T. Q. M

تعددت وتبينت تعريفات : الجودة الشاملة ، وإدارة الجودة الشاملة ، وهذا يعني صعوبة أن نجد تعريفاً يسيطر على يصفهما ويعرفهما تعريفاً جاماً مانعاً ، فهناك من يرى أن "الجودة هي البحث عن التميز ، الذي يؤدي بمنتج الشركة إلى التفوق على نظيره من شركة أخرى ، وضمان استمرار تفوقه بتأسيسه لمستوى قياسي من الجودة" <sup>(١٠٣)</sup>. وهناك من يرى أن "الجودة شكل تعاوني لإجاز الأعمال ، يعتمد على القرارات والمواهب الخاصة بكل من الإدارة والعاملين لتحسين الجودة والإنتاجية بشكل مستمر عن طريق فرق العمل" <sup>(١٠٤)</sup>. ويرى البعض أن الجودة الشاملة سواء في المؤسسات التجارية أو التعليمية تعني "اتحاد الجهود واستثمار الطاقات المختلفة لرجال الإدارة والعاملين بشكل جماعي لتحسين المنتج ومواصفاته" <sup>(١٠٥)</sup>.

أما إدارة الجودة الشاملة فتعرف بأنها : "فلسفة إدارية تنتهجها الإدارة وتهدف إلى استخدام الموارد البشرية والمالية بأحسن الطرق الممكنة لتحقيق أهداف المؤسسة" <sup>(١٠٦)</sup>.

وتعرف إدارة الجودة الشاملة في المجال التربوي بأنها : "استراتيجية إدارية ترتكز على مجموعة من القيم وتستمد طاقة حركتها من المعلومات التي تتمكن في إطارها من توظيف مواهب العاملين واستثمار قدراتهم الفكرية في مختلف مستويات التنظيم على نحو يدعى لتحقيق التحسين المستمر للمنظمة" <sup>(١٠٧)</sup>.

وقد برزت أهمية إدارة الجودة الشاملة كاتجاه إداري جديد بسبب مجموعة من العوامل لعل أهمها:

- المتغيرات المستمرة والمتسرعة والشاملة لكل مجالات الحياة .
- الحاجة الضرورية لابتكار أساليب وتقنيات إدارية لمواجهة هذه المتغيرات .

- ثبوت عدم كفاءة أو فعالية الأساليب الجزئية أو غير المتكاملة ، وأهمية وجود حل شامل ومتكمال<sup>(١٠٨)</sup> .

وتشير الكتابات إلى أن إدارة الجودة الشاملة ، تقوم على مجموعة من المبادئ الأساسية أهمها :

- التركيز على العميل والمستفيد .
- التركيز على العمليات والنتائج معاً .
- الوقاية من الأخطاء مقابل الفحص .
- المساهمة الجماعية وفرق العمل .
- اتخاذ القرارات بناءً على الحقائق .
- التغذية العكسية<sup>(١٠٩)</sup> .

وتشير عملية تطبيق إدارة الجودة الشاملة في المنظمات والمستويات المختلفة ، من خلال مجموعة من المراحل ، حددتها "جوزيف جابلونسكي" في المراحل التالية : مرحلة الإعداد ، مرحلة التخطيط ، مرحلة التقويم والتقييم ، مرحلة التطبيق ، مرحلة تبادل ونشر الخبرات<sup>(١١٠)</sup> .

ومن ناحية أخرى يرى "علي السلمي" أن أنشطة إدارة الجودة الشاملة تتضمن المراحل التالية: دراسة وتحليل المناخ الخارجي للمنظمة ، تحديد ماذا يريد العملاء ، تحديد كيف يتم تحقيق رغبات العملاء ، تحديد إمكانية تحقيق رغبات العملاء ، تخطيط الجودة، الرقابة<sup>(١١١)</sup> .

وهناك مجموعة من المتطلبات أو الشروط الازمة لنجاح إدارة الجودة الشاملة منها :

- إيمان الإدارة الطليا بأهمية مدخل إدارة الجودة الشاملة .
- تحديد الأهداف التي تسعى المنشأة إلى تحقيقها .
- أن تعبر هذه الأهداف عن احتياجات ورغبات المستهلك في الأجل الطويل .

- تعاون كل الأقسام في المنشأة في تبني فلسفة إدارة الجودة الشاملة .
  - تدريب المديرين والعاملين على كيفية استخدام أساليب ونماذج حل مشكلات الجودة .
  - توافر قاعدة من البيانات والمعلومات الازمة في عملية اتخاذ القرار .
  - إعطاء الموظفين السلطة الازمة لأداء عملهم دون التدخل من جانب الإدارة أثناء التنفيذ .
  - الابتعاد عن سياسة التخويف .
  - النظر إلى التدريب والتطوير والتحسين على أنها عمليات مستمرة (١١٢) .
- وقد أثبتت تجارب تطبيق إدارة الجودة الشاملة ، أن هناك مجموعة من المزايا تتحققها هذه الإدارة منها :
- انخفاض شكاوى المستهلكين والعملاء من جودة السلعة .
  - تخفيض عيوب الإنتاج وزيادة رضاء العملاء
  - تخفيض تكاليف الجودة . - زيادة الفاعلية وتقليل الأخطاء .
  - زيادة الإنتاجية وزيادة الأرباح .
  - تحسين الاتصال والتعاون بين وحدات المنظمة .
  - تحسين العلاقات الإنسانية ورفع الروح المعنوية .
  - زيادة الابتكارات والتحسين المستمر (١١٣) .

ولعل أشهر العلماء الذين ساهموا في تطوير اتجاه إدارة الجودة الشاملة وسوف نعرض لإسهامات كل واحد منهم وذلك في الصفحات التالية بایجاز وكما يلي :

١ ) إدوارد ديمنج : W . Edward deming وهو أمريكي لقب بابو إدارة الجودة الشاملة ، وهو من أسباب نجاح وتفوق اليابان في هذا الاتجاه ، وقد حدد ديمنج مجموعة من المبادئ التي يجب أن تقوم عليها إدارة الجودة الشاملة ، هذه المبادئ هي :

- خلق هدف مستقر لتحسين الخدمة والإنتاج .
- تبني الفلسفة الجديدة في إدارة الجودة الشاملة .
- عدم الاعتماد على التفتيش والاعتماد على المؤشرات الإحصائية للإثبات أن الجودة متوفرة .
- عدم الاعتماد على الأسعار المحددة كوسيلة لتقويم الأعمال .
- التأكيد على التحسين المستمر لعمليات التخطيط والإنتاج .
- استخدام طرق حديثة للتدريب والتعليم أثناء الخدمة .
- الاهتمام بالقيادة لا الإشراف .
- التخلص من الخوف وإشعار العاملين بالأمان والاطمئنان في العمل .
- إزالة العوائق التنظيمية بين الأقسام والإدارات المختلفة .
- استبعاد الشعارات والمواعظ ونقد العاملين .
- استبعاد النسب العددية كوسيلة لتحديد الأهداف .
- إزالة العوائق التي تحرم العاملين من التفاخر بأعمالهم .
- توفير مجموعة من البرامج التدريبية المستمرة لتطوير أداء العاملين .
- وضع جميع العاملين في المؤسسة في صورة مجموعات عمل لتحقيق التحول <sup>(١١٤)</sup> .

٢ ) جوزيف جوران : Joseph Juran

أسهم ( جوران ) بفكرة الإداري في إعادة بناء اليابان بعد الحرب العالمية الثانية ، وقد نال نفس التكريم الذي ناله ( ديمنج ) من اليابان . ومع بداية الخمسينيات من القرن العشرين أتم ( جوران ) صياغة فكره حول إدارة الجودة الشاملة ، ونشرة في ثلاثة كتب <sup>(١١٥)</sup> .

وقد صاغ ( جوران ) أفكاره في شكل أطلق عليه : ثلاثة عمليات الإدارة لجوران ، وتتضمن هذه الثلاثية :

أ ) تخطيط الجودة ، وتتضمن مجموعة من الخطوات هي : تحديد المستهلكين وحاجاتهم ، تطوير خصائص المنتج ، تطوير العمليات التي تنتج هذه الخصائص ، تحويل خطط النتائج المطلوبة إلى قوى التشغيل .

ب ) مراقبة الجودة ، وتتضمن عملية المراقبة الخطوات التالية : تقييم الأداء الحالي ، مقارنة الأداء الحالي بالأهداف ، التصرف وفقاً للاختلافات (١١٦) .

ج ) تحسين الجودة ، وقد اهتم ( جوران ) بهذا بعد نظراً لإيمانه بأن عمليات التحسين بمثابة القلب لإدارة الجودة الشاملة والتحسينات لا تنتهي ولكنها مستمرة في جميع النواحي (١١٧) .

٣ ) فليب كروسبى Philip Crosby :

يقوم برنامج كروسبى في إدارة الجودة الشاملة على الاهتمام بالخرجات وذلك من خلال الحد من العيوب في الأداء ، وهو أول من نادى بمفهوم العيوب الصفرية Zero Defects عام ١٩٦١ ، وذلك بالإضافة إلى اهتمامه بوضع مجموعة من المعايير لقياس الخلل والتكلفة الكلية للجودة (١١٨) . وقد وضع كروسبى (٤) خطوة يمكن من خلالها إجراء عمليات التحسين المستمرة للجودة ، هي :

- التأكيد على التزام الإدارة بتحقيق الجودة .
- تكوين فرق عمل لتحسين الجودة تضم مندوبيين من كل إدارة .
- وضع ضوابط لتحديد الصعوبات الحالية والمحتملة للجودة .
- تقدير تكاليف الجودة وبيان كيفية استخدامها كوسيلة إدارية .
- زيادة الوعي بالجودة من جانب كل العاملين .
- اتخاذ إجراءات رسمية لحل المشكلات التي حددت سلفاً .
- تشكيل لجنة لإدارة برنامج إصلاح الأعطال .
- التدريب الكافي للعاملين .

- تخصيص يوم للاحتفال بإصلاح الأخطاء ليشعر العاملين بما حققوه من تغيير .
- تشجيع العاملين على وضع أهداف لتحسين الأداء .
- تشجيع العاملين على إبلاغ الإدارة بما يواجههم من صعوبات.
- تقدير جهود العاملين المشاركين في برنامج تحسين الجودة .
- إنشاء مجالس لمراقبة الجودة وتحقيق اتصال دوري بينها .
- تكرار الخطوات السابقة لضمان استمرار برنامج تحسين الجودة (١١٩) .

وقد انتقل مفهوم الجودة الشاملة من مجال الإدارة العامة وإدارة الأعمال إلى مجال التعليم على يد Malcolm Baldrige ، الذي شغل منصب وزير التجارة في حكومة "رونالد ريجان" عام ١٩٨١ م . وظل هذا الرجل ينادي بتطبيق مفهوم الجودة الشاملة حتى وفاته عام ١٩٨٧ . وبعد وفاته تم تكريمه بإنشاء جائزة للجودة باسمه طبقاً للقانون رقم ١٠٧-١٠٠ والذي صدر عن الكونجرس الأمريكي عام ١٩٨٧ م (١٢٠) .

وكان تطبيق مبادئ الجودة الشاملة في التعليم الذي أهتم به Malcolm

Baldrige يعني ما يلي:

- أن جميع العاملين في مجال التعليم يجب أن يسعوا من أجل تحقيق الجودة .
- التركيز يجب أن يتم على منع الطلاب من الفشل ، بدلاً من دراسة الفشل بعد وقوعه .
- استعمال الضبط الإحصائي بدقة لتحسين عمليات الإدارة والعائد من الطلاب .
- التدريب الأولى هام جداً لإدارة الجودة ، وكل فرد في المؤسسة يجب أن يدرب من أجل الجودة (١٢١) .

وقد جرت محاولات لتطبيق المبادئ التي طرحتها علماء إدارة الجودة في مجال التعليم خاصة مبادئ ديمинг Demming . وقد نجحت العديد من إدارات

التعليم والمدارس في الولايات المتحدة الأمريكية في تطوير التعليم من خلال هذه المبادئ .

ومن أشهر نماذج تطبيق إدارة الجودة الشاملة في الولايات المتحدة الأمريكية :

- Rappahannock County public Schools, Virginia .
- Prince William county public schools , Virginia.
- MT . Edgecumbe High schools , Alaska .
- Millcreek Township school District , Pennsylvania .
- Vermont Department of Education . <sup>(122)</sup> .
- Public school , New Town .
- Detroit's Project .

وحول النموذج الأخير " مشروع ديترويت " في تطبيق إدارة الجودة الشاملة فقد تبنت منطقة ديترويت التعليمية اتجاه إدارة الجودة الشاملة اعتبارا من العام الدراسي ١٩٩٠/٨٩ م بصورة تجريبية في البداية ، وبعد نجاح التجربة جرى تعميمها على المدارس التي أظهرت رغبتها واستعدادها للاستفادة من هذا الاتجاه الجديد في الإدارة <sup>(123)</sup> .

وعندما بدأت منطقة ديترويت التعليمية في تطبيق اتجاه إدارة الجودة الشاملة في مدارسها ، لوحظ أنها التزمت بالإجراءات التالية :

- إعادة تعريف دور وأهداف وواجبات المدارس على نحو يتلاءم مع فلسفة إدارة الجودة الشاملة .
- تحسن الوضع الكلي للمدارس على نحو يؤهلها لتطبيق استراتيجيات التغيير الأساسية للتحول تجاه إدارة الجودة الشاملة .
- التخطيط لبرامج تدريبية شاملة في القيادة التربوية للإداريين والمعلمين تهتم بمفاهيم القيادة بالمشاركة .

- تبني برامج لتطوير وتنقيف العاملين خاصة فيما ينطوي بمعاقفهم وأفكارهم تجاه عملية التغيير .
- توظيف البحث النظري والتطبيقي واعتباره قاعدة رئيسية تستمد منه البيانات والمعلومات التي في ضوئها يجب أن يتم إعداد السياسات التعليمية وعلى هداها يجري تنفيذها .

وقد أعدت منطقة ديرمويت التعليمية برنامجاً لتدريب الكوادر الإدارية على أساليب ومفاهيم إدارة الجودة الشاملة في مدارس المنطقة ، وذلك للتحول من سياق الإدارة التقليدية التي سيطرت على الإدارة التعليمية والمدرسية ، إلى نموذج إدارة الجودة الشاملة ، وقد تضمن هذا البرنامج ثلاثة مراحل :

الأولى : وتم فيها تدريب مديري المدارس على إدراك مفهوم دورهم الجديد في ظل أساليب إدارة الجودة الشاملة .

الثانية : وتم فيها تدريب مديري المدارس ومعاونيهما على كيفية تنمية وتوظيف مهارات القيادة بالمشاركة التي تتطلب منهم التخلي عن الكثير من نفوذهم التقليدي .

الثالثة : وقد تم فيها تدريب مكثف لفريق من العاملين في كل مدرسة مهمته الأساسية الإشراف على عملية التحول في مدارسهم من النمط التقليدي إلى أسلوب إدارة الجودة الشاملة .

### ثانياً : إعادة البناء ( الهندسة الإدارية ) BPR :

نظراً لحداثة هذا الاتجاه فقد تناولته الكتابات بأسماء مختلفة منها إعادة هندسة العمليات الإدارية ، الهندسة ، إعادة البناء ، الهندسة الإدارية ، هندسة التغيير ، إعادة التصميم ، إعادة الهيكلة . وبرغم اختلاف هذه المصطلحات إلا أنها تدور حول معنى واحد هو التغيير الجذري أو الشامل في المنشأة أو المؤسسة للحصول على أفضل نتائج ممكنة .

وهناك العديد من التعريفات لمفهوم إعادة البناء أو الهندسة الإدارية ،  
من هذه التعريفات:

يعرفها هامر وجيمس شامبلي Hamer & James Champy . بأنها " إعادة التصميم الشامل للعمليات الإدارية بالمنظمة لتحقيق تحسينات جذرية في الأداء " (١٤) .

ويعرفها ريموند مانجانيلي Roymond Manganelli . بأنها " إعادة التصميم الجذري والسريع للعمليات الاستراتيجية والتي لها قيمة مضافة ، وكذلك إعادة التصميم الجذري والسريع للنظم والسياسات والهيكل التنظيمية التي تساعد تلك العمليات " (١٥) .

وت تكون عملية إعادة الهندسة من أربعة عناصر أساسية هي : إعادة التفكير في الأساسيات ، إعادة التصميم الجذري ، للعمليات ، لتحقيق تحسينات باهرة (١٦) .

وأستناداً إلى التعريفات السابقة ، وفي ضوء بحث وتحليل أبعاد ومفاهيم إعادة البناء فإنه يمكن استنتاج بعض خصائصها كما يلى :

- تبدأ إعادة البناء من الصفر ، فهي في الواقع أداة لإعادة البناء من جذوره .
- التركيز على العمليات الإدارية لا على الأشطة كما هو الحال بالنسبة لأساليب النظم الإدارية التقليدية .
- الاهتمام بالنتائج والتركيز على حاجة العميل الداخلي والخارجي .
- التركيز على إعادة تصميم نظم العمل الأساسية ، ولا تغنى بالإدارات والأقسام والوحدات التنظيمية المتعارف عليها تقليدياً .
- تقوم على أنماط البيروقراطية نظراً لأنها تركز على إلغاء التقسيمات الإدارية التي تبرر وجود البيروقراطية للربط فيما بينها ومراقبة أدائها .

- نقد أنشطة الرقابة والمراجعة بصورتها التقليدية الضخمة ، انطلاقاً من إيمانها بأن تكفلتها الاقتصادية في المنهج التقليدي تفوق قيمة نتائجها .
- تقتضي إعادة البناء التخلّي عن التفكير الاستنتاجي والأخذ بمفهوم التفكير الاستقرائي .
- لا تقف عند حد التحسين النوعي بل لا تنظر إليه ، بل تتجه إلى التغيير الجذري .
- الاعتماد بشكل رئيسي على تقنية المعلومات كأساس لمشروع إعادة البناء<sup>(١٢٧)</sup>.

و حول المراحل التي تمر بها عملية إعادة البناء تعدد وتنوع الآراء ، فهناك من يرى أن عملية إعادة البناء تمر بالمراحل التالية : مرحلة التحضير ، تحديد ما تريده المنظمة ، التخطيط ، وضع الخطة موضع التنفيذ ، متابعة الخطة<sup>(١٢٨)</sup>.

و اقترح كلain ، Em , M .. KLEIN منهجاً يقوم على خمس مراحل هي : مرحلة الإعداد ، مرحلة التحديد ، مرحلة التصور ، مرحلة الحل ، مرحلة التحول<sup>(١٢٩)</sup>.

وأخيراً اقترح تشانج كيم . Kim , C .. خمس مراحل أساسية لإعادة هندسة العمليات الإدارية هي : مرحلة التصور أو الرؤية ، مرحلة التحديد ، مرحلة التحليل ، مرحلة التصميم ، مرحلة التطبيق<sup>(١٣٠)</sup>.

وهناك مجموعة من العوامل لابد من وجودها ضماناً لنجاح مدخل إعادة البناء ، من هذه العوامل :

- إيمان الإدارة العليا بعملية إعادة البناء .
- توفير المنهجية المناسبة للتطبيق .
- ضرورة توافر نظام فعال للمعلومات لترشيد عملية اتخاذ القرارات .

- إعادة التنظيم على أساس النتائج وليس العمليات .
  - تحديد احتياجات العميل تحديداً واضحاً .
  - تخويل كافة العاملين صلاحيات مناسبة لاتخاذ القرار ذات العلاقة بعملهم .
  - وجود نوع من التنسيق والترابط والتكامل بين إدارات المنظمة المختلفة .
  - أهمية العنصر البشري من حيث حسن اختياره وتدريبه وتحفيزه .
  - وضع خطط مرحلية للتطبيق تؤدي إلى إحداث التغيير المطلوب .
  - يجب لا يترك التحسين المستمر في أداء العمليات للاجتهاد الشخصي أو التجربة والخطأ .
  - الأخذ بمنهج المركزية واللامركزية معاً ، وذلك حيثما يتطلب الأمر ذلك ، وعدم التطرف في التركيز على أي من الاتجاهين منفرداً (١٢١) .
- وفي المجال التربوي ينظر إلى إعادة البناء على أنه " منهج محدد الوسائل والأهداف ، يتلخص في إعادة التصميم الفني والاجتماعي لهيكل المؤسسة التعليمية حتى يمكن إدارة الموارد البشرية والمعلومات وتوظيف التكنولوجيا المتاحة لتحقيق المستوى الأمثل من تدفق العمل للوصول برسالتها إلى منهاها " (١٢٢) .

وعلى مستوى المدرسة ينظر إلى هذا الاتجاه على أنه " التغيير الكامل في ثقافة المدرسة وجوانبها الإدارية وقيادتها ومناهجها وطرق التدريس وتحديد المسؤولية بها " (١٢٣) .

وهناك مجموعة من المبررات تقف وراء محاولة الاستفادة من اتجاه إعادة البناء خاصة في مجال التعليم منها:

- الاهتمام بجودة التعليم . - تغيير المفهوم التقليدي للتعليم . - العمل على الإسراع بعمليات التغيير والإصلاح التربوي .
- زيادة الاتجاه إلى تفويض السلطة للمستويات الأدنى في كثير من دول العالم .

- تحقيق المزيد من فرص العدالة والمشاركة ، والعدالة في ضمان توزيع الخدمة التعليمية ووصولها للجميع تتطلب مشاركة جميع من يعندهم أمور التعليم في صنع واتخاذ القرار الإداري التربوي .
- التغيير التكنولوجي المستمر له تأثيراته وانعكاساته المستمرة على قيم المجتمع ومفهوم العمل والتعليم والتجارة وغيرها .
- تزايد دور الدراسات التربوية المقارنة ، وتزايد التعاون الدولي وتبادل الخبرات (١٣٤) .

ويتطلب نجاح اتجاه إعادة البناء في مجال الإدارة التعليمية ضرورة مراعاة ما يلي :

- وجود بيان واضح بالنتائج المطلوب تحقيقها .
- وجود قيادة ماهرة لديها القدرة على تطوير إمكانيات مرعوسيها واعطائهم تعليميا مستمراً ومتميماً أثناء الخدمة .
- مستوى عالي من الالتزام والتعهد الأخلاقي لإمداد الطلاب بأفضل تعليم ممكن.
- تطوير نظام المكافآت عن طريق وضع قائمة تبين إسهامات المعلمين وظهور مهاراتهم في أداء الوظائف المتعلقة بالتدريس .
- تحليل الثقافة المحلية للمدرسة ، وتذليل الصعوبات أمامها .
- السلطة الأدبية والأخلاقية هي قاعدة السلطة في المدارس .
- التحول من الأهداف قصيرة المدى إلى الأهداف طويلة المدى .
- وجود قيادات ذات خبرة قادرة على خلق وقيادة تنظيم يدار بناء على مفهوم السوق (١٣٥) .

وقد شهدت فترة الثمانينات والتسعينات اتجاهها نحو إعادة بناء النظام التعليمي - في عدد من الدول - حتى يمكن أن يساهم في تحقيق الأهداف التي

حددها المجتمع له ، وبما يتلاءم مع متغيرات العصر الحالي ، ومن الدول التي  
برز فيها هذا الاتجاه : اليابان والولايات المتحدة الأمريكية .

#### ١ ) اليابان :

ظهر في اليابان الاتجاه نحو إعادة النظر في بنية النظام التعليمي منذ  
عام ١٩٨٤م ، ففي أغسطس من نفس العام شكل رئيس الوزراء ( ياسا هIRO  
ناكاسوشي ) لجنة قومية لإصلاح النظام التعليمي أطلق عليها اسم المجلس  
القومي لإصلاح التعليم . وقد حدد المجلس ثمانية قضايا رئيسية ليتناولها  
بالدراسة وهي :

- المتطلبات الأساسية للتربية التي تلائم القرن الحادي والعشرين .
- تنظيم وترتيب عمليات التعليم لمدى الحياة .
- دعم التعليم العالي ، وتنمية ذاتية معاهد التعليمية .
- إثراء وتشعيب التعليم الابتدائي والثانوي .
- تحسين نوعية المعلمين .
- كيفية التعامل مع النظرة العالمية .
- كيفية التعامل مع عصر المعلومات .
- مراجعة أنظمة الإدارة التربوية والتمويل (١٣٦) .

وخلال ثلاث سنوات أصدر المجلس أربعة تقارير : في ٢٦ يونيو  
١٩٨٥ ، ٢٣ أبريل ١٩٨٦ ، أول أبريل ١٩٨٧ ، ٧ أغسطس ١٩٨٧ (١٣٧) .  
وفي التقرير الأول على سبيل المثال تم وضع ثمانية مبادئ لإصلاح التعليم  
الياباني هي :

- التركيز على شخصية الفرد .
- التركيز على الأساسيات .
- رعاية التفكير الابتكاري والإبداع وقوة التعبير .

- زيادة فرص و مجالات الاختيار .
- إشاعة الأخلاقيات الإنسانية في البيئة التربوية .
- التحول إلى نظام التعليم المستمر . - مواكبة الاتجاهات العالمية . - مواكبة عصر المعلومات (١٣٨) .

## (٢) الولايات المتحدة الأمريكية :

في أغسطس ١٩٨١ م شكل وزير التربية الأمريكي Terrell Bell ، لجنة مكونة من ثمانية عشر عضواً لدراسة نظام التعليم في الولايات المتحدة الأمريكية وتقديم مقترنات لإصلاحه بهدف تحقيق مستوى رفيع من التفوق لهذا التعليم ، وقدمت اللجنة تقريرها الختامي في شهر إبريل ١٩٨٣ م ، تحت عنوان: "أمة معرضة للخطر Nation at Risk" ، فلقي صدىً واسع الاهتمام من وسائل الإعلام ، وتناولته الكتابات التربوية ومراكز البحث في مختلف بلاد العالم بالمناقشة وال الحوار . " وكان مما انتهى إليه التقرير ضرورة التأكيد على إعادة بناء النظام التعليمي في الولايات المتحدة الأمريكية ، مع الاعتراف بأنها مهمة ضخمة وصعبة ، إلا أنه لابد من إدراكتها وفهمها ، وأخذها بجدية واضحة" (١٣٩) .

وعرفت الولايات المتحدة الأمريكية أهم حركة تطوير تربوي في عام ١٩٨٩ م ، حيث عقدت قمة رئاسية حول أوضاع التعليم الأمريكي ، حضرها وشارك فيها الرئيس الأمريكي جورج بوش في الفترة الواقعة بين ٢٧-٢٨ سبتمبر ١٩٨٩ م ، في مدينة تشارلوتزفيل بولاية فرجينيا ، وأطلق على هذه القمة (قمة الرئيس وحكام الولايات للتربية) ، وبناءً على هذه القمة صدر في ١٨ إبريل ١٩٩١ م ، ما عرف باسم وثيقة : أمريكا ٢٠٠٠ استراتيجية للتربية، تضمنت الاستراتيجية ملامح حركة تطوير تربوي شامل تعد أمريكا لقيادة العالم في القرن الحادي والعشرين . " وت تكون الاستراتيجية من أربعة أقسام أو

مسارات أساسية ، أهتم القسم الأول منها بضرورة التطوير الجذري للمدارس القائمة لتصبح أكثر التزاماً وتحملاً للمسؤولية ، وتضمن القسم الثاني التأكيد على ضرورة إبداع جيل جديد من المدارس " (١٤٠) .

وقد طبقت حوالي ثلاثة ولاية أمريكية شكل أو أكثر من إشكال إعادة البناء في الإدارة التعليمية التي تعنى تغييراً في الأدوار والبنية التنظيمية والثقافية والمعتقدات الأساسية التي تقوم عليها (١٤١) .

وتشير الدراسات المختلفة التي أجريت داخل الولايات المتحدة الأمريكية حول إعادة البناء خاصة على المستوى المدرسي إلى وجود اتفاق حول عناصر إعادة البناء في هذا المستوى ، أهمها :

- صنع واتخاذ القرار يكون داخل المدرسة .
- إحداث تحول نحو توجهات السوق على أساس أن من حق الآباء اختيار المدرسة الملائمة لهم ولأبنائهم .
- زيادة التركيز على استخدام التكنولوجيا والتحول بها من مجرد تدريب بسيط إلى مادة يتم تدريسها .
- إحداث تحول في أساليب التدريس تحقق مزيداً من التوافق مع المفاهيم ومجالات المعرفة الإنسانية المتنوعة .
- إحداث تحول في المنهج من التأكيد على تناول قدر كبير من الموضوعات إلى التأكيد على الفهم ومساعدة الطلاب على تكوين المفاهيم الخاصة بهم .
- الاتجاه نحو التنوع في أساليب التدريس بصورة تعكس التنوع بين المجموعات المختلفة للطلاب داخل الفصل .
- إجراء تغيير في مفهوم المحاسبية ، بحيث يمكن تنمية قدرة الطلاب على تقويم أدائهم في المدرسة والحياة العامة (١٤٢) .

وقد شهدت الولايات المتحدة الأمريكية منذ بداية التسعينات تجربة متميزة فيما يختص بإعادة البناء على المستوى العدسي ، وذلك في مجموعة من المدارس في مناطق مختلفة ، وكان الهدف من هذه التجربة هو دمج الأطفال والطلاب غير العاديين مع الأطفال والطلاب العاديين في مدرسة واحدة وقد تطلب ذلك إعادة النظر في أهداف هذه المدارس ومناهجها وأساليب التدريس وتدريب المعلمين فيها . وقد خضعت تجربة إعادة البناء هذه للتسجيل والدراسة من فريق من المتخصصين منهم :

Michael S. Berres & Dianne L. Feguson & Peter Knoblock & Connie woods .

وكان من أشهر المدارس التي خضعت لعمليات البناء في هذه التجربة :

- Seattle's Lawton Elementary School .

وكانت المدرسة تضم ٤٠٠ طفل من خلفيات لغوية مختلفة<sup>(١٤٣)</sup> .

- South Valley Elementary school .

وتقع في Green River بولاية أوريغون وكانت المدرسة تضم ٥٠٠ طفل وهي من أكبر خمس مدارس بالمنطقة<sup>(١٤٤)</sup> .

- Souhegan High School , New Hampshire .

وقد افتتحت المدرسة أبوابها لأول مرة في سبتمبر ١٩٩٢م ، وكانت تضم ٧٥ طالباً .

4 ) Pelham High school , New Hampshire .

وكان المدرسة تضم ٤٠٠ طالب .

5 ) Edward Smith Elementary school , Syaracause city New York .

6 ) Jowonio School , Syaracause city , New York .<sup>(١٤٥)</sup>

### ثالثاً : الإدارة بالأهداف : M.B.O

الإدارة بالأهداف اتجاه إداري حديث يهدف إلى زيادة فعالية المنظمة عن طريق التركيز على الأهداف من حيث صياغتها وتنفيذها وتتنوعها ، والغاية الأساسية من وراء ذلك كله التعرف على مدى بلوغ المنظمة لأهدافها ، فلمعرفة العاملين أهداف المنظمة ووضوحاً لها أثر كبير من التركيز على الوسائل من جهة أخرى (١٤٦) .

وتسمى الإدارة بالأهداف أحياناً الإدارة بالمشاركة نظراً لمشاركة العاملين في المؤسسة في وضع الأهداف ورسم السياسات (١٤٧) .

وقد لاقت الإدارة بالأهداف باعتبارها أحد الاتجاهات الإدارية الجديدة شهرة واسعة خاصة في السنوات القليلة الماضية ، وربما يكون من الالتفاف أن نذكر أن أول من نادى بالإدارة بالأهداف هو بيتر دركر Peter Drucker ، أستاذ ورئيس قسم إدارة الأعمال بجامعة نيويورك عام ١٩٥٤ م ، في كتابه الإدارة في التطبيق (١٤٨) .

ويعتبر جورج س . أو دبورن G. S. Odiorne أول من ألف كتاباً في الإدارة بالأهداف في منتصف السبعينات ، ثم توالى بعد ذلك الكتابات عن الإدارة بالأهداف ، ولم يكتب لها الزيوع والانتشار إلا في النصف الثاني من السبعينات عندما بدأ استخدامها في مجال التعليم (١٤٩) .

ويعرف جورج س . أو دبورن G. S. Odiorne الإدارة بالأهداف بأنها طريقة يقوم بموجبها كل من الرئيس ومرؤسيه معاً بتحديد الأهداف العامة للمنظمة ، وتحديد مجالات المسؤولية الرئيسية في شكل نتائج متوقعة واستخدام تلك المقاييس كموجهات في تشغيل الإدارة وفي تقييم إسهامات أفرادها .

ويعرف مورسي Morrisey الإدارة بالأهداف بأنها إدارة تحوي أهدافاً أو نتائج متوقعة واضحة ومحددة ، كما تحوي وضع برامج واقعية لتحقيق تلك الأهداف وتقييم الأداء في ضوء قياس النتائج <sup>(١٠٠)</sup>.

ويرى هامبل Hambel أن الإدارة بالأهداف نظام حركي يعمل على دمج أهداف المنظمة وأهداف المديرين <sup>(١٠١)</sup>.

وأخيراً يحاول ك . البرخت أن يصل إلى تعريف شامل للإدارة بالأهداف فيرى أنها : " نمط سلوكي للمدير يقوم بمقتضاه بدراسة المستقبل المتوقع والفرص المحتملة للتطوير وقيادة أفراد المنظمة لتحقيق النتائج المطلوبة ، وفي نفس الوقت دفعهم لتحقيق أهدافهم الشخصية " <sup>(١٠٢)</sup>.

وتشير هذه التعريفات إلى أن للإدارة بالأهداف خاصيتين فريدين هما :

- أنها موجهة نحو النتائج وبالتالي فإنها توضح من يفعل ماذا ، ومتى ؟
- أنها تعمل بشكل أفضل عندما يشارك العاملون في عملية الإدارة <sup>(١٠٣)</sup>.

وبالإضافة إلى هذه الخصائص هناك عدة أسس يستند إليها مفهوم الإدارة بالأهداف أهمها:

- ضرورة تحديد الأهداف بعيدة المدى للمنظمة .
- أن يكون البناء التنظيمي لهذه المنظمات قادراً على تحقيق هذه الأهداف .
- أن تحدد أغراض وظيفية لفروع المنظمة ترمي إلى تحقيق الأهداف الكبرى مع التركيز على النتائج لا على الفعاليات والواجبات .
- يجب توضيح أهداف المنظمة لكل العاملين فيها مع حثهم على الالتزام بتحقيق هذه الأهداف .
- يجب وضع برنامج يرمي إلى تحقيق هذه الأهداف مع توضيح دور الأجهزة والأفراد فيه بوضوح .

- يجب وضع نظام جيد للمتابعة والتقويم يمكن من خلاله معرفة التقدم وتحسين مستوى الأداء من خلال الاستفادة من التجارب والمارسة أي من خلل التغذية العكسية (١٥٤) .

ويحدد (السلمي) في كتابه الإدارة بالأهداف مجموعة من الخطوات يتم من خلالها تنفيذ الإدارة بالأهداف ، هذه الخطوات هي : تحليل المناخ المحيط بالمنظمة ، تحليل المناخ الداخلي للمنظمة ، تحديد الاستراتيجية الرئيسية ، تحديد الأهداف النوعية ، إعداد الخطط والبرامج ، تحديد معايير ونظم التقويم (١٥٥) .

وفي كتابه إدارة الأداء حدد ماريون إي هاينز Marion E. Haynes خطوات الإدارة بالأهداف كما يلى : الاجتماع الإشرافي ، وضع الأهداف ، المراجعة والموافقة ، التخطيط للتنفيذ ، المراجعة الدورية (١٥٦) .

ويعرض ماريون إي هاينز أيضاً في كتابه مجموعة من الفوائد لأى مؤسسة نتيجة الاعتماد على الإدارة بالأهداف منها : تحسين الأداء ، تحسين التخطيط ، تحسين التنسيق ، تحسين الرقابة ، تحسين المرونة ، تحسين العلاقات الوظيفية ، التطور الذاتي (١٥٧) .

وفي نفس الاتجاه هناك من ينظر إلى اتجاه الإدارة بالأهداف على أنه أسلوب يدفع المدير إلى تحسين العمل حيث إنه يوفر المزايا التالية :

- تنمية القدرة على التخطيط لكل من الرؤساء والمرؤوسين .
- تدعيم التفاهم والتلاحم والاتصال بين القيادات الإدارية وبين المستويات الأدنى داخل التنظيم .
- تسهيل عملية الإشراف والرقابة داخل المنظمة .
- تسهيل في حل المشكلات التي يمكن أن تحدث في المستقبل ، وذلك من خلال المناقشات المستمرة بين الرؤساء والمرؤوسين .

- تقوي نظم الاتصال بين الرؤساء والمرفوسين .
- تشجع العاملين على الابتكار والتجديد ومن ثم قدرة المنظمة على المنافسة .
- التقليل من حدة الصراع بين الأدوار التي يقوم بها الأفراد .
- تنمية العاملين وتطويرهم ذاتياً مما يؤدي إلى حسن استخدام الموارد المادية والبشرية المتاحة والمحدودة .
- القضاء على التسيب وعدم الانضباط والتواكل وتعطيل الأعمال لأنها ستطالب وتحاسب الأفراد عن تحقيق نتائج معينة في أوقات معينة (١٠٨) .

وقد انتقلت الإدارة بالأهداف إلى مجال الإدارة التعليمية ، ففي عام ١٩٦٩م أبدى روبرت فينش Robert Finch سكرتير الدولة للصحة والتعليم والخدمة الاجتماعية في الولايات المتحدة الأمريكية اهتماماً بالإدارة بالأهداف وببدأ فعلاً تطبيق هذا الأسلوب في مجال الإدارة التعليمية بالولايات المتحدة الأمريكية عندما كلف مكتب التعليم للولايات المتحدة ستيفن ج . كنزفتش Stephen J - Knezevich بوضع نموذج للإدارة بالأهداف ، وقد اشتمل النموذج الذي ظهر عام ١٩٧٣م على الخطوات التالية :

- تحديد الأهداف التنظيمية .
- تحديد مؤشرات الإدارة والمستويات للأهداف .
- وضع أغراض قطاعية تتنمشى مع الأهداف .
- تحديد مؤشرات الإدارة والمستويات للأغراض .
- تحديد الأغراض الإجرائية للوحدات ( الأفراد ) ، ووضع مؤشرات لـأداء والمستويات .
- أداء لكل غرض . - قياس جدوى أداء الغرض ( الكلفة والوقت ) .
- تقرير استراتيجيات بديلة لأداء الغرض
- تحليل جدوى الاستراتيجية .

- اختيارات استراتيجية .
- تنقية خطط العمل والواجبات .
- تصميم نتائج إدارة النظم الفرعية .
- إجراءات إرشادية .
- إعادة الدورة مرة ثانية (١٥٩) .
- تقويم الأداء والنتائج .

وقد استمر الاهتمام بعد ذلك بتطبيق الإدارة بالأهداف في مجال التعليم بالولايات المتحدة الأمريكية ، مثل ذلك تطبيق هذا الاتجاه في المدارس العامة في : بلوم فيلد هيلز بولاية ميشigan ، وقد تضمن هذا التطبيق الأنشطة التالية:

- وضع أهداف عامية للتعليم في ميشigan عن طريق لجنة استشارية من الآباء والطلاب والمعلمين .
- تحديد مجموعة من الأهداف العامة عن طريق مجلس التعليم في بلوم فيلد .
- وضع مجموعة من الأهداف العامة للمباني ، وتقدير مجموعة من البرامج الملائمة عن طريق هيئة التدريب المركزي .
- قيام مدير المدرسة بوضع أغراض وبرامج محددة مع هيئة التدريب .
- وضع أهداف محددة يتبعها كل من : الفصل ، المعلم ، الطالب (١٦٠) .

ومن الأمثلة الأخرى لتطبيق الإدارة بالأهداف في مجال التعليم نموذج مدرسة روتشل الجديدة (١٦١) New Rochell School ، بولاية أنديانا الأمريكية ، حيث أدى برنامج هذه المدرسة إلى مزيد من الفاعلية في أداء العمل وبالتالي نتائج أفضل بالمقارنة بمدارس أخرى تستخدم نماذج مختلفة .

وقد لوحظ أن اتباع عملية الخطوة خطوة في تطبيق برنامج الإدارة بالأهداف في مدرسة روتشل الجديدة قد أدى نتائجه المرجوة على المدى البعيد ، وقد قام المسؤولون في هذه المدرسة بتقسيم العمل وتحديده وفقاً للخطوات التالية:

- إقرار الأهداف التربوية للمنطقة التعليمية التي تتوارد فيها المدرسة ، بالإضافة إلى أهداف المدرسة .

- وضع الأهداف على مستوى الأفراد .
- تحديد الأهداف المتعلقة بالنواحي المالية .
- وضع سلسلة من الأهداف المتعلقة بسير العملية التربوية على النحو التالي :
  - ا ) الاهتمام بالقدرات الخلاقة لدى الطلبة والعمل على تعميتها وتشجيعها .
  - ب ) التأكيد على أهمية الفروق الفردية في التعليم لدى الطلبة .
  - ج ) إعطاء الطالب شعوراً بالاعتزاز بالنفس عن طريق إعطائهم الحق في تقرير مصيرهم ورسم أهدافهم الشخصية وتحقيقها .
  - د ) تطوير المناهج الدراسية والتأكيد على أهمية التداخل العلمي بين التخصصات المختلفة وخاصة العلوم المرتبطة بالبيئة والمستقبل .
  - ه ) تقرير أنماط دراسية بديلة ، على أن تكون قابلة للتغيير حسب متطلبات المحيط التربوي والبيئي .
  - و ) تشجيع التمايز بين أفراد الهيئة التعليمية لقيامها بواجباتها على أكمل وجه في ضوء المناهج والميول والاتجاهات .
  - ز ) العمل على تنمية حب التعليم لدى الطلبة ولدى أفراد المجتمع المحيط بالمدرسة .

### **واقع الإدارة التعليمية في مصر**

تطلب معرفة واقع الإدارة التعليمية في مصر ، ضرورة عرض المحورين التاليين :

المحور الأول : تطوير الإدارة التعليمية في مصر ( مدخل تاريخي ) .

المحور الثاني : الوضع الحالي لإدارة التعليم العام في مصر .

## تطوير الإدارة التعليمية في مصر ( مدخل تاريخي ) :

كانت إدارة التعليم في مصر في عهد محمد علي إدارة مركزية ، وكان ديوان الجهادية هو المسئول عن التعليم وإدارته . ولم تكن مركزية التعليم في عهد محمد علي وليدة الصدفة ، بل كانت نتيجة إعجابه بالإدارة المركزية للتعليم في فرنسا ، وفي نفس الوقت إيمانه بضرورة الإشراف الكامل للدولة على التعليم . وفي شهر فبراير ١٨٣٧ تم إنشاء ديوان المدارس ليكون مسئولاً عن إدارة التعليم . وكان على نظار المدارس أن يرسلوا إلى الديوان تقارير بالحالة في مدارسهم كل ثلاثة شهور ، ومن وقت لآخر تعرض على محمد علي خلاصة مختصرة لأعمال الديوان (١٦٢) .

وعندما احتل الإنجليز مصر عام ١٨٨٢ ، شهدت الإدارة بعامة في مصر تدخلاً واضحاً واسفراً ، حيث كان يعين في كل وزارة مستشار إنجليزي ، وكان يتولى الوظائف الرئيسية موظفون إنجليز . ولم يكن التعليم استثناء من ذلك ، إذ كان المستشار الإنجليزي للوزارة " دنلوب " هو المحرك الفعلي لها . وكانت الإدارة التعليمية إدارة مغفرة في مركزيتها ، وكانت أي مدرسة في أي مدينة ترجع إلى الوزارة لأقل الأسباب أهمية (١٦٣) .

وكانت أول محاولة لتطوير الإدارة التعليمية في مصر في عصر الاحتلال الإنجليزي حيث صدر في أول مايو ١٨٨٢ قانون بإنشاء نظام مجالس المديريات ، وقد نص هذا القانون على إنشاء مجلس في كل مديرية يرأسه المدير ويشكل من عضويين منتخبين عن كل مركز . وكان لمدير المجلس تشابها مع نظام الإدارة الفرنسية في صفتان إداريتان : صفة مركزية كممثل للحكومة المركزية ، وصفة لا مركزية باعتباره رئيس مجلس المديرية المنتخب (١٦٤) .

ولم تبدأ المديريات في القيام بدورها في التعليم إلا منذ سنة ١٩٠٩ عندما منحت مجالس المديريات سلطات كبيرة على التعليم في مناطقها ، فاصبح

من حق هذه المجالس فرض ضريبة تعليمية تعادل ٥٪ من الضرائب على الأطيان لاستخدامها في الخدمات العامة ومن بينها التعليم أو قصرها على التعليم إن لزم الأمر . وتعتبر هذه الخطوة في الواقع أول محاولة في تاريخ التعليم في مصر لوضع التعليم على أساس لا مركزية<sup>(١٦٥)</sup>

غير أن الممارسات التعليمية لمجالس المديريات كان يشوبها الكثير من السلبيات لعل من أهمها : التزام مجالس المديريات في إدارتها للتعليم بلوائح وزارة المعارف وتنظيماتها ، وعدم استقرار مديرى المجالس نظراً لتنقلهم السريع وخلافتهم مع الحكومة ، وعدم التنسيق بين مجالس المديريات ووزارة المعارف ، ونقص الإمكانيات والسلطات الممنوحة لهذه المجالس ، فضلاً عن تكوين هذه المجالس من موظفين حكوميين معينين في يدهم السلطة الفعلية وأخرين منتخبين يمثلون الأغلبية ولا نفوز لهم<sup>(١٦٦)</sup> .

وكانت المحاولة الثانية لتطوير الإدارة التعليمية في مصر خلال مرحلة الاستقلال الجزئي ١٩٥٢-١٩٢٢ ، فقد كان صدور القرار الوزاري رقم ٥٠٢٨ في ٨ مايو ١٩٣٩ بإنشاء ست مناطق تعليمية خطوة هامة نحو الأخذ بالامركزية في الإدارة التعليمية . وقد حدد القرار هذه المناطق كما يلى : القاهرة ، شرق الدلتا ، وسط الدلتا ، غرب الدلتا ، مصر الوسطى ، مصر العليا . وفي ٢٥ مايو ١٩٣٩ قسمت البلاد إلى ثمانى مناطق إقليمية للتعليم هي : القاهرة ، شرق الدلتا ، شرق الدلتا الجنوبية ، وسط الدلتا ، غرب الدلتا ، مصر الوسطى ، مصر العليا الشمالية ، مصر العليا الجنوبية<sup>(١٦٧)</sup> . وقد عدل هذا التقسيم في ١٩ مارس ١٩٤٥ فأصبح عدد المناطق عشر هي : القاهرة الشمالية ، القاهرة الجنوبية ، المنصورة ، الزقازيق ، طنطا ، شبين الكوم ، الإسكندرية ، بنى سويف ، أسيوط ، قنا . وبعد ذلك أعيد تقسيم المناطق أكثر من مرة في أعوام ١٩٤٦ ، ١٩٤٩ ، ١٩٥٠ ، ١٩٥١<sup>(١٦٨)</sup> .

وكان يرأس كل منطقة مراقب يعاونه مساعد في الأمور الفنية والإدارية، ومفتش أو أكثر يتولى التنسيق الفني واقتراح تعيينات المعلمين وترقياتهم وتنقلاتهم ، ومفتش تحقيقات أو أكثر يتولى الشئون القانونية . وتحدد اختصاصات المناطق التعليمية في الإشراف على تنفيذ خطط الدراسة ومناهج المراحل المختلفة وتوزيع المعلمين واعتماد نتائج امتحانات النقل واقتراح الميزانية<sup>(١٦٩)</sup>.

ورغم هذه التقسيمات فقد استمرت وزارة المعارف تستأثر بكل السلطات ولم تتنازل عن أي منها للمناطق التعليمية ، فكانت المنطقة التعليمية تلجم الوزارة في كل صغيرة وكبيرة ، وكانت تمد يدها لها بخصوص ما تحتاج إليه من اعتمادات مالية . وكانت الوزارة تقوم بتعيين المعلمين وإجراء حركة التنقلات والترقيات وتحدد المناهج وتقوم بإعداد الكتب المدرسية وتشرف على الامتحانات العامة وأدى ذلك إلى عدم تحقيق أي نجاح في سبيل التخفيف من نطاق المركزية<sup>(١٧٠)</sup>.

ثم كانت المحاولة الثالثة لتطوير الإدارة التعليمية في مصر ، والتي بدأت منذ قيام ثورة يوليو ١٩٥٢م وحتى عام ١٩٦٠م ، وهدفت هذه المحاولة إلى إعطاء المناطق التعليمية بعض سلطات الوزارة ، وتنظيم المناطق التعليمية على أسس مماثلة لتنظيم وزارة التربية والتعليم ، ومنح مديرى المناطق التعليمية سلطات رؤساء المصالح في الشئون المالية ، والإدارية فضلاً عن إنشاء عدة هيئات جديدة<sup>(١٧١)</sup>.

واعتبرت هذه المحاولة بتقسيم الجهاز الإداري للتعليم إلى جهازين أولهما جهاز مركزي يتمثل في الديوان العام للوزارة يختص برسم السياسة العامة والتخطيط والتوجيه الفني ، وثانيهما جهاز محلي يتمثل في المناطق التعليمية وتنحصر مسؤولياته في سلطة تصريف جميع شئون المرحلتين الابتدائية

والإعدادية ، وكان يعاون الجهاز المركزي والجهاز المحلي عدد من المجالس الاستشارية للتعليم (١٧٢) .

وتشير الدلائل - آنذاك - إلى أن العلاقة بين الجهاز المركزي (ديوان عام الوزارة) والجهاز المحلي (المناطق التعليمية) ، كانت تتميز بالغموض وعدم الاستقرار إبان الخمسينات ، ففي كثير من الأحيان كانت الوزارة تنكر على المناطق التعليمية تلك المسؤوليات التي سبق للوزارة أن منحتها إليها ، إذ كانت الوزارة تمنح السلطة لمناطق في بعض الأمور طبقاً لأوامر ونشرات وزارية ثم تعود الوزارة مرة ثانية فتسلبها باستخدام عبارات غامضة تضمنها أوامر ونشرات وزارية أخرى . ولعل تمسك الجهاز المركزي بمقاييس السلطة يعد اتساقاً مع نمط الإدارة العامة للمجتمع المصري ، ذلك النمط الذي تميز بالمركزية الشديدة وقصر سلطة اتخاذ القرار على الهيئة المركزية (١٧٣) .

وأخيراً جاءت المحاولة الرابعة لتطوير الإدارة التعليمية في مصر مع بداية السبعينات ، وذلك في ظل مبدأ : مركزية التخطيط ولا مركزية التنفيذ في تسيير أمور المجتمع بصفة عامة ، وفي تسيير أمور التعليم بصفة خاصة . وتحقيقاً لهذا المبدأ صدر قانون الإدارة المحلية رقم ١٢٤ لسنة ١٩٦٠ م ، وبدأت أول ممارسة حقيقة للأجهزة الشعبية بالمحافظات والمدن والقرى في توجيه الأجهزة الحكومية والرقابة على أنشطتها (١٧٤) .

" لقد كان بدء العمل بقانون الإدارة المحلية إيداناً ببدء عهد جديد يعطي للمحافظات وال المحليات لأول مرة في حياتها حق الاشتراك في رسم السياسات والخطط القومية . ولم تكن الإدارة التعليمية في القاهرة ممهيأة ولا مستعدة للتنازل عن شيء من اختصاصاتها المألوفة ، ومن ثم بدأ الصراع بين السلطات المحلية والسلطات المركزية التعليمية ، وبدأ العاملون بمديريات التربية والتعليم يواجهون صعوبات شتى نتيجة تضارب التوقعات والتوجيهات الآتية من ديوان

الوزارة بالقاهرة ، وديوان المحافظة والأجهزة المحلية ، وكان هذا التضارب في أحيان كثير سبباً في تحمل مديريات التربية والتعليم من بعض مسؤولياتها وهروبها من أداء بعض واجباتها المعتادة ”<sup>(١٧٥)</sup> .

وقد فرضت التحولات السياسية والاقتصادية والاجتماعية التي شهدتها المجتمع المصري خلال فترة السبعينات - خاصة بعد حرب أكتوبر ١٩٧٣ - ضرورة تغيير القانون رقم ١٢٤ لسنة ١٩٦٠ ، وهو ما حدث بالفعل بعد صدور قانون الحكم المحلي رقم ٤٣ لسنة ١٩٧٩ وفي ضوء هذا القانون والتعديلات التي لحقت به بعد ذلك تتم إدارة التعليم العام في مصر في الوقت الحاضر .

### الوضع الحالى لإدارة التعليم العام فى مصر :

تم إدارة التعليم العام في مصر في الوقت الحالى من خلال المستويات التالية :

#### أولاً : المستوى القومى ( وزارة التربية والتعليم ) :

تم إدارة التعليم العام في مصر على المستوى القومى من خلال وزارة التربية والتعليم وهي تمثل المستوى المركزي لإدارة التعليم ، ويمكن إبراز أهم مسؤوليات وزارة التربية والتعليم فيما يختص بإدارة التعليم كما يلى :

- بحث واقتراح السياسة التعليمية والتربوية في جميع ميادين التعليم العام والفن .
- وضع الخطط والمشروعات والبرامج الازمة لتنفيذ هذه السياسة .
- تقرير المناهج والكتب والوسائل التي تؤدي إلى تحقيق الغرض من التربية والتعليم .
- تحديد مستويات هيبات التدريس في كل مراحل التعليم العام والفنى ، ورسم الخطط الازمة لبلوغ هذه المستويات والنهوض بها .
- وضع الوسائل المؤدية إلى توثيق العلاقة بين المدرسة والبيئة .

- رسم السياسة الخاصة بالأندية المدرسية .
- توفير التمويل اللازم لتنفيذ المشروعات التعليمية والتربية .
- متابعة وتنفيذ الخطط والمشروعات المقررة سواء في أجهزة الوزارة أو في المحافظات والمجالس المحلية .
- التقويم الإحصائي والاقتصادي للعمليات التعليمية والتربية ، وإصدار التقارير السنوية عن نتائج عمليات التقويم<sup>(١٧٦)</sup> .

وحتى تتمكن الوزارة من تنفيذ هذه المسؤوليات فقد بادرت بتشكيل مجموعة من المجالس والهيئات واللجان التربوية على المستوى القومي ، وذلك لمساعدتها في ذلك منها : المجلس الأعلى للتعليم قبل الجامعي ، مجلس رؤساء القطاعات والإدارات المركزية ، مجلس مديرى التربية والتعليم<sup>(١٧٧)</sup> . بالإضافة إلى هذه المجالس ، هناك مجالس ولجان ومراكز أخرى تساعد الوزارة في تحمل مسؤولياتها ، منها : المجلس الأعلى لامتحانات والتقويم التربوي ، اللجنة الدائمة لسياسة تطوير المناهج ، المركز القومي للبحوث التربوية والتنمية<sup>(١٧٨)</sup> .

ويأتي على قمة التنظيم في الوزارة الوزير، وتتبعه مجموعة من القطاعات والإدارات المركزية ، وقد حدد القرار الوزاري رقم ٢٠٣ لعام ١٩٨٩م، اختصاصات القطاعات والإدارات المختلفة للوزارة<sup>(١٧٩)</sup>. ويعتبر الوزير الرئيس الإداري الأعلى للوزارة ، وهو الذي يتولى رسم سياسة الوزارة

في ضوء السياسة العامة للدولة ، ومن المسؤوليات التي يتحملها الوزير :

- اقتراح القوانين واللوائح والتشريعات التي تتعلق بمسائل التعليم أو تنظيمه .
- اقتراح أي تغيير في المناهج بعد دراسة وافية مع المتخصصين .
- اقتراح شراء حقوق تأليف الكتب الدراسية المقررة .
- تنظيم الامتحانات العامة مع الأجهزة المعنية في الوزارة .

- تعيين واقتراح تعيين كبار العاملين في الوزارة واعتماد ترقياتهم .
  - المشاركة في الأجهزة والمجالس التي تهتم بشئون التعليم على المستوى المركزي.
  - يرأس مجلس الوكلاء في وزارته ويعتمد قراراتهم <sup>(١٨٠)</sup>.
- ثانياً : المستوى الإقليمي ( مديريات التربية والتعليم بالمحافظات ) :
- طبقاً لقانون نظام الحكم المحلي رقم ٤٣ لعام ١٩٧٩م ، فبان الجمهورية تنقسم إلى ٢٦ محافظة . لكل محافظة محافظ يصدر بتعيينه وإعفائه من منصبه قرار من رئيس الجمهورية . ويعتبر المحافظ ممثلاً لرئيس الجمهورية بالمحافظة ويتولى الإشراف على تنفيذ السياسة العامة للدولة وله السلطة الكاملة على كافة مرافق الخدمات والإنتاج في نطاق المحافظة <sup>(١٨١)</sup> بما فيها بالطبع مرفق التعليم .

ويضيف قانون التعليم رقم ١٣٩ لعام ١٩٨١ مجموعة من المسؤوليات للمحافظ لعل من أهمها "تشكيل المجالس المحلية للتعليم ، واللجان النوعية المتفرعة منها ، اقتراح بعض المواد الدراسية حسب متطلبات تطوير التعليم وفقاً لاحتياجات البيئات المحلية المختلفة ، تحديد موعد بدء الدراسة ونهايتها في المحافظة ، والإجازات التي تقتضيها بعض الظروف المحلية ، بالإضافة إلى إنشاء صندوق محلي لتمويل التعليم بالجهود الذاتية " <sup>(١٨٢)</sup>

ويقوم المحافظ بهذه المسؤوليات من خلال المجلس التنفيذي للمحافظة والذي يرأسه ، ويمثل هذا المجلس الحكومة المركزية ( السلطة التنفيذية ) بالمحافظة .

ويعتبر مديريات التربية والتعليم بالمحافظات صورة مصغرة لوزارة التربية والتعليم ، وتتولى هذه المديريات مسؤوليات التعليم العام ومنها :

- دراسة بينة المحافظة واحتياجاتها التربوية ، واقتراح المشروعات التي تتناءع مع هذه الاحتياجات .
- مباشرة الإجراءات المنفذة للسياسة التعليمية والتربوية في المحافظة في نطاق الحكم المحلي بطريقة تستهدف التوسيع الكمي والتحسين النوعي في العملية التعليمية .
- توجيه العملية التربوية في المراحل التعليمية .
- المشاركة في تطوير النظم الإدارية والفنية وإحكام خطوات التنفيذ والاتصالات .
- الغناء بشئون تربية الشباب وتنمية الروح الرياضية داخل المدارس وخارجها والتعاون مع الهيئات الحكومية والأهلية التي تعمل في هذا الاتجاه.
- المساهمة في تنمية الثقافة العامة والإنتاج الفكري ، والمحافظة على التراث القومي بالتعاون مع الهيئات والأجهزة المعنية .
- الإسهام في نواحي التربية الأساسية ومحو الأمية .
- متابعة سير الخدمات التعليمية .
- تنسيق سياسة القبول في أنواع ومراحل التعليم المختلفة .
- إنشاء وتجهيز وإدارة المدارس الثانوية العامة والفنية .
- الإشراف على تطبيق المناهج المقررة من وزارة التربية والتعليم ، وتقديم التوصيات الخاصة بمشكلات التطبيق ، والاقتراحات الخاصة بالتعديلات التي تتطلبها البيئة المحلية .
- تحديد مواعيد الجداول الدراسي .
- إجراء امتحانات شهادة إتمام الدراسة الابتدائية والإعدادية بالمحافظة .
- تحديد مواعيد امتحانات النقل بالمراحل الثانوية وما في مستواها والإشراف عليها<sup>(١٨٣)</sup> .

وتتجدر الإشارة إلى دور اللجان الاستشارية المحلية للتعليم العام بالمحافظة ، فقد تم تشكيل هذه اللجان طبقاً للقرار الوزاري رقم ٥٣ لعام ١٩٦٩ ، والذي تم تعديله بالقرار الوزاري رقم ٦٠ لعام ١٩٧٨ (١٨٤) وتبدي اللجان الاستشارية للتعليم العام رأيها في الموضوعات التالية : اقتراح أو إضافة بعض المواد الدراسية وفقاً لاحتياجات وإمكانات المدارس ، اقتراح إنشاء المدارس والفصول ، تدبير الأموال الازمة لتدعم الخدمات التعليمية (١٨٥) .

### ثالثاً : المستوى المحلي :

يتمثل المستوى المحلي في المراكز والمدن والقرى ، وتنتمي إدارة التعليم فيه من خلال الهيئات التالية :

#### ١ ) الإدارة التعليمية :

وهي نموذج مصغر لمديرية التربية والتعليم بالمحافظة التابعة لها ، وتحتفل مستويات هذه الإدارات باختلاف حجم التعليم فيها (١٨٦) . ويوجد على رأس كل إدارة تعليمية مدير يعتبر مسؤولاً عن كل ما يتعلق بأمور التعليم سواء على مستوى المركز أو المدينة أو القرية . ومن أهم المسؤوليات التي تحملها الإدارات التعليمية :

- إنشاء المدارس الداخلية في نطاق الإدارة وتجهيزات وإدارتها .
- توزيع الفصول الازمة الخاصة بالإدارة في ضوء خطة التنمية بالمحافظة .
- الإشراف على تطبيق المناهج وتقدير التلاميذ والامتحانات .
- تنفيذ سياسة تعليم الكبار ومحو الأمية .
- إنشاء وتجهيز المكتبات المدرسية والأندية الرياضية .
- توزيع المدرسين على المدارس .
- توفير الرعاية الصحية المدرسية والتغذية المدرسية .

- نوجيه وتنويم المدارس التابعة لها من حيث ارتباطها بالمجتمع المحلي  
والارتقاء به<sup>(١٨٧)</sup>.

وتعتبر الإدارات التعليمية حلقة اتصال بين مديرى التربية والتعليم  
بالمحافظة والمدرسة، وتقوم هذه الإدارات بتنفيذ تعليمات المديرية التعليمية ،  
وتشرف على حسن سير العمل التعليمي بالمدارس طبقا لما أقره قانون الحكم  
المحلى ، كما تقوم أيضا بمشاركة الوحدات المحلية في الإشراف على تنفيذ  
السياسة التعليمية بالمدارس الواقعة في نطاقها واتخاذ الإجراءات الإدارية  
اللزمة لذلك .

## ٢) مجالس المراكز والمدن والقرى:

عندما صدر قانون الحكم المحلي رقم ٤٣ لسنة ١٩٧٩م ولاحظه  
التنفيذية ، أقر أن كل محافظة تقسم إلى وحدات إدارية هي : المراكز والمدن  
والأحياء والقرى ، وبكل وحدة من هذه الوحدات مجلسان هما : المجلس الشعبي  
المحلى ، ويتم اختيار أعضائه بالانتخاب ، والمجلس التنفيذي ويرأسه رئيس  
الوحدة المحلية ، وعضوية: مديرى إدارة الخدمات والإنتاج ، سكرتير الوحدة  
المحلية ويكون أمينا للمجلس<sup>(١٨٨)</sup>.

وتحدد مهام الوحدات المحلية فيما يختص بإدارة التعليم بإنشاء وتجهيز  
وإدارة المدارس عدا المدارس التجريبية ومراكيز التدريب المركزية . ولكل وحدة  
من الوحدات المحلية وفي حدود الخطة التي تضعها المحافظة الحق في مباشرة  
الأعمال التالية :

- تحديد موقع المدارس وتوزيع وفتح الفصول الضرورية للتوسيع في التعليم .
- الترخيص بإنشاء مدارس وفصول خاصة وتحديد مسؤولياتها .

- الإشراف على تطبيق المناهج المقررة وتقديم الاقتراحات الخاصة بتعديلاتها وفقاً لما يسفر عنه التطبيق وما تقتضيه البيئة المحلية .
  - تحديد مواقيت الجداول المدرسي .
  - إنشاء وتجهيز وإدارة المكتبات المدرسية والأندية الرياضية المدرسية .
  - تحديد مواعيد الإجازات المدرسية طبقاً للظروف المحلية والسنّة الدراسية .
  - دراسة وإعداد الخطط والبرامج الخاصة ، بمحو الأمية وتعليم الكبار وتنفيذها .
  - الإشراف على امتحانات النقل في المدارس وفي المواعيد التي تحددها المحافظة ، على أن تشرف المحافظة على امتحانات الشهادة الابتدائية والإعدادية .
  - تدبير وتنظيم وسائل التغذية للتلاميذ<sup>(١٨٩)</sup> .
- رابعاً : المستوى الإجرائي ( المدرسة ) :**
- يساهم في إدارة التعليم في المستوى الإجرائي ( المدرسة ) مجموعة من الأفراد ، لعل من أهمهم على سبيل المثال :
- ١) مدير و / نظار المدارس :

تشير المادة الأولى من القرار الوزاري رقم ١٢٠ لسنة ١٩٨٩ م إلى أنه " في حالة تعدد المستويات الوظيفية الرئاسية لإدارة المدرسية داخل المدرسة الواحدة ، يعتبر مدير المدرسة مسؤولاً عن إدارتها من كافة النواحي الفنية والمالية والإدارية وعن انتظام العمل بها ، ويكون ناظر المدرسة معاوناً لمدير المدرسة في كافة مسؤولياته و اختصاصاته<sup>(١٩٠)</sup> .

وقد حددت المادة (٣) من القرار السابق مسؤوليات مدير المدرسة في النواحي الفنية والإدارية والمالية والمخزنية ، ففي الشئون الفنية على سبيل المثال تكون مسؤوليات و اختصاصات مدير المدرسة كالتالي :

- توزيع مسؤوليات وتحديد اختصاصات جميع العاملين بالمدرسة والإشراف على أعمالهم.
  - تشكيل لجنة الجدول المدرسي واعتماده والإشراف عليه .
  - اعتماد وتوزيع المناهج المختلفة لكل المواد الدراسية على شهور السنة ومتابعة تنفيذها .
  - المتابعة المستمرة لجميع العاملين بالمدرسة بهدف رفع مستوى الأداء بينهم.
  - متابعة تنفيذ جميع التعليمات والقرارات التي ترد للمدرسة .
  - اعتماد توزيع خطة الأنشطة والتنسيق بينها .
  - رئاسة مجلس إدارة المدرسة ، ومجلس الآباء والمعلمين .
  - الإشراف على مجموعات التقوية .
  - تمثيل المدرسة في الاجتماعات الخارجية .
  - رئاسة جميع أعمال الامتحانات ، وتعيين من يراه مناسباً لحسن سير هذه الامتحانات (١١١) .
- وحددت المادة (٤) من نفس القرار مسؤوليات ناظر المدرسة في النواحي الفنية والإدارية والمالية والمخزنية ، وفي الشنون الفنية على سبيل المثال تكون مسؤوليات واحتياطات ناظر المدرسة كالتالي :
- ينوب عن رئيس مجلس إدارة المدرسة .
  - اقتراح توزيع الجدول .
  - الإشراف على أعمال وكلاء المدارس والإداريين والعامل والشئون الصحية .
  - توزيع رواد الفصول ودراسة مشكلات الطلاب معهم .
  - توزيع الأنشطة التربوية ومتابعة تنفيذها .
  - الإشراف على طيور الصباح .

- الإشراف على تنفيذ خطة المسابقات العلمية والتربوية والرياضية .
- المعاونة في الإشراف على مجموعات التقوية .
- المعاونة في الإشراف على الامتحانات .
- متابعة تنفيذ توجيهات وملحوظات الموجهين الفنيين (١٦٢) .

## ٢) وكلاء المدارس :

- ١) وكلاء المدارس الإعدادية (الحلقة الثانية من التعليم الأساسي) والثانوية وما في مستواهما، ويتولى كل منهم في مدرسته المهام الإدارية التالية :
  - إعداد المدرسة لاستقبال العام الدراسي .
  - الإشراف على النظام التعليمي .
  - الإشراف الفني العام على مواد تخصصه .
  - الإشراف على موازبة الطلاب وإعداد السجلات الخاصة بهم .
  - رئاسة لجان المنافصات وغيرها من اللجان التي يرى ناظر المدرسة إسنادها إليها .
  - توزيع الدروس الإضافية على هيئات التدريس .
  - تنظيم مجموعات التقوية للطلاب والإشراف عليها .
  - الإشراف على إعداد الجدول الدراسي .
  - الإسهام في الإشراف العام على النشاط المدرسي .
  - متابعة هيئات التدريس في تقويمهم للطلاب .
  - إعداد لجان امتحان النقل بالمدرسة وما يرتبط بها من أعمال أخرى .
  - رئاسة لجنة النظام والمراقبة في امتحان النقل والإشراف العام على لجان التصحيح واستخراج النتيجة .
  - الإشراف على الإداريين والكتابيين بالمدرسة (١٦٣) .

ب ) وكلاء المدارس الابتدائية ( الحلقة الأولى من التعليم الأساسي ) : يعتبر وكيل المدرسة الابتدائية القائد الثاني بعد الناظر لذا لابد أن يشاركه في الكثير من الأعمال الفنية والإدارية بالمدرسة ، وهو على سبيل المثال يتولى من الناحية الإدارية المهام التالية :

- القيام بعمل ناظر المدرسة في حالة غيابه .
- الاشتراك في إعداد المدرسة للعام الجديد .
- الاشتراك في توزيع التلاميذ على الفصول وفي إعداد الجدول المدرسي .
- الإشراف على توزيع الكتب والكراسات واستكمال العجز إن وجد .
- التأكيد يومياً من نظافة المدرسة ، والإشراف على لجان التغذية المدرسية واستلامها وتوزيعها .
- الإشراف اليومي على غياب وحضور المعلمين وتوزيع الجدول الاحتياطي .
- الاشتراك مع الناظر في إعداد مجالس الفصول ومجالس إدارة المدرسة ، وإعداد جداول أعمال جلسات مجلس إدارة المدرسة .
- الإشراف على أعمال الأخصائي الاجتماعي والزيارة الصحية .
- الاشتراك في الإشراف على اللجان المالية في المدرسة (١٩٤) .

### ٣) المدرسون الأوائل :

المدرس الأول وظيفته رئيسية هامة ضمن وظائف العمل المدرسي ، فالمدرس الأول يمثل حلقة اتصال بين قطبي العملية التعليمية ، والإدارة المدرسية والإشراف الفني ، ولهذا فعمله ذو شقين فني وإداري ، ونعرض فيما يلي بعض مسؤوليات المدرس الأول : -

أ ) المدرس الأول في الحلقة الثانية من التعليم الأساسي ، والمدارس الثانوية وما في مستواها ، ويتولى من الناحية الإدارية المهام التالية :

- الإشراف الإداري على قسم من أقسام المدرسة أو صف من صفوفها .

- الإشراف على إعداد فصول الدراسة وغيرها من مراافق المدرسة في قسمه واتخاذ اللازم نحو تجهيزها وصيانتها.
- الإشراف على الأساتذة الرواد في قسمه ومتابعتهم وإرشادهم فيها وفحص بطاقات الطالب ، والإسهام في توجيههم .
- متابعة أعمال مجالس الفصول في قسمه وتوجيهها ، بما يعينها على أداء المسئوليات المنوطة بها .
- العمل على استكمال الكتب والأدوات المدرسية المقررة لمادته وصرفها للطلاب في حينها .
- رئاسة اللجان التي يسندها إليه مدير / ناظر المدرسة أو وكيلها .
- رئاسة إحدى لجان امتحانات النقل بالمدرسة ، واتخاذ اللازم نحو تنظيمها وحسن سير العمل بها .
- اتخاذ اللازم نحو إجراء الجرد السنوي للعهدة المتعلقة بمادته<sup>(١١٥)</sup> .
- ب) المدرسوون الأوائل بالمدارس ( الابتدائية الحلقة الأولى من مرحلة التعليم الأساسي ) ، ويتولى كل منهم في مدرسته المهام الإدارية التالية :

  - فحص الكتب المقررة حسب المناهج وكشوف المقررات للاطمنان على ورودها بالأعداد الكافية وذلك خلال الأسبوعين السابقين على الدراسة .
  - إعداد حصر شامل قبل الدراسة بامكانيات المدرسة المادية من معينات وكتب ومراجع وأدوات وأجهزة ، وإعداد بيان بالنقص منها والعمل على استكماله .
  - إعداد برنامج عمل منسق للنشاط الدراسي وكل ما يتعلق باستغلال المرافق بالاشتراك مع المدرسين .
  - المشاركة الفعالة أثناء العام الدراسي في إدارة المدرسة والتعاون المستمر مع ناظرها ، والقيام بعمليات الإشراف والريادة ومتابعة مواظبة التلاميذ .

وبالإضافة إلى مدير / ناظر المدرسة ووكييل المدرسة والمدرس الأول ، يتولى الأعمال الكتابية والمالية والمخزنية بكل مدرسة بعض الإداريين منهم : سكرتير المدرسة ، معاون المدرسة ، أمين التوريدات (١٩٦) .

وبالإضافة إلى دور هؤلاء الأفراد في العمل الإداري على المستوى الإجرائي (المدرسة) هناك بعض اللجان وال المجالس الأخرى لعل أهمها : مجلس إدارة المدرسة الابتدائية وهو البديل لمجلس الآباء في هذه المرحلة (١٩٧) . واللجنة الاستشارية لإدارة المدرسة الإعدادية والثانوية والتي تعاون ناظر المدرسة في إدارة هذه المدارس (١٩٨) .

ومن المجالس الأخرى التي تقوم بدور ملموس في إدارة المدرسة على المستوى الإجرائي مجالس الآباء والمعلمين . وقد حدد القرار الوزاري رقم (٥) لعام ١٩٩٣ بشأن مجالس الآباء والمعلمين اختصاصات هذه المجالس على كل المستويات (١٩٩) .

وفي ختام الحديث عن مستويات الإدارة التعليمية في مصر ، تجدر الإشارة إلى أن قراءة تاريخ مصر في عصوره المختلفة ، تشير إلى أن الإدارة في مصر غالب عليها طابع المركزية الشديدة ، ويفسر " جمال حمدان " هذه المركزية بقوله : " إن الحقيقة الكبرى في حياة مصر أنها بينة فيضية تعتمد على ماء النهر وقوامها هو الري الصناعي وزراعة الري ، وفي ظل هذا الإطار الطبيعي يصبح التنظيم الاجتماعي شرطاً أساسياً للحياة ، ويتحتم على الجميع أن يتنازل طوعاً عن كثير من حرفيته ليخضع لسلطة أعلى توزع العدل والماء بين الجميع ، وسلطنة عامة أقوى بكثير مما يمكن أن تتطلبه بينة لا تعتمد على نهر فيضي في حياتها ومصيرها " (٢٠٠) .

ومن ثم سيطرت المركزية على شئون الادارة والحكم في مصر خلال كل العصور حيث تركزت السلطة في يد الحكومة المركزية ، وعلى الرغم من ظهور بعض الاجاهات التي نادت بالتخفيض من المركزية بدءاً من إنشاء مجالس المديريات في أول مايو ١٨٨٣م حتى قانون نظام الحكم المحلي رقم ٤٣ لعام ١٩٧٩م وتعديلاته (٢٠١). وعلى الرغم من كل ذلك فقد ظلت السلطة العليا في يد الادارة المركزية ، وهو ما انعكس بالتالي على نظم وأساليب إدارة التعليم في مصر .

وقد كانت قضية الادارة في مصر بابعادها و مجالاتها المختلفة موضوعاً للكثير من المؤتمرات والندوات والبحوث ، أشارت أغلبها إلى واقع الادارة المصرية وأهم السلبيات التي تعاني منها . فقد أشارت إحدى الدراسات إلى أمراض الادارة المصرية بصورة عامة والتي حددتها كما يلي :

- طغيان الأقدمية والمنصب الإداري والمركز الوظيفي على القدرة والإجاز .
- التحلل من الالتزام وخضوع القرارات للمساومة بعد اتخاذها وتعديلها .
- الادارة برد الفعل لا سيما عند حدوث المشاكل والأزمات .
- مقاومة التغيير والسخرية من الجديد .
- الحافز يستخدم لإخضاع العامل للولاء للقيادة وللرغبة في ممارسة السلطة عليه .
- المقاومة والمعارضة في العمل للرؤساء خروج على القيم والعادات والتقاليد.
- الابتكار والتجديد إضاعة لوقت ، ويعاقب من يقوم بهما ولا يثاب أو يكafa عليهم والالتزام بالقديم والتقليد .
- القرارات تتخذ بطرق غير رسمية وبعد عن عقد اجتماعات موسعة لاتخاذها.

- المحاباة والتحيز والمحسوبية أمور طبيعية ومقبولة .
- تفتیت الجماعة وإذكاء روح الفردية وغلبتها على الوظيفة .
- انعدام الإحساس بالوقت .
- الخوف من منح سلطات للعاملين ، وانخفاض تفويض السلطة .
- الخوف من المسؤولية والتردد في أداء العمل والشك في المحيطين وعدم الإقدام على التصرف السريع في المواقف<sup>(٢٠٣)</sup> .

وفي نفس السياق تشير دراسة أخرى إلى بعض الصور السلبية التي تعانى منها الإدارة المصرية ، لعل أهم هذه الصور :

- الاستهانة بفكر المبدعين وعدم الاستماع إلى مقترناتهم .
- عدم إشراك العاملين في بحث مشكلات العمل وكيفية حلها .
- محاولة بعض الرؤساء نسب إنجازات ومقترنات المتميزين لأنفسهم وإنكارها على أصحابها .
- عدم الاستفادة من الكفاءات المتميزة .
- عدم تناسب قدرات ومهارات الفرد مع متطلبات الوظيفة .
- عدم وجود معيير موضوعية لقياس الأداء وتقييم الكفاءة .
- تقدیر المسؤولين للموظف المنافق الجاهل بدلاً من الكفاءة الصریع .
- عدم الوعي بأهمية اكتشاف الموهوبين في مجالات العمل وتبنيهم وتقديرهم .
- الاختقار إلى روح التعاون والمشاركة والعمل بروح الفريق .
- منح المكافآت والحوافز بدون تفرقة بين المبدعين المتميزين ومن دونهم .
- اختيار القيادات الإدارية على أساس الأقدمية المطلقة أو العوامل الشخصية دون مراعاة للكفاءة والجدارة والتميز والتأهيل<sup>(٢٠٤)</sup> .

ولا تختلف أزمة الإدارة التعليمية في مصر عن أزمة الإدارة في المجتمع بصفة عامة ، بل هي جزء منها ، ويحدد ( عبيد ) أهم ملامح هذه الأزمة والتي

تتمثل في : " قصور الادارة التعليمية عن تبني المستحدثات في علوم الادارة المعاصرة وتطويعها لاحتياجات التعليم ، فقد ارتبطت الاساليب الادارية على جميع مستوياتها في هيكل النظام التعليمي ، بروتينيات خطوط السلطة التقليدية ، مما نتج عنه كبح لحرية المعلم داخل الفصل ، وقيد لحرية المدرسة داخل الادارة التعليمية ، ومحدودية لمساحة الحركة للادارة التعليمية داخل القوات المركزية مع تعدد مختصتها وتداخل مسؤوليات اختصاصيها <sup>(٢٠٤)</sup> .

ويرى " حجي " ان ادارة التعليم في مصر تعاني من مشكلات عديدة سواء كان ذلك على المستوى القومي المركزي او المحلي او الاجرائي ، لعل من اهمها : عدم وجود فلسفة واضحة ومحددة للتعليم ، وضع اهداف يصعب تحقيقها ، عدم استقرار سياسات التعليم ، وضع سياسات لا تلقى اتفاقاً ويرتبط غالباً بها بوضعيتها ، جمود تنظيم الادارة التعليمية ، دكتاتورية القرار التعليمي <sup>(٢٠٥)</sup> .

واخيراً يرى " جوهري " أن المناخ الاداري السائد داخل المؤسسات التربوية لا يشجع على الابتكار ، ويُثبط الافكار الجديدة الابتكارية ، يزيد ذلك ما يلي :

- المدارس في حالة ازدحام شديد بالطلاب ، ويعاني من هذا المعلمون والإدارة التعليمية .
- سلوكيات العاملين خليط متلاطم من الجديد والقديم ، الإيجابي والسلبي ، المسئول وغير المسئول .
- جمود الإجراءات وتقادم طرق العمل .
- صناعة القرار في أحسن صورها مسألة فردية اجتهادية قد تصيب وقد تخطي .

- علاقة العمل يسودها التناقض على موارد محدودة ، مع غياب الفرصة المواتية للعمل الجماعي المسنول .
- المناخ المدرسي يكرس التمسك بالمؤلف وينبئ الأفكار الجديدة الابتكارية .
- التيارات الإدارية حريصة أشد الحرص على أنها الوظيفي بالبعد عن مخاطر التجريب ، وهي في جملتها مسيطرة ومتسلطة (٢٠٦) .

وخلاصة هذه الآراء أن إدارة التعليم العام في مصر تعاني من كثير من السلبيات ، بعضها يرجع إلى أسباب موضوعية أو مجتمعية ، وبعضها الآخر يرجع إلى أسباب ذاتية أو داخلية (من داخل إدارة التعليم ذاتها) . وأيا كانت هذه الأسباب ، فإن النتيجة أن هذه الإدارة عجزت عن تحقيق أهدافها ، وعن ملائكة خصائص العصر الحاضر ، ومن هنا ترى الدراسة ضرورة الاستفادة من المداخل الإدارية المعاصرة في تطوير الإدارة التعليمية في مصر .

### **البدائل المقترحة لتطوير الإدارة التعليمية في مصر**

بعد أن عرضت الدراسة لأهم اتجاهات الفكر الإداري وانعكاساتها على الإدارة التعليمية ، وأهم المداخل الإدارية المعاصرة التي يمكن الاستفادة منها في مجال إدارة التعليم ، ثم واقع الإدارة التعليمية في مصر وأهم مشكلاتها ، تقدم الدراسة في الصفحات التالية بعض البدائل الإدارية المقترحة التي يمكن من خلالها تطوير الإدارة التعليمية في مصر وذلك على النحو التالي:

#### **البديل الأول : إدارة الجودة الشاملة**

يطرح هذا البديل إمكانية الاستفادة من مدخل إدارة الجودة الشاملة في تطوير الإدارة التعليمية في مصر . وبناءً على ما تم عرضه من دراسات نظرية وتجارب لبعض الدول التي استفادت من هذا الاتجاه ، فإننا نقترح بعض الإجراءات التي يمكن من خلالها الاستفادة من هذا المدخل ، وتتضمن هذه الإجراءات الخطوات التالية :

## أولاً : مرحلة ما قبل التطبيق :

وهي مرحلة انتقالية تبدأ عند ما يشعر المسؤولون بعدم جدواى الأساليب الإدارية المطبقة حالياً في التغلب على المشاكل الإدارية التي ظهرت نتيجة التغيرات المتلاحقة في المجالات التربوية والاقتصادية والاجتماعية والسياسية والتكنولوجية . ومن ثم يتم البدء في البحث عن نماذج إدارية طبقت بنجاح في مجالات أخرى ، وفي الإمكان الاستفادة منها في تطوير واقع النظام التعليمي .

ومن هذه النماذج إدارة الجودة الشاملة . وتتطلب عملية الاستفادة منها في تطوير إدارة التعليم العام في مصر في هذه المرحلة ( ما قبل التطبيق ) ضرورة الاهتمام بما يلي :

- تحليل وتقدير عناصر البنية الخارجية للنظام التربوي .
- تحليل وتقدير عناصر البنية الداخلية للنظام التربوي .
- جمع معلومات كافية عن إدارة الجودة الشاملة وتطبيقاتها المختلفة .
- تحديد مزايا وعيوب وعوائق التحول من الإدارة الحالية إلى إدارة الجودة الشاملة .

وتبرز أهمية هذه المرحلة في أنها تفيد في التعرف على أهم مشكلات النظام التربوي والتعليمي ، وخاصة ما هو مرتبط بإدارة التعليم ، والأسباب المؤدية إليها ، ونقاط القوة والضعف في النظام .. الخ .

## ثانياً : مرحلة التهيئة التنظيمية والثقافية :

يتم في هذه المرحلة الإعلان عن تطبيق إدارة الجودة الشاملة في مجال التعليم ، والتأكد على وصول هذا الإعلان إلى كل العاملين في المجالات والمستويات المختلفة ، وتتضمن هذه المرحلة الجاتيين التاليين :

١ ) التهيئة التنظيمية ، وفيها يتم الاهتمام بما يلى :

- تعيين وكيل أول لوزارة التربية والتعليم لشئون إدارة الجودة الشاملة ، على أن تكون لديه دراية كاملة بإدارة الجودة الشاملة وتطبيقاتها المختلفة .
- تعيين مجلس استشاري لإدارة الجودة الشاملة على مستوى الوزارة ، يتولى القيام بالدور القيادي لعملية التطوير ، بالإضافة إلى عمله كفادة لأنشطة أبحاث الجودة .
- تعيين مجلس تطوير الجودة لكل قسم أو إدارة تكون مهمته وضع دليل عملى يوضح كيفية عمل إدارة الجودة الشاملة ، وتوفير متطلبات نجاح هذا العمل .
- عقد دورات تدريبية تكون مهمتها تدريب القيادات التربوية على مستوى المحافظات على إدارة الجودة الشاملة وأساليبها وأدواتها وتقنياتها .

٢ ) التهيئة الثقافية : لكي تتحقق عملية التطوير أهدافها لابد من وضع خطة لنشر ثقافة الجودة ، ويقع على عاتق المجلس الاستشاري مهمة وضع هذه الخطة وتوفير الدعم المادى والمعنوى لها حتى يمكن توفير المناخ الملائم لنجاح عملية التطوير . وبالإضافة إلى ذلك فإن التهيئة الثقافية تتطلب أيضاً :

- القضاء على الاعتقادات والممارسات المخالفة لمبادئ التطوير والمتصلة في ثقافة المنظمات التعليمية .
- التأكيد على أن مبادئ إدارة الجودة الشاملة توفر للعاملين الأدوات التي تساعدهم على تقديم خدمة تربوية أفضل .
- تعزيز القيم التي تدعم عملية التطوير المستمر بين القائمين على العمل التربوي حتى تطغى ثقافة المنظمة على أي ثقافة فرعية .
- التركيز على العملاء وتعزيز روح العمل الجماعي والقضاء على آية شكوك متعلقة بعملية التطوير .

- تدريب العاملين على تطبيق مفهوم الجودة الشاملة ، لأن هذا التدريب سيثير لديهم الاهتمام ويوجد الاستعداد والقاعدة الازميين لقيادة عملية التطوير والممارسة الفعالة .

### **ثالثاً : تحديد أولويات التطوير :**

بعد أن تتم عملية التهيئة التنظيمية والثقافية لتطبيق إدارة الجودة الشاملة في المجال التربوي والتعليمي ، يقوم المجلس الاستشاري للجودة بتحديد احتياجات الجودة في وزارة التربية والتعليم ، ومن ثم تحديد برامج التطوير التي ينبغي أن تتركز على الجوانب الاستراتيجية من عمل الوزارة ، أي تلك التي ترتبط بشكل مباشر بأهدافها وخططها الاستراتيجية .

و يتم تحديد أولويات التطوير وفقاً لعدة اعتبارات منها :

- تكلفة عملية التطوير .
- الفوائد المتوقعة من تطويرها .
- مدى أو نطاق المشكلة .
- مدى اهتمام العاملين والعملاء بها .
- مدى ارتباطها بأهداف الوزارة .
- البدء بالمشكلات التي تهم العملاء .
- أن تصبح عملية التطوير في النهاية جزءاً من العمل المعتمد للوزارة .
- أن تشمل جميع جوانب العمل التربوي الإدارية الفنية .

وهناك عوامل تساعده على نجاح عملية التطوير من خلال هذه المرحلة

لعل أهمها :

- تحديد أولويات التطوير وفقاً لمعلومات دقيقة عن احتياجات وتوقعات العملاء .
- تشكيل فرق عمل متعددة التخصصات والتي تضم في عضويتها ذوي العلاقة بالعمليات محل التطوير ، ومن يتوفّر لديهم الإمكانيات بالطرق التي تؤدي بها هذه العمليات وأوجه القصور فيها .

#### رابعاً : دراسة الواقع الحالى للعملية محل التطوير :

بعد أن تم تحديد أولويات التطوير في المرحلة السابقة يتم في هذه المرحلة الاهتمام بما يلي:

- يبدأ عمل فريق التطوير في التعرف على خصائص العمليات محل التطوير وحدودها وطبيعة ارتباطها بالأنشطة الأخرى ، وتحديد فئات العاملين المشاركين في أدانها وفئات المستفيدين منها واحتياجاتهم وتوقعاتهم .
- يتضمن عمل الفريق التعرف على الاختلافات في الطريقة التي تؤدي بها العمليات محل التطوير ، مما يعتبر مؤشراً لاختلافات الممارسة من فرد لآخر أو لدى الفرد نفسه عند التعامل مع العاملين في قطاعه .
- بعد التعرف على اختلاف الممارسة وقياس الانحرافات يتم البحث عن أسبابها وتحديد أي منها يعتبر اختلافاً عشوائياً ( ناتجاً عن اختلافات في المدخلات أو العمليات لا يعرف لها سبب محدد ) وأي منها يعتبر اختلافاً خاصاً أو محدداً ( ناتجاً عن أسباب محددة ومعروفة يمكن تتبعها والقضاء عليها ) .

- ووفقاً لمبادئ الضبط الإحصائي للجودة ، تعد الانحرافات العشوائية أمراً طبيعياً ومتوقع الحدوث ، بينما لا يقبل وجود الانحرافات المحددة لأنها تمثل انحرافاً يمكن تلافيه قبل وقوعه، ووفقاً لهذه المبادئ فإن العملية المتوازنة هي تلك التي لا تظهر فيها أي انحرافات عدا الانحرافات العشوائية .

#### خامساً : التخطيط للتطوير وتطبيقه :

بعد أن تم دراسة الواقع الحالى للعملية محل التطوير ، تأتي مرحلة التخطيط للتطوير وتطبيقه . ويهدف التخطيط إلى القضاء على الانحرافات بتحديد أفضل طريقة لذاء العمل وتوثيقها وتحديد متطلباتها من الموارد المختلفة.

ويسمح تخطيط العمليات وتحديد الطريقة المثلث لذاء العمل في تحديد النقاط الحرجة أو الهامة التي ينبغي قياسها كمؤشر للجودة . وتعرف المؤشرات بأنها : مقاييس كمية يمكن استخدامها لمراقبة وتقدير جودة الوظائف الإدارية والفنية ، الوظائف الأخرى المساعدة التي تؤثر على المخرجات .

ولكن تحقق عملية التطوير أهدافها ينبغي اختيار المؤشرات التي تقيس جودة المدخلات والعمليات والمخرجات . وحرصاً على كفاءة عملية التطوير ينبغي العمل على الاستغلال الأمثل لنظم المعلومات المتاحة في اختيار هذه المؤشرات ، كما ينبغي أن يتم القياس والتحليل بهدف التطوير المستمر ، وأن يساهم العاملون في تحديد الجوانب التي يجب أن يشملها وتموّهرات الخاصة بها ، وأن توضع النتائج في متناولهم لكي يساهموا في عملية التطوير .

وتتضمن هذه المرحلة من عمل فريق التطوير تطبيق التغيير المقترن على العملية محل التطوير ، ويمكن في البداية تطبيقه على نطاق محدد إلى أن تتضح فعاليته ، وبعد أن يتم تطبيق التغيير المقترن ، تستمر عجلة التطوير في الدوران وذلك بإعادة الخطوات السابقة بهدف استمرارية عملية التعلم والتطوير (ما يسمى بالتفعيلية الراجعة ) .

#### سادساً : التقويم :

التقويم هو الخطوة الأخيرة في تطبيق إدارة الجودة الشاملة ، ولا يقصد به فقط التقويم النهائي للحكم على نجاح وجودة التطوير الذي تم تحقيقه ، ولكن يستمر التقويم في كل الخطوات السابقة : ما قبل التطبيق ، التهيئة ، تحديد الأولويات ، دراسة الواقع ، التخطيط للتطوير وتطبيقه ، وذلك للاستفادة من التقويم المستمر في ترشيد عمليات إدارة الجودة في الخطوات التالية ومن أهم أنشطة هذه الخطوة :

- المراقبة المستمرة للأداء في كل المراحل السابقة .

- مقارنة الأداء بمعايير الجودة التي تم تحديدها .
  - تقييم أداء العاملين ووضع مستويات لأدائهم .
  - إعادة توجيه العمل نحو المتطلبات الجديدة للعميل وتحديد الأخطاء والانحرافات عن الهدف الذي تم وضعه ، وتقديم الخبرات اللازمة لتصحيح الأخطاء .
  - المراجعة المستمرة للجودة بهدف التأكيد من مدى فاعلية نظام إدارة الجودة الشاملة ومدى مناسبته لطبيعة العمل بالتعليم .
- وأخيراً فإن نجاح الاعتماد على مدخل إدارة الجودة الشاملة في مجال التعليم والإدارة التعليمية مرهون بضرورة مراعاة الشروط التالية :
- ضرورة التزام القيادات العليا وأصحاب القرار ببرنامج الجودة ، وجعل ذلك استراتيجية ثابتة للعمل في وزارة التربية والتعليم .
  - إيجاد صيغة مؤسسية لاعتماد ومراقبة الجودة في مجال التعليم ، لما لذلك من أثر حاسم في تطوير كفاءة المؤسسات التعليمية ، قد تكون هذه الصيغة هي المجلس الأعلى للتعليم قبل الجامعي ، أو استحداث جمعيات مستقلة للجودة .
  - تطوير نظام المعلومات الإداري في الوزارة لتوفير المعلومات الكافية والدقيقة لأصحاب القرار في الوقت المناسب.
  - تدريب كل العاملين في الوزارة ضمن برامج محددة لتحسين الجودة وإدخال مناهج الجودة ضمن مناهج التعليم والتدريب في المدارس والكلليات .
  - الاعتماد على فرق العمل في تنفيذ برامج الجودة ، ويمكن الاعتماد على فرق عمل مؤقتة لحل مشكلة تعليمية طارئة ، إلا أن فرق العمل الدائمة التي يتضمنها الهيكل التنظيمي للوزارة هي الأكثر نجاحاً وفاعلية .

- إعادة النظر في أساليب ونظم العمل التقليدية ، واستخدام إدارة الجودة الشاملة كأسلوب إداري حديث يسهم في تقليل التكاليف وتحسين العمليات .
- الاعتراف باتجاهات العاملين في كل مستويات العمل بالوزارة ومنحهم الثقة والمكافآت التي يستحقونها .
- تبني نظام تقويم الأداء المؤسسي للوزارة ، وذلك لاستخدامه كوسيلة من وسائل الرقابة على أداء المستويات الإدارية المختلفة .
- عقد دورات تدريبية للإدارات العليا والوسطى في المرحلة الأولى ، لموضوع تقويم الأداء المؤسسي للاطلاع على النماذج التقليدية والمعاصرة التي يمكن استخدامها في عملية التقييم .
- أن يتم تطبيق نموذج إدارة الجودة الشاملة تدريجيا ، ثم بعد أن تثبت فعاليته ، وبعد أن يتم تحديد المشاكل والمعوقات الحضارية والثقافية ووضع الخطط للتصدي لها ، يتم تعميمه في كل قطاعات ومستويات العمل داخل الوزارة .
- إنشاء وحدات تنظيمية جديدة للتنسيق والإشراف على تطبيق إدارة الجودة الشاملة ، وتقديم المعونة الفنية عندما تحتاج الأجهزة الإدارية إلى هذه المعونة .
- مراجعة المحاولات السابقة في مجال إدارة الجودة الشاملة ، للوقوف على نواحي القوة والضعف فيها والاستفادة منها ، مع ضرورة مراجعة الإسهامات التي قدمها رواد إدارة الجودة الشاملة والتي سبقت الإشارة إليها .
- توفير التمويل اللازم لتنفيذ مشروعات التطوير ، من المتطلبات الأساسية لنجاح هذه المشروعات في تحقيق أهدافها .

#### **البديل الثاني : إعادة البناء:**

يطرح هذا البديل إمكانية الاستفادة من مدخل إعادة البناء في تطوير الإدارة التعليمية في مصر بمستوياتها المختلفة ، وبناءً على ما تم عرضه من

مناهج مختلفة في تطبيق مدخل إعادة البناء ، وعلى ما تم طرحة من دراسات نظرية وتجارب لبعض الدول ، فإننا نقترح بعض الإجراءات التي يمكن من خلالها الاستفادة من هذا المدخل ، وتتضمن هذه الإجراءات الخطوات التالية :

أولاً : مرحلة الإعداد والتجهيز :

الهدف من هذه المرحلة هو تعبئة وتنظيم وإثارة همم الأفراد الذين سيقومون بعملية إعادة البناء . ومرحلة الإعداد هي بمثابة إصدار التصريح اللازم لبدء التغيير وعمل الهيكل التنظيمي وميثاق فريق إعادة البناء وخطة العمل . وفي ضوء ذلك نرى ضرورة الاهتمام بما يلي:

- الإحساس بوجود مشكلة في إدارة التعليم ، ومن ثم الإيمان بضرورة التغيير.
- إعلان السلطة العليا في الوزارة ، عن ضرورة تبني مشروع إعادة البناء سواء في مجال إدارة التعليم أو في غيرها من المجالات .
- أخذ زمام المبادرة وإعطاء الضوء الأخضر للبداية من قبل قائد عملية البناء في المؤسسات الإدارية المختلفة ( الوزارة ، المحافظات ) .
- حشد الجهود على كل المستويات والاستعداد لتبني هذا الاتجاه .
- تحديد واضح للأهداف المطلوب تحقيقها من خلال المستويات الإدارية المختلفة .
- وضع تصور واضح لبنية النظام التعليمي ، ومن ثم تحديد أهداف مشروع إعادة البناء في مجال الإدارة التعليمية .
- تكوين فرق عمل مؤهلة ومدربة قادرة على تنفيذ إعادة بناء الإدارة التعليمية، وتكون مهمتها إحداث نقلة نوعية في الأداء لمواجهة تحديات المستقبل .

### ثانياً : مرحلة تحديد العمليات التي يجب أن تخضع لعملية إعادة البناء :

الهدف من هذه المرحلة هو إنشاء وفهم نموذج العملية الذي يمكن من خلاله تحقيق احتياجات العميل بالنسبة لأي نشاط أو مجال تربوي ، وفي ضوء هذا الهدف يتم الاهتمام بما يلي:

- تحديد وتعريف العمليات الأساسية ذات القيمة المضافة ، أي التي تحقق رغبات العميل وهو في مجال التعليم : المعلم ، الطالب ،ولي الأمر ، أو المجتمع ... الخ .
- ترتيب هذه العمليات الاستراتيجية حسب الأهمية والأولوية .
- تحديد و اختيار العمليات المرشحة لإعادة البناء .
- وضع خطة عمل واضحة ومفصلة لمشروع إعادة البناء .

وهناك بعض المعايير التي يتم في ضوئها اختيار العمليات المرشحة

#### لإعادة البناء وأهمها :

- أن العمليات التي تعاني من خلل وظيفي تكون مرشحة لإعادة البناء .
- أهمية العملية ( النشاط / المجال ) بالنسبة للعميل .
- التركيز على العمليات القابلة لإعادة البناء ، فقد توجد أنشطة أو مجالات معينة لا يمكن أن يتفق معها هذا المدخل الإداري .

### ثالثاً : مرحلة التشخيص أو تحليل العمليات ( الأنشطة الحالية ) :

والهدف من هذه المرحلة هو دراسة الواقع الحالي وذلك لمعرفة مدى كفاءة الأنشطة ، والخطوات التي تتضمنها تلك العمليات ، وعما إذا كانت ذات قيمة مضافة أم لا ، وفي ضوء هذا الهدف يتم الاهتمام بما يلي :

- تحديد العمليات ( الأنشطة ) الحالية والتعرف على أسبابها ودوافعها .
- دراسة وتحليل المشكلات التي ت تعرض العمل حاليا .
- تحديد أهداف الأداء التنظيمي .

- وضع مقاييس للأداء أو تطوير مقاييس الأداء الحالية .

#### رابعاً : مرحلة إعادة البناء ( الحل ) :

والهدف من هذه المرحلة هو تحديد البعد التقني ، والبعد الاجتماعي للعملية الجديدة . وفي ضوء هذا الهدف يتم الاهتمام بما يلي :

- يجب دراسة البدائل المتاحة لإعادة البناء وتقديرها .

- بناء العمليات ( الأنشطة ) الجديدة ، وتتضمن عملية البناء هذه بعدين رئيسيين هما :

البعد الأول : البعد التقني للعمليات ، ويهم بتحديد مواصفات التكنولوجيا ، والمعايير ، والإجراءات ، ونظم المعلومات ، ووسائل السيطرة المستخدمة في إعادة البناء .

البعد الثاني : البعد الاجتماعي للعمليات ، ويهم بالجانب الإنساني والموارد البشرية التي ستشغل الوظائف أو المهام الجديدة .

- وضع العمليات ( الأنشطة ) والتي تم إعادة بنائها في شكلها النهائي .  
- وضع خطط التغيير في صورتها النهائية .

- بناء نموذج أساسي للمشروع .

#### خامساً : مرحلة التطبيق :

والهدف من هذه المرحلة هو وضع الحل أو النموذج الجديد باركانه الثلاثة ( العمليات ، نظم المعلومات ، الموارد البشرية ) ، موضع التطبيق ، وفي ضوء هذا الهدف يتم الاهتمام بما يلي :

- قياس واختبار النموذج الجديد للتعرف على مدى نجاحه أو فاعليته .

- تصحيح الأخطاء التي ربما تظهر أثناء مراحل التشغيل الأولى .

- وضع إجراءات للضبط والمراجعة ، وإجراء الاختبارات اللازمة لنجاح المشروع .

ويتطلب الاعتماد على مدخل إعادة البناء / الهيكلة كديل لتطوير الإدارة التعليمية في مصر ، ضرورة الالتزام بالشروط التالية :

- بيان واضح للنتائج المتوقعة ، يتم صياغته عن طريق الوزارة أو المحافظات ، يضع مقاييس واسعة تسترشد بها المستويات الإدارية المختلفة : المستوى المركزي ، المستوى الإقليمي ، المستوى المحلي ، المستوى الإجرائي (المدرسة) .
- وجود قيادات إدارية متميزة وملتزمة بتطوير كل إمكانات مرؤوسيها ، وإعطائهم تعليما قويا ومستمرا أثناء الخدمة ، حتى يظل المربيون على صلة بالمعلومات المتاحة عن الأدوات والبدائل التعليمية والتقدم التكنولوجي والاستفادة منها في صنع القرار .
- مستوى عال من الالتزام والتعهد الأخلاقي لإمداد الطلاب بأفضل تعليم ممكن.
- تطوير نظام المكافآت عن طريق قائمة واسعة تعرف إسهامات المعلمين ، وتظهر مهاراتهم في أداء الوظائف المتعلقة بالتدريس .
- تحليل الثقافة المحلية للمدرسة وتذليل الصعوبات أمامها ، وإحلال التعهد لخدمة الطالب محل المعايير والتقاليد غير الرسمية التي لا تشجع التدخل وتشعر المشاركين في إعادة البناء .
- السلطة الأدبية والأخلاقية هي قاعدة السلطة في المدارس ، وتقوم على التعهد والالتزام الأخلاقي بتقديم أفضل خدمة ممكنة للطلاب وتشعر المعلمين من صنع واتخاذ قرارات ذاتية تخدم مصالحهم في أي موقف .
- تحول من الأنشطة قصيرة المدى إلى الأهداف طويلة المدى ، والأولى تقاس عن طريق اختبارات منعزلة للمستويات القياسية المسجلة ، بينما الاختبارات الجديدة تقيس التقويم الحقيقي لقدرة الطلاب على الكتابة والتفكير وحل المشكلات ، وعمل تجارب في ظروف تعكس العالم الحقيقي وتحقيق الإجازة الوظيفي .

- وجود قيادات ذات خبرة وقادة على خلق وقيادة تنظيم بدار بأسلوب آليات السوق .

- إعداد برامج تدريبية في مجال إعادة البناء / الهيكلة ، يتم تصميمها بحيث تشمل جميع العاملين في الإدارة التعليمية بمستوياتها المختلفة ، بهدف تعميق مفاهيم هذا الاتجاه الجديد ، وتنفيذ ثقافة العاملين والمستهدفين .

- تحديث النظام الحالي لتقنية المعلومات ، والاقسام ذات العلاقة ، حتى لا يكون عائقاً أمام تنفيذ بعض الأفكار التي يدعو إليها اتجاه إعادة البناء .

- الاستفادة من بعض التجارب التي طبقت أسلوب إعادة البناء والهيكلة ، واتخاذ الإجراءات اللازمة لمحاولة تعميم التجربة على جميع وحدات الإدارة التعليمية مع التعديل وفق الحالة .

- التحول من النظام الهرمي في إدارة التعليم ، إلى النظام الأفقي الذي يعطي الإدارة على المستوى الإجرائي (الإدارة المدرسية) صلاحيات اختيار المديرين واتخاذ القرارات ووضع الاستراتيجيات .

### **البديل الثالث : الإدارة بالأهداف**

يطرح البديل الثالث إمكانية الاستفادة من مدخل الإدارة بالأهداف في تطوير الإدارة التعليمية في مصر بمستوياتها المختلفة ، وبصفة خاصة المستوى الإجرائي (مستوى المدرسة) و يمكن تطبيق هذا المدخل من خلال مجموعة من المراحل المقترحة المتدرجة والمترابطة فيما بينها ، هذه المراحل هي :

#### أولاً : وضع الأهداف والاستراتيجيات العامة :

أشار (أوديون - Odiorne ) ، إلى أن الخطوة الأولى في الإدارة بالأهداف هي تحديد الأهداف ، وبالتالي اقتراح الأنشطة اللازمة لتنفيذ هذه الأهداف ، فإذا كانت صياغة الهدف مناسبة، فإن ذلك يساعد الأنشطة المختلفة على التوجه نحو الهدف ، ويجب أن تتميز هذه الأهداف بما يلي :

- أن يكون الهدف واضحاً ومصاغاً صياغة دقيقة ، حتى يمكن ملاحظة إنجازه أو عدمه ، وأن يكون على شكل نتائج عمل يمكن تحديدها وبلغتها ضمن فترة زمنية محددة ، يمكن قياسها لذلك .
- يجب أن يكون الهدف معقولاً وواقعاً متماشياً مع الإمكانيات المادية والبشرية للمدرسة .
- يجب أن تكون الأهداف قابلة للقياس ، ولكي تكون كذلك يجب أن تصاغ على شكل كمٍ حتى يسهل قياس مدى تحقيقها .
- يجب أن يشترك الموظفون والمسئولون عن تنفيذ الخطة في وضع هذه الأهداف .
- تدريب الإداريين حتى تصبح لديهم الكفاءة المناسبة في صياغة الأهداف ، بالإضافة إلى أنه يساعد على رفع فعالية الجهاز الإداري .

#### ثانياً : دراسة وتقويم إمكانات المدرسة المادية والبشرية :

تتضمن هذه الخطوة قيام مدير المدرسة بالتعاون مع المعلمين بعمل مسح شامل ودراسة دقيقة للوضع الداخلي والخارجي للمدرسة ، للتعرف على الإمكانيات المادية والبشرية المتوفرة وتقويمها بهدف تحديد إمكانية الاستفادة منها في عملية تحقيق أهداف المدرسة من جهة ورسم الخطط من جهة أخرى . وهذه المعرفة تساعد المدير على اتخاذ القرارات السليمة فيما يتعلق باختيار الأهداف وتحديد أولوياتها و اختيار الأساليب والطرائق التي تؤدي إلى تحقيق تلك الأهداف .

وتطلب هذه الخطوة دراسة الاحتياجات الالزمة من موظفين فنيين وإداريين ، ومن أموال وتجهيزات ، لوضع خطة عمل تتکفل بإنجاز الأهداف ، كما يجب أن تكون لدى الإداري رؤية واضحة عن هذه المصادر وعن مدى ارتباطها بتنفيذ الأهداف ، وبالأولويات والاستراتيجيات التي تم تحديدها .

### ثالثاً : تقسيم الأهداف العامة والاستراتيجيات إلى أهداف فرعية محددة ومصاغة

#### بدقة ووضوح :

تعتبر هذه الخطوة من الخطوات الهامة في الإدارة بالأهداف، ويمكن اعتبارها المدخل إلى الإدارة بالأهداف ، وفي هذه الخطوة يحتاج مدير المدرسة إلى جهد ومشاركة المعلمين الذين سيقومون بإنجاز الأعمال للوصول إلى الأهداف المحددة التي يتم الاتفاق عليها بالتعاون وبالتشاور مع الجميع .

ويتم في هذه الخطوة اشتقاق أهداف قريبة المدى من الأهداف والاستراتيجيات العامة ، ويشترط في هذه الأهداف :

- ١) أن تكون ملبيّة لاحتياجات المعلمين والمدرسة .
- ٢) أن تكون واقعية ومحددة ومصاغة بشكل أداني .
- ٣) أن تكون قابلة لقياس والتقويم .
- ٤) أن تتناسب مع الإمكانيات والقدرات المالية والبشرية المرجوة في المدرسة أو في البيئة المحيطة بها .

#### رابعاً : توزيع المهام والصلاحيات على العاملين في المدرسة :

بعد الانتهاء من تحديد الأهداف الخاصة ، يقوم مدير المدرسة بوضع النظم والإجراءات الكفيلة بتوزيع السلطة والمسؤوليات بين المعلمين وبالتشاور والمشاركة معهم ، بحيث يتعرف كل فرد منهم على الهدف الذي يخصه . وبمعنى ذلك أن يقوم مدير بتحديد الأدوار للمعلمين المشاركين معه في تنفيذ الأهداف التي تم الاتفاق عليها ، وفي هذا الإطار يقوم مدير بتحديد قادة الأنشطة المختلفة والمسئولين عن تنفيذها .

ويفضل في هذه الخطوة أن يتم تسجيل الواجبات والمسؤوليات لكل شخص كتابة لضمان عدم التداخل والتضارب في الاختصاصات أثناء التنفيذ ، ولا شك أن قيام مدير بتحديد الأدوار فيه تعزيز لمبدأ تنويع السلطة والصلاحيات وإتاحة الفرصة أمام المشاركين لتحمل مسؤولياتهم .

## خامساً : مرحلة تنفيذ برامج العمل :

يتم في هذه الخطوة وضع برنامج العمل موضع التنفيذ بحيث يقوم كل فرد في المدرسة بتنفيذ المهام والأدوار المسندة إليه في الخطة ، وحتى يتم نجاح هذه الخطوة فعلى المدير إذا ما أراد أن يحدد أفضل الوسائل والأساليب والطرائق والإجراءات لتنفيذ الأهداف المحددة الالتزام بما يلي :

١ ) أن يجتمع مع المعلمين للتشاور معهم في اتخاذ القرارات المناسبة حول أفضل الإجراءات والأساليب التي تناسب هذه الأهداف . وتأخذ عملية اتخاذ القرار الخطوات التالية :

- تحديد الأساليب والطرائق على شكل بدائل .

- تقويم هذه البدائل في ضوء الإمكانيات والأهداف والموازنة فيما بينها.

- اختيار البديل ( الأسلوب أو الطريقة ) المناسب .

٢ ) أن يقوم مدير المدرسة بتحديد الوقت ، وذلك لأن إدارة الوقت واستثماره بصورة حكيمة هي من المهام الرئيسية للمدير . ويشترط هنا أن يتم الاتفاق مع المعلمين على الفترة الزمنية اللازمة لكل هدف ، بالإضافة إلى تحديد تاريخ البدء وتاريخ الانتهاء لكل هدف .

## سادساً : التقويم والتغذية الراجعة :

يتم في هذه المرحلة تحليل وتقييم النتائج التي تم التوصل إليها ، من أجل إعادة النظر في الوسائل والإجراءات والأهداف . ومن واجبات مدير المدرسة في هذه الخطوة هو تحديد الأدوات التقويمية بهدف التأكد من مدى تحقيق الأهداف الموضوعة على أفضل وجه وفي أقل وقت وأقل جهد وبدقة متناهية تتفق مع المعايير الموضوعة والمتفق عليها .

وهنا يجب على مدير المدرسة أن يعتمد على نوعين من الرقابة :

- الرقابة الذاتية ، ويقوم بها المعلم نفسه .

- الرقابة الخارجية التي يقوم بها المدير أو الموجه أو المعلم الأول .
- وتتضمن خطوة التقويم والتغذية الراجعة الإجراءات الهامة التالية :
- تجميع البيانات عن سير العمل .
- تحليل وتفسير هذه البيانات لمعرفة أسباب النجاح والفشل ، وكشف مواطن القوة والضعف .
- تحديد أهداف جديدة لفترة قادمة ، بما يتناسب مع تغير الظروف في المدرسة.

ويجب على مدير المدرسة أن يضع خطة للاستفادة من نتائج التغذية الراجعة في تحسين مدخلات وعمليات النظام بشكل مستمر ، وأن يهتم بملحوظات المعلمين والعاملين والطلاب والمشرفين وأولياء الأمور وكل من له علاقة بعمل المدرسة ، والاستفادة من هذه الملاحظات في عمليات التطوير والتجويد المستمر للنظام .

#### سابعاً : مرحلة الثواب والعقاب :

تتضمن الإدارة بالأهداف وجود حواجز من أجل الإنجاز ، وهذه الحواجز تكمن في رغبة العاملين في المدرسة في إنجاز الأهداف التي تم الالتزام بها ، فالكافأة الإدارية في المجال التعليمي أو التربوي لا يمكن ربطها بالربح إنما يمكن ربطها بالمكافأة على الإنجاز .

ونجاح بديل الاعتماد على اتجاه الإدارة بالأهداف من خلال الخطوات التي عرضها فيما سبق ، مرهون بتوفير مجموعة من المتطلبات أو الشروط نعرضها بإنجاز فيما يلي :

- أن يتم تهيئة المناخ العملي والإنساني اللازم للنجاح ، وأول عنصر يجب توفيره هنا هو القوى العاملة الملامنة ، والتي تتكون من : مديرين / نظار ، معلمين، الجهاز المعاون .. الخ ، لا يتميزون فقط بالقدرات والمهارات

- المطلوبة لوظائفهم ولكن أيضاً بالرغبة الجادة والدوافع الملائمة والاستعداد للقيام بالأنشطة التي تستلزمها الإدارة بالأهداف .
- ضرورة إسناد الوظائف الملائمة للأفراد المناسبين ، وتوفير الحوافز التي تدفعهم للعمل وتقديم الإشباع الملائم لاحتاجاتهم المختلفة المادية والمعنوية .
  - تكوين جماعات أو فرق العمل المنسجمة والمتسقة ، التي تتكون من الأفراد المتقاربين في المؤهلات والدوافع والميول .
  - تشجيع التنظيم غير الرسمي على أن يلعب دوراً إيجابياً ، فيعزز التنظيم الرسمي ، ويتعاون معه ويساعد على تحقيق الإنجازات التي يسعى إليها .
  - التدريب الفني والإنساني ، المنظم والقائم على أسس سليمة من تحديد الاحتياجات التدريبية للأفراد بدقة ، ووضع البرامج الملائمة لمقابلتها ، وتحقيق التطور المطلوب لقدرات الأفراد ومهاراتهم واتجاهاتهم وعلاقاتهم وأدائهم .
  - أن يكون هناك نظام سليم لتقويم الأداء ، ينطلق بصفة أساسية من الأهداف والنتائج ، ويقوم على معايير دقيقة تم الاتفاق عليها من كل أطراف العملية التطعيمية .
  - وأخيراً يتكامل الإطار الملائم للإدارة بالأهداف من خلال وجود نظام سليم للمعلومات يتولى جمع البيانات الضرورية وتصنيفها وتجهيزها وحفظها وتقديمها للمسؤولين والمهتمين بأمر التعليم في الوقت الملائم وبالكمية المناسبة وبالنوع المطلوب ، مما يوفر الفرص المناسبة لإجاز قرارات تربية سليمة .

## مراجع وهوامش الدراسة

- (١) شاكر محمد فتحي أحمد ، إدارة المنظمات التعليمية رؤية معاصرة للأصول العامة ، دار المعارف ، القاهرة ، ١٩٩٦ م ، ص ١٥ .
- (٢) عطية حسين أفندي ، إتجاهات جديدة في الإدارة بين النظرية والتطبيق ، مركز البحث والدراسات السياسية ، كلية الاقتصاد والعلوم السياسية جامعة القاهرة ، ١٩٩٤ م ، ص ١١ .
- (٣) صلاح الدين جوهر ، محاضرة بعنوان : "الإدارة التعليمية في عالم متغير" في : عبد الغني عبود (تحرير) إدارة التعليم في الوطن العربي ، دار الفكر العربي ، ١٩٩٥ ، ص ٢٣٥ .
- (٤) إبراهيم محمد سعيد جدع ، تطوير الإدارة التربوية ودورها في عمليات الإصلاح والتخطيط التربويين ، مجلة المعلم العربي ، العدد (٤)، وزارة التربية والتعليم ، سوريا ، ١٩٨٧ م ، ص ٩٥ .
- (٥) محمد أحمد الغام ، تجديد الإدارة ثورة استراتيجية لتطوير النظم التربوية في البلدان العربية، في: الاتجاهات العالمية المعاصرة في القيادة التربوية، مكتب التربية العربي لدول الخليج ، الرياض ، ١٩٨٤ م ، ص ١٦٩ - ١٨٣ .
- (٦) عبد الله عبد الدايم : مراجعة استراتيجية تطوير التربية العربية ، المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم ، إدارة التربية ، تونس ، ١٩٩٥ م ، ص ٨٢-٨٣ .
- (٧) محمد أحمد الغام ، التنمية الإدارية من أجل التجديد التربوي ، نحو استراتيجية جديدة لتطوير الإدارة التربوية ، في : الاتجاهات العالمية المعاصرة في القيادة التربوية مرجع سابق ، ص ٩٢ .

- (٨) جم ع ، الهيئة العامة للاستعلامات ، دستور جمهورية مصر العربية ، ١٩٨٠ ، مادة ١٣٨ .
- (٩) أمانى قنديل ، سياسة التعليم فى وادى النيل والصومال وجيبوتي ، طبعة ١ ، منتدى الفكر العربي ، عمان ، ١٩٨٩ ، ص ص ٤١-٤٨ .
- (١٠) لتفاصيل أكثر حول هذه السلبيات ، راجع على سبيل المثال :
- رئاسة الجمهورية ، المجالس القومية المتخصصة ، تقرير المجلس القومى للتعليم والبحث العلمى والتكنولوجيا ، الدورة ١٤ ، سبتمبر ١٩٨٦ يونيو ١٩٨٧ ، ص ص ١٥٠ - ١٥٢ .
  - مرفت صالح ناصف ، الإداراة التعليمية في ضوء ثورة المعلومات والاتصالات تصور مقترن ، مجلة التربية والتنمية ، العدد ٨ ، فبراير ١٩٩٥ ، ص ص ١٧ - ٢١ .
  - أحمد فتحي سرور ، استراتيجية تطوير التعليم في مصر ، جم ع ، وزارة التربية والتعليم ، ١٩٨٧ ، ص ص ٣٧ - ٣٨ .
- (١١) صلاح الدين جوهر ، أساليب وتقنيات الإداراة التربوية في ضوء ثورة الاتصالات والمعلومات ، محاضرة أقيمت في المؤتمر السنوي التاسع للجمعية المصرية للتربية المقارنة والإدارة التعليمية ، ٢٠٠١ / يناير ٢٩ ، دار الفكر العربي ، القاهرة ، ٢٠٠١ ، ص ص ٤٠٥-٤٠٦ .
- (١٢) ————— ، الإداراة التعليمية في عالم متغير ، محاضرة أقيمت في المؤتمر السنوي الثاني للجمعية المصرية للتربية المقارنة والإدارة التعليمية ، ٢٤ / يناير ١٩٩٤ ، الجزء الأول ، ١٩٩٤ ، ص ٤٢٢ .
- (١٣) Ahmed Fathy Serour ، مرجع سابق ، ص ٣٩ .
- (١٤) لمزيد من التفاصيل حول المدخل الوصفي راجع :

- عبد الغنى عبود ، ال التربية المقارنة والألفية الثالثة ، الأيدىولوجية والتربية والنظام العالمى الجديد ، ط١ ، دار الفكر العربى ، ٢٠٠٠ ، ص ٨٨-٨٩ .
- ذوقان عبيات وآخرون ، البحث العلمي مفهومه وأدواته وأساليبه ، ط٥ ، دار الفكر ، عمان ،الأردن ، ١٩٩٦ ، ص ص ٢٢٣-٢٣٢ .
- (١٥) محمد منير مرسي ، البحث التربوى وكيف نفهمه ، عالم الكتب ، القاهرة ، ١٩٩٤ ، ص ٢٧١ .
- (١٦) شاكر محمد فتحى أحمد ، إصلاح الإدارة التعليمية في مصر في ضوء مقومات الفكر الإداري المعاصر ، دراسات تربوية ، المجلد (٤) ، الجزء (١٥) ، نوفمبر ١٩٨٨ م .
- (١٧) أحمد سعيد درباس ، إدارة الجودة الكلية مفهومها وتطبيقاتها التربوية وإمكانية الإفادة منها في القطاع التعليمي السعودى ، مجلة رسالة الخليج العربي ، العدد (٥٠) ، المجلد (١٤) ، ١٩٩٤ .
- (١٨) فاطمة محمد السيد علي ، تطوير إدارة التعليم الثانوى العام في مصر في ضوء بعض الاتجاهات المعاصرة ، صحيفة التربية ، السنة (٤٧) ، العدد (١) ، أكتوبر ١٩٩٥ .
- (١٩) أمين النبوى ، إدارة الجودة الشاملة مدخل لفعالية إدارة التغيير التربوي على المستوى المدرسى بجمهورية مصر العربية ، مؤتمر إرادة التغيير فى التربية وإدارتها فى الوطن العربى ، الجزء الثالث ، الجمعية المصرية للتربية المقارنة والإدارة التعليمية ، بالاشتراك مع كلية التربية جامعة عين شمس ، المؤتمر السنوى الثالث ، ٢١-٢٣ يناير ١٩٩٥ م.
- (٢٠) سهيل هاشم صوان ، الإدارة بالأهداف والمعلومات وعلاقتها ببعض العوامل النفسية التي تميز شخصية المدير ، مجلة كلية التربية جامعة عين شمس ، العدد (٢٠) ، الجزء (١) ، ١٩٩٦ م .

- (٢١) أنمار الكيلاتي ، التخطيط للتغيير نحو إدارة الجودة الشاملة في مجال الإدارة التعليمية ، المؤتمر العلمي السنوي السادس ، كلية التربية جامعة حلوان، المجلد الثاني ١٣-١٢ مايو ١٩٩٨ م .
- (٢٢) نجدة إبراهيم سليمان ، الاتجاهات الجديدة في الإدارة التعليمية المحلية في بعض الدول المتقدمة ، مجلة العلوم التربوية ، العدد ( ١٠ ) ، معهد الدراسات التربوية بجامعة القاهرة ، إبريل ، ١٩٩٨ م .
- (٢٣) مها عبد الباقي ، المتطلبات التربوية لتحقيق الجودة التعليمية ، مجلة التربية والتنمية ، العدد ( ٢٠ ) ، القاهرة ، مايو ٢٠٠٠ م .
- (٢٤) أحمد عبد الحميد الشافعي ، السيد محمد ناس ، ثقافة الجودة في الفكر الإداري التربوي اللبناني وإمكانية الإفادة منها في مصر ، مجلة التربية ، الجمعية المصرية للتربية المقارنة والإدارة التعليمية ، العدد الأول ، فبراير ٢٠٠٠ م .
- (٢٥) مريم محمد إبراهيم الشرقاوي ، إدارة المدرسة الثانوية بالجودة الشاملة تصور مقترن ، مجلة التربية والتنمية ، العدد ( ٢٣ ) ، القاهرة ، سبتمبر ٢٠٠١ م .
- 26) Atkinson , P. , Creating Culture Change The key to Successful Total Quality Management , Kempston , IFS LTD , U.S.A , 1990, PP , 17-179 .
- 27) Jablonski , J. R. , Implementing Total Quality Management An Overview , San Diego Pfeiffer U.S.A , 1991 , PP. 21-172 .
- 28) March , J. , The Quality Toolkit , An A - Z , Tools and Techniques , Kempston ; IFS . LTD ., U.S.A , 1993 , pp . 33-143.
- 29) Schmoker , M. J . & Wilson , K. B. , Total Quality Education , Profiles of Schools that demonstrate the Power of Deming's Management Principles ,

Phi Delta Kappa Educational Foundation , Blooming Ton , Indiana . U.S.A ,  
1993

- 30) Warun, H . S. & Jerome P. F. , Manager of Total Quality , Californian , U.S.A , 1994 , P P . 40 ~110 .
- 31) Goodman, J . , change Without difference : School Restructuring in Historical perspective , Harvard Educational Review , vol . 65 , No 1 , spring , 1995 , pp - 1-29 .
- 32) Terry Paul M . , using Total Quality Management Principles to Implement School Based – Management , ( paper Presented at the Annul International Conference of International Association of Management , 14<sup>th</sup> ,Toronto , Canada , August , 1996 , U . S. A . ERIC , No , ED , 412590
- 33) Penelope, L . P. & Others . , Learning From School Restructuring ; American Educational Research Journal , Vol . 33 , No . 1996 , pp - 119 – 153 .
- 34) Fred, M. N . & Others ; Accountability and School Performance : Implications From Restructuring School , Harvard Educational Review , vol . 67 , No. 1 , spring 1997 p p – 41-69 .
- 35) Johannson , C. G . , Total Quality Management in A knowledge Management Perspective , Journal of Documentation , Vol .56 , No . 1 , 2000 , pp . 42 – 54 , ERIC . , No E 1608496 .
- (٣٦) عرفات عبد العزيز سليمان ، بيوسي محمد ضحاوي ، الادارة التربوية الحديثة ، ط ١ ، الأجلو المصرية ، القاهرة ، ١٩٩٨ م ، ص ٣٤ .
- 37) Edmund, R .G. & Larry R . S .. Management the Competitive Edge , Macmillan Publishing Company . New York , 1989 , pp . 45-48.

- 38) Fred, C. L . & Allan C. O . , Educational Administration , Wadsworth Publishing Company , Belmont , 1991 , pp . 5-6 .
- (٣٩) طه الحاج إلياس ، الإدارة التربوية والقيادة مفاهيمها وظائفها نظرياتها ، ط٢ ، مكتبة الأقصى ، عمان ،الأردن ، ١٩٩٠ ، ص ١٧ .
- 40) Reavis , C. A . & Grifith, H . , Restructuring Schools theory and Practice , Technomic Publishing Co . Inc ., U.S.A , 1994 , P . 87 .
- 41) Thomas, S . B. & Carl, P. Z. , Management Function and Strategy , 2 nd . Edition , Richard D Irwin , INC , 1993 , P . 38 .
- 42) Pettiner, R . , Introduction to Management , the Macmillan press LTD . , London , 1994 , p - 11 .
- (٤٣) انسيد عليوه ، صنع القرار السياسي في منظمة الإدارة العامة ، الهيئة المصرية العامة للكتاب ، القاهرة ، ١٩٨٧ م ، ص ص ١٣٢-١٣٣ .
- 44) Edumund, R. G. & Larry , R. S . , op .cit . , 60-61 .
- (٤٥) كامل بربر ، الإدارة عملية ونظام ، ط ١ ، المؤسسة الجامعية للدراسات والنشر ، بيروت ، ١٩٩٦ ، ص ٣٦ .
- (٤٦) علي السلمي ، الإدارة العامة ، ط ٣ ، مكتبة غريب ، القاهرة ، ١٩٨٨ م ، ص ٩٠ .
- (٤٧) لمزيد من التفاصيل راجع :
- عبد الفتاح دياب حسين ، أسس الإدارة العامة مدخل حديث ، شركة البراء ، القاهرة ، ١٩٩٧ م ، ص ص ٥١٥-٥١٦ .
- عبد الهادي الجوهرى ، إبراهيم أبو الغار ،  إدارة المؤسسات الاجتماعية مدخل سوسنولوجي ، دار المعرفة الجامعية ، الإسكندرية ، ١٩٩٧ م ، ص ٦٨ .

٤٨) كامل بربير ، مرجع سابق ، ص ٣٧ .

٤٩) مصطفى محمد موسى ، التنظيم الإداري بين المركزية واللامركزية دراسة مقارنة ، الهيئة المصرية العامة للكتاب ، القاهرة ، ١٩٩٢ ، ص ٥٥ .

٥٠) أميل فهمي هنا ، القرار التربوي بين المركزية واللامركزية دراسة مستقبلية ، الأجلو المصرية ، القاهرة ، ١٩٨٠ ، ص ١٠٤ .

٥١) ملكة أبيض ، ضبط التربية بين المركزية واللامركزية ، مجلة التربية ، اللجنة الوطنية القطرية للتربية والثقافة والعلوم ، العدد (١١١) ، السنة ٢٣ ، ديسنبر ١٩٩٤ ، ص ص ٩٠-٨٩ .

٥٢) صلاح عبد الحميد مصطفى ، الادارة المدرسية في ضوء الفكر الإداري المعاصر ، ط ٢ ، دار المريخ للنشر ، الرياض ، ١٩٩٤ ، ص ص ١٩٠ - ١٩١ .

٥٣) راجع في ذلك :

- عبد الله بالقاسم العرفي ، يونس يوسف معلا ، مقدمة في الإدارة التربوية المقارنة ، ط ١ ، منشورات جامعة قرار يونس ، بنغازى ، ١٩٩٦ ، ص ص ٣٢٥ - ٣٢٦ .

- محمود عبد الرزاق شفشق وآخرون ، التربية المعاصرة طبيعتها وأبعادها الأساسية ، ط ٥ ، دار القلم الكويت ، ١٩٨٩ ، ص ص ١٦٨ - ١٦٩ .

٥٤) Elliven , L . , the Educational System In European Community A Guide , Luxemburge , the NFER . Nelson , Publishing Company , 1981 , p 113 .

٥٥) محمد منير مرسي ، الاتجاهات المعاصرة في التربية المقارنة ، عالم الكتب ، ١٩٩٣ ، ص ٢١٢ .

٥٦) أدموند كنج ، التربية المقارنة منطلقات نظرية ودراسات تطبيقية ، ترجمة ملكة أبيض ، وزارة الثقافة ، دمشق ، ١٩٨٩ ، ص ٩٦ .

٥٧) Elliven , L. , op . cit . , p . 118 .

٥٨) Eicher, J. C. , France . ,in the Encyclopedia of comparative Education and National system of Education , Edited by T . Neville Postethwaite , Pergamon Press , Oxford New York , 1988 , p . 268 .

٥٩) شاكر محمد فتحي ، النمط الإداري للتعليم قبل الجامعي والمشاركة في إتخاذ القرار التربوي دراسة مقارنة ، مؤتمر مصر عام ٢٠٠٠ ، المؤتمر الثامن ، تطوير التعليم في مصر ، ٢٧ - ٣٠ ديسمبر ، ١٩٨٨ ، القاهرة ، ١٩٩٨ ، ص ص ٦ - ٧ .

٦٠) Husen , T. & Postlethwaite , T.N. , ( Editors in Chief ) , the International Encyclopedia of Education , 2 nd Edition , vol . 4 , Elsevier science LTD, U. K. , 1994 , P . 2381 .

٦١) كامل بربير ، مرجع سابق ، ص ٤٣ .

٦٢) Edmund, R . G. & Larry, R. S. , op cit . , p . 57 .

٦٣) Fred, C. L. & Allan, C. O. , op . cit . , pp . 8 – 11 .

٦٤) كامل بربير ، مرجع سابق ، ص ٤١ .

٦٥) لمزيد من التفاصيل راجع :

- هاني عبد الرحمن صالح ، الادارة التعليمية مفاهيم وأفاق ، ط ١ ،

- دار وائل للطباعة والنشر ، عمان ، الأردن ، ١٩٩٩ ، ص ٣٣ -

٣٧

- عبد الله عبد الغني الطجم ، طلق عوض السواط ، السلوك التنظيمي

، ط ٢ ، دار النوايغ للنشر ، جدة ، ١٩٩٧ ، ص ص ٤٠ - ٤١ .

- عمر عبد الرحمن المقدى ، ال حاجات النفسية للشباب ودور التربية  
في تلبيتها ، مكتب التربية العربي لدول الخليج ، الرياض ، ١٩٩٣  
، ص ص ٣٥ - ٤٨ .

(٦٦) لمزيد من التفاصيل راجع :

- حامد أحمد رمضان ، السلوك التنظيمي ، ط٥ ، دار النهضة العربية ،  
القاهرة ، ١٩٩٣ ، ص ص ٦٢ - ٦٣ .

- سعود محمد النمر وأخرون ، الإدارة العامة الأساسية  
والوظائف ، ط٢ ، بدون ناشر ، ١٩٩١ ، ص ص ٦٨ - ٧٠ .

(٦٧) راجع على سبيل المثال :

- عبد الغفار حنفي ، عبد السلام أبو قحف ، تنظيم وإدارة الأعمال ،  
الدار الجامعية ، الإسكندرية ، ١٩٩٢ ، ص ٤٦٠ .

- سوزان محمد المهدى ، رمضان أحمد عيد ، التنظيم غير الرسمي  
مدخل لفعالية الإدارة المدرسية ، مجلة دراسات تربوية ، العدد ٧١ ،  
عالم الكتب ، القاهرة ، ١٩٩٥ ، ص ص ١٤٥ - ١٤٩ .

- محمد سعيد عبد الفتاح ، الإدارة العامة ، الدار الجامعية ،  
الإسكندرية ، ١٩٩٢ ، ص ص ١٠٤ - ١٠٧ .

(٦٨) عبد الهاي الجوهرى ، علم اجتماع الإدارة مفاهيم وقضايا ، ط٢ ، دار  
المعرف ، القاهرة ، ١٩٨٧ ، ص ٣١ .

(٦٩) لتفاصيل أكثر راجع :

- عبد الله عبد الغنى الطجم ، طلق عوض السواط ، مرجع سابق ، ص  
ص ٧٤ ، ١١١ - ١١٢ .

- عبد الهاي الجوهرى ، إبراهيم أبو الغار ، مرجع سابق ، ص ٢٨ .

٧٠) اليونسكو ، قسم السياسة التربوية ، العمليات الامرکزية في الإدارة التربوية ، مكتب التربية العربي لدول الخليج ، الرياض ، ١٩٩٦ ، ص ٣١ .

71) Lauglo, J. & Mclean, M., the control of Education , First Edition , Publishing by institution of Education , University of London , 1985 , p79 .

٧٢) محسن محمد العبودي ، أساليب القيادة الادارية الحديثة بين المركزية واللamerکزية ، مجلة الإدارة ، العدد ٤ ، ١٩٨٥ ، ص ٨٣ .  
- عبد الغفار حنفي ، عبد السلام ابو قحف ، مرجع سابق ، ص ٤٥ .

٧٣) راجع :  
- ملكة أبيض ، ضبط التربية بين المركزية ولامرکزية ، مرجع سابق ، ص ٩١-٩٠ .

- Fred , C. L. & Allan, C. O. , op , cit . , 310 .

٧٤) راجع :  
- ملكة أبيض ، التربية المقارنة والدولية ، ط ١ ، دار الفكر المعاصر ، بيروت ، ١٩٩٣ ، ص من ٧٢ - ٧٣ .  
- \_\_\_\_\_ ، ضبط التربية بين المركزية واللamerکزية ، مرجع سابق ، ص ٩١ .

٧٥) أدموند كنج ، التربية المقارنة منطلقات نظرية ودراسات تطبيقية ، مرجع سابق ، ص ٣٠٨ .

76) Grove, C., Secondary education in the U. S , An Overview for Education From Abroad , Councilon International Education Exchange ,U.S , 1990 , pp. 1-2

٧٧) مجموعة الدراسات اليابانية ، الإصلاح التربوي في الولايات المتحدة الأمريكية ، مكتب التربية العربي لدول الخليج ، ١٩٨٨ ، ص ٣٦ .

- 78) Husin, T. & Postlethwaite, T.N., ( Editor in cherif ), op . cit , pp , 6539 – 6540.
- ٧٩) عبد الله بالقاسم العرفي ، يونس يوسف معلا ، مرجع سابق ، ص ٢٥٢ .
- ٨٠) راجع أيضا :
- محمد منير مرسى ، الاتجاهات المعاصرة في التربية المقارنة ، مرجع سابق ، ص ١٦٤
- U.S. Department of Education,Progress of Education in the U.S. OF America 1980 – 81 thorough 1982-83, June 1984 , p . 9
- ٨١) هاني عبد الرحمن صالح ، مرجع سابق ، ص ١١٣ .
- ٨٢) إبراهيم الغمري ، الإدارة دراسة نظرية وتطبيقية ، ط ٣ ، دار الجامعات المصرية ، الإسكندرية ، ١٩٨٢ ، ص ١٥٣ .
- Cusick , P.A., the Educational System its nature and logic, McGraw – Hill , Inc ., New York , 1992 , pp . 1-6.
- ٨٣) زكي محمود هاشم ، الإدارة التعليمية ، ط ٣ ، وكالة المطبوعات ، الكويت ، ١٩٨١ ، ص ٣٤ .
- ٨٤) لتفاصيل أكثر حول هذه التقييمات راجع :
- إسماعيل الملحم ، ميادين التجديد التربوي وأسلوب تحليل النظم ، مجلة المعلم العربي ، العدد ( ٤ ) السنة ( ٤٤ ) ، ١٩٩١ ، ص ٨٠ .
  - محمد منير مرسى ، الإدارة التعليمية أصولها وتطبيقاتها ، عالم الكتب ، القاهرة ، ١٩٩٨ ، ص ٢٣٩ .
- Edmund , R. G . & Larry, R. S. , op . cit ., pp . 64 – 65.
- ٨٥) راجع في ذلك :
- هاني عبد الرحمن صالح ، مرجع سابق ، ص ص ١٢٤ - ١٢٥ .

- توفيق محمد عبد المحسن ، تقييم الأداء مداخل جديدة لعالم جديد ، دار النهضة العربية ، القاهرة ، ١٩٩٧ ، ص ص ٨٥ - ٨٩ .
- (٨٦) لمزيد من تفاصيل هذه المكونات ، راجع على سبيل المثال :
- هاني عبد الرحمن صالح ، مرجع سابق ، ص ص ١١٨ - ١٢١ .
- (٨٧) لمعرفة تفاصيل هذه العوامل راجع :
- محمد أحمد الغام ، التنمية الإدارية من أجل التجديد التربوي نحو استراتيجية جديدة لتطوير الإدارة التربوية ، مرجع سابق ، ص ١١٥ ..
- هاني عبد الرحمن صالح ، الإدارة التربوية بحوث ودراسات ، الجامعة الأردنية ، بدون تاريخ ، ص ٧٦ .
- (٨٨) توفيق محمد عبد المحسن ، مرجع سابق ، ص ص ٩٢ - ٩٣ .
- (٨٩) محمد منير مرسي ، الإدارة التعليمية أصولها وتطبيقاتها ، مرجع سابق ، ص ٢٤٩ .
- (٩٠) عبد القوي عبود ، إدارة التربية في عالم متغير ، مرجع سابق ، ص ٨٣ .
- (٩١) مدني عبد القادر علاقي ، الإدارة دراسة تحليلية للوظائف والقرارات الإدارية ، ط ١ ، دار تهامة ، جدة ، ١٩٨١ ، ص ٦٠٣ .
- (٩٢) لتفاصيل أكثر راجع :
- المجلة العربية للتربية ، ملف العدد ، مدرسة المستقبل ، المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم ، المجلد ٢٠ العدد ٢ ، ديسمبر ٢٠٠٠ م ، ص ص ٣٨ - ٣٩ .
- (٩٣) لتفاصيل أكثر راجع :
- عبد القوي عبود ، مرجع سابق ، ص ص ٨٧ - ٩٠ .
- صلاح عبد الحميد مصطفى ، مرجع سابق ، ص ص ١٩٣ - ١٩٤ .

٩٤) عبد الله بالقاسم العرفي ، يونس يوسف المعا ، مرجع سابق ، ص ٣١٦.

- 95) Central office of Information , Britiain 1988, An Official Handbook , London . 1988 , p . 164 .
- 96) Husen, T. & Postlethwaite, T.N., op . cit . , p . 6518 .
- 97) Warnock, M. , A Common Policy for Eduction , Oxford University Press , 1988 , p .3 .

٩٨) عبد الله عبد الدائم ، التربية وتنمية الإنسان في الوطن العربي استراتيجية تنمية القوى العاملة ، ط ٢ ، دار العلم للملاتين ، بيروت ، ١٩٩١ ، ص ٧٤ .

- 99) Central Office of Information , Britain 1988, op . cit . p , 164 .
- 100) williams, J. D. , Monitoring school Performance A guide for Educators, the Falmer Press , Washington . D . C . London , 1992 , pp . 15 –16 .
- 101) Husen , T. & Postlethwaite , T . N . , op . cit . , pp 6521 – 6522 .

١٠٢) لعرفة مزيد من هذه التحديات راجع على سبيل المثال :  
- بحوث مؤتمر الإبداع والتجديـد فـى الإدارـة العربـية فـى مواجهـة تحديـات القرـن الحـادى والعـشـرين ، المنـظـمة العربـية للـتنـمية الإـدارـية، الـقـاهـرة ، ٢٠٠٠ م .

- المـجلـة العربـية للـتـربـية ، المـجلـد ٢٠ ، العـدد ٢ ، دـيـسمـبر ٢٠٠٠ ص ٢٨-١٨ .

- نـدوـة الإـعلام وـالـمـعـطـومـات وـتحـديـات القرـن الـواـحـد وـالـعـشـرين ، ٢٤ - ٢٥ دـيـسمـبر ، ١٩٩٥ ، الـرـياـض ، ١٩٩٥ .

- سـيرـوري كالـين ، عـالم يـفـيـض بـسـكـانـه ، عـالم المـعـرـفة ، رقم ٢١٣ ، تـرـجمـة لـيلـي الجـبـالـي ، الـكـويـت ، سـبـتمـبر ١٩٩٦ .

- عبد الدائم ، مراجعة استراتيجية تطوير التربية العربية ، مرجع سابق

، ص ١٧-٣٨ .

- علي السلمي ، الادارة المصرية في مواجهة الواقع الجديد ، مكتبة غريب ، القاهرة ، ١٩٩٢ م .

103) Tapiro, C.S., the Management of Quality and its Control , Chapman and Hall, London , New York , 1996, P .2 .

٤ ) جوزيف جابلونسكي ، تطبيق إدارة الجودة الشاملة نظرة عامة ، ترجمة عبد الفتاح السيد النعماني ، مركز الخبرات المهنية للإدارة ، القاهرة ، ١٩٩٦ ، ص ٢٦ .

٥ ) إسماعيل محمد دياب ، خطة مقرحة لتطبيق نظام إدارة الجودة الشاملة في المجال التعليمي ، مؤتمر إدارة الجودة الشاملة في تطوير التعليم الجامعي ، ١١ - ١٢ مايو ١٩٩٧ ، كلية التجارة جامعة الزقازيق ، بنهاء ، ص ٢ .

٦ ) محمد يسري عثمان ، محمد موسى عثمان ، متطلبات الجودة الشاملة لتطوير مناهج التعليم الفني في مصر ، المرجع السابق ، ص ٣٧٩ .

٧ ) أحمد سعيد درباس ، مرجع سابق ، ص ١٥ .

٨ ) علي السلمي ، إدارة الجودة ومتطلبات التأهل للأيزو ، دار غريب للطباعة والنشر ، القاهرة ، ١٩٩٥ ، ص ٢٤ .

٩ ) لتفاصيل أكثر راجع :

- محمد طعامنة ، إدارة الجودة الشاملة في القطاع الحكومي ، مجلة أبحاث اليرموك ، المجلد ١٧ ، العدد ١ ، جامعة اليرموك ، مارس ٢٠٠١ ، ص ٩٣ .

- جوزيف جابلونسكي ، مرجع سابق ، ص ٤٥ .

(١١٠) لمعرفة تفاصيل هذه المراحل راجع :

- جابلونسكي ، مرجع سابق ، ص ص ٨٢ - ٨٩ .

(١١١) على السلمي ، إدارة الجودة الشاملة ومتطلبات التأهل للأيزو ،

ص ص ٤١ - ٦١ .

(١١٢) راجع في ذلك :

- على السلمي ، المرجع السابق ، ص ٣٣ .

- توفيق محمد عبد المحسن ، مرجع سابق ، ص ص ١٥٧ - ١٥٩ .

- Federal Quality institute , Federal Total Quality Management Handbook, U.S office of Personnel Management , Washington , D. C , U. S. A , 1990 , P. 8 .

(١١٣) فريد زين الدين ، المنهج العلمي لتطبيق إدارة الجودة الشاملة في المؤسسات العربية ، بدون ناشر ، القاهرة ، ١٩٩٦ ، ص ٣٩ .

114) Sallis, E. , Total Quality Management in Education , Kogan Page , London - Philadelphia , 1993 . pp . 48 – 49 .

115) Ibid . , p . 62 .

116) Brocka,B.&Brocka,M.S.,Quality Management Implementation the Best Ideas of the master , Richard D.Irwin , Inc – New York , 1992 , pp . 82-83 .

(١١٧) فريد زين الدين ، مرجع سابق ، ص ٣١ .

118) Brocka, B . & Brocka, M .S . , op . cit . , p . 61 .

119) Ibid . , pp . 62 – 63 .

120) The National Alliance of Business , Using Quality to Redesign School System , Jossey – Bass Publishers , San Francisco . 1994 . , p . 6 .

(١٢١) حسن حسين البيلاوي ، إدارة الجودة الشاملة في التعليم العالي بمصر ،  
مؤتمر التعليم العالي في مصر وتحديات القرن الحادى والعشرين ، ١٠ -  
١١ مايو ، ١٩٩٦ .

(١٢٢) لمعرفة تفاصيل هذه النماذج راجع :  
– the National Alliance of Business . op . cit . , pp . 12 - 17 .

(١٢٣) لمزيد من التفاصيل حول هذا النموذج راجع :  
– أحمد سعيد درباس ، مرجع سابق ، ص ص ٣٠ - ٤٢ .

124) Mesure, E . A ., Similarities and Differences Between Total Quality Management and Reengineering, Educational Planning, vol.12, No. 4 , 2000 , p.41.

(١٢٤) تركي ابراهيم سلطان ، هندسة التغيير الجذرى لفن الادارة المنهجية والتطبيق ، بدون ناشر ، الجizza ، ١٩٩٦ ، ص ٢٢ .

(١٢٥) علي السلمي ، إدارة الجودة الشاملة ومتطلبات التأهيل للأيزو ، مرجع سابق ، ص ٦٨ .

(١٢٦) راجع :  
– فهد صالح السلطان ، إعادة هندسة العمليات الإدارية نقلة جذرية في مفاهيم وتقنيات الإدارة ، ط ١ ، ١٩٩٨ ، ص ص ٣٤ - ٣٥ .

– تركي ابراهيم سلطان ، مرجع سابق ، ص ص ١٠٦ - ١١٣ .

(١٢٧) توفيق محمد عبد المحسن ، مرجع سابق ، ص ٢١١ .

129) Klem, M ., The most Fatal Re – Engineering Mistakes, Information strategy Executive's Journal , Summer , 1994 , pp . 21 - 28 .

130) Kim, C . , A Comprehensive Methodology for Bussiness Process Re – engineering , Journal of Computer Information systems , fall 1996 , pp 53 - 57 .

(١٣١) لتفاصيل أكثر راجع :

- مصطفى رضا عبد الرحمن ، التنمية البشرية ، سلسلة إصدارات مجلة النهضة الإدارية ، رقم ٩ ، أكاديمية السادات للعلوم الإدارية ،طنطا ، ١٩٩٨ ، ص ١٣٩ .

- فهد صالح السلطان ، إعادة هندسة العمليات الإدارية (الهندرة) نقلة جزرية في مفاهيم وتقنيات الإدارة ، ط١ ، بدون ناشر ، الرياض ، ١٩٩٨ ، ص ٥٧-٥٦ .

(١٣٢) يحيى عبد الحميد إبراهيم ، محمد رجائي الطحلاوي ، هندسة الجامعات وتنمية الموارد البشرية ، محافظة أسيوط ، مارس ١٩٩٧ ، ص ٣٧ .

133) Reavis, C , A. & Griffith, H ., op . cit ., p . 2 .

- Lipman, P., Restructuring in Context , A case Study of teacher Participation the Dynamics of Ideology , Race , and Power , American Educational Research Journal , Vol . 34 , No . 1 , Spring 1997 , p 4 .

(١٣٤) أمين محمد النبوi ، مجتمع ما بعد الحادئة وإعادة هندسة بنية الإدارة المدرسية في الوطن العربي ، مجلة التربية والتنمية ، السنة ٥ ، العدد ١٣ ، ص ٦٣ - ٦٥ ، ١٩٩٨ .

135) Reavis , C . A . & Griffith, H ., op , cit , p . 9-10 .

(١٣٦) لمزيد من التفاصيل حول هذه القضايا راجع :

- White , M., the Japanese Educational challenge A Commitment to children ,the free press, A division of Macmillan , INC ., New York , 1987 , pp . 171 – 174 .

- روبرت ليستما وأخرون ، التعليم في اليابان ، ترجمة سعد عبد الرحمن ، حسين حمدي الطوبجي ، الجمعية الكويتية لنقدم الطفولة ، الكويت ، مايو ١٩٨٧ ، ص ١٥١ - ١٥٢ .

١٣٧) لمزيد من التفصيل حول ما جاء في هذه التقارير راجع :

- محمد عبد القادر حاتم ، التعليم في اليابان الدور الأساسي للنهضة اليابانية ، الهيئة المصرية العامة للكتاب ، القاهرة ، ١٩٩٧ ، ص ص ١٣٥ - ١٥٣ .

- Husen , T . & Postlethwaite, T . N., (Editors in Chief) , the international Encyclopedia of Education, 2 nd Edition, vol . 6, Elsevier LTD. ,U. K 1994 , P. 3085.

138) Lee, W. O., The Search for Excellence and Relevance in Education: Lessons from Japan's Fourth Educational ; Reform Proposal , British Journal of Educational Studies , Vol . XXXIX No . 1 February 1991 , pp . 25 – 26 .

١٣٩) لمزيد من التفصيل حول هذا التقرير راجع :

- Alkin , M . C. , ( Editor in Chief ) op . cit . , pp .1470 – 1471 .

- اللجنة الوطنية المكلفة بدراسة وسائل تحقيق التفوق والسبق بالولايات المتحدة الأمريكية عام ١٩٨٣ ، أمة معرضة للخطر ، ترجمة ، يوسف عبد المعطي ، دار الصحوة ، القاهرة ، ١٩٨٦ .

١٤٠) لمزيد من التفاصيل حول هذا التقرير راجع :

- Bush , G. , America 2000 , An Educational Strategy , U.S . Department of Education , Washington , 1991 .

١٤١) نجدة إبراهيم سليمان ، مرجع سابق ، ص ٢٨٩ .

١٤٢) من أمثلة هذه الدراسات :

- Newman, F.M. & Others, op .cit .. pp 41 – 71 .

- Leithwood , K , Leadership for School Re-structuring , Educational Administration Quarterly , vol . 30 , No . 4 , Nov – 1994 , pp , 498 – 518 .

- Lee , V. E. & Smith ,J. B., Effects of High School Restructuring and Size and early Gains in Achievement and Engagement , Sociology of Education , Vol . 68 , No . 4 , October 1995 , pp . 241 – 269 .
- Louis, K . S . , Teacher's Professional Community in Restructuring Schools , American Educational Research Journal , vol . 33 , No .4 , winter , 1996 , pp , 757 – 798 .

(١٤٣) لمزيد من التفاصيل حول هذه التجربة راجع :

- Berres, M. S . & Others , ( Editors ) , Creating Tomorrow's School Today , Stories of Inclusion , Change and Renewal , Special Education Series , Teacher College Oress , Columbia University , New York , 1996 , pp . 66-96

144) Ibid. , pp . 97 – 129 .

145) Ibid ., pp . 130 – 187 .

(١٤٦) محمد سيف الدين فهمي ، حسن عبد المالك محمود ، تطوير الإدارة المدرسية في دول الخليج العربية ، ط١ ، مكتب التربية العربي لدول الخليج ، الرياض ، ١٩٩٣ ، ص ٢٠٥ .

(١٤٧) وليد هوانه ، علي تقى ، مدخل إلى الإدارة التربوية ، ط١ ، مكتبة الفلاح ، الكويت ، ١٩٩٤ ، ص ص ١٢٣-١٢٢ .

148) Longenecker, J.G. & Pringle, C. D ., op. Cit ., p . 118 .

149) Knezevich, S . J., Administration of Public Education A Sourcebook for the Leadership and Management of Educational Institution , 4<sup>th</sup>. Edition , Harper and Row Publisher , New York , 1984 , p . 152 .

(١٥٠) راجع :

- توفيق محمد عبد المحسن ، مرجع سابق ، ص ٩٧ .

- Odiorne, G . , Management by Objectives ; New York , Pitman , 1969 , pp .

175 – 176 .

151) Humble, J . , How To Manage by objectives ,New York , AMACOM  
,1973,P. 4

152) Albrecht, K . , Successful Management by Objectives , An Actional Manual ,  
Englewood Cliffs , Prentic – Hall , 1978 , p . 20 .

(١٥٣) ماريون ، اي ، هاينز ، إدارة الأداء دليل شامل للإشراف الفعال ،  
ترجمة محمود مرسي ، زهير الصباغ ، معهد الإدارة العامة ، الرياض ،  
١٩٨٨ ، ص ١٠٨ .

(١٥٤) محمد منير مرسي ، الإدارة التعليمية أصولها وتطبيقاتها ، مرجع سابق ،  
ص ١٢٣ .

(١٥٥) لمعرفة تفاصيل هذه الخطوات راجع :  
علي السلمي ، الإدارة بالأهداف طريق المدير المتفوق ، دار غريب  
للطباعة والنشر ، القاهرة ، ١٩٩٩ ص ٩٣ - ١٢٢ .

(١٥٦) لمعرفة تفاصيل هذه الخطوات راجع :  
محمد حسن العمايره ، مبدئي الإدارة المدرسية ، ط ١ ، دار المسيرة ،  
عمان ،الأردن ، ١٩٩٩ ، ص ص ١٥٦ - ١٦٣ .

- ماريون اي هاينز ، مرجع سابق ، ص ص ١١٠ - ١١١ .

(١٥٧) المرجع السابق ، ص ص ١٠٨ - ١٠٩ .

(١٥٨) راجع في ذلك :

- توفيق محمد عبد المحسن ، مرجع سابق ، ص ص ٩٩ - ١٠١ .

- سامية محمد فهمي ، الإدارة في المؤسسات الاجتماعية ، المكتب  
الجامعي الحديث ، الإسكندرية ، بدون تاريخ ، ص ١٥ .

- محمد حسن العمايرة ، مرجع سابق ، ص ص ١٦٤ - ١٦٩ .
- 159) Knezevich, S.J., op. cit., p. 154.
- (١٦٠) أحمد إسماعيل حجي ، الإدارة التعليمية والمدرسية ، دار النهضة العربية ، القاهرة، ١٩٩٤ ، ص ٢٨ .
- (١٦١) عرفات عبد العزيز سليمان ، بيومي محمد ضحاوي ، مرجع سابق ، ص ص ٣٧١ - ٣٧٢ .
- (١٦٢) أحمد عزت عبد الكريم ، تاريخ التعليم في عصر محمد على ، مكتبة النهضة المصرية ، القاهرة ، ١٩٣٨ ، ص ص ١٠٦ - ١٠٧ .
- (١٦٣) أحمد إسماعيل حجي ، الإدارة التعليمية والإدارة المدرسية ، دار الفكر العربي ، القاهرة ، ١٩٩٨ ، ص ص ١٣٢-١٣٣ .
- (١٦٤) راجع في ذلك :
- المركز القومي للبحوث التربوية ، الإدارة التربوية في جم ع ، المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم ، تونس ، ١٩٨٧ ، ٣٢-٢ .
- محمد منير مرسي ، التعليم العام في البلاد العربية ، ط ٢ ، عالم الكتب ، القاهرة ، ١٩٧٤ ، ص ٢٩٢ .
- (١٦٥) راجع في ذلك :
- سيد إبراهيم الجيار ، تاريخ التعليم الحديث وأبعاده الثقافية ، ط ٢ ، مكتبة غريب ، القاهرة ، ١٩٧٧ ، ص ١٤٣ .
- محمد منير مرسي ، مرجع سابق ، ص ٢٩٣ .
- (١٦٦) شاكر محمد فتحي ، إصلاح الإدارة التعليمية في مصر في ضوء مقومات الفكر الإداري المعاصر دراسة تحليلية ، دراسات تربوية ، العدد ١٥ ، نوفمبر ١٩٨٨ ، ص ٢٧٧ .
- (١٦٧) المركز القومي للبحوث التربوية ، مرجع سابق ، ص ص ٧١ - ٧٣ .

- . ١٦٨) سيد ابراهيم الجيار ، مرجع سابق ، ص ١٨١ .
- . ١٦٩) أحمد إسماعيل حجي ، مرجع سابق ، ١٣٦ .
- . ١٧٠) راجع في ذلك :
- حسن الفقي ، التاريخ الثقافي للتعليم في مصر ، ط ٢ ، دار المعارف ، القاهرة ، ١٩٧١ ، ص من ١٨٣-١٨٤ .
- سعيد إسماعيل علي ، تاريخ التربية والتعليم في مصر ، عالم الكتب ، القاهرة ، ١٩٨٥ ، ص من ٥١٦-٥٢١ .
- . ١٧١) لمعرفة تفاصيل هذه المحاولة راجع :
- المركز القومي للبحوث التربوية ، مرجع سابق ، ص ص ١٨٠-١٩٢ .
- . ١٧٢) نبيل أحمد عامر صبيح وأخرون ، مقدمة في التربية المقارنة ، مطبعة الحضارة العربية ، القاهرة ، ١٩٨٧ ، ص ص ٣٥٦-٣٦٦ .
- . ١٧٣) شاكر محمد فتحي ، مرجع سابق ، ص ص ٢٨٠-٢٨١ .
- . ١٧٤) لتفاصيل أكثر راجع :
- ج ع م ، وزارة العدل ، قرار رئيس الجمهورية العربية المتحدة بالقانون رقم ١٢٤ لسنة ١٩٦٠ ، ج ع م ، النشرة التشريعية ، العدد ٣ ، ١٩٦٠ .
- المركز القومي للبحوث التربوية ، مرجع سابق ، ص ص ١٩٤-٢١٧ .
- . ١٧٥) صلاح الدين جوهر ، مقدمة في إدارة وتنظيم التعليم العام ، ط ٢ ، مكتبة عين شمس ، القاهرة ، ١٩٨٤ ، ص ص ٨٣-٨٤ .
- . ١٧٦) ج.م.ع ، المركز القومي للبحوث التربوية والتنمية ، تطوير التعليم في ج.م.ع ، القاهرة ، ١٩٩٦-١٩٩٤ ، ص ص ٢٠-٢١ .
- . ١٧٧) لتفاصيل أكثر حول هذا المجالس راجع :

- وزارة التربية والتعليم ، قرار وزاري رقم ٥٢٣ لعام ١٩٨١ ،  
والملحق بقانون التعليم رقم ١٣٩ لسنة ١٩٨١ ، ط ٣ ، الهيئة العامة  
لشئون المطبع الأميرية ، القاهرة ، ١٩٨٩ ، مادة (٢) .

- المركز القومي للبحوث التربوية ، الإداراة العامة للتوثيق والمعلومات ،  
تطور نظم وأساليب الإداراة التعليمية من سنة ١٨٨٢ وحتى الوقت  
الحاضر دراسة توثيقية ، القاهرة ، ١٩٨٥ م ، ص ص ١٧٢ - ١٧٤ .

(١٧٨) لتفاصيل أكثر راجع :

- ج.م.ع ، وزارة التربية والتعليم ، تطوير التعليم في مصر سياساته  
واستراتيجيته وخطه تنفيذه ، ١٩٨٩ ، ص ص ٥٣ - ٥٦ .

(١٧٩) لتفاصيل أكثر راجع :

- أحمد إسماعيل حجي ، الإدارية التعليمية والمدرسية ، مرجع سابق ،  
ص ص ١٥٢ - ١٥٤ .

(١٨٠) عرفات عبد العزيز سليمان ، استراتيجية الإداراة في التعليم دراسة  
تحليلية مقارنة ، ط ٢ ، الأنجلو المصرية ، القاهرة ، ١٩٨٥ ، ص ص  
١٧٦ - ١٧٧ .

(١٨١) ج.م.ع ، قانون الحكم المحلي رقم ٤٣ لسنة ١٩٧٩ ومذكرة الإيضاحية  
ولاحتته التنفيذية ، ط ٥ ، القاهرة ، الهيئة العامة لشئون المطبع الأميرية  
، ١٩٨٧ ، مادة (٢٥) ، (٢٦) .

(١٨٢) ج.م.ع ، القانون رقم ١٣٩ لسنة ١٩٨١ ، مرجع سابق ، المواد :  
(١١، ٧، ٥، ٢) .

(١٨٣) ج.م.ع ، المركز القومي للبحوث التربوية والتنمية ، تطور التعليم في  
ج.م.ع ، ١٩٩٤ - ١٩٩٦ ، مرجع سابق ، ص ص ٢١ - ٢٣ .

- المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم ، إدارة البحوث التربوية ،  
الإدارة التربوية في ج.م.ع ، إعداد المركز القومي للبحوث  
 التربوية ، تونس ، ١٩٨٧ ، ص ص ٢٣٧ - ٢٣٩ .
- (١٨٤) المركز القومي للبحوث التربوية ، الإدارة العامة للتوثيق والمعلومات ،  
 مرجع سابق ، ص ٢٩٧ .
- (١٨٥) المرجع السابق ، ص ٢٩٨ .
- (١٨٦) لمعرفة التفاصيل حول تصنيف هذه الإدارات راجع :  
 - القرار الوزاري رقم ١٤٣ بتاريخ ١٩٩٧/٤/٢٦ ، بشأن تحديد  
 مستويات وإنشاء الإدارات التعليمية بوحدات الإدارة المحلية .
- القرار الوزاري رقم ١٧٩ ، بتاريخ ١٩٩٩/٥/٢ ، بشأن تحديد  
 مستويات وإنشاء الإدارات التعليمية بوحدات الإدارة المحلية .
- (١٨٧) لتفاصيل أكثر راجع :  
 - المركز القومي للبحوث التربوية ، الإدارة العامة للتوثيق والمعلومات ،  
 مرجع سابق ، ص ص ١٧٥ - ١٧٧ .
- المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم ، إدارة البحوث ، مرجع  
 سابق ، ص ص ٢٤٥ - ٢٤٧ .
- (١٨٨) ج.م.ع ، قانون نظام الحكم المحلي رقم ٤٣ لسنة ١٩٧٩ ، مرجع سابق  
 ، المواد (٤٥ ، ٥٦ ، ٦٣ ، ٦٤) .
- (١٨٩) المرجع السابق ، القرار الوزاري رقم ٧٠٧ لعام ١٩٧٩ ، والخاص  
 باللائحة التنفيذية لقانون نظام الحكم المحلي ، مادة (٥) .
- (١٩٠) ج.م.ع ، وزير التعليم ، قرار وزاري رقم ١٢٠ بتاريخ ١٩٨٩/٥/٣٠  
 بشأن تحديد مسؤوليات مديرى وناظار ووكلاء المدارس بالمراحل  
 المختلفة ، مادة (١) .

١٩١) المرجع السابق ، مادة (٣) .

١٩٢) المرجع السابق ، مادة (٤) .

١٩٣) لمزيد من التفاصيل راجع :

- ج.م.ع ، وزير التعليم ، القرار الوزارى رقم ٨٨ لسنة ١٩٨٨ ،  
مادة (٩) .

- ج.م.ع ، وزير التعليم ، القرار الوزارى رقم ١٧٩ لسنة ١٩٨٨ ،  
مادة (١) .

- وزارة التربية والتعليم ، توجيهات إدارة الخطة والتنظيم المدرسى  
عام ١٩٩٤/٩٣ ، ص ٤ - ٥ .

١٩٤) لمزيد من التفاصيل راجع :

- النشرة العامة رقم ١١٥ بتاريخ ١٩٧٩/١٠/٢٧ ، بشأن اختصاصات  
وكيل المدرسة الابتدائية والمدرس الأول بها .

- ج.م.ع ، وزير التعليم ، القرار الوزارى رقم ٨٨ لسنة ١٩٨٨ ،  
مادة (٩) .

- ج.م.ع ، وزير التعليم ، القرار الوزارى رقم ١٧٩ لسنة ١٩٨٨ ،  
مادة (١) .

- وزارة التربية والتعليم ، توجيهات إدارة الخطة والتنظيم المدرسى  
عام ١٩٩٤/٩٣ ، ص ص ٥،٤ .

١٩٥) لمزيد من التفاصيل راجع :

- حسن مصطفى وأخرون ، اتجاهات جديدة في الإدارة المدرسية ،  
الأنجلو المصرية ، القاهرة ، ١٩٩٠ ، ص ص ٧٩ - ٨٣ .

- عرفات عبد العزيز سليمان ، استراتيجية الإدارة في التعليم ، مرجع  
سابق ، ص ص ٤٠٠ - ٣٩٣ .

(١٩٦) لمزيد من التفاصيل راجع :

- النشرة العامة رقم ١١٥ لسنة ١٩٧٩ ، مرجع سابق .

- حسن مصطفى وأخرون ، مرجع سابق .

- عرفات عبد العزيز سليمان ، مرجع سابق .

(١٩٧) ج.م.ع ، وزارة العدل ، القرار الوزارى رقم ١٦٦ لعام ١٩٧٢ بشان تشكيل مجلس إدارة المدرسة الابتدائية وتحديد اختصاصاته ، النشرة التشريعية ، العدد (١٠) ، أكتوبر ١٩٧٢ .

(١٩٨) راجع في ذلك :

- ج.م.ع ، وزارة العدل ، القرار الوزارى رقم ١٢ لعام ١٩٦٩ بشان تشكيل لجنة استشارية لإدارة المدرسة الإعدادية والثانوية وتحديد اختصاصاتها ، النشرة التشريعية العدد (٣) مارس ١٩٦٩ .

- ج.م.ع ، وزارة العدل ، القرار الوزارى رقم ٦١ لعام ١٩٧٨ بشان تشكيل مجلس إدارة المدرسة الإعدادية والثانوية ، النشرة التشريعية العدد (٣) ، مارس ١٩٧٨ .

(١٩٩) لمعرفة هذه الاختصاصات راجع :

- وزارة التربية والتعليم ، قرار وزاري رقم (٥) بتاريخ ١٩٩٣/١١٣ بشان مجالس الآباء والمعلمين ، مادة (١٨) .

(٢٠٠) جمال حمدان ، شخصية مصر دراسة في عقريمة المكان ، الجزء ٢ ، عالم الكتب ، القاهرة ، ١٩٨١ ، ص ٥٣٩ .

(٢٠١) ج.م.ع ، قانون نظام الحكم المحلي رقم ٤٣ لسنة ١٩٧٩ ، مرجع سابق .

(٢٠٢) فاخر أحمد فريد على ، الإدارة العربية والمصرية ونظام إدارة الجودة الشاملة ، مؤتمر الإبداع والتجديد في الإدارة العربية في مواجهة تحديات

- القرن الحادى والعشرين ، المنظمة العربية للتنمية الإدارية ، جامعة الدول العربية ، القاهرة ، ٦ - ٨ نوفمبر ٢٠٠٠ ، ص ص ١٢ - ١٣ .
- (٢٠٣) عزه صبحي عبد المنعم وأخرون ، تنمية الإبداع والابتكاري لدى المواطن العربي ، المؤتمر السابق ، ص ١٤ .
- (٢٠٤) وليم عبيد ، المشروع القومى للتعليم استراتيجية تطوير التعليم ١٩٨٧ - ١٩٩٠ ، دار سعاد الصباح للنشر والتوزيع ، القاهرة ، ١٩٩٦ ، ص ص ٢٠ - ٢١ .
- (٢٠٥) أحمد إسماعيل حجي ، الإدارة التعليمية والمدرسية ، مرجع سابق ، ص ٤٦ .
- (٢٠٦) صلاح الدين جوهر ، مرجع سابق ، ص ٢٤٣ .