

التوظيف التربوي للمحاسبة كمنطلق لإصلاح
التعليم في ضوء متطلبات ثورة ٢٥ يناير ٢٠١١

إعداد

أ.م.د. شريف محمد شريف	د. محمد حسن أحمد جمعه
الأستاذ المساعد بقسم أصول التربية	المدرس بقسم أصول التربية
كلية التربية - جامعة دمياط	كلية التربية - جامعة دمياط

مقدمة :

جاءت ثورة الخامس والعشرين من يناير ٢٠١١ ميلاداً جديداً للأمة ، جاءت لتعلن إعادة إنتاج الذات المصرية ، ويرغم ما تمر به الدولة من أزمات وصراعات وتناقضات فكرية وعقائدية وسياسية واقتصادية إلا أن هذه طبيعة الثورات العميقة ، فالثورة ليست نهلية لتظل بقدر ما هي بداية لعهد جديد من الإصلاح والبناء .

لقد استدعت هذه الثورة طاقات المصريين الكامنة مطالبة إياها بأن تخرج إلى النور تبني وتعمر وترقى بالوطن ، والتعليم ليس يبعد عن هذه الثورة ومتطلباتها ، فالتعليم هو الذي يعطي الأجيال القادمة بارقة أمل لحياة أفضل ، ويمد الأجيال لتقبل التناقضات والتغيرات المتلاحقة . (Doraid,2000,39)

لقد آمن الناس أن القوة المفرطة التي تواجه بها الدول الحرك والاحتجاج الجماهيري لن تجدي ، وأن قهر الإرادة الوطنية وتكليم الأقواء ، وإسكات وسائل الإعلام ، لن يولد لدى الناس سوى السخط والتفكير الشديد . (قرني ، ٢٠١٢ ، ٧٥)

وهذه القوة المفرطة والاستبداد القهري عجل بثورة واعدة ، ثورة أتاحت للأمة أن تعيد هيكلة اقتصادها وثقافتها وتعليمها وإعادة بناء ما دمره المفسدون عقوداً طويلة . ويأتي التعليم على رأس هذه الأولويات والتي من خلالها يجب أن تصاغ رؤى مستقبلية جديدة لبناء مستقبل تعليمي مصري واعد يتوافق مع التحديات المتلاحقة ومتطلبات الثورة المباركة . ثورة تواجه العظم والتخطيط والفساد والاحتكار وتهيب الثروات . (شعبان ، ٢٠١٢ ، ٢٤٥)

ومجالات إصلاح التعليم متنوعة ، ونحن نأتي المحاسبية على رأس هذه الأولويات إيماناً بأن ثورة التطهير التي تلي الثورات لابد أن ينادل التعليم منها حفاً وأقراً وذلك انطلاقاً من أن الأزمات الاجتماعية ليست بمعزل عن التعليم ، وخصوصاً في مصر حيث يعاني نظام التعليم المصري من أزمات عديدة مزمنة تمثلت ملامحها في العديد من المؤشرات الخارجية والتي تشير في مجملها إلى عجز النظام التعليمي عن تحقيق أهدافه وحل مشكلاته . "The United Nations Development , 2003 , 35 "

ملاحظة : يتم التوثيق في البحث على النحو التالي (لقب المؤلف ، سنة النشر ، رقم الصفحة)

في ظل هذا الواقع الثوري الجديد ظهرت الحاجة الملحة إلى وضع نظم جديدة

وعمليات ، وذلك معادلة مفقودة في نظامنا للتعليم المصري عبر عقود السابفة من الستينيات وحتى مطلع القرن الحادي والعشرين . (عبد القادر ، ٢٠٠١ ، ٣٣)

وتجاه مصر نحو إقرار المحاسبية في التعليم ليس لتجاهها غربيا ، فالاهتمام بالمحاسبية في التعليم هو حديث الساعة في الولايات المتحدة الأمريكية حيث تشير روبين مارتين "Robin Martin" إلى أن أربعة موضوعات من سبعة رئيسية مترجمة على موقع اتحاد التربية الوطني الأمريكي على الشبكة العالمية للمعلومات نتحدث عن المحاسبية في التربية مما يدل على أهميتها والأولوية الممنوحة لها سياسيا ووطنيا وتربويا . (Robin Martin , 1997 , 42-43)

ويناء على ما سبق فإن الدراسة الحالية تولي اهتماما خاصا بالمحاسبية والتي تعد سلاحا فاعلا قلما على قيادة المسيرة الإصلاحية للتعليم المصري في القرن الجديد لتواكب لميلاد الثورة بعيدا عن النزاعات العقائدية أو التعصب الفكري أو التشدد السياسي أو المحاولات الخطيرة لتوظيف التعليم كخادم للسلطة الحاكمة كما كان في الماضي ، وبالتالي فإن المحاسبية من خلال هذا المنطلق تمثل آلية فعالة للإصلاح .

مشكلة الدراسة :

مهما كان مصير الربيع العربي : فهذا يمثل من دون شك " الانفجار الكبير " في التحول السياسي ، ومع ذلك فإن الأثر الطويل الأجل لهذا التموتامي في المنطقة كلها من الاحتجاجات وطوفان الخلافات السياسية لن يمتدنا من الاهتمام بالتعليم وإصلاحه ، إذ يعد التعليم هو الضمان الحقيقي للتهوض بمستقبل الأمة ، والعبور الآمن لها نحو المستقبل . (قرني ، ٢٠١٢ ، ٨٦)

سبق ثورات الربيع العربي اهتمام بالغ في الأونة الأخيرة بجودة التعليم بسبب تدني للمبتويات الفنية لإدعاءات التلاميذ ، وغياب الفلسفة التعليمية ، وانخفاض النمو الكمي والكيفي ، والثنائيات العجيبة في نظام التعليم المصري ، وتنامي ظاهرة الفساد والانحراف المعادي والأخلاقي وقد أوجد هذا ضيقا على صانعي السياسة التعليمية كي يبدعوا ويبتكروا حولا من شأنها أن ترتكبي بالتعليم المصري . (جواهر ، ٢٠٠٨ ، ٧٨)

وهذا الأمل في نهضة التعليم المصري يتوكلب مع الاتجاه العالمي للمطلب بتوظيف المحاسبية كمدخل لإصلاح التعليم معتمدا على معبرات أهمها : "Stein , 2003 , 11-73"

- قيام التعليم في كثير من أنظمة العالم - وخصوصا الثالث - على أحادية الفكر ، وتوظيف
التعليم كأداة للقهر والظلم والاستبداد وخدمة الحاكم .
 - ثقافات السياسة التلطيفية المصلحية للكرامات السياسية والاقتصادية المتلاحقة .
 - تنامي ظواهر الفساد والانحلال الأخلاقي في كثير من أنظمة التعليم .
- وهذه المبررات ليست بعيدة عن نظامنا التعليمي المصري فالواقع التعليمي المصري يشوبه الفساد ، وعدم وضوح الأهداف سواء لدى المخططين وواضعي السياسة أو المنقذين أو لدى أجهزة الإشراف والتوجيه والتقييم . (حجب ، ١٩٩٥ ، ٢٦٨)
- وكي نحدد مشكلة الدراسة تستعرض الدراسة الحالية بعض الدراسات السابقة والتي تناولت المحاسبية وكيفية تطبيقها في التعليم ومنها :
- دراسة (حسين ، ٢٠٠٤) والتي تناولت تصورا مقترحا لآليات المحاسبية التعليمية الشاملة كمدخل لجودة التعليم المصري ، وفيها استعرض الباحث مفاهيم المحاسبية وعلاقتها بالجودة وسبل تطبيقها لتجويد التعليم المصري . وتناخضت معه دراسة (عبد القى ، ٢٠٠٤) والتي تناولت المحاسبية التريوية وإمكانية تطبيقها في التعليم الثانوي العلم ، وفيها أفرد الباحث دراسته للحديث عن التعليم لثانوي العام لاعتبارات مهمة أهمها أن التعليم لثانوي العام في مصر يمثل أحد أهم مظاهر الفساد التعليمي متعدد الصور . وفي الإطار نفسه جاءت دراسة (جورج ، ٢٠٠٥) ، والتي تناولت من خلالها المحاسبية التعليمية كمدخل لتحقيق لمدسة للفعالة بمرحلة التعليم الأساسي وتناولت من خلالها أهم مظاهر التصور في تلك المرحلة وسبل توظيف المحاسبية للنهوض بالتعليم الأساسي في مصر . وفي الإطار نفسه جاءت دراسة (أحمد ، ٢٠٠٦) والتي تناولت المحاسبية وعلاقتها بجودة الأداء المدرسي من منظور تخطيطي ، قدمت الدراسة تصورا مستقبليا لكيالية لتوظيف المحاسبية لتجويد الأداء المدرسي وفق مؤشرات ومعايير الجودة الشاملة .
- وفي إطار عالمي مقارن جاءت دراسة (ناصف ، ٢٠٠٨) والتي تناولت المحاسبية وتطوير الأداء بالمدرسة الثانوية ، دراسة مقارنة بين مصر والجنسرا والولايات المتحدة الأمريكية ؛ قدمت هذه الدراسة مفهوم المحاسبية عالميا وكيف طبقتة الدول المتكتمة ، وأمس توظيفه في مصر اعتمادا على التحليل المقارن .
- كما تناولت دراسة (Adams, Hill, 2006) مفهوم المحاسبية التريوية في المدارس . ألمت ته تلف المحاسبية كمدخل للامتثال التعليمي الفعال ؛ دعمت هذا الرأي دراسة

(Kenedy,Schleifer,2006) والتي تناولت المحاسبية كمدخل للعمل الجماعي داخل المؤسسات التعليمية لتحسين الأداء ودعم الابتكار والتميز، وجاءت دراسة ، (Tatiand 2010) موضحة كيف استطاعت الولايات المتحدة الأمريكية أن تطبق نظام المحاسبية في التعليم دعماً لجودة التعليم وإقراراً لمبادئ الشفافية والحيادية ومواجهة للفساد .

وجاءت دراسة (جوه ، رضوان ، ٢٠١٣) مبرزة دور المحاسبية التطبيقية وكيفية توظيفها لمواجهة التحديات التعليمية المتلاحقة في القرن الحادي والعشرين .

وقد استفادت الدراسة الحالية من الدراسات السابقة في تحديد مفهوم المحاسبية وأسسها وأهدافها وآليات تطبيقها ، وأهم المعوقات التي تحول دون نجاحها في أنظمة التعليم. وتسمى الدراسة الحالية إلى بناء آلية جديدة لتوظيف المحاسبية كمدخل لإصلاح التعليم في مصر في ضوء مبادئ ثورة الخامس والعشرين من يناير ٢٠١١ ، تلك الثورة التي فرضت ولما جديدا يدعو إلى التغيير والبحث عن الأفضل ومقاومة للفساد ، والنأي بالتعليم عن الصراعات المتنوعة في الوطن المصري الذي ين و يتألم كل يوم ومن ثم كانت مشكلة للدراسة المعتملة في التساؤل الرئيس التالي :

كيف يمكن توظيف المحاسبية كمدخل لإصلاح التعليم في ضوء متطلبات ثورة ٢٥ يناير ٢٠١١

وتفرع عن هذا التساؤل الرئيس مجموعة من الأسئلة الفرعية هي :-

١- ما المتطلبات الثورية لإصلاح التعليم في ضوء متطلبات ثورة ٢٥ يناير ؟

٢- ما الإطار النظري والمفاهيمي للمحاسبية التطبيقية ؟

٣- ما دواعي توظيف المحاسبية كمدخل لإصلاح التعليم في ضوء متطلبات ثورة ٢٥ يناير ٢٠١١

٤- ما أهم التجارب العالمية في مجال توظيف المحاسبية كمدخل لإصلاح التعليم ؟

٥- ما ملامح التوظيف التربوي المقترح للمحاسبية كمدخل لإصلاح التعليم في ضوء متطلبات مبادئ ثورة ٢٥ يناير ٢٠١١ ؟

أهداف الدراسة :

تهدف للدراسة إلى :

١- تعرف المتطلبات الثورية لإصلاح التعليم في ضوء متطلبات ثورة ٢٥ يناير ٢٠١١ .

٢- تعرف الإطار التاريخي للمحاسبية وأسسها العامة وخطواتها وآليات تنفيذها .

٣- استعراض دواعي توظيف المحاسبية كمدخل لإصلاح التعليم في ضوء متطلبات ثورة ٢٥ يناير

٤- استعراض أهم التجارب العالمية في مجال توظيف المحاسبية كمدخل لإصلاح التعليم .

٥- وضع توظيف تريوي مقترح للحاسبية كمدخل لإصلاح التعليم في ضوء متطلبات

ثورة ٢٥ يناير ٢٠١١ .

أهمية الدراسة :

- تستمد الدراسة أهميتها من خلال مواكبتها لأحدث الثورة المصرية وتساوقها
المتوقعة على الألفية كلفة في مصر وتبرز كيف يمكن توظيف المحاسبية
كمدخل لإصلاح التعليم في ضوء المتطلبات. الثورية لإصلاح التعليم المصري بخالها
لمواكبة العصر .

- كما تقدم الدراسة تصورا مقترحا يمكن من خلاله الاستفادة من تجارب الدول
الكبرى في مجال توظيف المحاسبية لضمان النزاهة والثقة في العملية التعليمية في مجال
التعليم. كما يضمن تطلع منظومة الإصلاح الثوري في ميدان التعليم والتعرض به
التي طلائه تعقودا طويلة من الزمن للمصريين خاصة في مجال
التي طلائه تعقودا طويلة من الزمن للمصريين خاصة في مجال
التي طلائه تعقودا طويلة من الزمن للمصريين خاصة في مجال

حدود الدراسة :
الحد الموضوعي : ويتمثل في استجلاء متطلبات ثورة ٢٥ يناير لإصلاح التعليم وكيف يمكن
توظيف المحاسبية كمدخل لتفعيل هذه المتطلبات وبيان آلية المحاسبية وكطوائفها وعلاقتها
بإدارة الفعالة ونجاح بعض الدول في هذا المجال وصولا إلى بناء تصور مقترح لتوظيف
المحاسبية كمدخل لإصلاح التعليم في ضوء ثورة ٢٥ يناير ٢٠١١ .
الحد الجغرافي : ويتمثل في إصلاح النظام التعليمي بجمهورية مصر العربية اعتمادا على
متطلبات ثورة ٢٥ يناير ٢٠١١ واستفادة من الخبرات العالمية في هذا الصدد .
الحد الزمني : تتحدد في زمن إجراء الدراسة وهو عام ١٣٠٢ هـ الموافق ٢٠١١ م .

مبداهج الدراسة :

تستخدم الدراسة المنهج الوصفي الذي يهدف إلى دراسة الظروف والعلاقات والقياس بوصف دقيق للنشطة والعمليات والأشخاص وتحديد كفاءته ومدى ملاءمته للطلعات التنموية المستقبلية . (إبان دالين ، ١٩٩٤ ، ١٩٩٢)

مصطلحات الدراسة :

المحاسبية :

تعنى العدالة التي تعبر عن مسئولية الأفراد عما يكتفون من أعمال ، وبالتقياس على ذلك يتحمل الجهاز الإداري ما يترتب على الأداء الوظيفي من سلوكيات وتصرفات . (Cus,2001;69)

المحاسبية في التعليم تعني :

تحمل المؤسسات التعليمية مسئولية أداء التلاميذ والتواصل مع أولياء الأمور ، والتأمين بحق لهم أن يحاسبوا تلك المؤسسات ، كما بحق للمجتمع كذلك والوزارات المحلية ، والإدارات التعليمية المتخصصة أن تمارس هذا الدور المحاسبي الرقابي ، وذلك بهدف تحسين العملية التعليمية داخل تلك المؤسسات وزيادة كفاءتها . (إحنا ، ١٩٩٤ ، ٤٢٧)

وتعني أيضا :

أن يتحمل المعلم أو مجموعة المعلمين مسئولية مستوى الأداء الإداري الأكاديمي داخل مؤسسات التعليم في إطار برنامج رقابي مؤسسي يتحمل مسئوليته الجميع داخل هذه المؤسسات . (Edwards,1991,36)

الإصلاح :

ويقصد به مجموعة الإجراءات الإدارية التي تتخذ داخل مؤسسات التعليم بهدف تحقيق جودة الأداء المؤسسي . (جبر ، ٢٠٠٨ ، ٢٠)
ويأخذ الإصلاح لمؤسسات التعليم واحدا من الأنماط التالية :

- ٢- إدخال بعض التعديلات على مواطن الضعف في النظم للتعليمي لتتطلب عليها .
- ٣- استبدال نظام إداري جديد بنظام إداري داخل مؤسسات التعليم .

(جومر ، ٢٠٠٨ ، ٢١)

ويؤخذ الإصلاح المؤسسي شكليين :

الأول : إصلاحا برنامجيا Programmatic Reform ويتصب عن إصلاح برنامج أو منهج إداري محين .

الثاني : إصلاحا متطوعيا Systematic Reform ويرتبط بإصلاح المنظومة التعليمية الإدارية ككل والمسمى بـ Comprehensive School Reform أي الإصلاح التعليمي الشامل والذي يمثل الإصلاح الإداري جزءا رئيسا منه .

ومن خلال ما سبق :

يمكن تعريف الحساسية بأنها : منظومة للمساعدة والمتابعة والتفجيم والتكوين للوقوف على الإيجابيات والسلبات وإصدار الأحكام على مدى فاعلية الأداء الإداري المؤسسي في إطار العدالة والحيادية والبعد عن المحاباة بما يضمن تحقيق الأهداف والغايات المنشودة

...

وعلى ذلك فإن الإصلاح المؤسسي يجب أن تتم مراقبته باستمرار ، وفق آليات مقننة تتناغم ومتطلبات ثورة يناير التي كتبت الموازين وأعلنت للشعب حريته وإرادته للمساوية . والحساسية تؤكد حق المواطنين في معرفة ما يجري داخل مؤسسات التطوير التي تتلق عليها الدولة من حصيلة الضرائب ، ومدى فاعليتها في تحقيق أهدافها ، ولا يقتصر هذا الدور على توقيع العقوبات فقط ، أو تصيد الأخطاء ، إذا لم يتم تحقيق الإصلاح الإداري المأمول ، وإنما توجه جهود الحساسية لإعادة بناء تلك المؤسسات ودعمها بمزيد من الشفافية بما يضمن تحقيق أقصى درجات الكفاءة والفاعلية . (علام ، ٢٠٠٧ ، ١٣)

الإطار النظري للدراسة

المتطلبات التعليمية لثورة الخامس والعشرين من يناير ٢٠١١

جاءت الثورة معبرة عن إرادات حرة لشعب قرر أن يثور ويقاوم القهر والذل والفساد ، والتنظيم ليس بعيدا عن هذه التوجهات الإصلاحية ، لذا كانت المتطلبات التعليمية لثورة الخامس والعشرين من يناير ، المتمثلة فيما يلي : (الرفاعي ، ٢٠١١ ، ١٧٨ : ١٨٠)

أولاً : إشاعة الديمقراطية والمحاسبية :

فيعد لتثورة يجب أن يرمخ النظام التعليمي مفهوم الديمقراطية ، ويعطى من قدر المحاسبية لتحقيق أعلى درجات الشفافية ، وليس هناك شك أن التعليم هو المرمخ والمسدع لهذه المفاهيم ومن ثم كانت تلك أولى أولويات الثورة .

ثانياً : تحسين النظام القيمي للمجتمع :

إن ليرز ما يصيب الأمم بعد الثورات هو النقل القيمي ، والتفكك الأخلاقي والاحترافات الجسيمة إلى حد يصل إلى انهيار معظم الضوابط القيمية التي تحمي مسيرة الفرد والمجتمع من الفساد الإداري ومن ثم فإن التعليم مطالب بعلاج هذا الخلل ، وتحصين المجتمع لمواجهة التيارات الجارفة المتضاربة التي تهدد أمن الوطن واستقراره .

ثالثاً : إعادة هيكلة الإدارة التعليمية :

من الضروري والمتمزم للمؤسسات أن تعمل على فك التقيد والتشابك من خلال معالجة الفساد والذي لقره المفسدون ، أو لابد للتعليم من وضع ضوابط وقواعد لمنع التدخل بين الوظيفة العامة وممارسة أي نشاط خاص لمنع اختلاط المال والمال الخاص وهذا يقتضي ثورة إدارية في ميدان التعليم من خلال إقرار أسس ومعايير جديدة لاختيار كمدراء والقائدات الإدارية موكية لمتطلبات الثورة .

رابعاً : استحداث آليات جديدة لكشف الفساد :

على الأنظمة التعليمية في ضوء مبادئ الثورات أن تعالج الخلل من خلال آليات ثورية جديدة تواجه الفساد قائمة على تطبيق فوري للقوانين الرادعة دون محاباة أو مجاملة فسين غياب تطبيق القوانين الرادعة يشكل فعال هو الذي مكن مقترفي الفساد من أن يسروا نون عقاب .

خامساً : إصلاح هيكل الأجور والرواتب :

في ضوء مبادئ ثورة الخلمس والعشرين من يناير (عيدى - حرية - كرامة إنسانية) يأتي إصلاح هيكل الأجور والرواتب أحد أهم مطالب الثورة لإصلاح منظومة لتتعليم المصري . فإن تؤمى جهود الإصلاح ثمارها ، وإن تؤمى المحاسبية ثمارها إلا من خلال توزيع عادل للموارد يتضمن إقرار حدين أقصى وأدنى للأجور يتضمن عدالة والشفافية والتزاماً

ويمنح الفرصة للجميع بأن يخلصوا التوليا لإصلاح الوطن ومن ثم النهوض به اقتصاديا
وتربويا وعسكريا وثقافيا واجتماعيا .
سادسا : تقييم الأداء :

من الضروري أن يلجأ النظام التعليمي إلى تقييم أداء العاملين بالمؤسسات التعليمية
بصورة مستمرة لتضييق المجال أمام عمل العناصر المفسدة فيها ، مع مكافأة العناصر الكفوة
والنزاهة وتنمية قدراتها ومكافئتها وجعلها قدوة للآخرين .
سابعا : الحوكمة الإلكترونية :

على النظام التعليمي أن يولكب الثورات العلمية عالميا فيمكن أن يتجلى التأثير المباشر
لثورات من خلال استحداث نظام إلكتروني يحد من الفساد بأن تكون القواعد والإجراءات
والوائح والقوانين متاحة على المواقع الإلكترونية ، وتحديد المسؤول عن كل خدمة تعليمية ،
ومتابعة العمليات وتحديد المهام والمسئوليات وإقرار منظومة الثواب والعقاب .
ثامنا : مشاريع ثورية لإصلاح التعليم بعد ثورة ٢٥ يناير ٢٠١١ :

وهذه المشاريع تستهدف رفع سقف سقف الحضرة ، والتمهيد في المجتمع وفق ثوابته
وثقافته ومزاجه ، ومن خلال تعبئة الوجدان بوقود الحضرة ، وتجاوز الطوائف للخلافة ،
واستغلال الموارد المتاحة وتوزيعها بكميائية وعدالة ، وتمتين شبكات العلاقات الاجتماعية
وتفعيلها وبناء الهوية والاعتزاز للوطني ، وغرس جذوة لتحدي الحضرة . (البريدي ،
٩٠٦٠١١)

ثاسعا : الإرساء المستدام للنهج الديمقراطي وضمان الحريات العامة :

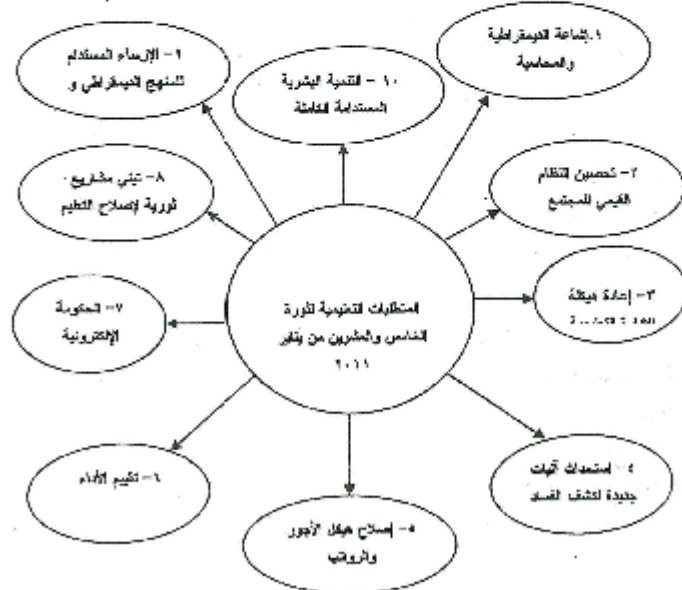
ونظام التعليم مطالب بذلك وهذا يتطلب جهودا ضخمة وتوجها صادقا يحقق تقدما
علموسا ، بما يقتضيه ذلك من تطوير السياسات التعليمية والأجهزة العامة ، وتبني عقد
اجتماعي يقوم على اعتبار أن المواطن المحور الحقيقي لكل تغيير ، مع استغلال الحكام
والمخطط التعليمي والأجهزة التنفيذية على تحقيق أهداف المصلحة العامة للمواطن والإيمان
بمخبرات الشعوب وأحقيتها بالظفر بمستقبل مشرق . (البريدي ، ٢٠١٣ ، ٤٩ : ٥٠)
عاشرا : التنمية البشرية المستدامة الكاملة :

من أهم تحديات الربيع العربي واستحقاقاته بلورة رؤية إدارية شاملة لتحقيق تنمية
بشرية مستدامة متكاملة بإبعادها كافة ، تتضمنه تكوين القدرات ورأس المال البشري ، والعمل

عن حسن توظيفها وتفعيلها بما يزيد من الرفاه الإنساني والاجتماعي . (اليربدي : ٢٠١٣ : ٥٧)

والنظام التعليمي المصري مطالب على وجه السرعة أن يبدأ في ثورة إصلاحية شاملة توظف المتطلبات التعليمية الثورية لثورة الخامس والستين من يناير توظيفا آتيا مريحا ، أو توظيفا استراتيجيا مستقبليا عبر قنوات مؤدانا أن التطعيم هو مفتاح نهضة الأمة ، وأن الشفافية والنزاهة هي الضامن الحقيقي لتحقيق الأهداف المنشودة والغايات المتوخاه .

وجاءت الدراسة التالية لتوضح كيف يمكن للمحاسبية أن توظف هذه المتطلبات توظيفا ثوريا من خلال رؤية مستقبلية لإصلاح التعليم المصري على ضوء مبادئ ثورة ٢٥ يناير ٢٠١١ تلك المتطلبات التي يبرزها الشكل التالي :



شكل رقم (١)

يبين متطلبات التنمية لثورة الخامس ٢٥ يناير ٢٠١١

المحاسبية إطلالة تاريخية :

إن المتأمل لمفهوم المحاسبية يجده ملتقنا بوجود الإنسان على كوكب الأرض ، فأدم عليه السلام عندما عصى الله عز وجل نال عقابه ، وكذلك إبليس عندما تجرأ وعصى أمر ربه نلته سخط الله وعضبه كل هذا في إطار من المساءلة والمحاسبة في جوهرها هي نزوع نحو الإصلاح والنقاء ومقاومته الفساد ، وإعلاء قيم الحق والتمسك عن الشبهات ، وتجويد الأداء وصولاً إلى أعلى درجات الجودة والإتقان .

وفيما يلي إطلالة تاريخية على المحاسبية :

أولاً : المحاسبية في الفكر الإسلامي :

الإسلام ليس ديناً قسب ، وإنما هو دين ودولة شملت تعاليمه أمور الدين والدنيا فأصحاب المذاهب الفقهية الذين أفاضوا في شرح مفهوم المحاسبية اعتماداً على أصول العقيدة القرآن والسنة والاجتهاد نظروا إلى المحاسبية على أنها حقيقة من حقائق الوجود الإنساني ذاته ، ذلك أن الإنسان في ظل امتلاكه لحرية الاختيار فيما يملك فيه إرادته لابد من محاسبته على اختياراته إن خيراً فخير وإن شراً فشر باعتبار أن المحاسبية تقر لأوامر وتوجيهات واجبة النفاذ ، وفي ذلك المعنى قال تعالى : **وَلَقَدْ كُفِّرْتُمْ إِنَّمَا تَسْكُنُونَ** (الصافات ، ٢٤) ، وقال تعالى : **﴿ وَإِنَّ لَكُمْ لَعَذَابًا يُكَفِّرُ بَعْدَكُمْ وَيَتَوَكَّرُ تَسَالُوتًا ﴾** (الزخرف ، ٤٤) كما أن الفرد المسلم يدرك أنه مطالب بالعمل في الشريعة الإسلامية مثملاً هو مطالب بالعبادات ، لأن الإسلام دين عمل وعبادة وفي ذلك يقول تعالى : **﴿ وَقُلْ اسْتَوُوا فَمَنْ يَبْتغِ اللَّهَ حَتَّى حَتَمَتْ وَرَسُولَهُ وَالْمُؤْمِنُونَ وَمُسْتَرْتُونَ إِلَى حَالِمِ النَّفْيِ وَالشَّهَادَةِ يُؤْتِنَهُمْ بِنَا فَتَمَّ تَسْكُونًا ﴾** (التوبة ، ١٠٥)

وأقر القرآن الكريم في بداية الدعوة الإسلامية وحتى قيام الساعة مبادئ المحاسبية والمساءلة وفي ذلك يقول تعالى **﴿ وَكُلُّ إِنْسَانٍ لِرَبِّهِمْ أَقْرَبُ وَأَقْرَبُ ﴾** (الإسراء ، ١٣ - ١٤)

وهكذا ترى أن القرآن الكريم لم يغفل مبادئ المحاسبية والمساءلة ، بل لا يسأل إذا كان الإقرار بأن الإنسان وهب الحواس والتعم التي لا تحصى فذلك إقرار في الوقت نفسه بخضوعه للمساءلة والمحاسبة ومن ثم الثواب والعقاب .

وهكذا ترى الحبيب ﷺ قد أكد فضيلة على المحاسبية في أكثر من موضع يقول ﷺ : لا تزول قدما عبد يوم القيامة حتى يسأل عن أربع : عن عمره فيما أفناه ؟ وعن شبابه فيما أبلاه ؟ وعن علمه ماذا عمل به ؟ وعن ماله من أين اكتسبه ؟ وقيم أفقته ؟ (البخاري ، كتاب الإيمان ، ٥)

وغير في هذا الحديث الشريف المحسبية في أروع صورها إذ يرى الإلتزام أن وجوده في هذه الدنيا مرهون بضوابط ، والتزامات ، ومهام محسب عليها إن غيرها فخير وإن شرا فشر .
وفي المعنى نفسه يقول ﷺ : " كلكم راج وكلكم مسئول عن رعيته ، الإسلام راج ومسئول عن رعيته : المرأة راعية في بيت زوجها ومسئولة عن رعيته ، والقائم راج في بيت سيده ومسئول عن رعيته ، ألا فكلكم راج ومسئول عن رعيته " (البخاري ، كتاب الإيمان ، ١٨ ،)

والمحاسبية بهذا المعنى تعد امتدادا لما عرف في التاريخ الإسلامي بنظام الحسبة التي عرفها الإمام السارودي في مؤلفه الأحكام المطلقة بأنه : " أمر المعروف إذا ظهر تركه ، ونهى عن المنكر إذا ظهر فعله " وهي بهذا المعنى إقرار لمبدأين المتابعة والمراقبة والمساءلة وذلك هي الغايات المثلى التي تنشدها المحاسبية . (راجع ، ابن تيمية ، دت ، ٢٠٨ وما بعدها)

وليس بغريب عنا دعوة الرسول ﷺ للمسلمين كافة بمحاسبة النفس باستمرار والتأكيد على مبادئ الرقابة الذاتية للإلتزام على أفعاله وأقواله ومن ثم الوصول إلى بر الأمان وتبيل رضا الله عز وجل وتوفيقه وهدايه .

وسمع اتساع الدولة الإسلامية غدت المحاسبة أكثر شمولاً واتساعاً لتتواءم مع متطلبات الحياة الجديدة ، وقد امتدت وظيفة المحاسب إلى التنقيح (المحسبية) على الأشخاص الذين يقومون بتعليم الصبيان وتأديبهم ، حيث يجب أن تتولف في المعلم مجموعة من الشروط والمؤهلات التي تؤهله لممارسة مهنته وهي : (طه ، ٢٠١١ ، ٢٠٨)

- ١- قيامه بتعليم الأولاد القرآن الكريم والطوم النبوية والمبادئ الأخلاقية .
- ٢- الامتناع عن العقاب البدني المولم للطلاب .
- ٣- تعويدهم على إقامة الصلاة في وقتها ، وبثقله ويكون كثرة حسنة لهم .

ثانياً : المحاسبية في العصر الحديث :

ظهر مصطلح المحاسبية في مجال الأعمال ثم انتقل إلى ميدان التربية ، وبدأ الإهتمام بالمحاسبية في المجال التعليمي في أواخر العشرينيات من القرن الماضي في الولايات المتحدة الأمريكية ، ثم انتقل إلى بريطانيا بعد خطاب رئيس الوزراء " جيمس كلنجلين " في جلسة ألسلورد عام ١٩٧٦ . (حسين ، ٢٠٠٤ ، ١٣٧)

ومثلت تلك التغيرات حتى الآن عكست المحاسبية من أحدث الاجتهادات فسي مجال الإدارة التعليمية ، وهي تنطلق من اعتبار أساسي مؤداه أن النقطة الأساسية في أي نظام المحاسبية تطبق بوجود اتفاق عام حول الأهداف المنشودة من التعليم التي بعد تحقيقها أو عدم تحقيقها خاضعا لمؤشرات ومعايير محددة في ضوءها المحاسبية وهذا يعني التزام جميع العاملين بالمؤسسة التعليمية بتحقيق الأهداف المطلوبة في إطار مؤسسي خاضع لضوابط واعكسات منطق عليه . (Blank, R , 1993, 10)

ومع إطلاقة القرن الحادي والعشرين نرى استجابة المؤسسات التعليمية لهذه المحاسبية من خلال الاستفادة من النماذج السبورة في مجالات الإدارة والصناعة والاقتصاد والتجارة ، وذلك إيماناً من تلك المؤسسات أن المحاسبية التعليمية تمثل أحد العناصر المهمة التي تؤدي إلى حدوث تغير في إنحائية المؤسسات التعليمية وخصوصاً في ظل التحديات المتلاحقة التي تواجه تلك المؤسسات .

(البناني ، ٢٠٠١ ، ١٢٧)

فالمحاسبية تؤكد على السواطين في معرفة ما يدور في المؤسسات التعليمية التي تدفق عليها الدولة من حصة الضرائب ، ومدى إنعاشها في تحقيق أهدافها ، لا يقتصر مفهوم المحاسبية على مجرد تصيد الأخطاء بلكر ما تعني بإعادة الاعتبار والهوية للمؤسسات التعليمية في عصر .

(علاء ، ٢٠٠٩ ، ١٢)

وتأكيداً على ما سبق فإن المحاسبية في العصر الحديث نعت أمرهما وحتماً في مجال إدارة مؤسسات التعليم العلم ، ونجاح المحاسبية مرهون بوضع تصورات للمؤسسات الرشيدة والعدالة والتي من شأنها أن تثال احترام وتكدير الجميع بما تضمنه تحقيق أعلى درجات النجاح للأداء المؤسسي المتميز داخل مؤسسات التعليم العام . (Barry , 1988 , 59)

(64)

وإجمالاً فإن المحاسبية في العصر الحديث تركز على ما يلي في ميدان التعليم :

- التأكيد على مراعاة معايير الجودة في أداء المؤسسي المتميز .
- الاستفادة التكنولوجية للمؤسسة التعليمية .
- إشباع مستويات المعرفة السهولة والمهارات .
- إشباع مستويات السلوك الأخلاقي والقيم .

- مراعاة الاعتبارات التنظيمية التي تسهم في تحقيق المستوى الإداري المؤسسي المتميز المعتمد على التخطيط الاستراتيجي ، و مراعاة معايير الجودة .
(Tinn,2002,28)

كما تؤمن المحاسبية في العصر الحديث بأن إنجاز أهداف المؤسسة يعد المؤشر الرئيس لنجاح هذه المؤسسة ، وهذا هو أهم محور في الحكم عليها . (Rothman,1995,28)
وتؤكد كذلك على أن :

- المحاسبية في مجال التعليم تؤمن بالمشاركة المجتمعية الهادفة المرشدة لمبادئ الشركة.
- المحاسبية تتضمن مستويات متنوعة داخل المؤسسة ، وخلقها .
- المحاسبية تتضمن معايير للشفافية تأخذ في الاعتبار عدم الانحياز وراء الاتجاهات الميادية أو صراع الطب داخل المجتمعات ، بل تنص المحاسبية بالاستقلالية والشفافية المطلقة . (Adams,2006,231)

والمقابل لما سبق يدرك أن المحاسبية التي نشهدها هذه الدراسة هي محاسبية تعليمية يمكن توظيفها لدعم الإصلاح الإداري لمؤسسات التعليم المصري في ضوء مبادئ ثورة الخامس والعشرين من يناير ٢٠١١ ، تلك المحاسبية التي توفرت إقرار نظام إداري فعال يتسم بالمعيارية والمصدقية والشفافية مجرداً عن الأوهام والتمسرح الشخصية ، والاتجاهات السلبية ، أو الإرادات التخريبية والتي بدورها تمثل عائقاً أمام نجاح جهود توظيف المحاسبية في مجال الإصلاح الإداري لمؤسسات التعليم العام في مصر .
ميادين المحاسبية التعليمية :

تستند المحاسبية في المؤسسات التعليمية على عدة مبادئ رئيسة هي :

١- الشفافية :

ويأخذ بها النزاهة والبعد عن التبعيات ، وهذا يقتضي حكماً توافر الوثائق والحقائق ذات الصلة بالقضايا التعليمية ، وهذا يقلل من وقوع الأزمات ويضمن نجاحها اجتماعياً وإنما مع مبدأ الشفافية . (الزهرني ، ٢٠٠٤ ، ٣١٢)

٢- الشمولية :

ويقصد بها أن تكون المحاسبية شاملة لكل الأنشطة والعمليات والنتائج القابلة للقياس سواء المشروعية أو غير المشروعة والتي لها أثر فعال على نتائج أعمال المنظمة أو المؤسسة

٢- الالتزام :

ويقصد به التزام المؤسسات وأعضائها بالتعهدات التي قطعتها على نفسها من أجل تحقيق أعلى معدلات الأداء داخل المؤسسات التعليمية ، بما يضمن - في الوقت نفسه - تحسين الأداء التعليمي ، وزيادة الإنتاجية اعتماداً على قيم راسخة مثل التعاون والشعور بالمسئولية والمبادأة والحرص على التقييم والمراقبة المستمرة للعمل داخل المؤسسات التعليمية . (D.Diamond,2001,42)

٤- المرونة :

ويقصد بها قدرة المؤسسات على التناغم والتفاعل مع التغيرات المتوقعة الحدوث دون أن يكون هنالك حاجة لتغيير جوهري في هذا النظام دون الإخلال بصحة الاستقرار .
(عهد المنعم ، ١٩٩٨ ، ص ٧٥)

٥- التكيف :

ويقصد بها المتابعة المستمرة للأداء المؤسسي وإبراز استراتيجيات والإيجابيات والتغلب الإجراءات المدعمة أو المعالجة ، وتفعيل آليات كالتربط والتعب اعتماداً على هذا العبدأ المهم .
(المهدي،٢٠١٠،٢١)

٦- الحافز الذاتي :

ويقصد بها دعم الاعتماد على الذات في وضع المعايير المحاسبية من جانب ائتمنين للمؤسسة تفجلاً لمباديء المشاركة في اتخاذ القرار بما يعكس على العاملين في المؤسسات بالإيجاب من حيث مراعاة ميولهم واحتياجاتهم ، واحترامهم واحترام الآراء الذاتية الخاصة بهم مما يؤدي لديهم الحافز الذاتي للعمل والإبداع . (Business,1995,27/8)

٧- البساطة :

ويقصد بها تقديم المعلومات والبيانات الخاصة بتقييم أداء العاملين في المؤسسات التعليمية دون تعقيد ، ودون مواربة ، ودون محاباة أو مجاملة بحيث تكون بيانات واضحة مفهومة لتجميع يدول التعامل معها وتحليلها تحليلاً شاملاً بما يضمن استقرار المؤسسة .
(Phillip,2005,349)

٨- الاستمرارية :

ويقصد بها المتابعة المستمرة بما يمكن من معرفة اكتشاف الأخطاء ومعرفة أسبابها وإبلاغ المسؤولين عنها للتعامل معها فوراً . (mum,1996,No02)

٩- النظرية المستقبلية :

ويقتصد بها التركيز على المستقبل بما يضعن الأداء المؤسسي المتميز المعاصر لتوجهات العلمية المعاصرة ، والتنبؤ بالآزمات قبل وقوعها وتفعيل الرؤية المستقبلية للإدارة. (us,Department,2001)

١٠- سرعة كشف الاحترافات :

ويقتصد بها مكافحة الفساد والخلل الإداري المتعدد داخل المؤسسات بما وضمن ترامة لسياب الاحترافات ، وتوفير أفضل السبل الفعالة للمتابعة المؤسسية الفاعلة بما وضمن سرعة كشف الاحترافات . (Edwards,1991,36)

وتلك العبادي ء عندما توظف داخل مؤسسات التعليم من خلال الممارسات الإدارية فإن مستوى الأداء الإداري داخل هذه المؤسسات سيحول دون شك من نمط روتيني عمل إلى شكل من أشكال الإبداع الإداري المتميز القائم على الشفافية والمبادرة والعفء السذاتي ، وتلك للمبادي ء هي أهم ما تحاول المحاسبية أن ترسفه في أعنان للعاملين بعيدا عن فكرة أن المحاسبية هنا الرقابة الصارمة وتصيد الأخطاء .

الأسس العامة لتطبيق المحاسبية داخل المؤسسات لتعليمية :

كي تضمن تحقيق أعلى درجة من درجات المحاسبية الفعالة فإن هناك مجموعة من الأسس العامة يجب الإلتزام بها تضمن محاسبة فعالة وهي :

١- أن يعرف كل عضو في النظام التعليمي أهداف المحاسبية التعليمية والأساليب المتبعة في تطبيقها .

٢- أن يسيق عملية تطبيق المحاسبية فترة إعداد وتخطيط للتسلطات والممارسات للتعليمية والمصادر التمويل وكيفية توزيعها توزيعا عادلا .

٣- أن يراعى عند تطبيق المحاسبية التعليمية وضع أحكام وضوابط وقرارات يمكن تنفيذها بدقة وسهولة .

٤- أن تكون المحاسبية التعليمية محددة وواضحة واقعية لكي يدرك كل فرد وظيفته ودوره ومسئولياته وأن يحاسب الأفراد طبقا لمعايير واحدة حتى نتحقق العدالة والمساواة بينهم .

٥- أن تطبق المحاسبية بطريقة مرنة وأن تكون قابلة للتعديل طبقا لتغير ظروف النظام التعليمي من مختلف النواحي .

- ٦- أن تكون هناك مقاييس دقيقة لقياس مستوى أداء للتلاميذ من الناحية الكمية والكيفية وأن تعطى بيانات ومعلومات واضحة ودقيقة يمكن من خلالها التعرف على إيجابيات وسلبيات العملية التعليمية . (حنا ، ١٩٩٤ ، ٤٢٧)
 - ٧- أن تقوم الإدارات التعليمية باتباع عدة ضوابط لأحكام موضوعية دقيقة وضبط وتطبيق المحاسبية التعليمية مثل وضع الامتحانات تحت رقابة إشرافية فعالة تحد من هسارة الغش وضبط مستوى هذه الامتحانات والعمل على تقليل كثافة لوصول المدرسية . (الشخبي، طحاوي ، ١٩٩٠ ، ٧٣)
 - ٨- أن تتم عملية تقييم أداء المعلم في العملية التعليمية بناء على معيار أساسي وهو مستوى تعلم التلاميذ وتحصيلهم الدراسي . (حميد ، ٢٠٠٤ ، ١٢٤)
- ومن خلال هذه الأسس يمكن للنظام التعليمي أن يخطو خطوات سريعة نحو الإصلاح الشامل على المستوى الإداري أو مستوى الأداء داخل حجرات لدراسة ، أو إعداد وتأهيل المعلمين ، وللتقويم المستمر للأخطاء والأزمات المتوارثة جيلا بعد جيل .

خطوات المحاسبية في التعليم :

إذا كان الهدف من المحاسبية تقويم النتائج الفعلية التي يتم تنفيذها وتحقيقها في المجال التعليمي والإداري ، لذا فإنه من المنطقي أن تكون هناك خطوات وأسس موضوعية مسبقاً يتم على أساسها مقارنة وقياس النتائج المحققة للوقوف على السبب وعلاجها والإجراءات وتدعيمها لتلك المسألة التي تمر بخطوات تعتمد كل خطوة على سابقتها وهي :

١- تحديد أهداف المحاسبية :

لكي تتم عملية الرقابة لابد من تحديد الهدف ، أي معرفة ما نريد مراقبته سواء أكان داخل إدارة التعليم أم المدارس ، فتحديد الهدف من العملية المحاسبية يؤدي إلى إنجازها بالشكل المطلوب لذلك قامت وزارة التربية والتعليم بإنشاء مشروع المعايير القومية للتعليم وذلك لتحقيق الجودة الشاملة في التعليم في مصر ولخدمة المحاسبية والعدالة الاجتماعية وتكالؤ الفرص والحرية . (وزارة التعليم ، مشروع المعايير القومية ، ٢٠٠٣ ، ١٠)

٢- تحديد معايير المحاسبية :

تتم هذه الخطوة من خلال تحديد المقاييس أو المعايير التي يتم على أساسها عملية المحاسبية والتي يتناسب وطبيعة الهدف المراد قياسه ، وتختلف أنواع المعايير باختلاف الهدف والنشاط ، فمنها ما يتصل بالأداء الكمية التي يمكن قياسها كمعدلات النجاح والرسوب

والشرب والتكلفة ومنها ما يكمل بلثتها يصعب قياسها مثل بعض المعايير عن سلوك الأشخاص وكسوفاتهم ، والمعايير ضرورية لأنها تساعد في تحديد البيانات والتقارير المطلوبة وطريقة الحصول عليها واستخراجها ، حيث ربط كل معيار لموضوع من معايير المحاسبية بالمسئول عن تحقيقه حتى يسهل تحديد المسئولية ومعرفة المتسبب في الخطأ عند اكتشافه .
(حميد ، ٢٠٠٤ ، ١٢٤)

٣- قياس الأداء :

بعد تحديد المقاييس أو المعايير المستخدمة في الرقابة ، على ذلك تقييم الأداء الفعلي باستخدام وسائل عدة ، منها التقارير والملاحظة والبيانات الإحصائية والمراجعة الداخلية والتوجيه . وبعد جمع المطومات يتم توصيلها للمسئولين في المديرية أو الإدارة التعليمية والمدرسة وفي ضوءها يمكن للكشف عن مواطن الضعف والإيجابيات وما يجب أن يفعل لتلافي ذلك وتصحيحه .

(السني ، ١٩٩٠ ، ٢١٥)

أهدافا المحاسبية التعليمية :

لما كانت المحاسبية التعليمية ليست هدفا في حد ذاتها بل وسيلة في النهاية لتحسين الصلابة التعليمية وتطويرها لتواكب المعايير التي يفرضها السوق العالمي ، مثل تأكيد القدرة على المنافسة والارتقاء بالأداء التنظيمي وتجهيز نتاجه فإن الغايات التي تكمن وراء استخدامها في العملية التعليمية يمكن إبرازها في الآتي :

١- تفعيل التقييم في العمل التعليمي :

(مصطفى ، ٢٠٠٦ ، ١٥٨ ، ١٦٠)

ويتم ذلك من خلال اكتشاف الأخطاء والمشكلات فور وقوعها أو قبل وقوعها ومعالجتها والصل على نتائجها مستقبلا وهذا لن يتحقق إلا من خلال نظم محاسبية تعليمية قائمة على التقييم الشامل للفعال وهذا يأتي من خلال بعض التماذج التي يتم الاعتماد عليها في إجراء المحاسبية ، وأهم مؤشرات التقييم التي يتضمنها كل نموذج وقد حددت بعض الدراسات العلمية سبع نماذج هي :

١- نموذج الأهداف وتوضيح مؤشرات في الأهداف المسجلة في البرامج والخطط للتعليمية .

٢- نموذج المدخلات والموارد .

- ٣- نموذج الصناعات ويوضح مؤشراتته في القيادة والاتصال والمشاركة والتنسيق .
- ٤- نموذج القرعية وتوضح مؤشراتته في العلاقات العامة ، التوثيق .
- ٥- نموذج للتعليم التنظيمي .
- ٦- نموذج الإدارة * الجودة التنظيمية * .
- ٧- نموذج الرضا وتتضمن مؤشراتته الرضا عن التعليم والسنوات التعليمية .
- ٧- تحقيق الانضباط التعليمي : (المسمى ، ١٩٩٠ ، ٢١٥)
لكي تحقق المحاسبية هدفها في تحقيق الانضباط للتعليم لابد من الآتي :
 - ١- وجود شخص على رأس العمل التعليمي له سلطة أو مجموعة ذات نفوذ وقوة تخضع الأفراد والجماعات داخل هذا العمل لمسيطره هذا الشخص أو تلك المجموعة .
 - ٢- وجود غرض أو غاية وفهم للعمل لمجموعة ذات القوة .
 - ٣- وجود مجموعة من المعايير التي تم الاتفاق عليها وأصبحت واضحة للجميع .
 - ٤- وجود نوع من الانتظام لتطويع الأفراد والجماعات للمعايير التي تم الاتفاق عليها و للقواعد التي تم تحديدها للعمل التعليمي .

٢- تحقيق ديمقراطية التعليم :

لكي تحقق المحاسبية هذا الهدف لابد أن يشعر فيه الأفراد بأنهم جزء من شيء أكبر من أنفسهم ، ينبغي أن يلهم الأفراد فيه أنهم يعملهم الجدا يراعون ذاتهم في الوقت نفسه الذي يهتمون فيه بمن في المؤسسة ، فيصنعون ما يقومون على أدائه باستمرار بشكل يكتم الولاة للمؤسسة ، وهذا يأتي من خلال أن الإدارة للقيمة يجب أن تفهم مبدأ " لا رئيس ولا مرعوس " إلا بما تقتضيه الضرورة وإعلان ذلك حيث سيصل الجميع وفق هذا المبدأ على أنهم جميعا في بوتقة واحدة ، هدفها تحقيق الغرض الذي يعمل الجميع من أجله في جو يمسوه الإنساقية .
(Mary,2002,5:6)

٤- تحقيق التنمية :

لقد أكد مؤتمر العلم حول العالم الذي نظمه اليونسكو سنة ١٩٩٩ بمدينة " ريسون " الفرنسية على الدور الذي يجب أن يؤديه للتعليم في الربط بين الأهداف العلمية والاجتماعية والتنمية الداعمة لسبل العيش على اعتبار أن التنمية للحقة تقتضي إعداد القوى البشرية إعدادا مهنيا ووظفيا مناسبيا لقدرة كل فرد وإمكانياته ومحوور المساهمة بتعلق بالتنمية التعليمية ويدير التعليم في إحداثها لتتلق الأنظار إلى أعباء وديون خارجية تزداد سنة بعد الأخرى . (Eide,2004,90)

٥- التوجيه والإرشاد :

توجيه القيادة الإدارية إلى التخاذل السريع لحماية الصالح العام واتخاذ ما يلزم من قرارات لتقييم الأخطاء وتوجيه النشء نحو تحقيق الأهداف المحددة مبدئياً .

٦- تنمية الاستقلالية في التعليم :

ويقصد بذلك تنمية الاستقلالية في التعليم والتأكد من أن المستويات الإدارية العليا في المؤسسات التعليمية على إمام تام بما يتم من أعمال في المستويات التي تتصرف عليها وأن المستويات الإدارية الأخرى تصنع المعلومات الضرورية بوضوح ومهولة حتى تستم عنونة التنسيق والتوجيه واتخاذ القرارات المستقلة وهذا يتطلب تطوير أساليب التفاعل والالتحاق الإدارية لتخرج بعيدا عن التزم البيروقراطية التي تحد من الفاعلية .

ومن هنا فإن الهدف الرئيس من المحاسبة التنظيمية لا يقتصر على تصيد الأخطاء ومعالجة مرتكبيها ، بل يسعى إلى قيام وتصحيح نشاط المرعوسين ، ومحاولة اكتشاف الأخطاء والاحترافات في مجال العمل وعلاجها ، والعمل على عدم تكرارها في المستقبل ، وذلك لرفع مستوى الأداء وتحقيق أهداف العملية التنظيمية بأعلى جودة وأقل تكلفة ممكنة . (احمد ، ١٩٧٠ ، ٢٠٠٩)

- آليات تحقيق المحاسبية في التعليم :

تتطلب المحاسبية التنظيمية استخدام وسائل وأساليب ملائمة لطبيعة النشاط في المؤسسة التعليمية لتحقيق أهدافها ومن أهم وسائل وأساليب المحاسبية في المؤسسات التعليمية ما يلي :

١- التقارير :

على الرغم من أهمية الوسائل الرقابية الأخرى التي تقدم قدرا كبيرا من المعلومات الضرورية ، إلا أنه توجد بعض المجالات التي يكفينا أو يصلح لها مثل هذه الوسائل ، وقسي مثل هذه الحال فإن التقارير وتحليلها يمكن أن تسد هذه الثغرة ، فالقارير تعد من أهم مقاييس أداء المعلمين في التعليم وإدارته حيث إنها تكشف عن الإيجابيات وتدفعها ونقاط الضعف وتعالجها .

(القومي للبحوث،٢٧،١٩٩٥)

والمقصود بالتقارير : هي التقارير التي توضع لتقييم كفاءة العاملين في التطبيق
وتبيان أنشطة إدارة التعليم العام وما أجز منها . وتتوزع التقارير فهناك تقارير سنوية وتقارير
فترية وتقارير الإشراف التربوي والتقارير الإداري من مدير للمدرسة وتقارير موجهي المسواد
التعليمية وتقارير مدراء المراحل التعليمية ومدراء الإدارات التعليمية عن سير العمل بالإدارة
التعليمية ومدارسها ورفعها إلى المديرية والتقارير السنوية الخاصة بأعمال قطاع الشؤون
المالية والإدارية بالإدارة التعليمية والمديرية ، وتقارير موجهي النشاط بالمديرية وإدارتها
التعليمية . (لقومس للبحوث ، ١٩٩٥ ، ٢٧٣)

٢- التفتيش :

يهدف إلى التأكد من حسن أداء الأعمال وكفاءة إنجازها وسلامة الإجراءات المتبعة
في تنفيذها ويقوم بالزيارات لمقابلة أو التفتيش متخصصون من ذوي الكفاءة والخبرة وذلك
للإطمأن بأسور العمل كلفة . ويتم التفتيش بمفوضية فصلين بالمؤسسة وفحص أعمالهم
ومناقشتهم فيها والوقوف على المشكلات التي تفرض سير الأداء ومدى إمكانية حلها وكشف
الأخطاء والوقوف على أسبابها .

(العلق ، ١٩٩٨ ، ١٦٤)

٣- البيانات الإحصائية :

هي وسيلة تعد تقارير متضمنة لبيانات إحصائية تساعد على الدراسة والتعميل
والمقارنة وتتميز عن غيرها من الوسائل بتوفرها لتحليلات والبيانات الإحصائية سواء كانت
السابقة أم الحالية أم مستقبلية . وقد تعد في شكل جداول أو في شكل خرائط . وهي بذلك تلت
نظر المدراء بسرعة إلى لقط المهمة والتي قد يتيسر الوقوف عليها بسرعة عند استعراض
الإحصاءات كما هي .

(طه ، ١٩٩٨ ، ١٦٤)

٤- التوجيه والإرشاد :

تعد هذه الوسيلة من أهم وأبسط الوسائل لأنها تعتمد على الاتصال المباشر بالعاملين
وتوجيه التصحيح لهم ومخالفاتهم على التميز وتوقع العقوبة على المخالفين وتقتضي عملية
الملاحظة تولد أعضاء الإدارة كل حسب مسؤولياته دائما في مكان عمله والزيارات المستمرة
للاطلاع على سير العمل والتخفيف عن السبلات لتبسيطها في حينه . (مرمسي ، ١٩٨٢ ،

١٩٧)

٥- الشكاوى والتظلمات:

تعد الشكاوى والتظلمات وسيلة من وسائل المحاسبية يمارسها المسؤولون عين العاملين في الحقل التعليمي حيث يحرص الرؤساء المسؤولون ما يخص بعض أوجه الانتهاكات أو الأخطاء مهما كان نوعها . ويجب على المسؤول فحص هذه الشكاوى والتأكد منها وتبقيها عن طريق الدراسة المتأنية ومعالجة القصور ما لم يكن ذلك معاقبة المخلفين . (أحمد ، ٢٠٠٩ : ٢١)

٦- المراجعة الداخلية :

تعد المراجعة الداخلية للجوانب الإدارية والفنية والمالية أداة من أدوات مراقبة الفعالة في إدارة للتعليم العلم ، وهي في مفهومها الواسع ، التقويم المنظم والمبني الذي يقوم به الموجه أو المراجع المالي والإداري والفني في المديرية والإدارة المدرسية لقياس النتائج الفعلية لمحاكاة على ضوء ما هو متوقع إيجازه ، وقياس جودة الإدارة وملاءمة طرق العمل وغير ذلك من العمليات التي تقوم بها الإدارة في مستوياتها كافة . (عليوة ، ٢٠٠٤ : ١٢٩)
دواعي توظيف المحاسبية كمدخل لإصلاح التعليم في ضوء ثورة ٢٥ يناير :
توجد مجموعة من المستجدات الداخلية والخارجية التي لها أثرها في عملية المحاسبية في المجال للتعليم وخاصة في مدخل الألفية الثالثة حيث وجدت تغيرات في مختلف المجالات : اجتماعيا واقتصاديا وتكنولوجيا ، ونتيجة لذلك فإن النظام التربوي بمختلف جوانبه التعليمية والإدارية سوف يواجه مستجدات تحتاج للتعامل الكليج معها ، (الشعال ، ٢٠٠٥ : ٥٨٢)

ومن هذه المستجدات متطلبات ثورة ٢٥ يناير (٢٠١١) : الديمقراطية ، حقوق الإنسان ، الثورة العلمية التكنولوجية ، مبادئ إدارة الجودة الشاملة ، التنمية وسوق توظيفها فيما يلي:

أولا : متطلبات ثورة ٢٥ يناير ٢٠١١ :

جاءت ثورة الخامس والعشرين من يناير ٢٠١١ مزودة لتوائمت الإدارية القادمة التي استقرت عليها عقيدة الأمة حقودا طويلة ، داعية - برغم ما عزاها من تفرق وتشتت - إلى استعادة الأمة لمقدراتها ، واستغلال ثروتها الاستغلال الأمثل ، ولن يتأتى ذلك إلا من خلال إقرار نظام المحاسبية ضمن تحقيق الإصلاح التعليمي الشامل للأمة . (قرني ، ٢٠١٢ : ٧٤)

ثانياً : الديمقراطية :

تعد الديمقراطية مبدأ من المبادئ الأساسية التي تناهض من أجله الشعوب على مسر العصور لقررات تاريخية بنينا لإزالة ودعم المساواة والعدالة ، وإقراراً للمبادئ المشاركة في صناعة القرارات المنطقية بمصير الأفراد والشعوب . (عبد الرازق ، ١٩٩٩ ، ٢٨)
ولقد كتب الكثير عن لديمقراطية وعلاقتها بنظام التربية والتعليم ومدى استجابة اللادة التربويين للديمقراطية كمتطلب أساسي للتفاعل مع معطيات القرن الحادي والعشرين ، حيث إن هذا الأسس - أعنى الديمقراطية - لا يمكن الاستغناء عنه ويجب أخذه بعين الاعتبار على مدار الزمن ، وذلك لأن إنداد المواطن للمستقبل يعد من الأهداف المهمة التي يجب على كل أمة أن تتخير الإجراءات اللازمة لتحقيقها .

ثالثاً : مبادئ إدارة الجودة الشاملة :

لقد شهد العصر الحاضر تميزاً وبروزاً وانتشاراً لمفهوم الجودة كإحدى سماتة الأساسية ، لذا فإنه يمكن أن يوصف الوقت الراهن بعصر الجودة ، وذلك لامتصاح استخدام هذا المصطلح في الكثير من جوانب الحياة المعاصرة ، إذ أنه من الصعوبة أن نجد مؤسسة إلا وتسمى بتوظيف هذا المفهوم واستخداماته . (حجازي ، ٢٠٠٥ ، ٣٢٧)

رابعاً : الثورة العلمية والتكنولوجية :

دخل العالم في العقود الأخيرة من القرن الماضي عصراً جديداً يتميز بأنه عصر الثورة التكنولوجية الهائلة التي وصلت إلى حد الطفرة التكنولوجية التي لم نرح مجالاً من مجالات الحياة إلا وأحدثت فيه تغيراً وتأثيراً كبيراً . هذه التكنولوجيا المتقدمة والتي يطلق عليها تكنولوجيا ما بعد الصناعة ، حيث تؤدي تكنولوجيا المعلومات والاتصالات دوراً مهماً ، بل ويعد من أهم مكوناتها وكذلك ارتبطت بها تكنولوجيا الإلكترونيات الدقيقة والحاسبات وتكنولوجيا المواد التكنولوجية الضوئية والهندسة الوراثية . (عبد العزيز ، ١٩٩٤ ، ١٦٨)

خامساً : حقوق الإنسان :

مما لا شك فيه أن هناك ازدياداً في حركات الاهتمام بحقوق الإنسان وأصدرت المواثيق لبلورتها وضمائها وإنشاء محكمة لحقوق الإنسان . وتم تحديد أولويات الحقوق بما يحقق الديمقراطية والحقوق مثل الحق في الحياة وحق كل فرد ألا يتعرض للتعذيب أو المعاملة أو عقوبة قسرية أو غير إنسانية أو مهينة وحق كل فرد في حريته وسلامته الشخصية والحق في حرية الرأي وحرية التعبير وحرية العمل . (بابيه ، ١٩٩٤ ، ٦٥-٦٨)

التنمية :

برغم إصدار مجلس الوزراء وثيقة مهمة في يوم ١٥ مارس ١٩٩٧ تنطبق
باستراتيجية التنمية حتى عام ٢٠١٧ والتي تضمنت بنودا كثيرة جاء فيها للتعليم والبحث
العلمي في المرتبة التاسعة إلا أننا نواجه تحدي التنمية المتمثل في الانفجار السكاني والبطالة .

أ- الانفجار السكاني :-

حيث وصل عدد سكان مصر مع بداية الألفية الثالثة إلى أكثر من (٧٠) مليون نسمة
بمعدل نمو سكاني يزيد على (٢%) سنويا وهؤلاء السكان يتركزون في حوالي ٤% فقط من
المساحة الكلية للجمهورية ويتوقع أن يصل عددهم إلى (٨٧.٧) مليون نسمة عام ٢٠١٥ .
(الشال ، ٢٠٠٥ ، ٥٨٦)

وبالتالي فهذا النمو السكاني يترتب عليه ضغطا على الموارد والبنس الاقتصادية
والاجتماعية والتعليمية كلفة . وهذا يمثل تحديا خطيرا على التعليم والنظام التعليمي لأنه يعرقل
تقدمه . ويجعل اليوم الدراسي الكامل عدة فترات قصيرة لا تفي بالاحتياجات التعليمية ، فضلا
عن تكس الأعداد الضخمة من التلاميذ كما جعلت وباء الدروس الخصوصية يتزايد نتيجة
ازدحام للفصل الدراسي ونقص الاستيعاب لدى الطلاب . (الطيب ، ٢٠٠٤ ، ١٦)

ب- البطالة :-

البطالة في مصر عالية بكل المقاييس حيث وصل (١١.٢%) طبقا لتقرير البنك الدولي
للتنمية لعام ٢٠٠٠ . وهذه البطالة خاصة بين الفريجين من المشكلات الكبيرة التي وسأل عنها
التعليم وتعالها سياسات التنمية البشرية وخطتها خاصة البطالة لأصحاب المؤهلات العليا
، فالمعظم يتكفل الكثير من الأموال خلال تعليمه وعندما يتخرج لا يجد فرص عمل وبالتالي
تزداد نسبة الهدر في الإمكانيات المالية . (حوي ، ٢٠٠٤ ، ٧ : ٨)

وفي تقرير التنافسية العالمية لعام ٢٠٠٩ / ٢٠١٠ نرى أن مصر تحتل المرتبة ٧٠
عالميا في حين تحتل الأردن وقطر والإمارات والسعودية المراكز ٢٢ ، ٢٣ ، ٢٨ على
التوالي وهذا يبرز الفارق الرهيب بين مصر والدول العربية في مستوى التنافسية العالمية ،
مما يجعل ضرورة تفعيل أسس المحاسبية في التعليم لتتسوق هذه اللجوة . (World
Economic Forum , 2009 / 2010)

كما بلغ دين مصر الخارجي عام ٢٠١١ نحو ٣٥ مليار دولار ، والمحلى نحو ٩٦٢.٣ مليار جنية ، ومن المقرر أن يصل مع نهاية عام ٢٠١٢ الحالي وهذه إلى ١٠٣.٥ مليار جنية وبنقت مدفوعات كلمة هذا الدين الخارجى والمحلى نحو ٢١٠.٩ مليار جنية ، ١١٠.٨ مليار منها فوائد ؛ ولحو ١٠٠.١ مليار جنية سداد لأصل الدين . (العوضى ، ٢٠١٣ ، ٣٦)

ومن خلال الاستعراض السابق لنوعي توظيف المحاسبية كمدخل لإصلاح التعليم يمكن الإشارة إلى :

- اعتماد التدريب المتواصل فلسفة أساسية لضمان النمو السهتي لجميع العاملين في قطاعات الدولة بوجه عام وقطاعات التعليم بوجه خاص .
- الإلمام بكتية التعامل مع التكنولوجيا الحديثة مثل الحاسوب والشبكات الدولية للمطومات وذلك لمواكبة ثورة الاتصالات ، خاصة من قبل من يقوم بمسئيات المحاسبية .
- الإلمام تكام بالمعايير القومية للتعليم ليست في صورتها العامة ولكن في صورتها الإجرائية حتى يمكن من خلالها متابعة تنفيذها ومطابقة المقصرين .
- الإلمام بخطورة وظيفة المراقبين ومن يقوم بمسئيات المحاسبية لأنها تمثل حلقة الوصل بين واقع النظام التعليمي ووزارة التربية والتعليم .
- اعتماد الجودة والتميز في التعليم وبالتالي في برامج انتقاء وإعداد القادمين على المسئيات الإدارية التعليمية المختلفة .

إدارة المحاسبية كمدخل لإصلاح التعليم :

الإدارة والمحاسبية :

مع تطور الفكر الإداري المعاصر تطورت معه أساليب إدارة الموارد البشرية أو إدارة الأفراد ؛ وعطينا أن تعرف أن إدارة الأفراد تختلف عن إدارة الموارد البشرية ، ففي ظل مفهوم إدارة الأفراد نجد أن الأفراد عبارة عن تابعين للمنظمة حتى ولو تم الإهتمام بهم من وجهة نظر المنظمة أما في ظل مفهوم إدارة الموارد البشرية فالأفراد مهتمون في حد ذاتهم ، وإدارة الأفراد أو إدارة العنصر البشري أصبحت تمثل محور اهتمام المؤسسات في القرن تحادي والعشرين خاصة وأن مفهوم العنصر البشري هو المورد الحقيقي للمؤسسة ، ويلاحظ أن العديد من الدراسات الغربية قد أثبتت أن الموظفين يستخدمون أقل من ٥٠% من طاقاتهم الكامنة في المنظمات التي يعملون بها وأن هذا ناتج بسبب لا يرجع إلى شمولف نفسه بقدر ما يرجع إلى

أسلوب الإدارة العليا في التعامل مع موظفيها وأيضاً بسبب دوافع الأجراد للعمل . (أبو الفضل ،
٢٠٠٤ ، ٢٧٦)

- الإدارة التربوية والمحاسبية :

تشتق الإدارة التربوية والتعليمية أسسها وعملياتها ومبادئها من ميدان الإدارة العامة
كما اكتسبت صفاتها وطبيعتها - صفة وطبيعية أسسها ومبادئها وعملياتها - من ميدان التربية
والتعليم ، باعتبار أنها تنطبق في ميدان له خصائصه ، وهو ميدان بناء البشر ، وهو ميدان
حديث - إلى حد بعيد - من ميادين الدراسات التي هي إقرارات الحرب العالمية الثانية وما
بعدها وإن كانت تماشية لقطعة لها قديمة قدم الحضارة البثرية نفسها ، وقد تطور مفهوم
الإدارة التعليمية تطوراً سريعاً معتمداً في ذلك على تطور مفاهيم إدارة الأعمال والصناعة من
ناحية ، وتوافر كثير من الدراسات في ميدان الإدارة التعليمية من ناحية أخرى . (مومسي :
١٩٩٢ ، ٢٣)

خصائص وسهامات الإدارة التعليمية المتميزة لنجاح المحاسبية :

- ١- أن تكون مضمّنة مع الفلسفة الاجتماعية والسياسية للبلاد ، وأن تنسجم بالمرونة في
الحركة والعمل وألا تكون ذات قوالب جامدة وثابتة ، وإنما تتكيف حسب مقتضيات
الموقف وتغير الظروف .
- ٢- أن تكون عملية ، بمعنى أن تكيف الأصول والمبادئ النظرية لمقتضيات الموقف
العملي .
- ٣- وأن تتميز بالكفاءة والفاعلية ، ويحقق ذلك بالاستخدام الأمثل لإمكاناتها البشرية
والمادية . والنجاح في تحقيق الأغراض المنشودة من تربية للنشء ، وما يرافق
التربية من تحصيل علمي في مجال التدريس والتعليم - (عبد المنعم ، ١٩٩٨ ، ٦٧
: ٦٨)

كما تنسجم الإدارة الفعالة وفقاً لمبادئ المحاسبية بما يلي : (عبود ، ٢٠٠٤ ،
٢٢٥)

- ١- التركيز على تحسين الأداء التعليمي والإداء الإداري .
- ٢- العمل الحثيث على التقليل من تكلفة التعليم مع زيادة عوائد المتوقعة .
- ٣- تحقيق مبدأ المساهمة بين المدرسة والمجتمع .
- ٤- الاقتناع على المجتمع ، مع تحقيقه ، كمنفعة مشتركة في تنمية المجتمع المدرسي .

- ٥- القضاء على كل احتمالات عدم رضا المجتمع عن برامج المدرسة وأنشطتها التربوية.
- ٦- تسعى الحثيث نحو الإقلال من الرقابة على الإدارة المدرسية ، ونلمية روح الرقابة الذاتية في نفوس العاملين بها .
- ٧- تطوير الثقافة المؤسسية التعليمية ، إلى ثقافة تؤمن بالجودة والتميز .
- ٨- الاعتماد بتطوير التعليم وتحسين ظروفه في المدرسة وفي المجتمع .
- ٩- شيوخ حالة من الرضا في نفوس التلاميذ تجعل ما توفره لهم المدرسة محققا لذواتهم وطموحاتهم .
- ١٠- شيوخ اتجاهات طيبة نحو المدرسة والعمل للمدرسي من جانب المعلمين والعاملين والمجتمع .

جوانب وأبعاد عملية التخطيط للمحاسبية كمدخل لإصلاح التعليم :

المعروف أن عملية التخطيط والمحاسبية حثثة ريسة من حلقات العملية الإدارية بمختلف القطاعات بوجه عام والقطاع التعليمي على وجه الخصوص ، هذا فضلا عن أنها تتم في إطار يحتوي على العديد من المتغيرات البيئية والتنظيمية لأنها تتم في إطار لستراتيجي وتتأثر بنمط التنظيم القومى لشئون التربية والتعليم وتجدد فعليتها بآتماط السلوك التنظيمي للذاتيين بمسؤوليتها من قطاع التربية والتعليم . (جماعة ، ٢٠٠٣ : ٨١)

الجوانب والأبعاد السلوكية للتخطيط للمحاسبية :

(الشناوي ، ١٩٩٨ ، ٢٢ : ٢٣)

- إن فعالية التخطيط والمتابعة تتوقف إلى حد يحد على نمط المسلك الإنساني للذاتيين على هذه العملية ويتضح ذلك فيما يلي :
- طريقة إدراك القائمين على التخطيط والمتابعة توظيفتهم ومدى اقتناعهم بأهميتها وخطورتها .
 - طريقة التعامل العلمي مع المعلومات الواردة إلى أجهزة التخطيط والمتابعة .
 - طريقة إدراك الأهداف المحدد ، ومدى الإقتناع بأنها ملزمة أو غير ملزمة للعامل التخطيطي وجهود المتابعة .
 - اتجاهات وميول المخططين والمتابعين بالنسبة للأصايب والموضوعات موضع التخطيط والمتابعة .

- تتوقف كفاءة عملية التخطيط والمتابعة على مهارة القائمين بها وأساليب أدائهم للعمليات المختلفة المرتبطة بالتخطيط والمتابعة . هذا فضلا عن أمسئوب توزيع الأدوار وطبيعة العلاقات الإنسانية بين القائمين على أعمال التخطيط والمتابعة من جانب وبين غيرهم من العاملين بالتنظيم .
الأبعاد والجوانب الاقتصادية للتخطيط للحاسبية :

تتأثر كل عدليات التخطيط والحاسبية بشكل واضح ومباشر بالمتغيرات الاقتصادية العامة التي تصود المجتمع ، وتتوقف كفاءة تفعل تلك العمليات بالدرجة الأولى على نشاط الأجهزة القائمة عليها ومدى تزامنها وبرايتها بأنليات التخطيط والحاسبية وكذلك مدى برايتها بالأوضاع الاقتصادية السائدة في المجتمع والموافمة بين متطلبات المساندة الحاسبية وتلك الأوضاع الاقتصادية .

(المركزي للتنظيم والإدارة ، ١٩٨٩ ، ٩)

موقوفات تطبيق الحاسبية في مجال التعليم :

يمكن إجمال هذه الموقوفات فيما يلي : (جوهري ، رضوان ، ٢٠١٣ ، ٧٨ ، ٧٩)

- ١- غياب مفهوم الحاسبية التعليمية عن أذهان القائمين والمعنيين بالحاسبية التعليمية مما يعد عائقا يحول دون إتجاز إدارة التعليم الجامعي لأهدافه .
- ٢- هنالك تقارب واتسواج وعموض في مسئوليات واختصاصات العاملين في جهاز الحاسبية التعليمية ، وهذا يؤدي إلى عدم وضوحها بل وتكرارها وبالتالي ضياعها بين هؤلاء العاملين .
- ٣- إن التوجيه باعتباره وسيلة من الوسائل الحاسبية يواجه بعض المشكلات والتي منها تفرم للموقف أو المعلم من تلك العملية لافتقاده بأنها وسيلة لتصيد الأخطاء وليس لتقويمها ، وأنها عملية شكلية روتينية ، وينقصه النقد البناء ، ويركز على السلبيات دون إبراز الإيجابيات .
- ٤- إن التقارير - كوسيلة من وسائل الحاسبية - تقتصر إلى الموضوعية وتخضع لاعتبارات شخصية وتوضع من على المكتب دون النزول إلى الميدان (أي يتم فبركتها) وهي تعتمد بشكل كبير على العلاقات الشخصية موافم أكلت بين الأفراد أم الأدوات .

- ٥- لمتأخر في الملاحظة الشخصية كوسيلة من وسائل المحاسبة التعليمية مما يسبب مضايقات للمعلمين بالمحاسبة مما يدفعهم إلى الاعتقاد بعدم الثقة بهم .
 - ٦- تعدد أجهزة الرقابة التنظيمية على المستوى اللامركزي مما أدى إلى تكرار المسئوليات والاختصاصات فيما بين أعضائها مما يؤدي إلى تضاربها ، وهذا يؤثر في تحقيق المحاسبة لأهدافها .
 - ٧- الافتقار لما يسمى بثقافة الجهود والمحاسبة التعليمية .
 - ٨- تخوف المعلمين من مبدأ المحاسبة وقلة توددهم عليها .
 - ٩- تخوف بعض أصحاب النفوذ من فقدان بعض صلاحياتهم .
 - ١٠- صعوبة اختيار القائمين بالمحاسبة التعليمية .
 - ١١- قصور البرامج التدريبية للقائمين بالمحاسبة .
 - ١٢- غياب وجود لعلاقات الإنسانية بين القائمين بالمحاسبة والمعلمين بالمدرسة .
 - ١٣- الافتقار لأجهزة رقابية من خارج الوزارة .
 - ١٤- محدودية البيانات والمعلومات التي تساعد الجهاز الرقابي لوضع محركات التقويم .
 - ١٥- محدودية الصلاحيات الممنوحة للمعلم في اتخاذ قراراته .
 - ١٦- غياب المعايير الدقيقة التي تتبعها الإدارة المدرسية أو التوجيه الفني في تقييم العملية التعليمية .
 - ١٧- يتم التركيز عند التقييم على شكل العملية التعليمية وليس على النتائج أو المخرجات .
 - ١٨- محدودية حجم الإشراف بما لا يتناسب مع حجم لنظام التعليمي .
 - ١٩- غلبة الذاتية في بعض الأحيان على عمليات لمحاسبة .
 - ٢٠- غياب المعايير للتطوير والتحسين .
 - ٢١- تركيز الإشراف التربوي على العمل الفني فقط دون الإداري .
 - ٢٢- شكلية زيارات الموجهين وعدم جديتها للاستفادة العملية من المواقف التعليمية .
- تجارب بعض الدول في تطبيق أساليب المحاسبة كمدخل لإصلاح التعليم :
- عملية المحاسبة على التنظيم لتحديد من خلال مجموعة من القواعد العمادية العامة لتنظيم وتوجيه التعليم بما يخدم الأهداف العامة للدولة ومصالحها القومية ، لذا فإن من الضروري أن تستند المقومات التي تقوم عليها سياسات التعليم في أية دولة من دول العالم إلى

أطر معيارية تحدد منطلقات العمل التربوي ومجال فعاليته بشكل واضح يساعد على تنفيذ
السياسة التعليمية بطريقة منظمة ومدروسة بناء على تخطيط علمي سليم .

(السيد ، ٢٠٠٥ ، ٣٦)

وقد بدأ اهتمام المجتمعات المتقدمة بمسألة الشفافية والرقابة والمداخلة والمحاسبية لتحسين
الإنتاج وتطوير الأداء ويرجع ذلك إلى أسباب عديدة أبرزها ما يلي : (حسن ، ٢٠٠٥ ، ٩٨)
- التكلفة العالية للتعليم .

- مطالبة المنظمات الدولية بتقويم الفواتج التعليمية للطلاب ودمج المؤشرات الناتجة في
تخطيط البرامج وصنع القرارات .

- مخاوف الحكومات من المنافسة الاقتصادية في السوق العالمية .

- دعوة المربين لدخول المجتمع إلى مراجعة المدارس لهيكلتها التنظيمية وتوجهاتها الحالية .

- عدم رضا أصحاب العمل عن مهارات الخريجين في سوق العمل وتكدي مستوى الكفاءة في
تحقيق مهمات أكاديمية عالية المستوى .

هذا ويتحدد اتجاهات ومدارس الرقابة على جودة العملية التعليمية في معظم دول
العالم ومن الواضح أنه كان لكل هذه الاتجاهات أسلوبه وخصائصه ، حيث اختلفت هذه
الأساليب والمدخل باختلاف البيئات التعليمية نتيجة لتغير العوامل المؤثرة في المعلم والطلاب
والفهم بالمرافقة وهي طرق وإجراءات وعمليات الرقابة ، خاصة وأن بعض هذه الأساليب
يتطلب مهارة خاصة وتدريباً مسبقاً لكي يتم إنجازها بشكل فعال و موضوعي يحقق ما تصبو
إليه .

١- محاسبية في الولايات المتحدة الأمريكية :

يحتل التعليم مكان الصدارة في الخطاب السياسي في كثير من دول العالم في هذه
الأونة ، ذلك لأن التعليم في أية أمة هو مستقبل هذه الأمة . ومن ثم لم تعد قضية المستقبل
أمراً يقتصر الاهتمام به على وزارات التعليم والمتخصصين فقط بل حرص رؤساء الدول
المتقدمة على وضع هذه القضية في قمة جداول أعمالهم . (الزهيري ، ٢٠٠٢ ، ٩٨)

وقد تجلّى ذلك في اللجنة الرئاسية التي شكلها الرئيس الأمريكي (رونالد ريجان)

في بداية عهده التي أصدرت توصياتها في التقرير الشهير (أمة في خطر) الصادر عام ١٩٨٣

وعلى أساس هذا التقرير تم مراجعة النظام التعليمي في الولايات المتحدة وإعادة هيكلة من

حيث الأهداف والمضمون والوسائل . (جمال ، ٢٠٠٦ ، ١٨١)

كما أعلن الرئيس (جورج بوش) عام ١٩٩١ عن وثيقة أمريكا ٢٠٠٠ إستراتيجيته للتربية وفيها تم تبني ستة أهداف قومية يمكنها أن تجعل أمريكا في مقام التميز والسبق في مجال التربية في العالم . وعندما تولى الرئيس (بيل كلينتون) الرئاسة عام ١٩٩٢ وافق على مشروع أهداف ٢٠٠٠ عام ١٩٩٢ والذي من خلاله يمكن أن تتحول أمريكا من أمة في خطر إلى أمة على الطريق .

(عبد الكريم ، ١٩٩٧ ، ٢٠١٠)

وقد بدأ نظام المحاسبية في الولايات المتحدة بواسطة المنطقة التعليمية المختصة بالمدراس الابتدائية والثانوية في يناير ١٩٩٩ في مدارس ومناطق ولاية لويزيانا وذلك عقب ملاحظة الحدار في مستوى الطلاب بها مقارنة بالباقي للطلاب بالولايات الأخرى وذلك باستخدام مقياس الأداء الأمريكية بدءا من نتائج الاختبارات وتسمية الرسوب ومعدلات الصلح ونسب التوظيف . (Conn,2000,77)

قد قامت الهيئة التشريعية بولاية لويزيانا عام ١٩٩٧ بتوضيح نظام التفويض المحاسبية للمدرسة ، أو المنطقة التعليمية ، وأجريت تفويضها لمجلس إدارة المدرسة الابتدائية والثانوية وتم تطبيقه على نطاق واسع على مستوى الولاية . (Louisiana , U.S.A,1991) ويتضمن هذا التفويض ٢٦ عضوا من جميع أنحاء الولاية والذين يمثلون كلا من المحافظ وللمدير العام للتعليم في الولاية ، ومجلس إدارة للمدرسين الابتدائية والثانوية والسلطة التشريعية والآباء والمعلمين ومدير المنطقة ومجلس إدارة المدارس والجمعيات الأهلية وجمعيات العمال .

هذا وقد أدى إعادة بناء النظام التعليمي إلى تبنيين رئيسيين هما : الأول : جعل التعليم وضوح لقوى السوق وآلياته ومحاولة تخصيصه . والثاني : إدخال نظام المحاسبية والتي تعتمد على قياس نتائج الطلاب والمباراة مع غيرها .

وقد تبع ذلك كما يرى Mac Macpherson ثلاث معتقدات : - المعتقد الأول : أن الإدارة البيروقراطية للتعليم أصبحت غير فعالة ، مما يشجع على إصلاحها . - المعتقد الثاني : أن الإدارة البيروقراطية للتعليم أصبحت غير فعالة ، مما يشجع على إصلاحها . - المعتقد الثالث : أن الإدارة البيروقراطية للتعليم أصبحت غير فعالة ، مما يشجع على إصلاحها .

إن جزءا كبيرا من الإلتحاق على التعليم لابد أن يتحول من القطاع العام إلى القطاع الخاص .

ويقصد بالمحاسبية **Accountability** في التطعيم الحكومي : قيادة للتدريس في الفصل إلى خبير أسفسي ، ووضع أهداف محددة للمدارس والطلاب ، مع إنشاء طريقة منهجية وواضحة للتعلم والاتصال بين المدرسة وأعضاء المجتمع المحلي ليظهروا على كيفية أداء المدرسة وإخبار المدرسة بفعالية وعرض النمو في تقدم الطالب . ويعتمد نظام المحاسبية على مبدأ النمو المستمر حيث من المتوقع من كل مدرسة أن تصنع أو تعرض نموها الأكاديمي وتعلن نفسها بنفسها .
(Lefthwood,Earl,2000,10)

وتتمثل القواعد الأساسية لهذا النظام في : (Adams , 2006 , 217)

- ١- على كل للطلاب أن يتعلموا كيفية الوصول إلى المستويات العليا .
- ٢- الحاجة الملحة إلى تطوير تقدم الطلاب .
- ٣- وضوح النمو المستمر في مستوى تقدم الطلاب على مستوى كل المدارس .
- ٤- التركيز على نتائج تقدم المستوى الطلابي الذي من الممكن قياسه .
- ٥- يؤثر للفرد بشكل قوي على تعليم الطالب ولكنه على أية حال لا يمنهم من التطعيم .
- ٦- تدفع الحوافز والإجراءات التصحيحية للمعلمين والمجتمعات والطلاب لتحسين مستوى التحصيل لديهم .
- ٧- إشراك كل من الآباء والمعلمين وأعضاء المجتمع في تلبية حاجة التطور والمراجعة والخطط لتحسين مستوى التعلم لديهم .
- ٨- وضع لجمهور بصفة أساسية ضمن عملية المحاسبية الإدارية .
- ٩- المرونة الكافية لكل إقليم في وضع للتصور للقيام في تحسين للتعليم في المدارس .
- ١٠- تعاون كل من للطلاب والآباء والمعلمين وأعضاء المجتمع في الوصول لتحقيق أهداف التعليم .
- ١١- وضع نظام المحاسبية بطريقة مبسطة .
- ١٢- مشاركة صناعات لميلسة النوايا في نظام المحاسبية وعدم تراجع المستويات العليا الموجودة .

الهدف من هذه الإجراءات هو فتح المدارس أبوابها للمواد التي تساعد على تحسين مستوى تلاميذهم ، وهو أيضا توفير الجهود المكثفة من قبل الطلاب أنفسهم ، والآباء والمعلمين وإدارة المدرسة وقطاع التعليم كله من أجل تحسين مستوى الأداء التعليمي للطلاب داخل المدرسة .
(www.ofsted.gov)

وفي ظل هذا المفهوم ، وحتى تكون المحاسبية ديمقراطية ، فمن المهم ألا تكون بعد اتخاذ القرار ، ولا يجب أن ينظر إليها على أنها نوع من التشاور الذي يطلب فيه من الآباء والطلاب والمعلمين أن ينفقوا على القرارات بعد صدورها وبعد أن تكون قد وصلت إلى مرحلة يصعب تعديلها بطريقة جذرية . (D,Epstein,1993.140)

٢- المحاسبية التعليمية في إنجلترا :

لربط مفهوم المحاسبية في إنجلترا بالإدارة الذاتية للتعليم إثر ما أقره قانون لتعليم الصادر في ١٩٨٠ الذي أتاح لمجلس المدرسة القيام بدور فعال في اتخاذ القرارات التي تهم المدرسة ، وتعزيز وجوده إثر صدور قانون الإصلاح التعليمي سنة ١٩٨٨ بإعطاء المدرسة مزيدا من الاستقلالية والحرية والمرونة في تسيير أمورها التعليمية الإدارية تحت إشراف من الإدارة المحلية للمدارس .

(Peter,2001,10)

لذلك كان تحول السياسة التعليمية في إنجلترا في اتجاهين : (Chapman,I, 1996)

الأول : نحو لا مركزية الإدارة ونزولها إلى مستوى المدرسة نفسها لإيجاد نوع من التنوع والمتنوعة بين المدارس .

الثاني : مركزية صنع سياسة التعليم وتحديد أهدافها وتحديد محتوى لمنهج التلاميذ وتقسيم عمل المدارس من خلال الامتحانات القومية في المواد الدراسية وهي الرياضيات واللغة الإنجليزية والعلوم.

ومن الفلحة الأهلية تم نصين نظام المحاسبية التعليمية وهو نظام جيد لمراتبه الأداء التعليمي داخل المدارس وتحقيق جودته وفق ما طرحه مكتب المعايير التربوية الذي تأسس في سبتمبر عام ١٩٩٢ Office of standard education وهو هيئة حكومية غير وزارية منفصلة عن وزارة التعليم ولأصل ، يهدف إلى تطوير معايير التحسين في جودة التعليم وإجرائته خلال الإشراف المنظم والمستقل مع تقديم النصيح والإرشاد بخصوص الأداء العام من جانب الآباء نتيجة لتلاشي رقابة السلطات التعليمية المحلية التي تركز دورها في تحديد مستويات الجودة المطلوبة من المدارس وتقييم مخرجاتها التعليمية من حيث فعاليتها في أداء لبرائها ولي معاونة المدارس في تحقيق أهدافها ولي تقييم أدائها . (Peter , 2007 , 23)

معايير الإشراف :

تشمل الإطار العلم والمهني والإجراءات وهي : (www.ofsted.gov.U.K)

- ١- جودة التعليم التي تقدمها المدرسة .
- ٢- المعايير التربوية التي تحققها المدرسة .
- ٣- كفاءة إدارة الموارد المالية .
- ٤- النمو الروحي والخلفي والاجتماعي والثقافي للطلاب .

ألية الإشراف :

تجري عملية الإشراف في إنجلترا وذلك وفق مجموعة من الخطوات تتمثل في :
(Sally,Geoff,2003,30-41)

- ١- يتم الإشراف بواسطة فريق من المشرفين (المفتشين) للمبتدئين القاعين للمكتب والذي يضم ما بين (٣ - ٨) أفراد من الذين اجتازوا التدريب الذي يقدمه المكتب بنجاح ، إضافة إلى الذين يختارون بناء على اتفاق تفاهسي من بين عدد من المشرفين الذين يتمتعون بالخبرة والكفاءة اللازمة .
- ٢- تتحدد مهمات المفتشين في نوعية المعلمين ، مستويات تحصيل المتعلمين مقارنة بالمستوى المعياري ، السلوكيات الروحية والأخلاقية في المدرسة ، نمو المتعلمين في التحديتين الاجتماعية والوطنية ، كفاءة التعليم في المدرسة ، تسيير موارد الترامة وإدارة الميزانية بدقة وفعالية ، ثم تطوير ثقة المتعلمين في أنفسهم .
- ٣- يقوم المفتشون والذين يختلف عددهم تبعاً للمرحلة التعليمية (يتراوح عددهم في المرحلة الثانوية ما بين ١٥ - ٢٠) وفي المرحلة الابتدائية لا يتجاوز عددهم ثلاثة فقط) وبناء على المواعيد التي تم تحديدها مسبقاً من قبل إدارة المفتشين المسجلين بزيارة المدارس التي تم تحديدها ، فيحصلون على جميع الوثائق ذات الصلة بالتفتيش من المدرسة ، ويقابلون أولياء أمور المتعلمين بغرض معرفة أرائهم في نظام المحاسبية الأهلية من ناحية ويطلعهم على طبيعة التفتيش من ناحية ثانية والإجابة عن استفساراتهم وملاحظاتهم من ناحية ثالثة . وفي النهاية يكتبون تقريراً نهائياً وملخصاً خلال مدة لا تزيد عن خمسة أسابيع وترسل نسخ منه إلى مجلس إدارة المدرسة ومكتب المعايير التربوية والإدارة المحلية للتعليم وحكفم الولاية إذا كانت المدرسة تتلقى إعانة من الدولة .

٤- ينظر في أمر التقدير المقدم والذي لا يملك أحد تغيير ما فيه باستثناء مكتب جلالة الملكة ،
وإذا حكم على مديرة بالضعف في تطبيق المفاهيم الصحيحة والمحددة للتعليم يرفع
التقرير إلى رئاسة مكتب جلالتهما للتفتيش للنظر في إجراءات تطبيق المحاسبية التعليمية .

٣- المحاسبية التعليمية في فرنسا :

ترتبط المحاسبية التعليمية في فرنسا بنظامها التعليمي الذي يعطي أهمية ملحوظة
للتقارير التي يكتبها المفتشون الرسميون وفق نظام التفتيش التعليمي المعمول به ، والذي يضم
معلمين من ذوي الكفاءة العالية والخبرة السمعة من الذين لا تقل أعمارهم عن خمسة وأربعين
عاما ، والفن يتألون بعد تعيينهم درجة أعلى من درجة المعلمين وبالتالي يسوق رواتبهم ،
ويقومون بمناجعة العمل للتعليمي داخل المدارس من خلال أعمال المعلمين المكتوبين ويؤدون
المعهد الجامعي لتأهيل المعلمين بتقرير متكامل عن المعلم والمتكرب ومدى صلاحيته للتعليم ،
إضافة لعلاج مشكلات المعلمين النفسية والظنية والتربوية ممن يسيلون التعامل مع المتعلمين
أو يسكنون طرقا منحرفة ، وذلك بمثابة زيارتهم لمدة طويلة وتوجيههم بمساعدة من مدراء
المدارس التي يعملون بها حتى يستقيموا .

(المعرفة ، ٢٠٠٢ ، ٢٥٣)

وتتمثل مثل هذه المتابعة عن أحد أمرين : إما الكشف عن تقصير في السنوي وفقا
للمعايير الموضوعية ، وإما عن ضعف ما ، الأهم أنه في حالة وجود من يتصف بالضعف
العلمي أو المهني فإنه يتم علاجه بالزامه بحضور دورات تدريبية متكاملة في أثناء السوام
تدريسي ، وإلزامه بحضور دروس معلمين متميزين في مثل تخصصه . وفي النهاية تستم
للمناجعة في ضوء ما تسفر عنه تقارير المتابعة من قبل إدارات التفتيش والتحقيق داخل
المنطقة التعليمية وهذه التقارير مكونة من صور ثلاث تبقى إحداها بالمدرسة وترسل للثانية
إلى الوزارة المعنية ، أما الثالثة فيرسل إلى إدارة التفتيش التربوي في المنطقة التعليمية
وذلك لتحديد ما تراه صلاحا في هذا الشأن . (علم، ٢٠٠٩، ٢٨١)

٤- المحاسبية التعليمية في اسراليا :

اتجهت اسراليا بسياسة تعليمية تهدف لزيادة معدلات المشاركة الشعبية وتحسين
الجودة الشاملة في التعليم من خلال التوجه لتحقيق مزيد من اللامركزية والامتناعية لمؤسسات
التعليم في تيسير شمولها حسب حاجتها إثر الأخذ بمشروع التوزيع الفعال للموارد في المدارس
، حيث جعل على رأس أولويات تصنيفه اتباع نظام من المحاسبية يتناول جوانب التطوير

التعليمي والسلوكيات الطلابية والمشاركة في صنع واتخاذ القرارات ، والتعليم المتمركز على جودة نتاجه ومخرجاته ، وأمر هذا النظام عن تشكيل لجان المحاسبية في كل ولاية من ولايات استراليا التعليمية ، تكمن مهمتها في التحقق من أن هذه الولايات قد قامت بالعمل على تحقيق أهداف النظام وبيان أثر التوجه الذي تم الأخذ به وعرفت باسم الإدارة الذاتية للتعليم والتفويض في جودة التعليم وفي التأكيد من جدوى التمويل المخصص للتعليم في توكيد موكبته للتطورات العالمية . (Victorian commission , 2000, 5-6)

٥- المحاسبية التعليمية في نيوزيلندا :

من الملاحظ أن التعليم في نيوزيلندا الآن أصبح من المنظور الاقتصادي يسمى بالمرق التلعي الحر للتعليم ، وعد للتعليم سلعة مفضلة ، وذلك على التقيض من المفهوم لعام له ، واعتباره أيضا سلعة بدائية في حالة فقدان التطور الاقتصادي ومن ثم أصبح التعليم سلعة ممنوعة يستطيع المواطنون بالمجتمع المشاركة في تطويرها وتحسين أدائها والإشراف على إدارتها بشكل يحقق الحد الاجتماعي .

ومن هنا أصبح هناك ضغط على المدارس ، وهذا الضغط يتمثل في إتاحة المصادر والإمكانات كافة لتيسير أمور المدارس وذلك أملا في تحقيق نوعية متميزة من المخرجات التعليمية والتي يتسم لهاؤها بالجودة والفاعلية على أن توضع هذه المدارس تحت نظام فعال من المحاسبية لتحكم على أدائها ومحاسبتها على التمويل لمقدم إليها ولحكم على جودة مخرجاتها . (عبد القوي ، ٢٠٠٤)

وتتم الرقابة من خلال (مكتب متابعة مستوى التعليم ERO) وهو مكتب مستقل عن وزارة التربية والتعليم ولكنه مسئول أمام وزير التعليم ، وأولت إليه مسؤولية تقييم شامل مستقل لمستوى أداء كل مدرسة كل سنتين على الأقل ويرسل للمكتب قرضا مكتوبة سن واحد إلى خمسة أفراد من المدرسين السابقين إلى كل مدرسة ليمضوا بها عدة أيام و يقوم هذا الفريق بزيارة الفصول والتفتيش عن الوثائق والسجلات ثم مناقشة مسودة التقرير مع المدرسة ، ثم يصدر الفريق تقريرا معظما نهائيا ينكر فيه نقاط الضعف والقوة في المدرسة . (فك ، لا ، ٢٠٠١ ، ٦٧٣)

٦- المحاسبية التعليمية في جنوب أفريقيا :

تحدث وزير التعليم في جنوب أفريقيا قائلا إن المحاسبية التعليمية هي أحد المبادئ الرئسية التي اعتمدت عليها السياسة الوطنية للتعليم الشامل للعمليات التعليمية داخل

المؤسسات التطهية وذلك بعد أن تم تشكيل أول حكومة ديمقراطية غير عنصرية سنة ١٩٩٤ والتي جاء فيها " تعمل للميلسة القومية للتقييم الشامل للتعليم على مراقبة فعالية لتحسين طريقة ومستويات الأداء التطهية ، ويجب استخدامها لإعادة توجيه الجهود نحو تحسين نوع التعليم ومستوى الفرد والأداء الجماعي . وقد حدد الهدف من المحاسبية في زيادة مستوى المسؤولة ، وتحديد إلى أي مدى تحقق المؤسسات التطهية توقعات الحكومة والجمهور ، ومدى استجابتها لمسئولياتها والتأكد من الاستجابة لهذه السلوكيات .
طرق وأساليب المحاسبية :

حددت الحكومة الميادي والطرق التي ينبغي الالتزام بها عند إجراء المحاسبية التعليمية من خلال : (9 - 5 ، 2002 ، South Africa)

- ١- أن يتحمل أعضاء كل مؤسسة تعليمية المسؤولة كاملة عن مستوى أدائها الخاص
• وبخاصة أداء المعلمين والمتعلمين .
 - ٢- أن تكون المؤسسة التعليمية مقيمة تقريبا دائما قبل التقييم بواسطة مشرف مؤهل يعطي صورة موجزة عن المستوى العام للأداء التعليمي بالمؤسسة .
 - ٣- يتم إعادة النظر في تقييم المدارس بواسطة فريق يتراوح ما بين أربعة أو ستة مراقبين مؤهلين لمدة يوم أسبوعيا على مدار ثلاثة أو أربعة أسابيع على أن يتم السماح كل سنة لشهر أو تسعة أشهر خلال دورة التقييم التي تستغرق ثلاث سنوات . ولهذا الفريق حق لدخول أية مؤسسة يريدونها .
 - ٤- يتم تدعيم المؤسسة التعليمية من قبل فريق المحاسبية وذلك لتنفيذ التوصيات التي لحتواها التقرير والذي يتضمن مجموعة من بنود المحاسبية والمتمثلة في الأساس الوصفي للمدرسة - القيادة - الإدارة - الاتصالات - هئية تدريب وتطوير المعلم - مشاركة الآباء والمجتمع - إنجازات المتعلم .
- ويستقرأ النموذج العالمية لسابقة تجدر الإشارة إلى الملاحظات التالية والتي تضمنتها تجارب الدول :

- ١- التأكيد على التغييرات الداخلية في النظام المدرسي .
- ٢- الاعتماد على التقييم الخارجي ، أو نظام الاستماع ، والتطبيق التربوي .
- ٣- تكوين نظام الحوافز لرفع مستوى وكفاءة الأداء لجميع العاملين بالمدرس .
- ٤- إتاحة الفرصة لجهات أو مؤسسات خارج المدارس للاطلاع على أدائها .

- ٥- إحداث تحول في منظمات اتخاذ القرارات من الإدارة المركزية إلى الإدارات المحلية أو إدارات المدارس .
- ٦- تتطلب المحاسبية توافر عدد كاف من الاختصاصيين الذين يقومون بتنفيذ نظام التقييم في إطار خطة تقييم شاملة من أجل تقرير التطبيق بين الأهداف المتفق عليها ومدى تحققها .
- ٧- المحاسبية تتطلب تطوير علاقات من نوع جديد بين المعلمين ونقابتهم وغيرها من المنظمات كما تتطلب مراعاة دقة الأداء وضبطه .
- ٨- الغرض من تطبيق نظام المحاسبية هو تحسين نوعية التعليم الذي تقدمه المدارس .
- ٩- إلقاء التبعة والمسئولية على المعلمين و الآباء والمجتمع المحلي والمجتمع عامة يمن لتوافر فيهم الخبرات التربوية والإمام بقواعد وأصول المحاسبية .
- ١٠- على الرغم من أن المحاسبية تتعلق بالنواتج التربوية إلا أنه ينبغي فسي قياسها مراعاة المتغيرات والعوامل أيضا .
- ١١- ينبغي أن يتحمل المعلمون والمدرسة والمجتمع المحيط مسئولية تحقيق الأهداف التربوية في المجالات الوجدانية والفنية والحركية و ليس فقط المجال المعرفي .
- ١٢- التعاون بين فريق العمل المختص بالمحاسبية وأعضاء المجتمعات المحلية فسي تحديد للتوقعات المرجوة من المدارس .
- ١٣- لربط المحاسبية بالإدارة ارتباطا واضحا .

التوظيف التربوي المقترح للمحاسبية كمدخل لإصلاح التعليم

في ضوء مبادئ ثورة ٢٥ يناير ٢٠١١

مقدمة :

تناولت الدراسة فيما سبق المتطلبات التعليمية لإصلاح التعليم في ضوء مبادئ ثورة ٢٥ يناير ٢٠١١ كما تناولت المحاسبية في إطار بوضوح مفهومها وألياتها وأسسها وأهم المعوقات التي تواجهها وتجارب بعض الدول التي استفادت من المحاسبية لإصلاح نظمها التعليمية . وتقدم الدراسة في هذا الجزء تصورا مقترحا يمكن من خلاله توظيف المحاسبية كمدخل لإصلاح التعليم المصري في ضوء مبادئ ثورة ٢٥ يناير ٢٠١١ .

أهداف التوظيف التربوي المقترح :

- ١- إيجاد آلية جديدة يمكن الاستفادة منها في مجال توظيف الحاسبية كمدخل لإصلاح التعليم في ضوء مبادئ ثورة ٢٥ يناير ٢٠١١ .
- ٢- الاستجابة للمطالب المجتمعية المتمثلة بالشفافية والنزاهة ومقاومة الفساد في قطاع التعليم المصري .
- ٣- دعم المبادرات المجتمعية لدعم التوجه العام للدولة لمحاربة الفساد في التعليم كطلب مهم وهذا من أهم مطالب ثورة الخامس والعشرين من يناير ٢٠١١ .
- ٤- مساعدة الأجهزة المعنية بالإصلاح للقيام بمهامها في الإصلاح والتخطيط المستقبلي وبناء رؤية الشفافية والجدالة على التوجه الأكمل .
- ٥- إعادة ثقة المجتمع في نظام التعليم المصري ودعمه على الوجه الأمثل .

المطلوبات التي يركز عليها التوظيف التربوي المقترح :

- مبادئ ثورة الخامس والعشرين من يناير .
- المطالبات الشعبية المستمرة بالتطوير والإصلاح .
- اتجاه القيادة السياسية لإقرار مبادئ الحاسبية والشفافية في مجال تنمية ومنها التعليم .
- صدور العديد من القرارات توجّهية وتداولية التي تصب في إطار إرساء أسس الحاسبية والشفافية .
- لقناعة إنامة بأن ثورة يناير لابد أن تولد مجالها ومطالبها توظيفا حقيقيا في مجال التعليم وإصلاحه ومن ثم الالتزام على الحاسبية كمدخل لهذا الإصلاح .

محاوير التوظيف التربوي المقترح :

- في إطار تقديم الدراسة للتوظيف التربوي المقترح في الحاسبية كمدخل لإصلاح التعليم في ضوء مبادئ ثورة ٢٥ يناير ٢٠١١ تتعدد محاور هذا التوظيف المقترح على النحو التالي :
- المحور الأول : إقرار المبادئ العامة للحاسبية في مجال إصلاح التعليم .
 - المحور الثاني : إقرار التوجه المجتمعي في مجال دعم الحاسبية في مجال إصلاح التعليم في ضوء ثورة يناير ٢٠١١ .
 - المحور الثالث : متطلبات إقرار تطبيق الحاسبية كمدخل لإصلاح التعليم .

- العدد الرابع : أبحاث تنفيذ المحاسبية في مجال التعليم كمدخل للإصلاح في ضوء مبادئ ثورة ٢٥ يناير .

ويوضح الشكل التالي محاور التوظيف التربوي المقترح للتدابيرية كمدخل لإصلاح التعليم في ضوء مبادئ ثورة ٢٥ يناير ٢٠١١ .



شكل رقم (٢)

المحور الأول : إقرار المبادئ العلمية للمحاسبة في مجال إصلاح التعليم :

وتتمثل هذه المبادئ في :

- الشفافية : من خلال الاعتماد على البيانات الصادقة وفهمه عن الأرقام والمعلومات المعنوية .
- الشمولية : بحيث تكون المحاسبة شاملة مكونات العملية التعليمية كافة .
- الالتزام : بأن تلزم المؤسسات التعليمية بالتعهدات التي يجب أن تلتزم بها .
- المرونة : بحيث تضمن المؤسسات التعليمية التوافق مع المستجدات كافة .
- الحافز الذاتي : بحيث يحفز العاملين داخل المؤسسات بما يضمن لتشجيع والإثابة والمكافآت .
- البساطة : في تقديم المعلومات والبيانات الخاصة بالمؤسسات التعليمية وذلك ضمانا للنزاهة والحيادية والشفافية .
- الاستمرارية : من خلال وضع قواعد وأسس ونواهج إدارية مميزة تضمن الاستمرارية بعيدا عن توالي الأشخاص والاختلاف الرؤى والتوجهات .
- النظرة المستقبلية : من خلال وضع قواعد وأسس قواعدي تصنيفات المستقبل المنظور وغير المنظور بما يبرز قنوى الإستراتيجية الخلافة .
- سرعة كشف الأخطاء : من خلال إقرار مبادئ المتابعة المستمرة لتقسيم أداء المؤسسات التعليمية في إطار قانوني يثقل ثقة واحترام الجميع .
- الالتزام بالقوانين واللوائح : وهذا يعد المفتاح السحري للنجاح في إطار قائم على الاحترام والشفافية والبعد عن الإيجال أو الإكراه .

المحور الثاني : إقرار لتوجه المجتمع في مجال دعم المحاسبة لاصطلاح التعليم في ضوء

مبادئ ثورة ٢٥ يناير ٢٠١١ :

وهذا التوجه يشمل المشاركة الفعالة من :

- مجالس الآباء والأمهات والمعلمين وتفعيل لوائحها وإعادة الاعتبار لضعف لها .
- تفعيل دور وسائل الإعلام بما تملكه من قوى دعم هائل للشفافية و المحاسبية داخل مؤسسات التعليم .

- دعم دور مؤسسات المجتمع المدني بما تحمله من كوالتر مديرة قاصرة على المتابعة والمراقبة والمحاسبة من خلال أطر تنظيمية منسقة عليها تقدم تلك المؤسسات وتقدر دورها ، ولا تتضارب أدوارها مع سيادة الدولة على تلك المؤسسات ، أي توافق جميع الشركاء في إطار سوافقي وليس إفسار صراع وتناحر.
- دعم دور التربويين من أساتذة كليات للتربية بما يملكون من خبرات متنوعة في ميدان التعليم ، وكذلك دور الموجهين وخبراء التخطيط و المهتمين بقضايا التعليم في المجتمع المصري .
- دعم دور رجال الأعمال في محاسبة المؤسسات التعليمية ومراقبة مستويات الأداء ومستوى الشفافية والنزاهة حتى يتأكد جميع رجال الأعمال ورجال الخير أن للموارد التي تبرعوا بها للمؤسسات لم تذهب لراج الرياح بل وظفت للتوظيف الأمثل .

المحور الثالث : متطلبات إقرار تطبيق الحاسبية كمدخل لإصلاح التعليم في ضوء مبادئ

ثورة الخامس والعشرين من يناير :

- سن القوانين والتشريعات المنظمة لتلك الحاسبية .
- تهيئة الرأي العام لتقبل ثقافة الحاسبية وإقرارها كمدخل للإصلاح .
- تدريب القيادات على أسس الحاسبية للتعلمة وآلياتها .
- تطبيق نظام للامركزية الإدارية بملح منطلات أكبر للنخب الإدارية المتميزة لفائدة على قيادة المؤسسة والعمل بدخلها تحقيقا للإصلاح .
- التعاون المشرف مع كليات التربية لتدريب الكوادر على متطلبات تطبيق الحاسبية في مجال التعليم .
- تحديد القائمين على تطبيق الحاسبية في النظام التعليمي كمدخل للإصلاح ومنهم (وزير التربية والتعليم ، وعلام الوزارة ، رؤساء الإدارات التعليمية ، المعلمون الموجهون ، مجالس الأمناء ، الطلاب ، النقابات ، الجمعيات الأهلية ، وسائل الإعلام ، للهيئة الإدارية)

المحور الرابع : آليات تنفيذ الحاسبة في مجال التعليم كمدخل للإصلاح في ضوء مبادئ
ثورة ٢٥ يناير ٢٠١١ .

وتحقيقاً لهذا المحور فإن الدراسة تقترح ما يلي :-

١- إنشاء وحدة مستقلة للمتابعة والمساءلة والمحاسبية داخل كل إدارة تعليمية ، وتكون
مهامها :

- متابعة مستويات الأداء داخل مؤسسات التعليم عبر نواحي وقواعد وأسس معروفة
لتجميع .
- القيام بزيارات ميدانية مفاجئة لتقييم الأداء داخل مؤسسات التعليم في مصر .
- اقتراح البرامج العلاجية التي من شأنها أن ترقى بالأداء الأكاديمي والإداري داخل
المؤسسات التربوية على ضوء مبادئ ثورة ٢٥ يناير ٢٠١١ .
- استقصاء البيانات وتحليلها ووضع الرؤى والخطط المستقبلية للنمو المهني للعاملين
داخل مؤسسات التعليم بمصر .
- إعداد التقارير الشاملة التي تقيم مستويات الأداء داخل المؤسسات التعليمية و إقرار
مبادئ صارمة للثواب والعقاب بعيداً عن المحاباة و المجاملة .

٢- استحداث وظيفة المرشد التربوي المقيم :

وتقترح الدراسة أن يكون بكل مؤسسة تعليمية مرشد تربوي مقيم مدرب ومؤهّل لممارسة مهام
التوجيه والإرشاد والمتابعة والتقييم المعادل والموضوعي لمستويات الإجازة داخل مؤسسات
التعليم بمصر وتكون مهامها :

- دعم التوجه نحو الشفافية .
- تفعيل النواحي والقوانين التي منحها له القانون .
- التفاعل مع الجميع في إطار الحب والتواصل وليس القهر والاستبداد .
- أن يكون حلقة وصل بين إدارة المدرسة وبين أفراد المجتمع المدرسي لتخفيف
الصعوبات وبوجه الجميع لما فيه الصالح العام للمؤسسة .

٣- تفعيل البرلمان الطلابي :

وذلك عن طريق :

- إقرار آلية جديدة لدعم مشاركة الطلاب في تقييم مستويات الأداء بكل حيادية .

- منح الطلاب الفرصة كاملة لتتابعه مستويات الأداء داخل مؤسسات التعليم المصري ومنحهم الفرصة لتقريب هذا الأداء تقييماً حراً دون قيد أو شرط .
 - تدريب الطلاب على أسس المتابعة الفنية الممتنجة لمعدلات الأداء داخل مؤسسات التعليم للمصري .
 - للتواصل الهادف مع الطلاب من خلال الاستماع إليهم وتنفيذ مقترحاتهم متى كانت خادمة وداعمة للأداء داخل مؤسسات التعليم .
 - دعم آليات الشفافية والنزاهة في اختيار القيادات الطلابية القادرة على التفاعل والتواصل مع صناعات القرار بما يدعم من فرص مساهمة الطلاب في الحاسبية التعليمية مساهمة حافزة .
- 4- إقرار نظام التفرؤتي تفاعلي مع المجتمع الخارجي :
وهذا النظام يتضمن :
- 1- إمداد المجتمع المحيط بالبيانات والوثائق كافة التي من خلالها يمكن للجميع متابعة أداء المدرسة بشفافية ونزاهة .
 - 2- الإعلان عن التفاتات والأنشطة كافة عبر شبكة المعلومات العالمية كي يتمكن الجميع من التواصل والتفاعل معها .
 - 3- تقديم كشف حساب تفصيلي عن مستويات الأداء والإنجاز نهائية كل فصل دراسي عبر الموقع الإلكتروني وذلك لإقرار لمبادئ الحاسبية الناجحة .
 - 4- فتح قنوات اتصال مباشرة مع أولياء الأمور وصناع القرار والمهتمين بالتعليم للتأكيد على كون التعليم لم يعد فاصراً على خدمة للساسة والحكام بل خدمة المواطن خدمة مجردة عن الهوى والرغبات الذاتية .

مراجع الدراسة :

- القرآن الكريم
- ١- إبراهيم عباس الزهيري : "المحاسبية في مدارس حق الاختيار مدخل لدعم مفهوم اللامركزية في إدارة التعليم في مصر" ، مجلة كلية التربية ، جامعة المنصورة ، ع ٥٥ ، الجزء الأول ، مايو ، ٢٠٠٤ .
 - ٢- إبراهيم عباس الزهيري : "أبعاد الإشراف التربوي لدى مدير المدرسة في ضوء الأبحاث العالمية الحديثة" ، مجلة كلية التربية بدمياط ، جامعة المنصورة ، ع ٣٩ يناير ٢٠٠٢ .
 - ٣- أحمد إسماعيل حجي : "إستراتيجية مقترحة لتطوير التعليم في مصر" ، مؤتمر التعليم وتحديات القرن الحادي والعشرين ، ٣٠-٩ إبريل ١٩٩٥ ، كلية التربية ، جامعة طوان ، القاهرة .
 - ٤- أحمد إسماعيل حجي : "تطوير التعليم في زمن التحديات الأزمة وتطلعات المستقبل" ، مكتبة النهضة العربية ، القاهرة ، ٢٠٠٤ .
 - ٥- أحمد الشناوي : "القيادة الإدارية الحديثة ، دار لمعرفة الجامعية ، الإسكندرية ، ١٩٩٨ ،
 - ٦- أحمد بن عبد الحليم بن كعبة : "الحصبة في الإسلام ، دار الأرقم ، بغداد ، دت
 - ٧- أحمد بهاء الدين شحان : "صراع الضيقات في مصر المعاصرة مقلدت ثورة ٢٥ يناير ٢٠١١ ، الهيئة المصرية العامة للكتاب ، القاهرة ، ٢٠١٢
 - ٨- أحمد سيد مصطفى : "إدارة السلوك التنظيمي ، رؤية معاصرة ، دار النهضة ، القاهرة ، ٢٠٠٢ .
 - ٩- أحمد شحلة محمد حسين : "تصور مقترح لأنليات المحاسبية التعليمية الشاملة . مسهل لجودة التعليم العام المصري" ، مجلة البحث في التربية وعلم النفس ، كلية التربية - جامعة المنيا ، مج ١٧ - ع ٤ ، ٢٠٠٤ .
 - ١٠- هولوب . فك ، هجين لا : "المدارس ذاتية الإدارة في نيوزلندا والمصاعلة" ، ترجمة : عثمان مصطفى عثمان ، مسلفيليات ، ن ٣ ، ع ٤ ، مركز

مطبوعات اليونيسكو ، القاهرة ، ٢٠٠١ .

- ١١- إنجيلية : التاريخ الفكري والسياسي للإعلان العالمي لحقوق الإنسان ، ترجمة : محمد مندور ، الهيئة المصرية العامة للكتاب ، القاهرة ، ١٩٩٤ .
- ١٢- البخاري : في صحيفه كتاب الإيمان ، ج' ، دار الفكر العربي ، بيروت .
- ١٣- يسام حجازي : "نور إدارة الجودة الشاملة في تفعيل إدارة مؤسسات للتعليم العالي" ، بحث مقدم إلى انمكتقى العربي الثاني للتربية والتعليم " للتعليم العالي رؤى مستقبلية" بيروت ، سبتمبر ، أكتوبر ، ٢٠٠٥ .
- ١٤- بشير همام المالح : الإدارة (مبادئ - وظائف - تطبيقات) ، الدار الجماهيرية لتشر ، بيروت ، ١٩٩٨ .
- ١٥- بهجت فرني : "الربيع العربي في مصر : الثورة وما بعدها" ، المستقبل العربي ، مركز دراسات الوحدة العربية ، بيروت ، ج ٤٠٦ ، ص ٣٥ ، ديسمبر ٢٠١٢ .
- ١٦- تونري مرقص حنا : تطبيق المحاسبية التطبيقية في تصحيح أسواق العمل" ، المؤتمر السنوي الحادي عشر لقسم أصول التربية * الخطاب التربوي في مصر والمتعد في الفترة من ٢٧ - ٢٨ ديسمبر ، كلية التربية بالمنصورة ، ١٩٩٤ .
- ١٧- جمهورية مصر العربية : مشروع إعداد المعايير القومية للتعليم المصري ، المجلد الأول ، ٢٠٠٣ .
- ١٨- لجهل لمراري للتعليم والإدارة : تحديث الإدارة للتطبيقية ، المؤتمر الحادي والعشرين للعلوم الإدارية ، القاهرة ، يونيو ١٩٨٩ .
- ١٩- جورجيت سمون جورج : "المحاسبية للتطبيقية مندل لتحقيق لمرسة الفعالة بمرحلة التظيم الأساسي" ، مجلة كلية التربية بسمياط ، جامعة المنصورة ، ج ٤٧ ، يناير ٢٠٠٥ .

- ٢٠- جنان إسماعيل أحمد : "المحاذير وعلاقتها بتقويم جودة الأداء المدرسي من منظور تخطيطي" ، مجلة مستقبل التربية العربية ، ع ٤٢ ، المركز العربي للتعليم والتنمية : القاهرة ، العدد ٤٢ ، يونيو ٢٠٠٦ .
- ٢١- ديوبك فن الدين : مناهج البحث في التربية وعلم النفس ، ترجمة محمد نبيل نوفل وآخرون ، طه : مكتبة الأنجلو المصرية : القاهرة ، ١٩٩٤ .
- ٢٢- سحر فتوري الرفاعي : "مؤسسات المجتمع المدني وإنكباتها لتحديد مسارات التغيير الإداري" ، شؤون اجتماعية ، ع ١١١ ، ص ٢٨ ، القاهرة ، خريف ٢٠١١ .
- ٢٣- سهام جمل محمد عبد القوي : "المناسبة التربوية وإمكانية تطبيقها في التعليم الشاقوي العام" ، رسالة ماجستير ، كلية التربية ، جامعة المنصورة ، ٢٠٠٤ .
- ٢٤- صفاء عبد العزيز : العرب وتطور المعلومات ، عالم المعرفة ، ع ١٤٨ ، المجلس القومي للثقافة والفنون والآداب ، الكويت ، ١٩٩٤ .
- ٢٥- صلاح الدين منصور : التطوير التربوي المؤسسي - أسسه ومنهجيته وتطبيقاته في تقويم المدارس ، القاهرة : دار الفكر العربي ، ٢٠٠٩ .
- ٢٦- عبد الله عروء : "الإدارة التربوية المتميزة التطمح والتحديات" ، بحث مقدم لمؤتمر آفاق الإصلاح التربوي ، كلية التربية ، جامعة المنصورة ، ٢٢، ٢٣ ديسمبر ، ٢٠٠٤ .
- ٢٧- عبد الله الزبيدي : لدولة المعدلة توريا ، المستقبل العربي ، ع ٤٠٩ ، ص ٣٥ ، مركز دراسات الوحدة العربية : بيروت ، ص ٣٠ ، ٢٠١٣ .
- ٢٨- عبد الله أمين جمعة : العلوم السلوكية في الإدارة ، شركة ناس للطباعة القاهرة ، ٢٠٠٣ .
- ٢٩- علي السليبي : الإدارة المعاصرة : دار غريب ، القاهرة ، ١٩٩٠ .
- ٣٠- علي المشفي وبيومي طهوي : "النموذج الفيلادي لناظر المدرسة من وجهة نظر المعلمين

- ٢١- علي صيلح جوير : التخطيط التربوي والتنمية ، المكتبة المصرية ، المنصورة ، ٢٠٠٨ .
- ٢٢- علي صيلح جوير ، دائل وفيق رضوان : المصائبية وإصلاح التعليم ، المكتبة المصرية ، المنصورة ، ٢٠١٣ .
- ٢٣- فتحي أبو الفضل وآخرون : دور الدولة والمؤسسات في ظل العولمة ، مكتبة الأسرة ، القاهرة ، ٢٠٠٤ .
- ٢٤- ياسر أحمد حسن أحمد : "المحاسبية التعليمية كمدخل لرفع الإنتاجية العلمية لأعضاء هيئة التدريس بالجامعات المصرية" ، مجلة كلية التربية ، جامعة أسيوط ، العدد (١) ، الجزء الأول ، المجلد الخامس ، يناير ٢٠٠٩ م .
- ٢٥- مدي صيلح طه : تربية الإنسان العربي في ضوء القرآن والسنة ، دار الوقاء للنشر والتوزيع ، القاهرة ، ٢٠٠١ .
- ٢٦- مجلة المعرفة : التلاميذ من جيلنا ، الكتاب (١١) عملية مجلة المعرفة : الرياضي ، وزارة المعارف ، المملكة العربية السعودية ، ٢٠٠٢ .
- ٢٧- محمد صديق محمد حسن : *مستقبل جودة التعليم في ضوء التوجهات المستقبلية للتعليم* ، مجلة التربية ، تصدر عن اللجنة الوطنية القطرية للتربية والثقافة والعلوم ، ج ٥٣ ، ٢٠٠٥ .
- ٢٨- محمد عبد الرزاق : تطوير نظام تكوين مناهج للتعليم الثانوي العام بكليات التربية في ضوء معايير الجودة الشاملة ، رسالة ماجستير ، كلية التربية ، جامعة الزقازيق ، ١٩٩٩ م .
- ٢٩- محمد عبد الظاهر الطيب : التعليم والتنمية التحديات ودور التعليم في التنمية ، بحث مقدم في منتدى الإصلاح العربي ، مؤتمر إصلاح التعليم في

- مصر (٨ - ١٠ سبتمبر ، مكتبة الإسكندرية ، ٢٠٠٤)
- ٤٠- محمد عيد حكريس طه : دور السلطات للتعليمية المحلية في إدارة التطعيم العام (دراسة مقارنة بين مصر وفرنسا) ، رسالة ماجستير ، كلية التربية ، جامعة الزقازيق ، ١٩٩٨ .
- ٤١- محمد منير مرمي : الإصلاح والتجديد التربوي في العصر الحديث ، عالم الكتب ، القاهرة ، ١٩٩٩ .
- ٤٢- محمد منير مرمي : الإدارة للتعليمية (أسولها - تطبيقاتها) : عالم الكتب ، القاهرة ، ١٩٨٢ .
- ٤٣- مصد مصطفى محمود لائل : تصور مقترح لتفعيل أدوار مكاتب التخطيط والمتابعة لتطوير منظومة التطعيم العام في مجتمعنا المصري ، من بحوث المؤتمر السنوي الثاني عشر : تطوير أداء الجامعات العربية في ضوء معايير الجودة الشامل وتنظيم الاعتماد ١٨-١٩ ديسمبر ٢٠٠٥ ، مركز تطوير التعليم الجمعي ، القاهرة .
- ٤٤- المركز القومي للبحوث : تطور نظم وأساليب الإدارة التعليمية من سنة ١٨٨٢ وحتى الوقت الحاضر ، القاهرة ، ١٩٩٥ .
- ٤٥- مسلم محمد عليوة : نظم إدارة المدرسة الثانوية في مصر وأشهره عمل الأداء المدرسي (دراسة ميدانية) . رسالة دكتوراه ، كلية التربية ، جامعة الزقازيق ، ١٩٩٤ .
- ٤٦- مسلم محمد عليوة حميد : "الرقابة الذاتية في الإسلام ومخاتبة الإفلاحة منها في إدارة لتعليم العام" ، مجلة كلية التربية ، جامعة الزقازيق ج.٤٤ ، مايو ٢٠٠٤ .
- ٤٧- نادية محمد عبد المنعم : تطوير أساليب مراقبة الجودة في العملية التعليمية بمرحلة التعليم قبل الجامعي في ضوء الاتجاهات العالمية للمعاصرة ، مرحلة الثانوي العام ، المركز القومي للبحوث للتربوية والتنمية ، القاهرة ، ١٩٩٨ .
- ٤٨- نادية يوسف كامل : "اتجاهات حديثة في صنع السياسة التعليمية" ، مستقل

- التربية العربية ، المجد السابع ، ع ٢١ ، يناير ، ٢٠٠١ ،
القاهرة .
- ٥٩- نهلة عبد الخامر : نظام مقترح للحاسبية المدرسية في جمهورية مصر
العربية ، مجلة كلية التربية ، جامعة عين شمس ، العدد
٢٥ ، الجزء الخامس ، ٢٠٠١
- ٥٠- نوري حامد عبد الكريم : عملية صنع السياسة التعليمية في الولايات المتحدة
الأمريكية ، مجلة العلوم التربوية ، م ٢ ، ع ٤ ، القاهرة ،
فبراير ١٩٩٧ .
- ٥١- هدى سعود السيد : أمن توجيه المستويات المعيارية للتعليم في مصر ، مجلة
التربية تصدر عن الجمعية المصرية للتربية المقارنة
والإدارة التعليمية ع ١٢ ، ٢٠٠٥ .
- ٥٢- هشام العوضي : الإسلاميون في السلطة * حالة مصر المستقبل العربي ، ع
١١٣ ، ص ٣٦ ، مركز دراسات الوحدة العربية ، بيروت ،
يونيو ٢٠١٣ .
- ٥٣- الهادي شربيني : أهم المؤشرات العلمية في تقييم جوانب الإلتجائية في
الوظائف الجامعية (دراسة تحليلية) ، مستقبل للتربية
العربية ، العدد ٢٣ ، القاهرة ، أكتوبر ٢٠٠١ .

المراجع الأجنبية

- 54- Allen F. Bray, :Accountability in the schools - who has the responsibility and
how widely is it shared? Journal of Education, 1982.
- 55- B.J, Allen Conn: The Los Angeles open charter school, Los Angeles, 2000.
- 56- Blank Stein, M. : Lessons from enlightened corporations , Journal of education
leadership , vol .53, No.6 . , 2003 .
- 57- Blank, R: Developing a system of education indicators selecting implementing and
reporting Indicators, education evaluation and policy analysis, Vol, 10, No. 1 , 1993.
- 58- Engril, Elde : Education and Democracy, Paris, UNESCO .
- 59- Epstein D. : Defining Accountability in education , British educational research
journal , Vol 19 ,No.3, 1993.
- 60- Feldman, Philip, Faculty performance Reviews : Accountability in teacher

education, vol. 135, No. 3 apr 2005.

- 61- Frances A. Kennedy & Lydla Schleifer achieving Balance Among Empowerment, Accountability and control interdisciplinary studies of work teams ,Vol .12, 2006 .
- 62- Hatch, Mary : Your Audit and Instruction control, paper presented at the Annual convention of the main school Board, 3-5 October, 2002 .
- 63- <http://www.ofoted.gov>
- 64- J. K Laser', Business : Management, handl Book, MC, Grew Hill, Book CO, New York, 1995
- 65- J.D. Chapman and Others (eds) : The reconstruction of education quality , Equality and control, London, Reel wood Books , Ltd, 1996
- 66- Jacob Adams, Ball Hill : Educational Accountability in regulated Market, general education center, Education newspaper, Washington , 2006 .
- 67- Jacob E., Adams, Jr and Paul T. Hill, : Educational accountability in a regulated market , university of Washington , Journal of education 2006
- 68- Kenneth Lelfwood and Lorna Earl : Educational Accountability effects: An international perspective, peabody journal of education , pp 10 18, 2000
- 69- Louis. lama : State board of elementary and secondary education Louis lama's school and district accountability system, U.S.A, January, 1999
- 70- Macpherson , M. : Accountability - towards reconstructing apolitically incorrect policy issue , educational management & administration Vol.24 , No.2 , April 1996
- 71- Mnez Doraid : Human development and poverty in the Arab States .United Nations Development Program (UNDP), 2000.
- 72- Newman ,R . M and M.Rigdon : Accountability and school performance implications from restructuring school , Harvard education review Vol. 67, No.1 , 1997.
- 73- Nictorian Commission of Adult : Quality of education in Australia , Australian government publishing services , 2000 .
- 74- Peter ,Allen : Local Management of schools , London , Kegan press th.1 , 2001
- 75- Pmela muna school Boards Accountability and control in British Journal of educational studies vol xxxix No.2., may, 1996 .

- 76- Power Sally & Whitty Geoff: educational reform in great Britain : journal of educational administration quarterly , vol.45 , No.3 . April 2003.
- 77- Robert L. Linn, : Stability of school - Building Accountability scores and Gains , center for research on Evaluation and student testing, university of Colorado, , 2002 .
- 78- Rothman, R, Measuring up , standards, assessment and school reform. San Francisco. Jossey - Bass. 1995 .
- 79- Schedler, D, Diamond, J: Democracy, , accountability and representation , Cambridge, university press, 2001 .
- 80- South Africa - Department pf education : the national policy whole school evolution , paper presented to the deans seminar of South Africa vice-chancellors association , Pretoria , 17-21 April 2002 .
- 81- Susptsyua ,Taliava Accountability in American education as rhetoric and technology of Governmentality , Journal of education policy , vol. 25 No.5 , 2010 p.586sep 2010 .
- 82- The United Nations Development Program and the Institute of National Planning - Egypt Human Development Report 2003 , Participation in Development , Cairo , Al- Ahran Commercial Press , 2003
- 83- Us . Department of Education, Accountability . standards, Assessment and using data, 2001 .
- 84- Wayne L., Edwards : Accountability and a autonomyual standers for the administrator in advancing educational school leader ship in Firat published (London) the folmer press. 1991 .
- 85- World Economic Forum ,The Global Competitiveness Report 2009/2010