

مُجَدِّد التربيّة العربيّة: محمد أحمد الغنام..

إعداد

أ.د / سعيد إسماعيل على

أستاذ أصول التربية

كلية التربية- جامعة عين شمس

مُجدد التربية العربية: محمد أحمد الغنام ..

أ.د/ سعيد إسماعيل على

مقدمة:

فى سياق الفهم الخاطئ للتحديث، وما مضى، قد لا يعرف كثيرون من الأجيال الجديدة من الباحثين التربويين، الدكتور محمد أحمد الغنام، حيث من معايير التقدير العالى الذى يمكن أن يحصل عليه الباحث " حداثة المراجع"، بغض النظر عن متطلبات الموضوع المبحوث، وبغض النظر عن ثقل صاحب المرجع، وعلى ذلك فمن الممكن - مثلا- أن ينال باحث تقديرا أعلى من باحث آخر لأن الأول رجع إلى دراسة تمت عام ٢٠١٤ عن رسالة الجامعة، بينما الثانى، رجع إلى دراسة تمت فى الثلاثينيات، مع أن الأول رجع إلى باحث قليل الشأن فى حركة التربية، والثانى رجع إلى واحد بقامة أحمد لطفى السيد!!

وهكذا يودى مثل هذا المعيار الذى يُساء استخدامه بهذه الصورة، إلى أن تُطوى صفحات أساتذة كبار، ويختفون من ذاكرة الأجيال الشابة، حيث إن كتابات هؤلاء الكبار سوف تصبح " قديمة"!!

والوضع الأصح أن يُقيم المرجع لا بحدائته فقط، وإنما بوزن الكاتب أيضا، وبالنسبة للحدائثة والقدم، فمن المفضل أن يرتبط ذلك بطبيعة موضوع الدراسة، حيث تتطلب بعض الموضوعات حداثة، وبعضها الآخر لا يكون بمثل هذه الضرورة.

والدكتور الغنام إذا كانت كثرة كتاباته قد تبنت فى مقالات كتبها فى صحيفة التربية، التى تصدر عن رابطة خريجي معاهد وكليات التربية بالقاهرة، إلى حد ما، وإلى حد كبير فى مجلة التربية الجديدة التى كانت تصدر عن مكتب اليونسكو الإقليمي للتربية فى البلاد العربية الذى كان قائما فى بيروت، ثم انتقل إلى عمان، ولم يترك الرجل كتبا كبيرة وكثيرة تتناول قضايا مختلفة من قضايا التعليم ومفاهيم التربية، إلا أن هذا لا يمكن أن يبخس حقه، ذلك الكثرة الغالبة من مقالاته ودراساته فى الدوريات التربوية والمؤتمرات، كل منها يكاد يعدل الكثير من كتب يحفل بها

* ورقة أقيمت فى ندوة: "تكريم رواد التربية"، فى لجنة التربية بالمجلس الأعلى للثقافة، أقيمت بكلية

سوق التربية، قد تكون قد تضخمت حجما وعدد صفحات، لكنها تصاغرت فكراً وأثراً في المسار التربوي.

كذلك فإن هناك أعمالاً مؤسسية شارك الرجل فيها مشاركة فعالة إلى حد كبير إلى درجة أن يكون هو كاتب هذا التقرير أو ذاك، لكنه لا يُنسب له بل إلى المؤسسة، وهذا ما نعرفه بصفة شخصية بحكم أننا عايشنا الرجل فترة غير قصيرة، وهذا ما يتبدى على سبيل المثال في تقرير قدمه الدكتور مصطفى كمال حلمي عن تطوير التعليم في مصر وتحديثه عام ١٩٨٠، حيث تفوح من سطوره كلها وكلماته رائحة عقل الغنام وفكره، فضلا عن بعض التقارير الختامية لعدد من الاجتماعات واللجان المهمة والموسعة على المستوى العربي.

كذلك فهناك العديد من المؤتمرات التي شارك فيها، غير متوافرة الآن بين يدينا بحيث نضم ما كتبه الغنام إلى جملة إنتاجه .

وإذا كان الغنام لم يكن معتتيا بتأليف الكتب إلا فيما ندر، فتلك سمة غلبت على عدد غير قليل من الرواد في كلية التربية قبل انضمامها إلى المعلمين، حيث كانت كلية وحيدة، وعدد الطلاب فيها بالعشرات فقط، لا بالآلاف كما أصبح الأمر فيما بعد، مما أغرى كثيرين بتأليف الكتب، حيث يغرى عدد الطلاب، الذين أصبحوا هم الجمهور الأساسي في حركة نشر وتوزيع الكتابات التربوية.

ومع ذلك قد شارك الغنام في بعض الكتب، منها كتاب المدرس في المدرسة والمجتمع، مع بعض أساتذة التربية وخاصة أبو الفتوح رضوان. وكذلك في كتاب في مناهج البحث مع عدد من أساتذة التربية وعلم النفس في العراق في أوائل الستينيات.

كما شارك في كتاب عن "الكتاب المدرسي"، وهو موضوع فريد حقا، وكان أيضا بقيادة الدكتور أبو الفتوح رضوان، ونال جائزة الدولة التشجيعية، حيث كان لها شأنها الكبير وقت صدور الكتاب، في الستينيات.

من سيرة الغنام الذاتية:

لم نتح لنا فرصة معرفة السيرة الذاتية للغنام، حيث كنا نعول كثيرا على أسرته، خاصة وأن شقيقه الدكتور طاهر أستاذ في أصول التربية، لكن مع الأسف الشديد لم نجد بغيتنا لديه، إلا القول بأن عالمنا قد ولد عام ١٩٢٨ في مدينة طلخا التي تعد من أعمال محافظة الدقهلية في الوقت الحالي.

ثم إذا بالدكتور شاعر فتحي يحصل لنا على مذكرة ترقيته إلى وظيفة أستاذ بقسم التربية المقارنة بتربية عين شمس، فوجد بها بعض المعلومات الأساسية هي التي نوردتها فيما يلي:

فمن حيث الدرجات العلمية:

- ليسانس الآداب الممتازة من كلية الآداب بجامعة القاهرة، عام ١٩٤٨، حيث كانت كلية الآداب تخص الطلاب المتميزين بمسار منفصل في بعض المقررات، بالإضافة إلى المقررات العامة المقررة على جميع طلاب الكلية، وهو الأمر الذي يكشف عن تميز مبكر لدى عالمنا التربوي.
- دبلومة عامة في التربية بامتياز من معهد التربية للمعلمين، عام ١٩٥٠، حيث كانت مدة الدراسة به عامين، وهو المعهد الذي أصبح فيما بعد كلية التربية بجامعة عين شمس، وهنا يتبدى مرة أخرى التميز للرجل.
- دبلوم خاص في التربية من جامعة عين شمس، عام ١٩٥٣.
- ماجستير في التربية من جامعة عين شمس عام ١٩٥٥.
- دكتوراه الفلسفة في التربية من جامعة كولومبيا بالولايات المتحدة الأمريكية عام ١٩٥٨.

أما من حيث الوظائف المهنية:

- مدرس بالمدارس الثانوية بوزارة التربية والتعليم من عام ١٩٥٠ - ١٩٥٣.
- معيد بكلية التربية بجامعة عين شمس من عام ١٩٥٣ - ١٩٥٦.
- عضو بعثة وزارة التربية والتعليم للحصول على درجة الدكتوراه في التربية من عام ١٩٥٦ إلى ١٩٥٩/٣/١٩.
- باحث بإدارة البحوث بوزارة التربية والتعليم من مارس ١٩٥٩ إلى سبتمبر ١٩٥٩.
- مدرس بكلية التربية بجامعة عين شمس من ١٩٥٩/٣/٢٩ حتى ١٩٦٧/١/٣١.
- أستاذ مساعد بقسم أصول التربية بجامعة عين شمس من ١٩٦٧/٢/١، حتى ١٩٧٢.
- أستاذ بقسم التربية المقارنة والإدارة التربوية من عام ١٩٧٢.
- أنهيت خدمته في ١/١/١٩٧٦، لعدم عودته من إعارته خبيراً بمكتب اليونسكو الإقليمي ببيروت.

شهادة تأريخ:

ولأننا كنا شهودا على فترة طويلة من الحياة المهنية للغنام، فلا بد أن نسجل أنه لم يستمر طويلا بتربية عين شمس يدرس للطلاب، ويشرف أو يشارك في الإشراف على بعض منهم ممن يدرسون للماجستير والدكتوراه، وبدلا من ذلك، سافر في وقت مبكر معارا إلى بغداد في الستينيات، وبعد عودته بوقت قصير إذا به يحصل على منحة للدراسة بمعهد التخطيط بباريس التابع لليونسكو، وبناء على هذا يُعار إلى مكتب اليونسكو ببيروت، بدءا من عام ١٩٧٠ إلى أن أنهيت إعارته مفصولا من الكلية اعتبارا من ١/١/١٩٧٦.

والفكرة العامة التي ترسبت لدى كثيرين أنه كان أستاذا في قسم أصول التربية، حتى الإخوة في قسم التربية المقارنة والإدارة لم يعلموا أنه عضو معهم بالقسم!

والذي حدث أنه في بدايات السبعينيات، كان نظام الأستاذ الكرسي ما زال قائما، وكان هناك ثلاثة بقسم الأصول مؤهلين للحصول على هذه المرتبة في وقت واحد، وهم الدكتور حامد عمار، ومحمد الهادي عفيفي، ومحمد أحمد الغنام، فماذا تم؟

حصل الدكتور عمار على كرسي الأصول الذي كان بالقسم. ولما كانت كلية المعلمين قد ضُمت إلى كلية التربية عام ١٩٧٠، فقد أصبح كرسي الأصول من نصيب الدكتور الهادي عفيفي، فماذا بالنسبة للغنام؟ تصادف أن الدكتور يوسف صلاح الدين قطب- العميد الأسبق لتربية عين شمس- كان رئيسا لجامعة عين شمس في ذلك الوقت، وكان الدكتور الغنام محبوبا دائما من المستويات العليا بالوزارة والجامعة، فقام الدكتور قطب بنقل تخصص الإدارة التربوية الذي كان ضمن تخصصات قسم أصول التربية إلى قسم التربية المقارنة، وبذلك أتيح للغنام- المتخصص في الإدارة التربوية- أن يحصل على كرسي التربية المقارنة والإدارة التربوية!!

ولقد حضرت مع الدكتور الهادي مقابلة مريرة مع الدكتور قطب في مقر الجامعة بالزعفران في محاولة للحفاظ على تخصص رئيسي في قسم الأصول، لكن قطب ألقى بسؤال أُلجم الهادي: ألا تحب مصلحة مؤكدة لزميلك وصديق عمرك؟ وكان الهادي والغنام يُضرب بهما المثل في الترابط والصدقة والعمل سويا في بعض البحوث، فإذا بالهادي عفيفي يلزم الصمت، وقد يُتهم الهادي بتغليب العلاقة

الشخصية على المصلحة العامة، لكن، لا ينبغي أن ننسى نوعية الثقافة التي نعيشها في العالم العربي عامة، ومصر خاصة، من حيث غلبة الجوانب الشخصية والذاتية والعلاقات القربانية.

وتمر المسألة، ومع ذلك، فلم يعمل الدكتور الغنام يوماً واحداً بالقسم الجديد!!
والآن نحاول في الصفحات التالية أن نتناول أبرز القضايا التي شارك في دراستها والتفكير فيها مفكرنا...

التفكير المستقبلي:

عُرف المجتمع العربي بأنه يلتفت أكثر إلى الماضي، بل إن كثيرين ينظرون إلى أن الماضي كان أكثر إشراقاً، رابطين ذلك بما مثله الإسلام من بداية مذهلة على كافة المستويات، فضلاً عما أنتجه من حضارة رائعة استمرت ما لا يقل عن ثمانية قرون، عمت ثمراتها أنحاء كثيرة من العالم، بل وأمدت الحضارة الغربية بكثير من بذور النشأة والنمو.

ثم يقارن العرب حالهم خلال هذا الماضي الوردى المشرق، بحاضرهم المنبئ بالضعف والتراجع والتخلف والذيلية الحضارية.

لكن مزيداً من التأمل مفروض أن يدفع كل مواطن في هذه المنطقة، إلى التفكير في أنه ربما أكثر من غيره من أوطان العالم مفروض عليه أن يرنو ببصره إلى المستقبل كذلك، حتى يتخلص من أسباب ومظاهر التخلف القائمة، دون أن ينخلع عن جلده وعقيدته، التي تأمره، وفق حديث نبوي يقرر أن الله يبعث لهذه الأمة على رأس كل مائة عام من يجدد لها دينها، فإذا كان التجديد مطلوباً في الفكر الديني، أفلا يكون أجدى بالتجديد والنظر المستقبلي ذلك الفكر الذي يتعلق ببناء الإنسان وتربيته؟

والحق أن الغنام كان من المنشغلين كثيراً بالرؤى المستقبلية، خاصة وأنه ارتوى كثيراً من معين مركز التخطيط التربوي في معهد اليونسكو بباريس، منذ وقت مبكر للغاية، والتخطيط بطبيعته، تخطيط لما ينبغي أن يكون عليه أمر الغد وما بعد الغد.

ومن هنا أولى الغنام قضية التفكير المستقبلي عناية ملحوظة، كما نرى في دراسته في مجلة التربية الجديدة في عددها الثاني الصادر في أبريل، عام ١٩٧٤ (ص ٤)، حيث نبه إلى أن هذا التفكير يقوم على عدة مبادئ أو فرضيات:

- أول حقيقة أو فرضية وضعنا التفكير العلمى المستقبلى أمامها: أن مستقبل الجماعات البشرية شئ يمكن التنبؤ به وتحديد به درجة من الدقة، وإن اختلفت هذه الدرجة من مجتمع إلى مجتمع، بل من جانب إلى جانب آخر فى حياة المجتمع نفسه.
- أن مستقبل كل مجتمع، أو جانب فيه، لا يصح النظر إليه أو معالجته من غير السياق أو الكل الذى ينتمى إليه، أو يتفاعل معه، وذلك بحكم العلاقة العضوية بين الجوانب المجتمعية بعضها مع بعض، وبين المجتمع وغيره من المجتمعات الأخرى، كما هو واضح فى حياتنا المعاصرة.
- أن المستقبل كاحتمال، وخاصة على المدى الطويل، ليس بالضرورة طريقاً أو خطاً واحداً محتوماً تجرى عليه حياة المجتمع أو جانب منه، إنما المستقبل عدد من الاحتمالات التى تبدأ من نقطة الحاضر، ثم تتفاوت فيما بينها على مر الزمن بقدر التفاوت فى تنظيم مدخلاتها وتفاعل هذه المدخلات داخل كل خط أو احتمال .
- أن المستقبل، بكل صورته وتصوراتهِ وبدائلهِ، مشروط بالحاضر الموضوعى وما يتصل بهذا الحاضر من ماضى نعيش فيه، فواقع الحاضر، بإمكاناته المادية والبشرية، وتنظيماته وعلاقاته وقيمه واتجاهاته وأماله ومفاضلاته، مدخل رئيس لكل مستقبل، وما المستقبل، كل مستقبل، إلا الحاضر بمدخلاته، مضافاً إليها عامل الزمن، وما يتمخض عنه هذا العامل من احتمالات، وما ينجم عن تفاعله باحتمالاته مع تلك المدخلات من تغيرات.
- أن الزمن المستقبلى، بحكم قابلية مده ومرونته من ناحية، وقابلية إخضاعه للتنظيم والضبط والتوجيه من ناحية أخرى، عامل حاسم ومورد فعال فى صنع المستقبل، وما المستقبل، فى بعد من أبعاده إلا تنوع فى الزمن المستقبلى لظاهرة من الظواهر، وذلك من حيث أفقه أو مداه، ومن حيث أوزان المدخلات التى يستوعبها، ومن حيث درجة توجيهه والتحكم فيه.
- وفى نفس الوقت فإن هذا الزمن، بحكم ما توافر للإنسان المعاصر من تكنولوجيا عقلية وآلية، قابل للاختصار والاختزال ليعطى للمستقبل سعة من الوقت لمزيد من الإنجاز، وحسبنا أن ننظر فيما يمكن أن تصنعه التكنولوجيا بالتعليم من حيث الزمن، فهى تستطيع، إذا توافرت إمكاناتها داخله، أن تختصر مدته فى الوقت

الذى يمكن أن تزيد محتواه غنى وحيوية، ويمثل هذا تقدر أن تفعل فى كثير من الأنشطة الحياتية الأخرى.

- أن المستقبل يمكن صنعه وإبداعه، مثلما يمكن الإذعان له واستقباله، والفرق بين الاثنين هو فى قدرة الإنسان وإرادته، ووعيه لهذا المستقبل وتصوراته له.
- بقدر ما يملك الإنسان من وسائل وأساليب علمية فى النظر إلى المستقبل والتحرك إليه، يكون- ولو بدرجة ما - صنعه وإبداعه لهذا المستقبل، وبذلك تظهر أهمية التقنيات العلمية والاجتماعية، ونخص منها تقنية التخطيط، بطرفها المتقدم، وهو المعروف حالياً باسم " التخطيط الجديد"، أو الجيل الثانى من التخطيط.

وفى ضوء كل هذا قام الغنام بعملية استقراء لثلاث استراتيجيات، ومدى قدرة كل منها على الوفاء بمتطلبات التطوير المستقبلى للتربية فى الوطن العربى، كما فى عدد مجلة التربية الجديدة (ديسمبر ١١: ١٩٧٤):

أولاً- استراتيجية التقليد والاستمرار على القديم، حيث فهمتها الحكومات العربية - ومن ورائها من صانعى الفكر التربوى - على أنها التعليم فى صورته النظامية، وأن هذا التعليم النظامى مراحل متتابعة تعكس أطوار نمو المتعلمين، مثلما تعكس مستويات المعرفة من الناحية المنطقية، وأن المدرسة والصف فى صورهما وعناصرهما التقليدية- من معلم ومقعد وسبورة وتلميذ وكتاب- هما وحدة التعليم ومفنته، أما ألوان التربية الأخرى فى المؤسسات الاجتماعية ومواقف الحياة العملية، فلا يصح الاعتراف التربوى بها أو الالتفات إليها أو الاهتمام بتطويرها.

لكن استراتيجية التقليد والاستمرار على القديم هذه، تصل عادة إلى طريق مسدود يحول دون الوصول إلى مجتمع متعلم، سواء من حيث الكم أو الكيف، وعلى المدى القصير أو الطويل. وهو مع هذا طريق مكلف باهظ التكاليف، وإن بدا فى ظاهره رخيص الثمن، فالمركب الحرفى لهذا التعليم، الذى يجعل لكل متعلم نصيباً ثابتاً، أو شبه ثابت، من معلم وبناء ومرافق مدرسية وأثاث وتجهيزات وأدوات ووسائل تعليمية، يفرض على تكاليفه أن تتضاعف وفق متوالية عددية تبعاً لمضاعفة طاقته الاستيعابية أو الإنتاجية، وهو عكس ما نراه فى المشروعات الاقتصادية الحديثة التى تقل كلفة سلعها مع التوسع والإنتاج بالجملة. كذلك فإن ضعف كفاية هذا

التعليم يعنى زيادة فى عدد الراسبين فيه والمتسربين منه ،وكلها تدخل فى باب الخسارة التى تعد كلفة فائتة تضاعف من ثمنه الحقيقى .

ثانيا - استراتيجية التجويد: وهو ما يعنى إعطاء أولوية لكيف التعليم، لكن القضية فى الحقيقة ليست قضية تصحيح ما فات، وإنما هى قضية صنع المستقبل . كما أنها ليست مفاضلة بين طريق وآخر يصححه ويستدرك أخطاءه ويعوضها، وإنما هى قضية البحث عن أفضل طريق سرعة وكفاية واقتصادا، يمكن به الوصول إلى هدف خلق مجتمع متعلم بجميع أفراده، قادر على مواجهة التحديات التى تتهدده، وعلى إعادة بناء نفسه على أسس عصرية، وعلى استئناف دوره الطليعى فى تنمية الحضارة الإنسانية.

كذلك فإن هذه الاستراتيجية لا تتصدى للب قضية التربية المعاصرة أو لأزمته الحقيقية، وهى أن تكون هذه التربية، هدفا وشكلا ومضمونا وحركة ووسائل وأدوات وعلاقات، بالقول وبالفعل، على مستوى العصر وتحدياته ومطالبه، وذات طبيعة جماهيرية ديمقراطية صادقة، وكل ما تشغل هذه الاستراتيجية نفسها به - عوضا عن ذلك- هو ترميمات فى النظام القائم، الأمر الذى يجعلها فى حقيقتها امتدادا أو استكمالا لاستراتيجية التقليد، وإن اختلفت عنها فى إعطائها الأولوية لنواحي كيفية وتركيزها عليها.

ثالثا - استراتيجية الكفاية الخارجية للتعليم (التعليم من أجل سد احتياجات العمالة). وفى حين تعكف استراتيجية التجويد على النظر إلى التعليم ومعالجته من الداخل، مركزة على عملية التعليم والتعلم، وعلى توفير الجو المدرسى المناسب لحسن التدفق الطلابى فى المرحلة التعليمية الواحدة، ومن مرحلة تعليمية إلى المرحلة التى تليها، مما يؤدى إلى مخرجات أو متخرجين أكثر عددا وتعليما، نجد استراتيجية أخرى تدعو إلى أن يكون اهتمام النظام التربوى أولا وقبل كل شئ، بسد احتياجات المجتمع فى نموه من العمالة الماهرة على شتى المستويات، وبلغ تشديد أصحاب هذه الاستراتيجية حدا جعل بعضهم يراصد بين جودة النظام التربوى وقدرته على الاستجابة لاحتياجات هذه العمالة وعلى التكيف مع بنية وظائفها المتطورة.

وأبرز ما وجه إلى هذه الاستراتيجية من انتقادات، هو أن أنصارها لا يعينهم عند التطبيق إلا جانب الكم، فالمطلوب من النظام التربوى هو أن يفى بالأعداد اللازمة من مستويات المهارة وأنواعها، كما تكشف عنها تقديرات الاحتياجات، أما

نوعية الخريجين الذين يفى بهم، ففي مرتبة ثانوية، إن كان لها مكان على الإطلاق (ص ٢٠).

رابعاً- استراتيجية التجديد الشامل، حيث يمتاز التجديد على التجويد وما عداه من استراتيجيات التنمية التربوية أو التطوير التربوي، أنه - أى التجديد - يسخر قوة أو إمكانية جديدة هي "الابتكار والإبداع"، ويفيد منها فى استبدال "كيمياء" التربية، و"صيغتها" و"اقتصادها"، فالتجديد كمصطلح تغيير إبداعي (جديد) إرادي فى نظام ما، قصده استخدام أمثل للموارد المادية والبشرية، ورفع مستوى الأداء والإنجاز وتحقيق الأهداف المرجوة أو تطويرها بصورة أفضل (ص ٢٣).

ومن المهم التنبه إلى أن التجديد الشامل، وبخاصة فى السنوات الأولى من الشروع فيه، لا ينفى خطوط الإصلاح الجزئية الأخرى من تجويد للتعليم (الكفاية الداخلية)، وربطه باحتياجات العمالة (الكفاية الخارجية)، فالتجديد الشامل، بحكم طبيعة حركته وطول مداه من ناحية، وبحكم رسوخ النظم التربوية الموروثة وضخامتها فى معظم البلدان من ناحية أخرى، لا يجد مناصاً من ترك الإصلاح الجزئى يعمل إلى جواره كخطوة مرحلية، شريطة أن ينسجم هذا الإصلاح معه ويعمل لمصلحته، حتى إذا بلغ التجديد درجة من العمق والاتساع، وفق مخطط محكم، صار المجرى الرئيسى لحركة التنمية التربوية، وأصبح طريقها الرئيسى فى بلوغ أهدافها القومية والحضارية.

التفكير الاستراتيجى:

وإذ يعنى الغنام بالتفكير المستقبلى، ويرنو إلى التجديد، يجد نفسه أمام ضرورة التوقف عند نوعية من التفكير تكاثر الحديث حولها منذ أوائل السبعينيات وتنوع، عندما ظهر تقرير "إدجار فور"، المعنون بـ(تعلم لتكون)، ونقصد بهذا "التفكير الاستراتيجى"، فخصص دراسة مهمة بعنوان "التفكير الاستراتيجى فى التربية"، نشرت فى (التربية الجديدة، العدد ٢٢، يناير/ أبريل ١٩٨٣:٥).

ففى أعقاب استراتيجية إدجار فور، قدمت ورقة رئيسية حول استراتيجية تربوية للوطن العربى عند قيام المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم إلى مؤتمرها الأول لوزراء التربية العرب الذى انعقد فى صنعاء، ديسمبر عام ١٩٧٢، سارت وفق عدة خطوات، انتهت إلى صدور استراتيجية تطوير التربية العربية فى عام ١٩٧٨، وقبل

ذلك كانت المنظمة قد أصدرت تقريراً عن استراتيجية محو الأمية، وكذلك - فيما بعد - بُذل جهد ضخم لإصدار استراتيجية ثقافية... وهكذا.

وقد حدد الغنام رؤيته النقدية للجهود التي بذلت - حتى وقت نشر الدراسة - في مجال التفكير الاستراتيجي في النقاط التالية:

- أنه تفكير انصب على ناتج الاستراتيجية ومحاولة تحديد خط السير وما يتصل به من رؤية أو توجهات مستقبلية عن التعليم، ولم يلق بالاً يُذكر إلى العملية وطريقة التفكير العلمية، وما يتصل بها من تقنيات حديثة يتم بمقتضاها التوصل إلى البدائل الاستراتيجية وتحديدها والاختيار من بينها. وبعبارة أخرى أنه تفكير انصب على "ماذا" نريد؟ ولم يلتفت - كما ينبغي - إلى "كيف" يمكن التحرك مما نحن فيه إلى ما نريد؟ وهو لب قضية تطوير التربية، مثلما هو لب عملية التفكير الاستراتيجي السليمة.

- إنه تفكير أحادي النظرة إلى الاستراتيجية وما وراءها وأمامها من نظم تربوية، فهو في جملة الأحوال قدم لنا رؤية واحدة للتعليم في حركته نحو المستقبل، واكتفى بصياغة هذه الرؤية في صورة اتجاهات أو مبادئ أو عناصر، ولب التفكير الاستراتيجي الجديد هو تعدد الاستراتيجيات - نتيجة تعدد المستقبلات - بجانب اختلاف الظروف والإمكانات من مكان لآخر - والاختيار والمفاضلة بين البدائل الاستراتيجية (مرة أخرى بأسلوب علمي وتقنيات حديثة).

- أنه تفكير نخبة فكرية أو قلة من الخبراء والمختصين في رأس النظام التعليم أو فوقه. صحيح أن هذه الصفوة أو الفئة استقرت الواقع وشيئاً عن المستقبل وقرأت عنهما، وصحيح أنها فتحت باب الحوار على نطاق واسع مع غيرها من الخبراء ومع قيادات التعليم في كثير من البلدان العربية، وصحيح أنها حاولت أن تستبطن آمال الدول العربية في التعليم وسياقه الاجتماعي الاقتصادي السياسي الثقافي، إلا أن تفكيرها - في الأول والآخر - جاء في جملته مستقلاً عن التفكير الإجرائي لجمهير العاملين في التعليم والمهتمين والمنتفعين به، ولم يكن محصلة تفكير جماعي منظم مشترك. وبعبارة أخرى أن التفكير الاستراتيجي الذي ساد بوجه عام المجال التربوي في السبعينيات، وأوائل الثمانينيات، اعتمد على عقل الخبراء والمختصين دون أن يعتمد مبدأ "المشاركة" في صنعه وتتميته.

- أنه بحكم خصائصه السابقة جاء تفكيراً منبثاً أو منقطعاً- زماناً ومكاناً وبشراً- عن التطبيق، ومن هنا كانت وما زالت أهم مشكلة تواجهه هي: كيف ينفذ إلى الواقع التعليمي ويطوره بالفعل، وبعبارة أخرى أصبحت أهم قضاياها - بعد التوصل إلى ما أسماه استراتيجية التربية- الاهتمام إلى استراتيجية ملائمة لتنفيذ الاستراتيجية، وبالتالي لحم القول والعمل.
- أن الحكم على تفكير استراتيجي بالفاعلية والرشاد، هو قدرته على إحداث تجديد أو تغيير أساسي في النظام التربوي بالفعل، وذلك على طول الأفق الزمني الذي يمتد عليه هذا التفكير. ولقد مرت سنوات وراء سنوات على صدور عدة استراتيجيات، دون أن نشهد تغييرات أساسية في النظم التربوية العربية.

التجديد التربوي:

وإذا كان مصطلح التجديد التربوي لم يظهر بكثافة وتركيز في كتابات الغنام، إلا في أواخر سنوات عطاءه، إلا أنه في الحقيقة كان هو منطلق الكم الأكبر من هذه الكتابات، ودافعاً ومقصداً، وقد عاشرناه فترة قصيرة قبل وفاته بشهور معدودة، عندما جاء إلى الكويت عام ١٩٨٣، بغرض إنشاء مكتب للتجديد التربوي، إلا أن المنية عاجلته قبل أن يحقق مأموله.

وفي عدد خاص من التربية الجديدة (العدد ١٨، اغسطس ١٩٧٩: ١٣) حرص على أن يحدد مقصوده من التجديد على الرغم مما قد يبدو أنه مصطلح سهل الوصول إلى معناه.

لقد زواج البعض - خطأ- بين التجديد التربوي وإدخال التكنولوجيا الآلية في التعليم، مثل الراديو والتلفزيون والحاسبات والمختبرات اللغوية وغيرها، ويحسب أن هذا هو كل أو أحسن ما جاء به التقدم أو المدنية الحديثة، لكن التجديد التربوي - حتى من منظور التقدم التكنولوجي - رآه الغنام أوسع وأبعد بكثير من ذلك، إنه - على سبيل المثال لا الحصر- التنظيمات أو الصيغ التعليمية الجديدة التي تجمع بين الدراسات الأكاديمية والعملية، بين العلم والتطبيق، وهو التخصصات الجديدة التي تنشأ في بعض المدارس والكليات، أو التي تنشأ لها بعض المدارس والكليات لخدمة مجال محدد من مجالات التقدم التكنولوجي، وهو الربط بين مؤسسات التعليم ومؤسسات العمل المتقدمة وتبادل الخبرة بينها، وهو أهم من كل ما تقدم المناهج الدراسية وطرائق التدريس التي تستهدف تكوين " الإنسان التكنولوجي " - إن صح هذا التعبير- الذي يفكر بعقلية علمية منظمة تنفذ إلى العمل فتريده إتقاناً وتزداد هي

به نضجا، والذي يألف الآلة ويتكامل معها ويسخرها لأغراض الحرية والعدالة والسلام والرفاهية، ثم هو أولا وأخيرا الإنسان المفكر الذي يستطيع بابتكاره أن يسهم في نقل مجتمعه من مستوى تكنولوجي أدنى إلى ما هو أعلى وأكثر ملاءمة له للناس من حوله.

وإذا كان هذا هو بعض التجديد التربوي من منظور التقدم التكنولوجي، فإن هذا التجديد - بدهامة- كما أكد الغنام، يمتد طولا وعرضا وعمقا إلى ما هو أكثر بكثير من ذلك في إطار التنمية الشاملة التي يأتي التقدم التكنولوجي عنصرا من عناصرها، فالمبادئ والمفاهيم والممارسات والتنظيمات المتعلقة بديمقراطية التعليم كما وكيفا، وهي مثل آخر، تدخل في باب التجديد التربوي ضمن هذا الإطار، وإن تفاوتت درجاتها في هذا الباب بحسب تاريخ ظهورها وتطورها وفعاليتها في حل مشكلات تتعلق بالديمقراطية في عالم اليوم، أو تصديها لمواجهة مشكلة ديمقراطية تلوح في عالم الغد.

وينتهي الغنام، وننتهي معه، إلى أن طول طريق التنمية مشقته أمام الدول النامية، ومغبة السير فيه على أساس التقليد أو التحديث، وما يتصل بذلك من نقل نماذج تعليمية من الخارج، تفرض على هذه الدول تبنى رؤى جديدة واستراتيجيات وأساليب جديدة للتنمية والتجديد التربوي، وقوام هذه الرؤى والاستراتيجيات والأساليب؛ عودة كل دولة إلى ذاتيتها الثقافية لتتأملها وتراجعها وتستنمّر أحسن ما فيها من عناصر، والرجوع إلى القاعدة العريضة من الشعب لتستهضها وتعينها على النهوض بأفرادها ومؤسساتها، والاعتماد على النفس منفردة ومجتمعة مع غيرها من الدول النامية.

وإذ يغلب على تفكير الغنام نهج التفكير الاستراتيجي، نجده بعد تقليب قضية التجديد التربوي والتنمية على أوجه مختلفة، ينتهي إلى بعض المستلزمات ليتمكن تبنى استراتيجية للتجديد التربوي من أجل التنمية، مثل:

أ- توفير فرص الحوار المنظم والمتصل بين رجال التنمية ورجال التربية في كل بلد حول قضايا التجديد التربوي ومجالاته ونشاطاته وأساليب تنفيذه وتقويمه ومتابعته.

ب- توفير المعلومات والدراسات عن التنمية والتعليم وتيسير تداولها في كل بلد ينشد التجديد التربوي.

ج- الأخذ بأسلوب تحليل النظم وما يتصل به من أدوات قياس ومفاضلة عند القيام بنشاطات التجديد التربوي.

وما لا يقل عن هذا وذاك أهمية، هو الوعي بالمعنى الحقيقي للتنمية، فهي ليست مجرد النمو الاقتصادي الذي يعبر عن نفسه في ارتفاع مستوى الإنتاج وزيادة الناتج القومي ومتوسط دخل الأفراد أو حجم العمالة ومستويات مهاراتها المهنية في المجتمع، كما أنها ليست مجرد إنشاء قطاع حديث وتوسيع نطاقه بأمل تحويل المجتمع كله مستقبلاً إليه، إنما التنمية هي التغيرات الاجتماعية التي تطرأ على البنى والمؤسسات والأفراد، وما يتصل بهذا كله من قيم وعلاقات، في مجتمع من المجتمعات، بقصد تعزيز قدراته- أفراداً وجماعات- على بلوغ مستويات أعلى من الإنتاج والحرية والعدالة والإخاء والرفاهية.

تطوير التعليم...بتطوير إدارته:

كانت قضية الإدارة التربوية هي الساحة التي جذبت اهتمام الغنام في سنواته المهنية والأكاديمية الأولى، حيث كان ما يزال مرتبطاً بتخصصه الذي ابْتُعث من أجله. وهكذا ينشر الغنام دراسته .

وفضلاً عن ذلك، فهنا تتبدى الكفاءة العقلية والمهارة العلمية للغنام في إدراكه

لأمرين:

أولهما، كيف تمثل الإدارة في التعليم ما يمثل - إلى حد كبير- الجهاز العصبي للإنسان، ومن ثم العروة الوثقى بين حيوية وفعالية كل منهما بالنسبة للآخر.

ثانيهما، النظر التجديدي، والأبعاد المجتمعية للإدارة، وهو ما لا نراه في

الإدارة التربوية فحسب، بل في كل كتاباته، كما سوف نرى.

وفي مجلة التربية الجديدة (ديسمبر ١٧:١٩٧٥) نجد الغنام يذهب في حماسه للمنظور الإداري إلى حد قوله إننا إذا نظرنا بنفاذ إلى "التقدم" و"التخلف"، وهما الوجهان المتناقضان للحياة في عصرنا هذا، لوجدنا جوهر الفرق بينهما في الإدارة، فالتقدم يعني بالضرورة بلوغ مجتمع من المجتمعات حالة من الكفاية الإدارية تمكنه من تعبئة موارده البشرية والمادية والعلمية، في مختلف مجالات حياته أو بعضها على الأقل، ومن تشغيلها وتوجيهها في ضوء ما حدده من أهداف، بحيث يتحقق له في النهاية وبصفة مستمرة ناتج يفيض بدرجة ملحوظة عن كل ما تم إنفاقه وبذل فيه من جهد، فينشأ عن اطراد" القيمة المضافة" حركة المجتمع المستمرة

إلى أعلى وإلى أمام . أما التخلف فمعناه استمرار قصور المجتمع عن تعبئة وتشغيل وتوجيه موارده بالمعدلات المرجوة وفق مستوى أهدافه وتطلعاته.. وإلى أن يتغير نمط التعبئة والتشغيل والتوجيه - أي نمط الإدارة - تغيراً أساسياً يبقى المجتمع في فلك " النمو " لا " الانطلاق " و "التقدم".

وحقا ما سجله الغنام من مقولة تتشابه مع مقولة علماء الكلام عن الحسن والقبيح، وهل تلك الصفة أو تلك كامنة في الفعل نفسه يستطيع العقل التوصل إليها، أم أنها لا تجيء إلا بتحسين أو تقبيح من الوحي الإلهي؟

فالغنام يرى أن الحسن - أو الخير - هو ما حسنت إدارته، ويستند في رأيه هذا إلى تاريخ الإنسان، قديمه ووسيطه، حديثه، حيث يجد أدلة لا حصر لها على صدق مقولته، فمنذ عاش الإنسان في جماعة، توقف نجاحه أو فشله، وحسن أدائه لعمله أو سوءه، وخيره وشره، على قدرة هذه الجماعة أو واحد منها، في تنظيم جهود أعضائها ومواردهم، وتوجيهها في توافق وانسجام نحو تحقيق الغاية أو مجموعة الغايات التي سعت إليها(صحيفة التربية، نوفمبر ١٩٦٠: ٥٨).

فقد وجه الغنام سهام نقد إلى ما كان سائدا في التعليم من تصور عن الإدارة، حيث تصور البعض أن الإدارة هي الإمارة والتملك والسيادة والرئاسة العليا التي تعمل فوق الناس لا مع الناس، ولا من أجلهم، وأنها السلطة مركزة في يد فرد أو أكثر يتحكم بها في غيره، بعد أن يسلبهم هذه السلطة، وما يتصل بهذا من إتباع أساليب الفرض والضغط والأمر الواقع(صحيفة التربية، مايو ١٩٦٠: ٥٦).

أما الإدارة في المصطلح الحديث فعبارة عن "العملية أو مجموع العمليات التي يتم بمقتضاها تعبئة القوى الإنسانية والمادية، وتوجيهها توجيهاً كافياً لتحقيق أهداف الجهاز الذي توجد فيه"، وفي هذه العملية لا تكون السلطة احتكاراً لفرد أو مجموعة من الأفراد، وإنما توزع مع ما يوازئها من مسئوليات على مجموعة الأفراد في الجهاز بطريق الشورى، لتعود إلى ذلك الفرد أو مجموعة الأفراد في النهاية، ومن ثم لا تكون الإدارة رئاسة عليا تعمل فوق الناس، وإنما تكون عملية العمل والتجاوب مع الناس، وتكتيل الجهود لتحقيق الأهداف عن بصر عن بصر ووعي" (المرجع السابق: ٥٧).

وتتجلى اجتماعية الإدارة فيما أكد عليه الغنام من خلال أمور ثلاث:

أولها- الاتجاه الواضح للأعمال والنظم، منذ عدة عقود، وربما قرون، نحو التضخم والتعقد والاتساع والكثرة، وهذا في حد ذاته يجعل الإدارة أكثر أهمية من أى عصر مضى.

ثانيها: أن الإدارة لا يقف دورها عن حد التقبل السلبي للتغيرات المجتمعية، بل أحيانا ما توجهها، وعلى سبيل المثال، فإن اختراع الآلات الحديثة وتطور التقنيات المستجدة، فى حد ذاتها ليست هى التى جلبت الخير والنفع للإنسان والمجتمعات البشرية، وإنما هو كيفية إدارة هذه الآلات والتقنيات وتنظيم العمل أو الأعمال المتصلة بها، وصياغة القواعد والقوانين المتعلقة بالعمال وأصحاب رؤوس الأعمال، وتنفيذها، والتداعيات الاجتماعية التى تترتب عليها.

ثالثها: فإن ما يصل إليه الإنسان من أفكار، وما يصيغه الباحثون من نظريات، وما يكتشفه العلماء، وما يبدهه الفلاسفة من فلسفات... كل هذا، يستحيل أن يظل حبيس الصدور والعقول والأوراق والمعامل، بل لابد من " إدارة " تشخصه واقعا حيا، من خلال تنظيمات، وقواعد وتغييرات، وفى الوقت نفسه، فإن نزول الأفكار والفلسفات والنظريات أرض الواقع والخبرة والتجربة، يشكل فرصة للمراجعة والتعديل والتطوير لها نفسها.

ورصد الغنام عناصر أربعة تتسم بها الإدارة على وجه العموم، أو بمعنى أصح " مفروض هذا "، حيث إن واقعها قد يسير فى اتجاه عكس هذه الخاصية أو تلك، وهى (صحيفة التربية، يناير ١٩٦١: ٧١):

- ١- أن العملية الإدارية عملية إنسانية.
- ٢- أن العملية الإدارية عملية اجتماعية.
- ٣- أن العملية الإدارية عملية تربوية.
- ٤- أن العملية الإدارية عملية هادفة.

ولعل "الديمقراطية" هى جوهر الإدارة السوية، وعندما نقول ذلك فمعناه اعتبار "العلاقات الإنسانية" هى المرادف لديمقراطية الإدارة، تلك العلاقات التى تتباين فيها المعانى التى يتصورها البعض عنها، فضلا عن الممارسات، ومن هنا حرص الغنام على أن يناقش هذه القضية بتوسع (صحيفة التربية، مايو ١٩٦٢: ٥٨)، ويحدد المفهوم الصحيح بقوله " إنها تعنى السلوك الإداري الذى يقوم على تقدير كل فرد، وتقدير مواهبه وإمكاناته وخدماته، واعتباره قيمة عليا فى حد ذاته، والذى يقوم على الاحترام المتبادل بين صاحب العمل أو القائم عليه والعامل، وبين العمال بعضهم مع بعض،

وبين المشتغلين في مؤسسة من المؤسسات والمتصلين بهذه المؤسسة، والذي يقوم على حسن النية نحو الآخرين، وحسن القصد في العمل، والذي يقوم على الدراسة الموضوعية العلمية الجماعية لمشكلات الإدارة على هدى من المصلحة العامة، والذي يقوم على شعور وإيمان عميق بانتماء الفرد إلى الجماعة التي يعمل بها".

ولا يعطى الغنام أولوية في تطوير النظم التربوية في البلدان العربية- وغيرها من البلدان النامية- للتجديد أو التحديث الإداري، من باب الانحياز المهني والأكاديمي، وإنما هو أمر يفرضه ما كانت تمر به الإدارة التعليمية- ولا تزال إلى حد كبير- من أوضاع إدارية صعبة تصل بها إلى حد الأزمة، وهذه الأزمة تعبر عن نفسها في ثلاثة أبعاد متصلة هي (التربية الجديدة، ديسمبر ١٩٧٥: ١٨):

أ- قصور الإدارات التعليمية سلفا عن مواكبة التطورات الحاصلة في التعليم واتجاهات سياسته خلال سنوات عديدة ماضية.

ب- بُعد هذه الإدارات عن مجرى التطور في علوم الإدارة والتكنولوجيا الإدارية الجديدة، وعدم إفادتها من نتائج هذه العلوم وأدوات هذه التكنولوجيا في تطوير نفسها أو التغلب على مشكلاتها.

ت- عجز هذه الإدارات بطبيعتها - أي بشكلها ومحتواها وأساليبها وأدواتها التي كانت قائمة - عن فتح الطريق أو التمهيد للتطورات التعليمية المنتظرة والمطلوبة خلال السنوات القادمة.

لكن، ما السبيل إلى التحرك بالإدارة التعليمية نحو صورة جديدة، بناها القاعدية الأساسية؟ هنا يضع الغنام يده على بعض المبادئ أو المعالم الأساسية (التربية الجديدة، العدد الثامن، أبريل ١٩٧٦: ٢١):

- أن تطوير الإدارة التعليمية لا يمكن أن يصحح أو يتم إلا من خلال عملية تطوير شاملة للنظام السياسي الإداري العام الذي يمثل " النظام الأم" لتلك الإدارة.
- أنه مع التسليم بضرورة تطوير الإدارة التعليمية ضمن الإطار الشامل لتطوير النظام السياسي الإداري العام، فإن الإدارة التعليمية يمكن أن تكون موقعا طليعيا ونقطة بداية في هذا التطوير الشامل ومن أجله.
- أن تطوير الإدارة التعليمية في ذاتها لا يمكن أن يصحح أو يتم بدوره إلا بمواجهة شاملة لهذه الإدارة، بكل أبعادها ومستوياتها ومدخلاتها.
- أنه مع التسليم بشمول عملية تطوير الإدارة التعليمية فإن هناك مواقع وقطاعات ومدخلات يمكن أن تكون نقاط بدء، بحكم ما لها من أهمية، في حركة التطوير

- الشامل (أولوية تطوير المركز على المحيط. أولوية تأسيس نظام للمعلومات. أولوية تنمية الكفايات البشرية على كل عنصر إداري آخر).
- أن كل تطوير للإدارة التعليمية يلزمه أن يضع في حسابه صورة التعليم المستقبلية بأهدافها الواسعة ويشقيها النظامي وغير النظامي، في المدرسة وخارجها، للصغار والكبار على السواء.
 - أن كل تطوير للإدارة التعليمية يتوقف، بدرجة كبيرة، على الأهمية التي نعطيها لتنمية العناصر البشرية اللازمة لهذا التطوير، فالإدارة في الأول والآخر، هي التحرك بالناس، وسط الناس، من أجل الناس.
 - أن كل تطوير سليم للإدارة التعليمية لا يمكن أن يتحقق بغير اصطناع الطريقة العلمية وأساليبها أو تقنياتها الجديدة في البحث والإشراف والتنفيذ والمتابعة.
 - أن كل تطوير سليم للإدارة التعليمية هو -بجانب كونه علمياً- محصلة مشاركة حقيقية للمعلمين وأفراد الشعب فيه.
 - أن المدخل الصحيح لكل تطوير سليم للإدارة التعليمية هو التخطيط الكفء لأحداثه، وما يستلزمه ذلك من تنفيذ جاد مستمر لخطط التطوير.
 - أن التجربة العالمية في التطوير الإداري ذات فائدة كبيرة في مزيد من البصر بالواقع، وفي زيادة قدرتنا على إحداث التطوير بالفعل.
- ولابد هنا من التذكير بالحقيقة المتعلقة بمنظومية التكوينات المجتمعية، بحيث يصعب التطوير في قطاع، ويستمر قطاع آخر، وثالث على حاله من الاختلال، وفي المنطقة العربية بصفة خاصة، يصبح المركز الإداري الأم، وهو المتعلق بالإدارة السياسية العامة، هو مرتبط الفرس في واقع الأمر، إن كان خيراً فخير وإن كان شراً فشر.
- ومع تسليم الغنام بأن المنطلق الصحيح للتطوير الإداري في التعليم هو القاعدة العريضة للإدارة العامة والنظام السياسي لا يعني أن يؤثر التعليم بإدارته العافية، ويلقى كل مسئولية تطويره على هذا النظام وتلك الإدارة، وينتظر حدوث التطوير السياسي الإداري العام، لينسحب عليه ويترك أثره فيه، فالإدارة العامة في تحليلها النهائي مجموعة من الإدارات، ومنها إدارة التعليم، والأخذ بمبدأ الشمول في التطوير الإداري لا يعني بالضرورة التحرك مرة واحدة من جميع المواقع على طول جبهة التطوير العريضة خارج إدارة التعليم وداخلها، إذ الذي يحدث في العادة هو اختيار نقاط أو مواقع محددة يبدأ من عندها التطوير أو المواقع شريطة أن تلتقى

الجهود فيها مع الجهود فى مواقع ونقاط أخرى (مثل وزارة المالية أو الخزانة، والمؤسسات الديمقراطية والتنظيمات الشعبية)، وشريطة اتخاذ قرار سياسى يعطى لإدارة التعليم إشارة التحرك على خط التطوير، ويضع لها ضماناته بالفعل، ولعله مما يشجع اختيار التعليم موقعا طليعيا فى التطوير الإداري المساحة الكبيرة التى يشغلها على أرض الإدارة العامة، والدور الكبير الذى يضطلع به فى تكوين القيادات الإدارية، وتوفير المناخ الفكرى الملائم للتطوير.

ويُبرز لنا الغنام فى دراسة أخرى (التربية الجديدة، العدد ٢٧، ١٩٨٢: ٨) حيوية المعلومات التربوية لتفعيل دور الإدارة التربوية، وهو ما يعنى أن أحد الوظائف أو الأهداف الرئيسية لكل مدرسة - بجانب وظيفتها الأولى والمحورية فى تربية النشء، ينبغى أن يكون بناء نظام حديث للمعلومات التربوية الإحصائية وغير الإحصائية داخلها ليصبح هذا النظام فى ذاته كشافا يعين المدرسة على تسديد خطاها على طريق التنمية التربوية الفعالة، وليصبح مع غيره من النظم "المصغرة" لبنات أساسية فى نظام المعلومات التربوية المكبرة بل فى مجموع الدول العربية (ص ١١).

هذا النظام المنشود للمعلومات التربوية، ينبغى أن تحركه مجموعة أهداف له

مثل:

- زيادة فهم المدرسة للتلميذ الذى هو هدف كل تعليم ووسيلة.
 - تحسين جودة التعليم وزيادة إنتاجه وإنتاجيته فى المدرسة.
 - عقلنة القرارات والسلوك الإداري فى المدرسة.
 - تنمية التخطيط المحلى للتعليم وتحسين أساليبه (الخرائط المدرسية والتعليمية).
 - زيادة قدرة المدرسة على تقويم نموها وتقديمها.
 - تزويد نظام المعلومات القطاعى والمركزى بالبيانات الدقيقة التى تعينه على حسن التخطيط والإشراف والتوجيه والتنسيق والتقويم والمتابعة.
- ويجدر التنبيه هنا إلى أن العبرة فى هذا المجال ليست فى كمّ هذه البيانات وتراكمها، وإنما هى فى حسن اختيار ما يخدم الهدف منها، وفى تدقيقها وتميمتها أو تجديدها المستمر، وفى تنظيمها وإمكان الخروج منها مع غيرها من البيانات، بصيغ وأشكال واتجاهات وتوجيهات مفيدة، وفى سهولة الرجوع إليها لزيادة البصر بأمر من الأمور أو عند التفكير فى حل لمشكلة أو لنقلها إلى مستويات أو جهات أخرى، إذا طلب إلى المدرسة ذلك، مع الاحتفاظ بسرية ما يستحق الحفظ والكتمان.

كذلك ينبغي الإشارة إلى أن بناء أو تنمية نظام للمعلومات التربوية- متضمنا الإحصاء في المدرسة- لا يعنى عبئاً ضخماً جديداً على هذه المدرسة مما يستلزم عدداً جديداً من الموظفين ومساحات جديدة كبيرة لحفظ المعلومات، وما ينجم عن هذا المعنى من توقف البناء أو التنمية على توافر مثل هذه الإمكانيات المادية والبشرية، فجمع البيانات عن الطفل والتعليم والإدارة في المدرسة، وما يتصل بها من محيط في صلب عمل المعلم ومدير المدرسة وغيرهما ممن لهم علاقة وثيقة بالمدرسة (مثل طبيب الصحة المدرسية) ،ولا يمكن لهذا العمل أن يستقيم ويتحسن بغير هذه المعلومات. والمدرسة لديها سلفاً نظام للمعلومات، ولكنه - كما يبدو- نظام رديء غير فعال، والمطلوب هو تطوير هذا النظام وتجديده بمزيد من النشاط فيه من جانب كل عامل في المدرسة. والمطلوب هو أن نبدأ فوراً، ونبدأ متواضعين، في هذا النشاط، ونخطط له بحيث نستطيع على مدى زمني قد يغطي عدداً من الأعوام أن نقول إن في المدرسة نظاماً جديداً للمعلومات، وأنه خلال هذا النظام يمكن عقلنة العمل التعليمي وتطويره، وهذه العقلنة والتطوير لا يقوم بها إلا العاملون في المدرسة، ولا يتولاها عنهم اختصاصيون في المعلومات كما قد يتصور البعض.

الصحة الثقافية:

فقد درج الباحثون والأخصائيون على استخدام تعبير " الصحة الجسمية"، للدلالة على خلو الجسم من الأمراض، والتوافق والتعاون بين وظائفه، مع القدرة على مواجهة الصعوبات العادية الطبيعية والبشرية المحيطة به، فضلاً عن الإحساس الإيجابي بالنشاط والقوة والحيوية على نحو يمكن الإنسان من الاضطلاع بأعبائه الشخصية والأسرية والمهنية والعامّة.

كذلك درج الباحثون والأخصائيون حديثاً على استخدام تعبير "الصحة النفسية" أو "العقلية"، للدلالة على خلو المرء من الصراع الداخلي، والقدرة على مواجهة الأزمات النفسية العادية، وعلى التوافق والتكامل بين الوظائف النفسية المختلفة، مع الإحساس الإيجابي بالسعادة والكفاية، نتيجة تكيف المرء مع نفسه، ومع المجتمع الذي يعيش فيه ويعمل على تحسينه.

وها هو الدكتور الغنام، مع توأم حياته العلمية فترة طويلة من الزمان، الدكتور محمد الهادي عفيفي، يقولان بمصطلح جديد هو "الصحة الثقافية".

وهو موضوع فريد حقا، على الرغم من نشره في (صحيفة التربية، مايو ١٩٦١: ٢١)، إلا أنه لم يفقد جدته، على الرغم من كتابتنا عنه ونحن في العام ٢٠١٤، أي ما

يزيد على الخمسين عاما، وذلك مظهر من مظاهر جودة الفكرة، عندما تمر عليها سنوات طويلة دون أن تفقد قيمتها وصلاحتها، مع أن الفكرة لم تشع بصياغتها اللفظية، وإن كنا لا ننكر أن الكثير من مضمونها مجال للبحث والدراسة والمناقشة والحوار طوال الوقت.

وقد قصد الباحثان من الصحة الثقافية:

- حيوية ثقافة من الثقافات، وغناها بعناصرها، وقدرتها على الابتكار.
- والتماسك والتكامل بين عناصر هذه الثقافة وجوانبها المختلفة.
- والموازنة بين أحسن ما في القديم فيها وأنفع ما في الجديد النابع أو الوارد إليها.
- ومرونتها ونكيفها الدينامي وفق العوامل الداخلية والخارجية التي تؤثر فيها وتتأثر بها.
- وقدرتها على التفاعل الإيجابي مع غيرها من الثقافات على نحو ينمي شخصيتها المتميزة.
- وانطلاقها الموجه في زمانها ومكانها وفق مجموعة من المبادئ والقيم المتجددة والمتسقة، ونحو صورة "يوتوبية" قائمة على تنبؤ وتقدير سليمين للمستقبل.
- وإشعاعها على غيرها من الثقافات، على اعتبار أن ذلك جزء من الرسالة الإنسانية التي ينبغي أن تنهض بها.

ولأن قضية الصحة الثقافية تناولها علماء من أعلام التربية، فقد كان طبيعيا أن يركزا على ما يمكن للتربية أن تقوم بها من أجل توفير مقومات أساسية لتحقيق الصحة الثقافية في المجتمع، وهنا نجد الإلحاح على التأكيد على أن الصحة الثقافية لمجتمعنا رهن إلى حد كبير بالصحة التعليمية، إن صح هذا التعبير، وهذه الصحة لا تكون بمجرد زيادة مدة الإلزام، أو تعديل شروط القبول في مرحلة من المراحل، أو إطالة مدة إعداد المعلم بمقدار، أو إضافة مادة جديدة أو جزء من مادة وحذف أخرى في المنهج، أو إعادة النظر في خطة الدراسة، وتوزيع حصص الأسبوع، إلى غير ذلك من الجزئيات والتفاصيل، فهذه، وإن كان لا ينكر قيمتها، إلا أنه ينبغي أن يكون النظر فيها وإجرائها داخل الهيكل العام للتعليم، بفلسفته ونظامه ومحتواه، وأساليبه وإدارته، هذا التعليم الذي ينبغي أن يتجدد على نحو يبعث فيه الحيوية والشباب، ويجعله قوة في مقدمة الإصلاح الثقافي.

تقييم الخبرة المصرية في التجريب التربوي:

إذا كان قيام المعهد العالى للتربية عام ١٩٢٩ إيذانا ببداية قيام العمل التربوى على أسس علمية منضبطة، فإن ما عمق من هذه العلمية ما أخذ أحد رواد المعهد، وهو إسماعيل القبانى يفكر فيه من ضرورة إخضاع ما يتم التوصل إليه من أفكار وطرق تربوية جديدة للتجريب أولاً، فكانت البداية متواضعة فيما سمي بالفصول الابتدائية التجريبية التى أنشئت سنة ١٩٣٢، ثم إذا بها تصبح حركة واسعة ذات تأثير قوى على المسار التربوى والتى تجلت فى " المدارس النموذجية " .

ونظرا لتمييز هذه الخبرة وانتشارها وتأثيرها على التعليم المصرى، قام كل من الدكتور محمد الغنام، مع الدكتور محمد الهادى عفيفى بدراسة موسعة لتقييم هذه الخبرة النادرة فى التعليم المصرى، وكان ذلك من خلال خمس مقالات، نشرت على صفحات " صحيفة التربية"، عبر عدة أعداد من العدد الرابع عام ١٩٥٩، إلى العدد الثانى عام ١٩٦١، وكان أبرز ما لفت نظر الباحثين، هو مجموعة المبادئ التى قامت عليها المدارس النموذجية، وهى (صحيفة التربية، يناير ١٩٦٠: ٦٤):

- تخفيف المركزية التعليمية بإفساح المجال لبعض المدارس النموذجية فى بعض مراحل التعليم كى تجرب أساليب حديثة مغايرة للأساليب المألوفة التقليدية، وما يتصل بهذا من توفير قدر من الحرية للمدرسين أنفسهم، وإتاحة الفرصة لهم للتجديد والابتكار والنمو فى مهمتهم.
- صبغ التعليم الذى يتلقاه التلاميذ فى المدارس بصبغة وظيفية تجعله حيا ذا أثر فعال فى حياتهم، وجعل معلومات التلميذ مرتبطة بالأجزاء بغية تحقيق التكامل بينها.
- التعلم عن طريق العمل، وربط التعليم بالناحية العملية خارج المدرسة، لإعداد التلاميذ لمواجهة الحياة من جهة، ولإثارة ميلهم لدراسة الموضوعات التى يدرسونها من جهة أخرى.
- مراعاة ميول التلاميذ، وحاجاتهم فى المنهج، والعناية بالتربية الاجتماعية والخلقية للتلاميذ.
- مراعاة الفروق الفردية بين التلاميذ فى المنهج، والعناية بالتربية الاجتماعية والخلقية للتلاميذ .
- الاعتماد فى التدريس على الطرق التى تقوم على فاعلية التلميذ ومجهوده الشخصى الصادر عن الميل والرغبة، لا على التلقين وحشو الذاكرة من جانب المعلم.

- خلق جو مدرسى ديمقراطى أساسه احترام الفرد وتنمية علاقات إنسانية سليمة بين أعضاء مجتمع المدرسة.
 - توثيق الصلة بين المدرسة وأولياء الأمور حتى يتعاون الطرفان على رفع مستوى التعليم فى المدرسة، وكذلك ربط المدرسة بالبيئة.
- ويبدو أنه لطبيعة تخصص الغنام فى الإدارة التعليمية فقد اختص موضوع إدارة المدارس النموذجية بمقال فى عدد صحيفة التربية (مارس ١٩٦٠: ٣٥).
- ومنذ البداية فقد اتضح أن هذه المبادئ، أو بالأحرى الوظائف التى نيطت بالمدارس النموذجية، كان تحقيقها رهنا بطبيعة الإدارة التعليمية التى حظيت بها، والظروف المسيطرة على هذه الإدارة. ولا غرابة فى ذلك، فالإدارة التعليمية هى الوسيلة التى يمكن عن طريقها ترجمة هذه الوظائف والغايات إلى واقع، وهى الأداة التى يتم بواسطتها تحويل ما سيكون إلى ما هو فعل كائن.
- ولعل أول ما تبادر إلى الذهن عند تناول إدارة المدارس النموذجية، ذلك المغزى النبيل الذى قام وراء إنشاء هذه المدارس، ألا وهو خلق نوع من المدارس يتمتع بقدر من الحرية والاستقلال الذاتى، ويكون تعبيراً عن الاتجاه اللامركزى الصحيح، فاللامركزية الصحيحة لا تكون بمجرد منح سلطات ومسئوليات وحرية كافية للمناطق التعليمية، أو ما شابهها، وإنما تكون يتمتع كل "وحدة مدرسية" بالقدر الكافى من الحرية والاستقلال الذى يشجع على التجريب والابتكار، والذى يعين على سرعة النهوض بالتعليم فى البيئة المحلية. وعلى هذا الأساس، أمكننا أن ننظر إلى المدرسة النموذجية- أو على الأصح الفصول التجريبية - التى أنشئت سنة ١٩٣٢ على أنها أول محاولة سليمة فى الاتجاه نحو اللامركزية فى التعليم. غير أن هذه المحاولة، وما تلاها من محاولات مشابهة، لإنشاء مدارس نموذجية أخرى على قدر من الحرية والاستقلال، لم يكتب لها النجاح المرجو منها، للأسف، وذلك لأسباب خارجة عن إرادة القائمين على المدارس النموذجية، والمشرفين عليها، ذلك أن الاتجاه المركزى الشديد الذى ساد وزارة التربية فى الماضى، فضلا عن كثرة التقلبات الوزارية، إلى جانب الإهمال الذى تعرضت له المدارس النموذجية فى بعض الأوقات من جانب المسؤولين، حال بين هذه المدارس وبين أن تتعم بالحرية والاستقلال، اللذين كانت تنشدهما وترجو منهما المزيد على مر السنين.
- ولعل أبرز أوجه النقد التى أبصرها الغنام والهادى، تعلقت بفلسفة المدارس النموذجية (يناير ١٩٦١: ٢٩)، ذلك أن هذه المدارس انصب اهتمامها منذ نشأتها

على تطبيق بعض الأساليب التربوية الحديثة المستوردة من الخارج في معظم الأحوال، ولم تتجه أولاً وأساساً إلى بلورة فلسفة تتبع من ظروف البلاد وحاجاتها وآمالها، ثم تستنبط بعد ذلك الأساليب المناسبة لهذه الفلسفة. صحيح أن الأساليب التي طبقتها المدارس النموذجية كانت تعبر عن فلسفة تربوية، غير أن هذه الفلسفة نبتت في الغرب، وهي وإن كانت واضحة ولا شك في عقول بعض المربين الذين نادوا بإدخالها، إلا أنها على الأرجح لم تكن محل بحث ومناقشة من المدرسين الذين قاموا على تطبيق أساليبها، ومن هنا تاهت الفلسفة، أو بتعبير أدق لم تكن محل بحث أو مراجعة، وأصبح الشغل الشاغل للمدرسين في المدارس النموذجية مجرد تطبيق بعض الطرق والأساليب الحديثة في التربية، وغدا التجديد غاية في حد ذاته. وحقاً ما رآه الغنام وزميله، نتيجة لما سبق، أنه عندما شحت الطرق والأساليب المستوردة باسم التربية الحديثة، وأعوز المدارس النموذجية التجديد في هذه الطرق والأساليب، وجدناها تكرر نفسها، وتجتز ما سبق أن تمثلته من أساليب وطرائق حتى سارت إلى حال ركود، سهّل على من أتى من مسئولين بعد ذلك، وخاصة في وزارة السيد يوسف، أواسط الستينيات أن يذنبوا هذه المدارس في أتون المدارس العامة العادية.

تعريب التعليم، وبدايات التوجه العروبي:

ومما نوّكده دائماً، غلبة النزعة العروبية على الشطر الأعظم من مسيرة الغنام وكتاباته، ولعلّ البذور الأولى لهذه النزعة كمنّت في بعض اجتهادات، مثل ما نشره في صحيفة التربية، العددان، الأول من عام ١٩٦٣ (ص ٣٥)، والثاني من عام ١٩٦٤ (ص ٤٩) عن "تعريب التعليم"، حيث استخدم هذا التعبير للدلالة على معنيين متصلين:

المعنى الأول، هو جعل لغة التعليم اللغة العربية، بدلا من اللغة الأجنبية، واحتواء مادة التعليم على المعارف الوطنية والثقافة القومية، وإحلال العناصر العربية محل العناصر الأجنبية في إدارة التعليم والإشراف عليه والتدريس فيه، كل هذا بقصد جعل المدارس والمعاهد التي تنتظم أبناء العرب في أرض العرب أوعية ثقافية عربية أصيلة يتخلق داخلها المواطن العربي السليم. وتعريب التعليم بهذا المعنى أطلق الغنام عليه شعار "التعليم للعرب بالعرب من أجل استمرار ثقافة العرب".

وقضية التعريب على هذا الأساس لم تكن تمثل مشكلة في الوطن العربي في وقت كتابة الدراسة إلا في المغرب العربي وخاصة في الجزائر، حيث أن الاستعمار الفرنسي دأب طوال مدة إقامته على "فرنسة" تلك الأقطار، ولم يتركها إلا في أول الستينيات حيث واجهت هذه المشكلة.

أما المعنى الثاني لتعريب التعليم، فهو إعادة النظر في التعليم بالأقطار العربية، وذلك من حيث المبادئ والنظريات التي يقوم عليها والأهداف والسياسات التي توجهه، والنظم والأشكال التي يتجسدها، والمحتوى والأساليب والعلاقات التي يتضمنها، وذلك بقصد تكييفه "وأقلمته" على نحو يجعله أشد اتصالا بالأرض العربية، والإسهام في حل مشكلاتها والنهوض بها، وتحقيق آمالها العظيمة في الوحدة والحرية والكفاية والعدل.

وتعريب التعليم بهذا المعنى الأخير أطلق الغنام عليه شعار: "تعلم العرب من أجل تجديد ثقافة العرب ونهضة أمة العرب".

لكن ما السبيل أمام التعليم في الوطن العربي للاضطلاع بدوره في تجديد الثقافة العربية؟

في رأى الغنام أن ذلك رهن بالأمور التالية:

أولاً - مسح الأوضاع التعليمية في الوطن العربي مسحا علميا ودقيقا، ودراسة هذه الأوضاع في إطارها الاجتماعي التاريخي دراسة شاملة، تسفر عن كشف نقاط القوة والضعف في التعليم من أبعاده المختلفة، وتلفت النظر إلى الرواسب المتخلفة فيه تمهيدا لتحريره منها .

ثانياً- تحديد فلسفة تربوية عربية واضحة المعالم للتعليم في الوطن العربي، وتبنى هذه الفلسفة للاستهداء بها في العمل التعليمي، وفي تقويم أوضاع التعليم القائمة، وإعادة تنظيم التعليم والتخطيط له ورسم سياسته.

ومثل هذه الفلسفة هي التي تجيب، عن وعي وبصيرة، عن الأسئلة الآتية:

- ما صورة المجتمع العربي الجديد، وما عناصر ثقافته الجديدة التي ينشدها وسعى إلى تحقيقها؟

- ما صورة المواطن العربي التي إذا تخلقت بالفعل في كل فرد منا ومن أبنائنا، صار مجتمعنا جديدا وثقافتنا جديدة قلبا وقالبا، وفق العناصر المحددة في السؤال الأول؟

- ما صورة المدرسة العربية التي يمكن أن تخلق أو تسهم في تخليق المواطن العربي الجديد؟ وما صورة النظام التعليمي الذي ينتظم هذه المدرسة؟

- ما واقع مدارسنا وتعليمنا في الوطن العربي وقت كتابة البحث، وكيف يمكن النهوض بهما على النحو الذي يصل بهما إلى الصورة المرجوة؟

ثالثاً- عمل حساب للإمكانات المادية والبشرية اللازمة لإعادة بناء التعليم في الوطن العربي على الفلسفة المنشودة، تمكينا له من القدرة على تجديد الثقافة العربية، ورسم تخطيط جماعي من العرب بشأن التنفيذ.

دور الامتحانات في تطوير الكتب المدرسية:

وإذا كان الغنام عادة ما يتناول قضايا كلية، فقد يبدو أنه هنا يتناول قضية فنية، لكن قراءة الدراسة التي نشرها في (صحيفة التربية، مايو ١٩٦٤: ٦٥)، تؤكد لنا أن الرجل أنه لم يبتعد عن نهجه، فهو في مستهل الدراسة يؤكد أن التعرف على حقيقة العلاقة بين الكتاب المدرسي والامتحان، وحدود تأثير كل منهما في الآخر، يقتضى النظر إليهما مجتمعين من زوايا وأبعاد متعددة يكمل بعضها بعضا.

وأول هذه الزوايا والأبعاد ما يعطينا نظرة "شاملة" للموضوع، فترى الكتاب والامتحان عنصران داخل كل، يعملان فيه وينتميان إليه، هو العملية التعليمية بعناصرها ومركباتها المختلفة.

أما الزاوية الثانية والبعد الثانى فيزودانا بنظرة وظيفية للموضوع، بحيث يظهر لنا الكتاب والامتحان وسيلتين أو أداتين لتحقيق هدف واحد هو نمو التلميذ فى جانب أو أكثر فى اتجاه معين.

ثم هناك زاوية ثالثة وبعد ثالث، وفيهما تتحقق النظرة " الموضوعية" بحيث يتركز المنظور على الكتاب والامتحان فتظهر تفاصيلهما ودقائق العلاقة بينهما اكتمالا للتشخيص.

وتبرز النظرة الكلية، والبصر الشامل فى نظر الغنام إلى الامتحان والكتاب المدرسى، شأنهما شأن كل العناصر التعليمية الأخرى، باعتبار أنهما يستمدان مقوماتهما وخصائصهما أولا وأخيرا من الكل الذى ينتميان إليه، ويعملان فيه، وهو التعليم بأبعاده الفلسفية والاجتماعية والتاريخية. بعبارة أخرى أن الامتحان والكتاب المدرسى دالتان لما يوجدان فيه من نظام تعليمى بفلسفته واجتماعيته وتاريخه، ومن ثم فإن أساس التغيير أو التطوير من حيث المقومات والخصائص فى إحدى هاتين الدالتين هو أن تتطور وتتغير فلسفة هذا النظام واجتماعيته (وبالتالى تاريخه)، وما يتصل بذلك من أهداف وتنظيمات عامة وإدارة. أما أن تتغير أو تتطور إحدى الدالتين (وهى هذا الامتحان)، فهو ما لا يجدى، بل ما لا يمكن تحقيقه. والعلة فى عدم إمكان التحقيق أن الامتحان لا يقوى على تطوير الكتاب المدرسى ما لم يتطور هو ذاته، وتطوره هو ذاته رهن بتطور فلسفة التعليم واجتماعيته.

ويدعوننا الغنام إلى أن نتأمل ما فى كثير من البلاد العربية من امتحانات وكتب مدرسية، لتجد أنها من حيث الشكل والمحتوى والصناعة والاستخدام والتطبيق تلتزم نظاما تقليديا، هو فى الواقع تعبير عن فلسفة للتعليم تركز على المادة التعليمية، وتقصد استظهار الحقائق لذاتها، وترى التحصيل الدراسى فى صورته الأكاديمية البحتة المحدودة، كما أنه تعبير عن أوضاع اجتماعية موروثية تجعل العلم ترفا، وتفضله عن العمل، وتسودها الطبقية، ويتخللها الشك والاستبداد، هذا فضلا عن أن ذلك النمط يستمد بقاءه واستمراره أساسا من التقاليد وما درج عليه المشتغلون بالتعليم والقائمون عليه منذ عشرات السنين.

ولكى تخرج هذه الكتب والامتحانات عن نمطها التقليدى، لابد للتعليم فى البلاد العربية من أن يتبنى قولا وفعلا فلسفة جديدة، أساسها التركيز على النمو المتكامل للطفل، والاهتمام بروح الخلق والابتكار فيه، وتمكينه من القدرة على إعادة تشكيل الحياة على الأسس والمبادئ التى ترجوها أمة العرب. كما أنه لابد للأوضاع

الاجتماعية من حول التعليم أن تتطور أو أن يرجو لها المشتغلون بالتعليم وغير التعليم أن تتطور، ولابد من مراجعة تقاليد الماضي في ضوء مطالب العصر وآمال المستقبل.

المعلم الجديد:

وفي سعيه المستمر نحو الجديد في التربية، كتب الغنام عما يجب أن يتسم به المعلم من خلال أدوار جديدة تستلزم أنماطا تدريسية جديدة مثل (التربية الجديدة، العدد السادس أغسطس ٨: ١٩٧٥):

١- تدريس الفريق (أو التدريس التعاوني)، وهذا النمط من التدريس يتخذ صورا مختلفة، منها تعاون مدرسين أو أكثر من مدرستين مختلفتين في الاضطلاع بأعبائها التعليمية مع مجموعاتها التعليمية، وتعاون عدد من المعلمين من تخصصات متقاربة (مثل الإنسانيات) في المدرسة الواحدة على التدريس لمجموعاتهم، بعد إعادة تنظيمها في أعداد كبيرة أو صغيرة على حسب الحاجة. وكذلك إعادة تنظيم أوقاتهم وأعبائهم في خدمة هذه المجموعات داخل الصف وخارجه.

٢- تقسيم العمل التدريسي. وهذا النمط يفرضه تطور العمل التعليمي بحيث صار يتضمن عددا من التخصصات التي يلزم أن يركز على كل واحد منها أحد المعلمين، وقد صنف أحد الباحثين عمل المعلم في سبع وظائف أو عمليات هي: قيادة جماعية، ومنظم الآخرين، وناقل المعارف، واختصاصي في مصادر المعلومات، والمعالج النفسي، واختصاصي التعلم الذاتي، واختصاصي المادة، ومثل هؤلاء يمكن عملهم كفريق في المدرسة ويكون تعاونهم لونا من ألوان تدريس الفريق.

٣- استخدام الفئة الوسطى من الإداريين، والمقصود بالفئة الوسطى من الإداريين أولئك الذين يعملون في مركز وسط بين مدير المدرسة والمعلم في الصف، مثال ذلك المدرسون الأوائل أو قادة المجموعات.

٤- الاعتماد على الاختصاصيين، وهؤلاء يمكن تصنيفهم إلى أربع فئات: أ- الاختصاصيون في شئون الطلبة (الإحصائي النفسي- المشرف الاجتماعي - المدرس الإكلينيكي)، ب- الاختصاصيون في الوسائل التعليمية ومعينات التدريس (اختصاصي المكتبة- خبير الوسائل التعليمية) ت: الاختصاصيون في

- الشؤون الإدارية والكتابية (المدير المالي والكتابة)، ث: الاختصاصيون في النشاط اللاصفي والتربية لوقت الفراغ(قادة الشباب-والمشرفون الرياضيون).
- ٥- نظام المساعدين، وهؤلاء يضطلعون ببعض الأعباء المساعدة، مثل التسجيل، وجمع البيانات عن التلاميذ، وتصحيح الاختبارات، وحفظ دفاتر الغياب، وتجهيز بعض وسائل الإيضاح وطبع بعض المذكرات للطلبة.
- ٦- الاستعانة بالطلبة، وهذا النمط تمت تجربته في الولايات المتحدة الأمريكية وأثبتت فاعليته، إذ المعروف أن الطالب يمكنه أن يتعلم الكثير من أقرانه، هذا فضلا عن أن مشاركة الطلبة في تعليم أقرانهم يكسبهم مزيدا من الثقة والخبرة، ويولد مصادر جديدة للمعلومات غير المدرسة.
- ٧- الاستعانة بالكبار خارج المدرسة في عملية التعليم، ومن الأمثلة الفريدة المتقدمة في هذا المجال، تجربة "باركواي" في الولايات المتحدة الأمريكية، حيث تكون المدينة كلها مدرسة كبيرة غنية بفرصها التربوية، يختار منها الطالب مدرسيه ومناهجه، فإذا أراد أن يصبح محرر جريدة، التحق بصحيفة المدينة، وإذا أراد أن يصبح فنانا، عمل في متحف الفنون، وإذا أراد أن يعمل عملا أو تجارة أعانه المدرس في التوصل إلى المصدر المناسب، وباختصار فإن مدينة باركواي بمثابة مجتمع تعلم، تيسر للطلبة استخدام مؤسساته وهيئات الإشراف عليهم.

ولما كانت كليات التربية هي المنوط بها تكوين المعلم وتنشئته وفقا لمثل هذه الأدوار، وخاصة أن هناك ما يستجد دائما سواء على الساحة العالمية بمجالاتها المتعددة، أو على الساحة التربوية نفسها من تدفق للمعلومات التربوية وتقدم ملحوظ في تقنيات التربية، وفروع تستجد، وأخرى تتفرع، وثالثة تتقدم في العلوم التربوية، كان من الطبيعي أن يرصد الغنام كل هذا وما سار على دربه، ليخلص إلى تصور لما يجب أن تقوم به كليات التربية، كما كتب في ذلك في (التربية الجديدة، العدد ١٤، أبريل ١٩٧٨: ١٣):

أ- في مجال الإعداد والتدريب والتكوين:

- إعداد القاعدة العريضة من الأطر الفنية اللازمة للتعليم النظامي وغير النظامي، في التخصصات المختلفة، تبعا لاحتياجات بنية المهن التعليمية المتطورة.
- إعداد التخصصات والأطر العليا، أو القيادات اللازمة لتوجيه التعليم وإدارته.

- الإسهام فى التدريب المستمر للعاملين فى التعليم وفقا لمستواهم المهني، واستجابة لمطالب تنقلهم أو ترقيةاتهم بين الوظائف، ودفعاً لحركة الإصلاح والتجديد فى التعليم.
- **ب- فى مجال الدراسات والتدريب:**
- القيام عن طريق هيئات التدريس وطلاب الدراسات العليا، بالبحوث والدراسات التى تنص على لمشكلات التعليم وتسفر عن حلول علمية لمواجهةها.
- القيام بالبحوث والدراسات عن مستقبل التعليم ورؤاه الجديدة وكيفية التحرك نحو تحقيقها.
- الإشراف على التجارب الرائدة فى التجديد والابتكارات التربوية من أجل التنمية الاجتماعية الاقتصادية.
- ارتياد التعليم غير النظامى، والتعرف على مؤسساته ومجالاته، وبحث كيفية تطوره.
- المشاركة فى التفتيح عن التراث العربى الإسلامى فى التربية، ونشره على الأصعدة الوطنية والقومية والدولية.
- توجيه العاملين فى التعليم على المستويات الإجرائية فى "بحوث الفعل الميدانية" التى يقومون بها تطويراً لعملهم.
- العمل على تنمية علوم تربوية عربية غنية بأدبها وتقنياتها.
- **ت- فى مجال " المساعدة الفنية" لوزارات التربية والهيئات المعنية بالتعليم:**
- أخذ المبادرة فى تنمية علاقات قوية سليمة مع وزارات التربية والهيئات المعنية بالتعليم.
- وضع نتائج البحوث والدراسات التربوية تحت نظر المسؤولين عن التعليم والتعاون مع وزارات التربية والقيادات المعنية فى تطبيقها وتقييمها.
- تقديم المشورات "الفنية" والمشاركة فى المسوح والدراسات التى تطلبها وزارات التربية والهيئات المعنية بالتعليم.
- مساعدة وزارات التربية فى رسم سياسات التعليم وتحديد أهدافه ورسم رؤاه المستقبلية، وفى وضع استراتيجيات وخطط التنمية التربوية وتنفيذها، وفى تقييم الأداء والكفاية التعليمية، وفى تحديث الإدارة التربوية والتفكير العلمى فى حلول للمشكلات التى تواجهها .

- المساهمة في إعداد المناهج المطورة والكتب المدرسية الملائمة، وتقديم المشورة والمساعدات الفنية المتعلقة باستخدام التقنيات الجديدة في التربية.
 - ث- **في مجال الإعلام والمعلومات التربوية:**
 - التعاون مع وزارات التربية والهيئات المعنية على تصميم وإنشاء نظام كفاء للمعلومات التربوية، للإفادة منه في عقلنة العمل التعليمي وتطويره وتجديده.
 - متابعة تطورات العلوم والممارسات والتكنولوجيا التربوية في الخارج، والاطلاع على الفكر العالمي وتجارب البلدان الأخرى في الاستحداث والتجديد التربوي، وترجمة ما يلائم منها لبيئاتنا وظروفنا ونشره بين طلاب البحث والمسؤولين والعاملين في التعليم.
- وواضح من هذا العرض الموجز للدور الجديد لكليات التربية أنها مطالبة اليوم وغدا بأن تكون أكثر التحاما بواقع التعليم، وبأن تتحمل مسؤوليات أكثر عمقا واتساعا في الإعداد والتدريب والبحوث والمساعدات الفنية والإعلام، وبأن تضع نفسها على خط الابتكار والتجديد التربوي، ويفرض عليها التزامها بالابتكار والتجديد في التربية الموازنة بين مختلف مهامها وأنشطتها، فالرأي لدى كثير من خبراء التربية الآن أن برامج " التدريب " - إذا أحسن التخطيط لها وتنفيذها - أقوى أثرا من " الإعداد" في دفع التعليم على طريق الابتكار والتجديد. كذلك فإن البحوث ونظم المعلومات الحديثة على درجة كبيرة من الأهمية، في كل محاولة تبذل على الطريق، وهذا كله يعنى أن تعدل كليات التربية القسمة بين أعبائها، بحيث لا يبقى إعداد المعلم، وإعداده للتعليم النظامي، دون سواه، شغلها الشاغل في خدمة التعليم.
- كذلك فإن الدور الجديد لكليات التربية يعنى تنظيمات جديدة وعلاقات داخلية جديدة وتكتيكات أو تقنيات جديدة للعمل في هذه الكليات، وكلها أمور جديرة بالاهتمام والدراسة عند النظر في ذلك الدور، مع الأخذ بعين الاعتبار ظروف كل كلية، ومع الإفادة من التجربة العالمية في هذا الشأن (ص ١٤).

القدرة الابتكارية للمدرسة:

ويطلعنا الغنام على فكرة طريفة ملفتة للنظر، حيث إن المعتاد من التربويين أن يتحدثوا عن التلميذ المبتكر، ودور المدرسة في تنمية مهارات الابتكار ومظاهره، وتعزيزها، فإذا به في (التربية الجديدة، العدد السادس، أغسطس ١٩٧٥: ١٠) يطلعنا من خلال قراءاته حول الجديد في التربية على فكرة أن تكون المدرسة نفسها " مبتكرة"، فكيف؟

إن التجربة في هذا المجال تعد قديمة نسبياً كما سنرى، لكن ميزة ما يختاره لنا الغنام من خبرات وأفكار تربوية، أن معظمها ما زال تاريخ صلاحيته سارياً، حيث إن الفكرة، إذ تحمل قدراً عالياً من الجودة والطرافة، يطول بها زمن الصلاحية، كما نلمس في عدد غير قليل من الأفكار التي تمر بها عقود وراء عقود، وهي مستمرة في صلاحيتها، وهو الأمر الغالب على الكثير من أفكار عمالقة الفكر.

الفكرة هي نتيجة خبرة "مشغل تربوي" تم عقده في مدينة "استوريل" بالبرتغال في أواخر عام ١٩٧٢، وهي تقوم على أساس أن الابتكار هنا هو "قدرة المدرسة على تبنى التجديدات أو تكيفها أو توليدها أو رفضها"، فالابتكار لا يعنى بالضرورة أن تلد المدرسة فكراً أو تنظيمياً أو ممارسة أو أسلوباً جديداً، وإنما هو يعنى كذلك أن تتفتح المدرسة على الجديد فتتبناه أو تكيفه حسب ظروفها أو ترفضه لعدم ملاءمته لها. وبهذا المعنى يدل الابتكار على ما هو أوسع من التجديد وأخذ المبادرة في إصلاح النظام التعليمي، إذ أنه يتضمن مرونة في الاتجاه والحركة قوامها: التصدى للمشكلات - المواجهة الإيجابية لها - تقويم هذه الاستجابات بالفعل، مما يعنى النظر إلى الابتكار باعتباره أسلوباً أو نمطاً في حل المشكلات.

وإذ يعى الغنام بتحفظ البعض على الفكرة من حيث إن الذى يملك القدرة على الابتكار هو الإنسان الذى يوجد بالمدرسة، مديراً كان أو معلماً، لكنه يرد بأن المدرسة المبتكرة شئ، والإنسان المبتكر داخل المدرسة شئ آخر. صحيح أن هذا الأخير عنصر من عناصر المدرسة، لكنه ليس كل المدرسة، إذ أن هذه مجموعة معلمين وتنظيمات وعلاقات وإمكانات وسلطات ومسؤوليات، وكل هذا ينبغى أخذه فى الاعتبار عند التفكير فى "مؤسسة" المدرسة المبتكرة التى بدونها يكون ابتكار المعلم أو المدير شيئاً عارضاً أو مؤقتاً أو مغموراً (ص ١١).

وإذا سلمنا بأن المدرسة لها قدرة مؤسسية على الابتكار أعمق وأشمل من قدرة فرد واحد أو حفنة داخلها، فما هى العوامل المحددة لتلك القدرة المؤثرة فيها؟

لا شك أن المعلمين، بمهاراتهم ومؤهلاتهم واتجاهاتهم، وظروف تعيينهم وترقيتهم وتدريبهم وأساليب تقييمهم عامل هام في خلق تلك القدرة أو نفيها، لكن، بجانب ذلك، توجد عوامل أخرى متعلقة بالإنفاق والتمويل، والمعدات والتجهيزات، والإدارة والتنظيم، ونمط العلاقات، وأساليب اتخاذ القرارات، والتعضيد الفني للمدرسة، وتوقعات الآباء والناس من المدرسة، وكل هذه عوامل على جانب كبير من الأهمية، وقد صنفتها الغنام في دراسته في أربع مجموعات هي (ص ١٢):

أ- العلاقات الإدارية بين المدرسة والمؤسسات خارجها.

ب- التنظيم والعلاقات داخل المدرسة.

ت- التعضيد الفني للمدرسة.

ث- تأثير بيئة المدرسة.

العدل التربوي:

هو مصطلح صككناه نحن ترجمة لرؤية أوسع لمصطلح شائع هو "ديمقراطية التعليم"، ومن ثم ليعبر عن عملية دمج بين العدل الاجتماعي، وتكافؤ الفرص في التعليم، بحيث يتحقق العدل لا في المؤسسة التعليمية فحسب، وإنما كذلك في جملة السياقات المجتمعية التي يعيشها الطلاب، وهو ما لمسناه بوضوح في كتابات الغنام فيما يخص هذه القضية وإن لم يصرح بالمصطلح الخاص بنا.

ولعل ما كتبه الغنام في مجلة التربية الجديدة (العدد السادس، أغسطس ١٩٧٥: ٣) يؤكد تفسيرنا هذا لانحياز الغنام لفكرتنا، فقد كتب يقول: "إن تكافؤ الفرص التعليمية أعمق وأبعد من مجرد تكافؤ في فرص القبول بالمدرسة أو المؤسسة التعليمية، إنه تكافؤ في الاستمرار في التعليم والإنجاز، فكل فرد - عادي - قادر على أن ينمو بغير حدود، وذكاؤه ليس عليه من قيد إلا ظروفه الاجتماعية والاقتصادية وفرصه التربوية.

وفي سبيل التأسيس لهذه القضية ربما نجد أن من أفضل ما كتب الغنام مبكرا في هذا السبيل دراسته المتميزة حقا المعنونة "مسئولية التعليم في تدوير الفوارق بين الطبقات في مجتمعنا"، (المنشورة بصحيفة التربية، نوفمبر ١٩٦٢: ٩٢).

والإطلالة السريعة على العنوان ربما توحى بأن الغنام يردد المقولة نفسها التي يرددها كثير من الناس من حيث الزعم بأن التعليم قوة فعالة في إحداث التغيير الاجتماعي، وإعادة بناء المجتمع الذي يوجد فيه، ما دامت هناك إرادة في هذا المجتمع لتغيير وإعادة البناء، لكن الغنام بعد مناقشة هذه النظرة يحذرنا من التعامل

هنا مع التعليم، أى تعليم، وكل تعليم، حيث لا بد من شروط معينة إذا توافرت فى التعليم يمكنه أن يقوم بدور ملحوظ على طريق النهوض المجتمعى العام. ويقرب من النظرة إلى التعليم إلى إطلاقه، ويتصل بها نظرة أخرى لا تقل خطأ وخطرا على التعليم كقوة فعالة فى التغيير وإعادة البناء وعلى المجتمع الذى يوجد فيه ككيان يريد أن يتغير وأن يعيد بناء نفسه، وهذه النظرة الأخرى ترى التعليم فى صورته "الحيادية" الانعزالية، إذ يستحيل أن يقف التعليم فى صميمه بذاته ولذاته غير منحاز إلى فلسفة جارية بالذات، وإلى مجتمع معين بالذات، وإلى اتجاهات التغيير فيه.

وإذا استرجعنا الظروف التى كانت تعيشها مصر وقت كتابة الدراسة (أواخر عام ١٩٦٢)، فلا بد أن نتذكر كيف شغلت الساحة السياسية والاجتماعية والثقافية بهذا الكتيب الذى صدر وقتها باسم ميثاق العمل الوطنى طارحا رؤية كلية مأمولة لمسيرة المجتمع المصرية تحت ظلال ثورة ٢٣ يوليو ١٩٥٢، وفيه تتضح النزعة نحو "الاشتراكية"، وتقارب واضح مع توجهات دول المنظومة الاشتراكية- ما كان يسمى الاتحاد السوفيتى، والدول التى كانت تدور فى فلكه- مع بعض الاختلافات التى كانت تفرضها طبيعة المجتمع المصرى وثقافته.

وقد حدد الغنم المقصود من "تذويب الفوارق بين الطبقات"، بأنه تذويب سلمى، هو أكثر من مجرد عملية اقتصادية بالمعنى الحرفى يتم فيها تقليص أظافر الإقطاع ورأس المال المستغلين، والحد من نشاطهما الأنانى الطبقي، وأكثر من مجرد توفير فرص العمل لسواد الشعب وزيادة دخول هذا السواد وضمان الأمن والطمأنينة لهم على مستقبله، إنما تذويب الفوارق بين الطبقات هو عملية ثقافية شاملة - أو بعبارة أدق عملية تغير ثقافى كبير- بكل ما تحمله كلمة الثقافة من معنى، ألا وهو طريقة حياة جماعة من الجماعات بما فيها من جوانب مادية واجتماعية وفكرية وعقائدية، أي بما فيها من أدوات ومنتجات ونظم واتجاهات وقيم ومبادئ وأفكار وحقائق.

ويتلقف الغنم ما أصبح متقفا عليه، لينبى عليه نتائج تُفعل ما يمكن أن يقوم به التعليم من مهام، أما ما هو متفق عليه فهو إن التعليم منظور إليه دائما على أنه الملتقى أو المركز الذى يمكن أن يصهر أبناء الشعب مهما اختلفت أوساطهم داخل إطار موحد، وأنه المكان الذى تزول -أو ينبغى أن تزول- فيه الكلفة المصطنعة بين أبناء الطبقات وتذوب داخل حدوده الفوارق السيكولوجية والاجتماعية المتصلة

بالطبقة، لكنه، لكي يكون هذا الملتقى وهذا المركز وهذا المكان، لا بد أن يكون ممثلاً أصدق تمثيل لقطاعات المجتمع جميعاً، ثم هو لكي يكون هذا الملتقى وهذا المركز وهذا المكان في أحسن صورة، لا بد أن يرفع مستواه وتحسن جودته.

وفي سبيل ذلك طالب الغنام بـ:

- ضرورة التخلي عن التقسيم التقليدي إلى ما هو عام وما هو فني، حيث إن هذا التقسيم يقوم على مسلمات اجتماعية قديمة عفا عليها الزمن تتصل بتقسيم الناس إلى سادة يقف دورهم عند حد الحكم والقيادة واحتكار الثقافة والمعرفة، وعبيد يقع عليهم عبء العمل والإنتاج.
 - وفي هذا الوقت المبكر، يلتفت الغنام إلى ضرورة توافر " الجودة " في التعليم، مما يحتاج إلى حديث طويل، ومن هنا فقد اكتفى بشرط من شروطها، ألا وهو المدرس الكفاء، وإن كان هذا أيضاً يتطلب التوقف طويلاً للبحث عن شروطه ومواصفاته، وكيفية توفيرها، وإن كان الرجل بنظراته الثاقبة إلى المستقبل التفت كذلك إلى ما كان سائداً من تعدد مذهب في مؤهلات المعلمين وخاصة معلم المرحلة الأولى، وهو الأمر الذي لم نشهد تحركاً في مجاله إلا في أوائل الثمانينيات من القرن الماضي، ويرتبط بجودة التعليم أيضاً أن تتحسن جودة محتواه، وأن تزداد مقرراته المالية.
 - الحاجة إلى نظام توجيه تروى كفاء يتم بمقتضاه اكتشاف إمكانات التلاميذ وتوجيه طاقاتهم إلى أحسن ما يمكن أن يكون.
 - يحتاج تعليمنا إلى مزيد من الحبكة في تخطيطه على أسس علمية فلسفية سليمة.
 - الحاجة إلى فلسفة واضحة. واستطرد الغنام في هذه القضية بصفة خاصة، ذلك أنه في الوقت الذي صارت فيه لمصر- في هذا الوقت- فلسفة اجتماعية واضحة تبنت في ميثاق العمل الوطني، لم تصبح لنا فلسفة تربوية محددة واضحة المعالم بنفس القوة والمقدار.
- وأبرز ما في هذه الزاوية أن المسألة بالنسبة للتعليم كانت أعمق من مجرد أن يقرأ من فيه الميثاق الوطني ويقرءونه على الناس، وإنما هي أن يترجم التعليم الميثاق إلى معاني ومغازى تربوية تتلبس بسياسة تعليمية وأهدافاً تعليمية وتنظيمات تعليمية ومواقف وإجراءات وأساليب في التعليم، ومناهج وبرامج التوجيه، وتخطيط ومتابعة، وعلاقات للتعليم بمؤسساته المختلفة بغيره من المؤسسات بحيث يكون التعليم في

النهاية تعبيراً صادقاً لفسفتنا الاجتماعية ترجمة أمينة لها، وواسطة فعالة في تحويلها إلى واقع حي في سلوك من فيه وسلوك أفراده. وفي مناسبة أخرى، وبعد مرور ما يقرب من ثلاث عشرة عاماً على وجه التقريب، يستشعر الغنام استمرار المظاهر السلبية التي تباعد بيننا وبين تحقيق العدل التربوي، وتدفعنا إلى الوقوف بجديّة صفا على طريق التنمية التربوية من أجل مكافحة الفقر، كما كتب في (التربية الجديدة، العدد ١١، أبريل ١٩٧٧: ٨)، أما مظاهر السلب فهي:

أولاً: أن جميع الفقراء والكبار منسيون بوجه عام في واقع السياسات التعليمية، صحيح أنه صدرت بشأن تعليمهم قوانين، وصممت خطط لمحو أميتهم في مدى خمس أو عشر سنوات أو يزيد، لكن ما يقدم لهم بالفعل من برامج لمحو أميتهم في كثير من البلاد ما زال هامشياً في صورة التعليم. وفي معظم الأحوال، فإن هذه البرامج، إذا حصل بعضهم عليها، لا تمثل جزءاً من خطة شاملة لمحاربة الفقر، ولا تزودهم بسلاح يعينهم على محاربة الفقر فيهم من حولهم.

ثانياً: أن نسبة لا يستهان بها من الأطفال (وكانوا يقدرّون في ذلك الوقت في البلاد العربية على سبيل المثال بما يزيد على ٤٠% من مجموع الأطفال من سن ٦-١١) كانوا لا يزالون خارج التعليم الابتدائي في جملة البلدان النامية، وهذه النسبة مثلت في مجموعها أبناء الفقراء. وحتى إذا كانت المدارس الابتدائية قد فتحت أبوابها على مصاريعها لجميع الأطفال، كما حصل في كثير من البلدان بالفعل، فقد ظل عدد كبير من أبناء الفقراء عاجزاً بفقره عن دخول المدرسة. ثالثاً: كذلك فقد كانت نسبة لا يستهان بها من أبناء الفقراء ما تكاد تلتحق بالمدرسة حتى ترسب أو تتسرب، لأن الفقر مرة أخرى حال بينها وبين الاستمرار في النجاح.

رابعاً: ثم إن أبناء الفقراء أو أشباه الفقراء الذين يركبون التعليم ويتمكنون لسبب أو لآخر من الاستمرار فيه بنجاح حتى التخرج، هم في النهاية قلة، وهذه القلة بركبها التعليم حتى نهايته، أو نهاية مرحلة متقدمة فيه، لا تخفف من وطأة الفقر أو رصيده، بقدر ما تتجو هي منه، دون أن تملك في مواجهته شيئاً سوى بعض رذاذ دخلها قد ترسله إلى ذويها أو بعض عوائد مهاراتها وإنتاجها قد

تتساقط من القطاع الحديث، حيث يعمل أفرادها، إلى مواقع الفقر في القطاع التقليدي.

وفي معرض نقده لجهود بعض الدول العربية من خلال بعض الاستراتيجيات، التي استهدفت تكافؤ فرص التعليم فيها، خُص إلى ضرورة توافر عدد من المبادئ الأساسية التي تجعل من تكافؤ الفرص التعليمية واقعا حقيقيا، ذا مضمون يبشر بتوافر العدل التربوي، مثل (التربية الجديدة، العدد السادس، أغسطس ١٩٧٥: ٥):

١- الاهتمام بالتنمية الاجتماعية الاقتصادية والعمل على تطوير النظام الاجتماعي على طريق العدل والكفاية جنبا إلى جنب مع الجهود المبذولة لتطوير النظام التربوي.

٢- توجيه عناية خاصة لتعليم ما قبل المرحلة الأولى، نظرا لوجود التفاوتات الكبيرة في حياة الأسر من ناحية، ولكون هذه السنوات من أهم السنوات في تشكيل حياة الطفل وتنمية الفروق بينه وبين غيره من الأفراد من ناحية ثانية.

٣- تطوير تعليم المرحلة الأولى أو مرحلة التعليم الأساسي بحيث يعوّض التلاميذ الأقل حظا اجتماعيا واقتصاديا، ما عانوه ويعانونه في أوساطهم المنزلية والبيئية مع السماح لهم بأكثر من فرصة للالتحاق بالتعليم والاستمرار به.

٤- إدخال تغييرات أساسية في بنية التعليم وأهدافه ومحتواه، ونقل محور الاهتمام من التلميذ الفاشل أو المتخلف إلى المدرسة الفاشلة المتخلفة التي يلزم إصلاحها وتطويرها.

٥- تدعيم الاتجاه نحو "المدرسة الشاملة"، مع نقل الشمول من الشكل الخارجي للمدرسة إلى الموقف التعليمي نفسه، وتجسيد فلسفة الشمول في واقع الحياة المدرسية.

٦- الأخذ بفكرة "التعليم المتناوب"، بعد مرحلة التعليم الأساسي بحيث يتسنى للفرد - بعد وصوله إلى درجة من النضج وتحرره من بعض القيود الأسرية- أن يتناوب العمل والتعليم وما بينهما من حسن استثمار لوقت الفراغ على مدى زمني قد يطول إلى سن الثلاثين والأربعين.

٧- إدخال تغييرات أساسية في برامج إعداد المعلم بما يحزر المهنة من طبيعتها أو تطلعاتها التطبيقية، ويؤكد على الجوانب الاجتماعية في العملية التعليمية، وبتيح الفرصة لمصادر أخرى غير "المعلم المؤهل" للمشاركة في العملية التعليمية.

وفى كل الأحوال يبرز الوعي المستتير للغانم، الذى نراه فى كل كتاباته على وجه التقريب، من حيث النظر المجتمعى الشامل، ومن هنا يؤكد فى (التربية الجديدة، العدد ١١، أبريل ١٩٧٧:٩) على أن التعليم ليس إلا سلاحا فى مجموعة متكاملة من أسلحة الحرب ضد الفقر، وإذا ترك وحده فى المعركة، فلن يقوى على الصمود أو الاحتمال، لذلك كان ضروريا أن يعمل فى توافق وانسجام مع الأسلحة الأخرى الاقتصادية والاجتماعية التى تتم تعبئتها وتنظيمها من داخل البلدان النامية وخارجها، ومن هنا تأتى المواجهة الشاملة التى تعتبر أحد المبادئ أو العناصر الأساسية فى الاستراتيجية الجديدة للحرب ضد الفقر.

وإذا كانت السنوات السابقة قد شهدت محاولات (على المستويات القطرية والدولية) لإعادة النظر فى مفهوم التنمية واستراتيجيتها فى ضوء النتائج التى أمكن التوصل إليها من واقع التجربة العالمية خلال عقود مضت، وأصبح واضحا، بل ومؤكدا، أن التنمية أوسع وأعمق من مجرد تحقيق النمو الاقتصادى. وحتى وإن جاء بمعدلات سنوية عالية، كما أصبح مؤكدا أن هذا النمو يظل محدودا فى تحقيق أهدافه النهائية إذا جعل جل همه تنمية القطاع الحديث، تاركا وراءه القطاع الحياتى الأكبر وهو القطاع التقليدى لا يحظى إلا برذاذ عوائد التنمية، وأصبح البديل لهذا الاتجاه فى التنمية هو الهجوم الانتقائى المباشر على الفقر، وإعطاء الأولوية لسد الحاجات الأساسية لجماهير الناس، من غذاء وكساء ومسكن، وصحة ونظافة ومواصلات، وتعليم وعمل، فضلا عن إتاحة فرص المشاركة لهم فى كل أمر يخصهم أو يعينهم، وذلك ضمانا لتوفير حد أدنى من الحياة الكريمة لكل واحد منهم. وهذا التحول فى استراتيجية التنمية الذى كان ينتظر أن يكون اتجاها بارزا فى الفكر والتطبيق التتموى فى أواخر القرن العشرين، فقد تطلب مراجعة جذرية للسياسات والاستراتيجيات والنظم التربوية التى كانت قائمة فى جملة البلدان النامية، وذلك بقصد جعلها قادرة بالفعل على استيعاب " جماعات الفقراء "، وعلى الإسهام فى تطوير بيئاتهم وتمكينهم من رفع مستوى معيشتهم والوصول إلى الحد الأدنى من الحياة الكريمة، وهذا كان يعنى (بدوره) تغييرات أساسية فى أهداف التعليم وأولوياته، وبناءه، ومحتواه، وإدارته، وعلاقاته الداخلية والخارجية.

التعليم من منظور اقتصادى:

ومن الكتابات المبكرة نسبيا فى العلاقة بين الاقتصاد والتعليم، ما كتبه الغنام فى (مجلة التربية الحديثة، فبراير ١٩٦٩: ٢٤٤)، التى كانت تصدر عن الجامعة

الأمريكية بالقاهرة، ومما نذكره أن هذه الدراسة يبدو أنها كانت جزءا من مشروع لم يكتمل في كتاب، مع الدكتور محمد الهادي عفيفي الذي كتب عن تطور العلاقة بين السياسة والتعليم، وكذلك الدكتور عبد اللطيف فؤاد الذي كتب عن تطور الأهداف التربوية، وهذا منحى يعرض لتاريخ التربية في صورة مختلفة عن النهج التقليدي الذي يصنف هذا التاريخ وفقا للعهود الزمنية، بينما هو يصنف التاريخ وفقا لقضية معينة تحتل موقعا متميزا في عالم التربية والتعليم.

وقد صدق الغنام في وصفه لهذه العلاقة بين الاقتصاد والتعليم بأن الاقتصاد هو أبو التعليم، اعتمادا على تحليله لكيفية نشأة المدرسة في التاريخ الإنساني، وكيف أن هذه النشأة حتمتها ظروف وأحوال اقتصادية، كيف؟

فالمعروف أن المجتمعات الإنسانية الأولى في فجر التاريخ عاشت عيشة قلقة غير مستقرة، كلها كد ونضال من أجل لقمة عيش تتبلغ بها أو دفاعا عن حياتها وبقاتها، ووسط هذه الظروف الاقتصادية التي اعتمدت على الصيد والقتل، واتسمت بالكفاف، ما كان يمكن للمدرسة أن تولد أو تتشأ، فظلت تربية الأفراد جزءا من صميم الحياة، يتم وسط مشيئة ظروفها القاسية، دون أن تنفرد بصورة نظامية اسمها "التعليم" في المدرسة أو ما يشبهها.

ثم تطورت حياة الإنسان بعد طول زمان، فعرف الاستقرار عندما نزل إلى وديان الأنهار (ومنها نهر النيل)، وتوصل إلى الزراعة والرعي، وأضاف إليهما خبراته النامية في الصناعة، ودخل الإنسان بهذا مرحلة جديدة من مراحل التطور الاقتصادي، تميزت عن سابقتها " بالفائض" في الإنتاج. لقد استطاع الإنسان بفضل الزراعة والرعي والصناعة الأولى، وما ارتبط بهذا كله من استقرار، أن ينتج أكثر مما يحتاج، وأن يفيض وقته على عمله، ومن هنا ظهر الفائض في اقتصاده، وظهر وقت الفراغ في حياته المستقرة. وكل هذا ورصيد خبراته يزداد ويتراكم، فكان أن ظهرت المدرسة وظهر التعليم النظامي.

لكن قيام اقتصاد "الفائض" في مجتمعات العصور القديمة، لا يعنى أن التعليم قد عم تلك المجتمعات آنذاك، وإنما عاش التعليم طوال تلك العصور محدودا بشرطين أساسيين اتصف بهما اقتصاد الفائض في تلك المرحلة من تطور حياة الإنسان، وأول هذين الشرطين أن ظهور اقتصاد الفائض في المجتمعات القديمة لم يعن عدالة توزيع هذا الفائض بين الناس في تلك المجتمعات، وإنما تراكم فائض الاقتصاد في يد أقلية كونت أرستقراطية المجتمعات الإنسانية في العصور القديمة.

أما الغالبية العظمى من أفراد هذه المجتمعات فقد ظلت تشقى وتكد دون أن تحصل إلا على ما قيم أودها، أو تتبلغ به. ونجم عن هذا الوضع أن صرنا نجد التعليم في صورته النظامية وقفا بوجه عام على القلة التي تجمعت في يدها الثروة واجتمع لها الفائض، مع وقت الفراغ، في حين أن سواد الأفراد في المجتمعات بقيت تربيتهم تتم عن طريق الحياة والخبرة المباشرة، على نحو ما درج عليه أفراد المجتمعات الإنسانية الأولى في فجر التاريخ، عندما ساد حياتها كلها اقتصاد الكفاف (ص: ٢٤٦).

ولما كانت القلة التي تركز في يدها فائض الاقتصاد قد ترفعت عن حياة العمل في الزراعة والصناعة وغيرها من الحرف، وهي حياة أكثرية الناس، وانفردت بشئون الحكم والإدارة التي تقوم على السيادة والتسلط، فقد وجهت هذه القلة التعليم الذي اقتصر عليها اتجاها نظريا يقتصر على دراسات "إنسانية"، بعيدة عن واقع العمل في الحياة، دون أن تحرم أصحابها مهارات السيطرة على الناس. ونجم عن ذلك علاقة بين الاقتصاد والتعليم من طريق واحد، فالاقتصاد يفيض ليغذى التعليم "النظامي" بأسباب قيامه، والتعليم "النظامي" يقتصر على القلة ويتجه اتجاها نظريا "إنسانيا" يبعد بالحاصلين عليه عن حياة عمل سواد الناس، وعن تطبيق علمهم في مواقف الحياة الاقتصادية الحقيقية من زراعة وصناعة وتجارة.

لكن دورة الزمن دفعت في اتجاه مغاير للعلاقة بين الاقتصاد والتعليم، عندما تحول الاقتصاد ليعول على العلم والتطبيق العلمي في كل مجال من مجالاته، فمئذ بداية القرن التاسع عشر، أو قبله بقليل، أخذ العلم بتطبيقاته يغزو مجال الصناعة والزراعة والتجارة، وما يتصل بها من مواصلات وهياكل إنتاج، حتى بات كل عمل منتج في المجتمعات المتقدمة (ذات الاقتصاد الحديث) لا يرى إلا من خلال العلم وتطبيقاته، بل بات هو نفسه العلم بتطبيقاته، وأحدث التفاعل بين العلم وتطبيقاته من ناحية، والاقتصاد وواقع الحياة من ناحية أخرى نمو الطرفين بدرجة - بل درجات - مذهلة، وبدت ثورة الصناعة التي حدثت في القرن الثامن عشر شيئا هزليا، بل مجازا بالقياس إلى الثورة أو الثورات الحقيقية المتعاقبة التي حلت باقتصاد هذه المجتمعات نتيجة أخذها بالعلم والتكنولوجيا (ص ٢٦٨).

ومن هنا لم تعد العلاقة بين الاقتصاد والتعليم من طرف واحد، يبدأ من الاقتصاد وينتهي بالتعليم ليباعد بينه وبين الاقتصاد، كما كان الحال في العصور القديمة والوسطى، ومطلع العصور الحديثة، إنما غدت العلاقة بين الاقتصاد والتعليم

متبادلة، الأول يؤثر في تطوير الثاني، والثاني يرد هذا التطوير على الأول، وهكذا. ولقد بلغ التفاعل بين الاقتصاد والتعليم حدا جعل من الصعب أن نقرر: من أين يبدأ فعل التطوير؟ هل من الاقتصاد؟ أو من التعليم؟ ويترتب على ذلك ظهور نسق معرفي جديد يسمى "اقتصاديات التعليم" (ص ٢٧٤).

ولأن الغنام كان مجندا نفسه بكل ما يملك من طاقات للبحث عن الجديد في التربية، فقد كان من الطبيعي أن يكون مجال مثل "اقتصاديات التعليم" في مرمى اهتماماته، حيث وصفه بأنه علم يبحث عن أمثل الطرق لاستخدام الموارد التعليمية ماليا وبشريا وتكنولوجيا وزمنيا، من أجل تكوين البشر (بالتعليم والتدريب)، عقلا وعلما ومهارة وخلقا وذوقا ووجدانا وصحة وعلاقة في المجتمعات التي يعيشون فيها حاضرا ومستقبلا، ومن أجل أحسن توزيع ممكن لهذا التكوين (التربية الجديدة، العدد ٢٩، ١٩٨٣: ٧).

ومن وجهة نظر الغنام فقد رأى أن اقتصاديات التعليم بهذا المعنى تركز على أربعة أمور أساسية، هي:

- أ- العملية التي يتم بموجبها إنتاج التعليم والتدريب.
- ب- توزيع التعليم والتدريب في المجتمع بين الأفراد والجماعات.
- ت- مقدار ما ينفقه المجتمع (ظاهرا وباطنا) على هذا التعليم والتدريب من وقت وجهد ومال، وأنواع النشاط التربوي التي يتم اختيارها،
- ث- ناتج التعليم وكفايته الكمية والنوعية.

كذلك فقد كان يرى أن اقتصاديات التعليم، على اختلاف مذاهبها - تسلم كثيرا بأن الإنسان - كل إنسان - على هذه الأرض "ثروة"، و"رأس مال" بغير نظير، وأن كل استثمار في تنمية هذا الإنسان وتجويده، وتحسين نوعيته (الثقافية)، بالتعليم والتدريب والتغذية والرعاية الصحية والاجتماعية والثقافية والمسكن والملبس الملائمين، والممارسة الديمقراطية، وتنشيط البحث العلمي لزيادة التعرف على طبيعته - هو أفضل استثمار، بل شرط أي استثمار آخر - زراعيا كان أو صناعيا أو تجاريا - في هذا الوجود.

صحيح أن هذا كله أصبح معلوما وشائعا بين كل المشتغلين بالتعليم، لكنه في وقته الذي كتبه فيه الغنام كانت دائرة ذبوعه ما زالت بعد غير واسعة، وإن اتسعت كتابة ومعرفة، فلم تنعكس على واقع الجهود المبذولة في نشر التعليم وتجويده. لكن النظر إلى الإنسان بكونه أفضل استثمار، محكوم بجملة شروط، منها:

- أ- التكامل والتنسيق بين التعليم المدرسى (النظامى) والتعليم غير المدرسى (غير النظامى)، ما يتصل بذلك من تكامل وتنسيق بين التعليم والتدريب والعمل.
- ب- جودة التعليم والتدريب- أيا ما كان - وكفايته.
- ت- عدالة توزيع التعليم والتدريب.
- ث- المواكبة والتنسيق بين أنشطة التعليم والتدريب والخدمات الأخرى فى التغذية والرعاية الصحية والاجتماعية والاقتصادية.
- ج- العدالة الاجتماعية وتخفيف حدة الفوارق بين فئات المجتمع وطبقاته.
- ح- الأمن والأمان السياسى والعسكرى، وما يتصل بذلك من انتشار جو الحرية.
- خ- نمو نظام اقتصادى سياسى دولى جديد وتخفيف حدة الفوارق بين الدول النامية، والدول المتقدمة.

وتطبيقا للمنظور الاقتصادى للتعليم، من خلال وجهة رؤية متسعة متكاملة، أبرز الغنام مفهوما لما أسماه " بالمدرسة المنتجة"، هذا المفهوم الذى يذهب إلى ما وراء جدران المدرسة وحدود التعليم، ليبيصر مخرجاتها، وهو المتعلم بعد تخرجه: ماذا أفاد واستفاد من مجتمعه نتيجة ما حصله فى التعليم من قبل، وينفذ إلى ما حققه هذا التعليم بالفعل من هدف، وما حققه المجتمع بالفعل من هدفه فى التعليم، ويوازن بين عوائد هذا التعليم وما أنفق عليه من وقت وجهد ومال. وبعبارة أخرى تهتم المدرسة المنتجة " بمصداقية" و" جدوى" تعليمها فى الحياة، اهتمامها بالجهود والنتائج التنظيمية المتعلقة بالمدخلات والوسائل والمنتجات والنتائج النهائى داخل جدرانها.

وبهذه الحدود بالنسبة للمدرسة المنتجة رأى الغنام التعليم "صناعة تحويلية"، مثلها مثل سائر الأنشطة الإنتاجية، قابلة للكسب والخسارة، ذات قيمة مضافة، أو قيمة ناقصة، أو بغير قيمة تقريبا، لا لأنها خير أو شر بذاتها، أو حتى بمدخلاتها، ولكن بسبب تنظيمها وإدارتها على نحو يؤدي بها إلى "نتاج نهائى"، ومخرج يخدم أو لا يخدم احتياجات السوق "المجتمع" ومطالبه، وينسجم أو لا ينسجم مع مواصفاته المرجوة من ناحية، وتعلو أو تنقص قيمته "الثقافية" على ما أنفقته عليه هذه الصناعة (أى التعليم) من جهد ووقت ومال من ناحية ثانية.

وهكذا يلزمنا مفهوم المدرسة المنتجة، وفق الحدود التى حددها الغنام، تبنى رؤية "شمولية"، "إنسانية"، "علمية" للتعليم باعتبار أنه كل تعليم لا ينبت أو ينعزل عن المجتمع، أخذا وعطاء، مدخلات ومخرجات، والإنسان المتعلم- مستقبلا

وحاضرا- غاية ووسيلة، فردا في ذاته، وعضوا نافعا في مجتمعه، هو بؤرة اهتمام المدرسة، وصدق تعليمه وفائدته، وقيمته المضافة في الحياة هو الشغل الشاغل لها.

الحاجة إلى نظرية عربية للتربية:

في بغداد، صيف عام ١٩٧٥، تكون ما عرف " باتحاد التربويين العرب"، كان حريصا على عقد مؤتمر سنوي يلتف حول قضية تخص التربية العربية على وجه العموم، وقد كان من حظنا حضور ميلاده في ذلك العام.

وفي عام ١٩٨١، التفت الاتحاد إلى قضية ربما نظر إليها البعض على أنها تدخل تحت مظلة الترف العقلي، وهو قصور في النظر حقا، ذلك أن هذه القضية هي كما نسميها قضية القضايا، أو بتعبيرنا هي الخريطة الفكرية الكلية التي تحدد معالم الحركة وخطواتها واتجاهاتها ومراميتها، بحيث إذا لم تتسم هذه الخريطة بما تتطلبه من وضوح ودقة تحديد، وعمق التحليل، فإن هذا كله ينعكس بالسلب على حركة التعليم.

والمستقرئ للكثرة العظمى من كتابات الغنام قد يخيل إليه للوهلة الأولى أنه بعيد عن هذه القضية، حيث هو دائما كان معنيا بالقضايا العملية، إذا صح هذا التعبير، ومشكلات واقعية، وحركة التعليم على أرض الوطن المصري، والوطن العربي على وجه العموم، لكن من يمعن النظر لا في معالجاته فقط، بل وفي تناولنا لها، يمكن أن يلمس أن الرجل، وهو يتحسس بيده الخرائط الممجسة للواقع الاجتماعي، ومجرى التعليم بتمويله وخططه ومشروعاته، يجد أنه لم يكن جزئي النظر، ولم يكن ممن يتوقف عند السطوح، ولم يكن مجرد مغرم بالأرقام والجداول والرسوم، بل هو - بالإضافة إلى هذا وذاك - معنى بما وراء هذا كله.

ومن هنا نفهم كيف أنه ثمن ما اتجه إليه المعنيون في اتحاد التربويين العرب في ذلك الوقت من اعتبار قضية النظرية في التربية موضوعا علميا واسعا عميقا، وأنه كان في حاجة إلى "بيت حكمة" عصري تكرس له الدول العربية، العلماء والوقت والمال والجو المناسب، لبحثه واكتشاف عناصره وأبعاده، واختبار فرضياته، وبالتالي النظر إلى هذا التوجه بأنه دعوة للتنظير العربي العلمي الأصيل في التربية، ورجوع إلى الذاتية الثقافية العربية، باعتبار أن التربية، وهي أداة صنع الوطن والمواطن، لا بد وأن تكون موضوع تأمل وتقييم ومراجعة (التربية الجديدة، العدد ٢٣، ١٩٨١: ٣).

والمقال الذى نستند إليه هنا، قد يبدو أمام القارئ مجرد عرض وشرح وتبرير للورقة الرئيسية للمؤتمر الذى أزمع اتحاد التربويين العرب عقده حول النظرية التربوية، لكننا نكاد نجزم بأن الغنام هو واضع الورقة الرئيسية للمؤتمر، حيث يستحيل على عالم بحجمه ويقامته أن يكرس جهده لمجرد تلخيص وشرح فكرة مؤتمر لجهة أخرى، هذا فضلا عن معرفتنا بأسلوبه ونهجه وطريقة تفكيره ونظره إلى الأمور، وما يتسرب من مصطلحات وأفكار.

وهكذا لنا أن نمضى معه فى التوقف عند بعض الأفكار، لعل أبرزها ما تمت الإشارة إليه حول مصطلح "الفلسفة التربوية"، وفى هذا الباب ذهب إلى أنه عندما كانت الفلسفة فى وقت قريب إلى حد ما "أم العلوم"، ظهرت تحتها "نظريات" أو "مذاهب" فى محاولات مختلفة، فى الطبيعة، وفى السياسة، وفى المجتمع، وفى النفس الإنسانية، وفى المعرفة، وفى التربية، إلى غير ذلك، هذه النظريات فى جملتها كانت مستمدة من التأمل والتفكير النظرى، أو الشطحات الفكرية، التى اتخذتها الفلسفة أصلا منهجا لها فى البحث. هكذا توصل أفلاطون إلى نظريته التربوية التى استندت إلى رؤية معينة للمجتمع وللنظام السياسى والطبيعة الإنسانية، وللمعرفة والقيم، ومثل هذا يمكن أن يقال عن النظرية عند الفارابى، وإخوان الصفا، والغزالي، وابن طفيل، وغير هؤلاء كثيرون.

ولقد سارع الغنام بالنفى الفورى لما قد يخطر على بال كثيرين عند ذكر "نظرية عربية للتربية" بالرجوع إلى الموروث الثقافى والتربوى، وإن لم يمنع هذا من أهمية البدء به فقط، للانطلاق إلى ما بعده، حيث مجتمعا العربى المعاصر. وإذا صح أن الفكر التربوى فى التراث العربى مجرد مقدمة للنظرية التربوية التى ننشدها، ومجرد سند فى تأصيلها، فما هى ضمانات عروبة هذه النظرية؟

هنا تجى إجابة الغنام:

- ١- أن يكون الواقع العربى التربوى والثقافى، فى حركته نحو المستقبل مصدر إلهام هذه النظرية من ناحية.
 - ٢- أن تكون الأهداف القومية الكبرى للأمة العربية، وبخاصة الوحدة والحرية والعدالة، معيار صدق هذه النظرية وثباتها، من ناحية ثانية.
- وفى الإطار نفسه، فإن من مستلزمات توفير نظرية تربوية عربية، توافر وعى مستنير بأبعاد المستقبل ومدى قدرة التربية العربية على مواجهته بما يتطلبه.

ومن هنا تجيء دراسة الغنام عن " دور التربية في صنع مستقبل الأمة العربية"، المنشورة في (التربية الجديدة، العدد ٢٩، مايو- أغسطس ٢٠:١٩٨٣).

فالتربية العربية- كما يستدل من قراءة واقعها على الأرض العربية خلال العقود الأخيرة- ذات قدرة محدودة في بناء الأمة العربية، وصنع مستقبلها وفق الآمال التي تتشدها، وذلك بحكم تركيز الاهتمام في هذه التربية على التعليم النظامي وقصور هذا التعليم من نواح كثيرة كمية وكيفية، وذلك بحكم كون هذا التعليم جزءا لا يتجزأ من المجتمع العربي بأمراضه الاجتماعية والاقتصادية المختلفة، وبحكم تبعيته الشديدة للنظم السياسية، وأخيرا بحكم كون التربية والنظم السياسية والمجتمع في الوطن العربي تحت وطأة نظام دولي اقتصادي اجتماعي سياسي علمي إعلامي جائر.

وفي الوقت نفسه، فإننا نعيش وسط عالم متغير ملئ بالتفاوتات والتناقضات إلى الحد الذي يجعل هذا العالم مجموعة من العوامل من حيث درجة التغير ومداه، لا تهمنا الاتجاهات العامة لهذا التغير بقدر ما تعيننا تلك التفاوتات والتناقضات الموجودة داخله التي تجعل مجتمعنا وغيره من المجتمعات النامية في موقف لا تحسد عليه من عملية التغير بسبب احتمار كثير من الدول المتقدمة لأهم مصادر التغير من ثروة وعلم وتكنولوجيا ومعلومات ووسائل اتصال حديثة، وينبني على ذلك أن يصبح أكبر تحد نواجهه اليوم والغد هو امتلاك قدرتنا الذاتية على التغير وتنمية هذه القدرة بما ننتزعه بالتعاون مع غيرنا من الدول النامية من قسط أكبر من كل تلك المصادر، الأمر الذي يفرض على التربية في مجتمعنا عبئا لا بد من أن نتحملة مما يستوجب منا إعادة النظر في التربية وتعزيزها لتزاد قدرتنا على تحمل مثل هذه المسؤولية الضخمة.

فالتربية إذا أخلص لها النظام السياسي في حرية وديمقراطية، وأخلصت هي له على بصيرة، وهي إذا وجدت تنظيمات شعبية كفأه ترتكز عليها مثلما تغذيها وتسندها، وهي إذا أجمع عليها واجتمع لها العمل العربي المشترك الجاد، وهي إذا استلهمت في نموها الذات الثقافية العربية وتجسدت قيمها الأصيلة ووعت احتياجاتها وآمالها، بدلا من الانتبهار بنماذج أجنبية، وهي إذا تحالفت مع وسائل الاتصال والإعلام من أجل بناء عزيز الوطن والمواطن، وهي إذا مدت بصرها واهتمامها إلى القطاع غير النظامي أو غير المدرسي، وأعطت أولوية لتعليم الكبار وبخاصة الذين فانتهم فرصة التعليم المدرسي، كل هذا، مع مراجعة مدروسة لإدارتها وبنائها

ومحتواها وأدواتها وتشريعاتها وعلاقتها الداخلية والخارجية، وبخاصة بمواقع العمل في المجتمع، ومع عزم على التحول من صناعة الكلام إلى بناء الإنسان، ومع إعادة النظر في دور المعلم وتكوينه ومركزه المادى والأدبي... إن التربية إذا أصابها وأصابت كل ذلك، أمكنها أن تضاعف من قدرتها على التغيير، وأن تصحح مسارها وتعوض ما فاتها أن تقدمه للأمة العربية في أزمنة سابقة.

تقويم الكتاب المدرسى وتحسينه:

وهو نفس عنوان الفصل الذى كتبه الغنام فى الكتاب المشترك، مع أبى الفتوح رضوان وآخرين (الكتاب المدرسى، ١٩٦٢: ٢٢٥)، حيث أقام دراسته على أساس أن اختيار الكتاب المدرسى وتقويمه أصبح من حق كل من يهمهم أمر هذا الكتاب، مما يوجب النظر فى كنه هذا الحق ومحتواه، والشروط الواجب توافرها فيه، والأساليب المتبعة فى تحقيقه، والأدوات اللازمة له، والتحفظات التى ينبغى أن تقام عليه، ذلك أن من أكبر مشكلات التربية فى بلادنا، وغير بلادنا، أن التسليم قد يتم بأهمية مبدأ من المبادئ، أو بضرورة إجراء من الإجراءات، ويصبح الأخذ به حقيقة واقعة، لكن إساءة فهمه وتفسيره أو إساءة استخدامه وتطبيقه يضيعان عليه أهميته وضرورته اللتين سلم بهما، ونتيجة لذلك سرعان ما يتحول المبدأ أو الإجراء، على النقيض مما يرمى منه، عقبة فى تحسين العملية التعليمية، أو أداة غير فعالة فيها على الأقل.

وهذا القول الذى أكد عليه الغنام يصدق على مبدأ تقويم الكتاب المدرسى، فالعبرة ليست بالأخذ بالتقويم فى حد ذاته، وإنما العبرة بأن يكون هذا التقويم قائماً على أسس سليمة، ويخضع لإجراءات سليمة، وبدون هذا لا يمكن أن يتحقق شرط الجودة فى الكتاب المدرسى (ص ٢٢٩).

ولما كان تقويم الكتاب المدرسى معناه الحكم على جودته والعمل على تحسينها إذا لزم، لذلك فإن التعرف على عوامل جودة الكتاب شرط أساسى لتقويم الكتاب، وهو ما دفع الغنام لأن يحصر هذه العوامل كما يلى (ص ٢٤٢):

- مستوى المؤلف.
- توافر المراجع والمصادر التى يستمد منها الكتاب مادته.
- الجو العلمى والأبحاث التربوية.
- نوع منهج المدرسة التى يعد لها الكتاب والفلسفة التعليمية التى توجهه.
- تمويل الكتاب المدرسى.
- إمكانات طباع الكتاب المدرسى وإخراجه الفنى.

- العمليات الإدارية المتصلة بالكتاب المدرسى من وقت إعداده إلى توزيعه ووصوله إلى أيدي التلاميذ.
 - ظروف المدرسة التي يستخدم فيها الكتاب المدرسى.
- فإذا ما أتينا إلى جملة المعايير التي تجعل الكتاب المدرسى ناجحا، فسوف نجد منها الكثير مما لا يتسع له المقام، لكن، يمكن الإشارة إلى بعضها، ولا بد ألا ننسى قبل قراءتها الزمن الذى كتبت فيه وهو عام ١٩٦٢، ولما يمض بعد أكثر من أربع سنوات على عودة الغنام من بعثته إلى الولايات المتحدة وخاصة جامعة كولومبيا، حيث كان الفكر البراجماتى، وخاصة على يد جون ديوى ومدرسته ما زال متواجدا فى الساحة، وإن كانت الفترة نفسها قد آذنت له بالانسحاب تدريجيا. أما هذا البعض من المعايير الذى يمكن الإشارة إليه، فمثل (ص ٢٦٠):
- فالكتاب المدرسى الجيد هو الذى يسترشد بوجهة نظر تربوية حديثة تتمشى مع طبيعة العصر الذى يوجد فيه (مثل وحدة الخبرة أو تكامل المعرفة، التلميذ نقطة البداية فى العملية التعليمية، مراعاة شرط النضج فى التعليم، النظرة المتكاملة إلى الطفل ونموه، التعليم عن طريق العمل، التفكير والذكاء من صنع البيئة أكثر من أن يكون وراثيا، ربط التعليم بالحياة، العلاقة التكافلية بين المدرسة والبيئة).
 - الكتاب المدرسى هو الذى يزود التلاميذ بالمهارات والمفاهيم والمعلومات الأساسية للمادة على مستوى الصف الذى أُلّف له، بحيث تكون هذه المهارات والمفاهيم والمعلومات مع غيرها مما يتعلمونه فى كتب المرحلة التى يوجدون فيها أساسا عاما لا غنى عنه للمواطن المستتير فى بيئته المحلية، وفى وطنه وفى العالم الذى يعيش فيه.
 - الكتاب المدرسى الجيد هو الذى يحرص على أن تكون معلوماته وبياناته دقيقة حديثة على اعتبار أنها جزء من التراث الإنسانى فى عصر التقدم والتغير.
 - الكتاب المدرسى الجيد هو الذى يحرص على أن يربط مادته بالمواد الدراسية الأخرى، على اعتبار أن المعارف والمهارات متصلة فى أساسها.
 - الكتاب المدرسى الجيد هو الذى يعبر عن نفسه بأكثر من أسلوب دقيق مما ابتكره العلم الحديث ويسهل به على القراء استيعابه وفهمه (فإلى جانب الكتابة توجد الصور والرسوم والخرائط الدقيقة وغيرها).
 - الكتاب المدرسى هو الذى ينمى فى التلاميذ القدرة على القراءة ويحفزهم على مزيد من الاطلاع فى المادة التى يتناولها.

- الكتاب المدرسى الجيد هو الذى يحاول أن يتبع أحدث الأساليب فى فن التحرير (تركيب الجمل، الفواصل، النقط، الفقرات، قائمة المحتويات، الكشاف، قوائم بالمراجع، والقراءات...إلخ).

غير أن وصول الكتاب مطبوعا فى أحسن صورة، وبأحسن طريقة إلى أيدي المدرسين والتلاميذ - وإن كان نهاية مرحلة فنية تتصل بإخراجه الطباعى وإدارية تتصل بالنشر والتوزيع - يعتبر فى الواقع بداية عملية فنية تربوية جديدة، هى المتابعة، وهذه العملية الجديدة حلقة أساسية فى تقويم الكتاب المدرسى، وبدونها تضع على العمليات السابقة فى التقويم كثير من مزاياها، وتصبح مقطوعة الصلة بواقع الكتاب من حيث أجزائه، وتغدو فرضا من سلطات عليا دون أن تقابله استجابة من جانب هذه السلطات لفعل هذا الفرض بالعاملين على المستوى الإجرائي، هذا فضلا عن فقدان تلك العمليات لمرآة واقعية ترى فى شكلها وحقيقتها، فتهدب من نفسها على ضوء ما تراه، وكل هذا يقلل من قوة مفعول الكتاب المدرسى وجدواه فى النهاية.

وإذا كان المعيار النهائى لجودة الكتاب المدرسى هو استخدامه بأحسن درجة ممكنة، فى مكان وزمان معينين، ووجب التعرف على أحوال الكتاب ومجراه، وكيفية سيره، وعلى العوامل والظروف التى تفعل فعلها فيه فتضعف من قوته أو تزيدها، وعلى ما يتكشف فيه من نقط قوة أو ضعف، كما يراها المستفيدون تربويا منه، فى كل مدرسة، وفى كل قسم، وفى كل منطقة، تمهيدا لاتخاذ التدابير لزيادة حسن استخدامه.

خاتمة:

لعلنا بعد هذه الجولة السريعة فى بعض أعمال الدكتور الغنام، نسجل أسفنا الشديد لعدم استغراقنا لكل أعماله، وذلك لأسباب:
أولها : أنه لم نتح لنا فرصة الحصول على كل أعمال الرجل.
ثانيها: أن إنتاجه كان غزيرا على قصر حياته، مما يتعذر معه الإحاطة به كله فى دراسة واحدة.

ثالثها: أن طبيعة الدراسة الحالية مفروض ألا تتجاوز حدودا معينة من حيث الكم، حيث المناسبة التى أعدت لها، وإن كنا مع ذلك قد أطلنا بعض الشيء.
والميزة فى فكر الغنام التربوى هى أنه كان "مستقبليا"، بالمقاصد، كلى النظر، بالتأصيل والتجدير، وبالتالي قد لا تعرف معظم أفكاره " تاريخ صلاحية "

تقليدي، مما يفسح الباب للاطلاع عليه في كل وقت والاستفادة منه، مثله في ذلك مثل كبار المفكرين التربويين.

ونحن نضع " العروبة " كسمة عامة في فكر الغنام، على الرغم من أن هذه الكلمة لم تعد تتردد في كتابات الكتاب وبحوث الباحثين، وكلمات الساسة والمعلقين، مصداقا لما تساءل عنه الشاعر نزار قباني " منذ عدة عقود : هل نعلن وفاة العرب؟ حيث يبدو أن الرجل كان يتنبأ، وصدق تخوفه.

وبغض النظر عما لاقتته العروبة من تراجع وحرص كل " كيان " - لا نقول دولة- في الوطن العربي على ذاته، لكننا حرصنا على إثبات هذا التوجه لسببين: أولهما أن كاتب هذه السطور لم يفقد إيمانه أبدا بالعروبة، على الرغم من أن كل الظروف المحيطة محبطة لهذا التوجه، لكن المسألة مسألة مبدأ كما نقول . ثانيهما أن من نكتب عنه برزت هذه النزعة بالفعل في كتاباته، فضلا عن أنه على المستوى المهني والحركي كان دائم التنقل والتواجد بين الدول العربية، وخاصة من خلال مهام ومخططات ومسئوليات ومؤتمرات وتكليفات وكتابات، كما رأينا .

ومن ناحية أخرى، فإن لنا أن نتوقف أمام ظاهرة لا تقتصر على الغنام وحده، بل ربما يندرج تحت مظلتها آخرون، وإن قلوا عن أصابع اليد الواحدة، هذه الظاهرة هي الاستغراق معظم الحياة في العمل لدى منظمات دولية، أو إقليمية هي بطبيعة الحال مفخرة للشخص ولنا جميعا، وللوطن، لكن تساؤلا مهما يبرز هنا:

وماذا عن التأثير المباشر في مواطني مصر نفسها، من خلال الطلاب والباحثين، خاصة إذا علمنا أن العمل في المنظمات الدولية فترة طويلة يجبر المنخرط فيها على عدم اتخاذ مواقف واضحة صريحة، وربما حادة، حسب الظروف، ذلك لأن العضوية الدولية والإقليمية تتعود على نهج أسلوب في التعامل والتفكير والكتابة لا يغضب أحدا، حيث المنظمة الدولية منظمة للجميع، ولا بد أن يصدر الحديث مرضيا للجميع، حتى لقد شاع بين بعضنا التحدث عن "اللغة اليونيسكاوية"، تعبيراً عن هذا، أي اللغة التي لا بد ألا تغضب أحدا.

إننا هنا إزاء عالم تربوية، يستحيل على أحد أن ينكر تميزه وتقده بين مئات، إن لم يكن آلاف من علماء التربية وأساتذتها، فهو دائما متجدد، لا نقول مواكب للعصر، بل وسابق له في أحيان كثيرة، من هنا فإننا كنا نتمنى أن يكون لطلاب كليات التربية وباحثيها نصيب من هذه الشخصية الفذة حقا، فطوال حياته ربما لم

تتح له فرصة التدريس في مصر إلا سنوات تعد على أصابع اليد الواحدة، وليس هذا فحسب، بل ولا بد أن نتذكر أن هذه الخبرة التدريسية القصيرة جدا كانت أيام الكلية الواحدة، في مصر كلها " تربية عين شمس" قبل أن تتحد مع المعلمين، ويتكاثر نموذجها في كل محافظات مصر.

كذلك الأمر بالنسبة لباحثي الماجستير والدكتوراه، حيث لم يخلف منهم أحدا أبدا، إلا بالتأثير غير المباشر، من خلال القراءة، وهي فرصة لم تكن جيدة، حيث إن الكم الأكبر من إنتاج الغنام كان من خلال مصادر غير شائعة، إلا بين أعداد محدودة مثل صحيفتي التخطيط التربوي، ثم التربية الجديدة، لصدورهما من بيروت، هذا فضلا عن وقوع عدد غير قليل من كتابات الرجل في فئة التقارير الرسمية والأوراق الخاصة ببعض المنظمات والهيئات!

لقد ترتب على هذا أيضا أن وقائع التعليم في مصر، وخلايا جسم التربية المصرية لم يحظيا بمتابعة بحثية إلا فيما ندر، وهي الفترة التي سبقت سياحة الغنام في المنظمات الدولية منذ أول السبعينيات.

ولقد حدث ما يشبه الحوار الحاد، وربما الخشن، بين كاتب هذه السطور، والدكتور الغنام في هذه الدائرة، فعندما كان يلقانا أثناء مروره على مصر، كان شديد السخرية مما وصفه بذلك التشبيه الذي شاع فترة، القائل " بالأستاذ الشنطة"، أي أستاذ الجامعة المتقل دائما وكثيرا بين كليات مختلفة، مما يوحي بأنه يجري وراء الانتدابات، فمتى يفرغ للقراءة والبحث؟

كانت الفترة الأولى منذ أول السبعينيات هي ما حدث للأسف من توسع عشوائي في كليات التربية، بدون سابق إعداد لأعضاء هيئة التدريس بها، فكان على أمثالنا أن يجوب بالفعل بين عدد من الكليات في محافظات شتى.

لكن السؤال الملح في هذا الشأن: هكذا وجدنا طفلا لقيطا، بل أكثر من طفل، أمام منزلنا، كما عبر مرة الراحل الدكتور جمال الدين الشيال عندما أنشئت تربية الإسكندرية، أواسط الستينيات وكلفت كلية الآداب بتبيسر أمورها، فهل نتركه يواجه مصيره، متذرعين بأنه - نأسف للتشبيه - ربما يكون "ابن حرام"؟

لو أننا امتنعنا، فلم يكن لهذا أن يدفع الدولة إلى التراجع عن هذا النهج العشوائي، وحكمنا شعار: ما لا يدرك كله لا يترك كله، وشئ خير من لا شئ!

نقول هذا لأنني اضطررت إلى إرسال خطاب متعدد الصفحات إلى الدكتور الغنام، أعبر له عن هذا، وأعاتبه بأنه يعيش معظم وقته بين الفنادق العالمية

الكبرى، ومستقلا طائرات، ومترددا بين ردهات وقاعات أصحاب السلطة التربوية والثقافية، ولا يعايش مشكلاتنا المصرية، ومظاهر فقرنا وهواننا على الدولة، واضطرارنا إلى اللهث وراء لقمة عيش كانت شحيحة كي نطعم أولادنا، مما اضطره إلى طلب زيارتي له بمنزله بالقاهرة، والدفاع مطولا عما يعمل وأنه بهذا كان قوة تأثير وتوجيه وتسيير لكثير من المشروعات والتنظيمات، في مصر وغير مصر، وأن هذا وذاك خير ألف مرة من محاضرة في كلية تربية هنا وهناك!!

ولا نريد أن نستطرد أكثر من ذلك، حتى لا يحجب عنا هذا الجدل تلك الحقيقة المؤكدة، أن الرجل لم يكن مجرد أستاذ تربية، بل كان مفكرا من طراز متميز، يتسم بالرؤية الكلية، رشيق الأسلوب، متعمق التحليل، دقيق العبارات، مستقبلي النظر، غزير الإنتاج غير المكرر، بل الفريد في كل ما يطرق ويتناول...رحمه الله رحمة واسعة.

مجموعة الكتابات التي تم الرجوع إليها للدكتور محمد الغنام مرتبة ترتيبا زمنيا

- المدارس النموذجية في الإقليم المصري (٢)، مع الدكتور محمد الهادي عفيفي،
صحيفة التربية، العدد الثاني يناير ١٩٦٠.
- إدارة المدارس النموذجية (٣)، مع الدكتور محمد الهادي عفيفي، صحيفة التربية،
العدد الثالث، مارس ١٩٦٠.
- المدارس النموذجية في الميزان (٤)، مع الدكتور محمد الهادي عفيفي، صحيفة
التربية، العدد الرابع، مايو ١٩٦٠.
- في الإدارة التعليمية (١)، صحيفة التربية، العدد الرابع، مايو ١٩٦٠.
- في الإدارة التعليمية (٢)، صحيفة التربية، العدد الأول، نوفمبر ١٩٦٠.
- طبيعة العملية الإدارية (٣)، صحيفة التربية، العدد الثاني، ١٩٦١.
- مستقبل المدارس النموذجية، نحو فلسفة جديدة (٥)، مع الدكتور محمد الهادي
عفيفي، صحيفة التربية، العدد الثاني، يناير ١٩٦١.
- الصحة الثقافية، مع الدكتور محمد الهادي عفيفي، صحيفة التربية، العدد الرابع،
مايو ١٩٦١.

- العلاقات الإنسانية فى العملية الإدارية(٤)، صحيفة التربية، العدد الرابع، مايو، ١٩٦٢.
- مسئولية التعليم فى تذويب الفوارق بين الطبقات فى مجتمعنا، صحيفة التربية، العدد الأول، ١٩٦٢.
- تقويم الكتاب المدرسى وتحسينه، فى: (أبو الفتوح رضوان وآخرون: الكتاب المدرسى، القاهرة، مكتبة الأنجلو المصرية، ١٩٦٢).
- تعريب التعليم فى الوطن العربى(١)، صحيفة التربية، العدد الأول، نوفمبر ١٩٦٣.
- تعريب التعليم فى الوطن العربى(٢)، صحيفة التربية، العدد الثانى، يناير ١٩٦٤.
- الامتحانات ودورها فى تطوير الكتب المدرسية، صحيفة التربية، العدد الرابع، مايو ١٩٦٤.
- تطور العلاقة بين الاقتصاد والتعليم، مجلة التربية الحديثة، الجامعة الأمريكية، القاهرة، فبراير ١٩٦٩.
- مستقبل التربية فى البلدان العربية: ج ٣، التربية الجديدة، العدد الرابع ١٩٧٤.
- نحو استراتيجية جديدة لتكافؤ الفرص التعليمية: التربية الجديدة، العدد السادس، أغسطس ١٩٧٥.
- المعلم الجديد: _____
- القدرة الابتكارية للمدرسة: _____
- تجديد الإدارة: ضرورة استراتيجية لتطوير النظم التربوية فى البلدان العربية(١)، التربية الجديدة، العدد السابع، ديسمبر ١٩٧٥.
- تجديد الإدارة (٢)، التربية الجديدة، العدد الثامن، أبريل ١٩٧٦.
- التنمية التربوية من أجل مكافحة الفقر: التربية الجديدة، العدد الحادى عشر، أبريل ١٩٧٧.
- دور كليات التربية فى تطوير التعليم قبل الجامعى بالبلدان العربية: التربية الجديدة، العدد ١٤، أبريل ١٩٧٨.
- أضواء على العلاقة بين التجديد التربوى والتنمية: التربية الجديدة، العدد ١٨، أغسطس ١٩٧٩.
- حول نظرية عربية جديدة للتربية: التربية الجديدة، العدد ٢٣، مايو- أغسطس، ١٩٨١.

المعلومات التربوية على المستوى الإجراءى فى المدرسة: التربية الجديدة، العدد ٢٧،
سبتمبر - ديسمبر ١٩٨٢.

التفكير الاستراتيجى فى التربية، التربية الجديدة، العدد ٢٨، أبريل-أغسطس
١٩٨٣.

المدرسة المنتجة: التربية الجديدة، العدد ٢٩، مايو - أغسطس ١٩٨٣
دور التربية فى صنع مستقبل الأمة العربية: التربية الجديدة، العدد ٢٩، مايو-
أغسطس ١٩٨٣.

أعمال علمية أخرى لم تتضمنها الدراسة

التعليم العالي في العراق، اتجاهات نموه ومشكلاته، مطبعة الحكومة في بغداد، ١٩٦٨.

بحث من مطبوعات جامعة بغداد، أعد بالاشتراك مع الدكتور عبد الجليل الزوبعي، الأستاذ بكلية التربية بجامعة بغداد، ويقع في ٧٤ صفحة.
مستقبل الدراسات الإنسانية بالجامعة في العراق، مطبعة الحكومة ببغداد، ١٩٦٨،
من مطبوعات مجلس التخطيط للتربية والتنمية الاجتماعية ببغداد، ويقع في ٣٣ صفحة.

مستقبل خريجي الدراسات العلمية بالجامعة في العراق، المؤسسة العامة للصحافة والطباعة ببغداد، ١٩٦٨.

وهو من مطبوعات مجلس التخطيط والتنمية الاجتماعية ببغداد، ويقع في ٢٧ صفحة.

التعليم الصناعي في العراق، وواقعه، مشكلاته، مطالب نموه، مطبعة الحكومة بغداد، ١٩٦٨.

وهو من مطبوعات مركز البحوث التربوية والنفسية بجامعة بغداد (١٩٢) صفحة، بالاشتراك مع الدكتور مسارع الراوي، والدكتور صالح سرية.
والدكتور سرية هذا هو الشخص الذي اتهم بتكوين تنظيم سرى لمناهضة نظام الحكم زمن أنور السادات، فيما عُرف بقضية الكلية الفنية العسكرية بمصر عام ١٩٧٢

تعليم الأمة العربية، مطبعة التقدم بالقاهرة، ١٩٦٩، (٧٠) صفحة.
فاقد التعليم والتخرج بالمعاهد العالية عن طريق العينة في مصر: من منشورات وزارة التعليم العالي ١٩٦٩، وقد شارك فيه الغنام وأشرف عليه عندما عمل خبيراً في وزارة التعليم العالي.

Politics in Educational Planning : من منشورات معهد التخطيط الدولي التابع لمنظمة اليونسكو بباريس ١٩٧٠/١٩٦٩ (٦٧ صفحة باللغة الإنجليزية).

Financing Education in the Arab States, A Survey of recent trends and future prospects. من منشورات معهد التخطيط الدولي

باليونسكو بباريس ١٩٦٩/١٩٧٠ (١٠٧ صفحة باللغة الإنجليزية).

Education in the Arab Region, Vewed from the 1970 Marrakesh Conference, Unesco, 1971

وقد أعدت هذه الدراسة في الأصل باللغة الإنجليزية بناء على طلب منظمة اليونسكو التي نشرتها في عام ١٩٧١، ثم ترجمتها المنظمة إلى الفرنسية، كما قام المركز الإقليمي لتخطيط التربية وإدارتها ببيروت بترجمتها إلى اللغة العربية (مطبوعات المركز ١٩٧١)، وقدم المؤلف النسخة الإنجليزية وتقع في ٥٧ صفحة، والنسخة العربية وتقع في ٨٥ صفحة.

الخريطة المدرسية: أداة جمع البيانات المتعلقة بالأبنية المدرسية: منشورات المركز الإقليمي لتخطيط التربية ببيروت، ١٩٧١، تقع في ٦٦ صفحة باللغة العربية، و في ٥٩ صفحة بالفرنسية.

المجتمع والاقتصاد والتعليم بجمهورية السودان الديمقراطية: المركز الإقليمي لتخطيط التربية وإدارتها للبلاد العربية، بيروت، ١٩٧١ (٥٤ صفحة).

دليل التخطيط لتعميم التعليم الابتدائي على مستوى المحافظات في العراق، بالاشتراك مع آخرين: جزءان في ١٤٩ صفحة، من منشورات المركز الإقليمي لتخطيط التربية ببيروت، يونيو ١٩٧١.

مناهج البحث في التربية: الجزء الأول، بالاشتراك مع الدكتور عبد الجليل الزوبعي. من منشورات المركز الإقليمي لتخطيط التربية ببيروت، ١٩٧٢ (٢٧٨ صفحة).

نحو استراتيجية جديدة للتربية في الوطن العربي، بالاشتراك مع آخرين: من منشورات الأمانة العامة لجامعة الدول العربية، ١٩٧٢ (٧٥ صفحة)، ورشة عمل أعدت للمؤتمر الرابع لوزراء التربية والتعليم العرب.

أزمة مناهج التعليم في البلدان العربية، صحيفة التخطيط التربوي، السنة العاشرة، العدد ٢٩، أغسطس ١٩٧٢.

الأدمغة الإلكترونية في التعليم، Computers for Teaching، دراسة صدرت باللغة الإنجليزية، مع الأستاذ Dean Brown (٤٨ صفحة)، وترجمت إلى اللغة العربية لتكون من منشورات المركز الإقليمي لتخطيط التربية

- وإدارتها ببيروت، ونشرت بصحيفة التخطيط التربوى، العدد ٧٠، السنة العاشرة، وتقع فى ٢٥ صفحة.
- التكنولوجيا الإدارية: صحيفة التخطيط التربوى، العدد ٢٨، أبريل ١٩٧٢ (٣٥) صفحة.
- إسهام غير المهنيين فى النشاطات التربوية: التربية الجديدة، العدد ١٢ أغسطس ١٩٧٧.
- مداولات وتوصيات المؤتمر الرابع لوزراء التربية، والوزراء المسؤولين عن التخطيط الاقتصادى العرب، أبو ظبى: التربية الجديدة، العدد ١٣ ديسمبر ١٩٧٧.
- بدائل التعليم العالى: التربية الجديدة، العدد ١٦ ديسمبر ١٩٧٨.
- العالم سنة ٢٠٠٠، رؤية مستقبلية للسياق الاقتصادى الاجتماعى للتربية: التربية الجديدة، العدد ١٩ يناير - أبريل ١٩٨٠.
- العالم العربى سنة ٢٠٠٠: التربية الجديدة، العدد ٢٠، مايو - أغسطس ١٩٨٠
- الإعلام من أجل تربية أفضل: التربية الجديدة، العدد ٢٨، أبريل ١٩٨٢.