

الكفاءات التربوية العامة لمعلم المرحلة الابتدائية في ضوء آراء المعلمين والموجهين وأساتذة كليات التربية وعلاقتها ببعض المتغيرات

اعداد

دكتور

دكتور

فاروق الفرا

محمد المري محمد اسماعيل

كلية التربية - جامعة الزقازيق كلية التربية الاساسية - الكويت
(سابقا)

مقدمه :

يتزايد الوعي بأهمية المرحلة الابتدائية باعتبارها ركيزة لما يليها من مراحل تعليمية وكذلك باعتبار أن من أبرز مهامها اعداد المتعلمين للاندماج والتكيف في الحياة الاجتماعية ، ولذلك تركز كثير من النظم التعليمية المنظورة ، عني الفرد في ذاته ونموه نموا يتسم بالشمول والتكامل ، خاصة وأن هذه المرحلة تؤكد علي نمو الطفل جسميا وعقليا وانفعاليا واجتماعيا ، أي النمو في جوانبه كافة ، ولذلك فقد انعكس ذلك علي منهج المدرسة الابتدائية وطرائق التعليم والتعلم بها ، وأصبحت تعتمد علي فعالية المتعلم ومشاركته في عملية التعلم .

ان تطوير مؤسسات اعداد معلمي المرحلة الابتدائية ، وادخال المستحدثات علي برامجها وأهدافها ومناهجها وادارتها وأساليب وطرق التعليم والتعلم فيها ، لرفع وتطوير كفاءاتهم العامة والخاصة ، كلها تعد مؤثرات ذات أهمية في قياس مدى مواكبة استراتيجيات اعداد المعلمين لمتطلبات الأدوار الجديدة المنوطة بها ، ولمواجهة المتغيرات السياسية والفكرية والاقتصادية والاجتماعية والثقافية في مجتمع متغير يتصف بالدينامية والحيوية والفعالية ، ولذلك فلا بد لمؤسسات اعداد المعلمين

الحديثة أن تتميز بمفاهيم واستراتيجيات تتناسب وبمطالب هذا المجتمع وتتصف بالمرونة والحركة والانفتاح وسرعة الاتصال، حتى تسهم في دفع عجلة التطور السريع ، وتكوين المواطن الذى يمكنه أن يتحمل مسؤولياته ، في مجتمع متغير حريص علي اللحاق بركب التقدم والعلم والحضارة الحديثة ، وعدم الانعزال في برامجها ومناهجها ونشاطها عن هذا المجتمع ، والتركيز علي الكفاية التعليمية النوعية واطاعة في اعتبارها الرصيد الضخم من المعرفة الذى يزداد يوما بعد يوم .

وتكتسب المرحلة الابتدائية أهميتها بأنها تعد القاعدة العريضة لاعداد المواطن ، باعتبارها المرحلة التي تربي خلالها الاتجاهات والعادات ، وتتاها فيها الملامح الرئيسية لشخصية المواطن ، لذلك فالمجتمعات توليها عناية متزايدة لتوفير النمو المتكامل للأطفال ، واكتسابهم المهارات الأساسية للتعلم وتزويدهم بالقدر الضروري من المعارف الأساسية الملائمة لخصائص نموهم واعدادهم للحياة والمواطنة .

لذلك فان النظم التربوية المتقدمة تولي معلم المرحلة الابتدائية ، القادر علي الاسهام بفعالية في تحقيق أهداف التربية وتنمية امكانات وقدرات الأفراد ، أهمية بالغة من حيث اعداده وتدريبه ، خاصة وأن اصلاح هذه النظم لابد وأن يبدأ بالمعلم ، اختيار واعدادا وتدريبا ، لأنه حجر الزاوية في أى اصلاح أو تطوير ، وذلك لأن التركيز في العناية علي فلسفة النظم التعليمية ومناهجها ووسائلها وبنياتها ، لا يمكن أن يؤدي اني التطوير المنشود في غياب المعلم المقدر ذى الكفاءة العالية ، والاداء الجيد ، الذى يوجه مسارها ويضعها في اطارها الصحيح حيث ان المعلم هو الذى يهيىء الخبرات والمهارات لتلاميذه ، ويترجم أهداف المنهج الي مواقف تعليمية ، ويختار وسيلة التعلم المناسبة ، لذلك فهما أنفقت الدول علي مؤسساتها التعليمية ، وهيئات لها احسن المباني والمناهج والكتب والوسائل والتقنيات ، فانها تبقي وسائل غير فعالة بدون المعلم الكفاء ، اذ هو الذى يجعل من كل هذه الامكانات أدوات تستثمر علي أحسن وجه في بناء الأجيال ، الأمر الذى يتطلب تنمية وتطوير ورفع كفاءات المعلمين بما يسهم في تحويل العملية التربوية الي نمو مستنير لمواجهة التقدم الهائل في

العلوم والتكنولوجيا ، ويسهم بفعالية في الانماء الاقتصادي والاجتماعي ، وكل ذلك يتطلب إعادة النظر بشكل مستمر في اعداد المعلمين وتأهيلهم وتدريبهم بما يتناسب والتغيرات الجديدة وبما يمكنهم من التعامل مع ما أفرزته الثورة العلمية من وسائل وتقنيات حديثة .

الاطار النظري :

لقد ثبت أن الصيغ التقليدية في اعداد وتدريب المعلمين لا تحقق الأهداف المنشودة لتطوير كفاءاتهم ، وتحسين أدائهم ، وتحقيق التربية المستديمة لهم ، خاصة وأن مرحلة الاعداد قبل الخدمة ، لابد وأن يتبعها مراحل متتابعة من التدريب والتنشيط والاطلاع علي المستجدات ، في مجالات طرق التدريس والتقنيات التربوية وسواد التخصص وغيرها (المركز العربي للبحوث التربوية لدول الخليج ، ١٩٨٦ : ٦) .

ولذلك برز اتجاه الكفاءات في برامج اعداد المعلمين ، حيث أكتسب أهمية خاصة منذ أواخر الستينيات وأوائل السبعينيات ، حيث تحدد هذه البرامج سلفا السلوك والمعارف والمهارات والاتجاهات التي يحتاج اليها المعلمون ، كما تحدد الشروط التي تظهر فيها هذه الكفاءات ، ومستوى الأداء الذي يجب الوصول اليه ، لذلك يعد هذا الاتجاه من أهم الاتجاهات الحديثة في اعداد المعلمين ، حيث يتم التركيز علي عدد من الكفاءات في عملية التدريس والتدريب عليها لتساعد في تحقيق الأهداف التربوية المنشودة ، ولهذا فان كليات التربية ومعاهد اعداد المعلمين ومراكز التدريب في أثناء الخدمة ، أخذت تعد النماذج التربوية القائمة علي أساس الكفاءات في برامج اعداد المعلمين ، والتدريب عليها وتنفيذها واستخدامها بشكل جزئي في كثير من المواقع .

ونقوم البرامج القائمة علي الكفاءات علي فكرة خلاصتها ان كفاءة أداء المعلم وفق محك Criteria هي الأساس الذي يركز

عليه اعداده وتدريبه قبل الخدمة أو في أثنائها وتقويمه ، وتستند هذه الفكرة علي افتراض مفاده أن عملية التدريس الفعال يمكن تحليلها الي مجموعة من الكفاءات ، اذا أجادها الفرد زاد احتمال أن يصبح معلما ناجحا . (فاروق الفرا ، ١٩٨٩ : ١٩) .

ويركز هذا الاتجاه علي استحضار الواقع المدرسي وواقع المتدربين المستهدفين وتقويم الحاجات التدريبيه ، ومشاركة المعلمين في التخطيط للبرامج التدريبيه ، واعداد المواد التعليمية ، كما تسعى الي تقليل المسافة بين واقع المعلم ، وبين ما يجب أن يحصله من كفاءات تتطلبها مهامه ، والتركيز علي هذه المهام ، عند تصميم محتوى برامج الاعداد والتدريب ليكون بعضها متجها نحو العمل ، حيث يعد التدريب الموجه نحو العمل *Task-Oriented Training* من أبرز الاتجاهات التجديدية في هذا المجال خلال العقدين الأخيرين ، ومن تطبيقات هذه الاتجاهات برامج تربية المعلمين القائمة علي الكفاءات *Competency-Based Teacher Education* وبرامج تربية المعلمين علي الأداء - *(PBTE) Performance Based Teacher Education*

وقد أصبح الاهتمام مركزا علي المردود من التربية ، وموجها الي المهام الوظيفية للمعلم ، وتحليلها واعداده للقيام بها ، خاصة واننا نعيش في عصر الانفجار المعرفي وثورة المعلومات ، والذي ترتب عليه أن الدرجة العلمية أو الخبرة السابقة التي يحصل عليها العاملون في الميدان لا تكون نهاية المطاف ، ولكن لابد وأن يتبعها دراسات مستمرة للتطوير العلمي السريع ارتفاعا بمستوى الأداء في عصر يعتبر الاتقان من أهم سماته . (فاروق الفرا ، ١٩٨٥ : ٢٨٧) .

ويستند مدخل الكفاءات في النظم التعليمية ، الي أحد المبادئ الأساسية في مجال الاصلاح والتجديد ، الذي يتطلبه التعليم وهو مبدأ المسؤولية *Accountability* الذي جاء نتيجة لتأثير المعرفة التكنولوجية علي المجتمع ويتضمن مبدأ المسؤولية للمشتغلين بالتعليم ، ضرورة وضع وتحديد الأهداف والمرامي والغايات ، وتقويم مدى

ما تحقق منها ، وتحمل مسؤولية النتائج ، وقد أدى ذلك الي الانتقال باهتمامات التعليم من عملية التدريس الي عملية التعلم ، وتحول دور المعلم من مصدر للمعلومات الي موجه وميسر لعملية التعليم .
(نبيل فضل ، ١٩٩٠ : ١٤٤٠)

وقد اتضح من دراسة مسحية استقصائية ، لبرامج اعداد وتدريب المعلمين في الولايات المتحدة الأمريكية ، استهدفت تعرف وتشخيص الأساليب والمداخل المستخدمة في اعداد المعلمين ، إن ٦٠٪ من كليات التربية ، تتبنى برامج الكفاءات التدريسية Competency - Based Programmes ، والتي تقوم فيها عمليات التعليم علي أساس الكفاءة ، علي مبدأ أن كل متعلم يمكنه الوصول الي الأهداف المناسبة عندما يتوفر له التعليم المناسب ، الذي يشتمل علي المعارف والمهارات والاتجاهات والقيم ، ويوكن التركيز في هذه البرامج علي اختيار الأهداف المناسبة ، وعلي تصميم المواقف التي يمكن للمتعلمين باستخدامها اتفاق هذه الكفاءات ، وتحقيق الأهداف .
(Torshen, P.K., 1987. 19 - 20)

وقد أخذت بهذا الاتجاه علي سبيل المثال جامعة جورجيا ، حيث نامت بتحديد كفاءات المعلم بناء علي الأهداف والمتطلبات الموجودة في سناهج المرحلة الابتدائية ، وهو ما أخذت به جامعة ماين Maine وغيرها ، وقد ركزت كثير من كليات التربية في الولايات المتحدة ، علي انتقاء كفاءات المعلم في المرحلة الابتدائية من خلال تحليل المهام Task Analysis لدور المعلم الناجح في مهنة التدريس .

ويقول شارلز جونسون Charles, J., E, 1972 أن أهم ما يميز تربية المعلمين القائمة علي الكفاءات عن التربية التقليدية ، أن التأكيد علي الكفاءات التعليمية كأساس لاعداد المعلمين تتميز معنا يلي :

- ان قدرة المعلم علي تادية العمل الذي يعد له بكفاءة وفعالية

هي المؤشر الرئيسي والدليل المقبول والوحيد علي نجاحه وليس مدى معرفته بالموضوعات المختلفة ولا قدرته علي وصف كيفية القيام بالمهام الموكلة اليه بكفاءة وفاعلية ولا العلامات التي حصلها في الامتحانات النظرية .

- يمكن اعتبار المعلم قد اتم تدريبه بنجاح طالما يظهر قدرته علي أداء المهمات التعليمية المتوقعة منه بغض النظر عن المدة التي يكون قد قضاها في التدريب .

- يتيح هذا الأسلوب من الاعداد مهارات التقييم للخبرات في ضوء تحديد الحاجات وتقييم نتائج الجهود لتلبية هذه الحاجات كما يتيح للفرد التنافس مع ذاته أيضا .
(Charles, J.E., 1972 : 12, 13)

وفي جامعة « بتسبرج » قام فيريرو Ferrero بدراسة لتطوير قائمة مناسبة من الكفاءات في التعليم الابتدائي ، من خلال تحليل وتصنيف السلوك المستخلص من مواقف ميدانية ، وقام خبراء ومختصون في هذ المجال باختيار بعض هذه الكفاءات اللازمة للمعلمين ومنها : تنظيم الدرس ، واختيار المحتوى المناسب ، وامتراك التلاميذ في الدرس .

وقامت دراسة في جامعة « كارولينا الشمالية » حول برامج والكفاءات اللازمة للمعلم (١٩٧٩) وذلك بهدف تعرف مدى الاستفادة من هذا المطلوب في اعداد المعلمين في الجامعات والمعاهد العليا باستطلاع آراء واحد وأربعين من عمداء ورؤساء التعليم في كليات ومعاهد وجامعات ولاية « كارولينا الشمالية » وبعد تحليلها وهراستها تبين أن ٤٦% منهم ، أفادوا بأن البرامج القائمة علي الكفاءة تمثل طريقة مثلي لاعداد المعلمين ، و٢٣% منهم ، قرروا أن البرامج الخاصة باعداد المعلمين وفق الكفاءات المرغوبة ، قد أنجزت فعلا ، و٦١% منهم يقررون أن برامج اعداد المعلم القائمة علي الكفاءة كانت في مراحل التخطيط والاعداد في معاهدهم ، وقد توصلت الي أن هناك اتجاه قويا نحو تصميم برامج

اعداد المعلمين القائمة علي أساس الكفاءات ، وأن هناك حاجة الي خبرات كافية حول طريقة اعداد المعلمين باستخدام هذا الاتجاه وان هناك كليات ومعاهد لاعداد المعلمين مازالت في مراحل التخطيط والتجريب لاستخدام هذا الأسلوب في الاعداد والتدريب .
(Cox W.L. & Harper, C.W., 1979 : 199 - 203)

وفي ضوء الدراسات والبحوث والمؤتمرات التي تناولت مدخل الكفاءات اتضح ان تحديد مهام وكفاءات معلم المرحلة الابتدائية ، ينبغي أن يستند علي العديد من المصادر التي تسهم في تحديد تلك المهام والكفاءات ، ولاعداد قوائم الكفاءات المتوقع من المعلمين في المرحلة الابتدائية اتقانها ، في برامج اعدادهم وتدريبهم يمكن أن يتم ذلك باستنطاق هذه القوائم من خلال مصادر وأساليب متعددة لعل من بينها ما يلي :

- أهداف المرحلة الابتدائية وفلسفتها ووظائفها .

- تحليل محتوى المقررات الدراسية القائمة في برامج الاعداد الي كفاءات ينبغي أن تتوفر لدى المعلم الذي سوف يقوم بدراستها .

- تحليل مهام عمل معلمي المرحلة الابتدائية ، وأدوارهم الجديدة وذلك باعتبار أن تحليل المهام Task Analysis من الاستراتيجيات الرئيسية التي تقوم عليها صياغة الأهداف، والكفاءات الوظيفية وتنفيذها حيث ان السلوك الانساني كنظام يتالف من مكونات محددة في خطوات سلوكية فرعية ، تصف هذا السلوك بعناية، وهي نشاط يمكن ملاحظته وقياسه .

- تلبية احتياجات المتعلمين في ضوء خصائصهم ، وذلك في مجال المعلومات والمهارات والاتجاهات ، وما يصاحبها من تطبيقات عملية بما يناسب ومراحلهم العمرية ، وترجمة ذلك الي كفاءات يتوجب توفرها لديهم .

- تحليل عمليات تدريس مقررات المرحلة الابتدائية ، من حيث
- أنسب طرق التدريس ووسائله ، وأساليبه ، وتقنياته ، ونشاطاته
- المصاحبه ، وأساليب تقويمه ، وترجمة ذلك الي كفاءات خاصة لدى
المعلمين .

مشكلة الدراسة :

بالرغم من أهمية اتجاه الكفاءات في اعداد المعلمين خاصة
بالمرحلة الابتدائية وما يحظى به من اهتمام كبير في كثير من دول العالم
المتقدم ، وما تم التوصل اليه من قوائم شاملة للكفاءات التربوية العامة
والخاصة وما ائبثق عنها من بطاقات للملاحظة في كافة مجالات
المواد الدراسية ، الا أن هذا الاتجاه لم يحظ بالاهتمام المتوقع له في
كثير من بلادنا العربية مما دفعنا الي محاولة التوصل لقائمة بالكفاءات
التربوية العامة لمعلم المرحلة الابتدائية وذلك لحاجة الميدان لمثل هذه
القائمة لمواجهة الأدوار الجديدة للمعلم والوظائف والأعمال التي
يقوم بها الأمر الذي نبعث منه مشكلة الدراسة .

تساؤلات الدراسة :

تتركز مشكلة الدراسة في الاجابة عن التساؤل الرئيسي التالي :

١- ما الكفاءات التربوية العامة لمعلم المرحلة الابتدائية ؟

وفت ايبثق من هذا التساؤل عدة تساؤلات كما يلي :

١ - ما الأوزان النسبية للكفاءات التربوية العامة من وجهة نظر

معلمي المرحلة الابتدائية ؟

٢- هل توجد فروق ذات دلالة احصائية بين آراء المعلمين

والموجهين الفنيين وأساتذة كليات التربية في الكفاءات التربوية

العامة لمعلم المرحلة الابتدائية ؟

٣- هل يوجد تأثير لكل من الجنس وسنوات الخبرة والتخصص والتفاعل بينهم علي آراء المعلمين في الكفاءات التربوية العامة لمعلم المرحلة الابتدائية ؟

أهمية الدراسة :

- التوصل الي قائمة بالكفاءات التربوية العامة لمعلم المرحلة الابتدائية .

- الاسهام في تطوير برامج اعداد معلمي المرحلة الابتدائية بكليات التربية .

- الاسهام في تطوير برامج اعداد معلمي المرحلة الابتدائية ومواكبة المستجدات في هذا المجال .

- المساعدة في الكشف عن جوانب الضعف لدى المعلمين في المرحلة الابتدائية والاسهام في تطوير برامج تدريبية حديثة لهم .

الدراسات السابقة :

هناك مساهمات عربية في مجال تطوير كفاءات المعلمين بالمرحلة الابتدائية ، واعداد قوائم لهذه الكفاءات ، واستخدامها في تقويم المعلمين وتحسين وتطوير أدائهم ، وسوف نتناول بعضا من هذه الدراسات علي سبيل المثال لا علي سبيل الحصر .

- توصل أحمد الخطيب الي قائمة من الكفاءات في الأردن (١٩٧٧) صنفها في ثمانية مجالات عامة رئيسية للمعلم ، ينفرع عنها (العديد من الكفاءات الفرعية ، وهذه الكفاءات الرئيسية هي : التخطيط ، استشارة الدافعية ، العرض والتواصل ، الإيئلة ، تفريد التعليم ، استشارة تفكير الطلاب وتوظيفه ، إدارة الصفوف ، حفظ

النظام ، والتقويم . وقد بلغ مجموع الكفاءات الفرعية التي توصل اليها الباحث ٨٧ كفاءة .

- كما تمكن توفيق مرعي (١٩٨١) من تحديد الكفاءات الأدائية الأساسية اللازم توافرها لدى معلم المرحلة الابتدائية بالأردن، وتوصل الي ست كفاءات رئيسية أساسية اشتق منها ٨٥ كفاءة فرعية قسمها الي مجالات وفئات ، والكفاءات الرئيسية التي توصل اليها هي : التخطيط للتعليم ، مراعاة بنية المادة الدراسية أثناء عملية التعليم ، اختيار الأنشطة التعليمية ، اجراء التقويم ، تحقيق الذات (ذات المعلم) ، وتحقيق التربية بالنسبة للمعلمين .

- وفي قسم المناهج بكلية التربية بجامعة عين شمس (١٩٨٢) تم تحديد الكفاءات العامة اللازمة لمعلم المرحلة الابتدائية في عدد من المجالات هي : توظيف المادة العلمية ، وسائل الاتصال التعليمية ، والأنشطة ، التفاعل مع التلاميذ ، إدارة الفصل ، انتظام المعلم والعلاقات مع الآخرين ، والاعداد لحل مشكلات البيئة (فاروق الفرا ، ١٩٨٩) .

- وقامت دلال ياسين (١٩٨٣) باشتقاق كفاءات معلم المرحلة الابتدائية من مصادرها المتعددة ، وتوصلت الي المجالات الرئيسية التالية : اعداد الدروس ، والمواقف التدريسية ، والتعامل مع التلاميذ، والتعامل مع زملاء ، وإدارة المدرسة والأنشطة المتصلة بالبيئة المحلية ، والنمو المهني والعلمي ، والصحة النفسية لمعلم ، والصحة البدنية والاستعداد القيادي (فاروق الفرا ، ١٩٨٩) .

- وفي معهد التربية للمعلمين بالكويت (١٩٨٤) تم التوصل الي قائمة من ثلاثين كفاءة فرعية لمعلم المرحلة الابتدائية ، أمكن دمجها في خمس كفاءات رئيسية هي : اعداد الدروس ، تنفيذ الدروس ، الكفاية العلمية والنمو المهني ، العلاقات الانسانية ، إدارة الفصل ، والتقويم (فاروق الفرا ، ١٩٨٠) .

- وقد حدد طعيمة وغريب (١٩٨٦) قائمة بالكفاءات الفرعية اللازمة لعلم التعليم الأساسية في مصر عددها ٦٠ كفاءة فرعية أمكن تنظيمها تحت تسعة محاور رئيسية هي : الموقف من التعليم الأساسي ، ادراك تكامل الخبرة ، تفهم سيكولوجية التلميذ ، التخطيط للعملية التعليمية ، القاء الدروس ، مواجهة المواقف الجديدة ، المشكلات ، تفريد التعليم ، تكنولوجيا التعليم ، ادارة الفصل ، التدريب والتقويم .

- وحد عبد علي (١٩٨٦) ، كفاءات الاداء اللازمة لعلم المرحلة الابتدائية في البحرين في اثنتي عشرة كفاءة رئيسية هي : التخطيط ، تنفيذ الدرس ، ادارة الفصل ، استئثار دافعية التلاميذ للتعليم ، التعليم الابداعي ، تنظيم الأنشطة غير الصفية ، تقويم العملية التعليمية التعليمية ، التفاعل مع التلاميذ ، دراسة التلميذ والتقرير عنه ، التعامل مع ادارة المدرسة ، والتطوير المهني .

كما يزجر الادب التربوي العالمي بدراسات متعددة حول استخدام الكفاءات كمدخل لاعداد المعلمين ، واعداد قوائم للكفاءات هذا الاعداد ، ومن الدراسات التي تناولت اعداد قوائم لمعلمي المرحلة الابتدائية بالخارج نذكر النماذج التالية :

- في جامعة توليدو Toledo تم التوصل الي قائمة كفاءات لتربية انعلمين بالمرحلة الابتدائية (١٩٦٨) تضمنت تحديد خمسة مجالات لكفاءات رئيسية لاعداد معلم المرحلة الابتدائية هي : تنظيم التعليم ، والتكنولوجيا التربوية (وسائل وأساليب التعليم) ، العملية التعليمية / التعليمية المستمرة ، العوامل الاجتماعية ، والبحوث (ممارسات المعلم وخصائصه وسلوكه) ، وقد تفرع عن هذه الكفاءات الرئيسية ٨١٨ كفاءة فرعية استهدفت تطوير برامج تربوية معلمي المرحلة الابتدائية بصورة تحسن من طريقة اعدادهم وزيادة فعاليتهم (Cooper & Weber ، 1973 : 16)

- وحد فريق من جامعة فلوريدا المهام التعليمية اللازمة لعلم

المرحلة الابتدائية (١٩٦٨) في خمس مهام رئيسية هي : التخطيط للتعليم ، اختيار المحتويات التعليمية وتنظيمها ، استخدام استراتيجيات ملائمة لبلوغ الأهداف السلوكية ، وتقييم نتائج التعليم وتحمل المسؤوليات المهنية .

كما « كوبر » و « ويبر » Cooper & Weber (١٩٧٣) فقد حددا مواصفات البرنامج القائم علي الكفاءات التي تسهم في تحسين وتطوير دور المعلم كما يلي :

* التعليم الذاتي : يقوم التعلم الذاتي علي الاشتراك الفعال للمعلم في البرنامج بمراحله كافة .

* العمل الميداني : ويعني به الاهتمام المتزايد باستعمال الإلمام ومعايير النجاة وتقليل الاعتماد علي المعرفة التقليدية .

* الاهتمام بمخرجات البرنامج : تركز البرامج القائمة علي الكفاءة علي مخرجات البرامج فيما تهتم البرامج التقليدية بمستلزمات مدخلاتها فقط .

- ويرى كوبر Cooper (١٩٧٣) ، أن الكفاءات التعليمية

تتطلب تحديد المعارف والمهارات والسلوكيات والاتجاهات التي تتضمن الفسوح العقلية والاجتماعية والنفسية الحركية لدى التلاميذ ، وهذا يتفق مع ما توصل اليه كل من بيرنر Burns (١٩٧٢) .

وايلام Elam (١٩٧١) ، من أن تحديد الكفاءات يتم بناء علي سلوك المتعلم المتوقع . (ممدوح سليمان وعبد علي ، ١٩٨٧ : ١٢)

- وأصدرت دائرة التربية في ولاية فلوريدا فهرسا لكفاءات المعلم (١٩٧٣) (The Florida Catalogue of Teacher Competencies) .

اشتمل علي الف وثلاثمائة وواحدة من الكفاءات ، وتم تصنيفها الي مجالين رئيسيين تضمن الأول موضوعات أو كفاءات رئيسية عامة بلغ عددها تسع وثلاثون كفاءة ، والثاني تتناول

مجالات عامة لسلوك المعلم بلغ عندها سبع ، فذكرها لأهميتها لهذا البحث وهي : تقويم سلوك التلاميذ ، التخطيط للتعليم ، تنفيذ التعليم ، أداء المعلم لواجباته الادارية ، الاتصال والتفاعل مع التلاميذ وأولياء الامور والمجتمع ، تطوير المعلم لمهارته الذاتية ، وتطوير ذات التلميذ .

- ويرى دودل Dodle (١٩٧٣) أن انتقاء الكفاءات التعليمية يرتبط بانتقاء أنشطة التعلم ، وتقويم أداء المعلم ، ويمكن انتقاء هذه الكفاءات من الدراسات الميدانية أو النماذج المتبطة بها ، وفي كل هذه الأحوال فان تحديد هذه الكفاءات غالباً ما يعكس مفاهيم ومصطلحات حول التدريس الملائم للمنهج المقترح ، كما يركز دودل أيضاً على تحليل دور المعلم كمصدر رئيسي لاشتقاق الكفاءات .

- ويقترح كل من كوبر Cooper وجونز Jones ، وويبر Weber (١٩٧٣) أربعة مصادر لاشتقاق الكفاءات هي : النظرية الفلسفية للمنهج Philosophical ، والنظرة الامبريقية للمنهج Empirical ، والتلميذ ، والمعلم .

وكان دودل قد توصل الي قائمة بكفاءات المعلم وحدد أولوياتها ، وتوصل لعدد من الكفاءات العامة الرئيسية اللازمة للمعلم وهي : التقويم ، وتخطيط التعليم ، ادارة التعليم ، الاتصال ، العلاقات الانسانية ، مصادر التعلم ، والادارة المدرسية .

- ويقترح كل من جويس Joyce وسوليتس Soltiso وويل Weil (١٩٧٤) خمسة نماذج لاشتقاق وانتقاء كفاءات المعلم ، حيث تعكس هذه الكفاءات أدوار المعلم المستجدة ، وانتقاء النشاطات المطلوبة منه في المواقف الواقعية الحقيقية والمتعددة .

- ونوصل بوتتر Botter (١٩٧٥) الي أن هناك عاملين يؤثران في التدريس الفعال هما : خبرة التدريس ، وبرنامج أعداد

المعلم ، وتوصل الي أن اعداد المعلمين وتأهيلهم أفضل من الخبرة ،
وأن ذلك يكسب التلاميذ المهارات تبعا لاعداد معلميههم .

- وحدد هيل Hale, S. (١٩٧٥) مواصفات البرنامج
القائم علي الكفاة بأنه يقوم علي :

* تحديد الأهداف في كل مجالات الكفاءة بشكل سلوكي ،
وتوضع تحت تصرف المتعلم في مستهل البرنامج .

* تعيين مستويات التمكن المطلوبه ، وطرق التقويم ، ومعايير
الأداء سفا ، وتعلم علي المتعلمين .

* تصميم النشاطات التعليمية التي تقوم علي المعارف والمهارات
لتحقيق أهداف البرنامج .

* يستند التقدم في البرامج الي تحقيق الكفاءات المطلوبة
ويقوم علي تنوع معدلات التحصيل .

* يعد البرنامج في كل مراحلها بشكل يسمح بتعزيز استخدام
تفريد التعليم والتعلم الذاتي ويعمل علي تنوع خلفيات المتعلم وقدرته .

* يستخدم في البرنامج أسلوب التقويم الذاتي ، الذي يجعل
المتعلم مسئولا عن تقدمه ، ويبني نظام التقويم علي اجراء المتابعة ،
وعلي قياس العلاقات القائمة بين أداء المعلم وتحصيل التلاميذ .

* يقوم البرنامج علي وجود تغذية راجعة Feed Back
ليحصل المتعلم علي معلومات منظمة ومستمدة من خلال تقدمه في
البرنامج ، وفي الوقت نفسه يعطي فرصة للتعبير عن انطباعاته
الشخصية وعن مدى ملاءمة البرنامج له .

- كما توصل مركز تربية المعلمين في جامعة فلوريدا (١٩٧٥)

الي رزمت لحاجات المعلم المهنية
Teacher Center Needs Assessment Package

صنفها الي حاجات فرعية مهنية طويلة الأمد ، وأخرى حاجات مهنية
سثنوية ، وقد أمكن رصد الكفاءات الرئيسية التالية في هذه الرزمة .
التواصل مع التلاميذ ، تخطيط التعيم ، تقييم تعليم التلاميذ ،
التواصل مع الزملاء وأولياء الأور ، ادارة الاجراءات والأنشطة في
الصف وغيرها (Hale ، 1975 : 58)

- وفي جامعة استانفورد (١٩٧٦) صدر دليل لتقويم كفاءات
The Stanford Teacher Competence Appraisal Guide

المعلم اشتمل علي سبع عشرة كفاءة عامة للمعلم في مرحلة الاعادة:
أو تحت التدريب ثم تصنيفه في بطاقة للملاحظة ، وهذه الكفاءات
هي : رضوح الأهداف ، تناسبها ، تنظيم الدروس ، اختيار
المحتوى ، اختيار المواد التعليمية ، انها الدرس ، التوافق بين المعلم
والتلاميذ ، اجراءات تقويم متعددة ، استخدام للتقويم لتحسين
التدريب والتعلم ، الاهتمام بالنمو ، والمعايير المهنية ، العلاقات
بين أعضاء هيئة التدريب ، الاهتمام بالبرنامج المدرسي من جميع
الجوانب المشاركة في القيادة في المجتمع .

- وأعد نورمان جريفز Graves, N.J. (١٩٧٨) قائمة

بتقويم كفاءات المعلمين داخل الفصول باستخدام أسلوب التغذية
الراجعة والتدريب علي التدريس بهدف تدريب المعلمين في أثناء
الخدمة وقبلها ، وقد اشتملت القائمة علي ثلاث عشرة كفاءة رئيسية
هي : تخطيط العمل وتنظيم الأفكار ، تنفيذ الخطة ، مرونة المعلم
وتكيفه مع المواقف ، أصالة أفكار المعلم ، استجابة التلاميذ في
الفصل ، الوعي بطبيعة الجغرافيا المدرسية ، التكد من مدى فهم
التلاميذ ، أساليب توجيه الأسئلة ، اللغة المستعملة ، والانتباه
للأوضاع المادية لحجرة الفصل .

- وتوصل جارجيليو وبينج Gargiulo & Pigge (١٩٧٩)

الي قائمة بالكفاءات العامة اللازمة لمعلمي المرحلة الابتدائية بولاية

وأهيو تضمنت كفاءات عامة رئيسية أشتقت منها مجموعات من الكفاءات الفرعية ، وكانت الكفاءات الرئيسية هي : اثاره الدافعية لدى التلاميذ ، الاستفادة من الوسائل السمعية والبصرية ، الحفاظ علي النظام داخل الفصل ، مساعدة التلاميذ علي الانضباط الذاتي ، وممارسة المهارات الاجتماعية بالمدرسة والمجتمع .

وفي ضوء ما سبق من اطار نظري ودراسات سابقة عربية وأجنبية بينوا واضحا أن البرامج القائمة علي الأداء ، تتبع خططا منهجية في تحديد الكفاءات المطلوبة لاعداد المعلمين وتدريبهم عليها ، وتقييم أدائهم في ضوء تلك الكفاءات ، ويتخذ المعلم أساسا للحكم علي نجاحه أو نشاطه في عملية التعليم ، الأمر الذي يتطلب الافادة من هذا الاتجاه في تحسين وتطوير مواصفات برامج اعداد وتدريب معلمي المرحلة الابتدائية وتحسين أدوارهم وذلك بتنفيذ الاجراءات المقترحة التالية :

* اشتقاق كفاءات المعلمين ، من مصادرها الفعلية الواقعية علي شكل سلوك ومهام يمكن ملاحظتها وقياسها .

* تقع مسئولية تحقيق كفاءات التدريس علي المعلمين أنفسهم من خلال أساليب التعلم الذاتي .

* يستخدم أداء المعلمين في الميدان كمصدر أساسي لتقويم كفاءتهم وتحديد معايير واضحة لذلك .

* التركيز في البرامج القائمة علي الكفاءات علي المخرجات وليس علي المدخلات فقط .

* استخدام أساليب تفريد التعليم في عمليتي التعليم والتعلم وأساليب التقويم الذاتي .

* تحديد مستويات الاتقان المطلوبة مسبقا لتكون سقفا للعملية التعليمية يستهدف الوصول اليها .

* الاستفادة من التغذية الراجعة سواء من الطلبة المعلمين أثناء التربية العملية ، أو من المشرفين عليهم ، أو المسؤولين من نظار وموجهين في تطوير البرنامج وتحسينه .

وسوف نستفيد من عرض البحوث السابقة في وضع قائمة بالكفاءات التربوية العامة اللازمة لمعلم المرحلة الابتدائية وذلك لحاجة الميدان مثل هذه القائمة لمواجهة الأدوار الجديدة للمعلم والوظائف والأعمال التي تقوم بها .

فروض الدراسة :

من خلال نتائج الدراسات السابقة والاطار النظرى يمكن صياغة الفروض التالية :

١ - تتحدد الكفاءات التربوية العامة من وجهة نظر معلمي المرحلة الابتدائية باوزان نسبية معينة .

٢ - لا توجد فروق ذات دلالة احصائية بين آراء المعلمين والموجهين الفنيين وأساتذة كليات التربية في الكفاءات التربوية العامة لمعلمي المرحلة الابتدائية .

٣ - لا يوجد تأثير لكل من الجنس وسنوات الخبرة والتخصص والتفاعل بينهم على آراء المعلمين في الكفاءات التربوية العامة لمعلم المرحلة الابتدائية .

تحديد المصطلحات :

١ - الكفاءة التربوية العامة في المرحلة الابتدائية : يقصد بها

في هذه الدراسة ، مجمل سلوك المعلم في المرحلة الابتدائية الذي يتضمن المعارف والمهارات والاتجاهات بعد المرور في برنامج محدد ينعكس عني أدائه ، ويظهر ذلك من خلال قائمة الكفاءات في هذه الدراسة .

٢ - عدد سنوات الخبرة : ويقصد بها مستويين : ٦ سنوات فأقل أكثر من ٦ سنوات .

٣ - التخصص : ويقصد به ثلاثة تخصصات لمعلمي المرحلة الابتدائية وهي : الأدبي (تربية اسلامية ، لغة عربية ، اجتماعيات) العلمي (العلوم والرياضيات) النوعي (التربية الفنية ، التربية البدنية ، التربية الموسيقية) .

٤ - الجنس : ويقصد به المعلمين والمعلمات .

اجراءات الدراسة :

أولا : العينة :

تم اختبار عينات الدراسة من فئات ثلاث هي :

١ - عينة المعلمين والمعلمات : تم اختيارها بطريقة عشوائية من المناطق التعليمية الخمس (*) بدولة الكويت من المرحلة الابتدائية حيث بلغ قوامها (٥٩٤) معلما ومعلمه .

٢ - عينة الموجهين الفنيين : بلغ قوامها (١٢٣) موجهة وموجهة من المناطق التعليمية الخمس لمختلف التخصصات الدراسية .

٣ - عينة أساتذة كليات التربية : بلغ قوامها (٤٣) عضو هيئة

(*) المناطق التعليمية الخمس بدولة الكويت هي : العاصمة ، حولي ، الغرمانية ، الأحمدى ، الجهراء .

تدريس بكل من كلية التربية - جامعة الكويت ، وكلية التربية الاساسية (الهينه العامة للتعليم التطبيقي والتدريب) من التخصصات التربويه .

ثانيا : قائمة الكفاءات :

في ضوء نتائج الدراسات السابقة ، وتحليل مهام عملية التدريس، وبعد الاطلاع علي قوائم الكفاءات عربيا واجنبيا تم اعداد قائمة اولية بالكفاءات التربوية العامة لمعلم المرحلة الابتدائية ، وقد اشتملت علي (٢٠٢) كفاءة فرعية ، وقد وضع امام كل فقرة ثلاثة اختيارات للاجاباه (درجة كبيرة ، درجة متوسطة ، درجة قليلة) ، وتم تصحيح الاختبارات الثلاثة بالدرجات (٣ ، ٢ ، ١) علي الترتيب في ضوء الاختبارات ، وقد صيغت جميع الفقرات علي نحو ايجابي .

تم عرض القائمة علي عدد من اساتذة التربية وعلم النفس والموجهين الفنيين بالمرحلة الابتدائية وخبراء مراكز البحث التربوي وذلك لحصول علي صئق المحكمين ، وتم تعديل القائمة في ضوء ذلك حيث اصبح عدد الكفاءات الفرعية (الفقرات) ١٣٨ كفاءة فرعية (انظر الملحق) .

* التجانس الداخلي للقائمة :

تم حساب معامل الارتباط بين درجة كل فقرة (كفاءة فرعية) ودرجة المجال الذي تنتمي اليه تلك الفقرة ، ثم حسب مستوى الدلالة وذلك لى كل من عينة التقنيين المكونة من عينة من المعلمين (ن = ١٥٠) وعينة من المعلمات (ن = ١٥٠) والعينة الكلية (ن = ٣٠٠) في دولة الكويت ، وترتب علي ذلك حذف الفقرات ارقام : ٢٨ ، ٦٨ ، ٦٩ ، ١٠٣ ، ١٢٠ ، ١٣٨ حيث كانت معاملات ارتباطها غير دالة . بينما امتدت معاملات الارتباط الدالة بين (ر = ٠.١٨٠ ، ر = ٠.٩٤٠) حيث قيمة ر الجدولية = ٠.١٥٩ . عند مستوى ٠.٠٥ ، ن = ١٤٨ . كما تم حساب معاملات الارتباط

بين درجات الستة والدرجة الكلية للقائمة لدى عينة التقنيين الثلاثة،
ووجد أن جميع المعاملات دالة عند مستوى (0.05) (انظر الجدول ٤).

* ثبات القائمة :

تم حساب المفردات بطريقة احتمال الذوالي لدى عينة التقنيين :
المعلمين (١٥٠) - المعلمات (١٥٠) ، العينة الكلية (٣٠٠) .
حيث عدد الاحتمالات الاختيارية في القائمة = ٣ ، وقيمة ر الجدولية
= ١٥٩ . عند مستوى ٠,٥ ، ن = ١٤٨ ، وقيمة ر الجدولية
= ١٣٨ ، ١٢٠ ، ١٠٣ ، ٦٩ ، ٦٨ ، ٢٨ .
وتم حساب مستوى الدلالة ، وفي ضوء ذلك تم حذف الفقرات :
٢٨ ، ٦٨ ، ٦٩ ، ١٠٣ ، ١٢٠ ، ١٣٨ حيث كانت غير دالة . وبذلك
أصبح عدد الكفاءات الفرعية (الفقرات) ١٣٢ كفاءة فرعية بوزعة
على مجالات ستة . وتم حساب ثبات القائمة بطريقة إعادة الاختبار
بفاصل زمني قدره أسبوعان على عينة مقدارها (٣٠) معلم ومعلمه
ووجد أن معامل الثبات = ٠,٧٨ وهو دال عند مستوى ٠,١ .

* القدرة على التمييز :

تم حساب قدرة القائمة على التمييز باستخدام طريقة المقارنة
الطرفية (٢٧% الأعلى ، ٢٧% الأدنى) ، وتم استخدام اختبار
(ت) لحساب دلالة الفروق ، وذلك بالنسبة للقائمة ككل والمجالات
الستة المكونة لها لدى كل من المعلمين (١٥٠) ، والمعلمات (١٥٠) ،
والعينة الكلية (٣٠٠) . واتضح أن جميع قيم (ت) دالة عند مستوى
٠,٠١ مما يدل على قدرة القائمة ومكوناتها على التمييز .

ثالثا : الأسلوب الاحصائي :

١ - تم حساب الأوزان النسبية لقائمة الكفاءات من وجهة نظر
المعلمين والمعلمات على النحو التالي :

* الوزن النسبي للكفاءة = النسبة المئوية للتكررات × القيمة

العددية المحددة (٣ بدرجة كبيرة ، ٢ بدرجة متوسطة ، ١ بدرجة قليلة) .

* اختيار أعلي وأقل قيمة بين المدى الكلي للنسب المئوية للكفاءات في المجال الواحد ثم حساب الفرق بينهما والقسمة علي ٣ في كفاءات المستوى الأول ، ٢ في المستوى الثاني ، ١ في المستوى الثالث .

علما بأن مدى هذه الأوزان لن يكون ثابتا لكافة المجالات وإنما ستختلف قيمتها من مجال لآخر حسب درجات استجابات المعلمين (رشدى طعيمة وحسين غريب ، ١٩٨٦) .

٢ - تم حساب تحليل التباين للمجموعات الثلاث (المعلمون ، الموجهون ، الفنيون ، أساتذة كليات التربية) لايجاد الفروق بين درجاتهم في كفاءات المجالات الستة .

٣ - تم حساب تحليل التباين ذو التصميم العاملي (٣ × ٢ × ٢) للمتوسطات غير الموزونة وتم تطبيق اختبار (ت) واختبار شافين Sheffe في حالة النتائج الدالة .
(Ferguson, 1984), (Winer, 1971)

نتائج الدراسة ومناقشتها

أولا : نتائج الفرض الأول ومناقشتها :

ينص الفرض الأول علي أنه : « تتحدد الكفاءات التربوية العامة من وجهة نظر معلمي المرحلة الابتدائية بأوزان نسبية معينة » .

ولاختبار صحة هذا الفرض تم حساب الأوزان النسبية لكفاءات كل مجال رئيسي علي حدة ، وتم تصنيفها في مستويات ثلاثة هي :
(أنظر الملحق لبيان تكرار الاجابات) .

(١) كفاءات المستوى الأول :

جدول رقم (١) الكفاءات ذات المستوى الأول في المجالات الستة

الكفاءات	رقم الكفاءة
تخطيط وتنظيم الدرس	٣٢ ، ١٩ ، ١٧ ، ١٦ ، ١١ ، ٩ ، ٨ ، ٧ ، ٤ ، ٣ ، ١
تنفيذ الدرس	٤٤ ، ٤٣ ، ٤٢ ، ٤١ ، ٤٠ ، ٣٨ ، ٣٧ ، ٣٥ ، ٣٤ ، ٣٣ ، ٥٩ ، ٥٨ ، ٥٥ ، ٥٤ ، ٥٣ ، ٥٢ ، ٥١ ، ٥٠ ، ٤٩
استخدام وسائل الاتصال التعليمية	٦٥ ، ٦٤ ، ٦٣ ، ٦٢
العلاقات الانسانية	٩٨ ، ٩٧ ، ٩٤ ، ٨٨ ، ٨٧ ، ٨٤ ، ٨٣ ، ٨١ ، ٧٩ ، ٧٨ ، ٧٧ ، ١١٠ ، ١٠٩ ، ١٠٨ ، ١٠٧ ، ١٠٦ ، ١٠٥ ، ١٠١ ، ١٠٠ ، ٩٩ ، ١١٣ ، ١١٢ ، ١١١
اساليب التقويم	١٣٣ ، ١٣١ ، ١٢١ ، ١١٩ ، ١١٨ ، ١١٧ ، ١١٦ ، ١١٥ ، ١١٤ ، ١٢٨ ، ١٢٧ ، ١٢٤
النمو المهني والتخصص	١٣٦ ، ١٣٣

يقضح من الجدول رقم (١) أن الكفاءات التي حازت أوزانها النسبية علي المستوى الأول قد بلغ عددها (٧٠) كفاءة بنسبة ٥٣% من عدد كفاءات القائمة وهذا يمثل أكثر من نصف عدد كفاءات القائمة ، الأمر الذي يمكن معه الاطمئنان الي النتائج التي أسفرت عنها الدراسة الميدانية لهذه القائمة ، وقد توزعت حسب أهميتها مرتبة علي النحو التالي :

- ١ - كفاءات تنفيذ الدرس بلغ عددها (١٩) كفاءة بنسبة ٦٥% من كفاءات هذا المجال .
- ٢ - كفاءات العلاقات الانسانية بلغ عددها (٢٣) كفاءة بنسبة ٦٤% من كفاءات هذا المجال .
- ٣ - كفاءات أساليب التقويم بلغ عددها (١١) كفاءة بنسبة ٦١% من كفاءات هذا المجال .
- ٤ - كفاءات النمو المهني والتخصص بلغ عددها (٣) كفاءة بنسبة ٤٠% من كفاءات هذا المجال .
- ٥ - كفاءات تخطيط وتنظيم الدرس ، بلغ عددها (١١) كفاءة بنسبة ٣٦% من كفاءات هذا المجال .
- ٦ - كفاءات استخدام وسائل الاتصال التعليمية بلغ عددها (٤) كفاءات بنسبة ٣١% من كفاءات هذا المجال .

(ب) كفاءات المستوى الثاني :
جدول رقم (٢) الكفاءات ذات المستوى الثاني في المجالات الستة

الكفاءات	رقم وكفاءة
تخطيط وتنظيم الدرس	٢ ، ٥ ، ٦ ، ١٠ ، ١٢ ، ١٣ ، ١٤ ، ١٥ ، ١٨ ، ٢٠ ، ٢١ ، ٢٣ ، ٢٤ ، ٢٥ ، ٢٦
تنفيذ الدرس	٣١ ، ٤٥ ، ٤٧ ، ٤٨ ، ٥٦ ، ٥٧
استخدام وسائل الاتصال التعليمية	٦٦ ، ٦٧ ، ٧٤ ، ٧٦
العلاقات الانسانية	٨٠ ، ٨٢ ، ٨٥ ، ٨٦ ، ٨٩ ، ٩٠ ، ٩١ ، ٩٢ ، ٩٥ ، ٩٦ ، ١٠٢
أساليب التقويم	١٢٢ ، ١٢٥ ، ١٢٦ ، ١٢٩ ، ١٣١ ، ١٣٢
النمو المهني والتخصص	١٣٤

يتضح من الجدول رقم (٢) أن الكفاءات التي حازت علي المستوى الثاني قد بلغ عددها (٤٣) كفاءة فرعية أى بنسبة ٣٣% من المجموع الكلي لكفاءات القائمة ، وقد توزعت حسب أهميتها في هذا المستوى مرتبة علي النحو التالي :

- ١ - كفاءات تخطيط وتنظيم الدرس بلغ عددها (١٥) كفاءة بنسبة ٤٨% من كفاءات هذا المجال .
- ٢ - كفاءات أساليب التقويم بلغ عددها (٦) كفاءات بنسبة ٣٣% من كفاءات هذا المجال .
- ٣ - كفاءات بوسائل الاتصال التعليمية بلغ عددها (٤) كفاءات بنسبة ٣١% من كفاءات هذا المجال .
- ٤ - كفاءات العلاقات الانسانية بلغ عددها (١١) كفاءة بنسبة ٣١% من كفاءات هذا المجال .
- ٥ - كفاءات تنفيذ الدرس بلغ عددها (٦) كفاءات بنسبة ٢١% من كفاءات هذا المجال .
- ٦ - كفاءات النمو المهني والتخصص بلغ عددها كفاءة واحدة بنسبة ٢٠% من كفاءات هذا المجال .

(ج) كفاءات المستوى الثالث :
جدول رقم (٣) الكفاءات ذات المستوى الثالث في المجالات الستة

الكفاءات	رقم الكفاءة
تخطيط وتنظيم الدرس	٣٢ ، ٢٧ ، ٢٩ ، ٣٠ ، ٣١
تنفيذ الدرس	٣٩ ، ٤٦ ، ٤٠ ، ٤١
استخدام وسائل الاتصال التعليمية	٧٠ ، ٧١ ، ٧٢ ، ٧٣ ، ٧٥
العلاقات الانسانية	٩٣ ، ١٠٤
أساليب التقويم	١٣٠
النمو المهني والتخصص	١٣٥ ، ١٣٧

بدراسة الجدول رقم (٣) تبين أن الكفاءات التي جاءت في المستوى الثالث قد بلغ عددها (١٩) كفاءة فرعية بنسبة قدرها ١٤% من المجموع الكلي لكفاءات القائمة ، وقد توزعت حسب أهميتها في هذا المستوى مرتبة علي النحو التالي :

- ١ - كفاءات النمو المهني والتخصص بلغ عددها (٢) كفاءة بنسبة ٤٠% من كفاءات هذا المجال .
- ٢ - كفاءات استخدام وسائل الاتصال التعليمية بلغ عددها (٥) كفاءات بنسبة ٣٨% من كفاءات هذا المجال .
- ٣ - كفاءات تخطيط وتنظيم الدرس بلغ عددها (٥) كفاءات بنسبة ١٦% من كفاءات هذا المجال .
- ٤ - كفاءات تنفيذ الدرس بلغ عددها (٤) كفاءات بنسبة ١٤% من كفاءات هذا المجال .
- ٥ - كفاءات أساليب التقويم بلغ عددها كفاءة واحدة بنسبة ٦% من كفاءات هذا المجال .
- ٦ - كفاءات العلاقات الانسانية بلغ عددها (٢) كفاءة بنسبة ٥% من كفاءات هذا المجال .

ويلاحظ علي هذه النتائج بشكل عام ما يلي :

- التركيز علي مجالات الكفاءات الثلاث الرئيسية وهي : تنفيذ الدرس ، والعلاقات الانسانية ، وأساليب التقويم ، حيث تجاوز عدد المستجيبين أكثر من ٦١% ، مما يعني أن هذه المجالات تمثل أهمية خاصة لدى المعلمين ، أما كفاءات النمو المهني والتخصصي ، وتخطيط وتنظيم الدروس ، واستخدام وسائل الاتصال التعليمية فقد

كان اهتمام المعلمين بها أقل مما ينبغي ، ولم تعط الأهمية المناسبة ، الأمر الذي يتطلب العناية بها ، والتركيز عليها في برامج أعداد المعلمين وتدريبهم .

- وفي مجال كفاءات تنفيذ الدرس وأدائه وعمليات التدريس أظهرت النتائج اهتمام المعلمين بالكفاءات المباشرة المتعلقة بالتنفيذ الفعلي لعمليات التدريس اليومية التي يمارسونها ، فقد كان الاهتمام واضحاً بشكل كبير في محاور تقديم الدرس وبيدائته ، وعرض الدرس ، وإدارة عملية التدريس ، أما المحور الرابع وهو « استشارة دافعية المتعلمين » فلم ينل الأهمية المتوقعة منه من وجهة نظر المعلمين ، وربما يعود ذلك إلى أن عدداً كبيراً منهم لم يدركوا بعض المفاهيم التربوية التي وردت في سياق صياغة عبارات هذا المحور ، مما أدى إلى تشتيت اجاباتهم على هذه العبارات « يزود المتعلمين بتعزيز مستمر أثناء التدريس » ، « يشجع تفاعل التلاميذ داخل الفصل الأمر الذي يتطلب مراعاته في برامج الأعداد والتدريب ، وإعطائها مزيداً من العناية في تلك البرامج .

- أما في مجال كفاءات العلاقات الانسانية ، فقد اتضح تركيز المعلمين على محاور هذا المجال جميعها ، ولعل ذلك يعود إلى حاجتهم الفعلية إلى ممارسة كفاءات هذا المجال . ففي محور الجانب القيمي والانفعالي فقد تم استغراق كافة كفاءات هذا المحور مما يؤكد أهميته وضرورته للمعلمين ، وكذلك في محور التعامل على التلاميذ باستثناء كفاءتي : « يتيح للتلاميذ فرص التعاون والتفاعل فيما بينهم » و « تتابع المشكلات الدراسية للتلاميذ » . أما في كفاءات محور التعامل مع الزملاء والرؤساء ، فيبدو أن المعلمين لم تتضح أمامهم بعض كفاءات هذا المحور مثل « يشارك مع الزملاء في تطوير خطط وأساليب تدريس المادة » و « يتعاون مع الزملاء في تنفيذ بعض النشاطات المدرسية الجماعية » و « يتعاون مع الأخصائيين الاجتماعيين والمرشدين التربويين في حل مشكلات المتعلمين ، وربما يعود ذلك

لعدم وضوح مطالب هذه الكفاءات لدى المعلمين ، وعدم ممارستهم لمثل هذه الكفاءات بشكل واقعي في الميدان ، مما يتطلب الانتباه لها في برامج الاعداد أو برامج التدريب أثناء الخدمة .

أما في كفاءات محور التعاون مع أولياء الأمور والمجتمع ، فمن الملفت للنظر أن جميع كفاءات هذا المحور رغم أهميتها قد استبعدت من الكفاءات ذات المستوى الأول ، وبرزت بشكل محدود في المستوى الثاني وتراجعت الأخرى الي المستوى الثالث ، ويمكن تفسير ذلك بأن المعلمين ينظرون الي هذه الكفاءات نظرة أقل مما ينبغي ، ولا بد من توعيتهم بأهميتها في مساندة العملية التربوية ، والعمل علي تحقيق أهدافها المنشودة في برامج الاعداد والتدريب .

أما كفاءات محور ادارة الفصل الدراسي ، فقد تبين أن كفاءتان هامتان وهما « يتعامل بموضوعية مع السلوك العدواني للتلاميذ » و « يوضح أسباب العقوبة بحيث يفهمها التلميذ المخطيء » فقد غابا تماما عن اختبارات المعلمين للمستوى الأول ، وربما يعود ذلك لعدم استخدام المعلمين لها في ممارساتهم اليومية لعدم وجود الوقت الكافي لممارسة هذه الكفاءات بسبب العبء التدريسي وطول المقررات الدراسية .

ون الملفت للنظر أيضا وهو أسلوب يكاد يكون شائعا في مدارسنا حيث تبين في محور المواظبة المشاركة ، فقد ابتعد المعلمون عن المشاركة في النشاطات العامة والفنية بالمدرسة وفي وضع وتنفيذ خطط المدرسة ، واقتصر تركيز المعلمين علي الالتزام بالمواعيد وبقوانين المدرسة والنظام ، مما يعني أن هناك حاجة لدفع المعلمين للمشاركة بالنشاطات العامة للمدارس والتي تلقي عزوفا واضحا منهم .

وفي مجال أساليب التقويم : فقد اتضح ممارسة المعلمين للجوانب التقليدية في تقويم التلاميذ أما في المجالات المتقدمة في التقويم مثل « يصمم الادوات المناسبة لقياس نمو التلاميذ » و « تفسير نتائج تقويم التلاميذ وتحليلها » و « تشجيع التلاميذ علي ممارسة تقويم

الذات واصدار الاحكام « و » تعريف التلاميذ بالأسس التي يتم بموجبها تقويمها » ، كما ينطبق ذلك علي كتابة التقارير الفعالة لأولياء الأمور حول نتائج التقويم ، والتعاون مع الزملاء وتقويم المواد التعليمية وتقويم أدوات التقويم ، فهذه الأساليب كلها تعد من الاتجاهات الحديثة في مجالات تقويم المعلمين وتحتاج الي المزيد من الاعداد والتدريب عليها حتي يستطيع المعلمون فهمها بومن ثم ممارستها بشكل واقعي في مدارسنا .

أما في مجالات النمو المهني والتخصصي ، وتخطيط وتنظيم الدرس ، واستخدام وسائل الاتصال التعليمية ، فقد جاءت النتائج أقل من المتوقع وتركزت بشكل أكبر في المستوى الثاني ، الامر الذي يحتاج من برامج الاعداد والتدريب ، التركيز علي كفاءاتها والعناية بها حتي يمكن تطوير أداء المعلمين فيها ليرقي الي المستوى الاول من هذه الكفاءات .

ويبدو مما سبق أن هناك اتفاقا في نتائج هذا الفرض مع معظم نتائج الدراسات السابقة ، مثل دراسات كل من : أحمد الخطيب (١٩٧٧) ، وتوفيق مرعي (١٩٨١) ، دلال ياسين (١٩٨٣) ، معهد التربية للمعلمين (٩٨٤) ، فلورايد (١٩٧٣) ، واستانفورد (١٩٧٦) وغيرها ، وأخيرا يتضح أن الفرض الاول قد تحقق صدقه .

ثانيا : نتائج الفرض الثاني ومناقشتها :

ينص الفرض الثاني علي أنه « لا توجد فروق ذات دلالة احصائية بين آراء المعلمين والموجهين الفنيين وأساتذة كليات التربية في الكفاءات التربوية العامة لمعلمي المرحلة الابتدائية » .

ولاختبار صدق الفرض الثاني تم استخدام طريقة تحليل التباين لثلاث مجموعات (عينة المعلمين والمعلمات ، عينة أساتذة كليات التربية) وذلك لدراسة الفروق بين درجات العينات الثلاث في الكفاءات

الرئيسية (٦ مجالات رئيسية) والدرجة الكلية للقائمة . جدول
رقم (٤) .

تم تحديد قيمة (ف) الجدولية = ١٩٥٠ عند مستوى ٠.٥ ر.
= ٩٩٥٠ عند مستوى ٠.١ ر.

لدرجات حرية (٢ ، ٥٠٠) . (فؤاد البهي السيد ، ١٩٥٧ ، ١٩٧٩)

جدول رقم (٤)
تحليل التباين لتوسطات درجات المعينات الثلاث (المعلمين والمعلمات ، الموجهين الفنيين ، أساتذة كليات التربية) في الكفاءات الرئيسية والأكاديمية

المجال	المعينة	العدد	المتوسط	الانحراف المعياري (ف)
تخطيط وتنظيم الدرس	المعلمون	٥٩٤	٧٨,٧٨	٩,٥٥٥٥
	الموجهون الفنيون	١٢٣	٧١,٧٨	١٣,٩٩٢٢
	أساتذة كليات التربية	٤٣	٨٠,٢٠٩	١٠,١١٢٩
تنفيذ الدرس	المعلمون	٥٩٤	٧١,٤٦	٨,٥٩٥٧
	الموجهون الفنيون	١٢٣	٧٢,٧٠	١٣,١٨
	أساتذة كليات التربية	٤٣	٧٨,٧٦	٨,٥٧١٨
استخدام وسائل الاتصال التعليمية	المعلمون	٥٩٤	٢٩,٧٨	٥,٤٢٥٣
	الموجهون الفنيون	١٢٣	٢٩,١٨	٧,١٧٨٤
	أساتذة كليات التربية	٤٣	٣٤,٢١	٤,٨٩٢٩

تابع : جدول رقم (٤)
تحليل التباين لموسمات درجات العينات الثلاث (المعلمين والمعلمات ،
الموجهين الفنيين ، أساتذة كليات التربية) في الكفاءات
الرئيسية والكلية

٠٠١٣	٩٨٩٦٩٤	٩٨٧٧٩	٥٩٤	المعلمون	العلاقات الانسانية
	١٢٣٨٢٤٣	٩٥٦١٧	١٢٣	الموجهون الفنيون	
	٨٩٩٢٧٦	٩٦٣٨٦	٤٣	أساتذة كليات التربية	
٠٠٢٣	٦١٦٩١٠	٤٥٣٨٤	٥٩٤	المعلمون	أساليب التقييم
	٩٤٤١١٢	٤٣٣٣٦	١٢٣	الموجهون الفنيون	
	٤٥٧٩١	٤٧٣٩١	٤٣	أساتذة كليات التربية	
٠٠٣٤	٢٣٣٦٢٦	١٢٣٨١	٥٩٤	المعلمون	النمو المهني والتخصصي
	٤٥٦٩٨	١١٧٧١	١٢٣	الموجهون الفنيون	
	١٣٨٧٤٤	١٣٧٧٠	٤٣	أساتذة كليات التربية	
٠٠١٩	٣٥٣٨٠٥٣	٣٤٢٣٤٦	٥٩٤	المعلمون	الدرجة الكلية
	٥٦٢٠٩٢	٣٢٩٤٠	١٢٣	الموجهون الفنيون	
	٣٥١٧٠٦٤	٣٥١٣٤٤	٤٣	أساتذة كليات التربية	

يتضح من الجدول السابق رقم (٤) ما يلي :

أن جميع قيم (ف) غير دالة وبالتالي يمكن القول أنه لا توجد فروق ذات دلالة احصائية بين آراء المعلمين والموجهين الفنيين وأساتذة كليات التربية في الكفاءات التربوية العامة (المجالات الرئيسية والدرجة الكلية للقائمة) اللازمة لمعلم المرحلة الابتدائية بدولة الكويت، مما يعني أن هناك اتفاقاً تاماً بين آراء القائمين على العملية التعليمية في درجة أهمية هذه الكفاءات وضرورتها للمعلمين والتي تمثل الاتجاهات التربوية الحديثة . وأخيراً يتضح أن الفرض الثاني قد تحقق صدقه .

ثالثاً : نتائج الفرض الثالث ومناقشتها :

ينص الفرض الثالث على أنه « لا يوجد تأثير لكل من الجنس وسنوات الخبرة والتخصص والتفاعل بينهم على آراء المعلمين في الكفاءات التربوية العامة لمعلم المرحلة الابتدائية .

ولاختبار صحة الفرض الثالث ، تم استخدام تحليل التباين ذو القصيم العملي (٢ × ٢ × ٣) للمتوسطات غير الموزونة (Winer, 1971) ، ثم تطبيق اختبار (ت) واختبار شافيه (Ferguson, 1984) Scheffé في حالة النتائج الدالية ، وذلك لدراسة :

(أ) الفروق بين الجنسين (المعلمون / المعلمات) في الكفاءات التربوية العامة .

(ب) الفروق بين سنوات الخبرة (٦ سنوات فأقل / أكثر من ٦ سنوات) لدى معلمي المرحلة الابتدائية في الكفاءات التربوية العامة .

(ج) الفروق بين التخصص (الأدبي/العلمي/النوعي) في الكفاءات التربوية العامة .

(د) التفاعلات الفئائية والفئائية بين الجنس وسنوات الخبرة والتخصص في الكفاءات التربوية العامة. والنتائج موضحة في الجداول أرقام (٦) ، (٧) ، (٨) .

جدول رقم (٥)
العدد ، المتوسط « الانحراف المعياري لمجموعات تحليل القبائين في الدرجة الكلية للقائمة

المجموعة	أدبي	علمي	نوعي
ن	٣٥	٣٠	١٩
م	٣٣٠٠٣	٣٣١٧٠	٣٢٥٨٩
ع	٢٨٥٢٩٢	٤٠٤٨١٥	٣٢٠٧٠٥
ن	٤٢	١٩	١٩
م	٣٥٥١٨	٣٤٥٤٢	٣٢٧٦٨
ع	٢٧٤٨٦١	٢٧٣٦١٨	٣٠٩٢٩٦
ن	١٢٢	٧٣	٤٦
م	٣٣٥٣٧	٣٤٦٧٤	٣٢٥١٥
ع	٤٣٢٨٧٦	٣٣٨٦٨٠	٣٧٦٧٠٥
ن	٥٦	٣٩	١٤
م	٣٥٥٥٥	٣٦٥٠٠	٣٢٨٦٤
ع	٢٧٢٢٥٣	٢٠٧١٦٦	٣٢٥٤١٥

٦ سنوات فأقل

أكثر من ٦ سنوات

جدول رقم (١)
تحليل التباين للدرجة الكلية للقائمة عند دراسة الجنس وسنوات
الخبرة والتخصص

مستوى الدلالة	(ف)	متوسط الربعات	درجات الحرية	مجموع الربعات	مصدر التباين
٠.٠١	١٣٦٠	١٦٦٩٥	١	١٦٦٩٥	الجنس (١)
غيردالة	٣٢٧	٤٠١٥	١	٤٠١٥	سنوات الخبرة (ب)
٠.٠١	١١٤٩	١٤١٠٧	٢	٢٨٢١٤	التخصص (ج)
غيردالة	٠.٠٠	١٥	١	١٥	(ب) × (ب)
غيردالة	٢٤٩	٣٠٥٢	٢	٦١٠٥	(ب) × (ب)
غيردالة	٢٠٥	٢٥١٠	٢	٥٠٢١	(ب) × (ب)
غيردالة	٠.١٥	١٧٩	٢	٣٥٧	(ب) × (ب)
-	١٢٠	١٢٢٧	٤٩٣	٦٠٥٢١	الخطأ

$$(ف) \text{ الجدولية } (٤٩٣ ، ٠.٠٠٥) = ٣٨٦$$

$$(٤٩٣ ، ٠.٠٠١) = ٦٧٠$$

يتضح من الجدول السابق رقم (٦) ما يلي :

- توجد فروق ذات دلالة احصائية عند مستوى ٠.٠١ بين المعلمين والمعلمات في الكفاءات التربوية العامة .

- توجد فروق ذات دلالة احصائية عند مستوى ٠.٠١ بين التخصصات (العلمية ، الأدبية ، النوعية) في الكفاءات التربوية العامة .

- لا توجد فروق ذات دلالة احصائية بين سنوات الخبرة (٦ فأقل ، أكثر من ٦) في الكفاءات التربوية العامة .

لا توجد تفاعلات ثنائية وثلاثية بين الجنس وسنوات الخبرة والتخصص في الكفاءات التربوية العامة .

وعند دراسة النتائج الدالة السابقة ، تم تطبيق اختبار (ت) لدراسة :

• الفروق بين الجنسين - جدول رقم (٧) .

• الفروق بين التخصص - جدول رقم (٨) .

جدول رقم (٧)
دلالة الفرق بين متوسطات درجات المعلمين والمعلمات في
الكفاءات التربوية العامة

الجنس	العدد	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	(ت) مستوى الدلالة
المعلمون	٣٢٥	٣٣٥ر٠١	٣٧ر٨٧	
المعلمات	١٨٠	٣٥١ر٤٣	٢٦ر٦٨	٠ر٠١ ٥٦٨

يتضح من الجدول السابق ما يلي :

- توجد فروق ذات دلالة احصائية عند مستوى ٠ر٠١ بين المعلمين والمعلمات في الكفاءات التربوية العامة لصالح المعلمين .

جدول رقم (٨)
دلالة الفرق بين متوسطات درجات التخصصات (العلمية ،
الأدبية ، النوعية) في الكفاءات التربوية العامة

التخصص أعدد المتوسط الحسابي الانحراف المعياري (ت) مستوى
الدلالة

أدبي	٢٤٦	٣٤١٫٨٦	٣٥٤١	١٫٩٠ غيردالة
علمي	١٦١	٣٤٨٫٢١	٣١١٥	
أدبي	٢٤٦	٣٤١٫٨٦	٣٥٤١	٣٫٧٠ ٠٫١
نوعم	٩٨	٣٢٦٫٢٨	٣٤٥٥	
علمي	١٦١	٣٤٨٫٢١	٣١١٥	٥٫٢٥ ٠٫١
نوعي	٩٨	٣٢٦٫٢٨	٣٤٥٥	

يتضح من الجدول السابق ما يلي :

- لا توجد فروق ذات دلالة احصائية بين التخصصات الادبية
والعلمية في الكفاءات التربوية العامة .

- توجد فروق ذات دلالة احصائية عند مستوى ٠٫١ بين التخصصات
الادبية والنوعية في الكفاءات التربوية العامة لصالح التخصص الادبي .

- توجد فروق ذات دلالة احصائية عند مستوى ٠٫١ بين التخصصات
العلمية والنوعية في الكفاءات التربوية العامة لصالح التخصص العلمي .

ويمكن تفسير النتائج السابقة كما يلي :

(٢٧ - المجلة)

(أ) الفروق بين الجنسين :

لقد تبين وجود فروق ذات دلالة احصائية عند مستوى ٠.٠١ بين المعلمين والمعلمات في الكفاءات التربوية العامة لصالح المعلمات، وهذه النتيجة قد جاءت طبيعية حيث أن المعلمات في المرحلة الابتدائية في دولة الكويت لديهن رغبة في العمل بالتدريس بهذه المرحلة أكثر من المعلمين ، كما أن طبيعة المجتمع تتيح لهن العمل في هذه المهنة ومناسبتها للدور الاجتماعي المطلوب من المعلمة مما يدفعها الي زيادة الاهتمام واثبات ذاتها لكي تقوم بدور واضح ومماثل للمعلم بل تفوقت عليه في هذا المجال .

(ب) الفروق بين سنوات الخبرة :

يتبين عدم وجود فروق ذات دلالة احصائية بين سنوات الخبرة (٦ سنوات فأقل ، أكثر من ٦ سنوات) لدى معلمي المرحلة الابتدائية في الكفاءات التربوية العامة . وقد يرجع ذلك الي عدم اقبال الكثير من المعلمين علي برامج التدريب في أثناء الخدمة وعدم اهتمامهم بمتابعة المستحدثات التربوية والاطلاع عليها .

(ج) الفروق بين التخصصات :

تبين أنه توجد فروق ذات دلالة احصائية عند مستوى ٠.٠١ بين التخصصات (الأدبية ، العلمية ، النوعية) في الكفاءات التربوية العامة ، إذ اتضح عدم وجود فروق دالة احصائية بين التخصصات الادبية والعلمية ، بينما وجدت فروق دالة احصائية بين التخصصات الادبية والنوعية لصالح التخصص الادبي ، وكذلك بين التخصصات العلمية والنوعية لصالح التخصص العلمي ، ولعل ذلك يعود الي اهتمام التخصصات العلمية والأدبية بالكفاءات التربوية العامة أكثر من التخصصات النوعية ، حيث مازالت التخصصات النوعية لاتلقي القبول والاهتمام علي مستوى المعلمين أو المتعلمين .

(د) التفاعل بين الجنس وسنوات الخبرة والتخصص :

ثبيّن أنه لا توجد تفاعلات ثنائية وثلاثية بين الجنس وسنوات الخبرة والتخصص ، مما يمكن تفسير أن قائمة الكفاءات التربوية العامة والتي وضعت في ظل الاتجاهات التربوية المعاصرة والتي اشتقت من مصادر متعددة لهم تفهم بالشكل المتوقع من قبيل معلمي المرحلة الابتدائية ، وخاصة وأنهم من الحاصلين علي المؤهلات المتوسطة والتي لم تراعى برامج الاعداد فيها تلك الاتجاهات المستهدفة من هذه القائمة .

وأخيرا يتضح أن الفرض الثالث قد تحقق صدقه في حالة سنوات الخبرة ، والتفاعلات لم يتحقق صدقه في حالة الجنس والتخصص .

وفي النهاية نوصي بالاستفادة من قائمة الكفاءات التربوية العامة التي تم التوصل اليها في تطوير برامج اعداد المعلمين ومجالات تقويمهم ، وكذلك في الدورات التدريبية التي تعقد لهم في أثناء الخدمة .

مراجع البحث

١ - توفيق أحمد مرعي : « الكفايات التعليمية الابدائية الاساسية عند معلم المدرسة الابتدائية في الأردن في ضوء تحليل النظم واقتراح برامج لتطويرها » . رسالة دكتوراه ، كلية التربية - جامعة عين شمس ، ١٩٨١ .

٢ - رشدى أحمد طعيمة ، وحسين غريب : الكفايات التربوية اللازمة لمعلم التعليم الاساسي - دراسة ميدانية مقدمة لمؤتمر التعليم الاساسي الذي عقدته كلية التربية - جامعة حلوان ، ١٠ - ٢١ فبراير ١٩٨٦ .

٣ - عبد علي : بناء برنامج لاعداد معلمي المرحلة الابتدائية قائم علي الكفاءات الابدائية ، رسالة دكتوراه غير منشورة ، كلية التربية - جامعة الازهر ، ١٩٨٦ .

٤ - فؤاد البهي السيد : الجداول الاحصائية ، القاهرة ، دار الفكر العربي ، ١٩٥٧ .

٥ - _____ : علم النفس الاحصائي وقياس العقل البشري ، القاهرة ، دار الفكر العربي ، ١٩٧٩ .

٦ - فاروق حمدي الفرا : اتجاهات حديثة في اعداد وتدريب معلم المرحلة الابتدائية في الدول العربية ، دراسة مقدمة لندوة معلم الفصل في اطار مشروع تطوير التعليم الابتدائي ، البحرين ٢٧ - ٣٠ مارس ١٩٨٩ ، والمنعقدة بالتعاون بين وحدة اليونسكو الاقليمية لتنسيق برنامج التجديد التربوي من أجل التنمية في الدول العربية (ابيداس) ووزارة التربية والتعليم بدولة البحرين .

٧ - _____ : اتجاه الكفاءات والدور المستقبلي للمعلم في الوطن العربي . رسالة الخليج العربي ، ١٤ع ، الرياض ، ١٩٨٥ .

٨ - المركز العربي للبحوث التربوية لدول الخليج : تقويم برامج
تدريب المعلمين في اثناء الخدمة بدول الخليج العربي ، نموذج
مقترح ، المجلد الاول ، الكويت ، ١٩٨٦ .

٩ - ممدوح محمد سليمان ، وعبد علي محمد حسن : من
مشكلات معلم الفصل في عامه الاول الي تطوير برنامج اعداده
بجامعة البحرين . البحرين ، ١٩٨٧ .

١٠ - نبيل عبد الواحد فضل : تنمية كفايات واتجاهات معلم
العلوم المرتبطة بطريقة العلم وعلاقتها بمتغيرات الصف الدراسي ،
المؤتمر العلمي الثاني لجنة المناهج وطرق التدريس المصرية ،
الاسكندرية ، ١٥ - ١٨ يوليو ١٩٩٠ .

11 — Al - Khateeb, A. : **The Development of Guidelines for The
Teacher Education Program in Jordan, Ph. D. Dissertation,**
ILLinois Ssate University, 1977.

12 — Charles, J.E. : **Comptency - Based & Common Teacher
Education Programs Compared,** University of Georgia, Couege
of Education, CBTE Center, 1972.

13 — Cooper, J.M. & Weber, W.R., : **Competency-Based System
Approach to Teacher Education,** Berkely Mc Cutchan, Pub
Co., 1973, P. 16.

14 — Cox, W. L. & Harper, C.C., : **Competency - Based Teasher
Education : Views of School of Education Deans Chair per-
sons. The High School Journal, Vol. 62, No. 4, January,
1979.**

15 — Dodle, N. R. : **Program Evaluation and Student Assessment.**
In **Competency - Based Teacher Eduoation,** Barkeley, Californin.
Mc Cutchan, 1973.

- 16 — Ferguson, G. A. : **Statistical Analysis In Psychology and Education**, Fifth Edition. McGraw-Hill International Book Company, Singapore, 1984, PP. (309 - 312).
- 17 — Gargiulo, R. M. & Pigge, F. : **Perceived Competencies of Elementary & Special Education Teachers**, **The Journal of Education Research**, Vol. 72, No. 6, July/August, 1979, PP. 33 - 243.
- 18 — Graves, N. J. : **Changes In Attitude Towards Training of Teachers**, **Journal of the Geographical Association**, Vol. 63, Part, 1, No. 279, April, 1978, P. 81.
- 19 — Joyce, B. R. & Soltis, J. F. & Weil, M. **Performanc - Based Teacher Education Design Alternatives : The Concept of Unity**, Washiagton, 1974, P. 10.
- 20 — Hale, S. : **ACBTE Programme for Teacher Education**, **Journal of Teacher Education**, Vol. XXXVI No. 3, 1975, P. 58.
- 21 — How Sam, R. B. & Houstor, R.W. : **Competency-Based Teacher Education**, Chicago : Progress Problems and Prospects Science Research Assisition, 1972.
- 22 — **The Stanford Teacher Competence Appraisal Guide**, Stanford University, 1976, P. 252, 255.
- 23 — Torsnen, Pomerance Kay : **The Mastery Approach to Competency - Based Education**, New York : Acadmic Press, 1987.
- 24 — Winer, B. J. : **Statistical Principles In Experimental Design**, New Delhi, McGraw - Hill, Kogakusha, 1971, PP. (216 218).

(ملحق)

قائمة الكفاءات التربوية العامة لمعلم المرحلة الابتدائية

..... / الأستاذ الفاضل

السلام عليكم ورحمة الله وبركاته - وبعد ،،،

تستهدف هذه الدراسة التوصل الي قائمة بالكفاءات التربوية اللازمة لمعلم المرحلة الابتدائية بدولة الكويت .

ويسعدنا أن نتوجه اليكم بالتعاون معنا في الاستجابة لفقرات هذه القائمة ، وذلك بوضع علامة (X) تحت درجة الأهمية لكل كفاءة فرعية ، مع رجاء وضع علامة واحدة فقط أمام كل فقرة .

مع ملاحظة أنه لا توجد اجابة صحيحة وأخرى خاطئة ، فلاجابة الصحيحة هي التي تعبر عن رأيك الحقيقي بصدق .

ونتائج هذه الدراسة ستستخدم فقط في البحث العلمي ولا داعي لكتابة اسمك عليها .

لأو نحن نقدر حرصك وتعاونك فانه ليحدونا الأمل أن تلقي هذه القائمة منكم كل عناية واهتمام .

وجزاكم الله خير الجزاء

مع خالص الشكر والتقدير ،،

الباحثان

د . محمد المرى

د . فاروق الفيرا

البيانات

..... المنطقة التعليمية :

(١) الجنس
ذكر أنثى

(٢) سنوات الخبرة :

- () ٦ سنوات فأقل .
- () أكثر من ٦ سنوات .

(٣) التخصص :

- () آداب (تربية اسلامية ، لغة عربية ، اجتماعيات) .
- () علوم ورياضيات .
- () نوعي (تربية بدنية ، تربية فنية ، تربية موسيقية) .

درجة	درجة	درجة
قابلة	متوسطة	كبيرة

المفاهيم

م

أولا مجال تخطيط وتنظيم الدرس :
(اعداد خطة الدرس)

(1) أهداف الدرس :

- 1 * يختار أهدافا تعليمية مناسبة لمحتوى الدرس .
 - 2 * يصوغ أهدافا سلوكية يمكن ملاحظتها وقياسها .
 - 3 * يشتق أهدافه من الأهداف العامة للمادة .
 - 4 * يتعاون مع تلاميذه لتحقيق أهداف الدرس .
 - 5 * يصوغ أهدافا تقيس الجوانب المعرفية لتلاميذه .
 - 6 * يصوغ أهدافا تقيس الجوانب المهارية لتلاميذه .
 - 7 * يراعي ارتباط أهداف الدرس بالدروس السابقة .
- (ب) تنظيم الدرس :

- 8 * يحدد المهارات التي يريد أن يكتسبها التلاميذ .

درجة
قليلة

درجة
متوسطة

درجة
كبيرة

الكلمات

- ٩ * ينظم عناصر الدرس بشكل متسلسل .
- ١٠ * يختار الخبرات المناسبة للمتعلمين .
- ١١ * يحدد ما يحتاجه من مواد تعليمية في الدرس .
- ١٢ * يحدد ما يحتاجه من أجهزة في الدرس .
- ١٣ * ينظم درسه بما يتيح له مواجهة المواقف المفاجئة .
- ١٤ * يحدد المكان المناسب لتنفيذ الدرس .
- ١٥ * ينظم البيئة المادية للصف (كترتيب القاعد ، الهوية
... الخ) .
- ١٦ * يراعي تناسب المادة التعليمية مع الوقت المخصص
للدرس .
- ١٧ * يختار طريقة التدريس المناسبة للمادة التعليمية .
- ١٨ * ينظم المادة ويسلمها على شكل حقائق ومفاهيم
وتعميمات .

درجة	درجة	درجة	المسارات
قليلة	متوسطة	كبيرة	٢٣

(ج) المادة العلمية للدرس (محتوى المادة)

- * ١٩ يحدد المادة التعليمية المناسبة لاهداف الدرس .
- * ٢٠ يختار المادة التعليمية المناسبة لمستوى المتعلمين .
- * ٢١ يستخدم المواد التعليمية المناسبة للمادة (كالتقريب والشبكات ، ، ... الشخ) .
- * ٢٢ يستخدم الاجهزة المناسبة للمادة (كجهاز العرض العلوي ، الفيديو ، ، ... الشخ) .
- * ٢٣ يطلع على كتاب دليل المعلم لتحديد مفاهيم درسه .

(د) النشاطات الصفية وغير الصفية

- * ٢٤ يخطط للنشاطات الاستهلالية في بداية الدرس .
- * ٢٥ يخطط للنشاطات المصاحبة اثناء عملية التدريس .

درجة
قليلة

درجة
متوسطة

درجة
كبيرة

المعارف

٢

- * ٢١ يحدد النشاطات الصفية اللازمة للدرس
 - * ٢٧ يخطط لنشاطات تالية للدرس
 - * ٢٨ يوجه المتعلمين لنشاطات خارج الصف
 - * ٢٩ يوجه المتعلمين للقيام بنشاطات فردية
 - * ٣٠ يوجه المتعلمين للقيام بنشاطات جماعية
 - * ٣١ يشارك في مسؤوليات النشاطات الدراسية
 - * ٣٢ ينفذ بفاعلية المسؤوليات الادارية اللبوطه به
- مجال تقييم الحرس (أداء الحرس)
- ملاحظات المدرس

ثانيا

- تقديم الحرس : (بداية الحرس)
- * ٢٣ يمهّد للدرس بنشاطات استهلالية مناسبة
 - * ٢٤ يثير انتباه التلاميذ لموضوع الدرس
 - * ٢٥ يستخدم خبرات التلاميذ السابقة في التمهيد للدرس
- الجديد .

بدرجة قليلة	بدرجة متوسطة	بدرجة كبيرة
----------------	-----------------	----------------

المكالمات

م

- * ٣١ يربط الدرس بمشكلة من المشكلات التي تهم التلاميذ .
- (ب) عرض الدرس :
- * ٣٧ يشرح درسه بطريقة مناسبة لمستوى التلاميذ .
- * ٣٨ يتناول موضوعات الدرس بشكل متسلسل ومنسق .
- * ٣٩ يستخدم اللغة العربية الفصحى في عرض الدرس .
- * ٤٠ يطرح أسئلة تثير انتباه التلاميذ أثناء العرض .
- * ٤١ يوقع في أساليب عرض الدرس .
- * ٤٢ يراعى الفروق الفردية بين التلاميذ أثناء عرض الدرس .
- * ٤٣ يقدم المعلومات الصحيحة في الدرس .
- * ٤٤ يربط بين ما درسه التلاميذ في الدرس السابق والدرس
الجديد
- * ٤٥ يستفيد من خبرات التلاميذ واهتماماتهم ذات الصلة
بموضوع الدرس
- * ٤٦ يستثير الأنشطة الابتكارية عند التلاميذ

الكفايات

درجة	درجة	درجة
كبيرة	متوسطة	قليلة

- * 47 يستخدم اساليب التقويم في اثناء عملية العرض
 - * 48 يساعد التلاميذ في تقويم تحصيلهم اثناء الدرس
 - * 49 ينظم استخدامه للسيرورة اثناء التدريس
- (ج) ادارة عملية التدريس:

- * 00 يهيئ مناخا مناسباً في حجرة الدراسة
- * 01 يدير المناقشة بشكل منظم
- * 02 يوجه التلاميذ للجواب الهامة في موضوع الدرس
- * 03 يتوقع في استخدامه للاسئلة اثناء المناقشة
- * 04 يشارك اكر عدد ممكن من التلاميذ في المناقشة
- * 05 يشير انتباه المعلمين لتابعة ما يدور في الصف

درجة	درجة	درجة
قليلة	متوسطة	كبيرة

الصفات

(5) استشارة دافعية المعلمين :

- 06 * يزود المعلمين بتعزيز مستمر أثناء التدريس .
- 07 * يتيح الفرص للتلاميذ للسؤال والاجابة أثناء الشرح .
- 08 * يشجع تفاعل التلاميذ داخل الصف .
- 09 * يطرح أسئلة تستثير اهتمام التلاميذ .
- 10 * يكف التلاميذ القيام بنشاطات متعددة في مجال المادة .
- 11 * يتيح للتلاميذ فرص جمع المعلومات من مصادر متعددة .

ثالثاً : مجال استخدام وسائل الاتصال التعليمية :

- 12 * يختار وسائل الاتصال التعليمية المناسبة للدرس .
- 13 * يهيئ أذهان المعلمين لاستخدام وسيلة الاتصال التعليمية .

درجة قليلة	درجة متوسطة	درجة كبيرة
---------------	----------------	---------------

الكتيبات

٢

- * ٦٤ يستخدم الكتاب المدرسي بشكل فعال في عملية التدريس .
- * ٦٥ يوجه التلاميذ للاستفادة من المخططات والصور والرسوم للتوفرة في الكتاب المدرسي .
- * ٦٦ يشغل الأجهزة التعليمية بشكل مرضي .
- * ٦٧ يستخدم الشفاقات لتوضيح بعض المفاهيم .
- * ٦٨ يستخدم الأفلام التعليمية المناسبة لدرسه .
- * ٦٩ يستخدم الشرائح والأفلام الغائبة في عملية التدريس .
- * ٧٠ يستخدم الشرطة الفيديو في توضيح بعض الجوانب المرعبة على تلاميذه
- * ٧١ يعد قائمة بالمواد التعليمية المقررة المتوفرة في مكتبة المدرسة ويوجه التلاميذ للاستفادة منها .
- * ٧٢ يعد قوائم بالمواد التعليمية المسموعة والمرئية المناسبة لدروسه

م	الكفاءات	بدرجة كبيرة	بدرجة متوسطة	بدرجة قليلة
---	----------	-------------	--------------	-------------

- * ٧٣ يتيح للتلاميذ استخدام بعض أساليب التعلم الذاتي .
- * ٧٤ يراعي المعايير الواجب توافرها عند اختيار وسائل الاتصال التعليمية .
- * ٧٥ يقوم بإنتاج بعض المواد التعليمية متعاوناً مع تلاميذه .
- * ٧٦ يركز على إنتاج المواد التعليمية رخيصة الكلفة مما يتوفر له من البيئة المحلية .

رابعاً مجالات العلاقات الانسانية .

(١) التعامل مع التلاميذ :

- * ٧٧ يتواصل مع التلاميذ بعطف وحنان ومحبة .
- * ٧٨ يهييء جواً من الاحساس بالحرية والامن للتلاميذ .

بدرجة
قليلة

مدرجة
متوسطة

بدرجة
كبيرة

- * ٧٩ يتيح للتلاميذ فرص التعبير عن افكارهم الشخصية .
- * ٨٠ يتيح للتلاميذ فرص التعاون والتفاعل فيما بينهم .
- * ٨١ يتقبل أخطاء التلاميذ ويستخدمها كأساس لمساعدتهم على تجنبها .

* ٨٢ يتابع المشكلات الدراسية للتلاميذ .

(ب) التعامل مع الزملاء والروساء :

- * ٨٣ يحتفظ بعلاقات طيبة مع زملائه المعلمين .
- * ٨٤ يتواصل مع الزملاء بالدرسة من خلال تبادل الآراء والخبرات .
- * ٨٥ يشارك مع الزملاء في تطوير خطط وأساليب تدريس المادة .

الصفاءات	بدرجة كبيرة	مدرجة متوسطة	بدرجة قليلة
----------	-------------	--------------	-------------

٢

٨٦ * يتعاون مع الزملاء في تنفيذ بعض النشاطات الدراسية الجمعية .

٨٧ * يتقبل التوجيهات الصادرة اليه من الرؤساء ويعمل على تنفيذها .

٨٨ * يعرض ما يواجهه من مشكلات فنية في تدريس المادة على الموجهين الفنيين ومشرقي المادة .

٧٩ * يتعاون مع الاختصاصيين الاجتماعيين والمرشدين التربويين في حل مشكلات المتعلمين .

(ج) التعاون مع أولياء الأمور والمجتمع :

٩٠ * يتعاون مع أولياء الأمور في مساعدة الأبناء في التغلب على مشكلاتهم الدراسية والنفسية .

بدرجة	مدرجة	بدرجة	اللكفاءات
قليلة	متوسطة	كبيرة	م

- ٩١ * يعمل على اقامة علاقات جيدة بين المدرسة والمجتمع .
- ٩٢ * يشارك بفاعلية في المحافظة على البيئة المحلية وترشيدها .
- ٩٣ * يساعد في تحديد وحل مشكلات المجتمع .

(د) ادارة المفصل الحراسي :

- ٩٤ * يجيد ادارة الصف بطريقة ديمقراطية .
- ٩٥ * يتعامل بموضوعية مع السلوك العدواني للتلاميذ .
- ٩٦ * يوضح أسباب العقوبة بحيث يفهمها التلميذ المخطيء .
- ٩٧ * يعامل تلاميذه بعدالة وعدم تحيز .
- ٩٨ * يشجع تلاميذه على الانضباط الذاتي .

درجة
مدرجة
متوسطة
قليلة

درجة
كبيرة

الكفاءات

٢

(هـ) المواظبة والمشاركة :

- ٩٩ * يحرض على الالتزام بالوقت وبمواعيد العمل .
- ١٠٠ * يحترم قوانين المدرسة ويعمل على تنفيذها .
- ١٠١ * يحافظ على النظام في المواقف الحرجة والطارئة .
- ١٠٢ * يشارك في النشاطات المدرسية العامة .
- ١٠٣ * يشارك في الأعمال الفنية بالمدرسة .
- ١٠٤ * يشارك بفاعلية في خطط المدرسة .

(و) الجانبي القيمي الانفعالي :

- ١٠٥ * يكون نظيفا ومعتنيا بنفسه ومظهره .
- ١٠٦ * يستثير السلوك الحميد للطلبة .

درجة قليلة	درجة متوسطة	درجة كبيرة
---------------	----------------	---------------

الكفاءات

٢

- ١٠٧ * يكون مثلاً يحتذى في سلوكه وعاداته وقيمه .
- ١٠٨ * يكون مثلاً في تنمية عادات صحية ايجابية لدى تلاميذه .
- ١٠٩ * يبدى حماساً في مجال عمله .
- ١١٠ * يبدي الاتزان الانفعالي في تصرفاته في المواقف الصعبة وغير الصعبة .
- ١١١ * يتعامل مع العاملين والزملاء بخلق حسن .
- ١١٢ * يتقبل التوجيه والنقد الموضوعي .
- ١١٣ * يتعاون مع زملائه ويتقبل آرائهم بعد مناقشتهم .
- خامساً مجال أساليب التقويم ٤
- ١١٤ * يضع خطة لتقويم مدى تحقيق الاهداف التعليمية .
- ١١٥ * يحدد أساليب التقويم المناسبة في ضوء أهداف الدرس .
- ١١٦ * يستخدم الاهداف السلوكية في عملية التقويم .

درجة	درجة	درجة	الكفاءات	م
قليلة	متوسطة	كبيرة		

- * ١١٧ يصمم أساليب تقييم شاملة لجميع جوانب الخبرة .
لدى التلاميذ .
- * ١١٨ يبنى أساليب تقييم الفروق الفردية بين التلاميذ .
- * ١١٩ يستخدم أساليب التقييم المستمر (التمهيدى ، البنائى ،
الختصاصى) .
- * ١٢٠ يصمم الأدوات المناسبة لقياس نمو التلاميذ .
- * ١٢١ يعدل أساليب تدريسه تبعاً لنتائج التقييم .
- * ١٢٢ يفسر نتائج تقييم التلاميذ ويحللها .
- * ١٢٣ يستخدم أساليب الملاحظة المتعددة فى التقييم .
- * ١٢٤ يركز على نقاط الضعف التى يكتشفها لدى التلاميذ ويعالجها
- * ١٢٥ يشجع التلاميذ على ممارسة التقييم الذاتى واصدار الأحكام
- * ١٢٦ يعرف التلاميذ بالأسس التى يتم بموجبها تقييم
تحصيلهم الدراسى .

درجة
قليلة

درجة
متوسطة

درجة
كبيرة

- * ١٢٧ يصبح الاختبارات بدقة وموضوعية .
- * ١٢٨ يحتفظ بسجلات كافية ودقيقة لنتائج تقييم التلاميذ .
- * ١٢٩ يكتب تقارير فعالة لأولياء الأمور حول نتائج تقييم التلاميذ .

- * ١٣٠ يتعاون مع الزملاء في عمليات تقييم التلاميذ .
- * ١٣١ يساهم في تقييم المواد التعليمية المستخدمة في التدريس .
- * ١٣٢ يقوم أهوات التقييم التي صممها واستخدمها .

سادسا مجال النمو المهني والتخصصي :

- * ١٣٣ يواصل الامام بكل جديد يضاف الي مجال تخصصه .
- * ١٣٤ يلم بالياديين المعرفية الأخرى ذات الصلة بمادته .
- * ١٣٥ يشارك برغبة في العورات التعريفية في مجال التخصص .

درجة	الكفاءات	م
درجة كبيرة		
درجة متوسطة		
درجة قليلة		

- ينابع الجديد في مجال عملية التدريس واستخدام
التقنيات التعليمية الحديثة .
- * ١٣١ يساهم في تطوير القسم العلمي الذي ينتمي اليه .
 - * ١٣٧ يشارك في البحوث والدراسات علي مستوى المدرسة
 - * ١٣٨ والمنطقة التعليمية .

- الملاحق -

جدول (١) : تكرارات الاجابات على قائمة الكفاءات لدى عينة
الدراسة (ن = ٥٩٤) في الاختيارات الثلاثة

رقم الكفاءة	درجة كبيرة	درجة متوسطة	درجة مilde	رقم الكفاءة	درجة كبيرة	درجة متوسطة	درجة مilde	رقم الكفاءة	درجة كبيرة	درجة متوسطة	درجة مilde
١	٤٦٦	١١٨	١٠	٢٥	٢٥٨	٢٢٠	٢٦	٢٦	٢٦٠	٢٢٠	٢٦
٢	٢٧٤	٢٦٢	٥١	٢٦	٢٢٠	٢٢٠	٢٦	٢٦	٢٦٠	٢٦٠	٢٦
٣	٢٩٠	١٧٤	٢٠	٢٧	٢٢٠	٢٢٠	٢٦	٢٧	٢٢٠	٢٢٠	٢٦
٤	٢٤١	١٢٤	١٩	٢٨	٢٢٠	٢٢٠	٢٦	٢٨	٢٢٠	٢٢٠	٢٦
٥	٢٥١	١٩٧	٤٦	٢٩	٢٢٠	٢٢٠	٢٦	٢٩	٢٢٠	٢٢٠	٢٦
٦	٢٧٥	١٨٦	٢٢	٣٠	٢٢٠	٢٢٠	٢٦	٣٠	٢٢٠	٢٢٠	٢٦
٧	٢٨٩	١٧٠	٢٥	٣١	٢٢٠	٢٢٠	٢٦	٣١	٢٢٠	٢٢٠	٢٦
٨	٤٦٨	١١٢	١٤	٣٢	٢٢٢	٢٢٢	٢٦	٣٢	٢٢٢	٢٢٢	٢٦
٩	٤٢٧	١٤٦	١١	٣٣	٢٢٢	٢٢٢	٢٦	٣٣	٢٢٢	٢٢٢	٢٦
١٠	٢٤٢	٢٢٥	٢٧	٣٤	٢٢٢	٢٢٢	٢٦	٣٤	٢٢٢	٢٢٢	٢٦
١١	٢٩٢	١٨٢	٢٠	٣٥	٢٢٢	٢٢٢	٢٦	٣٥	٢٢٢	٢٢٢	٢٦
١٢	٢٢٠	٢٠٧	٢٧	٣٦	٢٢٢	٢٢٢	٢٦	٣٦	٢٢٢	٢٢٢	٢٦
١٣	٢٢٠	٢٠٧	٢٧	٣٧	٢٢٢	٢٢٢	٢٦	٣٧	٢٢٢	٢٢٢	٢٦
١٤	٢٠٩	١٧١	٢٤	٣٨	٢٢٢	٢٢٢	٢٦	٣٨	٢٢٢	٢٢٢	٢٦
١٥	٢٤٢	١٩٩	٥٢	٣٩	٢٢٢	٢٢٢	٢٦	٣٩	٢٢٢	٢٢٢	٢٦
١٦	٤٠١	١٧٠	٢٢	٤٠	٢٢٢	٢٢٢	٢٦	٤٠	٢٢٢	٢٢٢	٢٦
١٧	٤٢٢	١٥٨	١٤	٤١	٢٢٢	٢٢٢	٢٦	٤١	٢٢٢	٢٢٢	٢٦
١٨	٢٨	١٩١	٢٢	٤٢	٢٢٢	٢٢٢	٢٦	٤٢	٢٢٢	٢٢٢	٢٦
١٩	٤٥٦	١٢٥	١٢	٤٣	٢٢٢	٢٢٢	٢٦	٤٣	٢٢٢	٢٢٢	٢٦
٢٠	٢٨٢	١٨١	٢٠	٤٤	٢٢٢	٢٢٢	٢٦	٤٤	٢٢٢	٢٢٢	٢٦
٢١	٢٤٩	٢١٠	٢٥	٤٥	٢٢٢	٢٢٢	٢٦	٤٥	٢٢٢	٢٢٢	٢٦
٢٢	٢٨٤	٢٢٤	٢٥	٤٦	٢٢٢	٢٢٢	٢٦	٤٦	٢٢٢	٢٢٢	٢٦
٢٣	٢٧٢	٢٢٤	٢٥	٤٧	٢٢٢	٢٢٢	٢٦	٤٧	٢٢٢	٢٢٢	٢٦
٢٤	٢٢٥	٢١٧	٢٥	٤٨	٢٢٢	٢٢٢	٢٦	٤٨	٢٢٢	٢٢٢	٢٦
٢٥	٢٢٥	٢١٧	٢٥	٤٩	٢٢٢	٢٢٢	٢٦	٤٩	٢٢٢	٢٢٢	٢٦

- الملاحق -

تابع جدول (١) : تكرارات الاجابات علي قائمة الكفاءات لدى عينة الدراسة (ن = ٥٩٤) في الاختيارات الثلاثة

رقم الكفاءة	درجة كبيرة	درجة متوسطة	درجة قليلة	مجم الكفاءة	درجة كبيرة	درجة متوسطة	درجة قليلة	مجم الكفاءة	درجة كبيرة	درجة متوسطة	درجة قليلة	مجم الكفاءة
٧٦	٢١٥	١٩٥	٨٩	١٠٠	٥٢٩	٥١	٤	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠
٧٧	٤٩٥	٩٢	٧	١١	٥٢١	٥٢	١٠	١١	١١	١١	١١	١١
٧٨	٤٨٠	١٠٧	٧	١٠٥	٤١٠	١٥٩	٥٥	١٠٥	١٠٥	١٠٥	١٠٥	١٠٥
٧٩	٤٥٨	١٤٦	١٠	١٠٤	٢٠٢	١٨٩	١٠٢	١٠٤	١٠٤	١٠٤	١٠٤	١٠٤
٨٠	٤٤٠	١٢٤	٢٠	١٠٥	٥٢٨	٥٨	٨	١٠٥	١٠٥	١٠٥	١٠٥	١٠٥
٨١	٤٧٠	١٠٩	١٥	١٠٧	٤٩٧	٨٩	٨	١٠٧	١٠٧	١٠٧	١٠٧	١٠٧
٨٢	٢٨٢	١٧٨	٢٢	١٠٧	٥١٥	٦٤	١٥	١٠٧	١٠٧	١٠٧	١٠٧	١٠٧
٨٣	٥٢٩	٦١	٤	١٠٨	٥٢٥	٦١	٨	١٠٨	١٠٨	١٠٨	١٠٨	١٠٨
٨٤	٤٧٨	١٠٦	١	١٠٩	٥٠٢	٧٧	١٤	١٠٩	١٠٩	١٠٩	١٠٩	١٠٩
٨٥	٢٩٦	١٦٢	٢٥	١١	٤٧٥	١٧	١٢	١١	١١	١١	١١	١١
٨٦	٢٨٢	١٧٥	٢٧	١١١	٥٢٧	٤٧	١٠	١١١	١١١	١١١	١١١	١١١
٨٧	٤٨٨	٩٢	١٢	١١٢	٤٩٤	٨٨	١٢	١١٢	١١٢	١١٢	١١٢	١١٢
٨٨	٤٤٧	١٢٩	١٨	١١٢	٤٩٢	٨٨	١٤	١١٢	١١٢	١١٢	١١٢	١١٢
٨٩	٤٤١	١٢٦	٢٧	١١٤	٤٠٤	١٦٤	٢٦	١١٤	١١٤	١١٤	١١٤	١١٤
٩٠	٤٢٦	١٢٢	٢٥	١١٥	٤٤٢	١٥٧	١٥	١١٥	١١٥	١١٥	١١٥	١١٥
٩١	٤١٤	١٥٧	٢٢	١١٦	٤٢٢	١٤٥	٢٧	١١٦	١١٦	١١٦	١١٦	١١٦
٩٢	٢٦٤	١٩	٤٠	١١٧	٢٥٧	٢٠٤	٢٢	١١٧	١١٧	١١٧	١١٧	١١٧
٩٣	٢٦٦	٢٤٦	٨٢	١١٨	٤٧٨	١٥٧	١٩	١١٨	١١٨	١١٨	١١٨	١١٨
٩٤	٤٨٤	٩٩	١١	١١٩	٢٨٤	١٧١	٢٩	١١٩	١١٩	١١٩	١١٩	١١٩
٩٥	٤٢٥	١٤٠	١٩	١٢١	٢٨١	١٨٩	٢٤	١٢١	١٢١	١٢١	١٢١	١٢١
٩٦	٤٤٧	١٢	١٧	١٢٢	٢٤٩	٢٠٩	٢٦	١٢٢	١٢٢	١٢٢	١٢٢	١٢٢
٩٧	٥٠٩	٧٧	٨	١٢٢	٢٥٠	١٩٦	٢٨	١٢٢	١٢٢	١٢٢	١٢٢	١٢٢
٩٨	٥١٥	٦٦	١٢	١٢٤	٤٦٩	١٠٨	١٧	١٢٤	١٢٤	١٢٤	١٢٤	١٢٤
٩٩	٥٤٠	٤٩	٥	١٢٥	٢١٤	٢٢٢	٢٨	١٢٥	١٢٥	١٢٥	١٢٥	١٢٥