

بسم الله الرحمن الرحيم

مقياس المهارات التدريسية لمعلمي اللغة العربية

إنصاف

دكتور / جمال مصطفى العيسوى

مدرس المناهج وطرق تدريس اللغة العربية

كلية التربية بجامعة كفر الشيخ - جامعة طنطا

١٤١٣ / ١٩٩٣

مقدمة :

الظاهرة التي لا يخطئ أحد في ملاحظتها، ممن يقومون بتقدير أداء معلم اللغة العربية، وجود درجة عالية من عدم الموضوعية في تقييم أداء المعلم، ومؤشر ذلك ما يحدث بين اثنين من موجهى اللغة العربية عند تقييمهما لأحد معلمي اللغة العربية كل واحد بمفرده عن الآخر، فما نجده من تفاوت و تباين في تقديراتهما لهذا المعلم تقل أحياناً، وتزداد أحياناً أخرى، يؤكّد وجود درجة عالية من الذاتية في هذا التقييم.

فضلاً عن عدم الرضا من معظم هؤلاء المعلمين، فيما يتصل بمارسات الموجهين في عملية تقويمهم و توجيههم، حيث يكثر اعتراف المعلمين كتابة على تقييرات الموجهين، و ذلك لأنّ هذا التقييم يتم من خلال انطباع الموجه عن أداء المعلم في تدريسه لفرع ما من فروع اللغة، دون بقية فروع اللغة الأخرى. و في محاولة لتقليل - لإزالته - هذا التباين و الاختلاف بين من يقوم بتقدير أداء هذا المعلم أعدّ هذا المقياس.

الهدف من المقياس

يهدف هذا المقياس إلى قياس المهارات التدريسية الضرورية لمعلم اللغة العربية بالمرحلة الإعدادية و الثانوية، قياساً موضوعياً و ذلك وفقاً للمعايير التي اتفق عليها، و الموضحة في هذا المقياس، على أن يجرى القياس في جميع فروع اللغة، للتعرف على أوجه القصور والإجادة في أداء المعلم، لكل فرع من فروع اللغة.

محتوى المقياس

يشتمل القياس على أحد عشر فرعاً من فروع اللغة العربية، و يندرج تحت كل فرع من هذه الفروع المهارات التدريسية الضرورية لها، و التي ينبغي أن يقوم في ضوئها المعلم عند تدريسه لكل فرع، وذلك على النحو التالي:

١. القراءة: و المهارات التدريسية الضرورية لتدريس هذا الفرع عشر مهارات .
٢. النصوص: و المهارات التدريسية الضرورية لتدريس هذا الفرع عشر مهارات .
٣. النحو : و المهارات التدريسية الضرورية لتدريس هذا الفرع تسع مهارات .
٤. البلاغة : و المهارات التدريسية الضرورية لتدريس هذا الفرع تسع مهارات .
٥. الخط : و المهارات التدريسية الضرورية لتدريس هذا الفرع تسع مهارات .
٦. التعبير الكتابي: و المهارات التدريسية الضرورية لتدريس هذا الفرع تسع مهارات.
٧. القصة : و المهارات التدريسية الضرورية لتدريس هذا الفرع ثمان مهارات .
٨. التعبير الشفهي: و المهارات التدريسية الضرورية لتدريس هذا الفرع سبع مهارات.
٩. الإملاء : و المهارات التدريسية الضرورية لتدريس هذا الفرع سبع مهارات .
- ١٠ . تاريخ الأدب: و المهارات التدريسية الضرورية لتدريس هذا الفرع خمس مهارات.
١١. الترجم : و المهارات التدريسية الضرورية لتدريس هذا الفرع أربع مهارات .

كما يحتوى المقياس قائمة بالممهارات التدريسية العامة الضرورية لتعلم اللغة العربية على وجه الخصوص، وقد قسمت هذه المهارات إلى محاور أربعة، هي على النحو التالي:

١. التخطيط ، و الأنماط السلوكية الدالة على هذه المهارة العامة سبعة أنماط .

٢. التنفيذ ، و الأنماط السلوكية الدالة على هذه المهارة العامة تسعة عشر نمطا .
٣. التقويم ، و الأنماط السلوكية الدالة على هذه المهارة العامة تسعة أنماط .
٤. استخدام السبورة و تكنولوجيا التعليم ، و الأنماط السلوكية الدالة على هذه المهارة خمسة أنماط .

و قد أعطيت لكل مهارة من تلك المهارات قيماً رقمية على النحو التالي:

- درجتان (٢) في حالة تواجد المهارة بصورة كافية، في أثناء أداء المعلم للدرس.
- درجة واحدة (١) في حالة تواجد المهارة إلى حد ما في أثناء أداء المعلم للدرس.
- لا شيء (صفر) في حالة عدم تواجد المهارة إطلاقاً في أثناء أداء المعلم للدرس.

تعليمات استخدام القياس :

- قبل استخدام هذا المقياس ينبغي التعرف على مكوناته.
- ينبغي قياس أداء المعلم في جميع فروع اللغة بلا استثناء، حتى تكون الدرجة التي حصل عليها المعلم صادقة، و معبرة عن مدى تمكنه من تلك المهارات التدريسية .
- ينبغي على المعلم أن يدخل الفصل مع المعلم ، و لا ينصرف إلا مع انتهاء الحصة.

مفتاح التصحيح:

لضمان استخدام هذا المقياس استخداماً صحيحاً يتبع ما يلى:

١. يقوم أداء المعلم في جميع فروع اللغة.
٢. لا تُرصد للمعلم الدرجة النهائية (المهارات التدريسية العامة) إلا في ضوء ما حصل عليه من درجات في جميع الفروع، و ذلك ضماناً لموضوعية التقويم.
٣. عند التقويم النهائي لأداء المعلم تؤخذ في الاعتبار الدرجات التي حصل عليها عند تقويمه في جميع فروع اللغة، و ذلك بجمع درجة كل المهارات، ثم قسمتها على عدد الفروع، مع ملاحظة أن هناك فروع لا تدرس في المرحلة الإعدادية كالبلاغة، و تاريخ الأدب، و الترجمة، أيضاً هناك فروع لا تدرس في المرحلة الثانوية كالخط و الإملاء.
٤. تحول الدرجة التي يستحقها المعلم إلى تقدير عام (ضعيف - مقبول - جيد - جيد جدا - ممتاز) باتباع ما يلى :

أولاً: على مستوى المهارات التدريسية لكل فرع من فروع اللغة :

١. ترصد الدرجة في كل فرع على حدة، و ذلك بجمع الدرجات الجزئية التي

حصل عليها، ثم تُستخرج النسبة المئوية لهذه الدرجة المستحقة عن طريق هذه المعادلة:

$$\frac{\text{الدرجة المستحقة} \times 100}{\text{النهاية العظمى}} =$$

النهاية العظمى

٢. تُترجم النسبة المئوية إلى تقدير عام على النحو التالي:
» أقل من %٥٠ ضعيف
» أقل من %٧٠ مقبول
» أقل من %٨٠ جيد
» أقل من %٩٠ جيد جداً
» فأكثر %٩٠ ممتاز

ثانياً : على مستوى المهارات التدريسية العامة :

١. تُرصد درجة المعلم في كل المهارات (كل مهارة على حدة)، و ذلك بجمع الدرجات الجزئية التي حصل عليها، ثم تستخرج النسب المئوية لهذه الدرجة المستحقة بالأسلوب الإحصائي السابق في أولاً.
٢. تُترجم النسبة المئوية إلى تقدير عام على النحو السابق في أولاً.
٣. تُرصد درجة المعلم المستحقة عن جميع المهارات العامة، و ذلك بجمع الدرجات الكلية التي حصل عليها في كل مهارة ، ثم تستخرج النسبة المئوية لهذه الدرجة المستحقة بالأسلوب الإحصائي السابق في أولاً.
٤. تُترجم النسبة المئوية إلى تقدير عام على النحو السابق في أولاً.

النهاية العظمى	مدى توفر المهارة			أولاً المهارات التدريسية الالزمة لتدريس فروع اللغة	م	فروع اللغة
	غير متوافرة (صفر)	متوفّرة إلى حد ما (١)	متوفّرة (٢)			
	-----	-----	-----	يمهد للدرس عن طريق سؤال أو قصة أو لغز يتعلق بموضوع الدرس.	١	القراءة
	-----	-----	-----	يرشد تلاميذه إلى موضوع الدرس و رقم الصفحة بكتابته على السبورة.	٢	
	-----	-----	-----	يقرأ موضوع الدرس قراءة نموذجية إذا كان ذلك صعباً أو يترك ذلك لأحد التلاميذ الممتازين.	٣	
	-----	-----	-----	يتبع الفرصة لقراءة التلاميذ الموضوع قراءة صامتة في وقت محدد - خمس دقائق -	٤	
	-----	-----	-----	يدرب التلاميذ على مهارات القراءة الصامتة في أثناء قراءتهم للموضوع.	٥	
	-----	-----	-----	يناقش التلاميذ في معانى الكلمات الصعبة قبل تسجيلها على السبورة.	٦	
	-----	-----	-----	يسجل معانى الكلمات الصعبة التي تستحق التسجيل فور مناقشتها.	٧	
	-----	-----	-----	يدربهم على مهارات القراءة الجهرية في أثناء قراءتهم الجهرية للموضوع.	٨	
	-----	-----	-----	يعالج الموضوع مع تلاميذه مناقشة و تحليلًا بعد تجزئته إلى وحدات.	٩	
	-----	-----	-----	يدرب تلاميذه على القراءة الناقلة لما يقرءونه من خلال المناقشة.	١٠	

	التقدير العام :			النسبة المئوية :	المجموع:
	النصوص	الكلمات	العبارات		
	يمهد للنص سؤال أو تصوير جو النص أو موجز عن حياة الأديب.			١	
	يكلف التلاميذ بقراءة النص قراءة صامتة في وقت محدد - خمس دقائق -			٢	
	يناقشهم في معانى الكلمات و العبارات الصعبة التي بالنص.			٣	
	يدون على السبورة هذه الكلمات و العبارات في أثناء مناقشتهم .			٤	
	يقرأ النص قراءة نموذجية أو يترك ذلك لأحد التلاميذ الممتازين.			٥	
	يناقشهم في النص بعد تقسيمه إلى وحدات.			٦	
	يطلب من بعض التلاميذ شرح الأبيات.			٧	
	يناقش الجوانب الجمالية في النص.			٨	
	يدون على السبورة الأساليب البلاغية و الأفكار العامة للنص.			٩	
	يدربهم على مهارات قراءة النص الأدبي.			١٠	

النهاية العظمى	مدى توفر المهارة			أولاً المهارات التريسية الازمة لتدريس فروع اللغة	م	فروع اللغة
	غير متوفرة (صفر)	متوفرة إلى حد ما (١)	متوفرة (٢)			
				يمهد للدرس عن طريق سؤال يتعلق بالدرس السابق أو مناقشة النص المساعد.	١	النحو
				يدون على السبورة موضوع الدرس والأمثلة.	٢	
				يقرأ الأمثلة في أثناء كتابتها على السبورة.	٣	
				يكاف بعض التلاميذ الممتازين بقراءة الأمثلة.	٤	
				يشير إلى مواضع الاستشهاد في الأمثلة.	٥	
				يناقش التلاميذ في معانى الكلمات الصعبة - إن وجدت -.	٦	
				يناقشهم في الأمثلة لفهم القواعد دون توسيع.	٧	
				يعنى بمعالجة الجملة معالجة شمولية. يسجل القاعدة على السبورة من أفواه التلاميذ عن طريق المناقشة.	٨	
					٩	

التقدير العام :

النسبة المئوية :

المجموع:

				يدون على السبورة عنوان الدرس و النصوص الأدبية (الأمثلة).	١	البالغة
				يكلف بعض التلاميذ الممتازين بقراءة هذه الأمثلة قراءة نموذجية.	٢	
				يناقشهم في معانى الكلمات الصعبة - إن وجدت -	٣	
				يشرح الأمثلة شرحاً تحليلياً وافياً بمشاركة التلاميذ.	٤	
				يوضح منشاً الجمال في الأمثلة ببيان المصطلحات البلاغية.	٥	
				يسعى بالتركيب العادي التي تعين على الفهم.	٦	
				يساعدهم على استنباط المعانى البلاغية عن طريق المقارنة بالمعانى غير البلاغية.	٧	
				يربط بين التركيب النحوي و الصورة البلاغية و المعنى الإجمالي للبيت.	٨	
				يدون على السبورة الخصائص الأدبية و البلاغية المستخلصة بمشاركة التلاميذ.	٩	

التقدير العام :

النسبة المئوية :

المجموع:

النهاية العظمى	مدى توفر المهارة			أولاً المهارات التدريسية اللازمة لتدريس فروع اللغة	م	فروع اللغة
	غير متوفرة (صفر)	متوفرة إلى حد ما (١)	متوفرة (٢)			
				يهد للدرس بعرض النموذج الخطى على التلاميذ.	١	الخط
				يقرأ النموذج الخطى أو يكلف أحد التلاميذ الممتازين بذلك.	٢	
				يناقش تلاميذه فى معانى الكلمات الصعوبة من خلال المعنى العام للنموذج.	٣	
				يوجه نظر التلاميذ إلى ملاحظة النموذج و ما فيه من خصائص تميزه.	٤	
				يكلف تلاميذه بكتابية السطر الأخير فقط محاكين النموذج تماماً.	٥	
				يرشدهم إلى الوضع الصحيح لكتابية الجلسة-استخدام القلم-النظافة. . .	٦	
				يوجه نظر كل تلميذ على حدة إلى صواب ما يكتبه (تقويمًا فرديا)	٧	
				يعالج أخطاء التلاميذ الشائعة على السبورة (تقويمًا جماعيا)	٨	
				يتبع التلاميذ في إنشاء كتابة الأسطر الباقيه.	٩	

المجموع:			النسبة المئوية :	التقدير العام :
١	التعبير الكتابي		يمهد للدرس بعرض أكثر من موضوع على التلاميذ.	
٢			يدون على السبورة الموضوع المختار في ضوء آراء التلاميذ.	
٣			يناقش التلاميذ لاستخلاص عناصر الموضوع عن طريق الأسئلة.	
٤			يعيد ترتيب عناصر الموضوع في ضوء مناقشة التلاميذ.	
٥			يكلف بعض التلاميذ الممتازين بالتحدث في كل عنصر من عناصر الموضوع.	
٦			يكلف بعض التلاميذ الممتازين بالتحدث عن الموضوع ككل.	
٧			يقوم الأخطاء التي يقع فيها التلاميذ دون مقاطعتهم أثناء الحديث.	
٨			يكلف جميع التلاميذ بكتابية الموضوع داخل الفصل.	
٩			يناقش بعض الكتابات الجيدة أمام التلاميذ للاستفادة منها.	
المجموع:			النسبة المئوية :	التقدير العام :

النهاية العظمى	مدى توفر المهارة			أولاً المهارات التتريسية الازمة لتدريس فروع اللغة	م	فروع اللغة
	غير متوفرة (صفر)	متوفرة إلى حد ما (١)	متوفرة (٢)			
-----	-----	-----	-----	يهدى للقصة سؤال عن حادثة ما أو شخص ما بالقصة.	١	القصة
-----	-----	-----	-----	يدون على السبورة العنوان و رقم الصفحة.	٢	
-----	-----	-----	-----	يناقش التلميذ في معانى الكلمات الصعبة الموجودة في القصة.	٣	
-----	-----	-----	-----	يسجل على السبورة معنى الكلمات الصعبة فى أثناء مناقشتها.	٤	
-----	-----	-----	-----	يسأل التلميذ أسئلة تتنشىء مع أحداث القصة.	٥	
-----	-----	-----	-----	يناقشهم فى الأحداث العامة لأحداث القصة.	٦	
-----	-----	-----	-----	يحدد بعض العبارات اللغوية للوقوف على وجه الجمال فيها.	٧	
-----	-----	-----	-----	يدرب التلاميذ على مهارة التخييص لأحداث القصة.	٨	

التقدير العام :

النسبة المئوية :

المجموع :

-----	-----	-----	-----	يهدى للدرس عن طريق تحديد مهارة من مهارات التعبير الشفهي.	١	التعبير الشفهي
-----	-----	-----	-----	يوضح للطالب أهمية هذه المهارة وشروط جودتها.	٢	
-----	-----	-----	-----	يعرض على التلاميذ نماذج لهذه المهارة شفهية أو مسجلة.	٣	
-----	-----	-----	-----	يتيح الفرصة للطالب لاختيار الموضوعات لممارسة هذه المهارة.	٤	
-----	-----	-----	-----	يطلب من كل طالب التحدث عن موضوع دون تدخل منه.	٥	
-----	-----	-----	-----	يناقش التلاميذ في أهم الأخطاء التي تتصل بالمهارات.	٦	
-----	-----	-----	-----	يدربهم على تقويم أنفسهم بأنفسهم في ضوء هذه المهارات.	٧	

التقدير العام :

النسبة المئوية :

المجموع :

النهاية العظمى	مدى توفر المهارة				أولاً المهارات التدريسية الازمة لتدريس فروع اللغة	م	فروع اللغة
	غير متوافرة (صفر)	متوفّرة إلى حد ما (١)	متوفّرة (٢)	متوفّرة (٣)			
	-----	-----	-----	-----	يسجل عنوان الموضوع على السبورة.	١	الإملاء
	-----	-----	-----	-----	يقرأ الموضوع قراءة متأنية و معبرة.	٢	
	-----	-----	-----	-----	يناقش التلاميذ في الصعوبات الإملائية التي بالقطعة.	٣	
	-----	-----	-----	-----	يملى الموضوع على التلاميذ بعد تقسيمه إلى وحدات طولاً و قصراً.	٤	
	-----	-----	-----	-----	يعيد قراءة الموضوع بعد الانتهاء من إملائه بتأنٍ و روية.	٥	
	-----	-----	-----	-----	يصحح كراسات التلاميذ داخل الفصل - تقويمًا فردياً -	٦	
	-----	-----	-----	-----	يناقش التلاميذ في الأخطاء الإملائية الشائعة - تقويمًا جماعياً -	٧	
المجموع: النسبة المئوية : التقدير العام :							
					يعرض النصوص الأدبية المختارة على السبورة.	١	تاريخ الأدب
	-----	-----	-----	-----	يعالج هذه النصوص الأدبية من حيث المعانى الجزئية و الكلية.	٢	
	-----	-----	-----	-----	يوازن بين هذه النصوص و النصوص فى عصور أخرى.	٣	
	-----	-----	-----	-----	يستخلص الظواهر الأدبية من هذه النصوص.	٤	
	-----	-----	-----	-----	يدون أهم ما استخلصه من ظواهر على السبورة.	٥	
المجموع: النسبة المئوية : التقدير العام :							
					يهدى للدرس بعرض حياة الأديب فى أسلوب تفصي شائق بليجاز.	١	الترجم
	-----	-----	-----	-----	يشرح سيرة الأديب بعد تقسيمها إلى أقسام بالطريقة الإخبارية و الإقافية.	٢	
	-----	-----	-----	-----	يعرض النماذج المختارة من أدبه على السبورة لمناقشتها.	٣	
	-----	-----	-----	-----	يدون على السبورة ملخصاً لل نقاط المهمة المستخلصة.	٤	
المجموع: النسبة المئوية : التقدير العام :							

ثانياً : المهارات التدريسية العامة الازمة لتعلم اللغة العربية

النهاية العظمى	مدى توفر المهارة				الأنمط السلوكية الدالة على المهارة	المهارات العامة
	غير متوفرة (صفر)	متوفرة إلى حد ما (١)	متوفرة (٢)	متوفرة صياغة صحيحة. يحدد الوسائل المعينة لتحقيق الأهداف. بخثار التمهيد المناسب للدرس.		
-----	-----	-----	-----	يرتب خبرات الدرس ترتيباً يتناسب مع الأهداف. يتنوع من أسلمة المناقشة تبعاً لأهداف الدرس. يوازن بين أسلمة القويم وأهداف الدرس. يراعي القواعد الخوبية والإملائية في إعداده.	١ ٢ ٣ ٤ ٥ ٦ ٧	

التقدير العام :

المجموع : النسبة المئوية :

يهد لدرسه تمهيداً يثير دافعية التلاميذ و شغفهم للدوس.	١	عرض الدرس (التنفيذ)
يشرك التلاميذ في كل عنصر من عناصر الدرس.	٢	
يجيد مناقشة كل تلميذ حسب قدراته و إمكاناته.	٣	
يستخدم الإشارات و التعبيرات الملمحية المناسبة في أثناء الشرح.	٤	
يقل إجابات التلاميذ باللغة العربية فقط معرضاً على ما دون ذلك.	٥	
يراعي لغة الطمأنينة في المادة المطروحة و التمكن من المادة.	٦	
يتحدث دائمًا باللغة العربية الفصحى الميسرة المناسبة.	٧	
يتحرك داخل الفصل تحركاً مقصوداً فلا يغلب عليه الجمود.	٨	
يغير في أدائه و نبرات صوته من حيث السرعة والارتفاع و الانخفاض.	٩	
يلزم الصمت لفترات و جيزة إن تطلب الأمر ذلك (الوقف الحسن).	١٠	
يراعي الوضوح في شرحه من خلال اعتماده على الأسلوب الشائق.	١١	
ينوع من تعامله مع التلاميذ مرسلاتارة و مستقبلاً أخرى.	١٢	
يمدح أفكار تلاميذه الجيدة بالثناء عليها و العمل على تنظيمها.	١٣	
يحترم مشاعر تلاميذه بتقدير خبراتهم و اهتماماتهم.	١٤	
يسعد إدارة الفصل بتوفير الجو الاجتماعي الإيجابي.	١٥	
يصنع جواً مريحاً داخل الفصل (ليس من السهل مضاؤقه)	١٦	
يواجه المواقف غير المتوقعة دون خجل أو حساسية زائدة.	١٧	
يعتذر في تعامله مع التلاميذ مما يدعو لاحترامه.	١٨	
يعرف متى يكون جاداً و متى يكون مرحًا.	١٩	

التقدير العام :

المجموع : النسبة المئوية :

النهاية العظمى	مدى توفر المهارة			الأنمط السلوكية الدالة على المهارة	م	المهارات العامة
	غير متوافرة (صفر)	متوافرة إلى حد ما (١)	متوافرة (٢)			
-----	-----	-----	-----	يقوم بعمليات غلق متعددة لمكونات الدرس (كلى - جزئى) يتنوع فى أسئلته لتقسيم جميع العمليات الفعلية المختلفة.	١ ٢	التقويم
-----	-----	-----	-----	يتخير الوقت المناسب لطرح الأسئلة. يوزع الأسئلة على التلاميذ بالعدل وفقاً لقرارات كل تلميذ.	٣ ٤	
-----	-----	-----	-----	يتوجه بالسؤال لجميع التلاميذ، متى لهم فرصة التفكير في الإجابة.	٥	
-----	-----	-----	-----	يعرض أسئلة واضحة وقصيرة بلغة عربية صحيحة.	٦	
-----	-----	-----	-----	يشجع التلميذ على إكمال إجاباته باستخدام تلميحات و أسئلة إضافية.	٧	
-----	-----	-----	-----	يسمح باجابات متعددة من التلاميذ. يتجنب استخدام الوسائل السالبة	٨ ٩	
-----	-----	-----	-----	اللفظية و غير اللفظية عند التعليق.		
التقدير العام :				النسبة المئوية :	المجموع :	
-----	-----	-----	-----	يدون أهم ما يؤخذ من الدرس.	١	استخدام السبورة و تكنولوجيا التعليم
-----	-----	-----	-----	يكتب عليها في الوقت المناسب.	٢	
-----	-----	-----	-----	يكتب بروبية و أنسنة و بخط حسن واضح.	٣	
-----	-----	-----	-----	يراعى الدقة في تنظيمها.	٤	
-----	-----	-----	-----	يسخدم تكنولوجيا التعليم الحديثة المناسبة لمهارات اللغة.	٥	
التقدير العام :				النسبة المئوية :	المجموع :	

مقياس المهارات التدريسية لمعظمي اللغة العربية

المدرسة:

اسم المدرس:

التاريخ:

فرع اللغة العربية	م	عدد المهارات التدريسية	النهاية العظمى	الدرجة المستحقة	النسبة المئوية	التقدير
القراءة	١	١٠	٢٠			
النحو	٢	٩	١٨			
التعبير الكتابي	٣	٩	١٨			
القصة	٤	٨	١٦			
التعبير الشفهي	٥	٧	١٤			
الإملاء	٦	٧	١٤			
الخط	٧	٩	١٨			
البلاغة	٨	٩	١٨			
تاريخ الأدب	٩	٥	١٠			
الترجم	١٠	٤	٨			
التصوّص	١١	١٠	٢٠			
المجموع		٨٧	١٧٤			
المهارات التدريسية العامة	م					
الخطيب	١	٧	١٤			
التنفيذ	٢	١٩	٣٨			
التفوييم	٣	٩	١٨			
استخدام السبورة و تكنولوجيا التعليم	٤	٥	١٠			
المجموع		٤٠	٨٠			
الدرجة النهائية = ٢٥٤						
الدرجة الكلية						
النسبة المئوية						
التقدير العام						

رات

com