



كلية : التربية للعلوم الصرفة

القسم او الفرع: الرياضيات

المرحلة: الرابعة

أستاذ المادة: م.م. إيلاف غني خليل المشهداني

اسم المادة باللغة العربية: القياس والتقويم

اسم المادة باللغة الإنكليزية: Measurement and evaluation

اسم المحاضرة السابعة باللغة العربية: إعداد تعليمات الاختبار واخراجه

اسم المحاضرة السابعة باللغة الإنكليزية: Preparing test instructions and producing it

## محتوى المحاضرة السابعة

## اعداد تعليمات الاختبار:

توضع لكل شكل من الاشكال الاختبار تعليمات خاصة به، كما وتوضع للاختبار ككل تعليمات عامة، ومن بين هذه التعليمات ما يلي:

1. ان يحدد الغرض من الامتحان: اختبار (يومي/ شهري/نهائي)، (دور اول /دور ثاني)، (صف اول، صف ثاني، صف ثالث، صف رابع)....

صف: 1ع، 2ع، 3ع...الخ.

2.تنبيه الطلاب الى قراءة التعليمات قبل البدء بالإجابة.

3.تنبيه الطلاب الى عدد الأسئلة الكلية للاختبار، عدد الأسئلة في كل شكل او فرع، ان وجدت وعدد الصفحات التي تحتويها الأسئلة.

4.تنبيه الطالب الى تدوين الإجابة في المكان المخصص لها.

5.عدم كتابة أي معلومات في أي جزء من صفحة الاختبار إذا لم تشر التعليمات اليها.

6.تدوين اسم الطالب، صفه، وشعبته، ورقمه، في المكان المخصص له.

7.ان يكون لكل نوع من الأنواع الأسئلة تعليمات خاصة به بالإضافة الى التعليمات العامة التي توضع في اول ورقة الأسئلة، لا بد من إعطاء تعليمات خاصة تسبق كل نوع من أنواع الأسئلة، ويجب بالنسبة للأسئلة التي تتطلب عمليات حسابية ان يحدد للمتعلمين ما إذا كانت خطوات الحل مطلوبة ام لا وهل بالإمكان استخدام الحاسبة.

8. ان تعطي امثلة لطريقة الإجابة على الأسئلة الموضوعية وخاصة بالنسبة للمرحلة الابتدائية حتى يرى المتعلم بالضبط كيف يجيب على الأسئلة.

9.ان تبين التعليمات كيفية تقدير الدرجات وان يبين لهم في اختبار الانشاء في اللغة العربية او اللغة الأجنبية إذا ما كانت الأخطاء النحوية والاملاء والخط جزء من درجة الموضوع مع تحديد هذا الجزء وفي اختبار الرياضيات يجب ان يحدد ما اذا كان لخطوات الحل جزء من الدرجة حتى ولولم يصل المتعلم الى الإجابة الصحيحة، ومعرفة مثل هذه الأمور تمكن المتعلم من تهيئة نفسه لها ووضعها في اعتباره عند الإجابة على الاختبار.

10. يجب ان تكتب التعليمات في ورقة الأسئلة لجميع الصفوف في جميع المراحل، بالإضافة الى ذلك يجب قراءتها بصوت مرتفع للصفين الأول والثاني والثالث الابتدائي على الأقل، ويجب قراءة التعليمات ايضاً للفئات الخاصة للأطفال مثل المتخلفين عقلياً وبطيء التعلم او من يعانون صعوبات في القراءة.

11. ان تحدد تعليمات كيفية الإجابة على الاختبار، وهل يتم تسجيل الإجابة على ورقة الأسئلة مباشرة؟ وفي هذه الحالة ما هو المكان المحدد للإجابة ام هل هناك ورقة إجابة منفصلة؟ وهنا يجب إعطاء تعليمات واضحة عن كيفية تسجيل الإجابة، مثل وضع علامة على الحرف الدال على الإجابة الصحيحة.

### اخراج الاختبار:

عند اخراج الاختبار علينا ان نلاحظ الأمور التالية:

1. تكون طباعة الأسئلة واضحة.
2. ان يراجع المعلم الأخطاء المطبعية واللغوية في الاختبار قبل طباعتها، لأن عملية تصحيح سؤال بعد الطباعة عملية مرهقة، تأخذ جهداً ووقتاً كبيرين وبالتالي تخلق امتعاضاً لدى الممتحن، عندما نطلب منه التوقف عن الكتابة لتصحيح خطأ ما في الأسئلة.
3. ان يوجد فاصل بقدر سطر واحد بين السؤال والذي يليه، ويفضل ان يوضح هذا الفاصل بخط قصير، يظهر في منتصف السطر، وليس في اوله، او اخره.
4. لا يجزأ السؤال على صفتين متتاليتين، ويستحسن ان يوضع السؤال كله في الصفحة التالية، إذا لم يوجد له متسع في الصفحة التي قبلها.
5. ان تكون الأسئلة على الوجه الأيمن من الصفحة في الأسئلة.
6. ان تعطى الأسئلة ارقاماً متسلسلة تبدأ من رقم (1) مهما كانت اشكال الأسئلة مختلفة، فإذا بدأت بأسئلة الصح والخطأ وكانت هذه الأسئلة تبدأ من رقم (1) وتنتهي برقم (30)، فأن الأسئلة التي تليها، ولتكن مثلاً من نوع التكميل، يجب ان تبدأ بالرقم (31)، وهكذا حتى الانتهاء من كتابة الأسئلة.
7. ضرورة كتابة رقم كل صفحة في المنتصف الأعلى او الأسفل لها.