

**المملكة العربية السعودية**

**وزارة التربية والتعليم**

**الإدارة العامة للتربية والتعليم (بنات) بمكة**

**أولاً: متطلبات إنشاء الجدول الإرشادي لاختبار مادة الرياضيات الآول ثانوي (فصلي)**

* + - النظرية البنائية (constructivism) .
		- زمن الاختبار : ثلاث ساعات .
		- الدرجة الكلية للاختبار = (50) درجة .
		- عدد أسئلة الاختبار = (30) سؤال [ فقرة اختباريه ].
		- مقرر الرياضيات 1435/1436هـ ( كتاب الطالبة / كتاب التمارين / دليل المعلمة ).
		- بنية الاختبار :

**القسم الأول :** اختيار من متعدد –إكمال فراغ-الصواب والخطأ مع التصويب

**القسم الثاني :** الإجابة القصيرة (احسبي -جدي - .............................)

**القسم الثالث:** الإجابة المطولة . (انشئي – اثبتي – حلي – مسألة – برهني) + مسائل مهارات تفكير عليا.

* منحى توازن الاختبار (الوزن النسبي للمهارة (الكفاية)) :

(30%) معرفة. (50%) تطبيق. (20%) استدلال

**ثانيا:قوانين لإنشاء الجدول الإرشادي لاختبار مادة الرياضيات للصف الأول الثانوي (النظام الفصلي)**

* + الوزن النسبي لأهمية الفصل = ( عدد الحصص للفصل الواحد ÷ عدد الحصص لكامل المقرر ) × 100.
	+ عدد الأسئلة لكل فصل=

 عدد الأسئلة الكلي × الوزن النسبي لأهمية الفصل× الوزن النسبي الوزن النسبي للمهارة (الكفاية).

* + عدد درجات لكل فصل =
	+ عدد الدرجات الكلي× الوزن النسبي لأهمية الفصل× الوزن النسبي الوزن النسبي للمهارة (الكفاية).



وزارة التربية والتعليم

الإدارة العامة للتربية والتعليم بمكة المكرمة

( بنات )

**نموذج إرشادي لاختبار مادة الرياضيات**

|  |  |
| --- | --- |
| **المرحلة**  | **الثانوية** |
| **الصف** | **الأول ثانوي (فصلي)** |
| **العام الدراسي**  | **1435-1436هـ** |
| **الفصل الدراسي**  | **الأول** |
| **الزمن** | **ثلاث ساعات** |
| **عدد الأسئلة** | **(30) سؤال** |
| **الدرجة الكلية** | **( 50 ) درجة**  |

+



**المملكة العربية السعودية**

**وزارة التربية والتعليم**

**الإدارة العامة للتربية والتعليم (بنات) بمكة**

**المادة / رياضيات**

**الفصل الدراسي الأول**

**الزمن / ثلاث ساعات**

#### النموذج الإرشادي لاختبار الصف الأول ثانوي ( فصلي )

للعام الدراسي 1435/1436هـ

|  |
| --- |
| **السؤال الثالث (12درجة)** |
| **فقرة: أ - ( إكمال الفراغ )** |  | **6 درجات** |
| **م** | **مستوى الهدف** |  **الفصل** | **الدرجة** |
| **1** | تطبيق | الأول | 1.5 |
| **2** | تطبيق | الثاني | 1.5 |
| **3** | تطبيق | الرابع | 1.5 |
| **4** | تطبيق | الرابع | 1.5 |
| **فقرة: ب - (أسئلة الإجابة المطولة)** | **3 درجات** |
| **م** | **مستوى الهدف** |  **الباب** | **الدرجة** |
| **1** | استدلال | الثاني | 3 |
| **فقرة: جـ- (أسئلة الإجابة المطولة)** | **3 درجات** |
| **مستوى المهارة** |  **الفصل** | **مستوى المهارة** |  **الفصل** |
| استدلال | الرابع | استدلال | 3 |
| **السؤال الرابع (12درجة)** |
| **فقرة: أ - (أسئلة الإجابة القصيرة )** | **6 درجات** |
| **م** | **مستوى الهدف** |  **الباب** | **الدرجة** |
| **1** | تطبيق | الأول | 2 |
| **2** | تطبيق | الثاني | 2 |
| **3** | تطبيق | الثالث | 2 |
| **فقرة: ب -(أسئلة الإجابة المطولة)** | **3 درجات** |
| **م** | **مستوى الهدف** |  **الباب** | **الدرجة** |
| **1** | استدلال | الثالث | 3 |
| **فقرة: جـ - (أسئلة الإجابة المطولة)** | **3 درجات** |
| **م** | **مستوى الهدف** |  **الفصل** | **الدرجة** |
| **1** | استدلال | الثالث | 3 |
| **المجموع**  | **50 درجة** |

|  |  |
| --- | --- |
| **السؤال وفقراته** | **الدرجة** |
| **السؤال الأول ( 13درجة)** |
| **فقرة:أ- (اختيار من متعدد)** |  | **10 درجات** |
| **م** | **مستوى المهارة** | **الفصل** | **الدرجة** |
| **1** | معرفة | الأول | 1 |
| **2** | تطبيق | الأول | 1 |
| **3** | معرفة | الثاني | 1 |
| **4** | معرفة | الثاني | 1 |
| **5** | تطبيق | الثاني | 1 |
| **6** | معرفة | الثالث | 1 |
| **7** | تطبيق | الثالث | 1 |
| **8** | تطبيق | لثالث | 1 |
| **9** | معرفة | الرابع | 1 |
| **10** | تطبيق | الرابع | 1 |
| **فقرة: ب ـ (أسئلة الإجابة المطولة)** | **3درجات** |
| **م** | **مستوى المهارة** | **الفصل** | **الدرجة** |
| **1** | استدلال | الأول | 3 |
| **السؤال الثاني (13درجة)** |
| **فقرة:أ- (الصواب والخطأ مع التصويب )** | **4 درجات** |
| **م** | **مستوى الهدف** |  **الباب** | **الدرجة** |
| **1** | معرفة | الأول | 1 |
| **2** | معرفة | الثاني | 1 |
| **3** | معرفة | الثالث | 1 |
| **4** | معرفة | الرابع | 1 |
| **فقرة: ب- (أسئلة الإجابة القصيرة )** | **6.5 درجات** |
| **م** | **مستوى الهدف** |  **الباب** | **الدرجة**  |
| **1** | تطبيق | الأول | 2.5 |
| **2** | تطبيق | الثاني | 2 |
| **3** | تطبيق | الثالث | 2 |
| **فقرة: جـ- (أسئلة الإجابة المطولة)** | **2.5درجة** |
| **م** | **مستوى الهدف** |  **الباب** | **الدرجة** |
| **1** | استدلال | الثاني | 2.5 |