

اختبار الفصل الدراسي الأول (الدور الأول) للعام الدراسي ١٤٤٧ هـ

الاسم الفصل رقم الجلوس

السؤال الأول	السؤال الثاني	السؤال الثالث	المجموع	الدرجة النهائية كتابة
٢٠	١٠	١٠	٤٠	

السؤال الأول : اختر الاجابة الصحيحة فيما يلي :

١ - الصيغة التحليلية للعدد ٥٢٤٦٠ هي :

أ	٥٠٠٠٠+٢٠٠٠+٤٠٠٠	ب	٥+٢+٤+٦	ج	٥٠٠٠٠+٢٠٠٠+٤٠٠٠	د	٦٠+٤٠٠+٢٠٠+٥٠٠
---	-----------------	---	---------	---	-----------------	---	----------------

٢ - للمقارنة بين ٣٠٤٩٩٩ ○ ٣٠٥٠٤٩ استعمل :

أ	<	ب	>	ج	=	د	+
---	---	---	---	---	---	---	---

٣ - ثمن حاسوب ٢٩٦٠ ريال ، يقرب هذا العدد إلى أقرب ألف كالتالي :

أ	١٠٠٠	ب	٢٠٠٠	ج	٣٠٠٠	د	٥٠٠٠
---	------	---	------	---	------	---	------

٤ - إذا كان عامل يتناقضى ٢٠ ريال في الساعة ، فكم ساعة عليه أن يعمل ليتقاضى ١٢٠ ريال

أ	٦	ب	٨	ج	١٠	د	١٢
---	---	---	---	---	----	---	----

٥ - العدد الذي يجعل الجملة $(2+4)+(3+4)=2+3$ هو :

أ	٢	ب	٤	ج	٣	د	٥
---	---	---	---	---	---	---	---

٦ - تقدير ناتج جمع ٥٤٥ + ٢٦٨ مقارباً لأقرب مئة هو

أ	٤٠٠	ب	٥٠٠	ج	٧٠٠	د	٨٠٠
---	-----	---	-----	---	-----	---	-----

٧ - في مكتبة محمد ٩ كتاباً أضاف إليها ١١ كتاب فكم أصبح في مكتبته ؟

أ	٤٠	ب	٥٠	ج	٥٥	د	٦٠
---	----	---	----	---	----	---	----

٨ - حدد المطلوب هل الاجابة الدقيقة أم التقدير ثم حل المسألة مع والدة أمل ٩٧ ريال إذا اشتريت ساعة وبقي معها ٣٢ ريال فكم ريال ثمن الساعة ؟

أ	٦٥	ب	١٢٩	ج	٦٠	د	١٢٠
---	----	---	-----	---	----	---	-----

٩ - التمثيل الذي يستعمل للتوضيح كيف تتغير مجموعة من البيانات مع مرور الزمن هو ؟

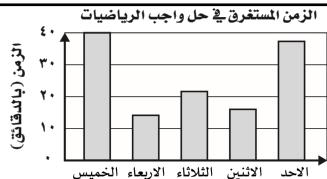
أ	التمثيل بالأعمدة	ب	التمثيل بالخطوط	ج	التمثيل بالقطاعات الدائرية	د	التمثيل بالصور
---	------------------	---	-----------------	---	----------------------------	---	----------------

١٠ - أي مما يلي ليس عبارة عددية

أ	٦٦ + ٤١	ب	٣ + ١٧	ج	٩ = ١٩ - ٢٨	د	٢ + ٦ + ١٢
---	---------	---	--------	---	-------------	---	------------



١١ - من خلال التمثيل المجاور،
اليوم الذي تم فيه قضاء وقت أقصر في حل واجب الرياضيات هو يوم



١٢ - (لدى مزارع ٦ بقرات اذا باع ٣ منها فكم بقرة تبقى لديه) الجملة العددية التي تمثل المسألة هي :

٣ - ٦ د ٣ = ٣ - ٦ ج ٩ = ٣ + ٦ ب ٣ + ٦ أ

١٣ - قواسم العدد ١٥ هي ؟

١٠،٥،٢،١ د ١٥،١٠،٥،١ ج ١٥،٥،٣،١ ب ١٥،٢،٤،١ أ

١٤ - لدى صيادين ٥ صناديق ، في كل صندوق ٩٠٠ طعم للسمك ، فكم طعما يوجد مع الصيادين ؟

٦٣٠٠ د ٣٥٠٠ ج ٥٤٠٠ ب ٤٥٠٠ أ

١٥ - المضاعفات الثلاثة الأولى للعدد ٣ هي :

٣،٢،١ د ١١،٦،٣ ج ٩،٦،٣ ب ١٥،١٠،٦ أ

١٦ - في غرفة الصف ٢٤ طاولة على كل طاولة كتابان ، ما عدد الكتب على الطاولات جميعها ؟

٥٠ د ٤٨ ج ٤٦ ب ٤٠ أ

١٧ - يتكون دفتر ملصقات من ٥ أوراق في كل ورقة ١٢ ملصقاً فكم ملصقاً في الدفتر ؟

٦٠ د ٥٠ ج ٣٠ ب ٢٠ أ

١٨ - ناتج ضرب 12×20 يساوي

١٥٠ د ١٨٠ ج ٢٠٠ ب ٢٤٠ أ

١٩ - يجري خالد ٢٢ مكالمة كل أسبوع فكم مكالمة تقريباً يجري في ٣٢ أسبوع ؟

٦٠٠ د ٣٠٠ ج ٢٠٠ ب ١٠٠ أ

٢٠ - إذا كان ثمن الوجبة ١٤ ريال ، فما ثمن ١٢ وجبة ؟

١٦٨ د ١٤٠ ج ١٢٠ ب ١٠٠ أ

السؤال الثاني : أ) ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (✗) أمام العبارة الخاطئة فيما يلي :

٤	القيمة المنزلية للرقم ٨ في العدد ١٨٧٦٥ هي ٨٠٠	- ١
	تسمى فرصة الحصول على ناتج الاحتمال	- ٢
	يمثل العدد ٥ بالاشارات	- ٣
	الرسم المجاور يمثل الجملة العددية $6 - 2 = 4$	- ٤



ب) يبين الجدول المسافات المجاورة التي تقطعها ٤ أنواع من الحيتان رتب هذه المسافات تصاعدياً

القاتل	الاحدب	الرمادي	الأزرق	الحوت
٨٠٠	٣٥٠٠	١٢٥٠٠	١٦٠٠	المسافة (كلم)

ج) أوجد ناتج مايلي :

$$\begin{array}{r} 13 \\ 16 \\ \times \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 102 \\ 2 \\ \times \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 384 \\ 260 \\ + \\ \hline \end{array}$$

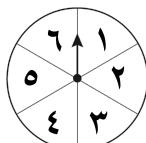
السؤال الثالث : أجب عما يلي :

أ) نظم البيانات التالية في لوحة إشارات

الأدوات المدرسية المبيعة خلال ساعة	
الإشارات	الأدوات
	الممحاة
	المقص

الأدوات المدرسية المبيعة خلال ساعة	
التكرار	الأدوات
٥	الممحاة
١	المقص

ب) اذا تم تدوير المؤشر، صف احتمال كل من النواتج الآتية مستعملما الكلمات
(مؤكد ، أكثر امكانية ، متساوي الامكانية ، أقل احتمال ، مستحيل)



عدد أكبر من ٦ عدد أقل من ٥ :

ج) عدد سور القرآن الكريم ١١ ٤ سورة حفظت فاطمة ٤ ٢ سورة ،
كم عليها أن تحفظ لتم حفظ القرآن كاملاً :

د) أكمل الجدولين التاليين :

القاعدة : $4 \times \Delta$				
٥	٤	٣	٢	Δ
المدخلة				المخرجة

القاعدة : $3 + \Delta$				
٧	٦	٥	٤	Δ
المدخلة				المخرجة

ه) مع سعاد ٨ ريالات أعطاها والدها أمس ٤ ريالات، وأعطت أخاها ريالين .
فكم ريالاً كان معها في البداية؟

و) حل المسألة التالية باستعمال خط التمثل :
يوجد في محفظة منصور ٥ أوراق نقدية قيمتها مجتمعة ٧٥ ريالاً . ما هذه الأوراق ؟