

المادة : رياضيات	 وزارة التعليم Ministry of Education	المملكة العربية السعودية
الصف : الخامس ابتدائي		وزارة التعليم
الزمن : ساعتان		إدارة التعليم بمنطقة
اليوم :		مكتب التعليم
التاريخ : ٨ / ١٤٤٥ هـ		مدرسة

اختبار نهاية الفصل الدراسي الثاني (الدور الأول) من العام الدراسي ١٤٤٥ هـ

اسم الطالبة :	رقم الجلوس :
---------------------	--------------------

المدقة الاسم	المراجعة الاسم	المصححة الاسم	الدرجة النهائية كتابة	المجموع	درجة س٤	درجة س٣	درجة س٢	درجة س١
				٤٠	١٠	٧	٨	١٥

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة :

١٥

غيمة عطاء..

@cloud_s86

حل المعادلة $س + ٣ =$ إذا كانت $س = ٥$ هو :

١	أ	٧	ب	٨	ج	٩	د	١٠
---	---	---	---	---	---	---	---	----

حل المعادلة $٣ ص =$ إذا كانت $ص = ٧$ هو :

٢	أ	١٠	ب	١٤	ج	١٨	د	٢١
---	---	----	---	----	---	----	---	----

قيمة العبارة $(٢٠ - ١٥) \times ٢$:

٣	أ	١٠	ب	١٥	ج	٢٠	د	٢٥
---	---	----	---	----	---	----	---	----

قسمت ٧ قطع بسكويت على 3 أطفال بالتساوي ما نصيب كل واحد منهم ؟

٤	أ	$\frac{٣}{٧}$	ب	$\frac{٧}{٣}$	ج	$\frac{٥}{٣}$	د	$\frac{٣}{٥}$
---	---	---------------	---	---------------	---	---------------	---	---------------

يكتب العدد الكسري $\frac{٣}{٥}$ على صورة كسر غير فعلي :

٥	أ	$\frac{١٠}{٥}$	ب	$\frac{١١}{٥}$	ج	$\frac{١٢}{٥}$	د	$\frac{١٣}{٥}$
---	---	----------------	---	----------------	---	----------------	---	----------------

يقرب الكسر $\frac{١٣}{١٤}$ إلى أقرب :

٦	أ	صفر	ب	١	ج	$\frac{١}{٢}$	د	لا يقرب
---	---	-----	---	---	---	---------------	---	---------



٧	أ	ب	ج	د	الوسيط للأعداد التالية : ٣، ٦، ٥، ٩، ٨ :
	٣	٥	٦	٨	
٨	أ	ب	ج	د	الموالات للبيانات التالية : ٩، ٨، ٢، ٣، ٩، ٧، ٩، ١، ٤ :
	٩	٧	٣	٢	
٩	أ	ب	ج	د	عدد نواتج تجربة رمي قطعة نقدية مرتين :
	٨	٦	٤	٢	
١٠	أ	ب	ج	د	لدى أيمن كيس بداخله ٧ مكعبات زرقاء و ٥ حمراء فما احتمال سحب مكعب لونه أخضر ؟
	مستحيل	ضعيف	قوي	مؤكد	
١١	أ	ب	ج	د	لدى ثامر عدد من الألعاب يزيد بـ ٤ على ما لدى اخته . العبارة الجبرية التي تمثل ما سبق :
	س - ٤	س ÷ ٤	س + ٤	س × ٤	
١٢	أ	ب	ج	د	العدد غير الأولي من بين الأعداد التالية هو :
	١٣	١٦	١٩	٢٣	
١٣	أ	ب	ج	د	المضاعف الثالث للعدد ٧ هو :
	٢١	٢٤	٢٧	٣٠	
١٤	أ	ب	ج	د	المضاعف المشترك الأصغر للعددين : ١٥، ١٠ :
	١٥	٢٠	٢٥	٣٠	
١٥	أ	ب	ج	د	قواسم العدد ١٠ هي :
	١٠، ٥، ٢، ١	٦، ٥، ٣، ١	٨، ٥، ٤، ١	١٠، ٨، ٥، ١	

السؤال الثاني : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (x) أمام العبارة الخاطئة فيما يلي:

٨

١	الوسيط هو العدد الأوسط بعد ترتيب البيانات تصاعدياً أو تنازلياً	(✓)
٢	الموالات هو العدد الأقل تكراراً في مجموعة البيانات	(X)
٣	الكسر $\frac{٥}{٧}$ مكتوب في أبسط صورة	(✓)
٤	الكسر الاعتيادي هو الكسر الذي بسطه أصغر من مقامه	(✓)
٥	$\frac{١}{٤} > \frac{٨}{٩}$	(X)



٦	تتكون العبارة الجبرية من متغير وعملية حسابية وعدد	(✓)
٧	الكسرين $\frac{٣}{٥}$ ، $\frac{٤}{٧}$ متكافئين	(✗)
٨	العوامل الأولية للعدد (١٨) هي : $٣ \times ٣ \times ٢$	(✓)

السؤال الثالث :

٧

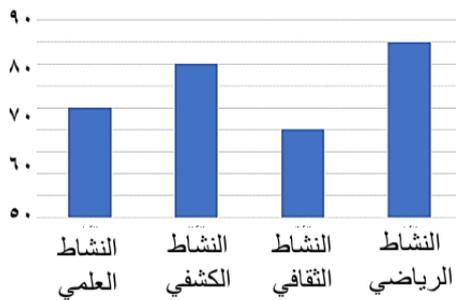
ب (أكمل جدول الدالة التالي :			أ (اكتب الكسر الغير فعلي على صورة عدد كسري :
المخرجة	س + ٣	المدخلة	$\frac{13}{4} = 3 \frac{1}{4}$
٧	٢ + ٤	٤	
٨	٣ + ٥	٥	
١١	٣ + ٨	٨	

ج (قارن بين كل عددين مستعملا (= ، > ، <) :

$$\frac{1}{4} < \frac{9}{4} \quad \frac{2}{5} = \frac{7}{5} \quad \frac{3}{7} > \frac{2}{7}$$

١٠

السؤال الرابع :



أ (يبين التمثيل المجاور أعداد الطلاب المشاركين في أنشطة المدرسة

١ - كم عدد الطلاب المشاركين في النشاط العلمي ؟ **٧ طلاب**

٢ - ما النادي الأقل مشاركة من الطلاب ؟ **النادي الثقافي**

٣ - ما الفرق بين عدد المشاركين في النشاط الرياضي والنشاط الكشفي ؟ **٨ - ٩ = ١ طلاب**

ب (تريد روان أن تشتري ثلاثة أقلام ثمن كل منها ٤ ريالات. فإذا أعطت البائع ٢٠ ريال فكم ريالاً يعيد إليها؟

سعر الأقلام : $٤ \times ٣ = ١٢$ ريال

يعيد لها البائع : $٢٠ - ١٢ = ٨$ ريالاً

ج (أوجد المتوسط الحسابي لمجموعة البيانات التالية : ١٠ ، ٦ ، ٥ ، ٩ ، ٥

$$\bar{v} = \frac{٣٥}{٥} = \frac{١٠ + ٦ + ٩ + ٥ + ٥}{٥}$$

تم الحل بواسطة:
غيمّة عطاء...
@cloud_s86

انتهت الأسئلة ،،، مع تمنياتي لكم بالتوفيق