

رياضيات	المادة		المملكة العربية السعودية وزارة التعليم إدارة تعليم ..... مدرسة .....
السادس	الصف		
حصة	الزمن		
٢	عدد الصفحات		
اختبار منتصف الفصل الدراسي الثالث لعام ..... هـ		الاسم : .....	
		الصف : ٦ / ...	

### السؤال الاول :

أ) اختار الإجابة الصحيحة ؟

الدرجة المستحقة	٢٠
-----------------	----

١	حل التناسب هو $\frac{36}{5} = \frac{4}{م}$	أ	٣٥	ب	٤٠	ج	٤٥	د	٥٠
٢	تكتب النسبة المئوية في صورة كسر عشري ٣٢ %	أ	٣,٢	ب	٠,٣٢	ج	٠,٠٣٢	د	٢,٣
٣	تكتب النسبة المئوية في صورة كسر في أبسط صورة ٨ %	أ	$\frac{5}{25}$	ب	$\frac{4}{25}$	ج	$\frac{3}{25}$	د	$\frac{2}{25}$
٤	يكتب الكسر العشري ٢,٥٦ في صورة نسبة مئوية	أ	٥٦ %	ب	٢٥ %	ج	٢٥٦ %	د	٢٦٥ %
٥	هل الكمية من المعدل التالي متناسبة أم غير متناسبة ؟ ٤ عبوات حليب ٢٤ ريالاً ، و٨ عبوات حليب ٤٨ ريالاً	أ	متناسبة	ب	غير متناسبة	ج	غير متساوية	د	غير متطابقة
٦	حل التناسب هو $\frac{7}{12} = \frac{ن}{24}$	أ	١٠	ب	١٢	ج	١٤	د	١٦
٧	يكتب الكسر الاعتيادي في صورة نسبة مئوية $\frac{27}{100}$	أ	٢ %	ب	٢٧ %	ج	٧ %	د	٢٠ %
٨	هل الكمية من المعدل التالي متناسبة أم غير متناسبة ؟ حفظ ٣٦ صفحة من القرآن الكريم في ٩ أيام ، حفظ ٦٠ صفحة في ١٢ يوماً	أ	متناسبة	ب	غير متناسبة	ج	متساوية	د	متطابقة
٩	احتمال اختيار بطاقة معينة في لعبة يساوي ٣٦ % ، أوجد احتمال متممة هذه الحادثة ؟	أ	٣٤ %	ب	٤٤ %	ج	٥٤ %	د	٦٤ %
١٠	يشكل الماء ٠,٧ تقريباً من جسم الإنسان . ما النسبة المئوية التي تكافئ ٠,٧ ؟	أ	٧ %	ب	٧٠ %	ج	٠,٧ %	د	٧٠٠ %

رياضيات	المادة		المملكة العربية السعودية وزارة التعليم ادارة تعليم ..... مدرسة .....
السادس	الصف		
حصة	الزمن		
٢	عدد الصفحات		
اختبار منتصف الفصل الدراسي الثالث لعام ..... هـ			
الاسم : .....			الصف : ٦ / ...

### السؤال الثاني :

أ) اختيرت بطاقة تحمل حرفاً بشكل عشوائي. أوجد احتمال كل من الحوادث الآتية ثم أكتب الإجابة في صورة كسر في أبسط صورة ؟

ح (ت) ..... ح (ع) .....



ح (س) ..... ح (ف أو ص) .....



ب) أكتب النسبة المئوية في صورة كسر اعتيادي أو عدد كسري في أبسط صورة ؟

٦٠% ..... ١١٥%

ج) أكتب النسبة المئوية في صورة كسر عشري ؟

٤٥% ..... ٣%

د) الحس العددي : صف النمط أدناه ، ثم أوجد الأعداد الثلاثة الآتية ؟

٣ ، ٦ ، ١٠ ، ١٥ ، ٢١ ، ..... ، ..... ، .....

هـ) أكتب النسبة المئوية التي تمثل الجزء المظلل من النموذج التالي ؟

