المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
إدارة تعليم
ابتدائية

وزارة التعليم
Ministry of Education

المادة : رياضيات
الدرجة المستحقة :

٢٠

اختبار الفترة الثانية – الفصل الدراسي الثالث ١٤٤٣هـ

أسم الطالبة :	الصف:	رقم الجلوس :

١٨

السؤال الأول: اختاري الإجابة الصحيحة:

١) أكتبي النسبة المئوية ٦٠% في صورة كسر في أبسط صورة			
أ. $\frac{٦٠}{١٠٠}$	ب. $\frac{٣٠}{٥٠}$	ج. $\frac{١٥}{٢٥}$	د. $\frac{٣}{٥}$
٢) مع مريم ٨٨ ريال، دفعت منه ٢٩% ثمن هدية لأمها. فكم ريال تقريباً ثمن الهدية؟			
أ. ٣٠	ب. ٢٩	ج. ٣٩	د. ٥٩
٣) أكتب الكسر $\frac{٣}{٢٠}$ في صورة نسبة مئوية.			
أ. ١٨%	ب. ٦٠%	ج. ١٥%	د. ٦٦,٧%
٤) ما احتمال الحصول على الرقم٣ عند اختيار عدد عشوائياً من الأعداد ١ ، ٣، ٥، ٨؟			
أ. $\frac{١}{٣}$	ب. $\frac{٣}{٤}$	ج. $\frac{١}{٤}$	د. $\frac{١}{٥}$
٥) أكتب النسبة المئوية ١٣% في صورة كسر اعتياديّ.			
أ. $\frac{١٣}{١٠٠}$	ب. $\frac{١}{١٣}$	ج. $\frac{١٣}{١٠}$	د. ١٣
٦) هو فرصة وقوع حادثة ما			
أ. الاحتمال	ب. الحادثة البسيطة	ج. النسبة المئوية	د. فضاء العينة
٧) اكتب الكسر العشري ٠,٢٧ في صورة نسبة مئوية.			
أ. ٧%	ب. ٢٧%	ج. ٢%	د. ٢,٧%
٨) هي الحادثة المكونة من ناتج واحد .			
أ. الرسم الشجري	ب. الاحتمال النظري	ج. الحادثتان المتتامتان	د. الحادثة البسيطة
٩) اكتب النسبة المئوية ١٥% في صورة كسر عشري			
أ. ٠,٠١٥	ب. ١٥٠	ج. ٠,١٥	د. ١٥
١٠) هو مجموع كل النواتج الممكنة لتجربة ما			
أ. فضاء العينة	ب. الاحتمال	ج. الرسم الشجري	د. الاحتمال التجريبي

١١) اكتب الكسر العشري ٠,٠٢ في صورة نسبة مئوية .			
أ. ٠,٠٠٠٢%	ب. ٢%	ج. ٢٠%	د. ٠,٠٢%
١٢) نسبة تقارن بـ١٠٠			
أ. النسبة	ب. التناسب	ج. المعدل	د. النسبة المئوية
١٣) سحبت بطاقة واحدة عشوائيا من بين ٥ بطاقات مرقمة بالأرقام من ١ إلى ٥ ما قيمة ح(١) ؟			
أ. ١	ب. ٢٠%	ج. ٠,٢٥	د. $\frac{١}{٦}$
١٤) ألقي مكعب عددي . ما قيمة ح (عددي أقل من ٤) ؟			
أ. ٣	ب. ٦٠%	ج. ٠,٥	د. $\frac{١}{٣}$
استعملي المعلومات الآتية للإجابة عن الأسئلة (١٥ -١٨) سحبة بطاقة واحدة عشوائياً من بين ١٠ بطاقات مرقمة بالأعداد من ١ إلى ١٠ . ١٥) ما قيمة ح (٥) ؟			
أ. ٥	ب. ١	ج. $\frac{١}{٢}$	د. $\frac{١}{١٠}$
١٦) ما قيمة ح (٢ أو ٣) ؟			
أ. ٢	ب. $\frac{١}{٥}$	ج. $\frac{١}{٦}$	د. $\frac{١}{١٠}$
١٧) ما قيمة ح (عدد زوجي) ؟			
أ. ٥	ب. ١	ج. $\frac{١}{٢}$	د. $\frac{١}{١٠}$
١٨) ما قيمة ح (ليس ١٠) ؟			
أ. ٠	ب. ٩	ج. $\frac{٩}{١٠}$	د. $\frac{١}{١٠}$

٢

السؤال الثاني :

تضع سلوى قلائد من الفضة أو الذهب مع خرز من الألوان أزرق أو أحمر أو الأخضر .. أوجد عدد النواتج الممكنة مستعملا مبدأ العد الأساسي ؟

٢ × ٣ = ٦

٦ طرق

انتهت الأسئلة مع تمنياتي لكن بالتوفيق **معلمة المادة :**