

اختبار مادة الرياضيات		 وزارة التعليم Ministry of Education	المملكة العربية السعودية وزارة التعليم إدارة التعليم بمحافظة جدة...
سادس	الفصل		
الزمن:			
الاسم:			

السؤال الأول / اختر الإجابة الصحيحة في الجمل التالية وذلك بوضع علامة (✓) في المربع الصحيح :

1 اكتب النسبة المئوية ٦٠% في صورة كسر في أبسط صورة:		2	مع مريم ٨٨ ريال دفعت منه ٢٩٪ ثمن هدية لأمها فكم ريال تقريبا ثمن الهدية ؟
أ- ☐	$\frac{60}{100}$	أ- ☐	٣٠
ب- ☐	$\frac{30}{50}$	ب- ☐	٢٩
ج- ☐	$\frac{15}{25}$	ج- ☐	٣٩
د- ☐	$\frac{6}{5}$	د- ☐	٥٠
3 اكتب الكسر $\frac{3}{4}$ في صورة نسبة مئوية.		4	ما احتمال الحصول على الرقم ٣ عند اختيار عدد عشوائي من الأعداد ١، ٣، ٥، ٨، ٩..
أ- ☐	١٨٪	أ- ☐	$\frac{1}{3}$
ب- ☐	٦٠٪	ب- ☐	$\frac{3}{4}$
ج- ☐	١٥٪	ج- ☐	$\frac{1}{4}$
د- ☐	٦٦,٧٪	د- ☐	$\frac{1}{5}$
5 اكتب النسبة المئوية ١٣٪ في صورة كسر اعتيادي:		6	هو فرصة وقوع حادثة ما....؟
أ- ☐	$\frac{13}{100}$	أ- ☐	الاحتمال
ب- ☐	$\frac{1}{13}$	ب- ☐	الحادثة البسيطة
ج- ☐	$\frac{13}{10}$	ج- ☐	النسبة المئوية
د- ☐	١٣	د- ☐	فضاء العينة
7 اكتب الكسر العشري ٠,٢٧ في صورة نسبة مئوية...؟		8	هي الحادثة المكونة من ناتج واحد....؟
أ- ☐	٧٪	أ- ☐	الرسم الشجري
ب- ☐	٢٧٪	ب- ☐	الاحتمال النظري
ج- ☐	٢٪	ج- ☐	الحادثتان المتمتان
د- ☐	٢,٧٪	د- ☐	الحادثة البسيطة

9	اكتب النسبة المئوية ١٥٪ في صورة كسر عشري....؟	10	هو مجموع النواتج الممكنة لتجربة ما
أ- ☐	٠,١٥ ☐	أ- ☐	فضاء العينة ☐
ب- ☐	١٥٠ ☐	ب- ☐	الاحتمال ☐
ج- ☐	٠,١٥ ☐	ج- ☐	الرسم الشجري ☐
د- ☐	١٥ ☐	د- ☐	الاحتمال التجريبي ☐
11	يُقدر قياس الزاوية التالية بـ :	12	قياس الزاوية س هو....
أ- ☐	٤٠° تقريباً ☐	أ- ☐	١٠٠° ☐
ب- ☐	٢٠° تقريباً ☐	ب- ☐	١٣٠° ☐
ج- ☐	١٤٠° تقريباً ☐	ج- ☐	٣٠° ☐
د- ☐	٩٠° تقريباً ☐	د- ☐	٨٠° ☐

13	الشكل الرباعي التالي هو	14	إذا كانت الزاويتين أ و ب متكاملتين وكان قياس $\angle A = ١٥٠^\circ$ فما قياس ب
أ- ☐	مربع ☐	أ- ☐	٥٥° ☐
ب- ☐	مستطيل ☐	ب- ☐	٣٠° ☐
ج- ☐	معين ☐	ج- ☐	١٢٠° ☐
د- ☐	شبه منحرف ☐	د- ☐	٤٠° ☐
15	إذا كانت الزاويتين س و ص متتامتين وكان قياس $\angle S = ٤٠^\circ$ فما قياس ص	16	الشكل الرباعي الذي فيه ضلعان فقط متوازيان هو....؟
أ- ☐	١٣٠° ☐	أ- ☐	المربع ☐
ب- ☐	١٢٠° ☐	ب- ☐	المستطيل ☐
ج- ☐	٤٠° ☐	ج- ☐	شبه المنحرف ☐
د- ☐	٥٥° ☐	د- ☐	المعين ☐
17	مجموع قياسات زوايا الشكل الرباعي يساوي...؟	18	 هي زوايا لها القياس نفسه
أ- ☐	٣٦٠° ☐	أ- ☐	الزاويتان المتكاملتان ☐
ب- ☐	٢٨٠° ☐	ب- ☐	الزاويتان المتتامتان ☐
ج- ☐	١٦٠° ☐	ج- ☐	الزوايا المتقابلة بالرأس ☐
د- ☐	٨٠° ☐	د- ☐	الزوايا المتطابقة ☐
19	هو شكل رباعي فيه كل ضلعين متقابلين متطابقان ومتوازيان و زواياه المتقابلة متطابقة؟	20	يصنف المثلث الذي أطوال أضلاعه (٤ سم، ٥ سم، ٤ سم) لمثلث...؟
أ- ☐	مربع ☐	أ- ☐	مختلف الأضلاع ☐
ب- ☐	مستطيل ☐	ب- ☐	متطابق الضلعين ☐
ج- ☐	شبه منحرف ☐	ج- ☐	متطابق الأضلاع ☐
د- ☐	متوازي الأضلاع ☐	د- ☐	غير ذلك ☐

تمت الأسئلة

مع تمنياتي لكم بالتوفيق والنجاح

المعلمة مريم الغامدي