

المملكة العربية السعودية

وزارة التعليم

إدارة التعليم بمحافظة محايل عسير

مدرسة النعمان بن بشير الابتدائية



الدرجة: _____

٢٠

اختبار تجريبي - منتصف الفصل الدراسي الثالث - ١٤٤٤ هـ

اسم الطالب:

المادة: رياضيات

الصف: السادس الابتدائي

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة في كل سؤال مما يأتي:

١	ا	ب	ج	د	كتابة النسبة المئوية ٦٠٪ في صورة كسر اعتيادي في أبسط صورة نكتب:
	$\frac{5}{3}$	$\frac{3}{5}$	$\frac{6}{10}$	$\frac{10}{6}$	
٢	ا	ب	ج	د	إذا جمع ٤ أصدقاء مبالغ متساوية وكان مجموعها ٦٠ ريالاً، فما مجموع مبالغ الثلاثة منهم؟
	٣٠ ريالاً	٤٥ ريالاً	٥٠ ريالاً	٦٠ ريالاً	
٣	ا	ب	ج	د	قيمة ن التي تحل التناسب التالي $\frac{2}{3} = \frac{ن}{21}$
	٧ = ن	٩ = ن	١٤ = ن	٦ = ن	
٤	ا	ب	ج	د	العدد التالي في النمط ٣، ٦، ١٠، ١٥، <input type="text"/>
	١٨	١٩	٢٠	٢١	
٥	ا	ب	ج	د	نسبة ١٥ قلماً أزرقاً من بين ٢٠ قلماً في أبسط صورة هي
	$\frac{1}{4}$	$\frac{1}{3}$	$\frac{3}{4}$	$\frac{1}{2}$	
٦	ا	ب	ج	د	كتابة الكسر $\frac{3}{4}$ في صورة نسبة مئوية نكتب
	٢٥٪	٧٥٪	٥٠٪	٤٣٪	
٧	ا	ب	ج	د	الكسر العشري ١,٦٨ على صورة نسبة مئوية يساوي
	١,٦٨٪	١٦,٨٪	١٦٨٪	١٦٨٠٠٪	
٨	ا	ب	ج	د	حل التناسب التالي $\frac{2}{س} = \frac{16}{40}$
	٥ = س	٨ = س	٦ = س	١٠ = س	
٩	ا	ب	ج	د	يشكل الماء ٠,٧ تقريباً من جسم الإنسان، ما النسبة المئوية التي تكافئ ٠,٧؟
	٧٪	٧٠٪	٧٧٪	١٠٧٪	
١٠	ا	ب	ج	د	قطار له ٤ محركات و ١٨ عربة، تكون النسبة بين عدد المحركات إلى عدد العربات تساوي
	١:٩	٩:١	٢:٩	٩:٢	

السؤال الثاني (أ): حصل سلطان على خصم ٧ ريالات كل أسبوع مقابل شرائه من أحد المتاجر، فكم يبلغ الخصم الإجمالي الذي يحصل عليه بعد ٤ أسابيع؟

■			٧	الخصم (ريال)
٤			١	عدد الأسابيع



(ب) إذا أدير مؤشر القرص المجاور مرة واحدة، فأوجد الاحتمالات التالية على صورة كسور اعتيادية:

- ١ ح (س) ٢ ح (ك)
- ٣ ح (م أول) ٤ ح (ب أو ي أو أ)
- ٥ ح (ي أو س أول أو أ) ٦ ح (ليس م)

(ج) اكتب النسبة المئوية التي تمثل الجزء المظلل من الشكل التالي:



انتهت الأسئلة.. أصدق الدعوات لكم بالتوفيق الدائم والنجاح

معلم المادة: حسن سالم القرني