

اختبار منتصف الفصل الدراسي الثالث للصف السادس (الفترة الأولى) عام 1446

الصف: السادس

الاسم: .....



استعيني بالله ، ثم اجيبي عن الأسئلة التالية :

س١ / في الفقرات من ١ - ١٠ اختاري الإجابة الصحيحة بوضع خط تحتها ..

معدل الوحدة : ٢١ ريالاً لسبع كعكات هو .....				-١-
$\frac{10}{1}$	$\frac{7}{1}$	$\frac{3}{1}$	$\frac{7}{3}$	
نسبة عدد أقلام الرصاص الى عدد الكتب هو :				-٢-
				
$\frac{4}{5}$	$\frac{3}{4}$	$\frac{3}{7}$	$\frac{4}{3}$	
حل التناسب : $\frac{7}{8} = \frac{7}{m}$ هو : م = .....				-٣-
٣٢	٤٨	٦٤	٧٢	
في المتوسط تحتوي ستة تفاحات على ٣٦٠ درجة حرارية . فإن عدد التفاحات التي تحتوي على ٤٢٠ درجة حرارية هو :				-٤-
٩ تفاحات	٧ تفاحات	٦ تفاحات	٤ تفاحات	
العددان التاليين في النمط : ٢٤ ، ٢٢ ، ١٩ ، ١٥ ، ..... هما ..				-٥-
٤ ، ١٠	٣ ، ٨	٢ ، ٧	٣ ، ٩	
النسبة المئوية التي تمثل الجزء المظلل من النموذج المجاور هي :				-٦-
				
٪٥٠	٪٦٠	٪٧٠	٪٩٠	
النسبة المئوية التي تكافئ ١,٧٨ هي :				-٧-
٪٠,١٧٨	٪١٧,٨	٪١٧٠	٪١٧٨	

٨-	تكتب النسبة المئوية ٧٥٪ في صورة كسر اعتيادي في أبسط صورة كالآتي :			
	$\frac{1}{4}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{3}{4}$	$\frac{7}{9}$
٩-	عند رمي مكعب الأرقام مرة واحدة فإن : ح ( عدد يقبل القسمة على ٣ ) هو .....			
	$\frac{5}{6}$	$\frac{1}{6}$	$\frac{2}{6}$	$\frac{4}{6}$
١٠-	عدد النواتج الممكنة لتدوير مؤشر قرص مقسم إلى ٣ أقسام و رمي مكعب ارقام مرة واحدة هو .....			
	٨	١٢	١٤	١٨

س٢ / إذا كانت كل ٦ علب أقلام تحوي ٣٠ قلمًا ، فكم قلمًا في ٢٤ علب من العلب نفسها ؟

٢٤		٦	عدد علب الأقلام
?		٣٠	عدد الأقلام

س٣ / تقطع سيارة خالد مسافة ٥٠ كيلومتر مستهلكة ١٥ لترات من الوقود . بينما تقطع سيارة أحمد ١٠٠ كيلومتر مستهلكة ٢٠ لتر من الوقود . هل هذان المعدلان متناسبان ؟

س٤ / إذا تم تدوير مؤشر القرص المجاور مرة واحدة . أوجدي احتمال كل من الحوادث الآتية ، ثم اکتبي اجابتك في صورة كسر اعتيادي .



• ح ( ليس ع ) .....

• ح (حرف علة ) .....

س٥ / استعملي الرسم الشجري لعرض فضاء العينة لعدد النواتج الممكنة لصناعة حذاء من الجلد أو القماش باللون الأسود أو الأحمر أو الأبيض .