

وزارة التعليم
Ministry of Education

dfp9972024

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
الإدارة
اسم المدرسة

رياضيات

السادس الابتدائي

ساعتان ونصف

المادة

الصف

الزمن

التاريخ

٤

عدد الصفحات

أسئلة اختبار نهاية الفترة الدراسية الثانية (الدور الأول) للعام ١٤٤٧ هـ.

اسم الطالب/ة

اللجنة

رقم الجلوس

السؤال	الدرجة رقمًا	الدرجة كتابة	المصحح/ة	المراجع/ة	المدقق/ة
السؤال (١) و(٢)					
السؤال (٢) و(٣)					
المجموع	٤.				

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة لكل مما يلي:

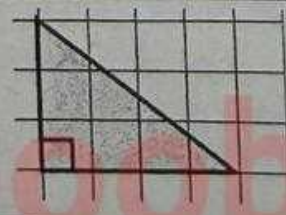
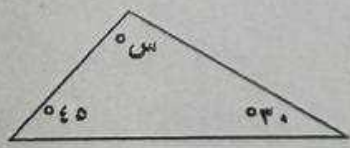
السؤال	الدرجة	الخيارات
١ تقرب $3\frac{1}{9}$ إلى أقرب نصف هو:	٢٤ درجة	أ $3\frac{1}{2}$ ب $3\frac{2}{3}$ ج $3\frac{1}{3}$ د $3\frac{1}{4}$
٢ أضيف $\frac{1}{5}$ لتر من عصير البرتقال إلى وعاء يحتوي على $\frac{2}{5}$ لتر من عصير التفاح فإن كمية مزيج العصير الموجود في الوعاء هي:		أ $\frac{1}{5}$ لتر ب $\frac{2}{5}$ لتر ج $\frac{3}{5}$ لتر د $\frac{4}{5}$ لتر
٣ ناتج $\frac{1}{3} - \frac{2}{6}$ يساوي:		أ $\frac{1}{3}$ ب $\frac{1}{2}$ ج $\frac{2}{3}$ د $\frac{5}{6}$
٤ اشترت مريم $3\frac{4}{9}$ كجم من اللحم، واشترت سارة $2\frac{1}{9}$ كجم من اللحم. ما كمية اللحم التي اشترتها مريم وسارة؟		أ $5\frac{1}{9}$ كجم ب $5\frac{5}{9}$ كجم ج $5\frac{7}{9}$ كجم د $5\frac{8}{9}$ كجم
٥ يقود حامد دراجته بسرعة ٢١ كلم/ساعة، لمدة $\frac{1}{4}$ الساعة، فإن المسافة التي قطعها تقريبًا هي:		أ ٥ كلم ب ١٠ كلم ج ١٥ كلم د ٢٠ كلم
٦ منشور رباعي طول قاعدته ١٠ م، وعرضه ٤ م، وارتفاعه ٣ م، فإن حجمه يساوي:		أ 17 م^3 ب 34 م^3 ج 43 م^3 د 120 م^3
٧ ناتج $2\frac{1}{3} \times \frac{1}{4}$ يساوي:		أ $\frac{7}{12}$ ب $\frac{3}{7}$ ج $\frac{1}{6}$ د $\frac{1}{12}$


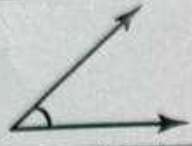
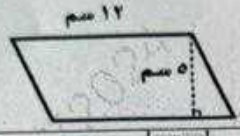
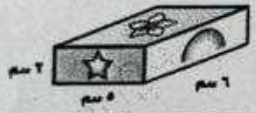
يتبع ←

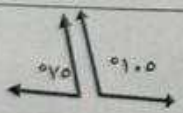
(١)

Math_Gr٦_٠٩A

٨	مقلوب الكسر $\frac{5}{6}$ هو:	أ	٦	ب	٥	ج	$\frac{6}{5}$	د	$\frac{1}{6}$
٩	نتيجة $2 = 3 \frac{1}{2}$ يساوي:	أ	$1 \frac{3}{4}$	ب	$1 \frac{1}{2}$	ج	$\frac{1}{2}$	د	$\frac{1}{3}$
١٠	لدى خالد ١٤ حمامة و٢٢ دجاجة، ما نسبة عدد الحمام إلى عدد الدجاج؟	أ	$\frac{7}{22}$	ب	$\frac{7}{11}$	ج	$\frac{11}{7}$	د	$\frac{1}{3}$
١١	يكتب محمد ١٦٠ كلمة في ٤ دقائق، فإن معدل ما يكتبه في الدقيقة الواحدة هو:	أ	$\frac{40}{1}$ كلمة	ب	$\frac{20}{1}$ كلمة	ج	$\frac{30}{1}$ كلمة	د	$\frac{40}{1}$ كلمة
١٢	حل التناسب $\frac{3}{6} = \frac{ص}{٣٦}$ هو:	أ	ص = ٣	ب	ص = ٦	ج	ص = ٩	د	ص = ١٨
١٣	الكسر الاعتيادي للنسبة المئوية ٢٠٪ هو:	أ	$\frac{1}{5}$	ب	$\frac{1}{4}$	ج	$\frac{1}{3}$	د	$\frac{1}{2}$
١٤	الكسر العشري للنسبة المئوية ١٨٪ هو:	أ	١,٨	ب	٠,١٨	ج	٠,٠١٨	د	٠,٠٠١٨
١٥	عند رمي مكعب أرقام مرقم من ١ إلى ٦، فإن احتمال ظهور الرقم ٣ هو:	أ	$\frac{1}{6}$	ب	$\frac{1}{3}$	ج	$\frac{2}{5}$	د	$\frac{5}{6}$
١٦	العدد الكلي للنواتج الممكنة عند اختيار قميص من بين ٥ قمصان مختلفة، وبنطال من بين ٤ بناطيل مختلفة هو:	أ	٩	ب	١٢	ج	٢٠	د	٤٠
١٧	ما قيمة α في المثلث المجاور؟	أ	٥٥	ب	٧٥	ج	٩٥	د	١٠٥
١٨	دائرة قطرها ١٦ م، فإن نصف قطرها يساوي:	أ	١٠ م	ب	٨ م	ج	٦ م	د	٤ م
١٩	ما مساحة المثلث المجاور؟	أ	١٠ وحدات مربعة	ب	٩ وحدات مربعة	ج	٦ وحدات مربعة	د	٤ وحدات مربعة



٢٠	ما تصنيف الشكل الرباعي المجاور؟		أ	ب	ج	د
٢١	تقدير قياس الزاوية المجاورة هو:		أ	ب	ج	د
٢٢	مساحة متوازي الأضلاع في الشكل المجاور تساوي:		أ	ب	ج	د
٢٣	إذا كانت $\frac{2}{3} = \frac{2}{3}$ ، فما قيمة أ ب؟		أ	ب	ج	د
٢٤	ما مساحة سطح المنشور الرباعي للشكل المجاور؟		أ	ب	ج	د

السؤال الثاني: (أ) ضع كلمة صح أمام العبارة الصحيحة، وكلمة خطأ أمام العبارة الخاطئة في كل مما يلي:	درجة السؤال (٢) سؤال	٨ درجات
١	الكميتان (إدخار ٢١ ريالاً في ٧ أيام، وإدخار ١٥ ريالاً في ٥ أيام) متناسبتان.	()
٢	النسبة المئوية للكسر $\frac{1}{3}$ هي ٣٠٪.	()
٣	تصنف الزاويتان في الشكل المجاور إلى زاويتين متتامتين.	
٤	تقدير محيط دائرة قطرها ٧ م هو ٢١ م	()

ب	إذا جلس سبعة طلاب على طاولة طعام، ثم انضم إليهم طالبان وغادر منهم ثلاثة في الوقت نفسه، فما عدد الطلاب المتبقين على الطاولة؟	ج
	أوجد العددين التاليين في النمط:، ٢٢، ١٥، ٩، ٤	

ينبع ←

السؤال الثالث: أجب عن الأسئلة التالية:

درجات ٨		درجة المسأله (٣) سؤال
الجدول أدناه يبين أسعار تذاكر الدخول لحديقة الحيوانات في الرياض، كم ريالاً ستدفع أسرة مكونة من أب وأم وأطفالهما الثلاثة لدخول الحديقة؟		
الشخص	الكبار	الصغار
سعر التذكرة (ريالاً)	١٠	٥

ينتج مصنع ١٢٠٠ حبة مغلقة من الشوكولاتة في الدقيقة الواحدة، فكم حبة ينتج في الثانية الواحدة؟



١

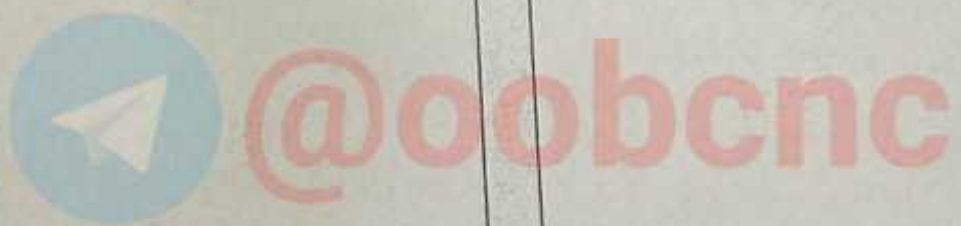
ب

باستعمال المنقلة والمسطرة، ارسم زاوية قياسها ٦٠°

توفر ليلى ١٥ ريالاً كل أسبوع من مصروفها، فكم ريالاً ستوفر في ٥ أسابيع؟

الأسبوع	١	٥
التوفير (ريال)	١٥	٥

ج



انتهت الأسئلة

مع تمنياتنا لكم بالتوفيق والنجاح