

dd34175 .



وزارة التعليم
Ministry of Education



رياضيات

المادة

المادس الابتدائي

الصف

ساعتان ونصف

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
المس(١)وال					
المس(٢)وال					
المس(٣)وال					
المس(٤)وال					
المجموع	٤٠				

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة لكل مما يلي:	درجة المس(١)وال	٢٠ درجة
---	-----------------	---------

١ إذا كانت المسافة من المدرسة إلى المكتبة العامة $\frac{9}{11}$ كيلومترًا، فإن تقرب المسافة بالكيلومتر إلى أقرب نصف هو	أ	ب	ج	د	هـ
	$\frac{1}{2}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{1}{2}$

٢ قطع خالد مسافة $\frac{2}{8}$ كيلومتر من منزله إلى المسجد، ثم قطع مسافة $\frac{1}{8}$ كيلومتر لزيارة صديقه، ما مجموع المسافة التي قطعها خالد؟	أ	ب	ج	د	هـ
	$\frac{1}{8}$ كم	$\frac{3}{8}$ كم	$\frac{5}{8}$ كم	$\frac{7}{8}$ كم	$\frac{9}{8}$ كم

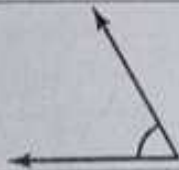
٣ ناتج $\frac{3}{9} - \frac{7}{9}$ يساوي:	أ	ب	ج	د	هـ
	$\frac{1}{9}$	$\frac{2}{9}$	$\frac{5}{9}$	$\frac{7}{9}$	$\frac{8}{9}$

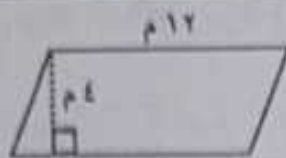

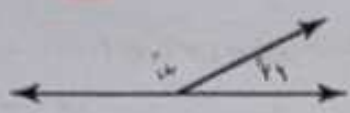
٤ ناتج $2\frac{1}{7} - 5\frac{2}{7}$ يساوي:	أ	ب	ج	د	هـ
	$3\frac{1}{7}$	$3\frac{2}{7}$	$3\frac{3}{7}$	$3\frac{4}{7}$	$3\frac{5}{7}$

٥ قسمت فاطمة $\frac{3}{4}$ حبة أناناس إلى ٥ شرائح متساوية، ما الكسر الدال على الشريحة الواحدة؟	أ	ب	ج	د	هـ
	$\frac{3}{20}$	$\frac{5}{20}$	$\frac{7}{20}$	$\frac{9}{20}$	$\frac{11}{20}$

٦ أعد هدى شطائر دائرية لـ ١١ صديقه لها، بحيث تخصص $\frac{1}{4}$ شطيرة لكل واحدة، ما العدد التقريبي لقطع الشطائر التي ستعدها هدى لصديقاتها؟	أ	ب	ج	د	هـ
	٦	٥	٤	٣	٢

٧	معدل الوحدة لـ (٣٢ ريالاً لأربعة تذاكر) هو:	أ	$\frac{٤ \text{ ريالات}}{١ \text{ تذكرة}}$	ب	$\frac{٨ \text{ ريالات}}{١ \text{ تذكرة}}$	ج	$\frac{١٦ \text{ ريال}}{١ \text{ تذكرة}}$	د	$\frac{٣٢ \text{ ريال}}{١ \text{ تذكرة}}$
٨	حل التناسب $\frac{٢٨}{س} = \frac{٤}{٥}$ هو:	أ	١٥=س	ب	٢٥=س	ج	٣٥=س	د	٤٥=س
٩	النسبة المئوية للكسر الاعتيادي $\frac{١}{٤}$ هي:	أ	%٢٥	ب	%٥٠	ج	%٧٥	د	%٨٥
١٠	الكسر العشري للنسبة المئوية %٢٧ هو:	أ	٠,٠٠٢٧	ب	٠,٠٢٧	ج	٠,٢٧	د	٢,٧
١١	عدد رمي مكعب أرقام مرقم من ١ إلى ٦، فإن احتمال ظهور الرقم ٣ أو ٤ أو ٥ هو:	أ	$\frac{١}{٦}$	ب	$\frac{١}{٤}$	ج	$\frac{١}{٣}$	د	$\frac{١}{٢}$
١٢	عدد النواتج الممكنة عند رمي مكعب أرقام، وقطعتين نقديتين هي:	أ	٢٤	ب	١٤	ج	١٢	د	١٠
١٣	ما قياس الزاوية الثالثة في مثلث قياس الزاويتين الأخرين فيه: ٢٥° و ٢٣° ؟	أ	٥٥°	ب	٦٠°	ج	١٢٠°	د	١٢٥°
١٤	يُصنف المثلث المجاور من حيث الزوايا إلى مثلث:	أ	متطابق الزوايا	ب	منفرج الزاوية	ج	حاد الزوايا	د	قائم الزاوية
١٥	تقدير قياس الزاوية المجاورة هو:	أ	٦٠°	ب	٦٠°	ج	٩٠°	د	١٠٠°
١٦	تقدير محيط دائرة قطرها ٧ م هو:	أ	٧ م	ب	١٤ م	ج	٢١ م	د	٤٩ م
١٧	ما قيمة $س$ في الشكل الرباعي المجاور؟	أ	٦٠	ب	٧٠	ج	٨٠	د	٩٠



١٨	ما مساحة متوازي الأضلاع في الشكل المجاور؟		١٢ م	٤ م	١٦ م ^٢	٢٤ م ^٢	٣٦ م ^٢	٤٨ م ^٢
١٩	ما مساحة سطح المنشور الرباعي المجاور؟		٧ سم	٥ سم	١٦٦ سم ^٢	١٤٠ سم ^٢	١٠٦ سم ^٢	٢٨٠ سم ^٢
٢٠	ما قيمة س في الشكل المجاور؟		١٢٤	١٣٤	١٤٤	١٥٤	١٦٤	

السؤال الثاني: (أ) ضع كلمة صح أمام العبارة الصحيحة، وكلمة خطأ أمام العبارة الخاطئة في كل مما يلي:	درجة المسألة (٢) سؤال	٨ درجات
١	في محل بيع المجوهرات ٢٥ خانقا، و ٤٥ سلسلة ذهبية. نسبة عدد الخواتم إلى عدد السلاسل الذهبية في أبسط صورة هو $\frac{5}{9}$	()
٢	الكميتان (ثمن ٣ دفاتر هو ١٢ ريالاً، وثمن ٧ دفاتر هو ٣٥ ريالاً) متناسلتان	()
٣	العدد التالي في النمط: ٢٠، ١٥، ١١، ٨، ٥، ... هو ٤	()
٤	مساحة مثلث طول قاعدته ٨ سم وارتفاعه ٦ سم هي ٢٤ سم ^٢ .	()

يقف على غصن الشجرة ٩ عصافير، انضم إليها ٣ عصافير، وطار خمسة عصافير في الوقت نفسه، فكم عصافير بقي على غصن الشجرة؟	فدّرت نورة أنها تقرأ نحو ١٥٠٠ صفحة في السنة، فكم صفحة تقريباً تقرأ في الأسبوع؟
--	--

السؤال الثالث: أختار الحرف المناسب من العمود (الأول) وضعه في الفراغ المناسب أمام كل عبارة في العمود (الثاني).

درجة السؤال (٣) سؤال

٤ درجات

العمود (الثاني)	
$\frac{2}{20}$...
$\frac{3}{10}$...
$\frac{8}{10}$...
$\frac{7}{12}$...
$\frac{11}{4}$...

العمود (الأول)	
أ	إذا كانت $\frac{1}{2} = \frac{1}{3}$ ، $\frac{2}{4} = \frac{3}{6}$ ، فما قيمة $\frac{2}{3}$ ؟
ب	نتيجة $\frac{1}{2} \times \frac{2}{3}$ تساوي
ج	نتيجة $2 \div \frac{1}{3}$ تساوي
د	تشكل المدارس المتوسطة ٣٠٪ تقريباً من مدارس المملكة، الكسر الذي تمثله هذه النسبة في أبسط صورة هي:

السؤال الرابع: أجب عن الأسئلة التالية:

درجة
السؤال (٤) سؤال

٨ درجات

اشترى سعد ثلاثة بقيمة ١٠٠٠ ريال، وافترق مع البائع على تسسيط المبلغ لمدة ٤ شهور، فكم المبلغ الذي سيدفعه سعد شهرياً؟

ب

أوجد حجم منشور رباعي طول قاعدته ٨ سم، وعرضه ٧ سم، وارتفاعه ٢ سم

يقطع أحمد ١٢ كيلومتراً بهراجه في ٦٠ دقيقة. باستعمال جدول النسبة أدناه كم دقيقة يحتاج أحمد ليقطع كيلومترين وفق المعدل نفسه؟

٢	١٢	مسافة المشي (كلم)
.....	٦٠	الزمن (دقيقة)

د

باستعمال المنقلة والمسطرة، ارسم زاوية قياسها ٦٠°

ج

انتهت الأسئلة..... مع تمنياتنا لكم بالتوفيق والنجاح

Math_Gr1_01