

المادة: رياضيات
الصف : سادس الابتدائي
الزمن: ساعتان ونصف
عدد الأوراق : ٥



المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
الإدارة العامة للتعليم بجدة
شعبة الرياضيات
المدرسة / ٢١٢ ب

بسم الله الرحمن الرحيم

أسئلة اختبار مادة الرياضيات للصف السادس الابتدائي

للعام الدراسي ١٤٤٣ هـ

الفصل الدراسي الثاني

اسم الطالبة :

رقم الجلوس :

اليوم : التاريخ : / / ١٤٤٣ هـ

الزمن : ساعتان ونصف

المراجعة		المصححة		الدرجة		رقم السؤال
التوقيع	الاسم	التوقيع	الاسم	كتابة	رقمًا	
						السؤال الأول
						السؤال الثاني
						السؤال الثالث
						المجموع
						٤٠

التوقيع :

جمعه :

التوقيع :

راجعه :

معلمة المادة
مريم البقبلي

- تعليمات عامة:**
- ✓ استعملي القلم الأزرق فقط.
 - ✓ لا يُسمح بالقلم الأزرق الذي يُمسح.
 - ✓ لا يسمح باستخدام المرسام ولا الماسح.
 - ✓ لا يسمح باستخدام الآلة الحاسبة.
 - ✓ أجيبي على جميع الأسئلة على ورقة الأسئلة.

المادة: رياضيات
الصف: سادس الابتدائي
الزمن: ساعتان ونصف
عدد الأوراق: ٥

اسم الطالبة:

صغيرتي استعيني بالله ثم اجيبي عن الأسئلة الآتية:

السؤال الأول:							
في الفقرات من ١ - ٢٠ ، اختاري الإجابة الصحيحة لكل مما يلي بتظليل الحرف الدال عليها:							
٢٠	١. القاسم المشترك الأكبر للعددين ١٥ و ٤٥ هو						
	أ	ب	ج	د	١٢	١٣	١٤
	٢. المضاعف المشترك الأصغر للعددين ٧ و ٩ هو						
	أ	ب	ج	د	٧٠	٦٩	٦٣
	٣. الكسر الاعتيادي للكسر العشري ٠,٢٨ في أبسط صورة هو						
	أ	ب	ج	د	$\frac{٤}{٥٠}$	$\frac{٩}{٢٥}$	$\frac{٨}{٥٠}$
	٤. الكسر العشري للكسر الاعتيادي $\frac{١}{٦}$ هو						
	أ	ب	ج	د	٠,٨	٠,٦	٠,٥
	٥. العدد الكسري للكسر الغير فعلي $\frac{١٥}{٤}$ هو						
	أ	ب	ج	د	$١\frac{١}{٤}$	$٢\frac{١}{٦}$	$٢\frac{٤}{٥}$
	٦. ابسط صورة للكسر $\frac{٦}{٩}$						
	أ	ب	ج	د	$\frac{١}{٩}$	$\frac{١}{٣}$	$\frac{٢}{٣}$
	٧. الكسر الغير فعلي للعدد الكسري التالي $٣\frac{٥}{٦}$ هو						
	أ	ب	ج	د	$\frac{٢٠}{٦}$	$\frac{٢١}{٦}$	$\frac{٢٢}{٦}$
	٨. العدد المناسب ليصبح الكسرين متكافئين $\frac{.....}{٨} = \frac{١}{٢}$						
	أ	ب	ج	د	٢	٣	٤

٩.	الوحدة المناسبة لطول القلم						
أ	ب	سم	ج	م	د	كلم	
١٠.	التقدير المناسب لحساب طول الجوال						
أ	ب	٤ سم	ج	٦ سم	د	٧ سم	
١١.	الوحدة المناسبة لقياس كتلة الخروف						
أ	ب	جرام	ج	ملجم	د	لتر	
١٢.	الوحدة المترية المناسبة لقياس المسافة بين مكة وجدة						
أ	ب	متر	ج	سم	د	ملم	
١٣.	علبة حليب سعتها ٣ لتر فكم سعتها بالمليترات						
أ	ب	٣,٠٠٣	ج	٣٠	د	٣٠٠	
١٤.	قرب الى أقرب نصف $8\frac{1}{12} = \dots\dots\dots$						
أ	ب	١٠	ج	١٢	د	١٦	
١٥.	أوجدني ناتج جمع الكسرين في أبسط صورة $\frac{3}{7} + \frac{6}{7} = \dots\dots\dots$						
أ	ب	$1\frac{2}{7}$	ج	$1\frac{1}{2}$	د	$\frac{9}{14}$	
١٦.	إذا كانت $3\frac{2}{3} = أ$ و $6\frac{1}{3} = ب$ فأحسب قيمة $أ + ب$						
أ	ب	$9\frac{2}{6}$	ج	$9\frac{1}{3}$	د	$8\frac{3}{6}$	
١٧.	أوجدني ناتج الطرح في أبسط صورة $3\frac{1}{10} - 7\frac{9}{10} = \dots\dots\dots$						
أ	ب	$4\frac{1}{2}$	ج	٤	د	$4\frac{3}{10}$	
١٨.	مقلوب الكسر $\frac{2}{3}$ هو						
أ	ب	$\frac{3}{2}$	ج	٢	د	١	

قدر مساحة ممر مستطيل الشكل طوله $9\frac{3}{4}$ م وعرضه ٤ م							١٩.
أ	ب	ج	د	٤٠ م	$36\frac{1}{2}$ م	$36\frac{1}{4}$ م	
أوجد ناتج $10 \times \frac{3}{5}$ في أبسط صورة							٢٠.
أ	ب	ج	د	١٢	١٠	٦	

السؤال الثاني:

ضعي علامة صح أو خطأ أمام العبارات التالية:

١٠	
١.	يقدر طول النملة بـ ١٥ سم ()
٢.	طاولة طولها متران فطولها بالسنتيمترات يساوي ٢٠٠٠ ()
٣.	عند التحويل من وحدة الى وحدة أصغر منها استعمل عملية الضرب ()
٤.	تقدر كتلة ذرة الملح بـ ١ لتر ()
٥.	$\frac{5}{8}$ المتر أقصر من $\frac{3}{4}$ المتر ()
٦.	الوحدة المناسبة لقياس كتلة جسم الانسان هي الكيلوجرام ()
٧.	الكسور الغير فعلية هي كسور بسط كل منها أكبر من أو يساوي المقام ()
٨.	تقدر سعة كوب الماء تقريبا ٢٠٠ مل ()
٩.	الكسور المتكافئة هي كسورها القيمة نفسها ()
١٠.	القاسم المشترك الأكبر لأي عددين زوجيين هو عدد زوجي دائما ()



السؤال الثالث : أكمل الفراغ بالعدد المناسب :

١٠

١٥٠٠ جم = كجم

٤٥٠ ملم = سم

٨ ل = مل

٢ م = سم

$$\frac{٤٠}{.....} = \frac{٤}{٥}$$

$$\frac{.....}{٢٤} = \frac{٣}{٨} \text{ (ج)}$$

د / أوجد ناتج كلا مما يأتي :

$$..... = \frac{٢}{١٢} - \frac{٧}{١٢} \quad /٢$$

$$..... = \frac{٦}{٧} + \frac{٥}{٧} \quad /١$$

$$..... = \frac{١}{٢} \div \frac{١}{٨} \quad /٤$$

$$..... = \frac{٥}{٨} \times \frac{١}{٤} \quad /٣$$

هـ / تجلس ست طالبات على مائدة طعام ، فاذا انظم اليهن طالبتان وغادرت ثلاث منهن في الوقت نفسه ، فما عدد الطالبات اللواتي يجلسن على المائدة الآن ؟

دعواتي لكن بالتوفيق والنجاح

الأستاذة/ مريم البقيلي