

المادة : رياضيات

الصف : سادس

الزمن : ساعتان

اليوم : الأحد

التاريخ : ١٤٤٤/٠٨/٠٦ هـ

اختبار مادة الرياضيات للصف السادس الابتدائي للفصل الدراسي الثاني (الدور الأول) لعام ١٤٤٤ هـ

اسم الطالبة :

اسم المدققة	اسم المراجعة	اسم المصححة	الدرجة كتابة	الدرجة	٣س	٢س	١س
التوقيع	التوقيع	التوقيع	أربعون درجة	٤٠	١٣	١٢	١٥

الأول : املئي الفراغ بالعدد المناسب:

١٥

١	العدد المناسب في الفراغ للكسرين المتكافئين : $\frac{3}{5} = \frac{\square}{20}$
٢	الإشارة المناسبة (< , > , =) في الفراغ هي : $\frac{1}{3} \square \frac{3}{5}$ / $\frac{2}{3} \square \frac{4}{9}$
٣	يكتب العدد $\frac{15}{10}$ في أبسط صورة على ألا تكون في صورة كسر غير فعلي كالتالي : <input type="text"/>
٤	العدد المناسب في الفراغ هو : ٨٥ ملم = <input type="text"/> سم / ٥ ل = <input type="text"/> مل
٥	إذا كانت أ = $\frac{3}{11}$ فإن قيمة <input type="text"/> = ١٥
٦	$\frac{1}{ب} \times \frac{ب}{ج} \times \frac{ج}{د} \times \frac{د}{هـ} = \square$
٧	تقرب الكسور والأعداد الكسرية لأقرب نصف كالتالي : $\frac{7}{8} = \square$ ، $\frac{1}{10} = 3 \square$

س٢ / تممي العمليات الآتية :

..... = $\frac{1}{5} + \frac{3}{5}$ •

..... = $\frac{1}{2} - \frac{2}{3}$ •

..... = $\frac{9}{10} \times \frac{5}{8}$ •

س٣ / إذا كانت ج = $\frac{3}{8}$ ، د = $\frac{1}{2}$ فأوجدي :

ج ÷ د

السؤال الثاني: ضعي دائرة حول رمز الإجابة الصحيح من بين الإجابات أ ، ب ، ج ، د :

١٢

١٠

١	القواسم المشتركة للأعداد (١١ ، ١٤) هي :				
أ	١١	ب	١	ج	١٤
٢	(ق.م.أ) لأي عددين زوجيين هو عدد دائماً				
أ	زوجي	ب	فردى	ج	أولى
٣	الوحدة المناسبة لقياس عرض شاشة اللاب توب هي.....				
أ	سم	ب	لتر	ج	كلم
٤	أما وحدة القياس المناسبة لقياس طول شاطئ المملكة على البحر الأحمر هي..				
أ	سم	ب	لتر	ج	كلم
٥	وحدة القياس الطول الأساسية في النظام المتري هو				
أ	المليمتر	ب	اللتر	ج	المتر
٦	شيء في المنزل سعته ١ لتر تقريباً				
أ	علبة دواء	ب	علبة طلاء أظافر	ج	بطيخة
٧	مقلوب العدد ٤ هو :				
أ	$\frac{4}{1}$	ب	$\frac{1}{2}$	ج	$\frac{2}{1}$
٨	تقدير عملية الضرب $(\frac{1}{8} \times 15)$				
أ	١	ب	٢	ج	$\frac{1}{4}$
٩	العدد (ستة وثلاثة أخماس) في صورة كسر غير فعلي كالتالي:				
أ	$\frac{33}{5}$	ب	$\frac{20}{3}$	ج	$\frac{6}{5}$
١٠	العدد المختلف عن الأرقام الثلاثة هو :				
أ	$3\frac{7}{8}$	ب	$4\frac{4}{5}$	ج	$4\frac{2}{7}$

٢

اكتبي القاسم المشترك الأكبر للعددين (٨ ، ٣٢) ؟

.....

السؤال الثالث : اجيبي حسب المطلوب:

١٣

- يصل طول النمر السيبيري إلى $3\frac{3}{5}$ أمتار تقريباً ، أكتبي طوله في صورة كسر عشري؟

١

.....

.....

.....

.....

- يتكون البدر مرة كل ٣٠ يوم ، فإذا ظهر القمر بديراً آخر مرة يوم الجمعة ، فبعد كم يوم يعود القمر بديراً يوم الجمعة؟

٢

.....

.....

.....

.....

- لدى تاجر سيارات ١٢ سيارة باع منها ٦ سيارات ، اكتبي عدد السيارات المباعة في أبسط صورة؟

١

.....

.....

.....

- قطعت عائلة أحمد ١٦٧ كلم من البيت إلى الفندق في جدة ثم قطعت مسافة ٢٣٠٠ متر حتى وصلت للبحر فما المسافة الكلية بالكيلومترات التي قطعها العائلة من البيت للبحر؟

٢

.....

.....

.....

.....

- يبلغ طول مضمار ٢٠٠ م ، إذا أراد سعود أن يركض (١ كلم) في هذا المضمار ، فماعدد الدورات التي عليه أن يقطعها؟

١

.....

.....

.....

- قدرني مساحة حديقة مستطيلة الشكل طولها $9\frac{3}{4}$ م وعرضها ٤ م ؟

٢

.....

.....

.....

- قسمت $\frac{2}{3}$ قطعة أرض زراعية على ٤ قطع متساوية ، مالكسر الدال على كل قطعة منها ؟

٢

.....

.....

.....

- تتراوح قياسات قطع المثقب من $\frac{13}{8}$ سم إلى $\frac{13}{6}$ سم ، أوجدي مدى القطع ؟

٢

.....

.....

.....

انتهت الأسئلة

أمنياتي القلبية لكن بالتوفيق

مديرة المدرسة :

معلمة المادة :