



وزارة التربية

إدارة الشؤون التعليمية

مراقبة الامتحانات وشؤون الطلبة

نموذج الإجابة

المرحلة الابتدائية

الفترة الدراسية الرابعة

المادة : الرياضيات

الصف : الخامس

العام الدراسي

2016 / 2015

منطقة مبارك الكبير التعليمية

وزارة التربية

اختبار الفترة الدراسية الرابعة

المادة : الرياضيات

منطقة مبارك الكبير التعليمية

العام الدراسي : ٢٠١٥ - ٢٠١٦ م

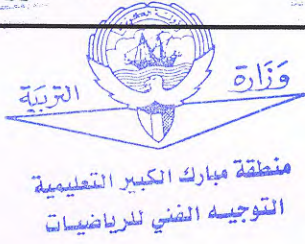
الزمن : ٨٠ دقيقة

التوجيه الفني للرياضيات

الصف : [الخامس]

عدد الأوراق : (٣)

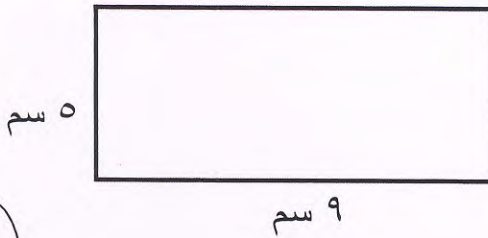
١٢



أولاً : أسئلة المقال

السؤال الأول : ١٢ درجة

(أ) أوجد محيط المستطيل



$$\text{محيط المستطيل} = ٢ \times (\text{الطول} + \text{العرض})$$

$$= ٢ \times (٥ + ٩)$$

$$= ٢ \times ١٤ = ٢٨$$

٦

(ب) - أوجد الناتج . ثم اختصر

$$\frac{٢١}{١} = \frac{٢١}{١} = \frac{٤٩ \times ٣}{١ \times ٧} = \frac{٤٩}{١} \times \frac{٣}{٧} = ٤٩ \times \frac{٣}{٧}$$

٢

(ج) - أكمل جدول النسب

١٥	١٢	٩	٦	٣
٢٥	٢٠	١٥	١٠	٥

٤

تابع: اختبار الفترة الدراسية الرابعة للصف (الخامس) العام الدراسي (٢٠١٥ / ٢٠١٦ م)

السؤال الثاني : ١٢ درجة

(أ) أوجد الناتج . اختصر الإجابة إذا أمكن ذلك .

$$= 1 \frac{3}{10} + 1 \frac{1}{2} + 2 \frac{1}{5}$$

$$D = 4 \frac{1}{10} = 1 \frac{3}{10} + 1 \frac{5}{10} + 2 \frac{2}{10}$$

$$= 2 \frac{1}{8} - 3 \frac{3}{4}$$

$$1 \frac{5}{8} = 2 \frac{1}{8} - 3 \frac{7}{8}$$

$$\frac{2}{3} = \frac{10}{15} = \text{العدد } 15$$



(ب) صنع خالد صندوقا طوله ٦ م وعرضه ٤ م وارتفاعه ٥ م أوجد حجم الصندوق .

$$\text{حجم الصندوق} = \text{الطول} \times \text{العرض} \times \text{الارتفاع}$$

$$= 6 \times 4 \times 5$$

$$= 120$$

(ج) - أوجد قيمة النسبة المئوية

$$18 = 30 \times \frac{60}{100}$$

- أكتب على شكل نسبة مئوية

$$0,76 = \frac{76}{100}$$

تابع: اختبار الفترة الدراسية الرابعة للصف (الخامس) العام الدراسي (٢٠١٥ / ٢٠١٦ م)



ثانيا: الموضوعي

أولاً: في البنود من (١) إلى (٣) عبارات ظلل الدائرة (أ) إذا كانت العبارة صحيحة و (ب) إذا كانت العبارة خاطئة .

<input checked="" type="radio"/> ب	<input type="radio"/> أ	(١)
<input type="radio"/> ب	<input checked="" type="radio"/> أ	(٢)
<input type="radio"/> ب	<input checked="" type="radio"/> أ	(٣)



$$(١) \quad 4 \frac{5}{6} < 4 \frac{2}{3}$$

$$(٢) \quad 800 \text{ مم} = 8 \text{ دسم}$$

$$(٣) \quad 80\% = \frac{4}{5}$$

ثانياً: في البنود من (٤) إلى (٦) لكل بند أربع إجابات واحدة فقط صحيحة ظلل الرمز الدال على الإجابة الصحيحة .

$$(٤) \quad 3,6 \text{ سم} =$$

- أ ٣٦ مم ب ٣,٠٦ مم ج ٠,٣٦ مم د ٣٠,٦ مم

$$(٥) \quad 9340 \text{ جم} =$$

- أ ٩٣,٤٠ كجم ب ٩,٣٤٠ كجم ج ٩٠,٣٤٠ كجم د ٩٣٠,٤٠ كجم

$$(٦) \quad 25\% \text{ من } 500 =$$

- أ ١٥٠ ب ٢٥٠ ج ٥٠ د ١٢٥

انتهت الأسئلة،،، مع تمنيات قسم الرياضيات لكم بالنجاح والتوفيق