



وزارة التربية

إدارة الشؤون التعليمية
مؤقتة الامتحانات وشؤون الطلبة



نموذج الإجابة

المرحلة الابتدائية

اختبارات نهاية الفترة الدراسية الثاني

المادة : الرياضيات

الصف : الخامس

العام الدراسي

2018 / 2017

السؤال الأول :

(أ) ١- أوجد الناتج . اختصر الإجابة إذا أمكن ذلك.

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

$$5 \frac{2}{5} = 5 \frac{7}{10} = 2 \frac{1}{10} + 3 \frac{1}{10} + \frac{4}{10}$$



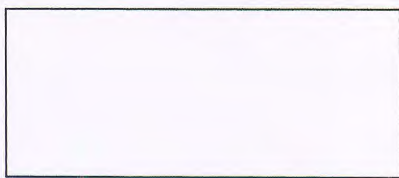
٢- أكمل بكتابة رمز العلاقة المناسب < أو > أو =.



$$3 \frac{1}{4} > 3 \frac{1}{5}$$

$$4 \frac{3}{8} < 5 \frac{1}{6}$$

(ب) أوجد محيط المستطيل .



م ٩

$$\text{المحيط} = \underline{\hspace{2cm}} = 2 \times (\text{الطول} + \text{العرض})$$

$$\underline{\hspace{2cm}} = 2 \times (4 + 9)$$

$$\underline{\hspace{2cm}} = 2 \times (13)$$

$$\underline{\hspace{2cm}} = 2 \times 13 = 26$$



السؤال الثاني:-

(أ) ١- أوجد الناتج :-

$$= ٥ - ٢ \frac{1}{2}$$

$$= ٤ \frac{2}{2} - ٢ \frac{1}{2}$$

$$= ٢ \frac{1}{2}$$



٢ - أكمل كلا مما يلي :-

$$٦,٨ \text{ كجم} = \boxed{6800} \text{ جم} \quad ١ \frac{1}{2}$$

$$٧٥٠ \text{ مل} = \boxed{750} \text{ لتر} \quad ١ \frac{1}{2}$$



(ب) أوجد حجم منشور قائم طوله ٨ م ، عرضه ٣ م وارتفاعه ٥ م .

$$\text{الحجم} = \text{الطول} \times \text{العرض} \times \text{الارتفاع}$$

$$= ٨ \times ٣ \times ٥$$

$$= ١٢٠ \text{ م}^٣$$



السؤال الثالث :-

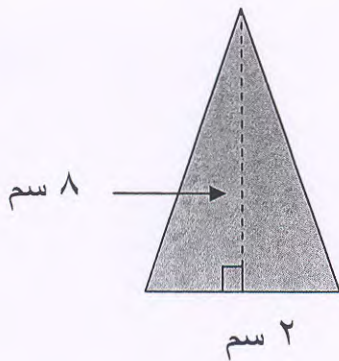
(أ) أوجد الناتج :-

$$= 12 \times 2 \frac{3}{4}$$

$$33 = \frac{33}{1} = \frac{33 \times 4}{1 \times 4} = 132 \times \frac{11}{4}$$



(ب) أوجد مساحة المنطقة المثلثة .



المساحة = $\frac{1}{2} \times (\text{طول القاعدة} \times \text{ارتفاع})$

$\frac{1}{2} \times (2 \times 8) =$

$\frac{1}{2} \times 16 =$

$8 =$

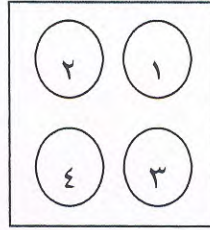


تابع: امتحان الفترة الدراسية الثانية للصف الخامس العام الدراسي (٢٠١٧ / ٢٠١٨ م)

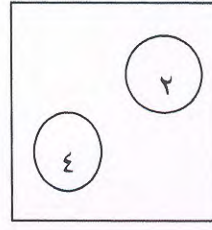
السؤال الرابع :-

(أ) أكمل مخطط الشجرة لتبين النواتج الممكنة من النقاط قرص مرقم من كل من الكيسين

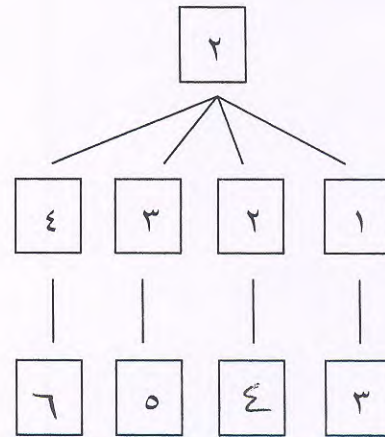
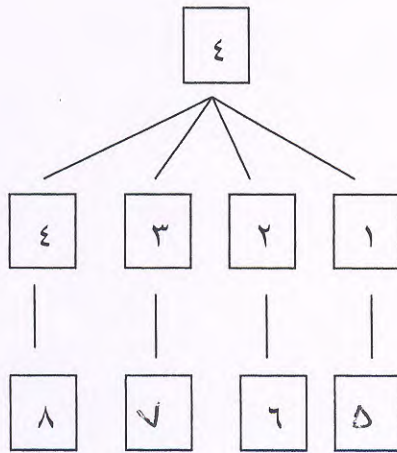
وإيجاد ناتج جمع العددين ثم أجب عن الأسئلة . ضع الناتج في أبسط صورة .



الكيس ب



الكيس أ



الكيس أ

الكيس ب

ناتج الجمع

١- ما احتمال الحصول على مجموع ٤ ؟ $\frac{1}{8}$

٢- ما احتمال الحصول على مجموع ٦ ؟ $\frac{1}{4} = \frac{2}{8}$

(ب) أكمل جدول النسب التالي :-

٢٠	١٦	١٢	٨	٤
٥٠	٤٠	٣٠	٢٠	١٠

تابع : امتحان الفترة الدراسية الثانية للصف الخامس العام الدراسي (٢٠١٧ / ٢٠١٨ م)

الأسئلة الموضوعية :-

أولاً: في البنود من (١-٤) ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة و (ب) إذا كانت العبارة خاطئة .

<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	(١) $٦ \frac{1}{٢} < ٦ \frac{٢}{٤}$
<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	(٢) $٦ = ٩ \times \frac{٢}{٣}$
<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	(٣) مستطيل طوله ١٠ سم وعرضه ٥ سم فإن مساحته تساوي ١٥ سم ^٢
<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	(٤) للهرم الخماسي القاعدة خمسة وجوه مثلثة .

ثانياً: في البنود من (٥-٨) لكل بند منها أربع اختيارات إحداها فقط صحيحة اختر الإجابة الصحيحة ثم ظلل دائرة الاختيار .

(٥) ٨٠٠ مم =

٨ دسم ٨٠ دسم ٨٠٠ دسم ٨٠٠٠ دسم

(٦) $\frac{٢}{٩}$ العدد ٢٧ هو

٣ ٦ ١١ ٢٩

(٧) النسبة المئوية التي تمثل $\frac{٣}{٤}$ هي

٢٥ % ٥٠ % ٥٥ % ٧٥ %

(٨) ٣٠ % من ٦٠ =

١٨ ٣٠ ٦٠ ٨١

انتهت الأسئلة،،، مع تمنياتنا لكم بالنجاح والتوفيق