

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية



منطقة الفروانية التعليمية

الملف نموذج إجابة اختبار منطقة الفروانية التعليمية

[موقع المناهج](#) ← [المناهج الكويتية](#) ← [الصف السادس](#) ← [رياضيات](#) ← [الفصل الثاني](#)

روابط مواقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف السادس



روابط مواد الصف السادس على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف السادس والمادة رياضيات في الفصل الثاني

<a href="#">اوراق عمل رياضيات</a>	1
<a href="#">اوراق عمل ونماذج اختبار ممتازة في مادة الرياضيات</a>	2
<a href="#">نموذج اختبار مهم لمادة الرياضيات</a>	3
<a href="#">نموذج اجابة اختبار مهم لمادة الرياضيات</a>	4
<a href="#">نماذج اختبارات مهمة في مادة الرياضيات</a>	5

تم التحميل من شبكة باكويت التعليمية



Telegram:  
ykuwait\_net\_home

موقع  
المنهج الكويتية  
almanahj.com/kw



تراعي الحلول الأخرى في جميع أسئلة المقال

السؤال الأول

(أ) أوجد ناتج ما يلي :

$$21 + \sqrt{4} - 2(5)$$

$$21 + 2 - 25 =$$

$$21 + 23 =$$

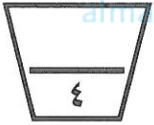
$$44 =$$

$$1 + 1$$

$$1$$

$$1$$

موقع  
المنهج الكويتية  
almnahj.com/kw



(ب) حل المعادلة التالية:

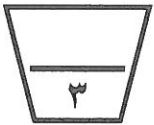
$$8^x = 12^x - x$$

$$1 + 1$$

$$1$$

$$12^x + 8^x = 12^x + 12^x - x$$

$$20^x = x$$



(ج) أوجد الناتج في أبسط صورة :

$$1 \frac{2}{3} - 4 \frac{1}{7}$$

$$1 \frac{14}{21} - 4 \frac{3}{21} =$$

$$1 \frac{14}{21} - 3 \frac{24}{21} =$$

$$2 \frac{10}{21} =$$

$$1 + 1$$

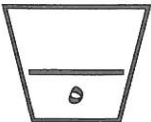
$$1$$

$$1 + 1$$

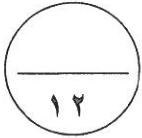
تم التحميل من شبكة ياكويت التعليمية



Telegram:  
ykuwait\_net\_home



السؤال الثاني



(أ) رتب الأعداد التالية تصاعديًا :

$$٧^+ ، ٩^- ، ١١^- ، ٢^+$$

الترتيب التصاعدي هو :

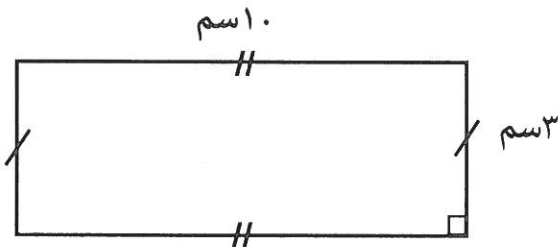
$$٧^+ ، ٢^+ ، ٩^- ، ١١^-$$



$$\frac{1}{2} + 1 + \frac{1}{2} + 1$$

منهج المناهج الكويتية  
almanahj.com/kw

(ب) أوجد محيط ومساحة الشكل الرباعي المقابل :



$$\frac{1}{2} + \frac{1}{2} + \frac{1}{2} + \frac{1}{2}$$

$$\text{المحيط} = ٢ \times (ل + ض)$$

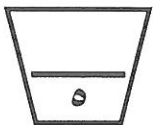
$$(٣ + ١٠) \times ٢ =$$

$$= ٢٦ \text{ سم}$$

$$\text{المساحة} = ل \times ض$$

$$= ٣ \times ١٠ =$$

$$= ٣٠ \text{ سم}^٢$$

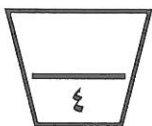


(ج) ادخر شخص مبلغ ٤٠٠٠ دينار حال عليها الحول ، أوجد الزكاة الواجب عليه إخراجها

تم التحميل من شبكة باكويت التعليمية



Telegram:  
ykuwait\_net\_home



٢  
١  
١

علمًا بأن نسبة الزكاة هي ٢,٥ % من المال .

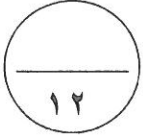
نفرض أن المتغير ن يمثل قيمة الزكاة

$$٤٠٠٠ \times ٢,٥ \% = ن$$

$$٤٠٠٠ \times ٠,٠٢٥ =$$

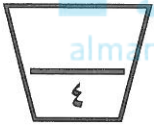
$$= ١٠٠ \text{ دينار}$$

السؤال الثالث



(أ) أوجد قيمة الخصم وسعر البيع إذا كان السعر الأصلي ٨٠ دينار، نسبة الخصم ٣٠٪.

$$\frac{1}{2} \left| \begin{array}{l} \frac{1}{2} \\ \frac{1}{2} + \frac{1}{2} \\ \frac{1}{2} \\ \frac{1}{2} \end{array} \right.$$



قيمة الخصم = السعر الأصلي × نسبة الخصم

$$= ٨٠ \times ٣٠\%$$

$$= ٨٠ \times ٠,٣ = ٢٤ \text{ دينارًا}$$

سعر البيع = السعر الأصلي - قيمة الخصم

$$= ٨٠ - ٢٤$$

$$= ٥٦ \text{ دينارًا}$$

تم التحميل من شبكة ياكويت التعليمية

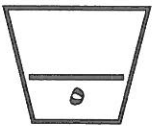


Telegram: ykuwait\_net\_home

$$1 + 1$$

$$1 + 1$$

$$1$$



(ب) أوجد الناتج في أبسط صورة:

$$1 \frac{1}{9} \times 3 \frac{3}{5}$$

$$= \frac{10}{9} \times \frac{18}{5}$$

$$= \frac{\cancel{10}^2 \times \cancel{18}^2}{\cancel{9} \times \cancel{5}_1}$$

$$= \frac{4}{1} = 4$$

(ج) أوجد قيمة المتغير (ن) في التناسب التالي:

$$\frac{ن}{15} = \frac{2}{10}$$

$$15 \times 2 = ن \times 10$$

$$30 = ن \times 10$$

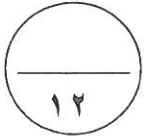
$$10 \div 30 = ن$$

$$ن = 3$$

$$\frac{1}{2} \left| \begin{array}{l} 1 \\ \frac{1}{2} \\ 1 \\ \frac{1}{2} \end{array} \right.$$



السؤال الرابع



( أ ) أوجد ناتج كل مما يلي :

$$١ + ١$$

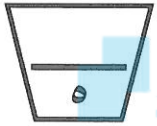
$$\frac{١٤^-}{\dots} = \frac{٣^-}{\dots} + \frac{١١^-}{\dots} = \frac{٣^+}{\dots} - \frac{١١^-}{\dots} \quad (١)$$

$$١ + ١$$

$$\frac{\dots}{\dots} = \frac{٤^-}{\dots} = \frac{٢^+}{\dots} + \frac{٦^-}{\dots} \quad (٢)$$

$$١$$

$$\frac{\dots}{\dots} = \frac{١٥^-}{\dots} = \frac{٠}{\dots} - \frac{١٥^-}{\dots} \quad (٣)$$



موقع  
المنهج الكويتية  
almanahj.com/kw

( ب ) تقطع دراجة ١٨٠ كم خلال ٣ ساعات . أوجد المسافة التي تقطعها الدراجة في الساعة الواحدة .

$$\frac{١}{٢} + \frac{١}{٢}$$

$$\frac{١٨٠ \text{ كم}}{\text{ساعات}} = \frac{\text{ن}}{\text{ساعة واحدة (١)}}$$

$$\frac{١}{٢} + \frac{١}{٢}$$

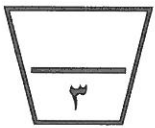
$$١٨٠ = \text{ن} \times ٣$$

$$\frac{١}{٢}$$

$$٣ \div ١٨٠ = \text{ن}$$

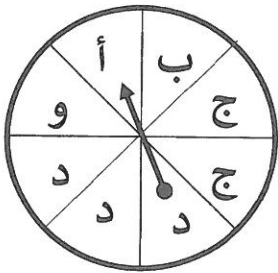
$$\frac{١}{٢}$$

$$٦٠ = \text{ن}$$



معدل الوحدة = ٦٠ كيلو مترًا في الساعة

( ج ) استعن بالدائرة المبينة إلى اليسار لتجد كلاً من الاحتمالات التالية :

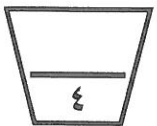


$$\frac{١}{٨} \quad (١) \text{ احتمال ( ظهور و )}$$

$$\frac{٥}{٨} \quad (٢) \text{ احتمال ( ظهور ج أو د )}$$

$$\frac{٧}{٨} \quad (٣) \text{ احتمال ( عدم ظهور ب )}$$

$$\frac{\text{صفر}}{\dots} \quad (٤) \text{ احتمال ( ظهور س )}$$





١٢

أولاً: في البنود (١ - ٤)

ظلّل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة وظلل (ب) إذا كانت العبارة خاطئة

ب

أ

$$9 = 8 \frac{7}{10} + \frac{3}{10} \quad (1)$$

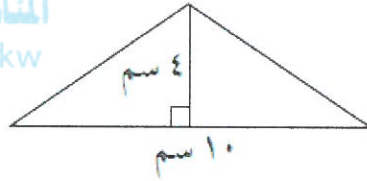
ب

أ

(٢) التعبير الجبري ل (ضعف عدد ما) هو ٢ س

ب

أ



(٣) في الشكل المقابل:  
مساحة المثلث = ٢٠ سم<sup>٢</sup>

تم التحميل من شبكة ياكويت التعليمية



ب

أ

(٤) النسبتان  $\frac{6}{8}$  ،  $\frac{3}{2}$  تكونان تناسباً

ykuwait\_net\_home

ثانياً: في البنود (٥-١٢)

لكل بند أربعة اختيارات واحد منها فقط صحيح. ظلّل الرمز الدال على الإجابة الصحيحة

(٥) ناتج  $\frac{2}{5} \div \frac{1}{6}$  في صورة عدد كسري هو:

د  $\frac{1}{5}$

ج  $\frac{2}{5}$

ب  $\frac{12}{5}$

أ  $\frac{1}{15}$

(٦) ٣ لترات =

د ٣٠٠٠ مليلتر

ج ٣٠٠ مليلتر

ب ٣٠ مليلتر

أ ٣ مليلتر

$$(٧) = \left( \frac{7}{5} \times \frac{5}{7} \right) - 5$$

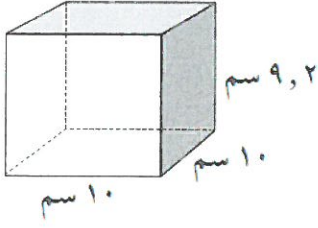
د ٤

ج ٢

ب ١

أ صفر

تابع: نموذج إجابة امتحان الفترة الدراسية الثانية - للصف : السادس - مادة الرياضيات- العام الدراسي ٢٠٢٣ / ٢٠٢٤ م



(٨) حجم المنشور القائم الموضح في الشكل المقابل =

- أ) ٩٢٠٠ سم<sup>٣</sup>    ب) ٩٢٠ سم<sup>٣</sup>    ج) ٩٢ سم<sup>٣</sup>    د) ٩,٢ سم<sup>٣</sup>

(٩) الكسر  $\frac{2}{5}$  في صورة نسبة مئوية هو :

- أ) ١٠%    ب) ٢٠%    ج) ٢٥%    د) ٤٠%

(١٠) إذا كان س ÷ ١٠ = ١٢ فإن س =

- أ) ١٢٠    ب) ٢٢    ج) ١٢    د) ١,٢



(١١) في الشكل المقابل نسبة عدد المثلثات إلى عدد المربعات هي :

- أ) ٦ : ٢    ب) ٢ : ٦    ج) ١ : ٢    د) ٢ : ١

(١٢) إذا كان لدى عمر ٤ أنواع من الخبز و ٣ أنواع من الجبن ، فإن عدد الطرق الممكنة لاختيار شطيرة هو :

- أ) ١٢ طريقة    ب) ٧ طرق    ج) ٤ طرق    د) ٣ طرق

انتهت الأسئلة