

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية



التعليم الخاص

الملف نموذج إجابة التعليم الخاص

موقع المناهج ← المناهج الكويتية ← الصف السابع ← رياضيات ← الفصل الأول

روابط مواقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف السابع



روابط مواد الصف السابع على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف السابع والمادة رياضيات في الفصل الأول

<a href="#">كتاب الطالب كورس اول للعام 2018</a>	1
<a href="#">بنك اسئلة مهم في مادة الرياضيات</a>	2
<a href="#">حل الوحدة الثالثة</a>	3
<a href="#">حل الوحدة الرابعة (القياس)</a>	4
<a href="#">تحضير الحس العددي والهندسة للوحدة الاولى في مادة الرياضيات</a>	5

نموذج الإجابة (تراعى جميع الحلول الصحيحة الأخرى)

السؤال الأول:

١ حل المعادلة التالية موضحاً خطوات الحل:

$$26 = 18,36 + \text{ص}$$

$$18,36 - 26 = 18,36 - 18,36 + \text{ص}$$

$$18,36 - 26,00 = \text{ص}$$

$$7,64 = \text{ص}$$

$$\frac{1}{2} + \frac{1}{4}$$

$$1 + 1$$

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

١٢

٥

المناهج الكويتية  
almanahj.com/kw

ب) أوجد الناتج في كل مما يلي:

$$(31^-) + 9^- = 31 - 9^- \quad (1)$$

$$40^- =$$

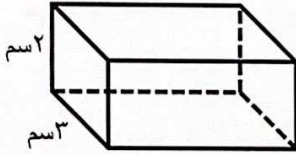
$$420^- = (6^-) \times 40 \quad (2)$$

$$8^+ = (9^-) \div 72^- \quad (3)$$

١  
١  
١  
١

٤

ج) أوجد مساحة سطح المجسم في الشكل المقابل .



٤ سم

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

$$1$$

$$1$$

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

مساحة سطح المنشور =  $2\text{ل} + 2\text{ع} + 2\text{ض ع}$

$$(2 \times 3 \times 2) + (2 \times 4 \times 2) + (3 \times 4 \times 2) =$$

$$12 + 16 + 24 =$$

$$52 \text{ سم}^2 =$$

٣

١٢

السؤال الثاني :

أ) حل المتباينة التالية (حيث المتغير يعبر عن عدد صحيح).

$$س - ٧ < ٢٥ -$$

$$س - ٧ + ٧ < ٢٥ - + ٧$$

$$س < ١٨ -$$

حل المتباينة هو كل عدد صحيح أكبر من ١٨ -

$$\frac{1}{4} + \frac{1}{4}$$

$$1 + 1$$

$$1$$

٤

موقع  
المنهج الكويتي  
almanahj.com/kw

ب) أوجد قيمة ما يلي:

$$25 \sqrt{2} + 4 + 32 - 7 \times 3$$

$$0 + 8 - 21 =$$

$$0 + 13 =$$

$$18 =$$

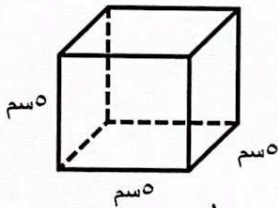
$$1 + 1 + 1$$

$$\frac{1}{4} + \frac{1}{4}$$

$$1$$

٥

ج) أوجد حجم المكعب في الشكل المقابل.



$$1$$

$$1$$

$$1$$

حجم المكعب =  $ل^3$

$$٥ \times ٥ \times ٥ =$$

$$= ١٢٥ \text{ سم}^3$$

٣

١٢

السؤال الثالث :

١) يبين الجدول التالي درجات الحرارة المسجلة في بعض العواصم.

اصنع مخطط الساق والأوراق لهذه البيانات.

الساق	الأوراق
١	٥ ٦ ٧
٢	٢ ٣ ٤
٣	٠ ٧ ٧

٢٢	١٧	١٥
٢٤	١٦	٢٣
٣٧	٣٧	٣٠

١
١
١
٣

٢) رتب مجموعة الأعداد التالية ترتيباً تصاعدياً :

٣٦,٨٢٨ ، ٣٤,٨ ، ٣٦,٨٤٧ ، ٣٦ ، ٣٦,٨٤٣

الترتيب التصاعدي :

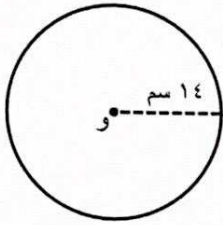
٥

١+١+١+١+١	٣٦,٨٤٧ ، ٣٦,٨٤٣ ، ٣٦,٨٢٨ ، ٣٦ ، ٣٤,٨
-----------	--------------------------------------

٣) أوجد مساحة المنطقة الدائرية في الشكل المقابل .

حيث  $\pi = \frac{22}{7}$  ( مستخدماً )



١	مساحة المنطقة الدائرية = $\pi$ نق <sup>٢</sup>
١	$14 \times 14 \times \frac{22}{7} =$
١	$14 \times 44 =$
١	$= 616 \text{ سم}^2$

٤

السؤال الرابع :

أ) أوجد ناتج ما يلي :

$$\begin{aligned} 7,2 &\div 11,736 \\ 72 &\div 117,36 = \\ &1,63 = \end{aligned}$$

$$\frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4}$$

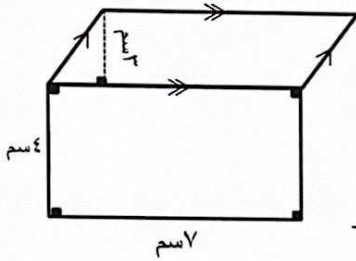
$$\frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4}$$

$$\begin{array}{r} 0,1,63 \\ 72 \overline{) 117,36} \\ \underline{72} \phantom{00} \\ 453 \phantom{0} \\ \underline{432} \phantom{0} \\ 216 \phantom{0} \\ \underline{216} \phantom{0} \\ 000 \end{array}$$

٥

موقع  
المنهج الكويتي  
almanahi.com/kw

ب) أوجد المساحة الكلية للشكل المقابل .



$$\frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4}$$

٤

مساحة المنطقة المستطيلة = الطول × العرض

$$28 \text{ سم}^2 = 4 \times 7 =$$

مساحة متوازي الأضلاع = طول القاعدة × الارتفاع

$$21 \text{ سم}^2 = 3 \times 7 =$$

$$\text{مساحة الشكل الكلية} = 21 + 28 = 49 \text{ سم}^2$$

ج) لمجموعة البيانات التالية : ٨ ، ١٠ ، ٥ ، ١٢ ، ٢٠

أكمل ما يلي :

الترتيب التصاعدي : ٥ ، ٨ ، ١٠ ، ١٢ ، ٢٠

الوسيط = ١٠

$$\text{المتوسط الحسابي} = \frac{20 + 12 + 10 + 8 + 5}{5} = \frac{55}{5} = 11$$

٣

١٢

**السؤال الخامس :**

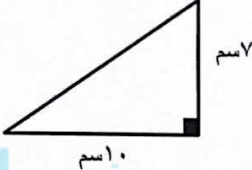

أولاً: " في البنود (١ - ٤) ظلل (Ⓐ) إذا كانت العبارة صحيحة ،

و ظلل (Ⓑ) إذا كانت العبارة غير صحيحة :

Ⓐ	Ⓑ	١ عدد مضروب في ٢ يعبر عنه بـ ٢ س
Ⓐ	Ⓑ	٢ حل المعادلة $\frac{س}{٠,٣} = ٠,٠٥$ هو $س = ٠,١٥$
Ⓐ	Ⓑ	٣ الأعداد الصحيحة الواقعة بين العددين -٣ ، ٣ هي : -٢ ، -١ ، ٠ ، ١ ، ٢
Ⓐ	Ⓑ	٤ محيط دائرة طول نصف قطرها ٥ سم (حيث $\pi = ٣,١٤$ ) يساوي ٣١,٤ سم

ثانياً: " في البنود (٥ - ١٢) لكل بند أربعة اختيارات ، واحد فقط منها صحيح ، ظلل الدائرة الدالة على الإجابة الصحيحة :

٥	رمز العدد ٤٣ مليوناً و ٦٢ هو :	Ⓐ ٤٣٠٠٠٠٦٢	Ⓑ ٤٣٠٠٠٠٠٦٢	Ⓒ ٤٣٠٠٠٠٠٠٦٢	Ⓓ ٤٣٠٠٠٠٠٠٠٦٢
٦	العدد ٣٤,١٧٨ مقرباً إلى أقرب جزء من مئة يساوي تقريباً :	Ⓐ ٣٤	Ⓑ ٣٤,٢	Ⓒ ٣٤,١٨	Ⓓ ٣٤,١٧٨
٧	رمز العدد ٦,٧ × ١٠ بالشكل النظامي هو :	Ⓐ ٦٧٠٠٠٠٠	Ⓑ ٦٧٠٠٠٠	Ⓒ ٦٠٧٠٠٠٠	Ⓓ ٦٧٠٠٠٠٠٠٠
٨	$= ٥ \times ٥ \times ٥ \times ٥$	Ⓐ ٥١	Ⓑ ٥٤	Ⓒ ٥٥	Ⓓ ٤٥

<p>الأعداد المرتبة تصاعدياً في ما يلي هي :</p> <p> <input type="radio"/> أ ٠ ، ٤ ، ١٠ ، ٣٠  <input type="radio"/> ب ٧ ، ٠ ، ٣٠ ، ٥٠  <input type="radio"/> ج ٧٠ ، ٦٠ ، ٣٠ ، ٩٠  <input type="radio"/> د ٠ ، ٣٠ ، ٤٠ ، ٥٠         </p>	<p>٩</p>
<p>مساحة المثلث في الشكل المقابل يساوي:</p>  <p> <input type="radio"/> أ ١٢ سم<sup>٢</sup>  <input type="radio"/> ب ١٧ سم<sup>٢</sup>  <input type="radio"/> ج ٧٠ سم<sup>٢</sup>  <input checked="" type="radio"/> د ٣٥ سم<sup>٢</sup> </p>	<p>١١</p>
<p>عدد الأحرف التي يحويها الجسم في الشكل المقابل يساوي:</p>  <p> <input type="radio"/> أ ٤  <input type="radio"/> ب ٥  <input type="radio"/> ج ٦  <input checked="" type="radio"/> د ٨         </p>	<p>١١</p>
<p>المنوال لمجموعة البيانات التالية: ٢٢ ، ٢٣ ، ٢١ ، ٢٣ ، ٢٥ ، ٢٧ هو :</p> <p> <input type="radio"/> أ ٢٢  <input type="radio"/> ب ٢٣  <input type="radio"/> ج ٢٥  <input type="radio"/> د ٢٧         </p>	<p>١٢</p>

انتهت الأسئلة