

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية



فاطمة العطية

الملف إجابة مراجعة الاختبار التقييمي الثاني

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 احابة اختبار مهم لمادة الرياضيات</a>	4
<a href="#">نماذج اختبارات مهمة في مادة الرياضيات</a>	5

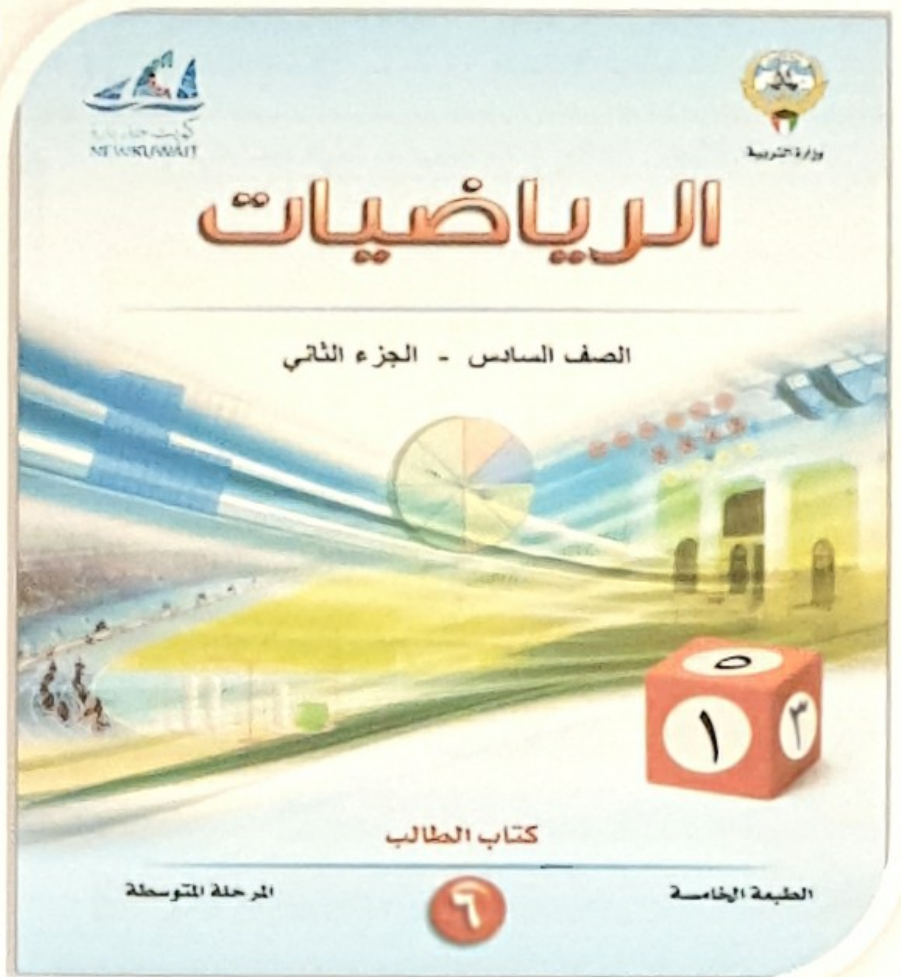
الإجابات فقط :  
هالة لبب



H.O.L.

2

موقع  
المنهج الكويتية  
almanabj.com/kw



مراجعة الاختبار التقويمي الثاني  
مع نماذج اختبار تجريبية  
لمادة الرياضيات  
الصف السادس

الفصل الدراسي الثاني

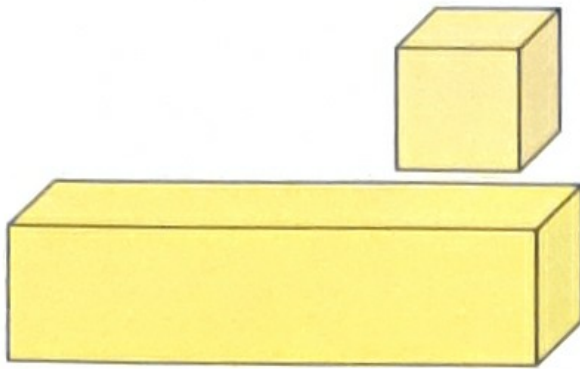
٢٠٢٤ - ٢٠٢٥ م

من إعداد : أ. فاطمة العطية



مراجعة الاختبار التقويمي الثاني الفصل الدراسي الثاني للصف السادس ٢٠٢٤ - ٢٠٢٥ م  
بنود الاختبار ( ٨ - ٦ ) ، ( ٨ - ٨ ) ، ( ٩ - ٢ ) ، ( ٩ - ١٠ )

قوانين حجم المنشور القائم ( المكعب - شبه المكعب ) :



$$\text{حجم المكعب} = \text{ل} \times \text{ل} \times \text{ل} = \text{ل}^3$$

$$\text{حجم شبه المكعب} = \text{ل} \times \text{ض} \times \text{ع}$$

قوانين مهمة : ( الأعداد الصحيحة ) :

موقع  
المنهاج الكويتية  
almanahj.com/kw

(١) الأعداد الصحيحة الموجبة أكبر من الأعداد الصحيحة السالبة

(٢) الصفر أصغر من الأعداد الصحيحة الموجبة

(٣) الصفر أكبر من الأعداد الصحيحة السالبة

(٤) كلما اتجهنا يميناً على خط الأعداد الصحيحة كبر العدد

(٥) كلما اتجهنا يساراً على خط الأعداد الصحيحة صغر العدد

(٦) الترتيب التصاعدي نبدأ من الأصغر ( سالب ، صفر ، موجب )

(٧) الترتيب التنازلي نبدأ من الأكبر ( موجب ، صفر ، سالب )

الصفر < -

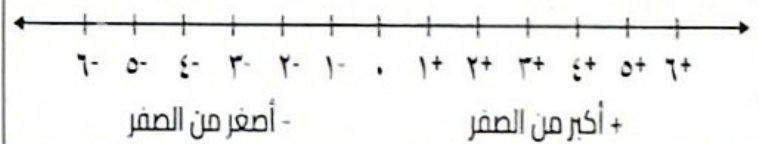
- > ٥ -

٠ > ١ -

- < +

١ < ٥

٠ < ٥



قوانين المساحات للأشكال المدمجة :-

$$\text{مساحة متوازي الأضلاع} = \text{القاعدة} \times \text{الارتفاع} \\ \text{م} = \text{ق} \times \text{ع}$$

$$\text{مساحة المستطيل} = \text{الطول} \times \text{العرض} \\ \text{م} = \text{ل} \times \text{ض}$$

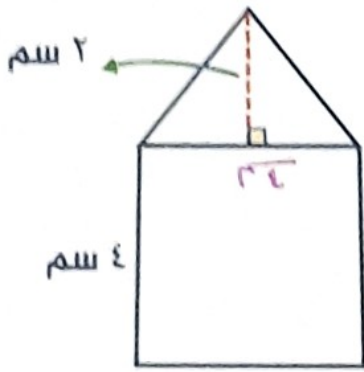
$$\text{مساحة المربع} = \text{الضلع} \times \text{نفسه}$$

$$\text{م} = \text{ل} \times \text{ل} = \text{ل}^2$$

$$\text{مساحة المنطقة المثلثة} = \frac{1}{2} \times \text{ق} \times \text{ع}$$

مراجعة الاختبار التقويمي الثاني الفصل الدراسي الثاني للصف السادس ٢٠٢٤ - ٢٠٢٥ م  
بنود الاختبار (٦ - ٨)، (٨ - ٨)، (٩ - ٢)، (٩ - ١٠)

السؤال الأول : أوجد مساحة الأشكال المدمجة التالية :-



موقع  
المنهج الكويتية  
almanahj.com/kw

$$\text{مساحة المنطقة المثلثة} = \frac{1}{2} \times 4 \times 2$$

$$= \frac{1}{2} \times 4 \times 2$$

$$= 4$$

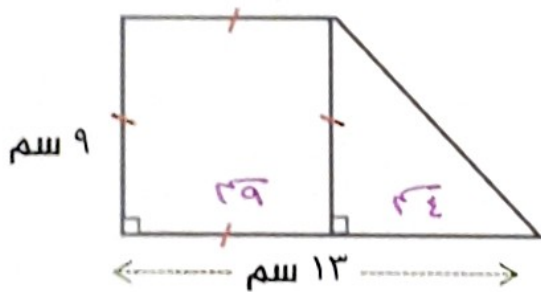
$$\text{مساحة المنطقة المربعة} = 4 \times 4$$

$$= 16$$

$$= 16$$

$$\text{مساحة الشكل} = 16 + 4$$

$$= 20$$



$$\text{مساحة المنطقة المثلثة} = \frac{1}{2} \times 4 \times 4$$

$$= \frac{1}{2} \times 4 \times 4$$

$$= 8$$

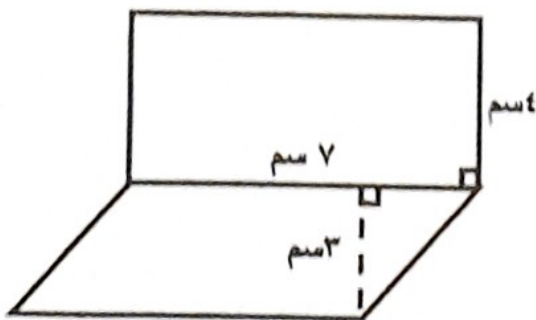
$$\text{مساحة المنطقة المربعة} = 9 \times 9$$

$$= 81$$

$$= 81$$

$$\text{مساحة الشكل} = 81 + 8$$

$$= 89$$



$$\text{مساحة المنطقة المثلثة} = \frac{1}{2} \times 3 \times 3$$

$$= \frac{1}{2} \times 3 \times 3$$

$$= 4.5$$

$$\text{مساحة متوازي الأضلاع} = 7 \times 3$$

$$= 21$$

$$= 21$$

$$\text{مساحة الشكل} = 21 + 4.5$$

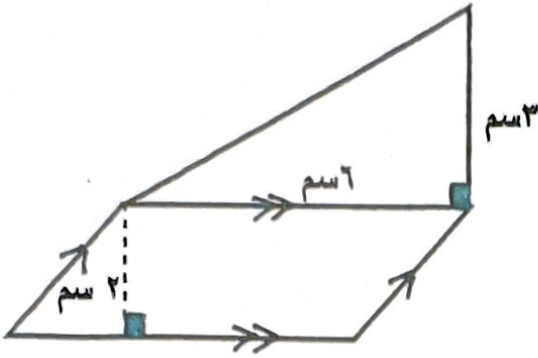
$$= 25.5$$



مراجعة الاختبار التقويمي الثاني الفصل الدراسي الثاني للصف السادس ٢٠٢٤ - ٢٠٢٥ م  
بنود الاختبار (٨ - ٦)، (٨ - ٨)، (٩ - ٢)، (٩ - ١٠)

H.O.L.

تابع : السؤال الأول : أوجد مساحة الأشكال المدمجة التالية :-



مساحة المنطقة المثلثة =  $\frac{1}{2} \times 6 \times 3$

$$= \frac{1}{2} \times 6 \times 3$$

$$= \frac{1}{2} \times 18$$

مساحة متوازي أضلاع =  $6 \times 2$

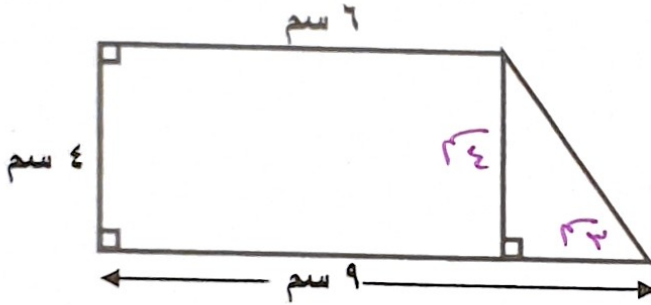
$$= 6 \times 2$$

$$= 12$$

مساحة الكل =  $12 + 9$

$$= 21 \text{ سم}^2$$

موقع  
المنهج الكويتية  
almanahj.com/kw



مساحة المنطقة المثلثة =  $\frac{1}{2} \times 3 \times 4$

$$= \frac{1}{2} \times 3 \times 4$$

$$= \frac{1}{2} \times 12$$

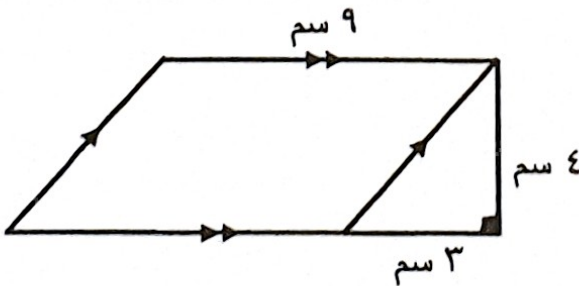
مساحة المنطقة المستطيلة =  $9 \times 4$

$$= 9 \times 4$$

$$= 36$$

مساحة الكل =  $36 + 6$

$$= 42 \text{ سم}^2$$



مساحة المنطقة المثلثة =  $\frac{1}{2} \times 3 \times 4$

$$= \frac{1}{2} \times 3 \times 4$$

$$= \frac{1}{2} \times 12$$

مساحة متوازي أضلاع =  $9 \times 4$

$$= 9 \times 4$$

$$= 36$$

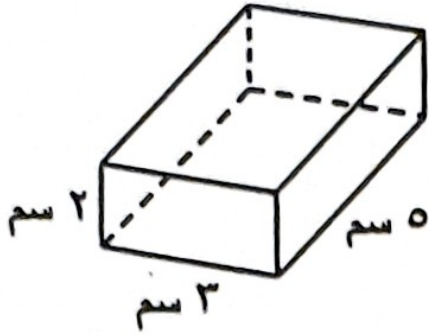
مساحة الكل =  $36 + 6$

$$= 42 \text{ سم}^2$$

مراجعة الاختبار التقويمي الثاني الفصل الدراسي الثاني للصف السادس ٢٠٢٤ - ٢٠٢٥ م  
بنود الاختبار (٨ - ٦)، (٨ - ٨)، (٩ - ٢)، (٩ - ١٠)

H.O.C.

السؤال الثاني : أوجد حجم المنشور في الأشكال التالية :-



$$\text{الحجم} = \text{ل} \times \text{ض} \times \text{ع}$$

$$5 \times 3 \times 2 =$$

$$15 \times 2 =$$

$$30 \text{ سم}^3 =$$

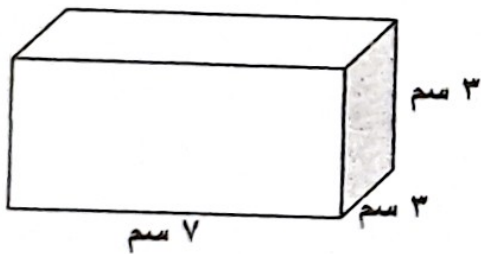


$$\text{الحجم} = \text{ل} \times \text{ض} \times \text{ع}$$

$$10 \times 5 \times 3 =$$

$$50 \times 3 =$$

$$150 \text{ سم}^3 =$$



$$\text{الحجم} = \text{ل} \times \text{ض} \times \text{ع}$$

$$7 \times 3 \times 3 =$$

$$21 \times 3 =$$

$$63 \text{ سم}^3 =$$

$$\begin{array}{r} 50 \\ \times 3 \\ \hline 150 \end{array}$$

أوجد حجم مكعب طول حرفه ٥ سم

$$\text{الحجم} = \text{ل}^3 = (5)^3 =$$

$$5 \times 5 \times 5 =$$

$$25 \times 5 =$$

$$125 \text{ سم}^3 =$$

$$\begin{array}{r} 12 \\ \times 24 \\ \hline 48 \\ 240 \\ \hline 288 \end{array}$$

أوجد حجم شبه مكعب أبعاده ٢ م ، ٩ م ، ٣ م

$$\text{الحجم} = \text{ل} \times \text{ض} \times \text{ع}$$

$$2 \times 9 \times 3 =$$

$$18 \times 3 =$$

$$54 \text{ سم}^3 =$$

مراجعة الاختبار التقويمي الثاني الفصل الدراسي الثاني للصف السادس ٢٠٢٤ - ٢٠٢٥ م  
بنود الاختبار (٦ - ٨)، (٨ - ٨)، (٩ - ٢)، (٩ - ١٠)

السؤال الثالث : رتب الأعداد الصحيحة التالية من الأصغر إلى الأكبر (تصاعديًا) :

٦<sup>+</sup> ، ١<sup>+</sup> ، ٥<sup>-</sup> ، ٨<sup>-</sup> ، ١٣<sup>-</sup> ، ٣<sup>+</sup>

٣ <sup>+</sup>	١ <sup>+</sup>	-	٥ <sup>-</sup>	٨ <sup>-</sup>	١٣ <sup>-</sup>
----------------	----------------	---	----------------	----------------	-----------------

السؤال الرابع : رتب تصاعديًا : ٣<sup>-</sup> ، ٧<sup>+</sup> ، ٩<sup>-</sup> ، ٠

٧ <sup>+</sup>	.	٢ <sup>-</sup>	٩ <sup>-</sup>
----------------	---	----------------	----------------

موقع

الناصح الكويتية  
almanahj.com

السؤال الخامس : رتب الأعداد التالية ترتيبًا تنازليًا :

٣<sup>+</sup> ، ٧<sup>-</sup> ، ١٨<sup>+</sup> ، ٢٤<sup>-</sup>

٢٤ <sup>-</sup>	٧ <sup>-</sup>	٣ <sup>+</sup>	١٨ <sup>+</sup>
-----------------	----------------	----------------	-----------------

السؤال السادس : رتب تنازليًا : ٦<sup>-</sup> ، ٠ ، ٤ ، ٩<sup>-</sup> ، ١ ، ٣<sup>-</sup>

٩ <sup>-</sup>	٦ <sup>-</sup>	٢ <sup>-</sup>	.	١	٤
----------------	----------------	----------------	---	---	---

قارن بكتابة رمز العلاقة > أو < أو = :

السؤال السابع :

٢٥ <sup>-</sup>	(أ) <	٢٣ <sup>-</sup>	(ب) <	١٣ <sup>-</sup>	(أ) <	١٢ <sup>+</sup>	(أ) <
٩٥ <sup>-</sup>	(أ) <	٩٥ <sup>+</sup>	(د) <	٨ <sup>+</sup>	(أ) <	١٠ <sup>+</sup>	(ج) <
٣٨ <sup>+</sup>	(أ) >	٥ <sup>-</sup>	(و) >	٥٢ <sup>-</sup>	(أ) >	٧٠ <sup>-</sup>	(هـ) >
٣١ <sup>+</sup>	(أ) >	١٦ <sup>-</sup>	(ح) >	.	(أ) >	٤٤ <sup>-</sup>	(ز) >



$$9^+ = 3^- + \text{ص}$$

$$3^- - 9^+ = 3^- - 3^- + \text{ص}$$

$$3^+ + 9^+ = \text{ص}$$

$$12^+ = \text{ص}$$

$$8^+ = 12^+ - \text{ح}$$

$$12^+ + 8^+ = 12^+ + 12^+ - \text{ح}$$

$$12^+ + 8^+ = \text{ح}$$

$$20^+ = \text{ح}$$

$$6^+ = (3^-) + \text{ف}$$

$$(3^-) - 6^+ = (3^-) - (3^-) + \text{ف}$$

$$2^+ + 6^+ = \text{ف}$$

$$9^+ = \text{ف}$$

$$2^+ = (9^-) - \text{ص}$$

$$(9^-) + 2^+ = (9^-) + (9^-) - \text{ص}$$

$$(9^-) + 2^+ = \text{ص}$$

$$7^- = \text{ص}$$

$$1^- = 7^- + \text{ج}$$

$$7^- - 1^- = 7^- - 7^- + \text{ج}$$

$$7^+ + 1^- = \text{ج}$$

$$7^+ = \text{ج}$$

$$5^- = 2^+ - \text{ح}$$

$$2^+ + 5^- = 2^+ + 2^+ - \text{ح}$$

$$2^+ + 5^- = \text{ح}$$

$$2^- = \text{ح}$$



مراجعة الاختبار التقويمي الثاني الفصل الدراسي الثاني للصف السادس ٢٠٢٤ - ٢٠٢٥ م  
بنود الاختبار (٨ - ٦)، (٨ - ٨)، (٩ - ٢)، (٩ - ١٠)

السؤال التاسع : ظلّل ( أ ) إذا كانت العبارة صحيحة ، ( ب ) إذا كانت غير صحيحة :

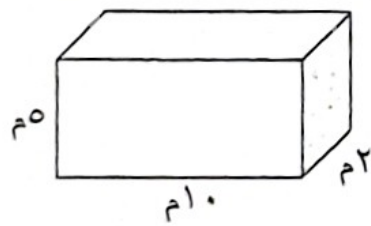
١	$٤٥^- < ٣^-$	<input checked="" type="radio"/> (ب)
٢	إذا كان أ - $٥^- = ١١^+$ فإن أ = $٦^+$	<input checked="" type="radio"/> (ب)
٣	$٥^- > ٩^-$	<input checked="" type="radio"/> (ب)

السؤال العاشر : اختر الإجابة الصحيحة :

(١)	$\square < ٣^-$	<input type="radio"/> (أ) $١^-$	<input type="radio"/> (ب) صفر	<input checked="" type="radio"/> (ج) $٢^+$	<input type="radio"/> (د) $٩^-$
-----	-----------------	---------------------------------	-------------------------------	--	---------------------------------

(٢) الأعداد المرتبة تنازلياً هي :

<input checked="" type="radio"/> (أ) $١٢^-، ٥^-، ٠، ٣^+، ١^+$	<input type="radio"/> (ب) $١٢^-، ٥^-، ٠، ٣^+، ١^+$
<input checked="" type="radio"/> (ج) $١٢^-، ٥^-، ٣^+، ١^+، ٠$	<input type="radio"/> (د) $٠، ١٢^-، ٥^-، ١^+، ٣^+$



(٣) حجم المنشور المقابل يساوي :

<input checked="" type="radio"/> (أ) $١٧ م^٢$	<input type="radio"/> (ب) $٧٠ م^٢$	<input type="radio"/> (ج) $١٦٠ م^٢$	<input checked="" type="radio"/> (د) $١٠٠ م^٢$
---	------------------------------------	-------------------------------------	--

(٤) الأعداد المرتبة تنازلياً هي :

<input checked="" type="radio"/> (أ) $٧^+، ٤^+، ٠، ٦^-$	<input type="radio"/> (ب) $٧^+، ٤^+، ٠، ٦^-$
<input checked="" type="radio"/> (ج) $٧^+، ٤^+، ٠، ٦^-$	<input type="radio"/> (د) $٧^+، ٦^-، ٤^+، ٠$

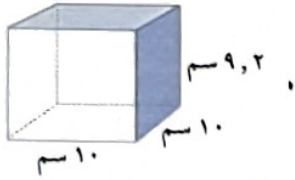
(٥) منشور أبعاده ل = ١٠ سم ، ض = ١٠ سم ، ع = ٩،٢ سم ، فإن حجمه يساوي

<input checked="" type="radio"/> (أ) $٩،٢ سم^٢$	<input type="radio"/> (ب) $٩٢٠٠ سم^٢$	<input type="radio"/> (ج) $٩٢ سم^٢$	<input checked="" type="radio"/> (د) $٩٢٠ سم^٢$
---	---------------------------------------	-------------------------------------	---

مراجعة الاختبار التقويمي الثاني الفصل الدراسي الثاني للصف السادس ٢٠٢٤ - ٢٠٢٥ م  
بنود الاختبار (٨ - ٦)، (٨ - ٨)، (٩ - ٢)، (٩ - ١٠)

H.O.C.

تابع : السؤال العاشر : اختر الإجابة الصحيحة :



(٦) حجم المنشور القائم الموضح في الشكل المقابل  $10 \times 10 \times 12 = 1200$  سم<sup>٣</sup>

د ٩٢٠ سم<sup>٣</sup>

ج ٩٢ سم<sup>٣</sup>

ب ٩٢٠٠ سم<sup>٣</sup>

أ ٩,٢ سم<sup>٣</sup>

(٧) الأعداد المرتبة تنازلياً هي

ب ٦-، ٤+، ٧+، ٠

أ ٧+، ٦-، ٠، ٤+

د ٧+، ٦-، ٤+، ٠

ج ٧+، ٤+، ٠، ٦-

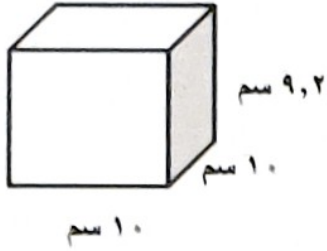


نموذج اختبار التقويمي الثاني للصف السادس لمادة الرياضيات  
الفصل الدراسي الثاني ( ٢٠٢٤ - ٢٠٢٥ م )  
( ١ )

H.O.

الصف : ٦ /

الاسم :



السؤال الأول : ( موضوعي ) اختر الإجابة الصحيحة :

( ١ ) حجم المنشور القائم الموضح في الشكل المقابل =

( ب ) ٩٢٠٠ سم<sup>٣</sup>

( م ) ٩,٢ سم<sup>٣</sup>

( د ) ٩٢٠ سم<sup>٣</sup>

( ج ) ٩٢ سم<sup>٣</sup>

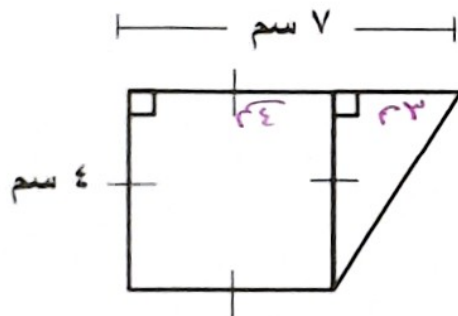


( ٢ ) الأعداد المرتبة ترتيباً تصاعدياً هي :

( أ ) ٠، ٣-، ٤- ( ب ) ٠، ٣-، ٤- ( ج ) ٠، ٤-، ٣- ( د ) ٠، ٤-، ٣-

السؤال الثاني : ( مقال ) :

( أ ) من الشكل المقابل أوجد مساحة الشكل المدمج :



$$\text{مساحة المنطقة المثلثة} = \frac{1}{2} \times 3 \times 3 = 4.5$$

$$= \frac{1}{2} \times 3 \times 3 = 4.5$$

$$= 6.75$$

مساحة المنطقة المربعة = ١٦

$$= (4)^2$$

$$= 4 \times 4 =$$

$$= 16$$

مساحة الكل = ١٦ + ٤.٥ =

$$= 20.5$$

( ب ) حل المعادلة التالية :

$$٥^- = ٢^+ - ح$$

$$٥^- = ٢^+ - ح$$

$$٢^+ + ٥^- = ٢^+ + ٢^+ - ح$$

$$٢^+ + ٥^- = ح$$

$$٣^- = ح$$





نموذج اختبار التقويمي الثاني للصف السادس لمادة الرياضيات  
الفصل الدراسي الثاني ( ٢٠٢٤ - ٢٠٢٥ م )  
( ٢ )

H.O.O.

الصف : ٦ /

الاسم :

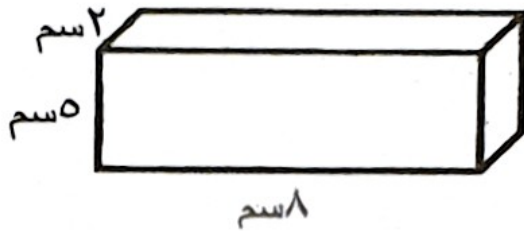
السؤال الأول : ( موضوعي ) ظلّل ( أ ) إذا كانت العبارة صحيحة ، ( ب ) إذا كانت غير صحيحة :

١	إذا كان أ - ٣ = ١٥ + فإن أ + ١٨ =	أ	ب
٢	٣ - < ٤٥ -	أ	ب

موقع  
الناهج الكويتية  
almanahj.com/kw

السؤال الثاني : ( مقال ) :

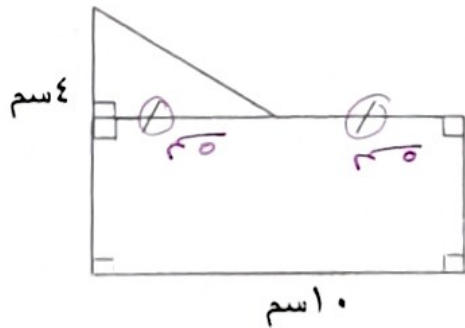
( أ ) من الشكل المقابل أوجد حجم المنشور القائم :



حجم المنشور القائم = ل. × ع. × ط.

$$\begin{aligned} & \dots \times \dots \times \dots = \\ & 10 \times 8 = \\ & 80 = \end{aligned}$$

( ب ) من الشكل المقابل أوجد مساحة الشكل المدمج



مساحة المنطقة المثلثة =  $\frac{1}{2} \times 10 \times 4$

$$20 =$$

$$10 =$$

مساحة المنطقة المستطيلة = ل × ع

$$7 \times 10 =$$

$$70 =$$

مساحة الشكل =

$$70 + 10 = 80$$