

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية



الملف نموذج اختبار تجريبي للفترة الدراسية الأولى

[موقع المناهج](#) ⇌ [المناهج الكويتية](#) ⇌ [الصف التاسع](#) ⇌ [رياضيات](#) ⇌ [الفصل الأول](#)

روابط مواقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف التاسع



روابط مواد الصف التاسع على تلغرام

<a href="#">الرياضيات</a>	<a href="#">اللغة الانجليزية</a>	<a href="#">اللغة العربية</a>	<a href="#">التربية الاسلامية</a>
---------------------------	----------------------------------	-------------------------------	-----------------------------------

المزيد من الملفات بحسب الصف التاسع والمادة رياضيات في الفصل الأول

<a href="#">حل كراسة التمارين في مادة الرياضيات</a>	1
<a href="#">كتاب الطالب لعام 2018</a>	2
<a href="#">مراجعة عامة مهمة في مادة الرياضيات</a>	3
<a href="#">نماذج اختبارات قصيرة 2016 في مادة الرياضيات</a>	4
<a href="#">حلول واجابات كراسة التمارين في مادة الرياضيات</a>	5

السؤال الأول : أ )

١) من العدد التالي أكمل : ٨٠ ١٤٥ ٧٠٢

الاسم اللفظي الموجز للعدد .....

القيمة المكانية الرقم ٤ هي .....

قرب العدد لأقرب ألف .....

٢) اكتب العدد بالشكل النظامي:

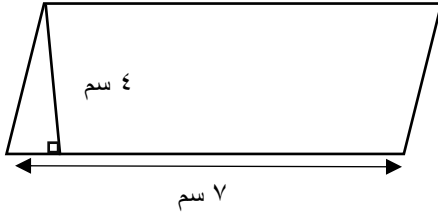
أربعة صحيح وخمسة أجزاء من مئة

.....

موقع  
المناهج الكويتية  
almanahj.com/kw

٥
---

ب ) أوجد مساحة متوازي الاضلاع في الشكل المقابل:



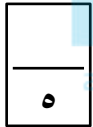
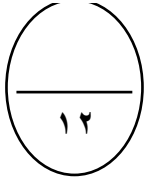
٤
---

ج ) أوجد حجم شبة المكعب ابعادة ٢سم ، ٤سم ، ٥سم

٣
---

السؤال الثاني: (١) اوجد الناتج:

$$٨ \div ١٥٤,٤$$



موقع  
المنهج الكويتية  
almanahj.com/kw

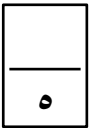
(ب) ١) قارن بوضع علامة < او > او = :

$$٧- \bigcirc ٣+$$

$$٢٤ \bigcirc |١٥|$$

(٢) رتب الأعداد التالية ترتيبا تنازليا :

٢ ، ٠ ، ٦- ، ٩ ، ٣ ،



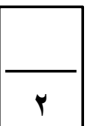
ج ( لمجموعة البيانات التالية : ١٠ ، ١٠ ، ٥ ، ١ ، ٢ ، ٥ ، ٤ ، ٣

اكمل :

الترتيب التصاعدي : .....

الوسيط : .....

المنوال : .....



السؤال الثالث: (١) حل المعادلة:

$$٤٥ = م٣$$

١٢

٤

ب ( اوجد ناتج ما يلي :

$$(١) ٣ - (١٤) =$$



$$(٢) ٢١٠ ÷ ٣ =$$

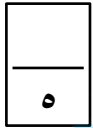
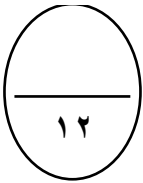
٤

ج ( أوجد مساحة الدائرة نصف قطرها ٧ م ( مستخدما  $\frac{٢٢}{٧} = \pi$  )

٤

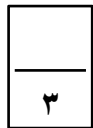
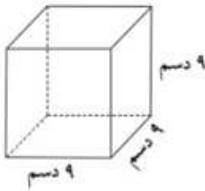
السؤال الرابع: أ ( حل المعادلة موضحا خطوات الحل :

$$س + ٦ = ٢٣$$



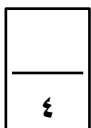
موقع  
المناهج الكويتية  
almanahj.com/kw

ب ( اوجد مساحة السطح لشكل المقابل :



ج ( كون مخطط الساق و الأوراق للبيانات التالية :

١٣ ، ٢٢ ، ٢٤ ، ١٠ ، ٣١ ، ٢٢ ، ٣٢ ، ٣٠



## السؤال الخامس:

أولا : في البنود (١-٤) ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة ، وظلل (ب) إذا كانت العبارة غير صحيحة.

(١) $٠,١١ = ٠,١٤ - ٢٥$
(٢) العدد $٥٨٠٠٠٠٠٠$ بالصورة العلمية هو $٥,٨ \times ١٠^٧$
(٣) حل المتباينة $٣ > ٦$ هو كل عدد صحيح اصغر من ٣ حيث س عدد صحيح
(٤) قاعدة على شكل مربع مساحته $٢٥ \text{ م}^٢$ فان طول ضلع المربع $= ٥ \text{ م}$

ثانيا : لكل بند من البنود التالية أربع اختيارات ، واحدة منها فقط صحيحة ، ظلل الدائرة الدالة على الإجابة الصحيحة:

(٥) العدد  $٨١,٢٩$  مقربا لأقرب جزء من عشرة يساوي تقريبا :

- (أ)  $٨١,٢٩$  (ب)  $٨٠$  (ج)  $٨١,٢$  (د)  $٨١,٣$

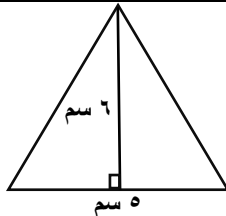
(٦)  $٢٩ \times ٥,٦٩ =$

- (أ)  $١,٦٥٠,١$  (ب)  $١٦,٥٠١$  (ج)  $١٦٥,٠١$  (د)  $٠,١٦٥٠,١$

(٧)  $(-٩) + (-٤) =$

- (أ)  $١٣$  (ب)  $٥+$  (ج)  $٥-$  (د)  $١٣-$

(٨) مساحة المثلث في الشكل المقابل يساوي



- (أ)  $٣٠ \text{ سم}^٢$  (ب)  $١٥ \text{ سم}^٢$  (ج)  $٣٠٠ \text{ سم}^٢$  (د)  $١٥٠ \text{ سم}^٢$

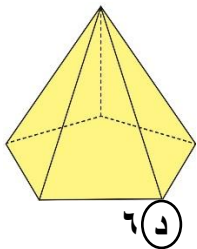
(٩) العدد الذي يقع بين العددين  $١,٣٥$  ،  $١,٣٧$  في ما يلي :

- (أ)  $١,٠٣٦$  (ب)  $١,٣٧٢$  (ج)  $١,٤١$  (د)  $١,٣٦$

(١٠)  $١٤ + (٩ - ٢) \div ٧ =$

- (أ)  $٩$  (ب)  $١٥$  (ج)  $٢١$  (د)  $٥١$

١١) عدد الرؤوس التي يحويها المجسم المعطى يساوي :



د) ٦

ج) ٥

ب) ٤

أ) ٣

١٢) المدى لمجموعة البيانات التالية : ١٩ ، ٩٠ ، ٩٢ ، ٩٤ ، ٩٤ هو :

د) ١١٣

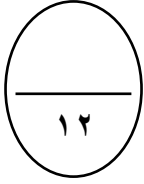
ج) ٩٤

ب) ٧٥

أ) ٩٢

جدول تظليل إجابات الموضوعي:

الاجابة			رقم السؤال
		ب	١
		ب	٢
		ب	٣
		ب	٤
د	ج	ب	٥
د	ج	ب	٦
د	ج	ب	٧
د	ج	ب	٨
د	ج	ب	٩
د	ج	ب	١٠
د	ج	ب	١١
د	ج	ب	١٢



## السؤال الأول : أ )

(١) من العدد التالي أكمل : ٨٠ ١٤٥ ٧٠٢

الاسم اللفظي الموجز للعدد ٨٠ مليوناً و ١٤٥ ألفاً و ٧٠٢

القيمة المكانية الرقم ٤ هي ٤٠ ٠٠٠

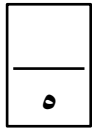
قرب العدد لأقرب ألف ٨٠ ١٤٦٠٠٠

(٢) اكتب العدد بالشكل النظامي:

أربعة صحيح وخمسة أجزاء من مئة

٤,٠٥

موقع  
المنهاج الكويتية  
almanahj.com/kw

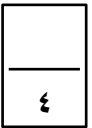
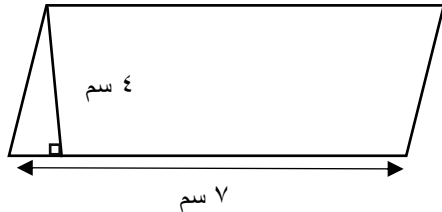


ب ) أوجد مساحة متوازي الاضلاع في الشكل المقابل:

$$م = ق \times ع$$

$$٤ \times ٧ =$$

$$= ٢٨ \text{ سم}^2$$

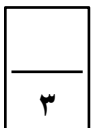


ج ) أوجد حجم شبة المكعب ابعادة ٢ سم ، ٤ سم ، ٥ سم

$$ح = ل \times ض \times ع$$

$$الحجم = ٥ \times ٤ \times ٢$$

$$= ٤٠ \text{ سم}^3$$





**السؤال الثاني: أ ) اوجد الناتج:**

$\wedge \div 104,4$

١٩٣

$$\begin{array}{r} \Lambda \\ \hline 1 \quad 0 \quad 4 \quad , \quad 4 \\ \hline \Lambda \quad - \\ \hline 7 \quad 4 \\ \hline 7 \quad 2 \quad - \\ \hline . \quad 2 \quad 4 \\ \hline 2 \quad 4 \quad - \\ \hline \end{array}$$

1

Υ Σ

۷۲ -

• ۲۳

23 -

• •

موقع  
المناهج الكويتية  
almanahj.com/kw

(ب) ۱) قارن بوضع علامه  $<$  او  $>$  او  $=$  :

$$V^+ \quad \bigcirc \quad V^-$$

$$|10\rangle - | \bigcirc \rangle - |24\rangle$$

(٢) رتب الأعداد التالية ترتيبا تنازليا :

۳ ، ۹- ، ۶- ، ، ۲

9- 6 7- 6 1 6 2 3

ج) لمجموعة البيانات التالية : ١٠ ، ١٠ ، ٥ ، ١ ، ٢ ، ٥ ، ٤ ، ٣

**اکمل :**

الترتيب التصاعدي : ١ ، ٢ ، ٣ ، ٤ ، ٥ ، ٥ ، ١٠ ، ١٠

**الوسيط : ٤, ٥**

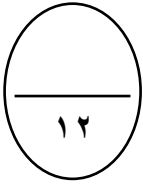
## المنوال : ٥ ، ١٠

السؤال الثالث: أ) حل المعادلة:

$$٤٥ = م٣$$

$$\frac{٤٥}{٣} = م$$

$$١٥ = م$$



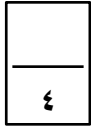
ب) اوجد ناتج ما يلي :

$$(١) \quad ٣^- - (١٤^-)$$

$$٣^- + (١٤^+)$$

$$١١ = (٣^-) + ١٤^+$$

$$(٢) \quad ٧^- = ٣ \div ٢١^-$$



ج) أوجد مساحة الدائرة نصف قطرها ٧ م (مستخدما  $\frac{٢٢}{٧} = \pi$ )

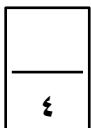
$$م = \pi \text{ نق}^٢$$

$$= \frac{٢٢}{٧} \times (٧)^٢$$

$$= \frac{٢٢}{٧} \times ٤٩$$

$$= ٧ \times ٢٢$$

$$م = ١٥٤ م^٢$$

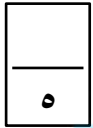
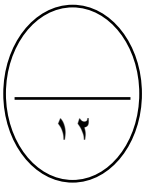


السؤال الرابع: أ) حل المعادلة موضحا خطوات الحل :

$$س + ٦ = ٢٣$$

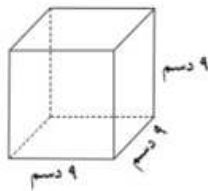
$$س + ٦ + (-٦) = ٢٣ + (-٦)$$

$$س = ١٧$$



موقع  
المنهج الكويتية  
almanahj.com/kw

ب) اوجد مساحة السطح لشكل المقابل :

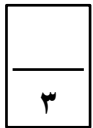


$$م = ٦ \text{ ل}^٢$$

$$م = ٦ \times (٩)^٢$$

$$= ٦ \times ٨١$$

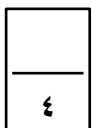
$$= ٤٨٦ \text{ دسم}^٢$$



ج) كون مخطط الساق و الأوراق للبيانات التالية :

١٣ ، ٢٢ ، ٢٤ ، ١٠ ، ٣١ ، ٢٢ ، ٣٢ ، ٣٠

الساق	الأوراق
١	٠ ٣
٢	٢ ٢ ٤
٣	٠ ١ ٢



## السؤال الخامس:

أولاً : في البنود (١-٤) ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة ، وظلل (ب) إذا كانت العبارة غير صحيحة.

(١) $٠,١١ = ٠,١٤ - ٢٥$
(٢) العدد $٥٨٠٠٠٠٠٠$ بالصورة العلمية هو $٥,٨ \times ١٠^٧$
(٣) حل المتباينة $٣ > ٦$ هو كل عدد صحيح اصغر من ٣ حيث س عدد صحيح
(٤) قاعدة على شكل مربع مساحته $٢٥ م^٢$ فان طول ضلع المربع $= ٥ م$

ثانياً : لكل بند من البنود التالية أربع اختيارات ، واحدة منها فقط صحيحة ، ظلل الدائرة الدالة على الإجابة الصحيحة:

(٥) العدد  $٨١,٢٩$  مقرباً لأقرب جزء من عشرة يساوي تقريباً :

- (أ)  $٨١,٢٩$  (ب)  $٨٠$  (ج)  $٨١,٢$  (د)  $٨١,٣$

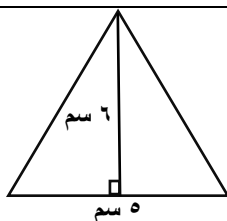
(٦)  $٢٩ \times ٥,٦٩ =$

- (أ)  $١,٦٥٠,١$  (ب)  $١٦,٥٠١$  (ج)  $١٦٥,٠١$  (د)  $٠,١٦٥٠,١$

(٧)  $(٩^-) + (٤^-) =$

- (أ)  $١٣$  (ب)  $٥^+$  (ج)  $٥^-$  (د)  $١٣^-$

(٨) مساحة المثلث في الشكل المقابل يساوي



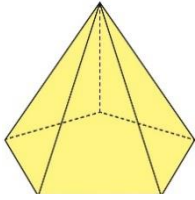
- (أ)  $٣٠ سم^٢$  (ب)  $١٥ سم^٢$  (ج)  $٣٠٠ سم^٢$  (د)  $١٥٠ سم^٢$

(٩) العدد الذي يقع بين العددين  $١,٣٥$  ،  $١,٣٧$  في ما يلي :

- (أ)  $١,٠٣٦$  (ب)  $١,٣٧٢$  (ج)  $١,٤١$  (د)  $١,٣٦$

(١٠)  $١٤ + (٩ - ٢) \div ٧ =$

- (أ)  $٩$  (ب)  $١٥$  (ج)  $٢١$  (د)  $٥١$



١١) عدد الرؤوس التي يحويها الجسم المعطى يساوي :

د) ٦

ج) ٥

ب) ٤

ا) ٣

١٢) المدى لمجموعة البيانات التالية : ١٩ ، ٩٠ ، ٩٢ ، ٩٤ ، ٩٤ هو :

د) ١١٣

ج) ٩٤

ب) ٧٥

ا) ٩٢

جدول تظليل إجابات الموضوعي:

الاجابة			رقم السؤال	
		ب) ١	١	١
		ب) ١	٢	٢
		ب) ١	٣	٣
		ب) ١	٤	٤
د) ١	ج) ١	ب) ١	٥	٥
د) ١	ج) ١	ب) ١	٦	٦
د) ١	ج) ١	ب) ١	٧	٧
د) ١	ج) ١	ب) ١	٨	٨
د) ١	ج) ١	ب) ١	٩	٩
د) ١	ج) ١	ب) ١	١٠	١٠
د) ١	ج) ١	ب) ١	١١	١١
د) ١	ج) ١	ب) ١	١٢	١٢