

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية



منطقة الفروانية التعليمية

الملف إجابة الاختبار النهائي لمنطقة الفروانية التعليمية

موقع المناهج ← ملفات الكويت التعليمية ← 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

كتاب الطالب كورس اول للعام 2018	1
بنك اسئلة مهم في مادة الرياضيات	2
تحضير الحس العددي والهندسة للوحدة الاولى في مادة الرياضيات	3
تحضير الوحدة الاولى الحس العددي والهندسة (مراجعة)	4
تحضير الوحدة الاولى (الاعداد العشرية والاعداد الكلية)	5



يراعى الحلول الأخرى في أسئلة المقال

السؤال الأول

(أ) حل المعادلة التالية :

$$3 \text{ ص} - 10 = 34$$

$$3 \text{ ص} - 10 = 34 + 10$$

$$3 \text{ ص} = 44$$

$$\frac{3 \text{ ص}}{3} = \frac{44}{3}$$

$$\text{ص} = 14 \frac{2}{3}$$

موقع
المنهج الكويتية
almanahj.com/kw



$$\begin{array}{l} 1 \\ 1 + \frac{1}{2} \\ 1 \\ 1 + \frac{1}{2} \end{array}$$

(ب) أوجد مساحة مكعب طول ضلعة ٥ سم

$$\text{مساحة المكعب} = 6 \times \text{ل}^2$$

$$6 \times 5 \times 5 =$$

$$150 \times 6 =$$

$$900 \text{ سم}^2$$



$$\begin{array}{l} 1 \\ 1 \\ 1 \\ 1 \end{array}$$

(ج) لمجموعة البيانات الآتية ١٠، ٧، ٥، ٢، ٧، ٤ أوجد :

الترتيب التصاعدي : ٢، ٤، ٥، ٧، ٧، ١٠

$$\text{المدى} = 10 - 2 = 8$$

$$\text{المنوال} = 7$$

$$\text{الوسيط} = \frac{7+5}{2} = \frac{12}{2} = 6$$

$$\begin{array}{l} \frac{1}{2} \\ 1 \\ \frac{1}{2} \\ 1 \end{array}$$



السؤال الثاني

(أ) أوجد ناتج ما يلي :

$$٠,٤ \div ١,٤٥٦$$

$$٤ \div ١٤,٥٦ =$$

$$٣,٦٤ =$$

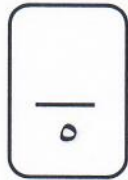
$$\begin{array}{r} ٠.٣٠٦٤ \\ ٤ \overline{) ١٤.٥٦} \\ \underline{١٢} \\ ٢٥ \\ \underline{٢٤} \\ ١٦ \\ \underline{١٦} \\ ٠٠ \end{array}$$

$$٥ \times \frac{1}{2}$$

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

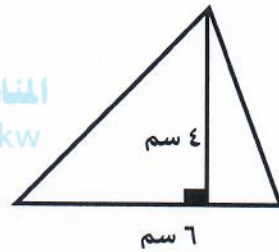
$$١ + \frac{1}{2}$$

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



تحريك الفاصلة

(ب) إحسب مساحة الشكل المقابل :



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

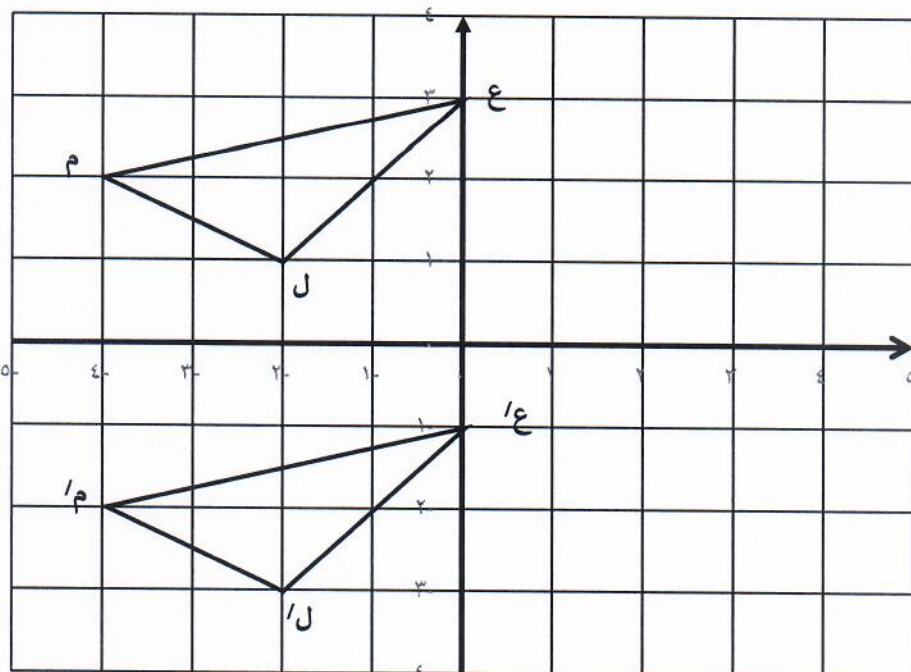
$$٤ \times ٦ \times \frac{1}{2} =$$

$$٢٤ \times \frac{1}{2} =$$

$$١٢ \text{ سم}^2 =$$



(ج) أنشئ المثلث ع' ل' م' بعمل إزاحة للمثلث ع ل م قدرها ٤ وحدات إلى الأسفل



١ لكل نقطة



السؤال الثالث



(أ) كون مخطط الساق والأوراق لأطوال نباتات بحرية بالسنتيمتر .

١٥ ، ٢٢ ، ١٥ ، ٣٢ ، ٢٣ ، ١٧ ، ٤١ ، ٣٠ ،



موقع
المناهج الكويتية
almanahj.com/kw

الساق	الأوراق
١	٥٥٧
٢	٢٣
٣	٠ ٢
٤	١

(ب) إحسب قيمة ما يلي :

$$1 + (9 \div 18) \times 2^3$$

$$\begin{array}{r} 1 + 1 \\ 1 \\ 1 \end{array}$$

$$1 + 2 \times 8 =$$

$$1 + 16 =$$

$$17 =$$



(ج) رتب مجموعات الأعداد الآتية ترتيباً تصاعدياً :

٤٠٠ مليون ، ٢ ترليون ، مليار ، ألف

٤ × ١

ألف ، ٤٠٠ مليون ، مليار ، ٢ ترليون



السؤال الرابع



(أ) أوجد المساحة الجانبية لسطح الأسطوانة الموضحة بالشكل المجاور

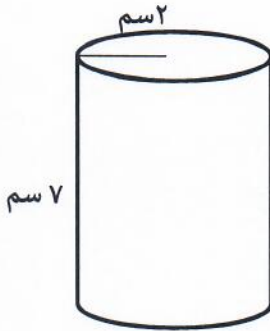
(علما بأن $\frac{22}{7} = \pi$)

المساحة الجانبية لسطح الأسطوانة = $2\pi r \times h$

$$7 \times 2 \times \frac{22}{7} \times 2 =$$

$$2 \times 22 \times 2 =$$

$$88 \text{ سم}^2$$



منهج
المناهج الكويتية
almanahj.com/kw

(ب) أوجد الناتج : $5,7 + 44,68$

$$50,38 =$$

١ إعادة التسمية

١ الترتيب

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



4	4	,	6	8	+
.	0	,	7	.	
0	.	,	3	8	

(ج) باستخدام طريقة التحليل ، أوجد ما يلي : $\sqrt{196}$

$$14 = 7 \times 2 = \sqrt{196}$$

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

2	169
2	98
7	49
7	7
	1





السؤال الخامس

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

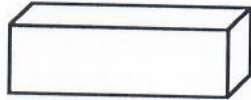
(ب)

(أ)

(١) ٧١ ملياراً بالصورة العلمية هو $7,1 \times 10^8$

(ب)

(أ)



(٢) المجسم المقابل عدد أوجهه يساوي ٦

(ب)

(أ)

(٣) قياس زاوية التي تمثل نصف دورة كاملة يساوي 180°

(ب)

(أ)

(٤) $1,10 = 1,4 + 6$

ثانياً: في البنود (٥-١٢)

لكل بند أربعة اختيارات واحد منها فقط صحيح ظلل الرمز الدال على الإجابة الصحيحة:

(٥) $(8^-) + (3^-) =$

(د) 11^+

(ج) 11^-

(ب) 5^+

(أ) 5^-

(٦) $3 - 0,49 =$

(د) $0,19$

(ج) $2,49$

(ب) $0,46$

(أ) $8,49$

(٧) القيمة المكانية للرقم ٥ في العدد ٧,٣٥١ هي:

(د) $0,05$

(ج) $0,5$

(ب) ٥

(أ) $0,005$

(٨) طول ضلع مربع مساحته ٢٥ وحدة مربعة يساوي :

- أ ٥ ب ٨ ج ٢٢٥ د ١٥



(٩) عدد الرؤوس التي يحويها المجسم المعطى يساوي :

- أ ٣ ب ٤ ج ٧ د ٦

موقع
المنهج الكويتية
almanahj.com/kw

(١٠) $1,5 \times 0,3 =$

- أ ٤٥ ب ٣,١٥ ج ٤,٥ د ٠,٤٥

(١١) إذا كان مجموع ٧ قيم هو ٤٢ فإن المتوسط الحسابي لهذه القيم هو :

- أ ٧ ب ٦ ج ٨ د ٩

(١٢) الأعداد الصحيحة الواقعة بين العددين 2^- ، ٢ هي :

- أ 1^- ، ١ ب 1^- ، ٠ ، ١ ، ٢ ج 2^- ، ١ ، ٠ ، ١ د 1^- ، ٠ ، ١

انتهت الأسئلة