

تم التحميل من شبكة ياكويت التعليمية



Telegram:  
[ykuwait\\_net\\_home](https://t.me/ykuwait_net_home)

منطقة العاصمة التعليمية

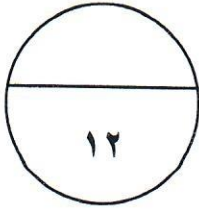
# الاجابة النموذجية

الزمن: ساعتان  
عدد الأوراق: ٦

نموذج إجابة اختبار نهاية الفصل الدراسي الأول  
للمصف السادس في مادة الرياضيات  
للعام الدراسي ٢٠٢٢/٢٠٢٣

وزارة التربية  
الإدارة العامة لمنطقة العاصمة التعليمية  
التوجيه الفني للرياضيات

أسئلة المقال : اجب عن جميع الاسئلة موضحا خطوات الحل



نموذج إجابة

السؤال الأول :

(أ) من العدد ٩٢٧,٤٥١ اوجد :

- القيمة المكانية للرقم ٩ في العدد : ٩٠٠,٠٠٠ درجتين
- العدد مقرباً لأقرب جزء من مئة : ٩٢٧,٤٥٠ درجتين



(ب) اوجد المنوال والوسيط والمتوسط الحسابي للقيم التالية :

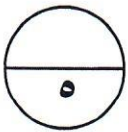
٨ ، ٦ ، ١٢ ، ٤ ، ٢ ، ٤

الترتيب : ٢ ، ٤ ، ٤ ، ٦ ، ٨ ، ١٢ درجة

المنوال = ٤ درجة

الوسيط =  $\frac{6+8}{2} = \frac{14}{2} = 7$  درجة

المتوسط الحسابي =  $\frac{6+8+12+4+2+4}{6} = \frac{36}{6} = 6$  درجتين



(ج) في الشكل المقابل اذا كان قياس (أ م ج) = ٣٠° اكمل:

درجة

ق (د م ن) = ٥٣٠°

نصف درجة

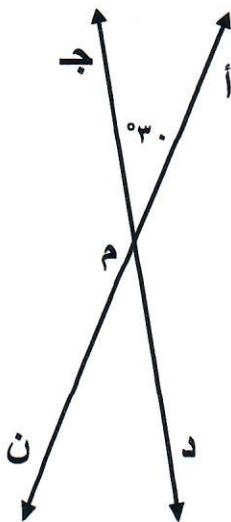
السبب : بالتقابل بالرأس مع (أ م ج)

درجة

ق (أ م د) = ٥١٨٠° - ٥٣٠° = ٥١٥٠°

نصف درجة

السبب : التجاور على مستقيم



السؤال الثاني :  
(أ) اوجد ناتج ما يلي :

$$١١,٧٧٦ = ٢,٣ \times ٥,١٢ \text{ درجة}$$

$$\begin{array}{r} ٥١٢ \\ \times ٢٣ \\ \hline ١٥٣٦ \\ + ١٠٢٤٠ \\ \hline ١١٧٧٦ \end{array}$$

درجة  
درجتين  
درجة

نموذج إجابة

(ب) اوجد ناتج ما يلي :

$$١٤,٨٧ + ٣٤,٦$$

$$٣٥,٦٠$$

$$\begin{array}{r} ١٤,٨٧ \\ + \\ \hline ٥٠,٤٧ \end{array}$$

نصف درجة للترتيب

$$\left(\frac{1}{2}\right) \left(1\right) \left(\frac{1}{2}\right) \left(1\right) \left(\frac{1}{2}\right)$$

(ج) رتب الكسور التالية تصاعديا :

$$\frac{1}{2}, \frac{4}{5}, \frac{2}{3}$$

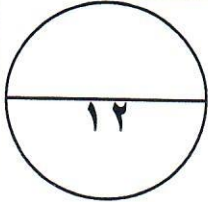
$$\frac{4}{5}, \frac{2}{3}, \frac{1}{2} \text{ الترتيب}$$

$$١+١+١$$



Telegram:  
ykuwait\_net\_home

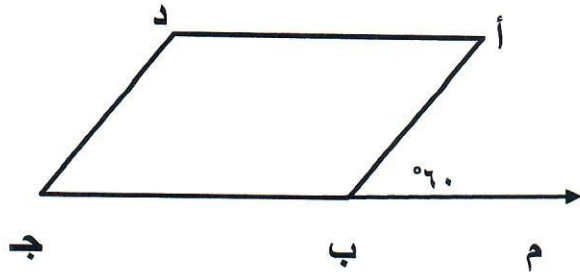




## نموذج إجابة

السؤال الثالث :

(أ) في الشكل الموضح أ ب ج د متوازي اضلاع ، ق (أ ب م) = ٦٠° ، اوجد :



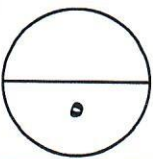
ق (أ ب ج) = ١٨٠° - ٦٠° = ١٢٠° درجة

السبب : .. بالتجاور على خط مستقيم

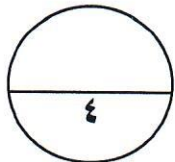
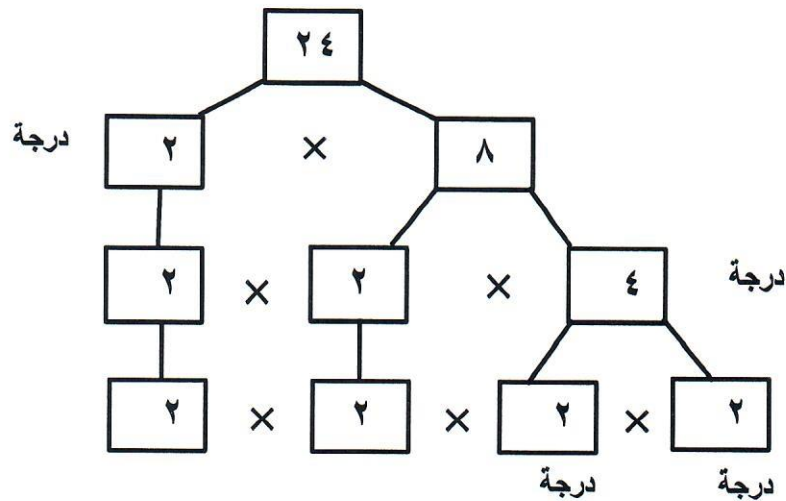
ق (أ) = ٦٠° درجة

السبب : .. من خواص متوازي الاضلاع

ق (د) = ١٢٠° درجة



(ب) اكمل :



(ج) اقسام

$$\begin{array}{r}
 ٠٠٨٦ \\
 ٣٢ \overline{) ٢٧٥٢} \\
 \underline{٢٥٦} \\
 ٠١٩٢ \\
 \underline{١٩٢} \\
 ٠
 \end{array}$$

درجتين

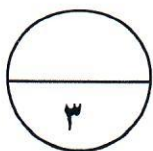
نصف درجة

نصف درجة

تم التحميل من شبكة ياكويت التعليمية



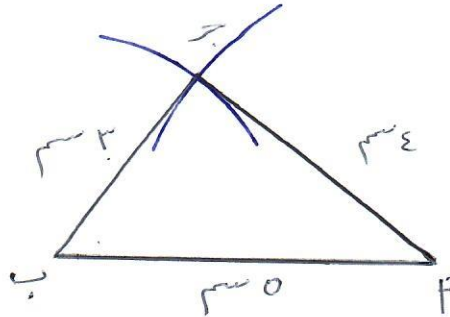
Telegram: ykuwait\_net\_home



**السؤال الرابع :**

( أ ) ارسم المثلث أ ب ج حيث أ ب = ٥ سم ، أ ج = ٤ سم ، ب ج = ٣ سم

**نموذج إجابة**



درجة لكل خطوه

(ب) اوجد ناتج ما يلي:

$$٤,٢ + (٣ \div ٠,٦) \times ٧$$

درجة لاختيار القوس + درجة إيجاد الناتج الصحيح

$$٤,٢ + (٠,٢) \times ٧ =$$

درجة اختيار عملية الضرب + درجة إيجاد الناتج الصحيح

$$٤,٢ + ١,٤ =$$

درجة

$$٥,٦ =$$

(ج) اكتب العدد الكسري على شكل كسر مركب :

$$\frac{١٣}{٥} = ٢ \frac{٣}{٥}$$

درجة

درجة

السؤال الخامس :

نموذج إجابة

الاسئلة الموضوعية

( أولاً ) في البنود من ( ١ ) إلى ( ٤ ) ظلل ( أ ) إذا كانت العبارة صحيحة وظلل ( ب ) إذا كانت العبارة خاطئة.

١	إذا كانت الفئة من ١٠ الى اقل من ١٤ فإن طول الفئة يساوي ٤	أ	ب
٢	الاعداد التالية ٠,٣٥ ، ٠,٣٠٥ ، ٠,٠٣٥ مرتبة تصاعديا	أ	ب
٣	قيمة التعبير الجبري $3 \times ب$ عندما $ب = ٩$ يساوي ٧	أ	ب
٤	المربع له خطي تناظر فقط.	أ	ب

ثانياً : البنود (٥-١٢) لكل بند أربع اختيارات ظلل دائرة الاختيار الصحيح فقط .

(٥) احد الاعداد الذي يقع بين العددين ٠,٣٦ ، ٠,٥ هو

- أ) ٠,٣٥      ب) ٠,٣٩      ج) ٠,٥٣      د) ٣,٩

(٦) افضل تقدير لناتج  $٢٩ \times ٢٩$  هو :

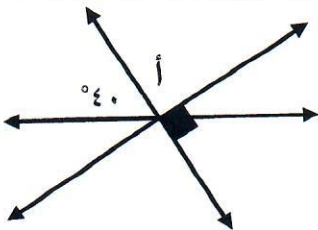
- أ) ٤٠٠      ب) ٩٠٠      ج) ٦٠٠      د) ٦٠

(٧)  $٠,٠٠٥ \times ٠,٠٠٤ =$

- أ) ٠,٢      ب) ٠,٠٠٠٢      ج) ٠,٠٠٠٠٢      د) ٠,٠٢

(٨) في الشكل المقابل قيمة ( أ ) =

- أ)  $٤٠^\circ$       ب)  $٥٠^\circ$       ج)  $٩٠^\circ$       د)  $١٨٠^\circ$



(٩) الشكل الرباعي الذي لا يمثل مضلع هو





## نموذج إجابة

### تابع الاسئلة الموضوعية

١٠) المضاعف المشترك الأصغر (م.م.أ) للعددين ٤ ، ٦ هو

- أ) ١٢      ب) ٢٤      ج) ٤      د) ٦

١١)  $\frac{4}{25}$  في صورة كسر عشري =

- أ) ١,٦      ب) ٠,١٦      ج) ٠,٠١٦      د) ٠,١٠٦

١٢) العدد الأولي فيما يلي :

- أ) ٣٩      ب) ٢١      ج) ٢٣      د) ٢٧

انتهت الأسئلة

مع تمنيات لكم بالتوفيق والنجاح

تم التحميل من شبكة ياكويت التعليمية



Telegram:  
[ykuwait\\_net\\_home](https://t.me/ykuwait_net_home)