

منطقة العاصمة التعليمية

تم التحميل من شبكة باكويت التعليمية



Telegram:
[ykuwait_net_home](https://t.me/ykuwait_net_home)

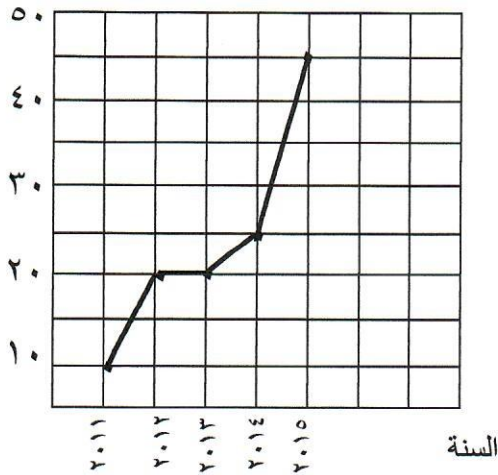
التنمُّود الجائِة

(أجب عن جميع الأسئلة التالية موضحاً خطوات الحل في كل منها)

نموذج الإجابة

السؤال الأول

(أ) استخدم البيانات الواردة في الجدول أدناه لتصنع تمثيلاً بيانياً بالخطوط .

الثلث
بالدينار

السنة	ثلث القميص بالدينار
٢٠١١	١٠
٢٠١٢	٢٠
٢٠١٣	٢٠
٢٠١٤	٢٥
٢٠١٥	٤٥

نصف درجة لكل محور
نصف درجة لكل نقطة
نصف درجة للتوصيل

٤

(ب) أوجد ناتج الجمع :

درجة واحدة لترتيب المنازل
درجة واحدة لكتابة العدد الكلي
بصورة عشرية

$$\begin{array}{r} 7,235 \\ + 10,950 \\ \hline 16,000 \\ \hline 24,185 \end{array}$$

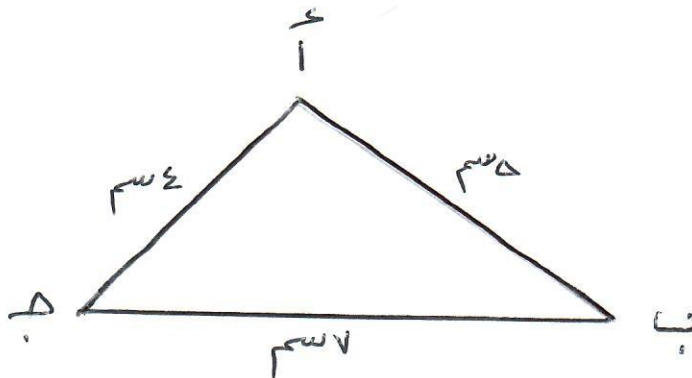
$$16,000 + 7,235 = 24,185$$

لكل ناتج جمع نصف درجة
والعلامة العشرية نصف درجة

لكل ضلع درجة واحدة

(ج) ارسم المثلث أ ب ج حيث أ ب = ٥ سم ، ب ج = ٧ سم ، أ ج = ٤ سم

تم التحميل من شبكة ياكويت التعليمية



يجب مراعاة الحلول الأخرى

٣

(أجب عن جميع الأسئلة التالية موضحاً خطوات الحل في كل منها)

السؤال الثاني

نموذج الإجابة

أ) من العدد ٣١٩٤, ٢٧

أوجد :

٢٧ صحيح و ٣١٩٤ جزءاً من عشرة آلاف

(١) الإسم الموجز للعدد

(٢) القيمة المكانية للرقم ٩ في العدد ٠,٠٠٩

(٣) العدد مقرباً لأقرب جزء من مئة ٢٧,٣٢

١٢

١

١

٢٧,٣٢

٣

ب) أوجد الناتج :

$$\begin{array}{r} 206 \\ \times 14 \\ \hline 824 \\ 2060 \\ \hline 2884 \end{array}$$

$$0,206 \times 0,14 = 0,02884$$

١,٥

١,٥

٠,٥

٠,٥

٥

١

ج) رتب الكسور التالية ترتيباً تصاعدياً موضحاً خطوات الحل :

$\frac{3}{5}$, ٠,٢ , ٠,٣٢ , ٠,٥

١

$$0,6 = \frac{6}{10} = \frac{3}{5}$$

الترتيب التصاعدي :

$\frac{3}{5}$

٠,٥ , ٠,٣٢ , ٠,٢

١

١

١



Telegram: ykuwait_net_home

٤

يجب مراعاة الحلول الأخرى

(أجب عن جميع الأسئلة التالية موضحاً خطوات الحل في كل منها)

نموذج الإجابة

السؤال الثالث :

(أ) أوجد المدى والمتوسط الحسابي لمجموعة البيانات :

٧ ، ١١ ، ٥ ، ٦ ، ٤ ، ٣

المدى = $11 - 3 = 8$

المتوسط الحسابي = $\frac{7 + 11 + 5 + 6 + 4 + 3}{6} = \frac{36}{6} = 6$

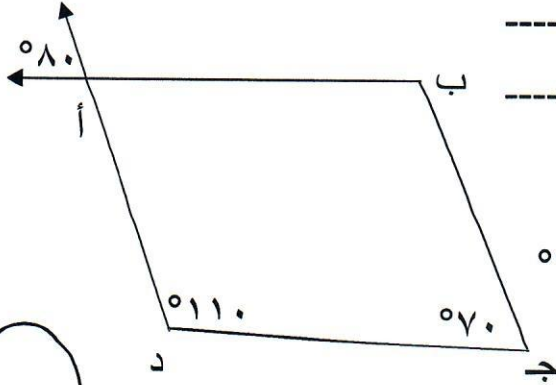
١٢

١

٢

١

(أ) انظر إلى الشكل المجاور ثم أجب عن الأسئلة التالية (دون استخدام الأدوات الهندسية):



١

١

(١) قياس (ب أ د) = 80°

السبب : بالتقابل بالرأس

(٢) قياس (ج ب أ) = $360^\circ - (70^\circ + 110^\circ + 80^\circ) = 100^\circ$

٢

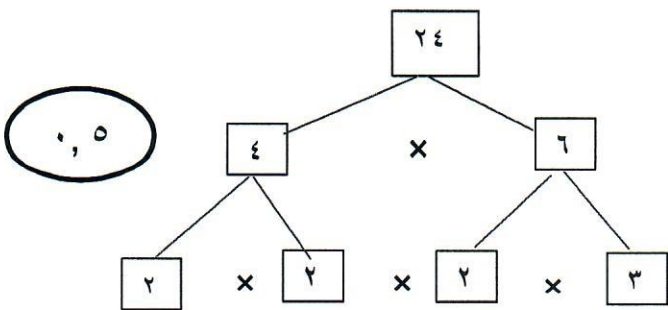
١

السبب : مجموع قياسات زوايا الشكل الرباعي تساوي 360°

٥

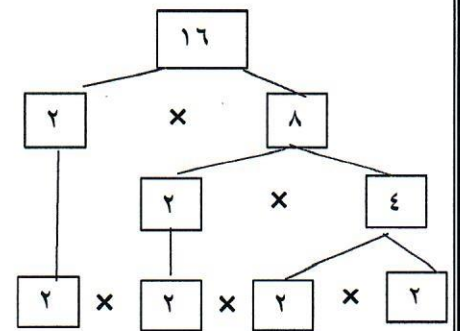
(ج) أوجد العامل المشترك الأكبر (ع . م . أ) للعددين :

٢٤ ، ١٦



١, ٥

١, ٥



١, ٥

٢

العامل المشترك الأكبر هو $8 = 2 \times 2 \times 2$

٥

يجب مراعاة الحلول الأخرى

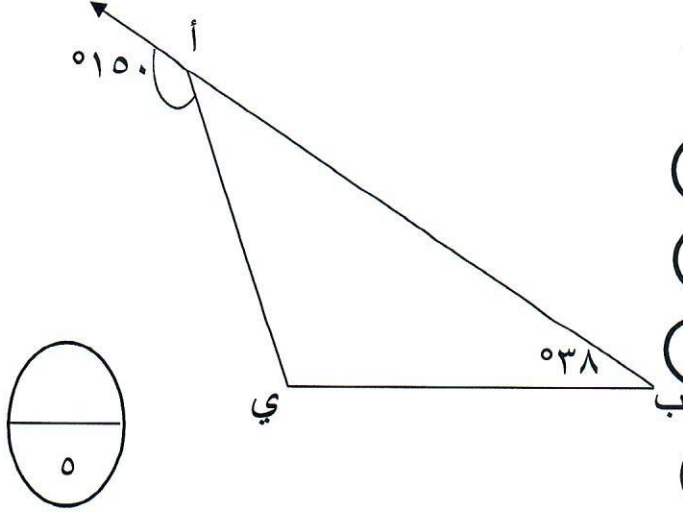
(أجب عن جميع الأسئلة التالية موضحاً خطوات الحل في كل منها)

نموذج الاجابة

السؤال الرابع

أ) انظر إلى الشكل المقابل ثم أجب (دون استخدام الأدوات الهندسية) :

١٢



١

٥٣٠

^

قياس الزاوية (ب أ ي) = = ٥٣٠

١

١

١

١

٥١١٢

^

قياس الزاوية (ي) = = ٥١١٢

السبب : مجموع قياسات زوايا المثلث تساوي ١٨٠

نوع المثلث بالنسبة لزاويه منفرج الزاوية

٥

ب) أوجد الناتج :

$$\begin{array}{r} 260,8 \\ 8 \overline{) 260,8} \\ \underline{24} \\ 20 \\ \underline{16} \\ 48 \\ \underline{48} \\ 00 \end{array}$$

٢,٥

٠,٥

٠,٥

٠,٥

٥

$$26,08 \div 8 = 3,26$$

$$260,8 \div 8 = 32,6$$

١

ج)

تم التحميل من شبكة ياكويت التعليمية



Telegram:

ykwait_net_home

١) اكتب $\frac{3}{20}$ في الصورة العشرية :

١

$$0,15 = \frac{15}{100} = \frac{3}{20}$$

٢) اكتب ٠,٠٨ في صورة كسر اعتيادي في أبسط صورة :

١

$$\frac{2}{25} = \frac{8}{100} = 0,08$$

٢

يجب مراعاة الحلول الأخرى

نموذج الاجابة

السؤال الخامس (الأسئلة الموضوعية) :

أولاً: في البنود من (١ - ٤) ظلل في ورقة الإجابة (أ) إذا كانت العبارة صحيحة ، (ب) إذا كانت العبارة خاطئة :

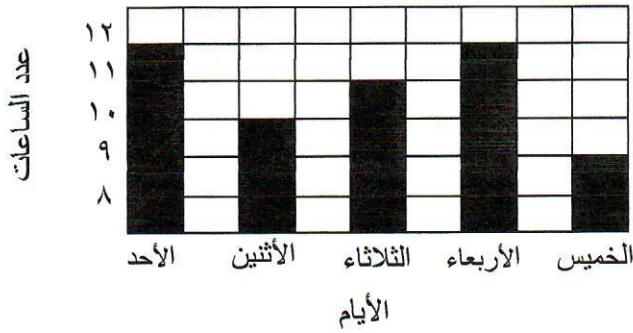
١	الوسيط للقيم : ٣ ، ٢ ، ٧ ، ٨ هو ٥	أ	ب
٢	$٣,٤ < ٠,٣٤$	أ	ب
٣	إذا كان $٠,٥ \div ن = ٠,٠٥$ فإن $١٠٠٠ = ن$	أ	ب
٤	زاويتان متتامتان قياس إحداهما ٦٥° ، فإن قياس الزاوية الثانية ٢٥°	أ	ب

ثانياً: في البنود من (٥ - ١٢) لكل بند أربعة اختيارات واحد منها صحيح، اختر الإجابة الصحيحة ثم ظلل في ورقة

الإجابة :

٥	من التمثيل البياني المقابل فإن المنوال هو	أ	ب	ج	د
٦	العدد ٣٥٠٠٠٠٠٠٠٠٢٣ بالشكل الموجز هو :	أ	ب	ج	د
٧	أفضل تقدير لنتاج ٢٩×٢٩ هو :	أ	ب	ج	د

عدد الساعات التي يقضيها خالد في تدريب الخيول



من التمثيل البياني المقابل فإن المنوال هو

أ ٨ ب ٩


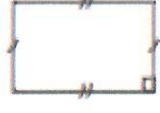
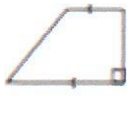
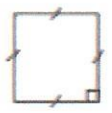
ج ١٠ د ١٢

العدد ٣٥٠٠٠٠٠٠٠٠٢٣ بالشكل الموجز هو :

أ ٣٥ مليوناً و ٢٣ ملياراً ب ٣٥ ملياراً و ٢٣ مليوناً ج ٣٥٠ مليوناً و ٢٣ د ٣٥٠ ملياراً و ٢٣

أفضل تقدير لنتاج ٢٩×٢٩ هو :

أ ٤٠٠ ب ٩٠٠ ج ٦٠٠ د ٦٠

<p>نموذج الاجابة</p>	<p>$= 8 \div 16 + 32$</p> <p>٣٦ (د) ١٢ (ج) ٦ (ب) ٣٤ (أ)</p>	<p>٨</p>
	<p>الشكل الذي له خطا تناظر فقط هو:</p> <p>٣٦ (د) متوازي أضلاع ١٢ (ج) مستطيل ٦ (ب) مربع ٣٤ (أ) مثلث متطابق الأضلاع</p>	<p>٩</p>
	<p>الشكل الذي لا يمثل متوازي أضلاع هو :</p> <p>  (د)  (ج)  (ب)  (أ) </p>	<p>١٠</p>
	<p>العدد الأولي فيما يلي هو :</p> <p>٢٧ (د) ٢٣ (ج) ٢١ (ب) ٣٩ (أ)</p>	<p>١١</p>
	<p>الكسر المركب $\frac{25}{4}$ في صورة عدد كسري :</p> <p>٦ $\frac{1}{4}$ (د) ٦, ٤ (ج) ٦ $\frac{1}{2}$ (ب) ٦ $\frac{3}{4}$ (أ)</p>	<p>١٢</p>

تم التحميل من شبكة ياكويت التعليمية



Telegram:
ykuwait_net_home

انتهت الأسئلة

نموذج الاجابة

ورقة إجابة البنود الموضوعية

١٢

تم التحميل من شبكة ياكويت التعليمية



Telegram:
ykuwait_net_home

الإجابة		رقم السؤال
ب	<input checked="" type="radio"/>	(١)
<input checked="" type="radio"/>	أ	(٢)
<input checked="" type="radio"/>	أ	(٣)
ب	<input checked="" type="radio"/>	(٤)
<input checked="" type="radio"/>	ب	(٥)
د	ج	(٦)
د	ج	(٧)
د	ج	(٨)
د	<input checked="" type="radio"/>	(٩)
د	ج	(١٠)
د	<input checked="" type="radio"/>	(١١)
<input checked="" type="radio"/>	ج	(١٢)