

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية



منطقة الجهراء التعليمية

الملف نموذج إجابة منطقة الجهراء التعليمية

[موقع المناهج](#) ← [المناهج الكويتية](#) ← [الصف السادس](#) ← [رياضيات](#) ← [الفصل الأول](#)

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 الأول

[الكفايات العامة والخاصة في مادة الرياضيات](#)

1

[العامل المشترك الأكبر في مادة الرياضيات](#)

2

[بنك اسئلة مهم في مادة الرياضيات](#)

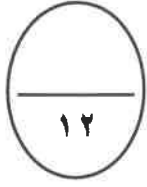
3

[درس الأس في مادة الرياضيات](#)

4

[بند 2 من 6 منهج كفايات في مادة الرياضيات](#)

5



يجب مراعاة الحلول الاخرى

السؤال الأول:

أ) أوجد المدى والمنوال والوسيط والمتوسط الحسابي لمجموعة البيانات التالية :

١٥ ، ٣ ، ١٠ ، ٣ ، ٤

المدى = أكبر قيمة - أصغر قيمة = ١٥ - ٣ = ١٢

المنوال = ٣

الوسيط = ٤

(الترتيب : ٣، ٣، ٤، ١٠، ١٥)

المتوسط الحسابي = $\frac{\text{مجموع القيم}}{\text{عددها}} = \frac{١٥+١٠+٤+٣+٣}{٥} = \frac{٣٥}{٥} = ٧$

١ موقع
لمناهج الكويتية
almanahj.com/kw



ب) أوجد ناتج كلا ما يلي :

(١)

$$\begin{array}{r} 1405 \\ 8472 \\ \hline 9877 \end{array}$$

(٢)

$$\begin{array}{r} 76 \\ - 54,5 \\ \hline 21,5 \end{array}$$

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

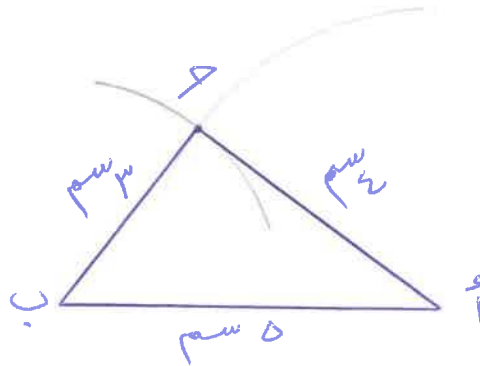
$$\frac{1}{2} + \frac{1}{2} \quad (\text{الترتيب})$$

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

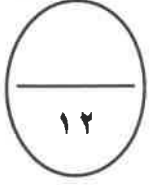


ج) ارسم المثلث أ ب ج حيث : أ ب = ٥ سم ، أ ج = ٤ سم ، ب ج = ٣ سم

١ (لكل ضلع)



السؤال الثاني :



أ) من العدد ٢٧,٤٩١٣ أكمل :

(١) الاسم الموجز للعدد ٢٧ صحيح و٤٩١٣ جزء من عشرة آلاف

٠,٠٩

(٢) القيمة المكانية للرقم ٩ في العدد

٢٧,٤٩

(٣) العدد مقربا لأقرب جزء من مئة

موقع
المنهج الكويتية
almanahj.com/kw

ب) أوجد الناتج :

$$3,1 \times 2,17$$

$$6,727 =$$

٢١٧

٣١ ×

٢١٧

٦٥١٠ +

٦٧٢٧

١ (الفاصلة)

١

١ + ١

١



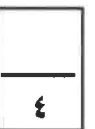
ج) رتب الكسور التالية ترتيبا تصاعديا :

$$\frac{3}{5}, \frac{1}{2}, \frac{11}{10}$$

١ (اتجاه الترتيب)

١ + ١ + ١

الترتيب التصاعدي هو : $\frac{1}{2}, \frac{3}{5}, \frac{11}{10}$

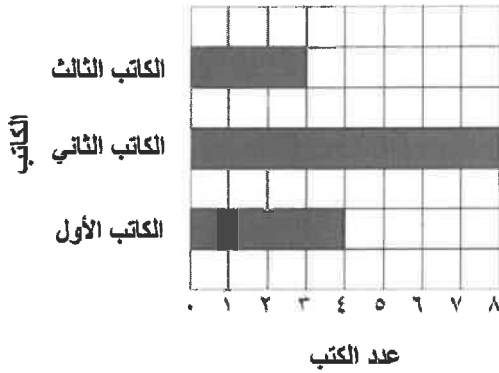


السؤال الثالث:

١٢

أ) استخدم التمثيل بالأعمدة المقابل للإجابة على كل مما يلي :

الكتب التي أصدرت



(١) أي كاتب أصدر أكبر عدد من الكتب؟

الكاتب الثاني

(٢) بكم يزيد عدد الكتب التي أصدرها الكاتب الثاني

عن عدد تلك التي أصدرها الكاتب الثالث؟

الزيادة = ٨ - ٣ = ٥ كتب

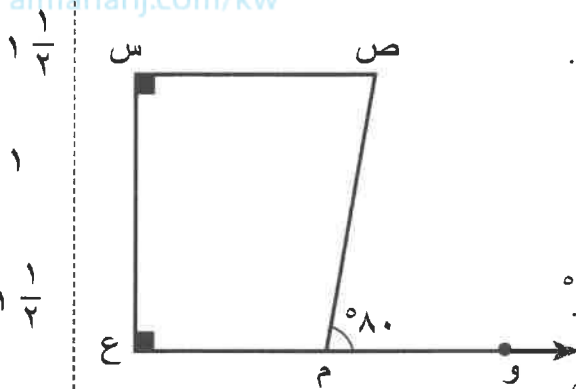
٢

ب) انظر الى الشكل الذي أمامك ثم أكمل كلا مما يلي :

قياس (ص م ع) = $180^\circ - 80^\circ = 100^\circ$

السبب: بالتجاور على مستقيم

موقع المناهج الكويتية
almanahj.com/kw



قياس (ص) = $360^\circ - (90^\circ + 90^\circ + 100^\circ) = 80^\circ$

السبب: مجموع قياسات زوايا الشكل الرباعي يساوي ٣٦٠

٥

ج) أوجد العامل المشترك الأكبر (ع.م.أ) للعددين : ٢٠ ، ٥٠

١/٢

عوامل العدد ٢٠ : ١، ٢، ٤، ٥، ١٠، ٢٠

١/٢

عوامل العدد ٥٠ : ١، ٢، ٥، ١٠، ٢٥، ٥٠

١

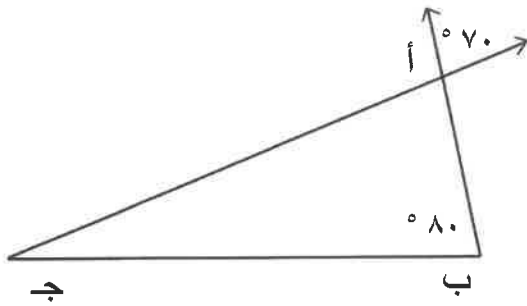
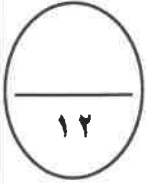
العوامل المشتركة للعددين (٢٠، ٥٠) : ١، ٢، ٥، ١٠

١

العامل المشترك الأكبر (ع.م.أ) للعددين (٢٠، ٥٠) = ١٠

٥

السؤال الرابع:



أ) استخدم البيانات على الرسم ثم أكمل :

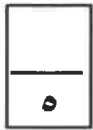
قياس (ب أ ج) = $\hat{\text{ب}}$ $^\circ 70$

السبب: بالتقابل بالرأس

قياس (ب ج أ) = $\hat{\text{أ}}$ $^\circ 30 = (^\circ 80 + ^\circ 70) - ^\circ 180$

السبب: مجموع قياسات زوايا المثلث الداخلية يساوي $^\circ 180$

نوع المثلث بالنسبة لزاوياه : حاد الزوايا



موقع
المنهج الكويتية
almanahi.com/kw

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

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

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

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

$$\begin{array}{r} 0.43 \\ 5 \overline{) 21.5} \\ \underline{20 } \\ 015 \\ \underline{015} \\ 00 \end{array}$$

ب) أوجد الناتج :

$$4,3 = 5 \div 21,5$$



ج) (١) اكتب $\frac{1}{4}$ في الصورة العشرية.

$$0,25 = \frac{25}{100} = \frac{1}{4}$$

(٢) اكتب $2\frac{2}{3}$ في صورة كسر مركب.

$$\frac{8}{3} = 2\frac{2}{3}$$



السؤال الخامس:

أولاً: في البنود (١-٤) ظل في ورقة الإجابة (٢) إذا كانت العبارة صحيحة، وظلل (ب) إذا كانت العبارة غير صحيحة:

(١) إذا كانت الفئة من ١٠ الى أقل من ١٤ فإن طول الفئة يساوي ٤

(٢) الأعداد التالية مرتبة تنازلياً ٠,٠٤٩ ، ٠,٤٠٩ ، ٠,٤٩

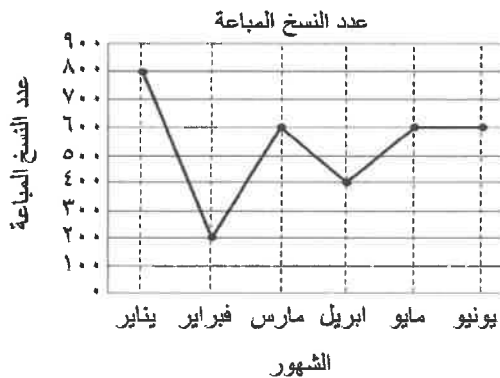
(٣) $٧ = ٠,٤ \div ٢,٨$



(٤) التحويل الهندسي الذي أجري للشكل (I) لتحصل على الشكل (II) هو إزاحة.

almanahj.com/kw

ثانياً: في البنود (٥-١٢) لكل بند من البنود التالية أربعة اختيارات، واحد فقط منها صحيح، ظلل في ورقة الإجابة الدائرة الدالة على الإجابة الصحيحة:



(٥) في التمثيل البياني المقابل في أي شهر بلغ عدد النسخ المباعة للمجلة ٤٠٠ نسخة:

- (أ) مارس
(ب) أبريل
(ج) مايو
(د) فبراير

(٦) الشكل النظامي للعدد ٧٥ مليوناً و ٢٩ ألفاً هو:

- (أ) ٧٥٢٩
(ب) ٧٥٠٠٠٠٢٩
(ج) ٧٥٠٢٩٠٠٠
(د) ٧٥٢٩٠٠٠٠

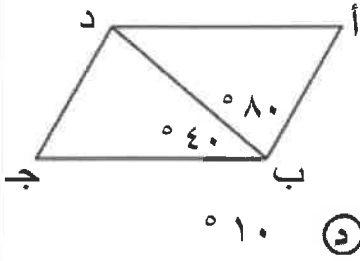
(٧) $١٠٠٠ \div ٦ =$

- (أ) ٦٠٠٠
(ب) ٠,٠٠٠٦
(ج) ٠,٦
(د) ١٠,٠٠٦

(٨) $= 4 \div 12 + 32$

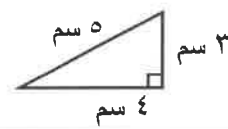
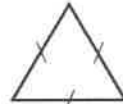
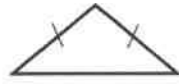
- Ⓐ ٣٦ Ⓑ ١٢ Ⓒ ١١ Ⓓ ٣٥

(٩) في الشكل المقابل: إذا كان $\hat{A} = \hat{B}$ متوازي أضلاع فإن $\hat{C} =$



- Ⓐ ١٢٠ Ⓑ ٦٠ Ⓒ ٤٠ Ⓓ ١٠

(١٠) الشكل الذي يمثل مثلث متطابق الأضلاع هو:

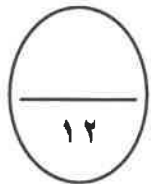


- Ⓐ ١٠٠ Ⓑ ٣١٠ Ⓒ ١٠٣ Ⓓ ٣ × ١٠

(١١) $= 10 \times 10 \times 10$

(١٢) الرمز الذي يجعل $\frac{3}{5} > \frac{5}{10}$ عبارة صحيحة هو:

- Ⓐ < Ⓑ > Ⓒ = Ⓓ +



Ⓐ	Ⓑ	●	Ⓓ	٥
Ⓐ	●	Ⓑ	Ⓓ	٦
●	Ⓑ	Ⓑ	Ⓓ	٧
Ⓐ	Ⓑ	Ⓑ	●	٨
Ⓐ	●	Ⓑ	Ⓓ	٩
Ⓐ	Ⓑ	●	Ⓓ	١٠
Ⓐ	●	Ⓑ	Ⓓ	١١
Ⓐ	Ⓑ	Ⓑ	●	١٢

Ⓑ	●	١
●	Ⓓ	٢
Ⓑ	●	٣
●	Ⓓ	٤

إجابة السؤال الخامس:

أطيب الأمنيات بالنجاح والتوفيق