



امتحان نهاية الفترة الدراسية الأولى

العام الدراسي ٢٠٢٣/٢٠٢٢

الصف السادس

نموذج إجابة امتحان مادة

الرياضيات



تم التحميل من شبكة ياكويت التعليمية



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

الأحد ١٨/١٢/٢٠٢٢

القسم الأول: أسئلة المقال

(تراعلى جميع الحلول الأخرى في أسئلة المقال)

السؤال الأول:

(أ) أوجد ناتج ما يلى: $63,7 - 63,8$

إعادة التسمية ٢

$$\begin{array}{r}
 & 0 & 1 & 3 & 6 \\
 & 2 & 3 & , & 0 \\
 & 0 & 9 & , & 8 \\
 \hline
 & 5 & 4 & , & 2
 \end{array}$$

لكل عدد ٥ درحة

٤

(ب) أوجد المدى والوسيط والمنوال للبيانات التالية:

١١، ٩، ٦، ٨، ٥، ٧، ٩

الترتيب: ① ١١، ٩، ٩، ٨، ٧، ٥، ٦

المدى = أكبر قيمة - أصغر قيمة

$$6 - 5 = 1$$

الوسيط = ٨

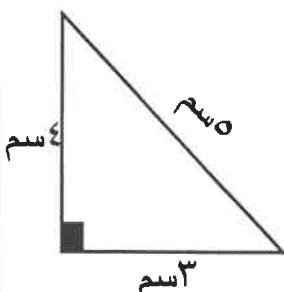
المنوال = ٩



(ج) في الشكل المقابل: صنف المثلث حسب قياسات زواياه واطوال اضلاعه

١- نوع المثلث حسب قياسات زواياه هو قائم الزاوية ①,٥

٢- نوع المثلث حسب اطوال اضلاعه هو مختلف الاضلاع ①,٥



٣

السؤال الثاني:

(أ) أوجد الناتج $0,9 \div 0,765$

اضرب كل من المقسم والمقسوم عليه في العدد ١٠

$$① 0,85 = 9 \div 7,65$$

$$\begin{array}{r} ② \\ 9 \overline{) 7,65} \\ 6 \quad 5 \\ - \\ 16 \\ - \\ 45 \\ - \\ 45 \\ - \\ 0,05 \end{array}$$

٥

(ب) (١) اكتب الشكل النظامي والاسم المطول للعدد ٧٥ مليوناً و٤٢٠ ألفاً و٢٩

الشكل النظامي : ٧٥٤٢٠٠٢٩

الاسم المطول : ٧٠٠٠٠٠٠ + ٥٠٠٠٠٠ + ٤٠٠٠٠ + ٢٠٠٠ + ٢٠ + ٩

(٢) القيمة المكانية للرقم ٨ في العدد ٦٣,٢٥٨٧ هي ٠,٠٠٨

٤

(ج) رتب الكسور التالية ترتيباً تصاعدياً: $\frac{3}{5}, \frac{11}{10}, 0,5, \frac{3}{10}$



$$① \frac{6}{10} = \frac{3}{5}$$

$$① \frac{5}{10} = 0,5$$

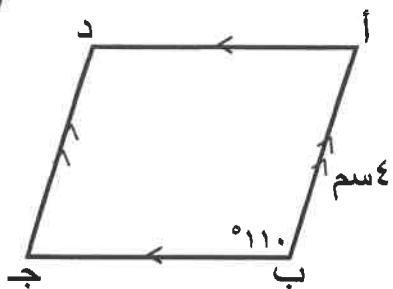
$$① \text{ الترتيب: } \frac{11}{10}, \frac{6}{10}, 0,5, \frac{3}{10}$$

$$①, ② \frac{11}{10}, \frac{3}{5}, 0,5$$

٣

السؤال الثالث: أكمل كلا مما يلي :

١٢

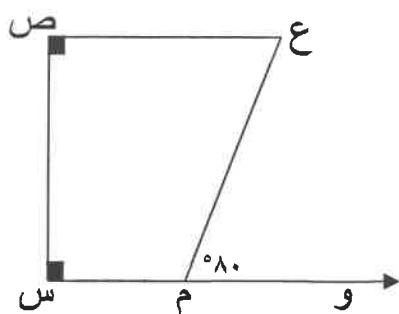


٠٠٥ الشكل هو متوازي اضلاع

١ $^\circ 70 = ^\circ 110 - ^\circ 180$

٠٠٥ طول DC = ٤ سم

٥



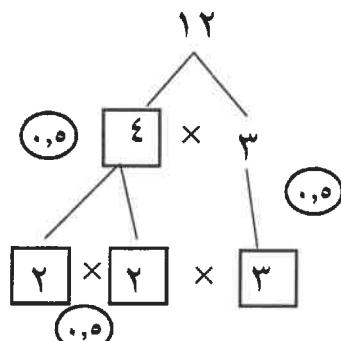
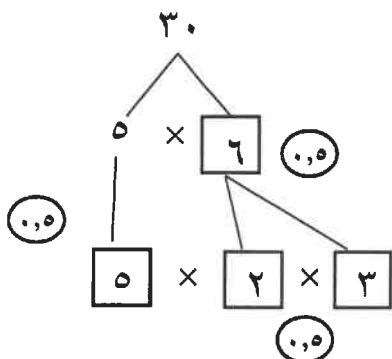
١ $^\circ 100 = ^\circ 80 - ^\circ 180$

٠٠٥ السبب: زاويتين متجاورتين على خط مستقيم

١ $^\circ 80 = (^\circ 100 + ^\circ 90) - ^\circ 360$

٠٠٥ السبب: مجموع قياسات الشكل الرباعي ٣٦٠

(ب) أكمل ما يلي لايجاد العامل المشترك الأكبر للعددين ١٢ ، ٣٠ ، ١٢



١ $6 = 2 \times 3 = 1 \times 2 \times 3$

٤



(ج) أوجد ناتج ما يلي : $2 \div (7 + 5) + 12$

١ $2 \div 12 + 12 =$

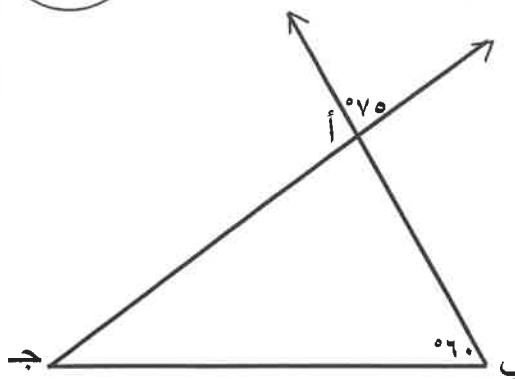
١ $6 + 12 =$

١ $18 =$

٣

السؤال الرابع:

(أ) في الشكل المقابل أكمل ما يلي :



$$1. \quad 75^{\circ} = (\text{ج ب}) \hat{\text{قياس}}$$

السبب : بالتقابل بالرأس ①

$$\text{قياس } (\hat{A} - \hat{B}) = 70^\circ + 60^\circ - 180^\circ = 40^\circ$$

السبب: مجموع قياسات زوايا المثلث تساوي 180°

(ب) أوجد ناتج ما يلي: $3,4 \times 3,27$

$$\begin{array}{r}
 & 3 & 2 & 7 \\
 & 3 & 4 & \times \\
 \hline
 1 & 3 & 0 & 8 \\
 1 & 9 & 8 & 1 & + \\
 \hline
 1 & 1 & 1 & 1 & 8
 \end{array}$$

$$11,118 = 3,4 \times 3,27$$

\circlearrowleft

(ج) أكمل ما يلي:

١- الكسر المركب $\frac{1}{3}$ في صورة عدد كسري هو



$$\textcircled{1} \quad 2 - \text{العدد الكسري } \frac{3}{5} \text{ في صورة كسر مركب هو } \frac{13}{5}$$

القسم الثاني: البنود الموضوعية

أولاً: في البنود من (١) إلى (٤) عبارات ظلل **أ** إذا كانت العبارة صحيحة، **ب** إذا كانت العبارة خاطئة.

<input checked="" type="checkbox"/>	(١)	المتوسط الحسابي للقيم $7, 6, 6, 6, 5, 3, 2$ هو 6	(١)
<input checked="" type="checkbox"/>	(٢)	$1,43 < 1,34$	(٢)
بـ	<input checked="" type="checkbox"/>	قيمة التعبير $3 \times b$ عندما $b = 9$ تساوي 27	(٣)
بـ	<input checked="" type="checkbox"/>	في الشكل المقابل \overline{AJ} يمثل قطر للدائرة التي مركزها بـ جـ	(٤)

ثانياً: في البنود من (٥) إلى (١٢) لكل بند أربعة اختيارات واحد فقط منها صحيحة.
ظلل الرمز الدال على الاختيار الصحيح .



	$= 0,3 + 17$	(٥)
١٦,٧ (د)	٣,١٧ (ج)	٢٠ (ب)
١٧,٣ (د)		
		$= 1000 \div 6$
٠,٠٠٠٦ (د)	٠,٠٠٦ (د)	٠,٦ (ب)
٦٠٠ (د)		
		(٦)
		(٧)
٣٢ (د)	١٢ (ج)	٨ (ب)
٤ (د)		



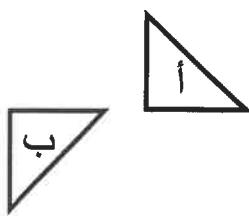
الشكل الذي له ثلاثة خطوط تناظر فقط هو:

(ب) مربع

(ج) مثلث متطابق الأضلاع

(د) متوازي أضلاع

(ج) مستطيل



التحويل الهندسي الذي أجري للشكل (أ) لتحول على الشكل (ب) هو:

(ب) انعكاس

(ج) تدوير

(ج) انعكاس ثم إزاحة

(ج) إزاحة

العدد ٥٦٤١ يقبل القسمة على:

٩ (د)

٣ (ج)

٥ (ب)

٢ (ج)

$$= 10 \times 10 \times 10$$

(ج)

١٠٠ (د)

١٠٣ (ج)

٣١٠ (ج)

٣ × ١٠ (ج)

(ج)

$\frac{4}{25}$ في صورة كسر عشري يساوي

٠,١٠٦ (د)

٠,٠١٦ (ج)

٠,١٦ (ج)

١,٦ (ج)

تم التحميل من شبكة ياكويت التعليمية



Telegram:
ykuwait_net_home

((انتهت الأسئلة))