

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية



منطقة الجهراء التعليمية

الملف نموذج أسئلة اختبار منطقة الجهراء (3)

موقع المناهج ← المناهج الكويتية ← الصف الثامن ← رياضيات ← الفصل الأول

روابط مواقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف الثامن



روابط مواد الصف الثامن على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

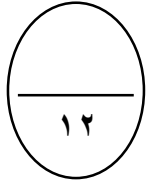
[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف الثامن والمادة رياضيات في الفصل الأول

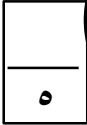
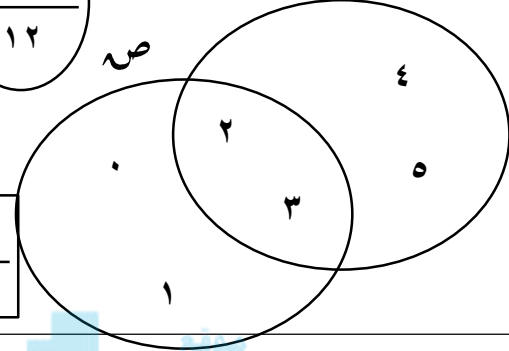
<a href="#">مسودة كتاب الطالب لعام 2018</a>	1
<a href="#">كتاب الطالب معدل في مادة الرياضيات لعام 2018</a>	2
<a href="#">طريقة تصميم نشاط تعليمي في مادة الرياضيات</a>	3
<a href="#">حل كامل كتاب الرياضيات</a>	4
<a href="#">النسخة المعتمدة لكتاب الرياضيات لعام 2018</a>	5

السؤال الأول : (٢) اكمل ما يلي بذكر العناصر: ثم ظلل ما يمثل منطقة التقاطع إن أمكن



ص

س



= س

= ص

= س ∩ ص

= س ∪ ص

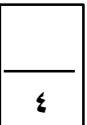
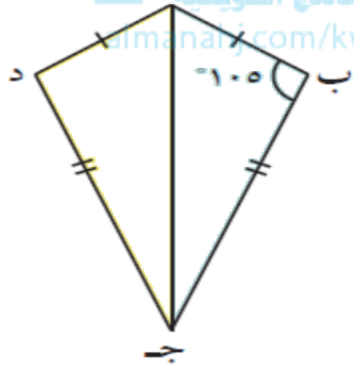
ب) الشكل المقابل م ب ج د شكل رباعي فيه

$$م ب = د ج ، م ج = د ب$$

$$\widehat{م ب ج} = ١٠٥$$

اثبت أن : (١)  $\triangle م ب ج \cong \triangle د ج ب$

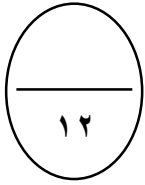
$$(٢) \widehat{م ج د} = ١٠٥$$



ج) مستخدماً التحليل أوجد  $\frac{٣}{٢١٦}$ ،



السؤال الثاني: ( ٢ ) اوجد ناتج ما يلي وضعه في أبسط صورة إن أمكن :

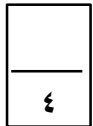
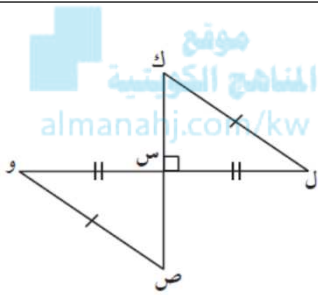


$$= 3 \frac{2}{20} - 5 \frac{3}{5}$$



ب) في الشكل المقابل  $\overline{ل} \cap \overline{ك ص} = \{س\}$

برهن ان  $\triangle ك ل س \equiv \triangle ص و س$

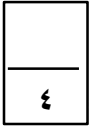
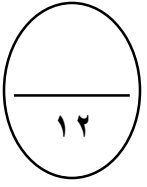


ج) اذا كان ٢٠ رجلا يحفرون بئراً في ١٥ يوماً ، ففي كم يوماً يحفر ٣٠ رجلاً البئر نفسها إذا كانت قدرات الرجال متساوين في الحالتين .



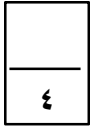
السؤال الثالث: (٢) اوجد الناتج في أبسط صورة

$$= 1 \frac{1}{7} \div 5 \frac{1}{7} -$$



موقع  
المنهج الكويتية  
almanahj.com/kw

ب) ما العدد الذي يمثل ٤٥% من ٨٠؟



ج) إذا كانت س = {٢، ٣، ٤} ، ص = {٢، ٣، ٥، ٨}

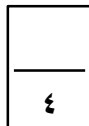
وكانت ت تطبيق من س إلى ص حيث ت (س) = ٣-س-٤

أ) اكمل الجدول التالي :

س	٣-س-٤	ت(س)

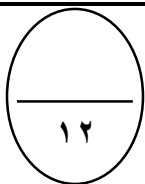
ب) مدى ت =

ج) اكتب ت كمجموعة من الأزواج المرتبة

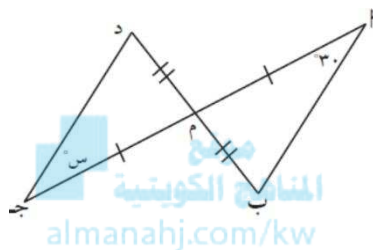


السؤال الرابع: ( ٢ ) رتب ما يلي ترتيباً تصاعدياً

$$\frac{3}{5} , 1 , 0 , 0,8 , \frac{7}{9}$$

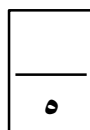


ب ) من خلال المعطيات على الشكل المقابل :



أ ) اثبت أن  $\triangle PAB \cong \triangle PDC$  .

ب ) اوجد قيمة س .



ج ) يبين الجدول أدناه كمية الأمطار ( بالمليتر ) التي هطلت على مدينتين ( ١ ) و ( ٢ ) في إحدى السنوات .

٨٨	٨٨	٨٥	٨٥	٨٠	٦٨	المدينة (١)
٨٣	٧٨	٧٨	٧٣	٦٠	٦٢	المدينة (٢)

اصنع مخطط الساق والأوراق المزدوج لهذه البيانات .

المدينة (٢) الأوراق	الساق	المدينة (١) الأوراق



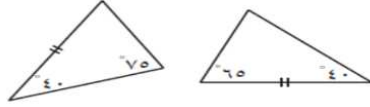
## السؤال الخامس:

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

(١) إذا كانت  $3 \in S \cap S$  فإن  $3 \in S$

(٢)  $\frac{7}{10}$  هو المعكوس الضربي للعدد  $\frac{3}{1}$

(٣) المثلثان في الشكل المقابل متطابقان



(٤)  $\{P, B\} \times \{2\} = \{(2, P), (2, B)\}$

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

(٥) إذا كانت  $E$  دالة من  $S$  إلى  $S$  حيث  $\{2, 4, 5\} = S$  ،  $\{6, 7\} = V$  وكانت  $E = \{(2, 6), (4, 6), (5, 6)\}$  فإن  $E = P$

(٢) ٤ (ب) ٥ (ج) ٦ (د) ٧

(٦) إذا كانت  $S = \{2:2 \in S\}$  ،  $2 > P \geq 5$  هي مجموعة الأعداد الصحيحة ، فإن عدد عناصر  $S \times S$

(٢) ٧ (ب) ٨ (ج) ٩ (د) ١٠

(٧) الوسيط لمجموعة البيانات التالية : ١٩ ، ٩٠ ، ٩٢ ، ٩٤ ، ٩٤ هو :

(٢) ٩٣ (ب) ٩٤ (ج) ٩٤ (د) ٩٢

(٨) إذا كان  $\frac{1}{3} = \frac{S}{6}$  فإن  $S =$

(٢) ٦ (ب) ٣ (ج) ٢ (د) ١

(٩) سعر لعبة كمبيوتر ٤ دنانير ، إذا كانت خدمة التوصيل ٦٪ فإن ثمن التكلفة الكلية يساوي :

(٢) ٤ دنانير  $\times$  ٠,٠٦ (ب) ٤ دنانير + ٠,٠٦ (ج) ٤ دنانير  $\times$  ١,٠٦ (د) ٤ دنانير + ١,٠٦

(١٠) ناتج  $\frac{2}{5} \times \frac{5}{7} \times \frac{7}{9} =$

$$\frac{5}{7} \quad \text{د} \textcircled{5}$$

$$\frac{7}{9} \quad \text{ج} \textcircled{7}$$

$$\frac{5}{9} \quad \text{ب} \textcircled{5}$$

$$\frac{2}{9} \quad \text{پ} \textcircled{2}$$

(١١)  $\sqrt{900}$

٩٠٠ د) ٥

٣٠٠ ج) ٧

٣٠٠ ب) ٥

٣٠٠٠ پ) ٢

(١٢) اذا كانت س = {٥، ٢، ١- ك} ، ص = {٥، ٧، ٢} وكان س = ص فإن ك =

٨- د) ٥

٧ ج) ٧

٢ ب) ٢

٦- پ) ٦

### إجابة السؤال الخامس

موقع  
المناهج الكويتية  
almanahj.com/kw

د	ج	ب	پ	٥
د	ج	ب	پ	٦
د	ج	ب	پ	٧
د	ج	ب	پ	٨
د	ج	ب	پ	٩
د	ج	ب	پ	١٠
د	ج	ب	پ	١١
د	ج	ب	پ	١٢

ب	پ	١
ب	پ	٢
ب	پ	٣
ب	پ	٤

١٢

اطيب الامنيات بالتوفيق