

## أولاً: البنود المقالية

أ) أوجد قيمة الخصم وسعر البيع إذا كان السعر الأصلي ١٦ دينارًا ، نسبة الخصم ٢٠٪ .

.....

.....

.....

.....

ب) قدر ما يلي : ٢١٪ من ٩٠

.....

.....

.....

.....

## ثانياً: البنود الموضوعية

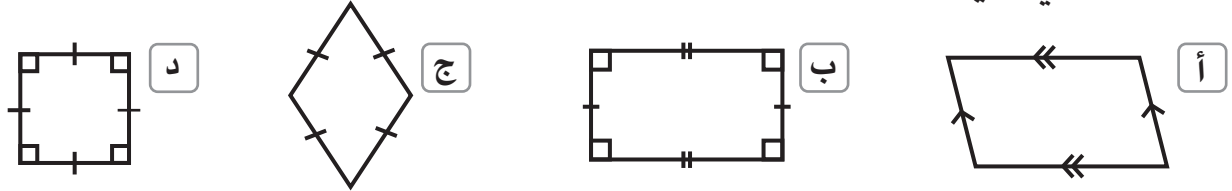
ظلل أ إذا كانت العبارة صحيحة ، وظلل ب إذا كانت العبارة غير صحيحة .

١) عدد الاختيارات التي يمكن للشخص أن يختار بها عصيرًا من شركة تباع ٥ نكهات للعصير من ٣ أحجام مختلفة هو ٨

أ  ب

لكل بند أربعة اختيارات واحد فقط منها صحيح ، ظلل الإجابة الصحيحة :

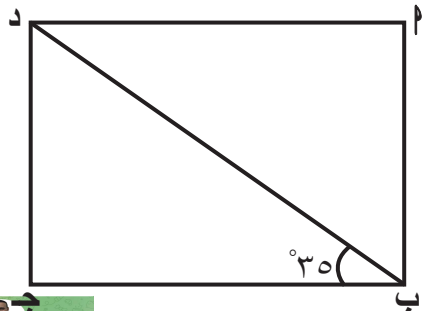
١) الشكل الرباعي الذي فيه القطران متطابقان ومتعامدان هو :



٢) إذا كان  $\angle ب ج د$  مستطيلًا ، فإن  $\angle ا ب د =$

أ  ٣٥° ب  ٥٥°

ج  ٧٠° د  ٩٠°



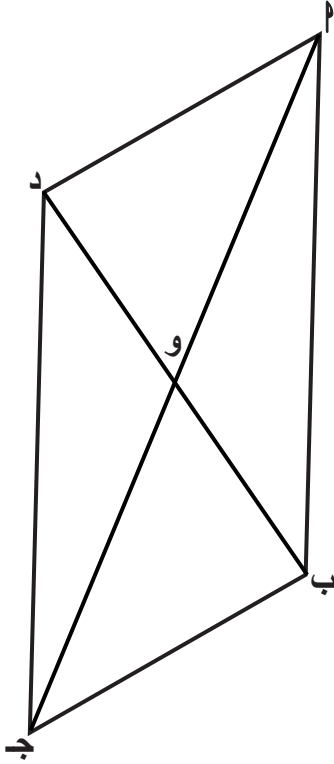
**أولاً: البنود المقالية**

في الشكل المقابل :

أ ب ج د متوازي أضلاع تقاطع قطراه في و

أ و = ٦ سم ، ب د = ٨ سم

أوجد كلاً مما يلي :

أ)  $\angle$  ج = ..... السبب :

.....

ب) و د = ..... السبب :

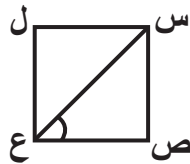
.....

**ثانياً: البنود الموضوعية**

ظلل أ إذا كانت العبارة صحيحة ، وظلل ب إذا كانت العبارة غير صحيحة .

ب

أ

١) إذا كان س ص ع ل مربع ، فإن  $\angle$  (س ع ص) =  $45^\circ$ 

لكل بند أربعة اختيارات واحد فقط منها صحيح ، ظلل الإجابة الصحيحة :

١) يحوي أحد الرفوف في المكتبة ٧ كتب عربية ، ٥ كتب إنجليزية ، ٤ كتب فرنسية . بكم طريقة يستطيع أحد الأشخاص اختيار ثلاثة كتب أحدها بالعربية والثاني بالإنجليزية والثالث بالفرنسية ؟

د ٢٠ طريقة

ج ١٤٠ طريقة

ب ١٠٠ طريقة

أ ١٦ طريقة

٢) إذا كان السعر الأصلي لساعة ٤٥ ديناراً ، وكان عليها خصم ١٠٪ ، فإن سعر البيع هو :

د ١٠ دنانير

ج ٤٩,٥ ديناراً

ب ٤٠,٥ ديناراً

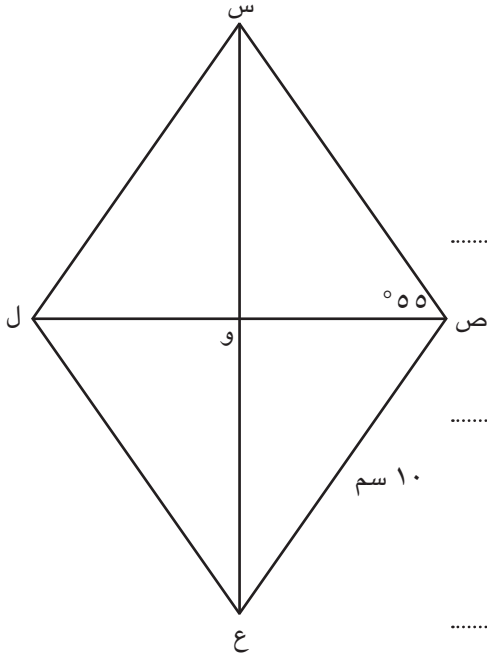
أ ٤,٥ دنانير





**أولاً: البنود المقالية**

في الشكل المقابل ، س ص ع ل معيّن تقاطع قطراه في و .  
أكمل كلاً مما يلي :



أ)  $\angle (س \text{ ص } ع) = \dots\dots\dots$

السبب : .....

ب)  $\angle (س \text{ و } ص) = \dots\dots\dots$

السبب : .....

ج) طول س ص = .....

السبب : .....

**ثانياً: البنود الموضوعية**

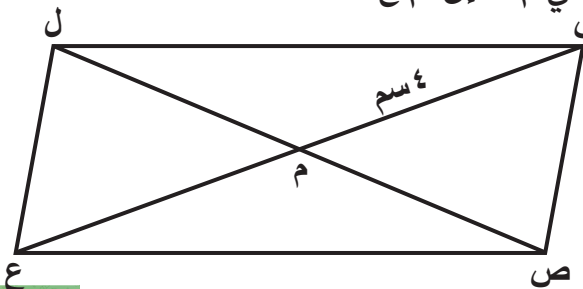
ظلّ أ إذا كانت العبارة صحيحة ، وظلّ ب إذا كانت العبارة غير صحيحة .

- ١) إذا كان السعر الأصلي لقطعة أثاث ٤٠٠ دينار، وكان عليها خصم ٢٥٪، فإنّ سعر البيع هو ١٠٠ دينار
- أ  ب  ج  د

لكلّ بند أربعة اختيارات واحد فقط منها صحيح ، ظلّ الإجابة الصحيحة :

- ١) ناتج تقدير ٧٪ من ٢٠ يساوي
- أ  ٢ ب  ١ ج  ٧ د  ٤

٢) إذا كان س ص ع ل متوازي أضلاع تقاطع قطراه في م ، فإنّ م ع =



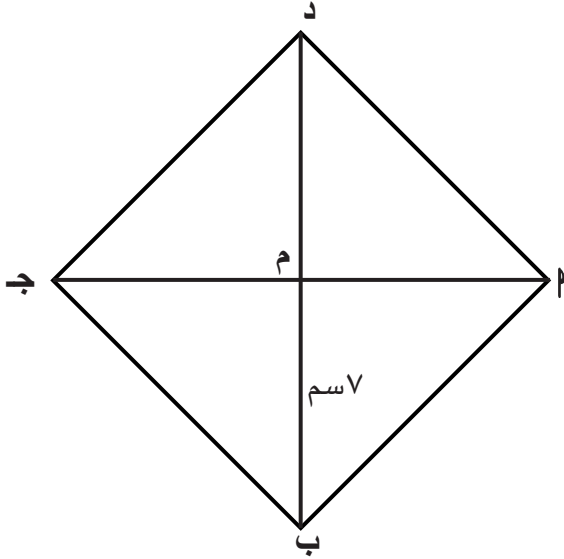
أ  ٢ سم ب  ٤ سم

ج  ٨ سم د  ٦ سم



**أولاً: البنود المقالية**

في الشكل المقابل،  $\Delta$  ب ج د مربع تقاطع قطراه في م .  
أوجد ما يلي مع ذكر السبب :



أ)  $\angle$  م  $\hat{=}$  (  $\Delta$  م ) = .....

السبب : .....

ب)  $\angle$  م  $\hat{=}$  (  $\Delta$  د ) = .....

السبب : .....

ج) طول د ب = .....  
السبب : .....

د) طول م ج = .....  
السبب : .....

**ثانياً: البنود الموضوعية**

ظلّ أ إذا كانت العبارة صحيحة ، وظلّ ب إذا كانت العبارة غير صحيحة .

ب

أ

١) قطرا المعين متطابقان .

لكلّ بند أربعة اختيارات واحد فقط منها صحيح ، ظلّ الإجابة الصحيحة :

١) ذهبت أمل مع أسرتها إلى مطعم ، وحصلوا على خصم بنسبة ١٠٪ على قيمة الفاتورة .

إذا كانت قيمة الفاتورة ٣٦ دينارًا ، فكم سيدفعون بعد الخصم ؟

أ) ٣٢,٤ دينارًا

ب) ٣٠ دينارًا

ج) ٣٦ دينارًا

د) ٤٠ دينارًا

٢) يستخدم مصنع للمباني الجاهزة ٤ أنواع من الخامات المختلفة في صنع البيوت الجاهزة ،

ويصنع ٣ أحجام مختلفة منها ، ويطلي كلّ بيت بلون واحد من ٦ ألوان مختلفة ، فبكم طريقة

يستطيع شخص أن يختار بيتًا له من هذه الشركة ؟

أ) ١٣ طريقة

ب) ٤ طريقة

ج) ٧٢ طريقة

د) ٨٤ طريقة

