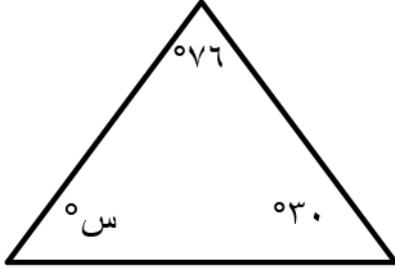


السؤال الاول : يتكون هذا السؤال من خمس فقرات من نوع الاختيار من متعدد لكل فقرة منها أربعة بدائل واحد منها فقط صحيح . ضع دائرة حول رمز البديل الصحيح :



(١) قيمة (س) في الشكل المجاور تساوي :

- (أ) ٧٤ (ب) ٧٨ (ج) ٦٤ (د) ٤٧

(٢) اذا كانت قياسات ثلاث زوايا من شكل رباعي هي : ٤٤ , ٧٨ , ٩٠ فإن قياس الزاوية الرابعة يكون :

- (أ) ١٤٨ (ب) ١٤٦ (ج) ١٥٠ (د) ١٥٢

(٣) عدد خطوط التماثل للمثلث المتطابق الاضلاع :

- (أ) ٧ (ب) ١ (ج) ٣ (د) ٢

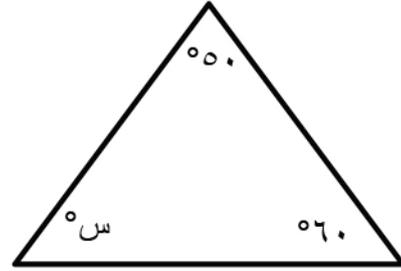
(٤) كل مستطيل :

- (أ) مربع (ب) مكعب (ج) معين (د) متوازي أضلاع

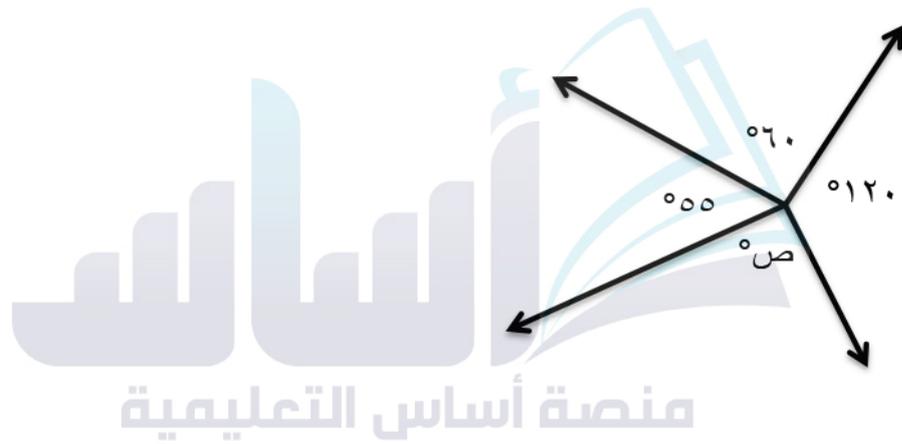
(٥) عدد أوجه المكعب :

- (أ) ٤ (ب) ٥ (ج) ٦ (د) ٧

السؤال الثاني : جد قياس الزاوية المجهولة في الاشكال الاتية :



(أ)



(ب)

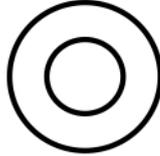


(ج)

السؤال الثالث : ارسم الاشكال الاتية :
أ) شبكة مكعب طول ضلعه ٦ سم.

ب) متوازي أضلاع فيه أب = ٢ سم ، أ ج = ٥ سم وقياس الزوايا ب أ ج = ٣٥ .

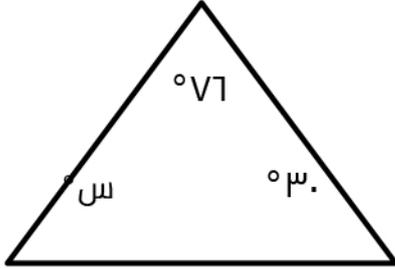
السؤال الرابع : اكمل الجدول التالي :

عدد محاور التماثل	الشكل
	
	
	

(الاجابة النموذجية)

السؤال الاول : يتكون هذا السؤال من خمس فقرات من نوع الاختيار من متعدد لكل فقرة منها أربعة بدائل واحد منها فقط صحيح . ضع دائرة حول رمز البديل الصحيح :

(١) قيمة (س) في الشكل المجاور تساوي :



(د) ٤٧

(ج) ٦٤

(ب) ٧٨

(أ) ٧٤

(٢) اذا كانت قياسات ثلاث زوايا من شكل رباعي هي : ٤٤ , ٧٨ , ٩٠ فإن قياس الزاوية الرابعة

يكون :

(د) ١٥٢

(ج) ١٥٠

(ب) ١٤٨

(أ) ١٤٦

(٣) عدد خطوط التماثل للمثلث المتطابق الاضلاع :

(د) ٢

(ج) ٣

(ب) ١

(أ) ٧

(٤) كل مستطيل :

(د) متوازي أضلاع

(ج) معين

(ب) مكعب

(أ) مربع

منصة أساس التعليمية

(٥) عدد أوجه المكعب :

(د) ٧

(ج) ٦

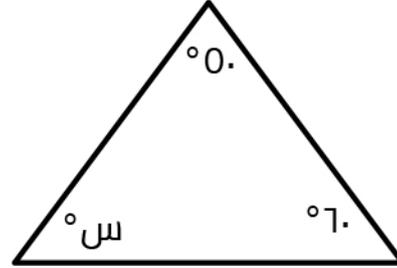
(ب) ٥

(أ) ٤

السؤال الثاني : جد قياس الزاوية المجهولة في الاشكال الاتية :

الحل :

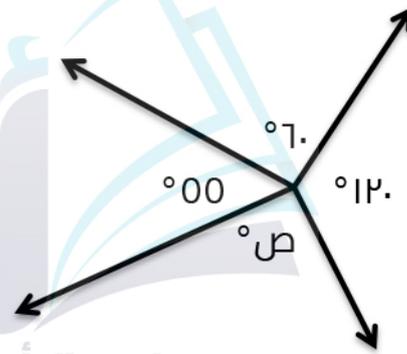
$$\begin{aligned} 180 &= س + 50 + 60 \quad (\text{مجموع زوايا المثلث}) \\ 180 &= س + 110 \\ 180 - 110 &= س \\ 70 &= س \end{aligned}$$



(أ)

الحل :

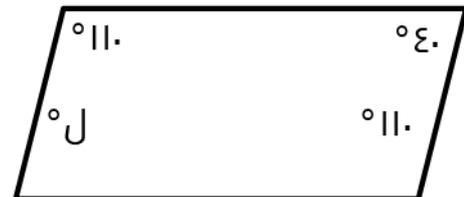
$$\begin{aligned} 360 &= 55 + ص + 60 + 120 \\ 360 &= ص + 235 \quad (\text{مجموع زوايا حول نقطة}) \\ 360 - 235 &= ص \\ 125 &= ص \end{aligned}$$



(ب)

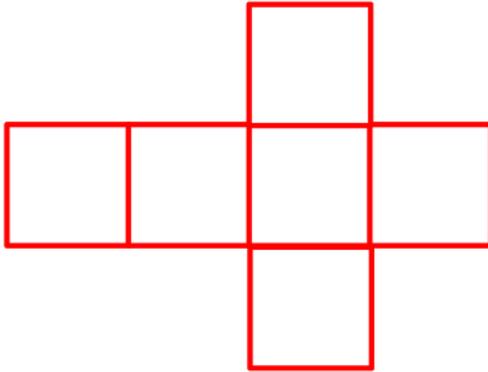
الحل :

$$\begin{aligned} 360 &= 110 + ل + 110 + 40 \\ 360 &= ص + 260 \quad (\text{مجموع زوايا الشكل الرباعي}) \\ 360 - 260 &= ص \\ 100 &= ص \end{aligned}$$

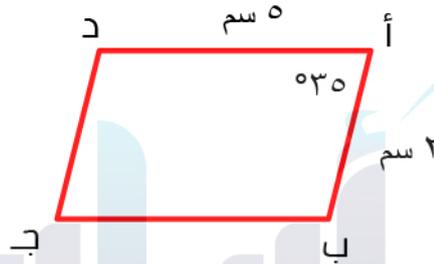


(ج)

السؤال الثالث : ارسم الأشكال الآتية :
أ) شبكة مكعب طول ضلعه ٦ سم.



ب) متوازي أضلاع فيه $AB = 2$ سم ، $AC = 5$ سم وقياس الزوايا $B = 35^\circ$.



السؤال الرابع : اكمل الجدول التالي :

عدد محاور التماثل	الشكل
٣	
٢	
عدد لا نهائي	

هذا الملف مقدم من

أساس
منصة أساس التعليمية

أول موقع تعليمي مختص بالصفوف الأساسية للتعليم
(من الصف الأول للصف العاشر)
يقدم شروحات كاملة للمواد على شكل حصص مصورة



للاشتراك
ببطاقات أساس
أو للاستفسار:
0799 79 78 80