



موقع اجاباتكم

Google

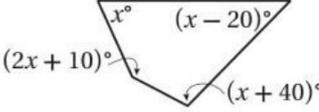
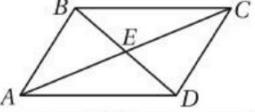
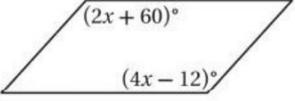
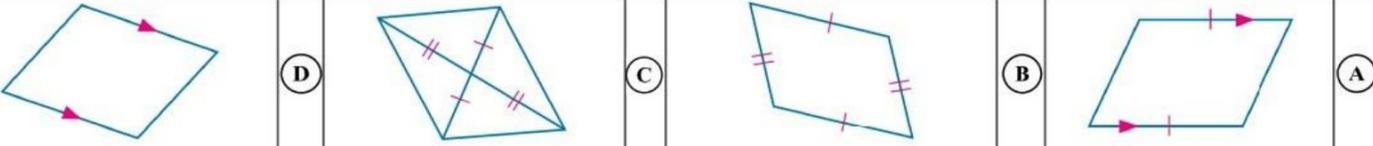
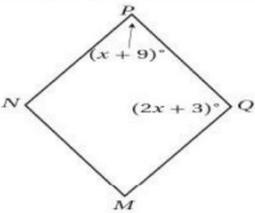
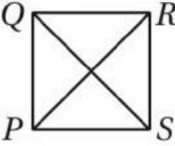
للمزيد اكتب
في جوجل



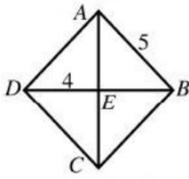
موقع اجاباتكم

موقع اجاباتكم التعليمي يوفر كل ما يحتاجه الطالب
والمعلم من حلول الكتب توزيع المنهج. اختبارات
نهائية وفترية ملخصات. أوراق عمل والكثير

اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي (إجابة واحدة فقط)

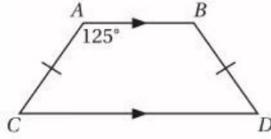
١) أوجد مجموع قياسات الزوايا الداخلية لمضلع محدب عدد أضلاعه 30.				
168°	(D)	360°	(C)	5040°
				(B) 5400°
				(A)
٢) إذا كان قياس الزاوية الداخلية لمضلع منتظم تساوي 120°، فأوجد عدد أضلاعه.				
6	(D)	5	(C)	4
				(B) 3
				(A)
٣) أوجد مجموع قياسات الزوايا الخارجية لمضلع محدب عدد أضلاعه 39.				
360°	(D)	180°	(C)	90°
				(B) 39°
				(A)
٤) قيمة x في الشكل المجاور؟				
				
138	(D)	102	(C)	66
				(B) 30
				(A)
٥) $ABCD$ متوازي أضلاع، إذا كان: $BE = 2x + 6$ و $ED = 5x - 12$ فأوجد BD .				
				
36	(D)	18	(C)	12
				(B) 6
				(A)
٦) أوجد قيمة x حتى يكون الشكل الرباعي المجاور متوازي الأضلاع.				
				
132	(D)	24	(C)	36
				(B) 12
				(A)
٧) أي الأشكال الرباعية الآتية ليس متوازي أضلاع؟				
				
٨) الشكل $ABCD$ مستطيل قطراه \overline{AC} و \overline{BD} ، إذا كان $AC = 2x + 10$ و $BD = 56$ ، فأوجد قيمة x .				
122	(D)	78	(C)	33
				(B) 23
				(A)
٩) أي عبارة مما يأتي صحيحة لجميع المستطيلات؟				
(A) القطران متعامدان	(B) الأضلاع المتتالية متطابقة	(C) القطران ينصفان الزوايا	(D) الأضلاع المتتالية متعامدة	
١٠) أوجد $\angle M$ في المعين $MNPO$ المجاور.				
				
45°	(D)	65°	(C)	56°
				(B) 36°
				(A)
١١) أوجد $\angle PRS$ في المربع $PQRS$ المجاور.				
				
90°	(D)	60°	(C)	45°
				(B) 30°
				(A)

١٢) في المعين $ABCD$ ، يتقاطع قطراه في النقطة E ،
إذا كان $AB = 5$ و $ED = 4$ ؛ فأوجد AE .



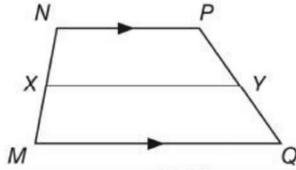
6 (D) 5 (C) 4 (B) 3 (A)

١٣) أوجد $m\angle D$ في شبه المنحرف المتطابق السابقين
 $ABDC$ المجاور؟



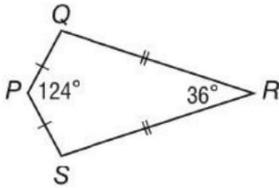
55° (D) 110° (C) 125° (B) 180° (A)

١٤) في شبه المنحرف $NPQM$ المجاور X, Y نقطتا منتصفى ساقيه.
وكان $XY = 10, MQ = 15$ ؛ فأوجد NP .



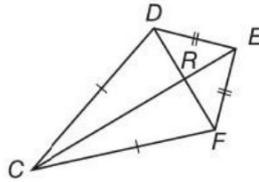
20 (D) 15 (C) 10 (B) 5 (A)

١٥) أوجد $m\angle S$ في شكل الطائرة الورقية المجاور.



360° (D) 200° (C) 160° (B) 100° (A)

١٦) إذا كان: $RE = 5, DR = 5$ ؛ فأوجد FE .

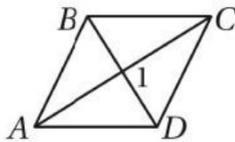


$5\sqrt{2}$ (D) $\sqrt{2}$ (C) 10 (B) 5 (A)

١٧) إذا كانت النقاط $A(-2,3), B(3,5), C(4,1), D(x,y)$ تمثل رؤوس متوازي الأضلاع $ABCD$ ،
فما إحداثيات النقطة D ؟

$(-1,3)$ (D) $(-1, -1)$ (C) $(7, -3)$ (B) $(-3,7)$ (A)

١٨) أوجد $m\angle 1$ في المعين $ABCD$ المجاور.



120° (D) 90° (C) 60° (B) 45° (A)

١٩) ما قياس الزاوية الخارجية في الثماني المنتظم؟

30° (D) 45° (C) 135° (B) 140° (A)

٢٠) إحداثي نقطة تقاطع قطري متوازي الأضلاع $WXYZ$ الذي رؤوسه:
 $W(-1,7), X(8,7), Y(6, -2), Z(-3, -2)$ هي ...

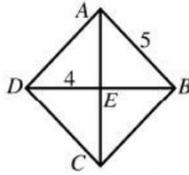
$(2.5,2.5)$ (D) $(5,5)$ (C) $(3.5,7)$ (B) $(7,14)$ (A)

كوني واقرة بنفسك وبقدراتك لأنها تحفزك إلى الامام بالتوفيق يا مبدعتي

معاملتك الواقرة بقدراتك: اشواق الكبيسي

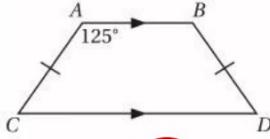
للمزيد من الاختبارات اضغط هنا

١٢) في المعين $ABCD$ ، يتقاطع قطراه في النقطة E ، إذا كان $AB = 5$ و $ED = 4$ ؛ فأوجد AE .



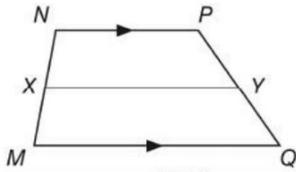
- 6 (D) 5 (C) 4 (B) 3 (A)

١٣) أوجد $m\angle D$ في شبه المنحرف المتطابق السابقين $ABDC$ المجاور؟



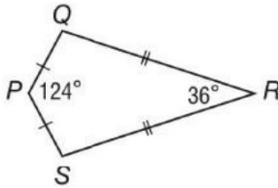
- 55° (D) 110° (C) 125° (B) 180° (A)

١٤) في شبه المنحرف $NPQM$ المجاور X, Y نقطتا منتصفي ساقيه. وكان $XY = 10, MQ = 15$ ، فأوجد NP .



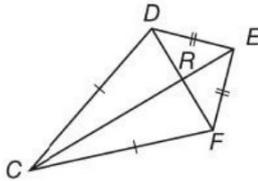
- 20 (D) 15 (C) 10 (B) 5 (A)

١٥) أوجد $m\angle S$ في شكل الطائرة الورقية المجاور.



- 360° (D) 200° (C) 160° (B) 100° (A)

١٦) إذا كان: $RE = 5, DR = 5$ فأوجد FE .

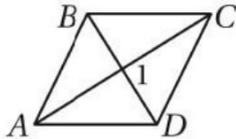


- $5\sqrt{2}$ (D) $\sqrt{2}$ (C) 10 (B) 5 (A)

١٧) إذا كانت النقاط $D(x, y), C(4,1), B(3,5), A(-2,3)$ تمثل رؤوس متوازي الأضلاع $ABCD$ ، فما إحداثيات النقطة D ؟

- $(-1,3)$ (D) $(-1, -1)$ (C) $(7, -3)$ (B) $(-3,7)$ (A)

١٨) أوجد $m\angle 1$ في المعين $ABCD$ المجاور.



- 120° (D) 90° (C) 60° (B) 45° (A)

١٩) ما قياس الزاوية الخارجية في الثماني المنتظم؟

- 30° (D) 45° (C) 135° (B) 140° (A)

٢٠) إحداثي نقطة تقاطع قطري متوازي الأضلاع $WXYZ$ الذي رؤوسه:

$W(-1,7), X(8,7), Y(6, -2), Z(-3, -2)$ هي ...

- $(2.5,2.5)$ (D) $(5,5)$ (C) $(3.5,7)$ (B) $(7,14)$ (A)

كوني واثقة بنفسك وبقدراتك لأنها تحفزك الى الامام بالتوفيق بامر عني

معانك الواثقة بقدراتك: اسواق الكمبيوتر

للمزيد من الاختبارات اضغط هنا