|  |
| --- |
| 1) عدد أضلاع مضلع منتظم قياس زاويته 120 ° هو أسم الطالب :- ..........................................................................الأختبار الأول لمادة رياضيات 2بسم الله الرحمن الرحيم |
| (1) سداسي | (2) ثماني | (3) تساعي | (4) 12 ضلع |
| 2) متوازي أضلاع القطراه متطابقان والقطر ينصف الزاوية الى نصفين قياسهما 35°و55° فإن الشكل هو |
| (1)مستطيل | (2) معين | (3) مربع | (4) شبه منحرفCD |
| 3) الشكل المقابل شبه منحرف متطابق الساقينإذا كان m ˂ A = 100 ° فإن m ˂ C = ………..BA |
| 100°(1) | (2) 60° | (3) 80° | (4) 40° |

أوجد قياس الزاوية الداخلية والخارجية لمضلع ثماني منتظم ؟

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

70°

110°

ميز الأشكال التالية ؟

من الشكل المقابل QWER معين

أوجد قياس الزوايا المرقمة :

m˂1=………………….……

m˂2=……….……………….

m˂3=………..……………….

من الشكل المقابل ABCDمستطيل

أوجد :

قيمة $x$ ؟

……………………

……………………

…………...………………………………………...……………………………………………………………………...

قيمة y ؟

…………………………………………………………………………………………………..…………………..

$2x-7$

13

3y

12

2

60°

1

3

**الشكل ABCD شبه منحرف متطابق**

**الساقين أوجد : |EF| ؟**

**………………………….**

**………………………….**

**………………………….**

**……………………………………………………….**

A

16

10

D

C

E

F

B

حدد ما إذا كان النقاط التالية تمثل متوازي أضلاع أم لا ؟ وحدد نوعه ؟ A = ( 3 , 2) , B = ( 2 , -2 )

أما مربع أو مستطيل أو معين ؟ C = (-2, -1 ) , D = ( -1, 3 )

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….……….

معلم المادة :-

خالص الأماني بالتوفيق والنجاح