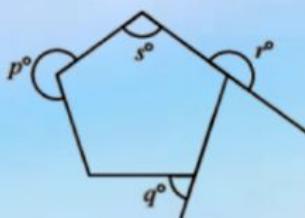


TINGKATAN 2: BAB 4: POLIGON 1

NAMA	SEKOLAH	KELAS

Jawab semua soalan berikut.

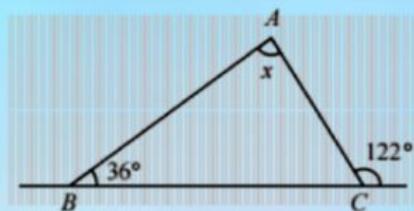
- 1 Rajah di bawah menunjukkan sebuah poligon.



Antara sudut berikut, yang manakah mewakili sudut peluaran?

- A p
B q
C r
D s

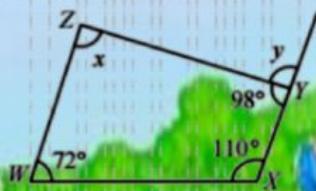
- 2 Rajah di bawah menunjukkan sebuah segi tiga ABC .



Apakah nilai x ?

- A 54°
B 58°
C 86°
D 112°

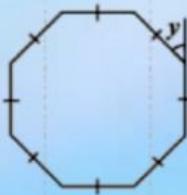
- 3 Rajah di bawah menunjukkan sebuah sisi empat $WXYZ$.



Apakah nilai bagi $x + y$?

- A 162°
B 108°
C 82°
D 80°

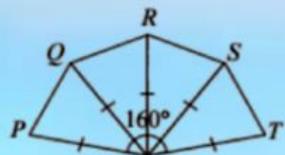
- 4 Rajah di bawah menunjukkan sebuah poligon sekata.



Apakah nilai y ?

- A 40°
B 45°
C 50°
D 55°

- 5 Dalam rajah di bawah, P, Q, R, S dan T ialah lima bucu bagi sebuah poligon sekata.



O ialah pusat bagi poligon. Cari bilangan sisi poligon tersebut.

- A 7
B 8
C 9
D 10

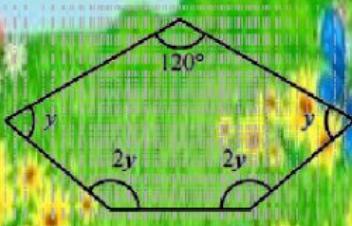
- 6 Berapakah jumlah sudut peluaran bagi sebuah poligon sekata dengan 15 sisi?

- A 156°
B 360°
C 2340°
D 2700°

- 7 Berapakah jumlah sudut pedalaman bagi sebuah poligon dengan 18 sisi?

- A 3240°
B 2880°
C 2700°
D 2520°

- 8 Rajah di bawah menunjukkan sebuah poligon.



Berapakah nilai y ?

- A 50°
B 60°
C 70°
D 80°