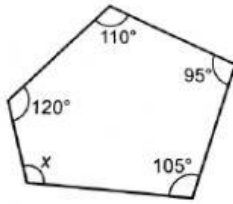


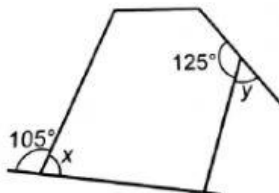
BAB 4 : POLIGON

1. Dalam rajah di bawah, nilai x ialah



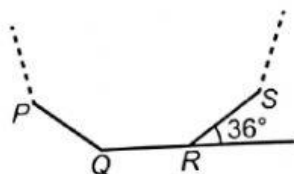
- A. 90°
- B. 100°
- C. 110°
- D. 120°

2. Dalam rajah di bawah, nilai $x + y$ ialah



- A. 100°
- B. 110°
- C. 120°
- D. 130°

3. Dalam rajah berikut, P, Q, R dan S ialah bucu - bucu bagi sebuah poligon sekata.

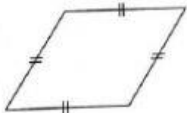
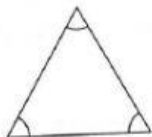


Cari bilangan sisi bagi poligon itu.

- A. 7
- B. 8
- C. 9
- D. 10

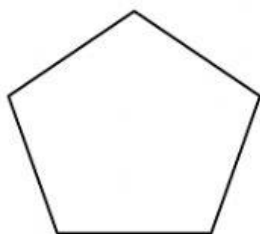
4. Tandakan ($\checkmark$) pada poligon sekata dan (X) pada poligon tak sekata.

(3 markah)

- (i)  ()
- (ii)  ()
- (iii)  ()

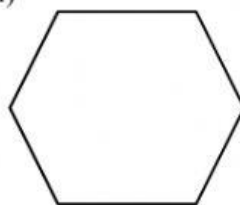
5. Nyatakan bilangan paksi simetri bagi setiap poligon sekata yang berikut.

(i)



Bilangan paksi simetri: _____

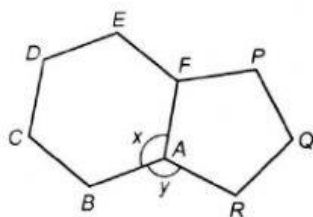
(ii)



Bilangan paksi simetri: _____

6. Rajah di bawah menunjukkan dua buah poligon sekata, ABCDEF dan AFPQR.

Cari nilai x dan y .



Jawapan: