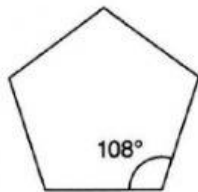


- 12** Rajah menunjukkan sebuah pentagon sekata.



- (a) Hitung sudut peluaran.

nilai sudut pada satu garis lurus =

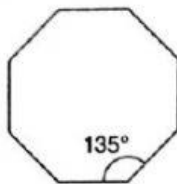
sudut peluaran = $180 -$

=

- (b) Hitung hasil tambah sudut peluaran.

Hasil tambah sudut peluaran adalah sama
bagi semua jenis poligon iaitu =

- 13** Rajah menunjukkan sebuah oktagon sekata.



- (a) Hitung sudut peluaran.

Nilai sudut pada satu garis lurus =

Sudut peluaran = $180 -$

=

- (b) Hitung hasil tambah sudut peluaran.

14 Cari saiz setiap sudut pedalaman bagi sebuah

(a) pentagon sekata

Bil. sisi pentagon =

Sudut pedalaman pentagon sekata =

$$= \frac{(n-2) \times 180}{n}$$

$$= \frac{\text{ } \times 180}{\text{ }}$$

$$= \text{ }^\circ$$

(b) heksagon sekata

Bil. sisi heksagon =

Sudut pedalaman pentagon sekata =

$$= \frac{(n-2) \times 180}{n}$$

$$= \frac{\text{ } \times 180}{\text{ }}$$

$$= \text{ }^\circ$$