

1 Tulis nama poligon berpandukan ciri-cirinya.

a

- 6 sisi lurus yang tertutup
- semua sisi lurus sama panjang
- 6 paksi simetri

b

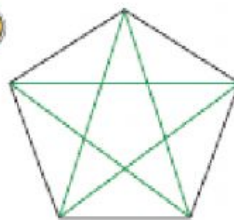
- 3 sisi lurus sama panjang
- 3 sudut pedalaman yang sama besar
- 0 pepenjuru

c

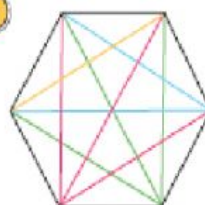
- 7 penjuru
- semua sisi lurus sama panjang
- 14 pepenjuru

2 Berapakah bilangan pepenjuru bagi poligon sekata yang ditunjukkan?

a



b



3 Lengkapkan jadual.

Poligon sekata	Bilangan sisi lurus	Bilangan penjuru	Bilangan paksi simetri	Bilangan sudut	Bilangan pepenjuru
segi tiga sama sisi	3		3		
segi empat sama		4		4	
pentagon		5	5		
heksagon	6		6		9
heptagon		7		7	14
oktagon	8			8	20

