

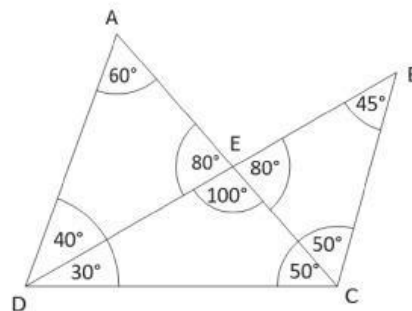
Ulangan Harian Bab Sudut

Nama _____

Kelas _____

Berdasarkan gambar disamping, tentukanlah besar sudut-sudut berikut.

Nama Sudut	Besar Sudut
Sudut BCA	50°
Sudut AED	$\dots^\circ$
Sudut CDA	$\dots^\circ$
Sudut Refleks DCB	$\dots^\circ$



Gambarlah sudut-sudut berikut.

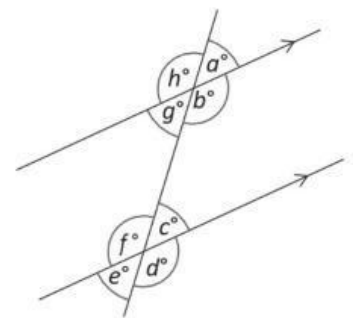
140°	320°
38°	238°

Diketahui ukuran dua sudut pada suatu segitiga yaitu 120° dan 60° . Maka ukuran sudut yang belum diketahui pada segitiga tersebut adalah $\dots^\circ$

Berdasarkan analisa anda, apakah mungkin terdapat 3 buah sudut tumpul di dalam sebuah segiempat? Jelaskan jawaban anda dengan contoh perhitungan yang jelas.

Berdasarkan gambar disamping, lengkapi pernyataan-pernyataan berikut.

Sudut d bertolak belakang dengan sudut ...
Pasangan sudut dalam berseberangan adalah sudut g dan sudut ...
Pasangan sudut luar sepihak adalah sudut e dan sudut ...
Pasangan sudut sehadap adalah sudut c dan sudut ...
Jika sudut $b = 112^\circ$, maka sudut $f = \dots^\circ$ dan sudut $c = \dots^\circ$



Berdasarkan gambar disamping, tentukan besar sudut a dan b dengan menunjukkan proses perhitungan yang jelas.

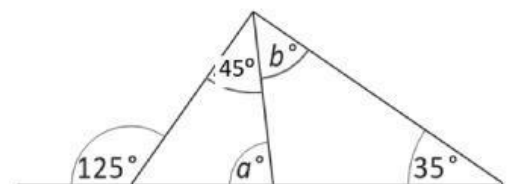


Diagram not drawn accurately