

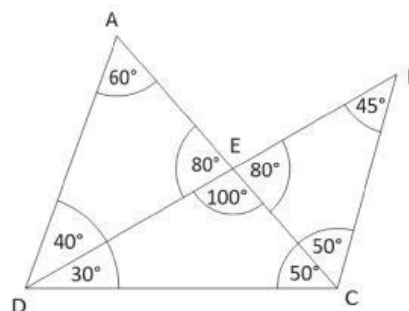
Ulangan Harian Bab Sudut

Nama _____

Kelas _____

Berdasarkan gambar disamping, tentukanlah besar sudut-sudut berikut.

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



Gambarlah sudut-sudut berikut.

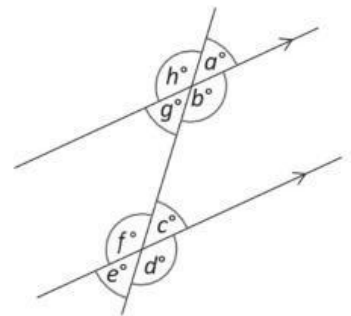
<p>140°</p>	<p>320°</p>
<p>38°</p>	<p>238°</p>

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

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.

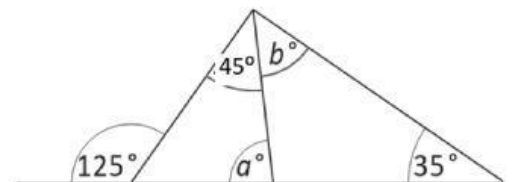


Diagram not drawn accurately