



Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) A

BANGUN DATAR

SEGITIGA

Kelas VII





AKTIVITAS 1. SIFAT DAN JENIS SEGITIGA

Tuliskan sifat-sifat segitiga secara umum:

1.
2.
3.
4.
5.
6.

Berdasarkan panjang sisinya, segitiga dibagi menjadi 3 jenis, yaitu:

1.
2.
3.

Berdasarkan besar sudutnya, segitiga dibagi menjadi 3 jenis, yaitu:

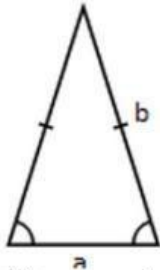
1.
2.
3.

Berdasarkan panjang sisi dan besar sudut, segitiga dibagi menjadi 3 jenis, yaitu:

1.
2.
3.



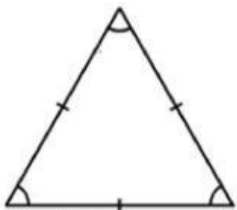
a. Berdasarkan Panjang Sisi



Segitiga sama kakii

Tuliskan sifat-sifat segitiga

1.
2.
3.
4.
5.



Segitiga sama sisi

Tuliskan sifat-sifat segitiga

1.
2.
3.
4.
5.



Segitiga sembarang

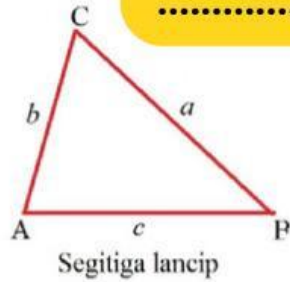
Tuliskan sifat-sifat segitiga

1.
2.
3.
4.
5.

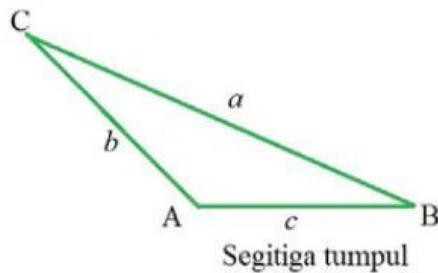


b. Berdasarkan Besar Sudut

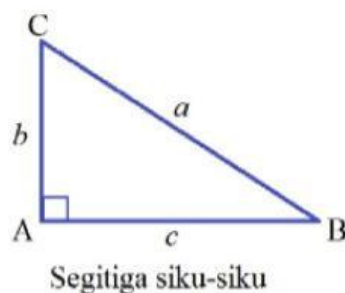
Segitiga lancip, merupakan segitiga yang sudutnya bagaimana?



Segitiga Tumpul, merupakan segitiga yang sudutnya bagaimana?



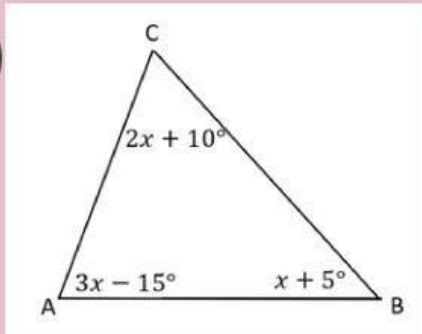
Segitiga Siku-Siku, merupakan segitiga yang sudutnya bagaimana?



AKTIVITAS 2. AMATI DAN KERJAKAN



Masalah 1



Tentukan nilai x , besar $\angle A$, $\angle B$, dan $\angle C$ jika dilihat dari besar sudut, segitiga di samping termasuk segitiga tumpul/lancip/siku-siku?

Penyelesaian :

.....

.....

.....