

## JENIS DAN SIFAT – SIFAT SEGITIGA

Kelompok :

Anggota :

.....

## TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Peserta didik dapat mengetahui jenis – jenis segitiga berdasarkan panjang sisi dan besar sudutnya.
2. Peserta didik dapat mengetahui sifat – sifat dari segitiga



## PETUNJUK !

NO 1 & 2 jawab dengan memilih salah satu gambar.

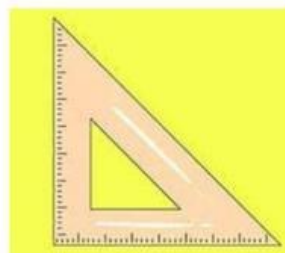
No 3 & 6 jawab dengan mengisi kolom yang tersedia.

No 7 & 8 jawab dengan memasangkan gambar dengan jawaban yang sesuai.

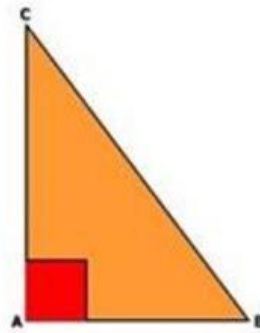
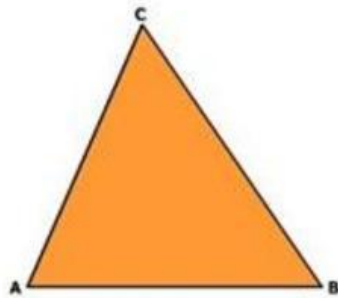
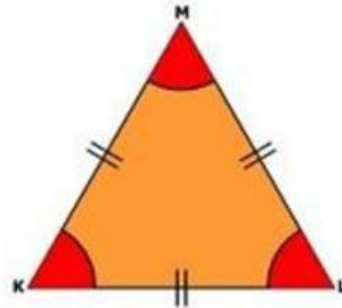
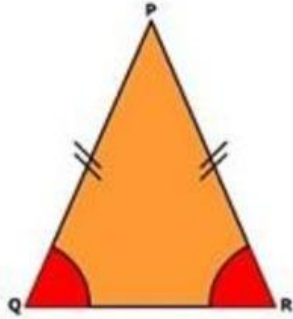
No 9 & 10 jawab dengan memilih beberapa jawaban yang sesuai.



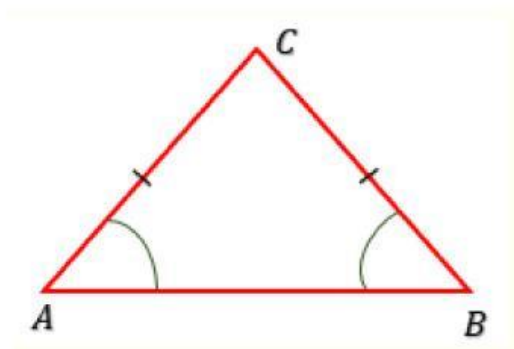
1. Di bawah ini yang *bukan* merupakan gambar dari segitiga adalah ...



2. Perhatikan gambar! Yang termasuk gambar segitiga sembarang adalah ...

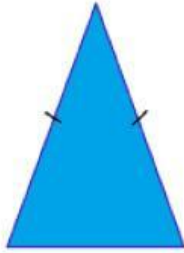


3. Jenis segitiga dikelompokkan berdasarkan panjang sisi dan besar sudutnya. Jenis segitiga berdasarkan besar sudutnya adalah ....
4. Segitiga adalah bangun datar yang memiliki sudut total sebesar ...
5. Perhatikan gambar di bawah!

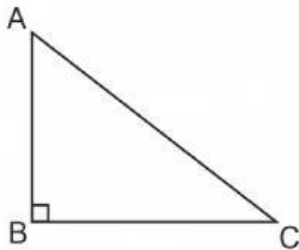


Apakah  $AC = AB$ ?

6. Terdapat sebuah segitiga ABC. Panjang  $AB \neq AC \neq BC$ , jenis segitiga tersebut adalah ....
7. Tarik garis untuk memasangkan gambar segitiga sesuai dengan namanya di bawah ini!

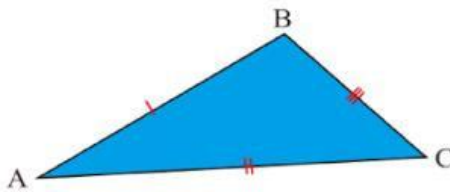


Segitiga Siku - Siku



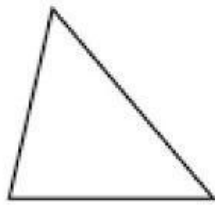
Segitiga Sama Sisi

Segitiga Sembarang



Segitiga Sama Kaki

8. Tarik garis untuk memasangkan gambar segitiga sesuai dengan besar sudutnya di bawah ini!



Lancip

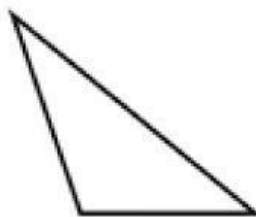
$> 90^\circ$



Siku-Siku

$< 90^\circ$

$= 90^\circ$



Tumpul

$= 180^\circ$

9. Perhatikan pernyataan mengenai sifat – sifat segitiga di bawah. Yang merupakan sifat – sifat segitiga sama sisi adalah ...

Memiliki 3 sisi yang sama panjang

Memiliki 3 sudut yang sama besar yaitu  $60^\circ$

Memiliki 2 simetri lipat

Memiliki 3 simetri putar

10. Perhatikan pernyataan mengenai sifat – sifat segitiga di bawah. Yang merupakan sifat – sifat segitiga sembarang adalah ...

Ketiga sudutnya kurang dari  $90^\circ$

Salah satu sudutnya besarnya lebih dari  $90^\circ$

2 sudutnya sebesar kurang dari  $90^\circ$

Salah satu sudutnya sebesar  $90^\circ$