

$$M = \left( \frac{x_1 + x_2}{2}, \frac{y_1 + y_2}{2} \right)$$

# WORKSHEET

## SEGITIGA & SEGIEMPAT

### KELAS 7

#### KOMPETISI DASAR

3.11 Mengaitkan rumus keliling dan luas untuk berbagai jenis segiempat (persegi, persegipanjang, belahketupat, jajargenjang, trapesium, dan layang-layang) dan segitiga  
4.11 Menyelesaikan masalah kontekstual yang berkaitan dengan luas dan keliling segiempat (persegi, persegipanjang, belahketupat, jajargenjang, trapesium, danayang-layang) dan segitiga

**NAMA :**

**KELAS :**

$$x = \frac{-b \pm \sqrt{b^2 - 4ac}}{2a}$$

$$M = \left( \frac{x_1 + x_2}{2}, \frac{y_1 + y_2}{2} \right)$$

## Kegiatan 1

Perhatikan Video berikut

[https://youtu.be/rU\\_WpOKNHZc?si=Ma3eWILyMBBkJ7Sn](https://youtu.be/rU_WpOKNHZc?si=Ma3eWILyMBBkJ7Sn)



Matematika Kelas 7 - Segitiga (1) - Pengenalan Segitiga, Jenis-jenis Segitiga, Sifat Segitiga

Le GuruLes · 125 rb x ditonton · 3 tahun yang lalu

$$x = \frac{-b \pm \sqrt{b^2 - 4ac}}{2a}$$

$$M = \left( \frac{x_1 + x_2}{2}, \frac{y_1 + y_2}{2} \right)$$

## Kegiatan 2.

Setelah melihat video di atas Jawablah pertanyaan berikut

1. Segitiga adalah bangun datar yang mempunyai ..... titik sudut dan dibatasi .... garis lurus
2. Dari penjelasan di atas berdasarkan panjang sisinya segitiga dibagi menjadi berapa jenis ? a. 2. b. 3 c. 4 d. 5
3. Diketahui sebuah segitiga ABC dengan panjang sisi AB = 6 cm, AC=BC = 5 cm, segitiga ABC disebut segitiga.. a. Sama sisi b. Lancip c. Tumpul d. Sembarang
4. Dibawah ini merupakan segitiga berdasarkan sudutnya, kecuali...  
a. Segitiga siku-siku. c. Segitiga lancip  
. b. Segitiga sama sisi. d. Segitiga tumpul

## Kegiatan 3.

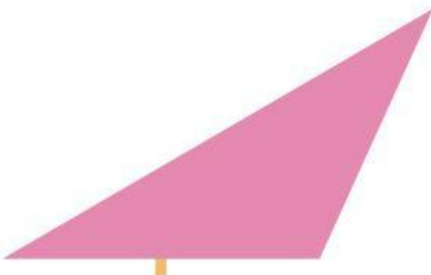
Hubungkanlah gambar segitiga sesuai namanya!



Segitiga Tumpul



Segitiga sama sisi



Segitiga siku - siku



$$X = \frac{-b \pm \sqrt{b^2 - 4ac}}{2a}$$

$$M = \left( \frac{x_1 + x_2}{2}, \frac{y_1 + y_2}{2} \right)$$

#### Kegiatan 4.

Berilah nama pada setiap gambar segitiga di bawah ini !



