

Sekolah Menengah Pertama

LKPD

TEOREMA PYTHAGORAS



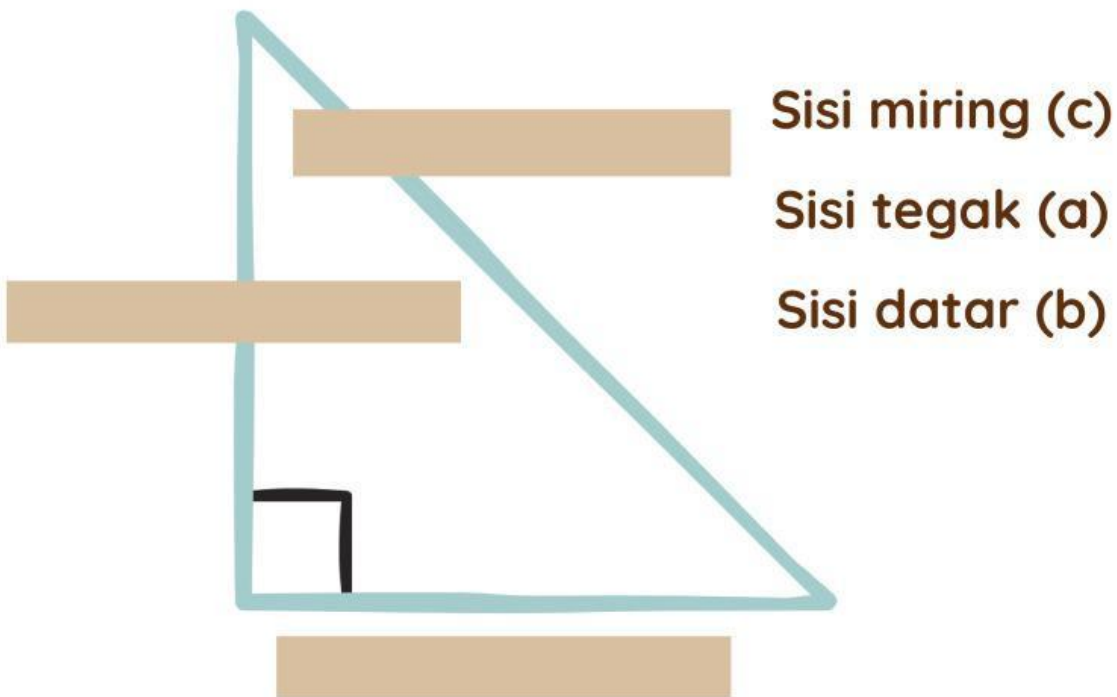
NAMA ANGGOTA KELOMPOK:

1.
2.
3.
4.

**PERHATIKAN VIDEO
PEMBELAJARAN DIBAWAH INI**



Dari video tersebut drag and drop gambar dibawah ini

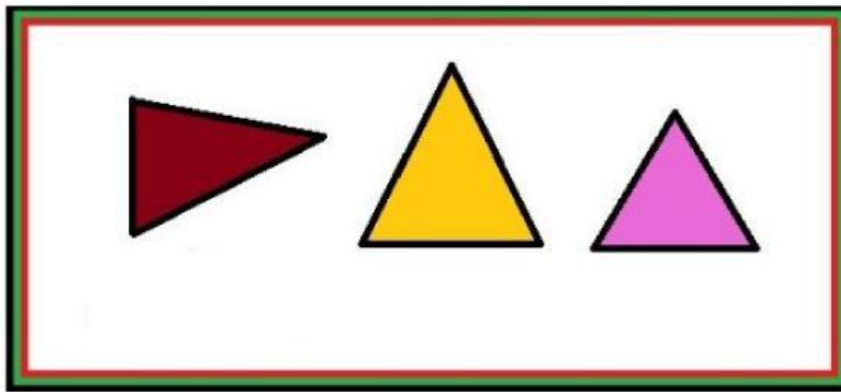


Latihan Soal

1. Tentukan kelompok tiga bilangan manakah yang bukan merupakan tripel pythagoras!

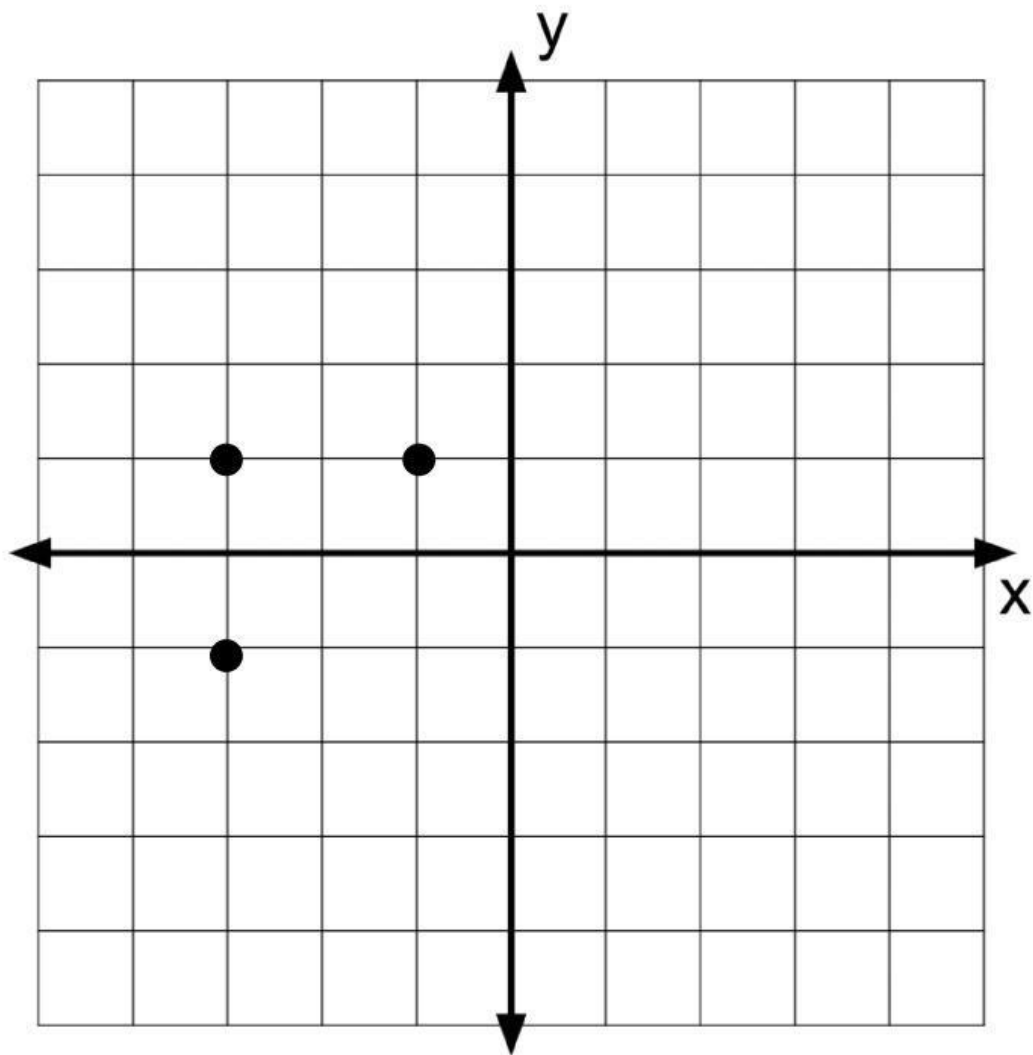
- a. 12 cm, 13 cm, 5 cm
- b. 13 cm, 7 cm, 14 cm
- c. 8 cm, 15 cm, 17 cm
- d. 7 cm, 24 cm, 25 cm

2. Tentukan Nama segitiga yang ada dibawah



3. Pasangkan Soal berikut dengan jawabannya

- | | | |
|---|-----------------------|-----------------------------|
| Segitiga siku-siku memiliki sisi siku-siku 6 cm dan 8 cm. Panjang sisi miringnya adalah ... | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> 15 cm |
| Segitiga siku-siku memiliki sisi miring 13 cm dan salah satu sisi siku-siku 5 cm. Sisi lainnya adalah ... | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> 10 cm |
| Segitiga siku-siku dengan sisi 9 cm dan 12 cm memiliki sisi miring ... | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> 12 m |



Jika titik titik yang berwarna hitam bergeser 2 ke kanan buatlah bayangannya dengan menarik titik-titik berwarna biru sehingga titik-titik tersebut menjadi bayangan titik hitam