

Sekolah Menengah Pertama

LKPD

TEOREMA PYTHAGORAS



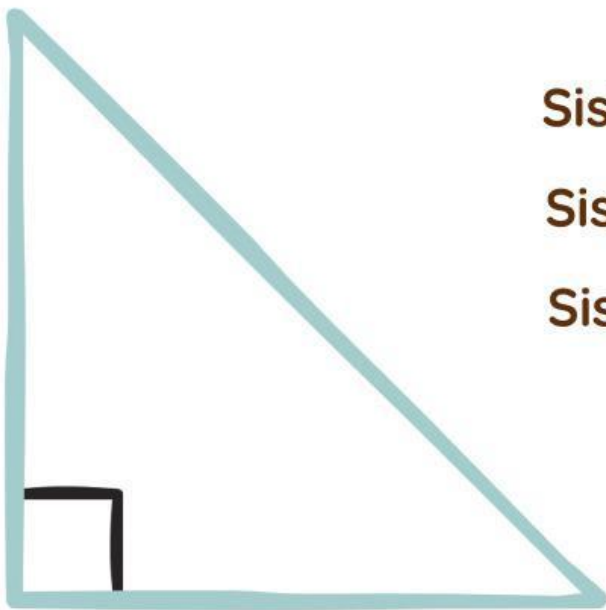
NAMA ANGGOTA KELOMPOK:

1.
2.
3.
4.

PERHATIKAN VIDEO
PEMBELAJARAN DIBAWAH INI



Dari video tersebut drag and drop gambar dibawah ini



Sisi miring (c)

Sisi tegak (a)

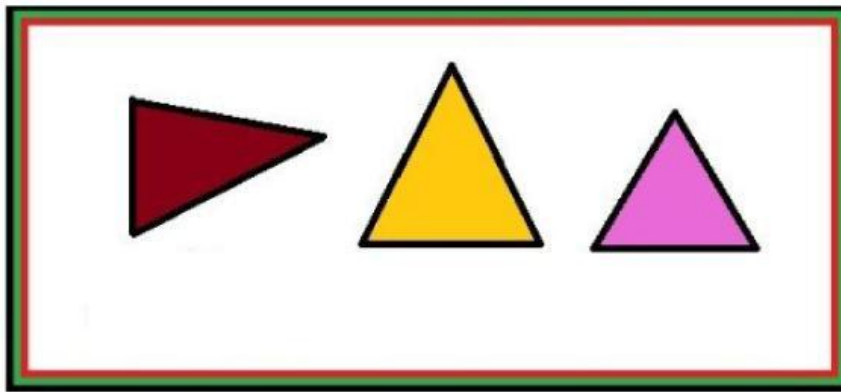
Sisi datar (b)

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 ...	13 cm
Segitiga siku-siku memiliki sisi miring 13 cm dan salah satu sisi siku-siku 5 cm. Sisi lainnya adalah ...	10 cm
Segitiga siku-siku dengan sisi 9 cm dan 12 cm memiliki sisi miring ...	8 m