

E-LKPD

KELAS VIII SMP

TEOREMA
PYTHAGORAS

Pertemuan 2



Latihan Soal Teorema Pythagoras

Nama :

Kelas :

No Absen :

A. Pilihlah jawaban yang paling tepat dengan cara klik option a, b,c, atau d.

1. Sisi miring disebut juga....

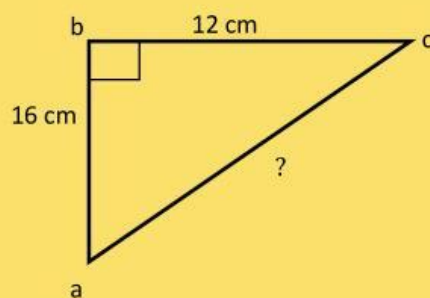
- A. Hipotesa
- B. Hipophenussha
- C. Hipotenusa
- D. hipotitanusa

2. Di bawah ini yang merupakan bilangan tripel pythagoras adalah.....

- A. 3,4,5
- B. 4,8,12
- C. 10,20,30
- D. 6,9,10

3. Panjang sisi miring segitiga berikut adalah....

- A. 34 cm
- B. 26 cm
- C. 25 cm
- D. 20 cm



Latihan Soal Teorema Pythagoras

B. Pasangkan dengan menarik garis ke jawaban yang benar dan tepat tripel Pythagoras di bawah!.

24,25

7

5,12

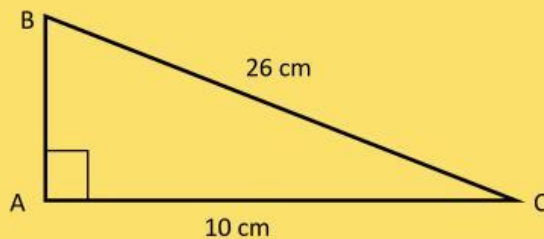
20

12,16

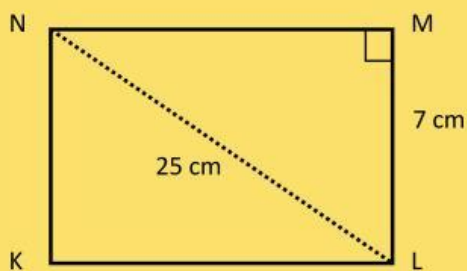
13

C. selesaikan soal berikut dengan isian singkat!

1. Perhatikan gambar berikut, panjang AB adalah ... cm.



2. Perhatikan gambar berikut, panjang MN adalah cm.



3. Sisi miring sebuah segitiga siku-siku yang memiliki panjang alas 21 cm dan tinggi 20 cm adalah ... cm.