



# LEMBAR KERJA SISWA

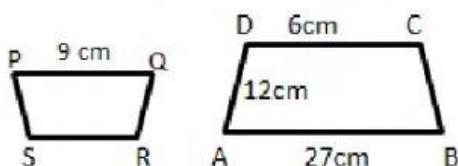
## Identitas

Nama	
No Absen	

Kerjakan soal berikut dengan benar!

### I. Pilihan Ganda

- 1) Jika dua buah segitiga diketahui satu sisi sama panjang dan kedua sudut yang mengapit sisi tersebut sama besar, kedua segitiga tersebut...
  - a. Sebangun
  - b. Kongruen
  - c. Tegak lurus
  - d. Sejajar
- 2) Perhatikan gambar berikut!



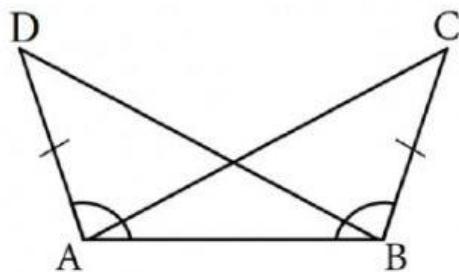
Panjang SR adalah...

- a. 2 cm
- b. 3 cm
- c. 4 cm
- d. 5 cm





3) Perhatikan gambar di bawah ini!

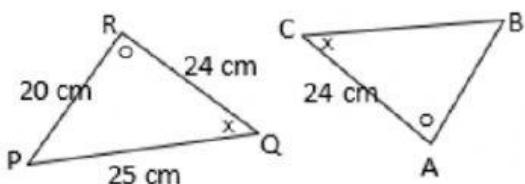


Segitiga ABD kongruen dengan segitiga BAC karena memenuhi syarat....

- a. Sisi-sudut-sisi
- b. Sisi-sisi-sisi
- c. Sudut-sudut-sisi
- d. Sisi-sudut-sudut

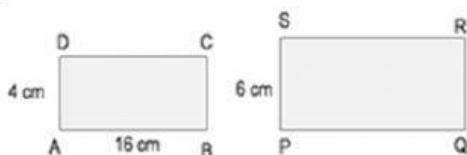
## II. Isian Singkat

a) Perhatikan gambar di bawah ini!



Panjang sisi BC adalah...

b) Diberikan dua buah persegi panjang ABCD dan persegi panjang PQRS seperti gambar berikut.



Kedua persegi panjang tersebut adalah sebangun. Panjang PQ adalah ...



III. Jodohkan soal berikut dengan jawaban yang benar!



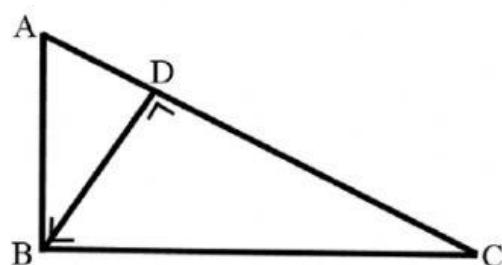
KONGRUEN



SEBANGUN

IV. Drop Down

Perhatikan gambar berikut.

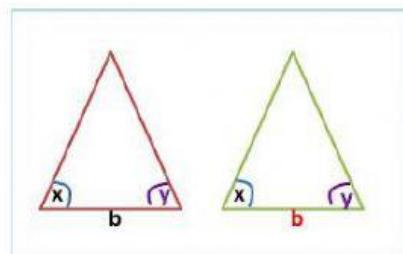
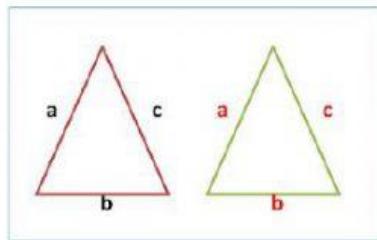
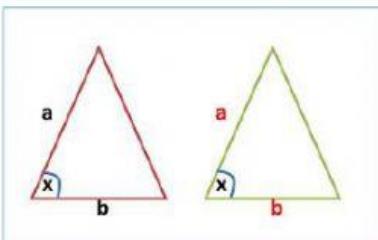


Perbandingan sisi pada  $\triangle ABC$  dan  $\triangle BCD$  yang sebangun adalah ....



## V. Seret dan Letakkan jawaban berikut dengan benar!

Lengkapi syarat dua segitiga yang saling kongruen



SISI-SISI-SISI

SISI-SUDUT-SISI

SUDUT-SISI-SUDUT

KELOMPOK 3:

- |                    |              |
|--------------------|--------------|
| 1. Ade Lina        | (1908105007) |
| 2. Siti Musyarofah | (1908105017) |
| 3. Syifa Us Shudur | (1908105018) |
| 4. Shokhifah       | (1908105023) |



designed by freepik