

Lembar Kerja



nama: _____

kelas: _____



1. jika panjang sisi segitiga A adalah 4 cm, dan panjang sisi segitiga B adalah 8 cm, berapakah panjang sisi segitiga B yang bersesuaian dengan sisi segitiga A?
 - a. 2 cm
 - b. 4 cm
 - c. 8 cm
 - d. 16 cm
2. Sebuah persegi panjang memiliki panjang 10 cm dan lebar 5 cm. Berapakah keliling dari persegi panjang tersebut?
 - a. 10 cm
 - b. 20 cm
 - c. 30 cm
 - d. 40 cm
3. Jika dua segitiga memiliki sudut-sudut yang sama besar, tetapi panjang sisi-sisinya berbeda, segitiga tersebut disebut sebagai segitiga
 - a. Sama Sisi
 - b. Sama Kaki
 - c. Serupa
 - d. Siku-siku

Lembar Kerja



4. Jelaskan apa yang dimaksud dengan bangun datar kongruen, dan berikan contoh satu pasang bangun datar kongruen beserta alasannya.

5. Suatu segitiga ABC memiliki panjang sisi AB sebesar 6 cm, BC sebesar 8 cm, dan CA sebesar 10 cm. Periksa apakah segitiga tersebut termasuk dalam segitiga kongruen dengan segitiga XYZ yang panjang sisinya adalah 5 cm, 6 cm, dan 8 cm. Jelaskan langkah-langkahnya.