



1. Jika suatu persegi memiliki luas 144 cm^2 , maka panjang sisinya sama dengan mm.

- a. 1,2
- b. 12
- c. 120
- d. 1.200

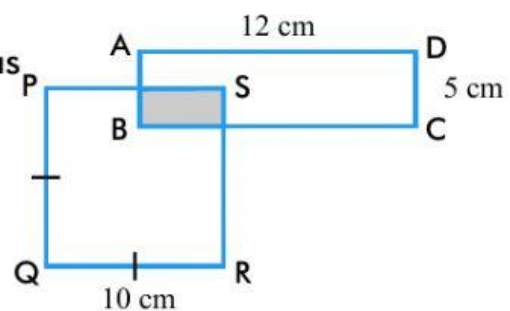
2. Aisyah memiliki sebuah kain yang berbentuk persegipanjang. Ia berencana menghias sekeliling kain tersebut dengan renda. Jika ternyata renda yang dimiliki Aisyah hanya 450 cm, maka ukuran kain yang bisa dihias adalah... .

- a. $125 \times 100 \text{ cm}$
- b. $125 \times 200 \text{ cm}$
- c. $125 \times 150 \text{ cm}$
- d. $125 \times 250 \text{ cm}$

3. Perhatikan gambar berikut.

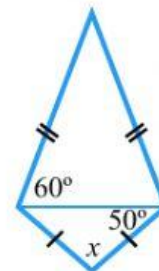
Jika luas daerah yang diarsir 20 cm^2 , maka luas daerah yang tidak diarsir adalah... .

- a. 40 cm^2
- b. 120 cm^2
- c. 140 cm^2
- d. 160 cm^2



4. Berdasarkan gambar berikut, nilai x adalah... .

- a. 67°
- b. 70°
- c. 80°
- d. 100°



5. Perhatikan gambar berikut.

Luas daerah yang diarsir adalah... .

- a. 24 cm^2
- b. 44 cm^2
- c. 48 cm^2
- d. 72 cm^2

