

NAMA : .....

KELAS : .....

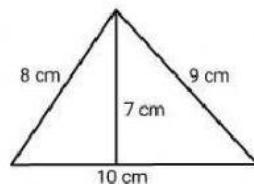
## PENILAIAN KE-2

### BANGUN DATAR DAN BANGUN RUANG

1. Diketahui luas sebuah persegi  $289 \text{ cm}^2$ . Tentukan panjang sisi persegi tersebut !
2. Sebuah kebun berbentuk persegi dengan panjang sisi  $60 \text{ m}$ . Luas tanah tersebut adalah ....  $\text{cm}^2$ .
3. Sebuah ubin berbentuk persegi dengan kelilingnya  $120 \text{ cm}$ . Luasnya adalah ....
4. Suatu persegi panjang memiliki panjang  $22 \text{ cm}$  dan lebar  $12 \text{ cm}$ . Luas persegi panjang tersebut adalah ....  $\text{cm}^2$ .
5. Sebuah segitiga memiliki ukuran sisi alas  $10 \text{ cm}$  dan tinggi  $7 \text{ cm}$ . Jika ukuran sisi-sisi miringnya adalah  $8 \text{ cm}$  dan  $9 \text{ cm}$ , hitunglah berapa luas dan keliling segitiga tersebut!

Keliling adalah ....

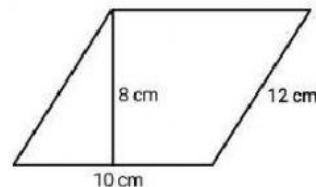
Luas adalah .....



6. Perhatikan gambar jajar genjang di atas. Hitunglah berapa luas dan keliling jajar genjang tersebut!

Keliling adalah ....

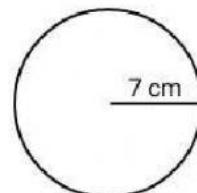
Luas adalah ....



7. Sebuah lingkaran memiliki ukuran jari-jari 7 cm. Hitunglah berapa luas dan keliling lingkaran tersebut!

Luas nya adalah ....

Keliling adalah ....



8. Sebuah belah ketupat memiliki ukuran diagonal 10 cm dan 14 cm. Sedangkan panjang sisi-sisinya adalah 8 cm. Hitunglah berapa luas belah ketupat tersebut!

Luas nya adalah .....

