

NAMA :

KELAS :

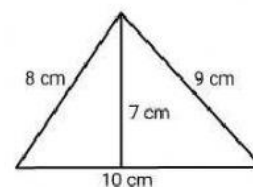
PENILAIAN KE-2

BANGUN DATAR DAN BANGUN RUANG

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

Keliling adalah

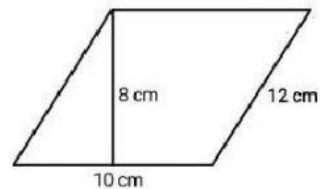
Luas adalah



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

Keliling adalah

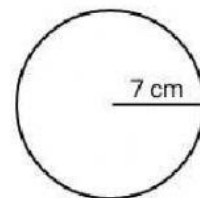
Luas adalah



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

