

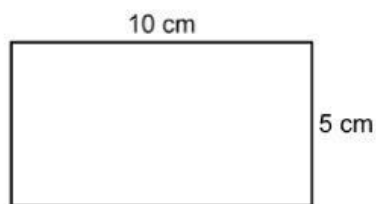
LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK KELAS 4

MATERI : KELILING BANGUN DATAR

TUJUAN PEMBELAJARAN : Mampu menemukan cara menghitung keliling berbagai bangun datar

KELOMPOK : 9

1. Sebuah persegi panjang memiliki panjang 10 cm dan lebar 5 cm. Hitunglah keliling dan luas persegi panjang tersebut!



Jadi keliling persegi panjang dihitung dengan cara,

$$5 + 10 + 5 + 10 = 30$$

2. Sebuah jajar genjang memiliki alas 12 cm dan tinggi 7 cm. Jika panjang salah satu sisi sejajarnya 15 cm, hitunglah keliling dan luas jajar genjang tersebut!

Jadi keliling jajar genjang = $2 \times (\text{alas} + \text{sisi sejajar})$

$$= 2 \times (12 \text{ cm} + 15 \text{ cm})$$

$$= 2 \times 27 \text{ cm} = 54 \text{ cm}$$

3. Sebuah lingkaran memiliki diameter 14 cm. Hitunglah keliling dan luas lingkaran tersebut!



Keliling lingkaran = $\pi \times \text{diameter}$

$$\text{Keliling lingkaran} = \frac{22}{7} \times 14 \text{ cm}$$

$$\text{Keliling lingkaran} = 44 \text{ cm}$$

