

Nama: _____

No: _____

LKPD LUAS DAN KELILING BANGUN DATAR

Kerjakan dengan cermat dan tepat!

PILIHAN GANDA

1. Sebuah persegi memiliki sisi 15 cm. Kelilingnya adalah ...
2. Sebuah lingkaran dengan jari-jari 7 cm memiliki keliling (gunakan $\pi=22/7$)
3. Luas segitiga dengan alas 12 cm dan tinggi 10 cm adalah ...

Isian Singkat

1. Hitung luas persegi panjang dengan panjang 18 cm dan lebar 9 cm = ...
2. Keliling segitiga sama sisi dengan sisi 14 cm = ...
3. Luas lingkaran dengan diameter 14 cm (gunakan $\pi=22/7$) = ...

Menjodohkan

Cocokkan bangun dengan luasnya jika ukurannya diketahui:

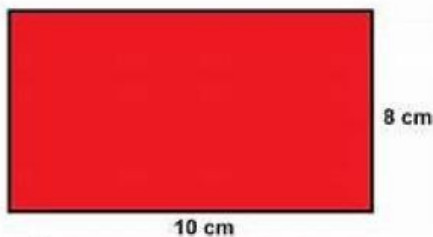
Persegi dengan sisi 12 cm	240 cm ²
Persegi panjang dengan panjang 20 cm, lebar 5 cm	144 cm ²
Segitiga dengan alas 16 cm, tinggi 10 cm	100 cm ²
Lingkaran dengan jari-jari 7 cm ($\pi=22/7$)	154 cm ²
Jajar genjang dengan alas 18 cm, tinggi 6 cm	108 cm ²

Luas persegi panjang dengan $p = 25 \text{ cm}$, $l = 10 \text{ cm}$	336 cm^2
Keliling persegi dengan sisi 8 cm	250 cm^2
Luas segitiga dengan alas 14 cm dan tinggi 12 cm	80 cm
	100 cm^2

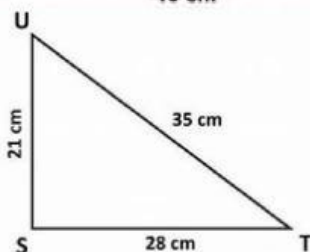
Benar/Salah

- ☐ Luas persegi dengan sisi 20 cm adalah 400 cm^2
- ☐ Keliling lingkaran dengan diameter 28 cm adalah 88 cm
- ☐ Luas segitiga dengan alas 20 cm dan tinggi 8 cm adalah 100 cm^2

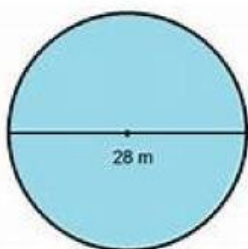
Soal Remedial



1. Keliling dari bangun datar ini adalah...



2. Luas dari bangun datar ini adalah...



3. Luas dari lingkaran ini adalah...