

LEMBAR KEGIATAN PESERTA DIDIK PRAKTIKUM
(LKPD)

Satuan Pendidikan : SD Inpres Maccini Sombala
Mata Pelajaran : Matematika
Muatan : Keliling Lingkaran

Tujuan Pembelajaran

1. Setelah latihan dan bimbingan dari guru, siswa dapat menghitung keliling lingkaran dengan tepat dan mandiri
2. Setelah latihan dan bimbingan dari guru, siswa dapat menyelesaikan masalah yang terkait dengan lingkaran dengan tepat dan mandiri

Uraian Materi

Rumus dalam menghitung keliling lingkaran

$$\text{Keliling lingkaran} = 2 \times \pi \times r$$

$$r = \frac{\text{Keliling lingkaran}}{2 \times \pi}$$

Atau

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

$$d = \frac{\text{Keliling lingkaran}}{\pi}$$

Keterangan:

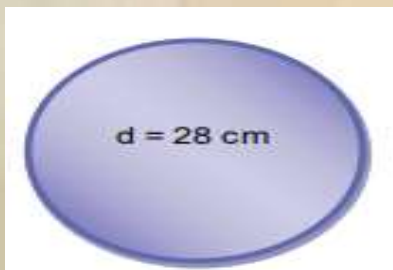
r : jari-jari lingkaran

d : Diameter Lingkaran

Ayo
Berlatih



1. Hitunglah keliling lingkaran berikut ini!



2. Permukaan sebuah meja berbentuk lingkaran dengan panjang diameter 70 cm. berapakah keliling permukaan meja tersebut?