LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

KELILING LINGKARAN



NAMA KELOMPOK:

Anggota:

1.

2.

3.

4.

LIVEWORKSHEETS

Kegiatan 1

Peserta didik Melakukan Pengukuran Diameter Dan Jari-Jari Benda Sekitar Berbentuk Lingkaran

1.Siapkan Alat dan Bahan
- ·Penggaris
- ·Benda sekitar yang berbentuk lingkaran

2.Kerjakan bersama teman kelompokmu
3.Ambil 4 benda di sekitarmu yang berbentuk lingkaran
4.Ukurlah diameter atau jari- jari benda tersebut
5.Lengkapilah table berikut

No	Benda	Diameter	Jari -Jari
1			
2			
3			
4			

LIVEWORKSHEETS

Kegiatan 2

Menentukan Keliling Lingkaran

1.Pilihlah dua benda yang pada kegiatan 1.
2. hitunglah keliling benda tersebut.

Benda 1 :

Diketahui: r =

π =

Ditanyakan: K =.....

Penyelesaian:

K = 2 x π x r

K = 2

K = 2

K =

Benda 2 :

Diketahui : d =

π=

Ditanyakan: K=....

Penyelesaian:

K = π x d

K = x

K = x

K =

LIVEWORKSHEETS