

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

Jenjang : SMP

Alokasi Waktu : 1 X 5 menit

Mata Pelajaran : Matematika

Tahun Pelajaran : 2025

Kelas/ Semester : 9 / 1

LUAS PERMUKAAN BOLA



NAMA ANGGOTA :

1.
2.
3.
4.

Tanggal :

Petunjuk Umum :

1. Perhatikan penjelasan guru.
2. Amati lembar kerja ini dengan seksama.
3. Baca dan diskusikan dengan teman kelompokmu dan tanyakan kepada guru jika ada hal yang kurang dipahami.

PERHATIKAN GAMBAR DI BAWAH INI !



Dari gambar diatas mana yang menyerupai bentuk bola ? sebutkan

Sedangkan mana yang tidak menyerupai bentuk bola ? sebutkan

LENGKAPI BAGIAN YANG KOSONG !

Hitunglah luas permukaan bola tersebut !

Diketahui $r = \dots\dots\dots$

Ditanya luas permukaan bola

$$LP \text{ Bola} = 4\pi r^2$$

$$= 4 \times \frac{22}{7} \times \dots \times \dots$$

$$= \dots$$

