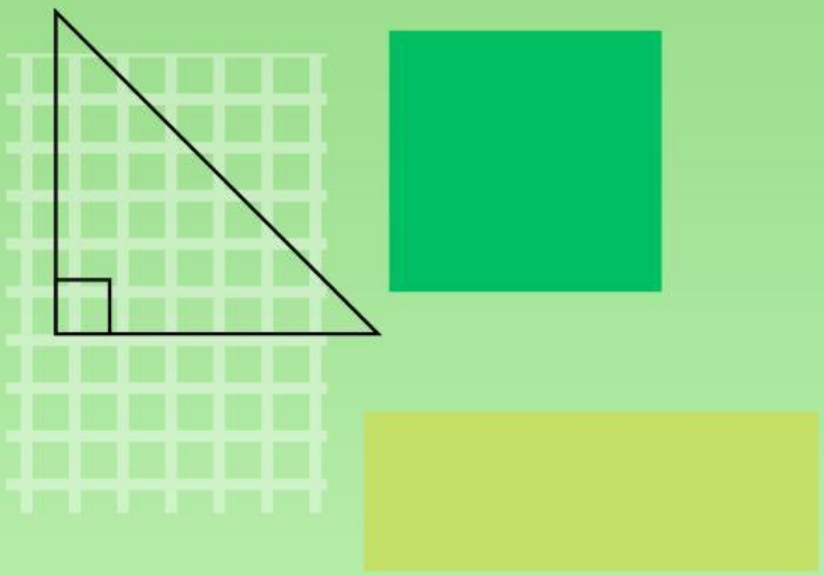
LKPD

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

BANGUN DATAR



Nama : _____

Kelas : _____

Disusun Oleh : Adilla Kusuma Dewi

LIVEWORKSHEETS

Capaian Pembelajaran (CP) :

Murid dapat mendeskripsikan ciri-ciri (sisi dan sudut) berbagai bentuk bangun datar (segi empat, segitiga, lingkaran), serta dapat menentukan keliling dan luas bangun datar (segi empat, segitiga, dan bangun datar lainnya).

Tujuan Pembelajaran :

Melalui serangkaian kegiatan pembelajaran, murid dapat mengidentifikasi ciri-ciri berbagai bentuk bangun datar (sisi dan sudut), menjelaskan konsep keliling sebagai jumlah panjang seluruh sisi, menjelaskan konsep luas sebagai daerah di dalam batas bangun datar, serta menghitung keliling dan luas bangun datar.

Alokasi Waktu :

Untuk menyelesaikan LKPD ini, diberikan waktu 40 menit.

Petunjuk Penggunaan LKPD :

1. Baca, cermati dan ikutilah semua langkah-langkah dalam LKPD.
2. Diskusikanlah LKPD ini secara berkelompok, pastikan semua anggota ikut terlibat aktif.
3. Murid menyelesaikan LKPD dengan bahan ajar atau sumber lain yang sesuai untuk membantu pemahaman.
4. Kerjakan soal-soal pada tempat yang sudah disediakan. Bila tempat yang disediakan kurang. Murid dipersilahkan untuk menambah kertas lain.
5. Jika dalam LKPD ini terdapat hal-hal yang kurang dipahami boleh bertanya kepada guru.
6. Setelah selesai mengerjakan, presentasikan hasil kerja LKPD di depan kelas.

LIVEWORKSHEETS

RINGKASAN SINGKAT MATERI

Persegi

- Keliling (K) = 4 × sisi
- Luas (L) = sisi × sisi

Segitiga

Keliling (K) = sisi + sisi + sisi
Luas (L) = ½ × alas × tinggi

Layang-layang

Keliling (K) = 2 × (sisi pendek + sisi panjang)
Luas (L) = ½ × d_1 × d_2

Lingkaran

Keliling (K) = 2 × π × r
Luas (L) = π × r^2

Trapesium

Keliling (K) = a + b + c + d
Luas (L) = (a + b) x t /2

Persegi Panjang

Keliling (K) = 2 × (p + l)
Luas (L) = p × l

Jajar Genjang

Keliling (K) = 2 × (a + b)
Luas (L) = alas × tinggi

Sebelu mengerjakan LKPD, sebaiknya menyimak kembali video pembelajaran berikut!

Link video : https://www.youtube.com/watch?v=bBlwQJpzhZc

LIVEWORKSHEETS

LATIHAN 1

Ciri-Ciri Bangun Datar

Lengkapilah tabel di bawah ini.

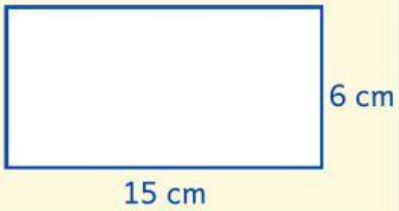
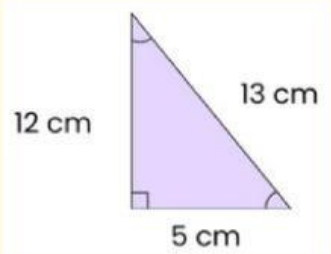
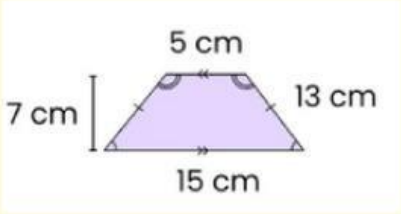
Gambar	Nama	Jumlah Sisi	Jumlah Sudut

LIVEWORKSHEETS

LATIHAN 2

MENGHITUNG KELILING DAN LUAS BANGUN DATAR

Hitunglah Keliling dan Luas Bangun Datar dalam tabel di bawah ini!

Bangun Datar	Keliling	Luas
		
		
		

LIVEWORKSHEETS

REFLEKSI PEMBELAJARAN

Hari ini saya belajar

Materi yang menurut saya sulit

Materi yang saya sukai

LIVEWORKSHEETS