

E-LKPD

Matematika

Tema : Bangun Datar

untuk SD/MI Kelas 4



Disusun oleh :
I Gusti Agus Made Arjaya

Kelas

4

Semester 1

PENGISIAN DATA DIRI SISWA

Sebelum mengerjakan Lembar Kerja Peserta Didik, silahkan isi data diri terlebih dahulu!

Nama Siswa :

Kelas :

No Absen :

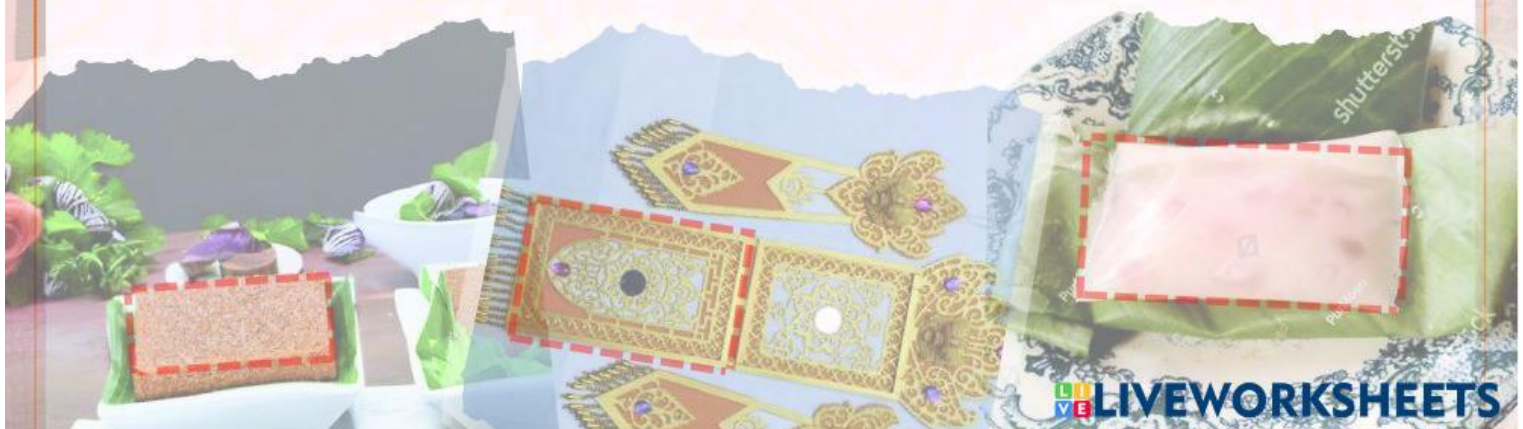
DESKRIPSI SINGKAT E-LKPD

Tujuan Pembelajaran

1. Dengan mengerjakan E-LKPD, siswa mampu menentukan keliling bangun datar.
2. Dengan mengerjakan E-LKPD, siswa mampu menentukan luas bangun datar.
3. Dengan mengerjakan E-LKPD, siswa mampu menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan keliling bangun datar.
4. Dengan mengerjakan E-LKPD, siswa mampu menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan luas bangun datar.

Petunjuk Penggunaan E-LKPD

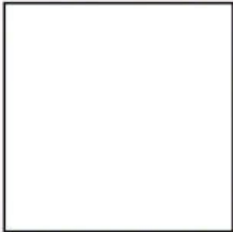
1. Lengkapi nama siswa, kelas dan no absen terlebih dahulu.
2. Cermati dan pahami dengan baik soal yang diberikan.
3. Jawablah setiap pertanyaan dan isikan sesuai perintah yang diberikan dengan benar.
4. Jika mengalami kesulitan atau ada pertanyaan yang kurang dipahami, tanyakan kepada guru.



MENGENAL BANGUN DATAR

Jawablah pertanyaan tentang bangun datar dibawah dengan benar dan tepat !

1

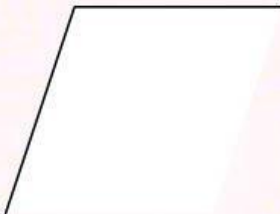


Nama bangun datar :

Banyak sisi

Banyak titik sudut

2

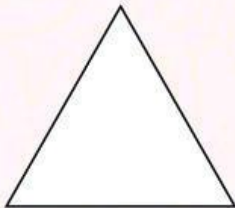


Nama bangun datar :

Banyak sisi

Banyak titik sudut

3

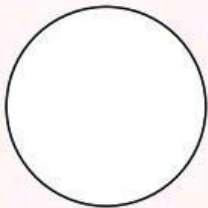


Nama bangun datar :

Banyak sisi

Banyak titik sudut

4

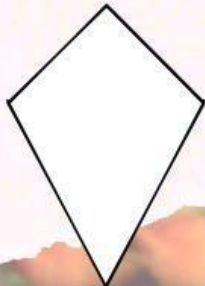


Nama bangun datar :

Banyak sisi

Banyak titik sudut

5



Nama bangun datar :

Banyak sisi

Banyak titik sudut

CIRI & SIFAT BANGUN DATAR

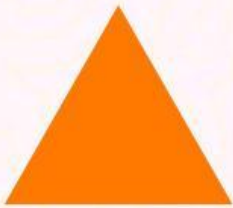
Cermati gambar dibawah kemudian tarik garis dan pasangkan dengan pernyataan yang benar!



- Memiliki 4 sisi sama panjang
- 4 sudut siku-siku yang sama besar



- Memiliki 4 sisi, kedua sisi yang saling berhadapan sama panjang dan sejajar



- Memiliki satu titik pusat
- Jumlah derajat sebesar 360 derajat



- Memiliki 3 sisi yang sama panjang
- Memiliki 3 sudut yang sama besar



- Memiliki dua sudut lancip dan dua sudut tumpul
- Memiliki sudut-sudut yang berhadapan sama besar

KELILING BANGUN DATAR



Pak Komang Arya menikmati liburannya dengan mengunjungi Pura Lempuyang di Bali dan mengagumi sebuah candi bentar yang berbentuk segitiga, lalu dia berencana mengukur keliling candi tersebut. Berapakah keliling candi bentar itu jika tingginya 4 meter dan panjang alasnya 3 meter?



Bu Luh Gitra membuat ceper berbentuk persegi dengan panjang masing-masing sisi adalah 6cm. Berapakah keliling dari ceper buatan Bu Luh Gitra?



Pada hari raya Galungan, Bu Made membeli tipat di pasar, setelah sampai di rumah ia mengukur panjang sisi tipat tersebut dan mendapatkan panjang 8 cm. Berapakah keliling tipat yang dibelinya?

LUAS DAERAH BANGUN DATAR

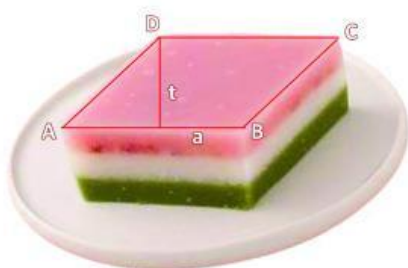


Saat lomba Bulan Bahasa Bali di desa diadakan lomba membuat tamiang raksasa, Bu Kadek Darmi mengikuti lomba tersebut dan membuat tamiang raksasa berbentuk lingkaran dengan panjang jari-jari 35 cm. Berapakah luas tamiang yang dibuat Bu Kadek Darmi?



Bu Nengah Sarki membeli sebuah lamak berbentuk persegi panjang di Toko Manik Galih untuk

keperluan sanggahnya, kemudian ia mengukur dimensi lamak tersebut dan mendapatkan panjang 35 cm serta lebar 18 cm. Berapakah luas lamak yang dibeli oleh Bu Nengah Sarki?



Pak Putu membeli jajan kue lapis bali yang berbentuk jajar genjang, kemudian Pak Putu menghitung tinggi dan panjang alas kue tersebut, sehingga didapatkan tinggi 7cm dan panjang alas 8cm. Berapakah luas bidang jajanan tersebut?