

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

LKPD

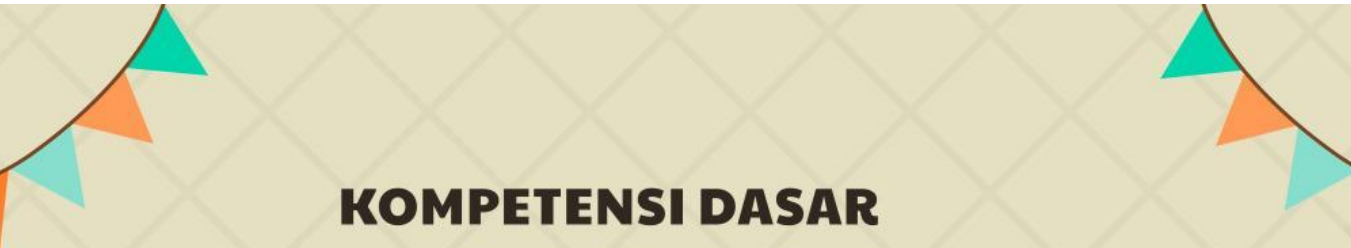
MATEMATIKA

LUAS BANGUN DATAR

Nama : _____

Kelas : _____





KOMPETENSI DASAR

Peserta didik mampu menentukan luas berbagai bangun datar (persegi, persegi panjang, segitiga, jajargenjang dan trapesium) serta menyelesaikan masalah kontekstual yang berkaitan dengan pengukuran luas.

TUJUAN

1. Mengidentifikasi ciri-ciri bangun datar.
2. Menemukan rumus luas bangun datar melalui kegiatan konkret.
3. Menghitung luas persegi, persegi panjang, segitiga, jajargenjang, dan trapesium dengan tepat.
4. Menerapkan konsep luas dalam masalah kehidupan sehari-hari.
5. Menunjukkan sikap kerja sama, mandiri, teliti, dan bernalar kritis selama proses kegiatan.





ALAT DAN BAHAN

HP, LKPD, internet, dan data.

PETUNJUK

- Bacalah setiap perintah dalam LKPD dengan teliti.
- Kerjakan jawaban pada tempat yang sudah disediakan.
- Jaga ketelitian dalam mengerjakan.

ALOKASI WAKTU

1x 35 menit

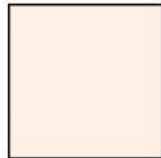


Nama :

Tanggal :

LUAS BANGUN DATAR

Hitunglah luas bangun datar dibawah dengan benar!



6 cm

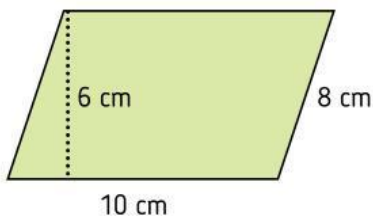
Luas :
rumus:



10 cm

6 cm

Luas :
rumus:

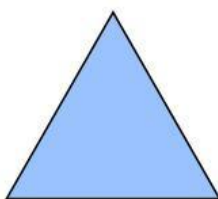


10 cm

6 cm

8 cm

Luas :
rumus:



8 cm

Luas :
rumus:

Nama:

Kelas:

LATIHAN SOAL BANGUN DATAR

Berilah tanda silang (x) pada huruf a, b, c atau d pada jawaban yang paling benar!

- 1 Dani membuat bendera kecil berbentuk segitiga untuk hiasan kelas. Alasnya 20 cm dan tingginya 15 cm.

Berapa luas bendera yang dibuat Dani?

luas:
.....
.....
.....

- 2 Segitiga: alas 12 cm, tinggi 10 cm

luas:

- 3 Jajargenjang: alas 9 cm, tinggi 6 cm

luas:

- 4
- Luas taman jajargenjang sama dengan luas taman persegi panjang,
 - Jajargenjang tersebut memiliki tinggi 6 m.
 - Berapa panjang alas jajargenjang

Jawaban:

