

LKPD

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

MATEMATIKA

KELAS 5 / FASE C / SEMESTER 1

TOPIK: KELILING DAN LUAS BANGUN DATAR

WAKTU: 10 MENIT

Kelompok 6

Nama:

Fase/kelas:

Tujuan LKPD

1. Murid dapat menghitung luas dan keliling bangun datar.
2. menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan luas dan keliling bangun datar.
3. mengembangkan kreativitas dan kerja sama.



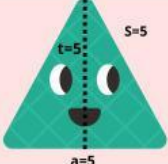

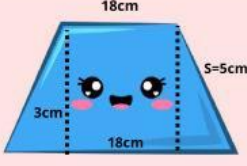

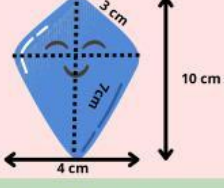
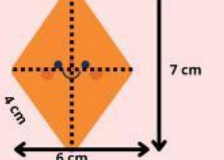
Petunjuk pengerjaan

1. Bacalah setiap perintah pada LKPD dengan teliti.
2. Amati penjelasan guru sebelum menjawab soal.
3. kerjakan setiap kegiatan secara berurutan mulai kegiatan 1 dan seterusnya.
4. Gunakan pengetahuan yang kamu miliki serta hasil pengamatan untuk menjawab.
5. Tuliskan jawaban dengan jelas dan rapi pada tempat yang disediakan
6. Kerjakan sesuai dengan waktu yang ditentukan.
7. periksa jawabanmu kembali sebelum dikumpul.



Nama:

Carilah jawaban dari keliling dan luas bangun datar di bawah

Bangun datar	Pertanyaan
	$K = \dots \times \dots = \dots \text{cm}$ $L = \dots \times \dots = \dots \text{cm}$
	$K = \dots \times \dots = \dots \text{cm}$ $L = \dots \times \dots = \dots \text{cm}$
	$K = \dots + \dots + \dots = \dots \text{cm}$ $L = \frac{1}{2} \times \dots \times \dots \text{cm}$
	$K = \dots \times \dots = \dots \text{cm}$ $L = \dots \times \dots \times \dots = \dots \text{cm}^2$
	$K = \dots + \dots + \dots + \dots$ $L = \frac{(\dots + \dots) \times \dots}{2}$
	$K = \dots + \dots + \dots + \dots = \dots \text{cm}$ $L = \dots \times \dots = \dots \text{cm}$
	$K = (\dots + \dots) \times \dots = \dots \text{cm}$ $L = \frac{\dots \times \dots}{2} = \dots \text{cm}^2$
	$K = \dots \times \dots = \dots \text{cm}$ $L = \frac{\dots \times \dots}{2} = \dots \text{cm}^2$

Bacalah soal dibawah dan jawab setiap pertanyaan dengan langkah yang benar

SEKOLAH AKAN MEMBUAT TAMAN BARU DI HALAMAN. TAMAN TERSEBUT TERDIRI DARI BEBERAPA BAGIAN BERBENTUK BANGUN DATAR. KEPALA SEKOLAH MEMINTA BANTUAN SISWA KELAS 5 UNTUK MEMBANTU MENGHITUNG LUAS DAN KELILING TAMAN AGAR DAPAT MENENTUKAN JUMLAH RUMPUT DAN PAGAR YANG DIBUTUHKAN.



TAMAN TERDIRI DARI:

- A. BAGIAN A BERBENTUK PERSEGI PANJANG DENGAN PANJANG 12 METER DAN LEBAR 8 METER
- B. BAGIAN B BERBENTUK PERSEGI DENGAN SISI 6 METER
- C. BAGIAN C BERBENTUK SEGETIGA DENGAN ALAS 10 METER DAN TINGGI 5 METER

PERTANYAAN MASALAH (INVESTIGASI)

1. BERAPAKAH LUAS MASING-MASING BAGIAN TAMAN (A,B DAN C)?

.....

2. BERAPA TOTAL LUAS SELURUH TAMAN TERSEBUT?

.....

3. JIKA TAMAN AKAN DIPASANG PAGAR DI SEKELILING BAGIAN A SAJA, BERAPAKAH PANJANG PAGAR YANG DIBUTUHKAN?

.....

4. JIKA 1METER AKAN DIPASANG PAGAR DI SEKELILING BAGIAN A SAJA, BERAPAKAH JUMLAH RUMPUT YANG DIPERLUKAN UNTUK SELURUH TAMAN?

.....

5. MENURUTMU, MENGAPA PENTING MENGHITUNG LUAS DAN KELILING SEBELUM MEMBUAT TAMAN?

.....

