

SEKOLAH DASAR

KELAS 5

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

MISI MENGENAL
BANGUN DATAR !



NAMA :

KELAS / SEMESTER : V / 1

JENJANG SEKOLAH : SEKOLAH DASAR

MATA PELAJARAN : MATEMATIKA

BAB / TOPIK : 4 / KELILING BANGUN DATAR



KOMPETENSI



TUJUAN PEMBELAJARAN

1

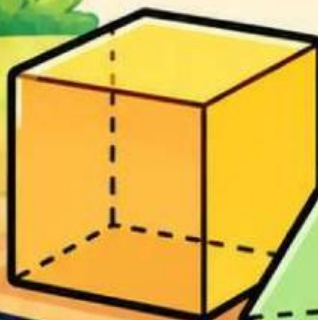
Mengenali situasi soal/konteks yang melibatkan keliling bangun datar.

2

Menemukan konsep keliling sebagai jumlahan panjang sisi - sisinya.

3

Menemukan keliling berbagai jenis segitiga.





AKTIVITAS 1

Tujuan Pembelajaran 1 : Mengenali situasi soal/konteks yang melibatkan keilling bangun datar



AYO TEMUKAN JALANNYA!

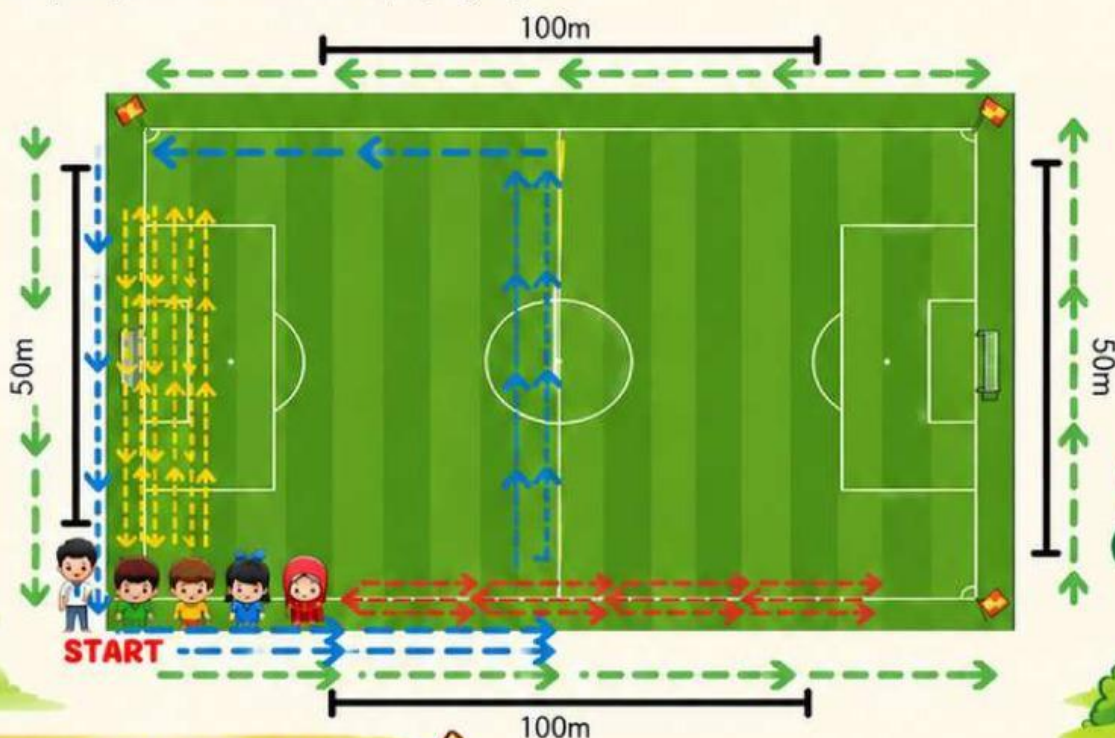
Bantu 4 teman kita menemukan jalan dari titik START!

Hari ini Pak Guru meminta anak-kak berlari sejauh 300 m di lapangan sepak bola. Lukas (Kuning) Nisa (Merah), Yohana (Biru), Asep (Hijau) akan mencoba beberapa jalur dari titik START. Seret setiap anak ke jalurnya masing-masing dan amat! Apakah mereka berhasil menempuh 300m dan kembali ke titik START?



CARA BERMAIN!

Seret - Ikuti jalurnya - Amati - Temukan apa yang terjadi!



SEKARANG, COBA PERHATIKAN!



SIAPA SAJA YANG KEMBALI?

Dari keempat teman tadi, siapa saja yang kembali ke tempat semula di START?

☐ Lukas ☐ Nisa ☐ Yohana ☐ Asep



SIAPA SAJA YANG MENGELILINGI LAPANGAN?

☐ Lukas ☐ Nisa ☐ Yohana ☐ Asep



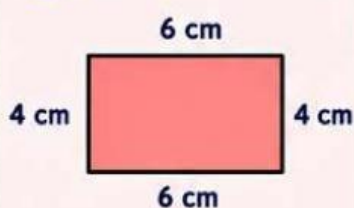
TEMUKAN NAMANYA!

Nah! Jalan yang kembali lagi ke tempat awal setelah mengelilingi tepi luar, itulah yang dinamakan



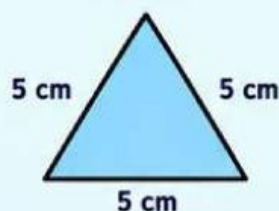
A**Amati Petunjuk**

Perhatikan setiap bangun datar berikut.

1**Persegi Panjang**

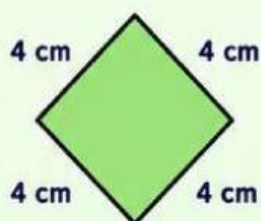
Panjang setiap sisi:

Sisi atas = cm
 Sisi bawah = cm
 Sisi kiri = cm
 Sisi kanan = cm

2**Segitiga Sama Sisi**

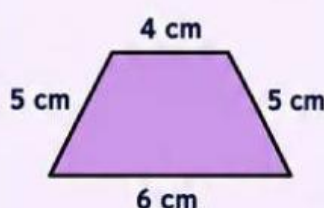
Panjang setiap sisi:

Sisi 1 = cm
 Sisi 2 = cm
 Sisi 3 = cm

3**Belah Ketupat**

Panjang setiap sisi:

Sisi 1 = cm
 Sisi 2 = cm
 Sisi 3 = cm
 Sisi 4 = cm

4**Trapezium**

Panjang setiap sisi:

Sisi atas = cm
 Sisi bawah = cm
 Sisi kiri = cm
 Sisi kanan = cm

B**Ayo Hitung Kelilingnya!**

Setelah memasangkan, sekarang hitung keliling setiap bangun, ya!

**1**

Operasi penjumlahan:

+ + +

Keliling = cm

2

Operasi penjumlahan:

+ +

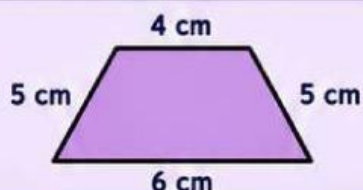
Keliling = cm

3

Operasi penjumlahan:

+ + +

Keliling = cm

4

Operasi penjumlahan:

+ + +

Keliling = cm



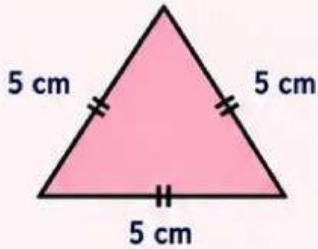
DETEKTIF SEGITIGA

Cocokkan, Hitung, dan Temukan!

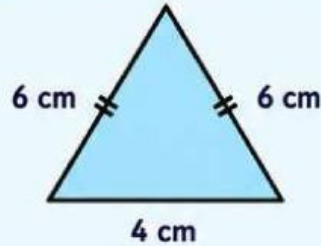
Setiap segitiga memiliki tiga sisi dengan panjang tertentu. Tugasmu adalah menentukan operasi penjumlahan yang tepat dan menghitung keliling setiap segitiga!

A Amati Segitiga di bawah ini!

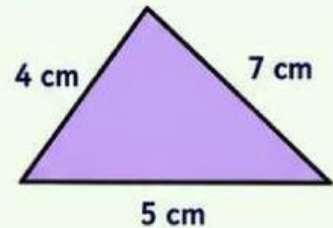
1 Segitiga Sama Sisi



2 Segitiga Sama Kaki



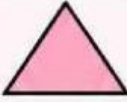
3 Segitiga Sembarang

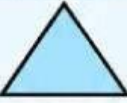


B Pasangkan Operasinya!



Pasangkan setiap segitiga pada kolom kiri dengan operasi penjumlahan yang sesuai di kolom kanan. Tarik garis atau pilih jawaban yang benar.

1  Segitiga Sama Sisi

2  Segitiga Sama Kaki

3  Segitiga Sembarang

• $6 + 6 + 4$

• $4 + 7 + 5$

• $5 + 5 + 5$

C Hitung Kelilingnya!



Setelah memasangkan operasi yang tepat, hitung keliling setiap segitiga. Tuliskan hasilnya pada kotak yang tersedia.

1 Segitiga Sama Sisi

Keliling = cm

2 Segitiga Sama Kaki

Keliling = cm

3 Segitiga Sembarang

Keliling = cm

D Kesimpulan



Lengkapi kalimat berikut berdasarkan hasil kegiatanmu.

Keliling segitiga diperoleh dengan menjumlahkan panjang .