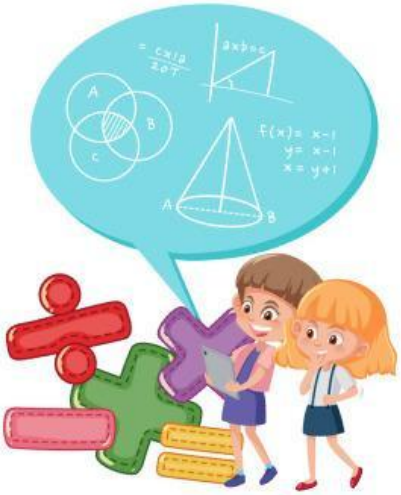
LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

BANGUN DATAR

PETUNJUK PENGERJAAN

1. Berdoalah sebelum mengerjakan soal
2. Tulis nama dan kelas pada lembar kerja
3. Dikerjakan secara Individu
4. Waktu pengerjaan selama 60 menit
5. Ikutilah langkah-angkah yang ada pada LKPD
6. Periksa kembali jawabanmu apabila telah selesai mengerjakan soal





TUJUAN PEMBELAJARAN

Setelah mengerjakan LKPD ini, Kamu akan lebih memahami mengenai Bangun datar serta rumus keliling, luas pada bangun datar tersebut.

LIVEWORKSHEETS

NAMA: KELAS:

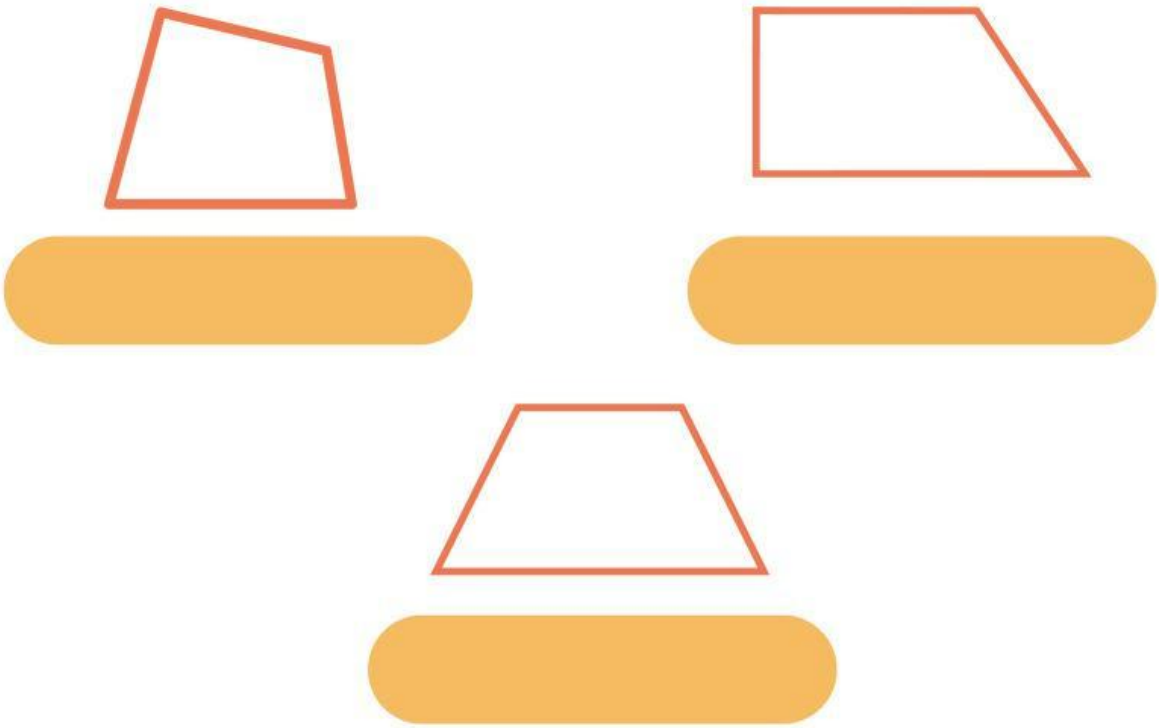
Perhatikan video berikut!



1. **Berdasarkan video diatas, tulislah rumus yang dijelaskan pada video tersebut!**

   .....

2. **Buatlah nama yang sesuai dengan bangun datar di bawah ini!**



LIVEWORKSHEETS

3. Pilihlah pernyataan yang tepat!

- Rumus mencari luas segitiga adalah s x s
- 1/2 x alas x tinggi adalah rumus mencari luas segitiga
- Keliling segitiga memiliki rumus yaitu s + s + s
- Segitiga sama kaki memiliki sudut sebesar 80 derajat

4. Sebutkan rumus keliling dan luas lingkaran dengan menekan tombol speaker!



5. Sebidang tanah berbentuk trapesium sama kaki. Panjang sisi sejajarnya 24 m dan 14 m, dan jarak sisi sejajar nya 12 m. pak adi ingin memasang pagar yang memutari tanah tersebut. Agar memudahkan pekerjaan pa kadi, rumus apakah yang harus di pakai oleh pa kadi?

.....

6. Segitiga K L M merupakan segitiga sama kaki. Jika keliling segitiga K L M 83 cm. Sisi KL dan KM sama panjang yaitu 26cm maka berapakah panjang LM?

a. 29cm
b. 34cm
c. 42cm
d. 31cm

LIVEWORKSHEETS

7. Tarik garis dan pasangkan dengan jawaban yang menurutmu benar!

a. Atap rumah pak adit berbentuk jajar genjang ABCD

b. Kebun bu siti berbentuk trapezium siku-siku

c. Lebar persegi panjang adalah sepertiga dari panjang nya. Jika keliling persegi panjang tersebut 56 cm. Berapakah luas persegi panjang tersebut?

d. Jika belah ketupat ABCD dengan panjang diagonal AC = 60 cm dan luas nya = 960 cm 2. Berapakah Panjang diagonal 2 nya?

32 cm

147 cm2





LIVEWORKSHEETS

8. Cocokkan jawaban yang sesuai dengan soal berikut !

1. Salah satu jenis trapezium adalah trapezium siku-siku. Coba kamu cermati trapezium siku-siku. Terdiri dari bangun datar apa sajakah trapezium siku-siku?

2. Keliling suatu persegi panjang 28 cm, tentukan luas persegi panjang tersebut jika panjang nya 2 cm lebih dari lebar nya!

segitiga dan persegi panjang

48 cm

9. Dengarkan suara berikut dan tuliskan jawabannya!



LIVEWORKSHEETS