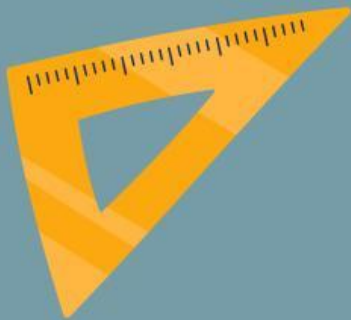




LKPD

Matematika

Bangun Datar Trapesium

Oleh:
Muhibbuddin (34302400100)
PGSD 24 A



2025

KELAS
VI

LUAS TRAPESIUM



Nama:

Kelas:

Tujuan Pembelajaran:

Setelah mengikuti kegiatan pembelajaran menggunakan LKPD ini, peserta didik diharapkan mampu:

1. Mengidentifikasi bentuk bangun datar trapesium melalui pengamatan benda di sekitar.
2. Menyebutkan ciri-ciri bangun datar trapesium berdasarkan jumlah dan sifat sisinya.
3. Menuliskan dan menggunakan rumus luas trapesium dengan benar.
4. Menyelesaikan masalah kontekstual yang berkaitan dengan luas trapesium secara tepat dan teliti.

Petunjuk Penggunaan LKPD:

1. Bacalah setiap perintah dan pertanyaan pada LKPD dengan cermat.
2. Kerjakan setiap aktivitas secara berurutan mulai dari
3. Amati gambar yang disajikan, kemudian tuliskan hasil pengamatan sesuai petunjuk.
4. Jika mengalami kesulitan, bertanyalah kepada guru untuk mendapatkan bimbingan.

Nama:

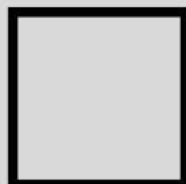
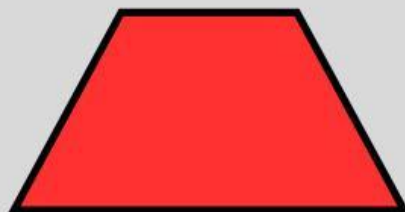
Kelas:

Coba amati bentuk atap rumah pada gambar di bawah ini!



Setelah kamu mengamati gambar atap rumah di atas, coba kamu sesuaikan dengan bangun datar di bawah ini!

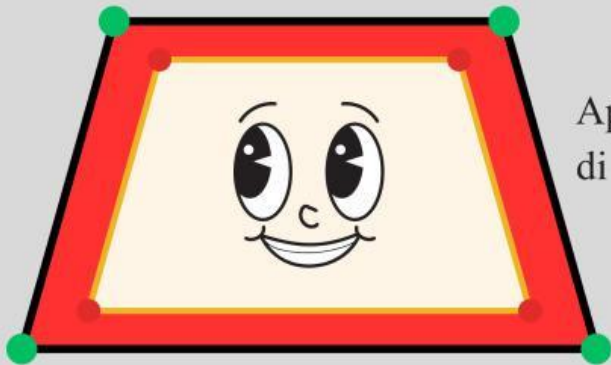
Centanglah pada bangun datar yang sesuai dengan atap rumah!



Nama:

Kelas:

Apakah bentuk atap rumah tersebut seperti gambar di bawah ini?



Apa nama dari bangun datar di samping?

Setelah kalian mengetahui bentuk bangun datar tersebut, mari kita mencari tau tentangnya lebih dalam mengenai bangun datar tersebut!

Ada berapakah simetri lipat bangun datar di atas?

Ada berapakah simetri putar bangun datar di atas?

Ada berapakah sisi bangun datar di atas?

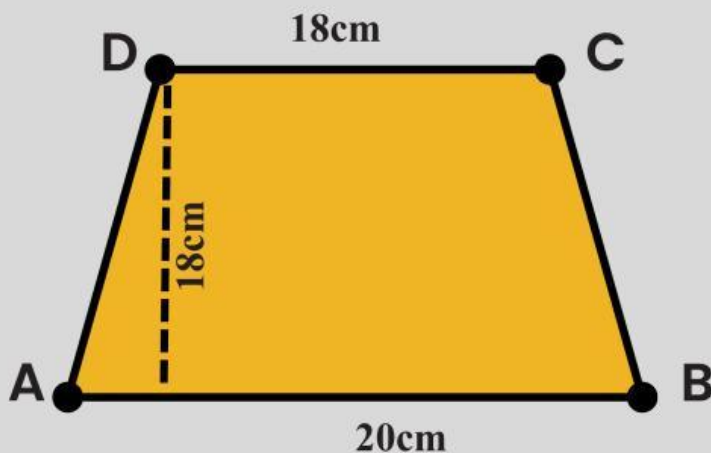
Ada berapakah sudut bangun datar di atas?

Nama:

Kelas:

Setelah mengetahui tentang trapesium, yuk coba untuk berlatih dengan soal berikut ini!

1. Sebuah bangun datar trapesium memiliki sisi (AB) 20cm dan sisi (CD) 18cm, serta memiliki tinggi 18cm. Berapakah luas trapesium tersebut ?



Diketahui: sisi AB=.....cm, sisi CD=.....cm, dan Tinggi=.....cm.

Ditanya: Luas Trapesium ?

Jawab :

$$\text{Luas} = \frac{1}{2} \times (\text{AB} + \text{CD}) \times t$$

$$\text{Luas} = \frac{1}{2} \times (\text{..... cm} + \text{..... cm}) \times \text{..... cm}$$

$$\text{Luas} = \frac{1}{2} \times \text{..... cm} \times \text{..... cm}$$

$$\text{Luas} = \text{..... cm}$$

