LKPD

Matematika

Kelas VII



Disusun oleh :
Felanda Neshi Agustin

Nama:

Kelas:

LIVEWORKSHEETS

TUJUAN PEMBELAJARAN

Melalui kegiatan berikut ini, kalian akan dibimbing untuk dapat menemukan dan menyelesaikan permasalahan sehari-hari yang berkaitan dengan bangun datar segi empat(persegi, persegi panjang, jajar genjang, trapesium, dan layang-layang)

PETUNJUK PENGGUNAAN

1. Kerjakan LKPD ini dengan berdiskusi kelompok
2. Siapkan kertas berpetak
3. Lengkapi dan ja kapi dan jawablah pe wablah pertanyaan sesuai d aan sesuai dengan lan engan langkah-langkah yang te ah yang terdapat pada LKPD
4. Hasil tugas didiskusikan kemudian dikumpulkan
5. Jika kurang mengert mengerti, segera tany era tanyakan kepada guru dan pastika pastikan semua anggota kelompok memahami materi di LKPD

LIVEWORKSHEETS

PERHATIKAN VIDEO
PEMBELAJARAN DI BAWAH INI !

LIVEWORKSHEETS

Bangun Datar Segiempat

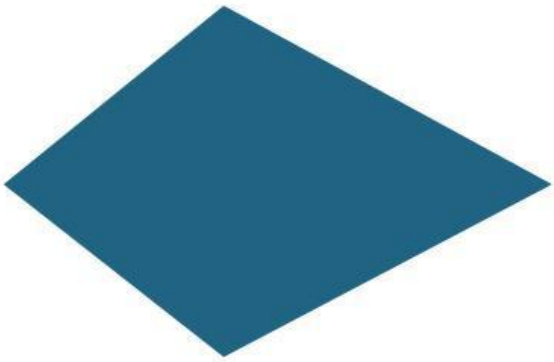
Tulislah nama-nama bangun datar segiempat di bawah ini.









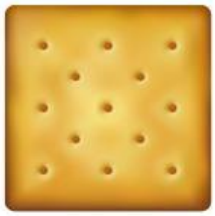


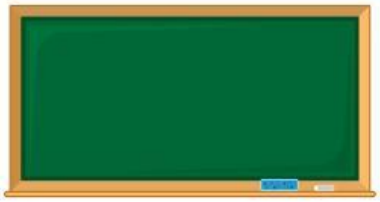
LIVEWORKSHEETS

Bentuk Benda

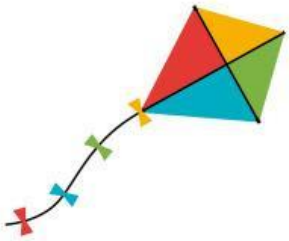
Hubungkan benda dengan bentuknya.











- Trapesium
- Jajar Genjang
- Layang-layang
- Persegi Panjang
- Persegi

LIVEWORKSHEETS

Macam-Macam Rumus Segiempat

Tariklah rumus sesuai dengan gambar!











$L = \frac{1}{2} \times t \times (a + b)$

$L = \frac{1}{2} \times d1 \times d2$

$L = s \times s$

$L = p \times l$

$L = a \times t$

LIVEWORKSHEETS

Kerjakan soal-soal di bawah ini. Pilih jawaban yang kamu anggap benar!

1.Diketahui suatu persegi dengan sisi (x+3)cm dan persegi panjang dengan panjang (2x−3)cm serta lebar (x+1)cm. Jika keliling persegi panjang = keliling persegi, panjang sisi persegi tersebut adalah . . . .

a. 11 cm

b. 10 cm

c. 9 cm

d. 8 cm

2. Sebuah trapesium mempunyai panjang sisi-sisi sejajar 10cm dan 22cm.Jika luas trapesium tersebut 96 cm^2, maka tinggi trapesium adalah. . . .

a. 6 cm

b. 7 cm

c. 8 cm

d. 9 cm

3. Keliling belah ketupat 20cm dan panjang salah satu diagonalnya 8cm. Luas belah ketupat adalah

a. 28 cm^2

b. 48 cm^2

c. 20 cm^2

d. 24 cm^2

LIVEWORKSHEETS