



LKPD

Lembar Kerja Peserta Didik

TEMA: SEGIEMPAT

Nama :

Kelas :



Kompetensi Dasar

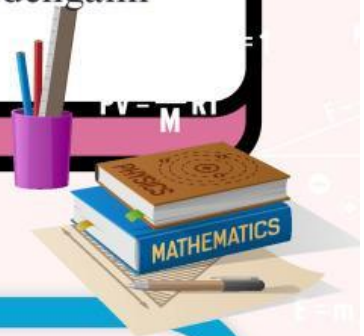
3.11 Mengaitkan rumus keliling dan luas untuk berbagai jenis segiempat (persegi, persegipanjang, belahketupat, jajargenjang, trapesium, dan layang-layang) dan segitiga.

Tujuan

Memahami dan menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan jenis dan sifat bangun datar segiempat (persegi, persegipanjang, belah ketupat, jajargenjang, trapesium, dan layang-layang) dengan baik dan benar dan dapat menyelesaikan permasalahan yang berkaitan dengan jenis dan sifat segiempat

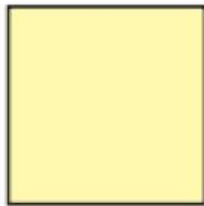
Petunjuk Pengisian LKPD

1. Baca dan pahami LKPD berikut ini dengan seksama
2. Ikuti setiap langkah-langkah kegiatan yang ada
3. Jika terdapat masalah yang tidak dapat diselesaikan dengan diskusi, maka tanyakan kepada guru



Setelah mengetahui tentang jenis-jenis segiempat, cobalah amati gambar bangun datar dibawah ini. Kemudian kalian pasangkan dengan cara menari garis terhadap keterangan yang sesuai dengan bagunn datartersebut, apakah termasuk (segiempat/bukan segiempat)

1.



Bukan segiempat
beraturan

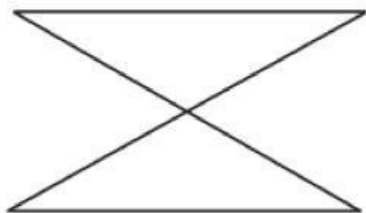
2.



Segiempat beraturan
atau persegi



Segiempat beraturan
atau persegi panjang



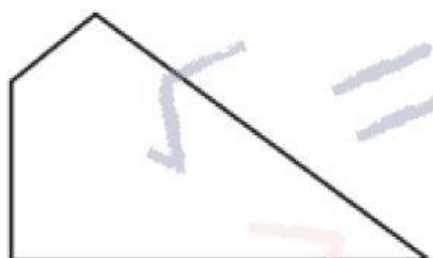
☒ Segiempat beraturan
atau trapesium



☒ Segiempat beraturan
atau jajargenjang



☒ Bukan segiempat
beraturan



☒ Segiempat beraturan
atau belah ketupat



☒ Sefiempat beraturan
atau layanag-layang

☒ Bukan segiempat
beraturan

Perhatikan setiap bangun segiempat. Kemudian perhatikan juga hal-hal yang berhubungan dengan bangun-bangun tersebut seperti sisi, sudut, dan diagonal. selanjutnya isilah pada kolom yang sudah disediakan bangun datar apa saja yang termasuk dari sifat-sifat segiempat.



Setiap pasang sisi berhadapan sejajar

Sisi yang berhadapan sama panjang

Semua sisi sama panjang

Sudut berhadapan sama besar



Semua sudut sama besar



masing-masing diagonal membagi daerah atas dua bagian yang sama



Kedua diagonal berpotongan di titik tengah masing-masing



Kedua diagonal saling tegak lurus



Coba identifikasi benda-benda disekitar kalian yang berbentuk bangun datar segiempat serta sebutkan jenis dan sifat segiempat tersebut

