LEMBAR KEGIATAN PESERTA DIDIK

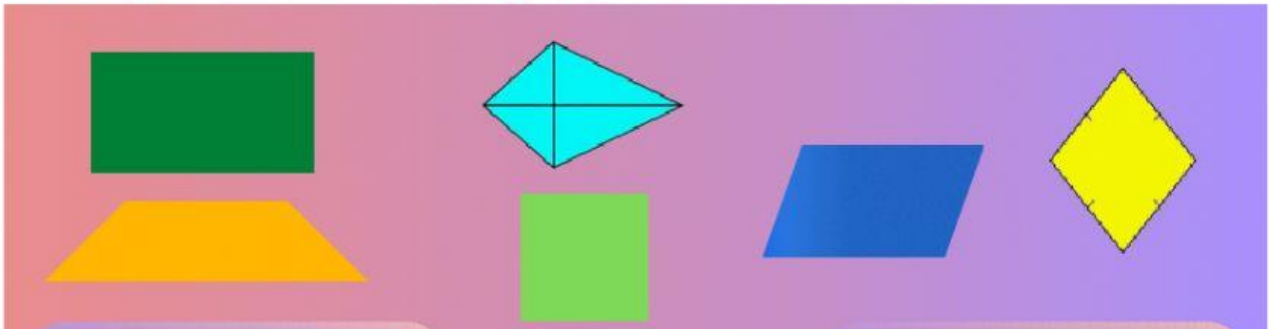
Mata Pelajaran: Matematika
Kelas : VII I
Materi : Segiempat

Tujuan Pembelajaran
- Menjelaskan jenis-jenis segiempat
- Menyebutkan sifat-sifat segiempat

Nama: .....

Secara definisi, segi empat adalah suatu bidang datar yang dibentuk oleh empat garis lurus (selanjutnya disebut sisi). Bangun datar segi empat yang akan dibahas pada kelas VII ini meliputi jajargenjang, persegi panjang, persegi, belah ketupat, layang-layang, dan trapesium.

Geser gambar ke kotak yang sesuai namanya



Persegipanjang

Jajargennjang

Persegi

Belahketupat

Layang-layang

Trapesum

LIVEWORKSHEETS

Sifat-sifat Segiempat

Pilihlah Sifat-sifat yang sesuai dengan segiempat yang ditentukan

Berikut yang merupakan sifat-sifat Persegipanjang yaitu

- [ ] Sisi-sisi yang berhadapan sama panjang
- [ ] Keempat sudutnya siku-siku
- [ ] Kedua diagonalnya sama panjang dan saling membagi 2 sama panjang
- [ ] Kedua diagonalnya berpotongan tegak lurus
- [ ] Sisi-sisi yang berhadapan sejajar

Berikut yang merupakan sifat-sifat Persegi yaitu

- [ ] Sisi-sisi yang berhadapan sama panjang
- [ ] Keempat sudutnya siku-siku
- [ ] Kedua diagonalnya sama panjang dan saling membagi 2 sama panjang
- [ ] Kedua diagonalnya berpotongan tegak lurus
- [ ] Sisi-sisi yang berhadapan sejajar

Berikut yang merupakan sifat-sifat Jajargenjang yaitu

- [ ] Sisi-sisi yang berhadapan sama panjang
- [ ] Keempat sudutnya siku-siku
- [ ] Kedua diagonalnya sama panjang dan saling membagi 2 sama panjang
- [ ] Kedua diagonalnya berpotongan tegak lurus
- [ ] Sisi-sisi yang berhadapan sejajar

Nurchasanah
LIVEWORKSHEETS

Sifat-sifat Segiempat

Pilihlah Sifat-sifat yang sesuai dengan segiempat yang ditentukan

Berikut yang merupakan sifat-sifat Belahketupat

- [ ] Keempat sisinya sama panjang
- [ ] Keempat sudutnya siku-siku
- [ ] Kedua diagonalnya sama panjang
- [ ] Kedua diagonalnya berpotongan tegak lurus
- [ ] Kedua diagonalnya merupakan sumbu simetri

Berikut yang merupakan sifat-sifat Layang-layang yaitu

- [ ] Dua pasang sisi yang berdekatan sama panjang
- [ ] Sepasang sudut yang berhadapan sama besar
- [ ] Salah satu diagonalnya membagi 2 sama panjang
- [ ] Salah satu diagonalnya merupakan sumbu simetri
- [ ] Sisi-sisi yang berhadapan sejajar

Berikut yang merupakan sifat-sifat Trapesium yaitu

- [ ] Sisi-sisi yang berhadapan sama panjang
- [ ] Keempat sudutnya siku-siku
- [ ] Kedua diagonalnya sama panjang dan saling membagi 2 sama panjang
- [ ] Jumlah sudut yang berdekatan diantara sisi sejajar besarnya 180°
- [ ] Sepasang sisi yang berhadapan sejajar

Nurchasanah
LIVEWORKSHEETS