

Lembar Kerja Peserta Didik

LKPD

BANGUN DATAR SEGIEMPAT

Nama: _____

Kelas: _____





BANGUN DATAR SEGIEMPAT



bangun datar segiempat adalah bangun datar yang memiliki empat buah sisi, empat buah sudut, empat besaran sudut, dan dua garis diagonal. Setiap bangun datar segiempat tersebut memiliki sifat-sifat yang berbeda antara satu dengan yang lainnya.

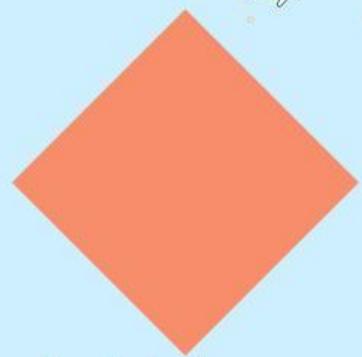
JENIS- JENIS BANGUN DATAR SEGIEMPAT



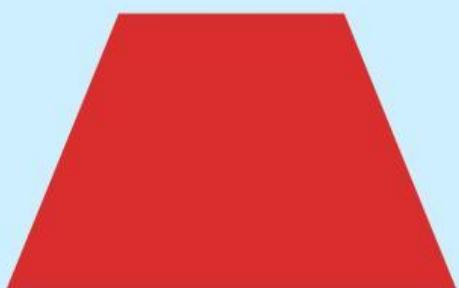
persegi



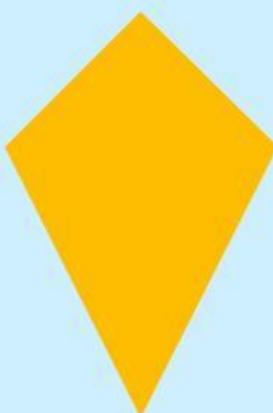
persegi panjang



belah ketupat



trapesium



layang-layang



jajargenjang

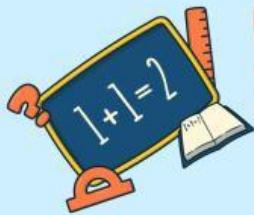


PERHATIKAN VIDEO BERIKUT INI



PERHATIKAN PRESENTASI BERIKUT INI





LATIHAN



Diketahui keliling sebuah persegi 36 cm. Luas persegi tersebut adalah...

$$K = 4 \times s$$

$$= 4 \times s$$

$$= s$$

$$L = s^2$$

$$L = \boxed{\quad}$$

$$L = \boxed{\quad}$$

Bangun datar yang memiliki semua sisi sama panjang dan sudutnya siku-siku adalah..

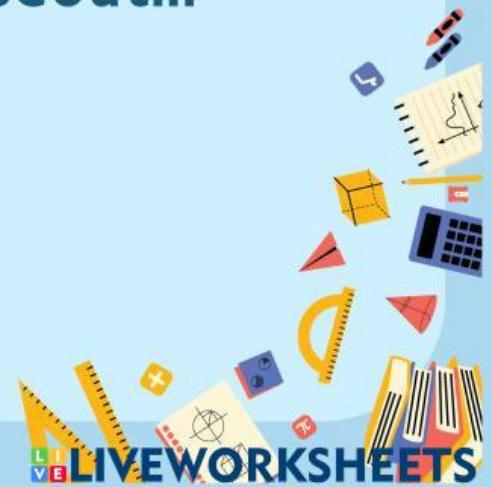


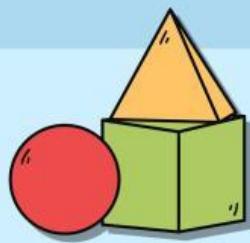
Hitunglah luas jajargenjang tersebut...

$$L = a \times t$$

$$L = \boxed{\quad} \times \boxed{\quad}$$

$$L = \boxed{\quad}$$





LATIHAN



Dua diagonal saling tegak lurus,
tetapi panjangnya berbeda

persegi panjang

Dua pasang sisi sejajar dan
semua sudut siku-siku

layang-layang

Dua pasang sisi sejajar, tetapi
tidak tegak lurus

jajargenjang

$L = l/2 \times (a + b) \times t$ adalah rumus dari luas
bangun datar...



Trapesium



Jajargenjang



Belah ketupat

