

Petualangan 1

Di kegiatan 1 ini kalian akan belajar tentang apa itu bangun datar persegi dan persegi panjang.

Yuk persiapkan diri kalian sebelum belajar

Perhatikan keempat sisi Persegi ABCD

Sisi AB = Sisi ___ Sisi AD = Sisi ___

AB = ___ = AD = ___

Perhatikan keempat sudut Persegi ABCD

$\angle A = _ _ _ \quad \angle B = _ _ _ \quad$

$\angle C = _ _ _ \quad \angle D = _ _ _ \quad$

$\angle A = \angle _ _ _ = \angle _ _ _ = \angle D$

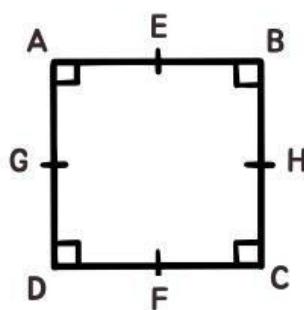
Perhatikan sumbu simetri Persegi ABCD

Garis AC = ___ = EF = ___

Cobalah putar persegi ABCD! Kemudian cari simetri putarnya!

Jika diputar, maka persegi dapat menempati bingkainya dengan **LIVE WORKSHEETS**

Benda pertama adalah jam dinding



Bintang menggambar bentuk jam dinding tersebut dan menghasilkan bentuk bangun datar persegi ABCD

Perhatikan keempat sisi Persegi Panjang ABCD

Sisi yang berhadapan sama panjang

$AB = \underline{\hspace{2cm}}$ $AD = \underline{\hspace{2cm}}$

Perhatikan keempat sudut Persegi Panjang ABCD

$\angle A = \underline{\hspace{2cm}}$ $\angle B = \underline{\hspace{2cm}}$

$\angle C = \underline{\hspace{2cm}}$ $\angle D = \underline{\hspace{2cm}}$

$\angle A = \angle \underline{\hspace{2cm}} = \angle \underline{\hspace{2cm}} = \angle D$

Perhatikan diagonal Persegi Panjang ABCD

Garis AC = Garis $\underline{\hspace{2cm}}$

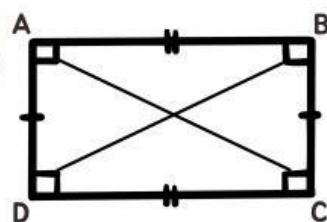
Cobalah putar Persegi Panjang ABCD!

Kemudian cari simetri putarnya!

Jika diputar, maka persegi dapat menempati bingkainya dengan tepat sebanyak $\underline{\hspace{2cm}}$ kali.

 **LIVEWORKSHEETS**

Benda pertama adalah papan tulis



Bintang menggambar bentuk papan tulis tersebut dan menghasilkan bentuk bangun datar persegi panjang ABCD

C

Keliling dan luas persegi dan persegi panjang

KELILING PERSEGI

Perhatikan Gambar

1. Keliling sebuah bangun datar adalah *jumlah semua sisi bangun tersebut*.
2. Perhatikan lagi bangun persegi disamping
3. Maka kita dapat menentukan keliling persegi ini.

Klik video disini

Yuk kita tonton video di atas, jangan lupa dicatat ya!

LIVEWORKSHEETS

Kuis Keliling Petualangan 1

Tarik garis dari soal di atas ke jawaban yang menurutmu benar di bagian bawah !

Persegi dengan panjang sisinya 6 cm



5 cm

Persegi panjang dengan panjangnya 4 cm dan lebarnya 7 cm



24 cm

Persegi panjang dengan lebar 7 cm dan kelilingnya 24 cm. Hitung panjangnya!



22 cm

Kuis Luas Petualangan 1



Tarik garis dari soal di atas ke jawaban yang menurutmu benar di bagian bawah !

Persegi dengan panjang sisinya adalah 7 cm



50 cm

Persegi panjang dengan panjangnya 6 cm dan lebarnya 8 cm



49 cm

Persegi panjang dengan lebar 10 cm dan kelilingnya 5 cm. Hitung panjangnya!



48 cm