Nama :

Kelas :

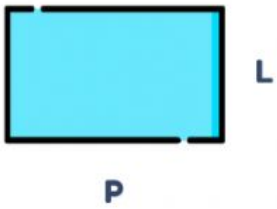
Hari, Tanggal :

Mapel :

KELILING BANGUN DATAR

PERSEGI PANJANG, PERSEGI & SEGITIGA

1. PERSEGI PANJANG



PERSEGI PANJANG BANGUN DATAR YANG MEMILIKI DUA SISI YANG SALING BERHADAPA SAMA PANJANG.

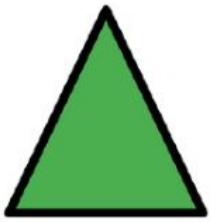
RUMUS : K=P+L+P+L/
K=2(P+L)

2. PERSEGI

PERSEGI YAITU BANGN DATAR SEGI EMPAT YANG SEMUAH SISINYA SAMA PANJANG . SEHINGGA UNTUK MENCARI KELILINGNYA , CUKUP MENJUMLAKAN KEEMPAT SISINYA ATAU MENGALIHKAN SISINYA DENGAN 4.

RUMUS : K=S+S+S+S /
K=4XS

3. SEGITIGA



SEGI TIGA ADALAH BANGUN DATAR YANG MEMILIKI 3 SISI,UNTUK MENENTUKAN KELILINGNYA ADALAH DENGAN CARA MENJUMLAKAN SETIAP SISINYA.

RUMUS: K=A+B+C

LIVEWORKSHEETS

CONTOH SOAL

PERSEGI PANJANG , PERSEGI & SEGI TIGA

Persegi Panjang

Sebuah papan tulis berbentuk persegi panjang dengan ukuran panjang 200cm dan lebar 120cm . Berapa keliling papan tulis tersebut?

Penyelesaian:

Keliling = 2 (p+l)
= 2 (200+120)
= 2 X 320
= 640cm

Persegi

Sebuah persegi mempunyai panjang sisi 35cm, Hitunglah keliling persegi tersebut.

Penyelesaian:

Keliling = 4xs
= 4 x 35
= 140cm

Segitiga

Sebuah segitiga sama sisi , dengan nilai sisinya 30. hitunglah keliling sisi segi tiga?

Penyelesaian:

Keliling = a+b+c
= 30cm+30cm+30cm
= 90cm

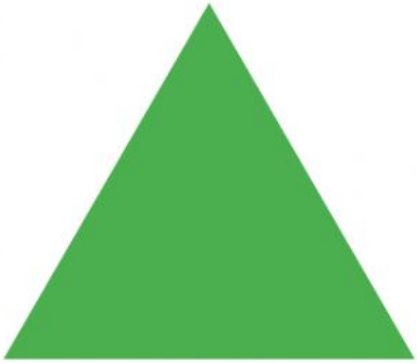
LIVEWORKSHEETS

LATIHAN

1. PASANGKAN RUMUS BANGUN DATAR SESUAI DENGAN GAMBARNYA

K=a+b+c

k=s+s+s+s



K=2(p+l)

LIVEWORKSHEETS

2. SEBUAH PERSEGI PANJANG MEMILIKI PANJANG 12CM, DAN LEBAR 9 CM , KELILING PERSEGI PANJANG TERSEBUT ADALAH.....

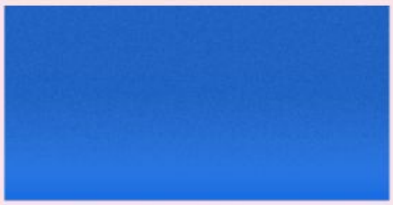
A. 40 CM B. 42 CM C. 40 CM D. 48 CM

3. panjang dan lebar bangun persegi panjang sisinya adalah.....

4. keliling persegi yang memiliki sisinya 15cm adalah.....

a. 60 cm b. 50cm c. 45cm d. 30cm

5. pasangkan nama-nama bangun datar di bawah ini!



segi tiga persegi panjang persegi

LIVEWORKSHEETS