

Lembar Kerja Peserta Didik

MATEMATIKA

Luas dan Keliling Bangun Datar Segi Empat



NAMA: _____

KELAS: _____

Kegiatan I. Segi Empat

1.

Letakkan kolom nama bangun datar yang sesuai dengan bentuk benda dibawah ini!

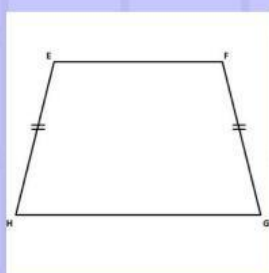


2.

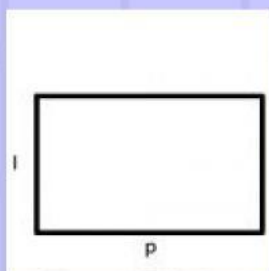
Untuk mengingat kembali rumus segi empat maka pasangkan dengan menarik garis rumus dibawah ini dengan gambar segi empat

SEGIEMPAT

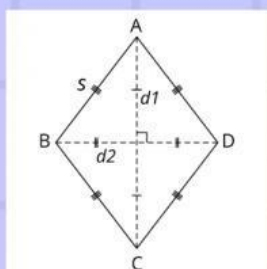
RUMUS



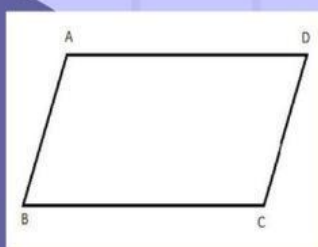
$$K = 2 \times (P + l)$$



$$L = \frac{1}{2} \times d1 \times d2$$



$$L = a \times t$$



$$K = a + b + c + d$$

3.

Cari kata bangun datar segi empat dibawah ini!

N	P	M	D	T	N	M	Q	U	Y	V	P
Q	E	N	T	Y	B	V	T	H	T	H	O
T	R	A	P	E	S	I	U	M	W	C	I
B	S	M	N	U	P	X	R	G	I	B	Y
Z	E	V	Y	I	O	Y	Z	Y	X	N	M
X	G	L	K	J	H	D	A	P	U	Y	Q
V	I	T	O	P	A	B	V	W	R	R	T
J	A	J	A	R	G	E	N	J	A	N	G

Pilih salah satu jawaban a, b, c, atau sesuai dengan permasalahan yang diberikan dengan tepat!

4. lantai sebuah kamar akan dipasangkan keramik berukuran 40 x 40 cm. jika ukuran lantai kamar 4 x 5 m. berapa banyak keramik yang dibutuhkan
- a. 110 buah
 - b. 145 buah
 - c. 125 buah
 - d. 170 buah
5. Robi ingin membuat layang-layang untuk bermain bersama temannya, panjang diagonal pada kerangka layang-layang tersebut yaitu 40 cm dan 70 cm, kemudian kerangka tersebut akan ditutup dengan kertas minyak berwarna merah berukuran 50 cm x 75 cm, sisa kelebihan kertas adalah
- a. 2.530 cm^2
 - b. 2.305 cm^2
 - c. 3.250 cm^2
 - d. 2.350 cm^2