Nama : _____ Kelas : _____

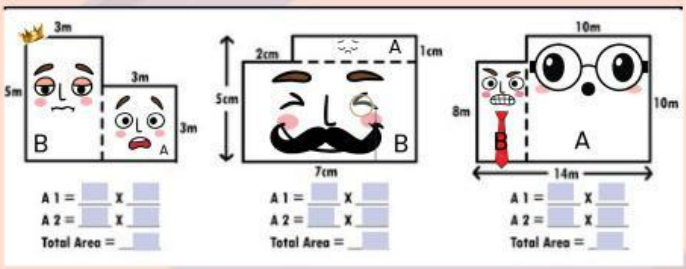
BANGUN DATAR

Kerjakan LKPD dengan benar!

1 Simak video di bawah dengan teliti!



2 Hitunglah luas total bangunan ini sesuai dengan rumus yang ada di video



3 Ayo mencari kata bangun datar !

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

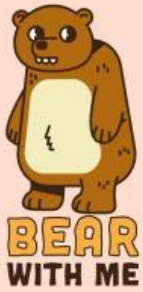


LIVEWORKSHEETS

Nama : Kelas :

BANGUN DATAR

Kerjakan LKPD dengan benar !



1 Ukuran diagonal-diagonal suatu layang-layang yang memiliki luas 640 cm² adalah ... (Pilih salah satu yang benar sesuai urutan pengerjaan , drag & drop)

Penyelesaian :

L = 1/2 × d1 x d2

☐ = 1/2 × ☐ × ☐

☐ × ☐ = d1 × ☐

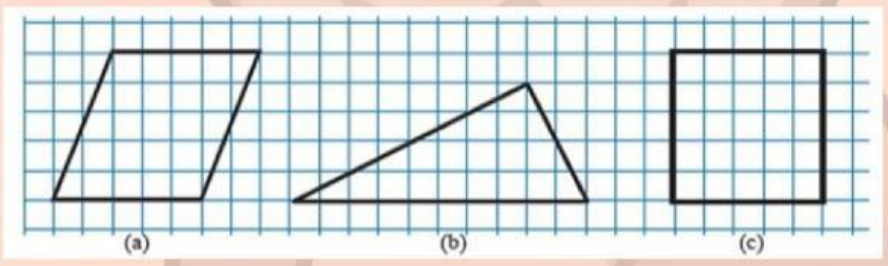
☐ = ☐ × ☐

640

2

d1

2 Perhatikan gambar berikut. Bangun yang mempunyai luas terbesar adalah .... (Teksfield & single choice)



Penyelesaian :

a. Adalah jajar genjang. L = ☐ x t = ☐ x ☐ = 2☐ satuan luas

b. Adalah ☐. L = ☐ x a x ☐ = ☐ × 10 × 4 = ☐0 satuan luas

c. Merupakan ☐. L = ☐ = ☐ × ☐ = ☐5 satuan luas

3 Rumus ini di baca bagaimana ?

Luas = 1/2 x d1 x d2



4 

Rumus dari bangun datar apakah itu ?

☐

LIVEWORKSHEETS

Nama : _____ Kelas : _____

BANGUN DATAR

Kerjakan LKPD dengan benar !

1 Aisyah memiliki sebuah kain yang berbentuk persegipanjang. Ia berencana menghias sekeliling kain tersebut dengan renda. Jika ternyata renda yang diperlukan Aisyah paling sedikit 450 cm, salah satu ukuran kain yang dimiliki Aisyah adalah.....

- 125 x 100
- 125 x 150
- 125 x 150
- 125 x 200

2 Pasangkanlah soal berikut dengan jawaban yang tepat

Berapakah keliling kebung singkong Adi yang berbentuk persegi panjang, jika memiliki panjang 18 m dan lebar 10 m?

Pak Soni memiliki ladang singkong berbentuk persegi, dengan sisi 15 m. Berapakah keliling kebung singkong?

Pak Made mempunyai kebun singkong berbentuk persegi. Jika panjang sisi kebun yang ditanami singkong adalah 20 m. berapakah keliling kebun singkong pak Made ?

56 m

40 m

60 m









LIVEWORKSHEETS