

MATEMATIKA

LKPD

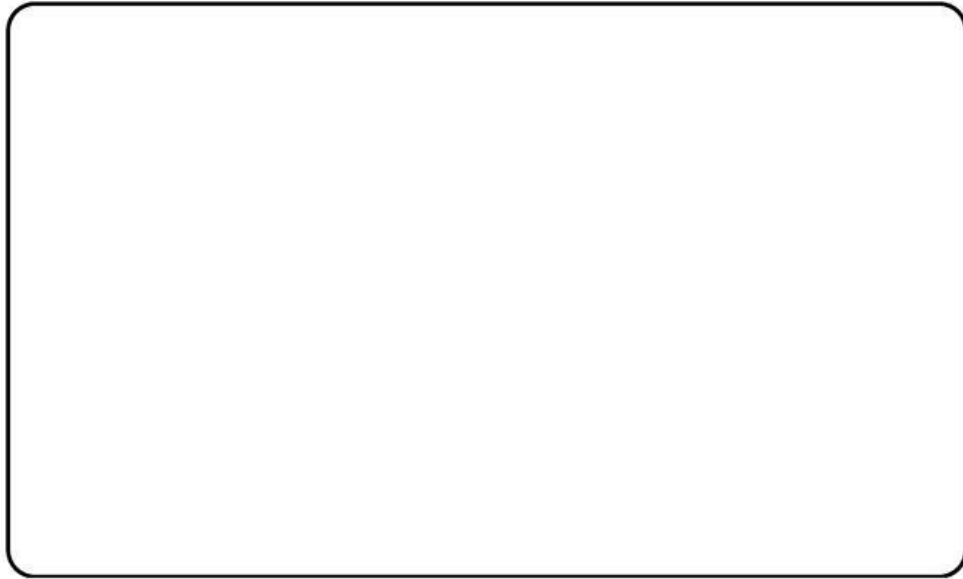
Kelas 7
SMP



Nama:

Kelas:

perhatikan vidio berikut ini!



perhatikan presentasi berikut ini!



Jawablah soal-soal dibawah ini dengan benar!

- Jajar genjang memiliki ... pasang sisi yang sejajar dan sama panjang.
- Segitiga memiliki ... sisi dan ... titik sudut.
- Lingkaran dengan diameter 14 cm, jari-jarinya adalah ... cm
- Persegi memiliki ... sisi yang sama panjang dan ... sudut siku-siku.



Klik / pilih salah satu jawaban yang menurutmu paling benar!

- Bola memiliki...

- Persamaan kubus dan balok adalah...

- Contoh benda berbentuk tabung di kehidupan sehari-hari adalah...

- Segitiga dengan alas 6 cm dan tinggi 8 cm, luasnya adalah...

- Jajar genjang memiliki...

- Rumus luas segitiga adalah...

- Kubus memiliki berapa rusuk?

Berilah tanda centang (✓) pada SEMUA jawaban yang benar! Jawaban bisa lebih dari satu.



1. Centang yang termasuk sifat-sifat jajar genjang!
 - ☐ Memiliki 2 pasang sisi sejajar
 - ☐ Memiliki 4 sisi sama panjang semua
 - ☐ Sisi yang berhadapan sama panjang
 - ☐ Memiliki 4 sudut siku-siku
2. Centang yang termasuk bangun datar!
 - ☐ Persegi
 - ☐ Kubus
 - ☐ Segitiga
 - ☐ Lingkaran
3. Centang pernyataan yang benar tentang Kubus!
 - ☐ Memiliki 12 rusuk
 - ☐ Memiliki 6 sisi berbentuk persegi
 - ☐ Memiliki 0 rusuk
 - ☐ Memiliki 8 titik sudut
4. Jika diameter lingkaran 14 cm, centang pernyataan yang benar
 - ☐ Jari-jarinya 7 cm
 - ☐ Kelilingnya 44 cm ($\pi = 22/7$)
 - ☐ Luasnya 154 cm²
 - ☐ Jari-jarinya 28 cm

Berilah tanda centang (✓) pada SEMUA jawaban yang benar! Jawaban bisa lebih dari satu.

5. Centang benda di sekitarmu yang berbentuk lingkaran / bola / tabung!

- ☐ Uang koin (lingkaran)
- ☐ Kaleng susu (tabung)
- ☐ Bola sepak (bola)
- ☐ Papan tulis berbentuk balok

6. Centang yang merupakan ciri-ciri segitiga sama sisi!

- ☐ Ketiga sisinya sama panjang
- ☐ Ketiga sudutnya sama besar
- ☐ Memiliki 2 sisi yang sama panjang saja
- ☐ Memiliki 4 sisi

7. Centang yang termasuk bangun ruang!

- ☐ Kubus
- ☐ Tabung
- ☐ Bola
- ☐ Persegi panjang

Hitunglah soal bangun datar dan bangun ruang di bawah ini, kemudian SELECT / pilih jawaban yang tepat pada kotak biru!

- Luas persegi dengan panjang sisi 7 cm=?

14

28

49

21

- Keliling persegi panjang dengan panjang 8 cm dan lebar 5 cm=?

13

40

26

20

- Volume kubus dengan sisi 4 cm=?

16

64

32

48

- Luas segitiga dengan alas 6 cm tinggi 4 cm=?

24

12

10

20

- Keliling lingkaran yang berdiameter 14 cm=?

44

154

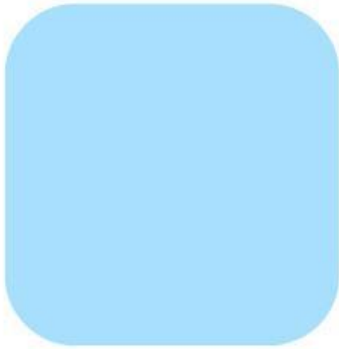
22

28

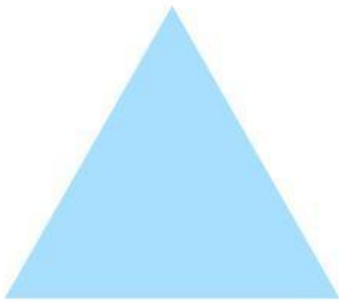
Temukan 10 kata tersembunyi tentang bangun datar & bangun ruang! Cari secara mendatar, menurun, dan diagonal. Lingkari kata yang kamu temukan!

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

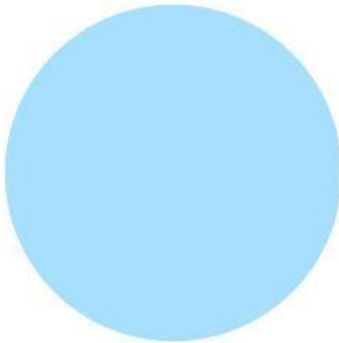
Jodohkan dengan menarik garis!



lingkaran



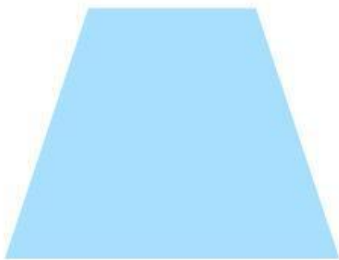
persegi



trapesium



jajar genjang



segitiga

