



**MERDEKA
BELAJAR**

PPG | Pendidikan
Pegawai
prajabatan

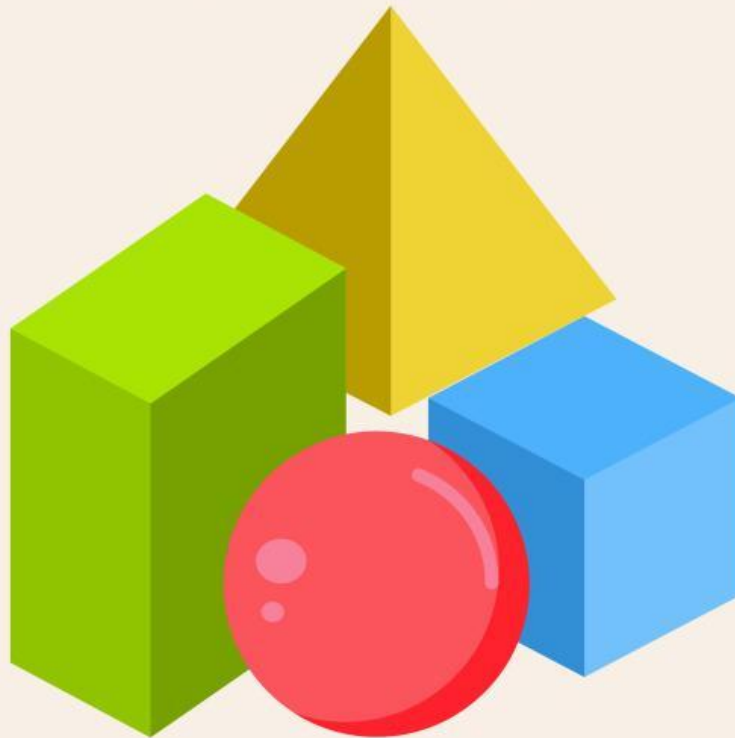


**Kurikulum
Merdeka**

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

MATEMATIKA

“BANGUN RUANG”



IRDAWATI
249022485277

Nama : _____

Kelas : _____

SD KELAS V



Petunjuk Kegiatan



**MERDEKA
BELAJAR**

PPG
prajabatan

1. Berdoalah sebelum mengerjakan
2. Bacalah petunjuk pada setiap kegiatan
3. Tidak Lupa untuk mengisi identitas
4. Apabila belum paham, tanyakan pada guru

SEMANGAT !!

Simak Video di bawah ini !

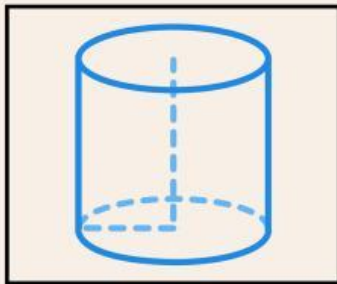


SD KELAS V

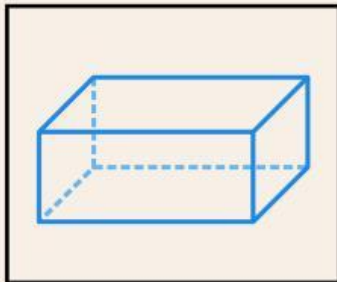
Kegiatan 1

Memasangkan Gambar

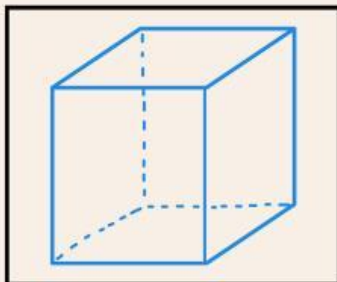
Hubungkan gambar bangun ruang dengan pilihan yang benar !



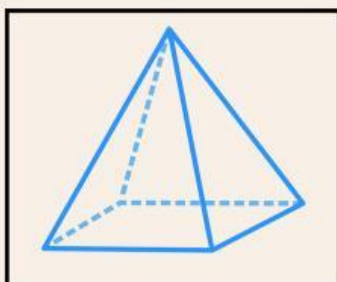
- Balok



- Limas



- Tabung

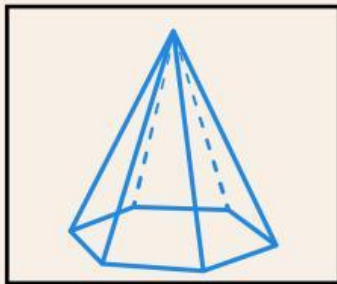


- Kubus

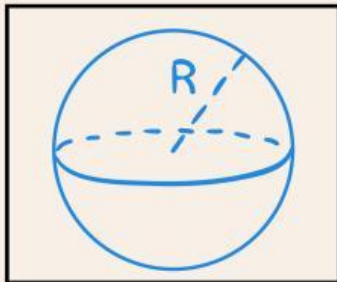
SD KELAS V

Memasangkan Gambar

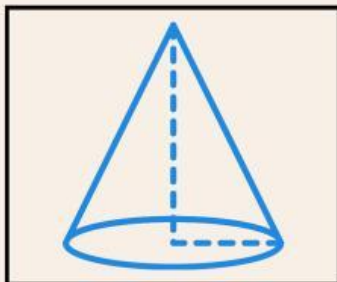
Hubungkan gambar bangun ruang dengan pilihan yang benar !



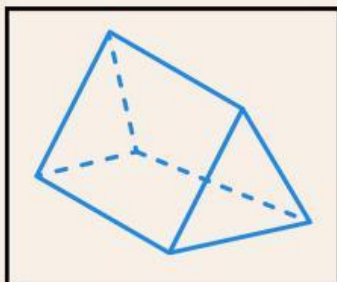
- Bola



- Prisma Segitiga



- Limas Segienam



- Kerucut

SD KELAS V

Kegiatan 2

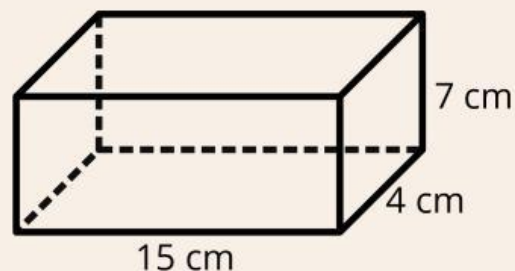
AYO BERLATIH

Pilihlah jawaban yang paling benar !

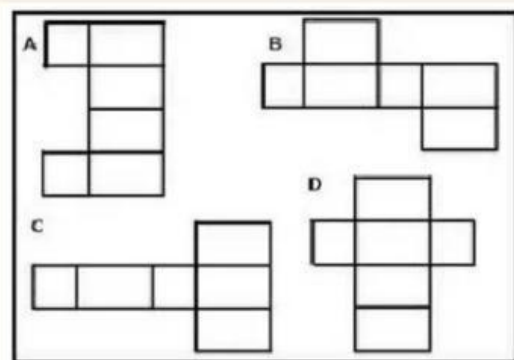
1. Kubus mempunyai sisi yang sama besar sebanyak...
 - a. 4 buah
 - b. 5 buah
 - c. 6 buah
 - d. 7 buah

2. Perhatikan gambar berikut !
Volume balok pada gambar di samping adalah...

- a. 360 cm^3
- b. 440 cm^3
- c. 420 cm^3
- d. 560 cm^3



3. Perhatikan gambar berikut !



Tentukan yang bukan merupakan jaring-jaring balok adalah gambar yang...

- | | |
|------|------|
| a. A | c. C |
| b. B | d. D |

SD KELAS V



**MERDEKA
BELAJAR**

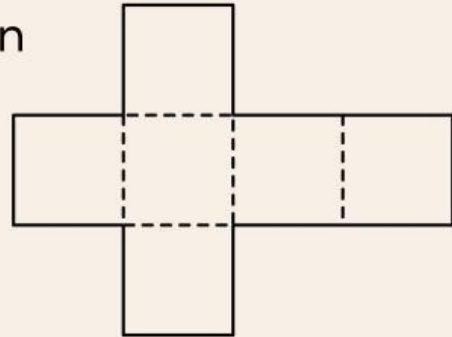
**PPG
prajabatan**

4. Bangun ruang yang tidak memiliki rusuk dan tidak memiliki titik sudut serta memiliki satu buah sisi disebut....
 - a. Tabung
 - b. Prisma
 - c. Bola
 - d. Kerucut
5. Di antara ukuran balok berikut yang memiliki volumenya paling kecil adalah..
 - a. $8\text{ cm} \times 5\text{ cm} \times 6\text{ cm}$
 - b. $10\text{ cm} \times 4\text{ cm} \times 2\text{ cm}$
 - c. $8\text{ cm} \times 6\text{ cm} \times 3\text{ cm}$
 - d. $10\text{ cm} \times 7\text{ cm} \times 2\text{ cm}$
6. Sebuah mainan berbentuk balok volumenya 480 cm^3 . Jika panjang mainan 12 cm dan tinggi mainan 8 cm , maka lebar mainan tersebut adalah...
 - a. 5 cm
 - b. 4 cm
 - c. 3 cm
 - d. 2 cm
7. Di antara bangun berikut yang volumenya 100 cm^3 adalah...
 - a. Kubus dengan rusuk 5 cm
 - b. Kubus dengan rusuk 10 cm
 - c. Balok dengan ukuran $10\text{ cm} \times 5\text{ cm} \times 2\text{ cm}$
 - d. Balok dengan ukuran $8\text{ cm} \times 6\text{ cm} \times 3\text{ cm}$

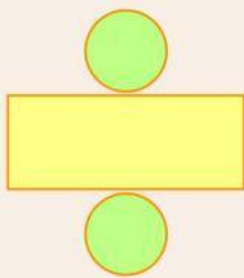
SD KELAS V

8. Di samping merupakan salah satu jaring-jaring dari bangun ruang....

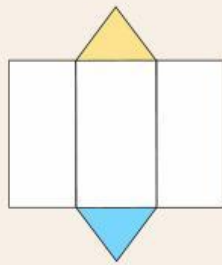
- a. Balok
- b. Kubus
- c. Limas
- d. Prisma segitiga



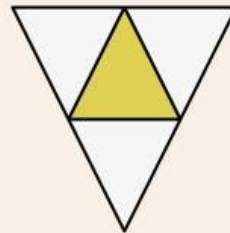
9. Bentuk Jaring- Jaring limas segi empat adalah ...



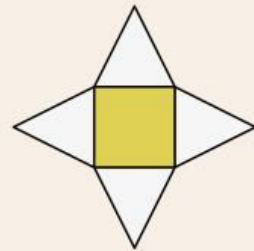
A



B



C



D

10. Satu balok memiliki panjang 28 cm, lebar 14 cm, dan tingginya 12 cm. Volume balok tersebut ialah cm³

- a. 4.700
- b. 4.702
- c. 4.704
- d. 4.706