

LKPD

Matematika

Tema:

Bangun Ruang Sisi Datar



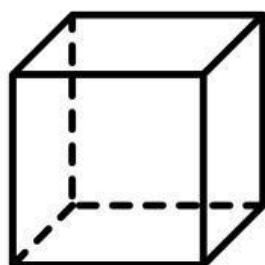
Nama: _____

Kelas: _____

Bangun Ruang Sisi Datar

Hitunglah banyak rusuk, sisi, dan titik sudut bangun ruang berikut!

1.

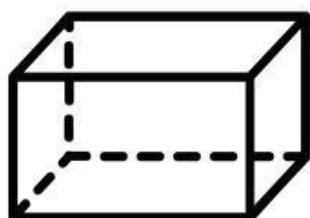


Banyak Sisi :

Banyak Rusuk :

Banyak Titik Sudut :

2.

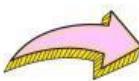
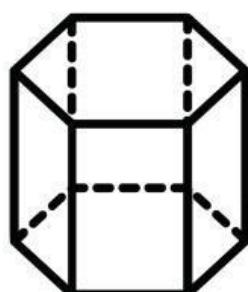


Banyak Sisi :

Banyak Rusuk :

Banyak Titik Sudut :

3.

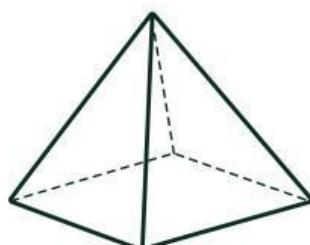


Banyak Sisi :

Banyak Rusuk :

Banyak Titik Sudut :

4.

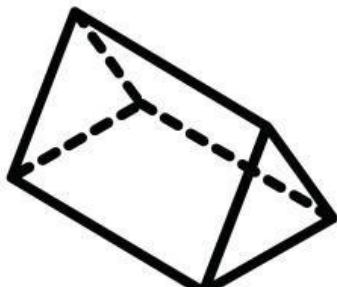


Banyak Sisi :

Banyak Rusuk :

Banyak Titik Sudut :

5.



Banyak Sisi :

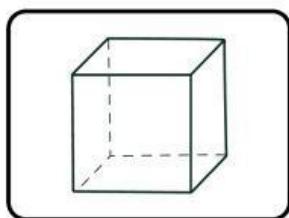
Banyak Rusuk :

Banyak Titik Sudut :

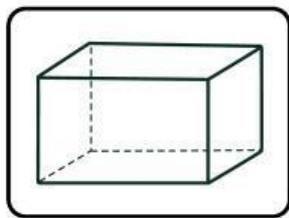
MENGHAFAL RUMUS BANGUN RUANG



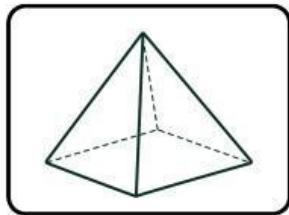
Tarik garis sesuai dengan rumus bangun ruang sisi datar di bawah ini.



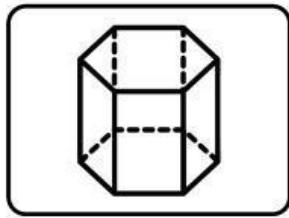
$$V = \frac{1}{3} \times L_{\text{alas}} \times t$$



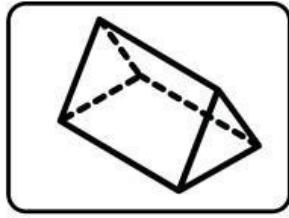
$$V = s^3$$



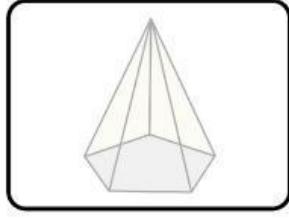
$$V = L_{\text{alas}} \times t$$



$$V = p \times l \times t$$



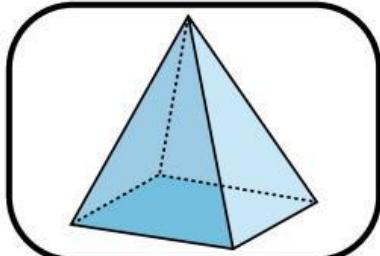
$$V = \frac{1}{3} \times L_{\text{alas}} \times t$$



$$V = L_{\text{alas}} \times t$$

Bangun Ruangku

Lingkarilah pada nama yang tepat untuk gambar di samping.



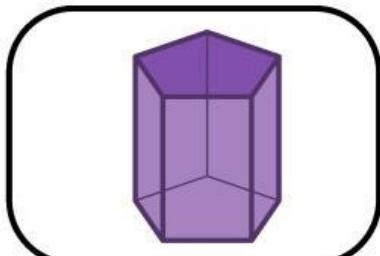
Kubus

Balok

Limas Segiempat

Prisma Segitiga

Prisma Segilima



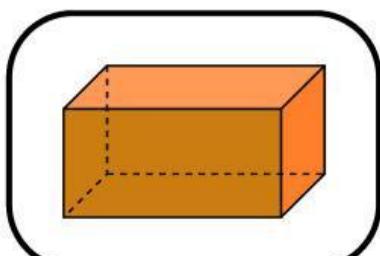
Kubus

Balok

Limas Segiempat

Prisma Segitiga

Prisma Segilima



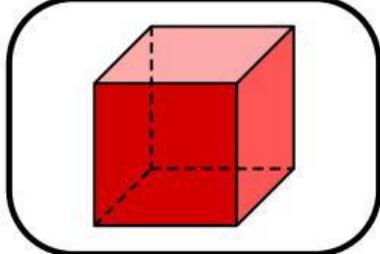
Kubus

Balok

Limas Segiempat

Prisma Segitiga

Prisma Segilima



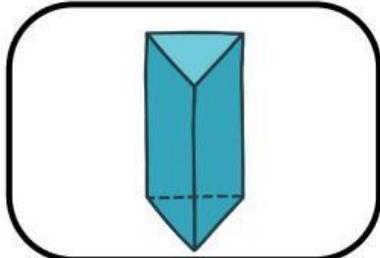
Kubus

Balok

Limas Segiempat

Prisma Segitiga

Prisma Segilima



Kubus

Balok

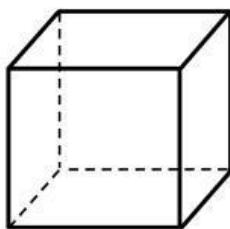
Limas Segiempat

Prisma Segitiga

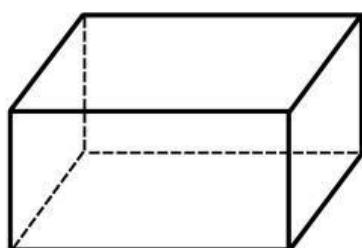
Prisma Segilima

Soal Bangun Ruang

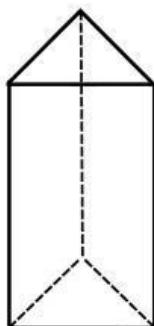
Jawablah pertanyaan berikut dengan tepat.



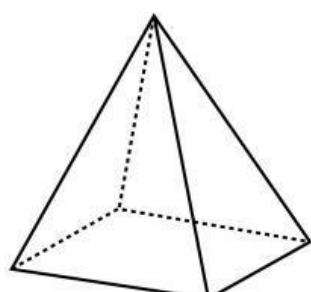
Sebuah kubus memiliki panjang sisi 8 cm.
Hitunglah volume kubus tersebut!



Sebuah balok memiliki panjang 10 cm, lebar 5 cm, dan tinggi 4 cm. Hitunglah luas permukaan balok tersebut!



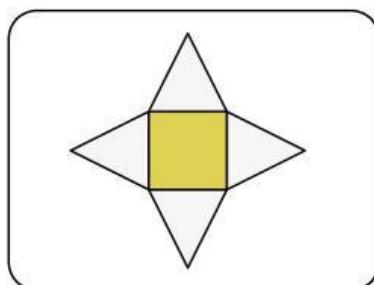
Sebuah prisma segitiga memiliki alas segitiga dengan panjang 6 cm dan tinggi segitiga 4 cm.
Jika tinggi prisma adalah 10 cm, hitunglah volume prisma tersebut!



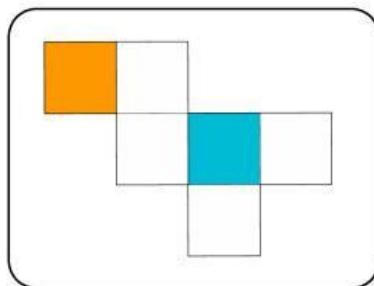
Sebuah limas segi empat mempunyai alas berbentuk persegi dengan panjang sisi 6 cm.
Tinggi limas adalah 10 cm.
Hitunglah volume limas tersebut!

Bangun Ruang Sisi Datar

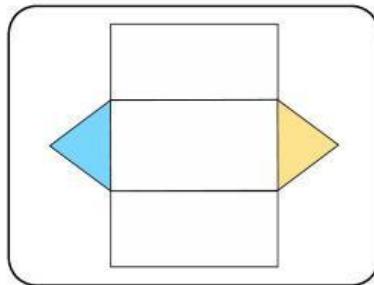
Cocokkan jaring-jaring bangun ruang sisi datar dengan namanya!



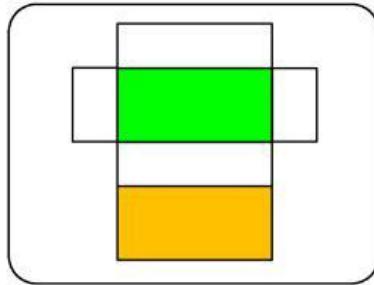
Kubus



Balok



Limas



Prisma