

LKPD

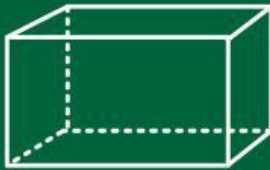
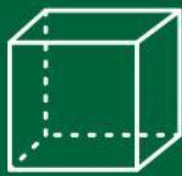
Matematika

Tema:

Bangun Ruang Sisi Datar



Bangun Ruang



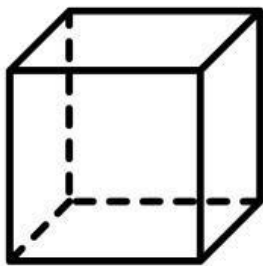
Nama: _____

Kelas: _____

Bangun Ruang Sisi Datar

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

1.

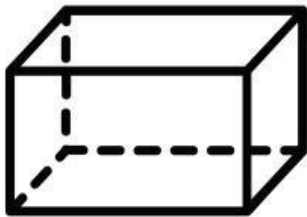


Banyak Sisi :

Banyak Rusuk :

Banyak Titik Sudut :

2.



Banyak Sisi :

Banyak Rusuk :

Banyak Titik Sudut :

3.

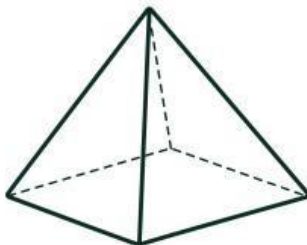


Banyak Sisi :

Banyak Rusuk :

Banyak Titik Sudut :

4.

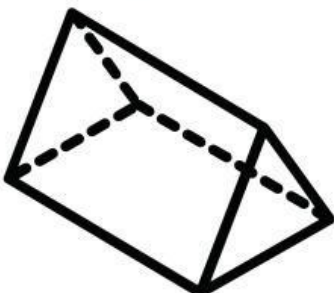


Banyak Sisi :

Banyak Rusuk :

Banyak Titik Sudut :

5.



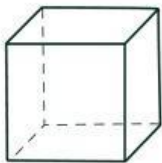
Banyak Sisi :

Banyak Rusuk :

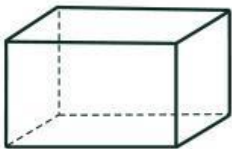
Banyak Titik Sudut :

MENGHAFAL RUMUS BANGUN RUANG

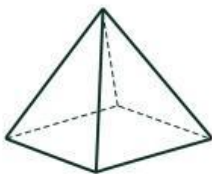
Tarik garis sesuai dengan rumus bangun ruang sisi datar di bawah ini.



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



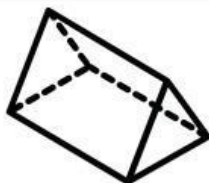
$$V = s^3$$



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



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



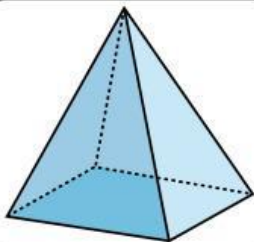
$$V = \frac{1}{3} \times L_{\text{alas}} \times t$$



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

Bangun Ruangku

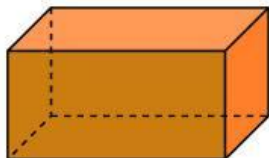
Lingkarilah pada nama yang tepat untuk gambar di samping.



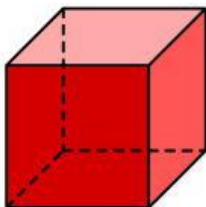
Kubus Balok Limas Segiempat
Prisma Segitiga Prisma Segilima



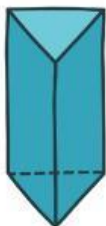
Kubus Balok Limas Segiempat
Prisma Segitiga Prisma Segilima



Kubus Balok Limas Segiempat
Prisma Segitiga Prisma Segilima



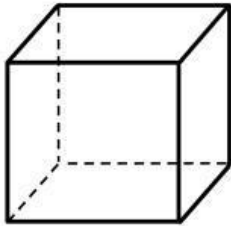
Kubus Balok Limas Segiempat
Prisma Segitiga Prisma Segilima



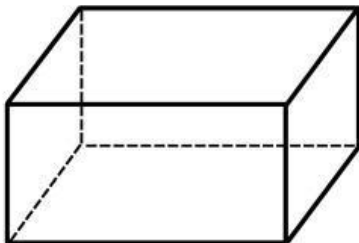
Kubus Balok Limas Segiempat
Prisma Segitiga Prisma Segilima

Soal Bangun Ruang

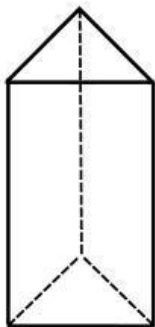
Jawablah pertanyaan berikut dengan tepat.



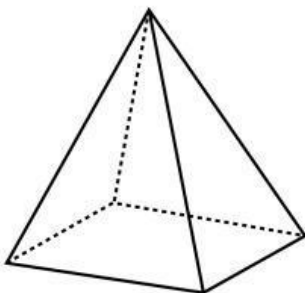
Sebuah kubus memiliki panjang sisi 8 cm.
Hitunglah volume kubus tersebut!



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



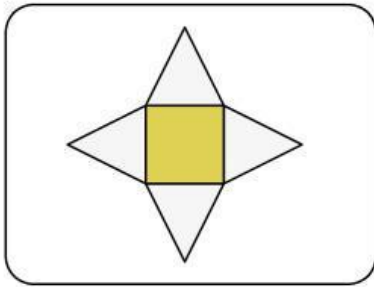
Sebuah prisma segitiga memiliki alas segitiga dengan panjang 6 cm dan tinggi segitiga 4 cm. Jika tinggi prisma adalah 10 cm, hitunglah volume prisma tersebut!



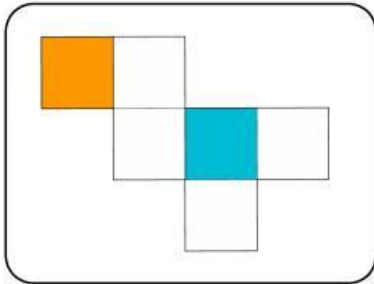
Sebuah limas segi empat mempunyai alas berbentuk persegi dengan panjang sisi 6 cm. Tinggi limas adalah 10 cm. Hitunglah volume limas tersebut!

Bangun Ruang Sisi Datar

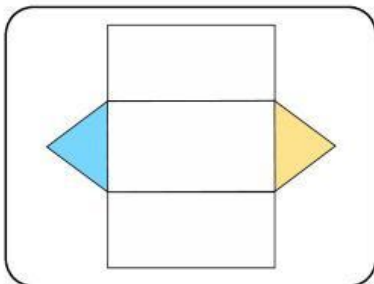
Cocokkan jaring-jaring bangun ruang sisi datar dengan namanya!



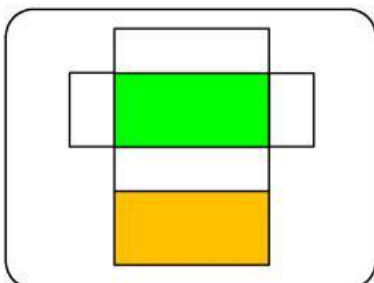
Kubus



Balok



Limas



Prisma