

LKPD

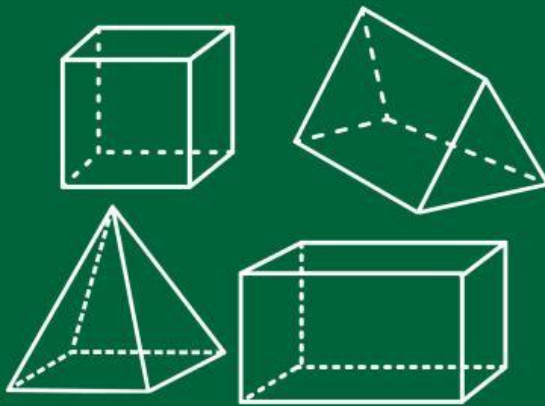
Matematika

Tema:

Bangun Ruang



Bangun Ruang



Nama:

Kelas:



materi Bangun Ruang sisi datar

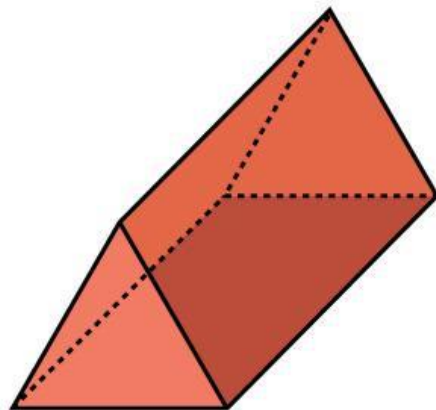
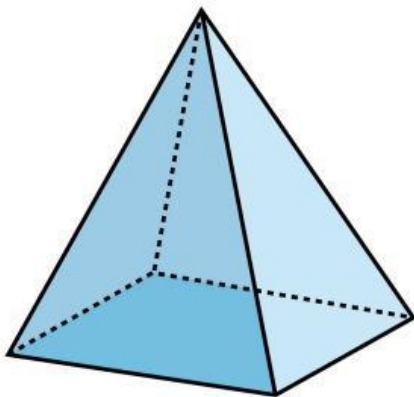
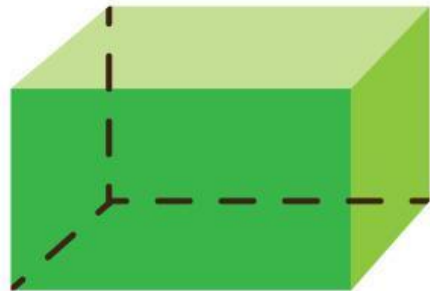
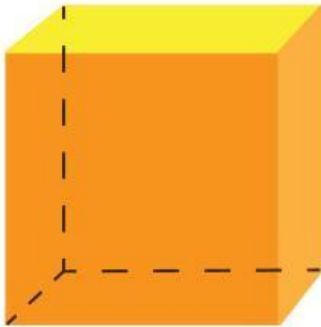
silakan klik link dibawah untuk menonton





Bangun Ruang

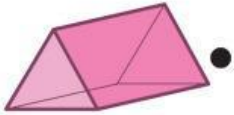
Tulislah nama-nama bangun ruang di bawah ini.





Bentuk Benda

Hubungkan benda dengan bentuknya.



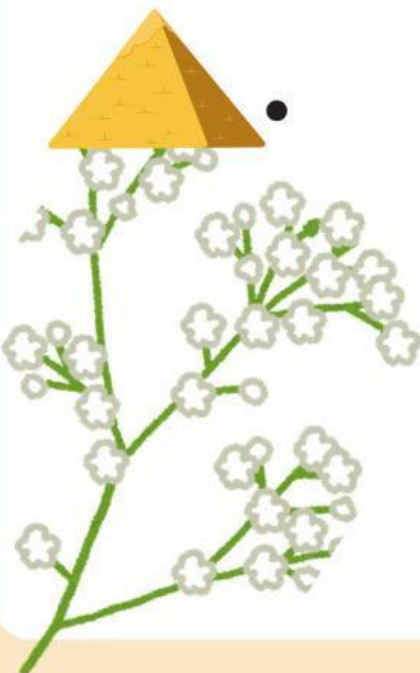
limas



Kubus



Balok



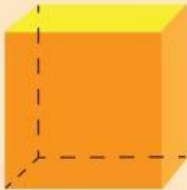
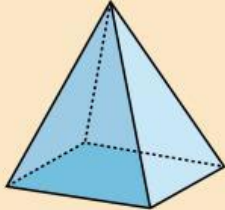
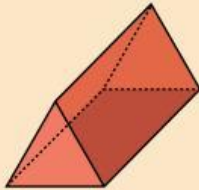
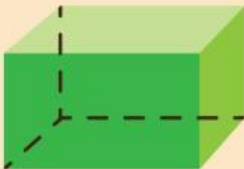
prisma



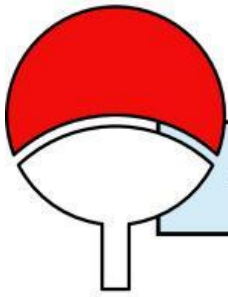


Bagian-bagian Bangun Ruang

Tuliskan banyak sisi, sudut, dan rusuk bangun ruang pada tabel di bawah ini.

No	Bangun Ruang	Bagian- bagian
1.		• Sisi: • Sudut: • Rusuk:
2.		• Sisi: • Sudut: • Rusuk:
3.		• Sisi: • Sudut: • Rusuk:
4.		• Sisi: • Sudut: • Rusuk:





silakan jawaban menggunakan rumus luas permukaan

BANGUN RUANG Sisi DATAR

menentukan luas permukaan

SOAL

JAWABAN



sebuah bangunan berbentuk limas, alasnya berbentuk persegi dengan panjang sisinya 4 cm dan panjang rusuk-rusuk tengaknya 25 cm. hitunglah luas permukaannya?



Andi memiliki akuarium berbentuk prisma segitiga dengan panjang alas 10 cm, tinggi segitiga 8 cm, dan panjang prisma 20 cm. Berapa luas permukaan akuarium tersebut?



Sebuah kardus berbentuk kubus memiliki panjang sisi 10 cm. Berapa luas permukaan dadu tersebut?



Sebuah kayu berbentuk balok memiliki dimensi panjang 12 cm, lebar 8 cm, dan tinggi 6 cm. Kardus tersebut akan dicat seluruhnya. Berapa luas kardus yang harus dicat?





kerjakan menggunakan rumus volume

Berlatih Soal volume

Kerjakan soal berikut dengan teman Sekelompok Kalian!



1. Sebuah kotak kayu berbentuk balok memiliki panjang 50 cm, lebar 30 cm, dan tinggi 20 cm. Berapa volume kotak kayu tersebut?

Jawaban :



2. sebuah dadu memiliki panjang sisi 12 cm. Berapa volume dadu tersebut?

Jawaban :



Berlatih Soal volume

Kerjakan soal berikut dengan teman Sekelompok Kalian!



3. Sebuah tenda berbentuk prisma segitiga memiliki alas berbentuk segitiga dengan panjang alas 8 m dan tinggi 6 m. Jika panjang tenda 12 m, berapakah volume tenda tersebut?

Jawaban :



4. Sebuah piramida memiliki alas berbentuk persegi dengan panjang sisi 9 m dan tinggi 15 m. Berapa volume piramida tersebut?

Jawaban :

