LKPD

Matematika

Tema:

Bangun Ruang





Nama: _____

Kelas: _____

LIVEWORKSHEETS

Bangun Ruang

perhatikan vidio berikut ini!

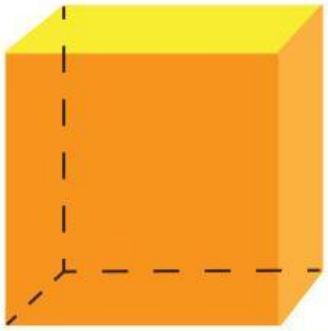
perhatikan materi presentasi berikut ini!

dengarkan materi berikut ini !

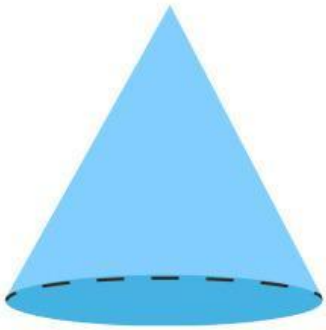
LIVEWORKSHEETS

Bangun Ruang

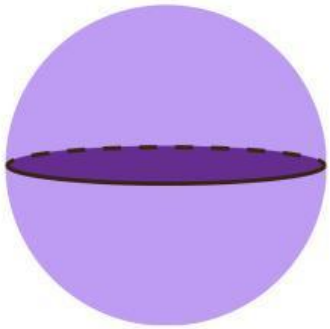
Tulislah nama-nama bangun ruang di bawah ini.



_____



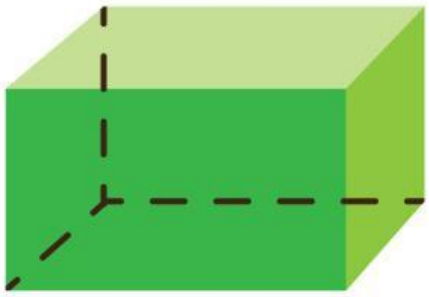
_____



_____



_____



_____

LIVEWORKSHEETS

Bentuk Benda

Hubungkan benda dengan bentuknya.



Kerucut





Kubus



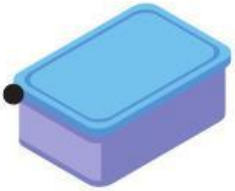


Balok





Bola





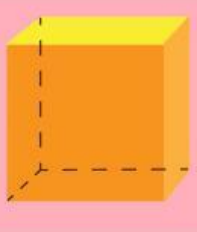
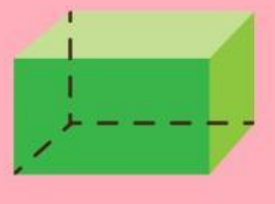
Tabung



LIVEWORKSHEETS

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:
5.		• Sisi: • Sudut: • Rusuk:

LIVEWORKSHEETS

Kubus

SOAL 1



Hitung volume kubus dengan sisi 5 cm.

- A. 25 cm^3
- C. 125 cm^3
- B. 50 cm^3
- D. 250 cm^3

Balok

SOAL 2



Sebuah balok memiliki panjang 10 cm, lebar 8 cm, dan tinggi 5 cm. Berapakah luas permukaan balok tersebut?

- A. 120 cm^2
- C. 240 cm^2
- B. 160 cm^2
- D. 320 cm^2

Prisma

SOAL 3



Sebuah prisma tegak segitiga memiliki luas alas 30 cm^2 dan tinggi 12 cm. Berapakah volume prisma tersebut?

- A. 360 cm^3
- C. 120 cm^3
- B. 180 cm^3
- D. 90 cm^3

Tabung

SOAL 4



Tabung memiliki jari-jari alas 7 cm dan tinggi 10 cm. Berapakah volume tabung tersebut?

- A. 140π cm^3
- C. 490π cm^3
- B. 280π cm^2
- D. 780π cm^3

LIVEWORKSHEETS