

LKPD

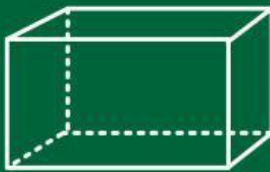
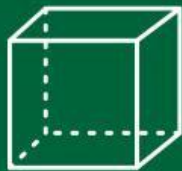
Matematika

Tema:

Bangun Ruang



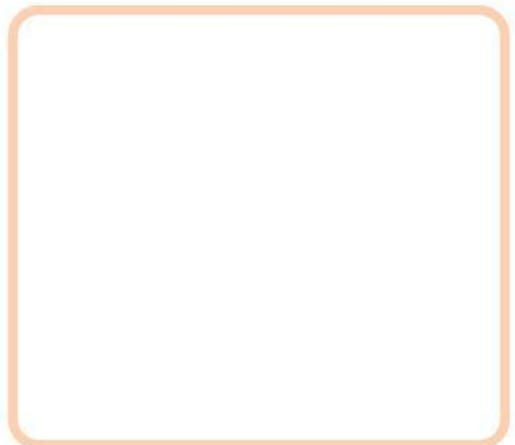
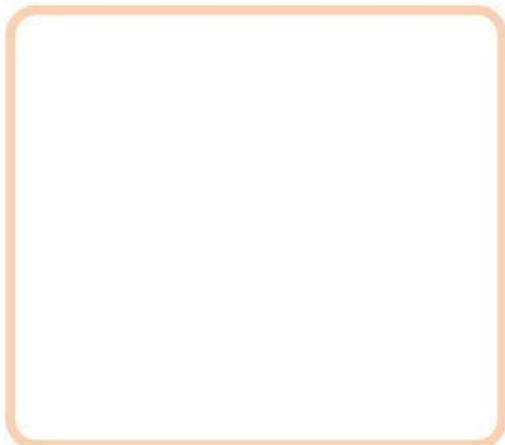
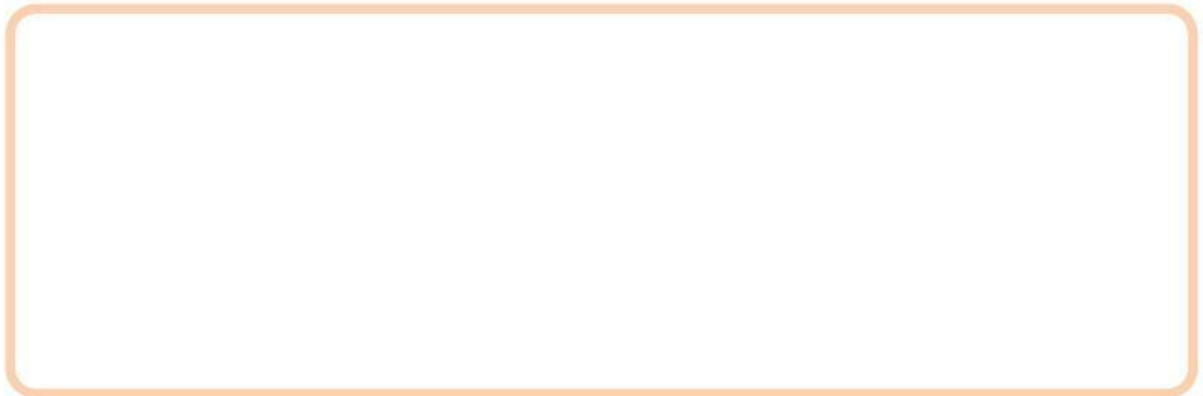
Bangun Ruang



Nama: _____

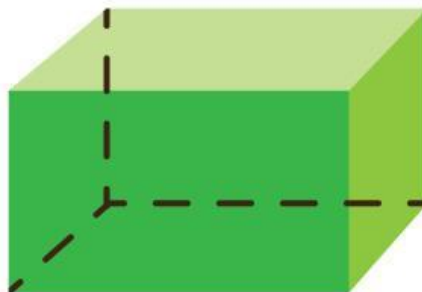
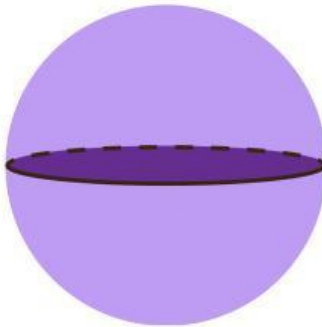
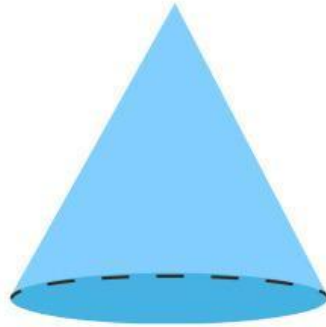
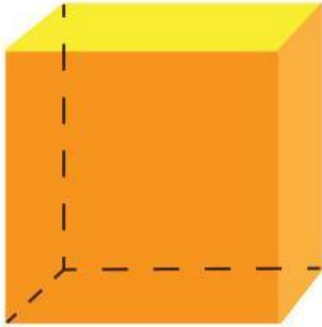
Kelas: _____

Bangun Ruang



Bangun Ruang

Tulislah nama-nama bangun ruang di bawah ini.



Bentuk Benda

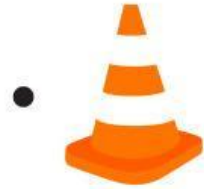
Hubungkan benda dengan bentuknya.



Kerucut



Kubus



Balok



Bola

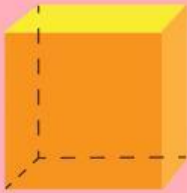


Tabung



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:

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 |

Kubus

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 |

Balok

SOAL 3



Sebuah prisma tegak segitiga memiliki luas alas 30 cm² dan tinggi 12 cm. Berapakah volume prisma tersebut?

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

Prisma

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 ³ | ☐ D. 780π cm ³ |

Tabung