

Lembar Kerja Peserta Didik

1

2

LKPD Matematika

Bangun ruang "KUBUS"

π

+



Nama : _____

Kelas : _____

BANGUN RUANG

KUBUS

Capaian Pembelajaran (CP)

Peserta didik dapat mengonstruksi dan mengurai bangun ruang kubus, mengenali visualisasi spasial, serta mengembangkan penalaran dan komunikasi matematis.

Tujuan Pembelajaran (TP)

Mengidentifikasi ciri-ciri kubus, menemukan jaring-jaring kubus, dan menentukan volume bangun ruang menggunakan kubus satuan.

Materi Kubus

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

Ciri-ciri dan jenis-jenis Kubus

1. Kubus memiliki berapa sisi berbentuk persegi?

4

6

8

2. Berapa jumlah rusuk yang dimiliki oleh semua kubus?

8

10

12

3. Berapa jumlah titik sudut pada kubus?

6

8

10

4. Berapa jumlah diagonal ruang pada kubus?

4

6

12

5. Apa bentuk bidang kubus?

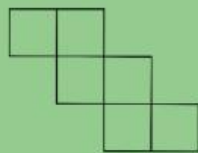
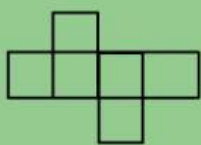
Segitiga

Persegi

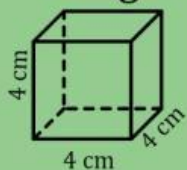
Persegi panjang

Jaring-jaring kubus

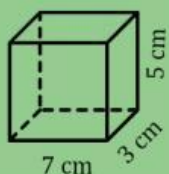
Yang bukan merupakan jaring-jaring kubus adalah...



Menghitung Luas dan Volume Kubus



Luas permukaan kubus adalah cm^2



Hitunglah volume kubus disamping cm^3



Hitunglah keliling kubus berikut cm