

LKPD

Matematika

Tema

Bangun Ruang

Bangun ruang sisi datar



LKPD

Bangun ruang

Perhatikan video berikut ini



LKPD

Bangun ruang sisi datar

Amati gambar bangun ruang berikut



5 cm



6 cm

3 cm

4 cm

Pertanyaannya:

1. Hitunglah luas permukaan balok tersebut!
2. Hitunglah volume balok tersebut!
3. Hitunglah volume kubus tersebut!

LKPD

Bangun ruang sisi datar

2. Latihan soal

1. Panjang sisi sebuah kubus adalah 9 cm. Luas permukaan kubus tersebut adalah ...
 - A. 486 cm^2
 - B. 729 cm^2
 - C. 243 cm^2
 - D. 324 cm^2
2. Volume sebuah balok dengan panjang 10 cm, lebar 4 cm, dan tinggi 5 cm adalah ...
 - A. 190 cm^3
 - B. 200 cm^3
 - C. 210 cm^3
 - D. 220 cm^3
3. Panjang sisi sebuah kubus adalah 6 cm. Volume kubus tersebut adalah ...
 - A. 126 cm^3
 - B. 216 cm^3
 - C. 196 cm^3
 - D. 156 cm^3