

Lembar Kerja Peserta Didik

MATEMATIKA

Materi :Volume balok



KELAS : V

1. Budi membuat enam potongan kertas berbentuk persegi ukuran persegi tersebut adalah 10 cm. Budi merakitnya menjadi kubus. Volume kubus yang di buat Budi adalah

- A. 110.000 cm^3
- B. 1.000 cm^3
- C. 600 cm^3
- D. 60 cm^3

2. Sebuah kubus di ketahui panjang rusuknya 7 DM. Volume kubus tersebut adalah....

- A. 243 dm^3
- B. 343 dm^3
- C. 443 dm^3
- D. 543

3. Luas alas sebuah balok 275 cm^2 . Tinggi balok tersebut adalah

- A. 2.400 cm^3
- B. 3.600 cm^3
- C. 4.400 cm^3
- D. 4.600 cm^3

4. Volume balok diketahui 1.785 dan luas alasannya 105 dm^2 . Tinggi balok tersebut adalah...

- A. 15 dm
- B. 16 dm
- C. 17 dm
- D. 18

5. Sebuah lampion berbentuk kubus dari kertas berwarna merah. Kerangka lampion itu di buat dari Kawat. Jika panjang rusuk kubus 25 cm, berapa meter kawat yang di perlukan untuk membuat sebuah lampion?

- A. 200 cm
- B. 300 cm
- C. 400 cm
- D. 500

