

LKPD MATEMATIKA KELAS 5

SD NEGERI 2 SIWALAN

Nama:

No. Absen:

Lihatlah video berikut untuk menyelesaikan kegiatan 1!



1. Jawablah pertanyaan berikut dengan menuliskan angka jawaban yang benar!

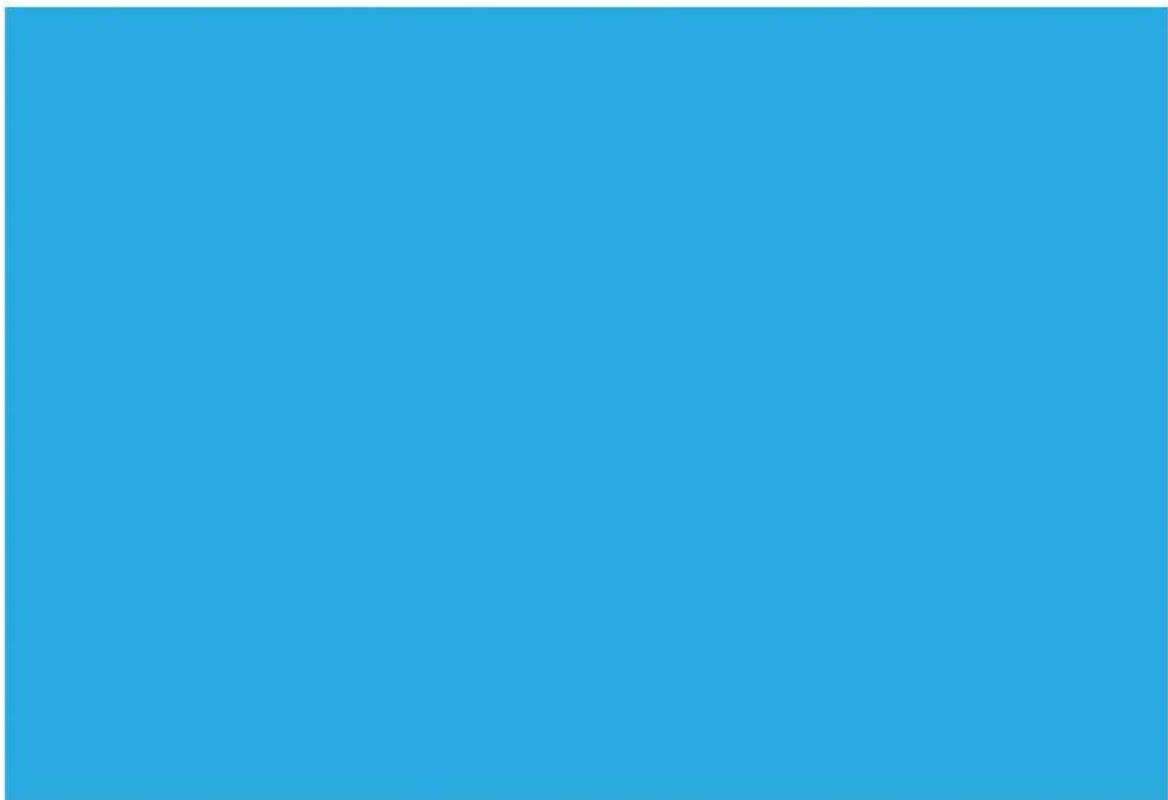
- Sebuah kubus mempunyai panjang rusuk 6 cm, maka volume kubus tersebut adalah cm^3
- Sandri mempunyai mainan berbentuk kubus, beliau menyusun kubus mainannya menjadi kubus yang berukuran lebih besar. Panjang sisi kubus besar yang dibentuk Sandri yaitu 4 buah kubus mainan. Jumlah kubus yang dipakai Sandri untuk menciptakan kubus besar adalah satuan.

LKPD MATEMATIKA KELAS 5

SD NEGERI 2 SIWALAN

- Kamar mandi Wira mempunyai bak berbentuk kubus dengan kedalaman 1 meter. Bak tersebut diisi air sampai penuh. Air yang dibutuhkan untuk mengisi bak mandi Wira adalah liter.
- Sebuah bak mandi berukuran kubus memiliki panjang sisi 6 dm dan bak tersebut berisikan air dalam keadaan penuh. Ketika Andi mandi di pagi hari, volume bak mandi tersebut tersisa 200 liter. Air yang digunakan oleh Andi ketika mandi adalah sebanyak liter.

Lihatlah video berikut untuk menyelesaikan kegiatan 2!



LKPD MATEMATIKA KELAS 5

SD NEGERI 2 SIWALAN

2. Jawablah pertanyaan berikut dengan menuliskan angka jawaban yang benar!

- Sebuah aquarium berbentuk kubus mempunyai volume 343 liter. Tinggi aquarium tersebut adalah cm.
- Dua buah kubus memiliki volume 343 cm^3 dan 729 cm^3 selisih rusuk kedua kubus adalah cm.
- Andi akan mengirim paket berupa 125 souvenir yang dikemas dalam kotak berbentuk kubus berukuran 4 cm. Sebelum dikirim, souvenir tersebut dimasukan kedalam kardus besar yang berbentuk kubus sampai kardus terisi penuh. Ukuran panjang kotak kubus Andi adalah cm.