

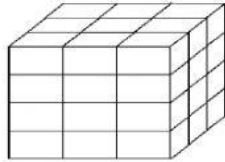
SARAPAN PAGI
BANGUN RUANG

NAMA:

I. Pilihlah jawaban berikut dengan benar!

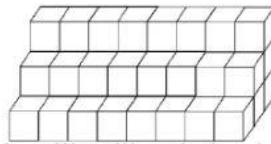
1. Jumlah satuan kubus pada gambar di samping adalah

a. 27
b. 36
c. 48
d. 56



2. Jumlah kubus satuan yang menyusun bangun disamping adalah

a. 24
b. 40
c. 48
d. 56



3. Tentukan panjang sisi kubus jika diketahui volume kubus 3.375 cm^3 !

a. 5 cm
b. 15 cm
c. 25 cm
d. 35 cm

4. Panjang balok 28 cm dan lebarnya 18 cm dan tinggi 8. Volume balok adalah

a. 4.032 cm^3
b. 5.658 cm^3
c. 6.784 cm^3
d. 7.296 cm^3

5. Volume sebuah balok adalah 672 cm^3 , Jika panjang dan lebarnya adalah 12 cm dan 8 cm maka tinggi balok tersebut adalah

a. 4 cm
b. 6 cm
c. 5 cm
d. 7 cm

6. Volume suatu balok dengan panjang 25 cm, lebar 16 cm, dan tinggi 14 adalah

a. 4.800 cm^3
b. 5.400 cm^3
c. 5.200 cm^3
d. 5.600 cm^3

7. Fajri mempunyai 2 buah kubus dengan panjang sisi 13 cm dan 17 cm. Berapa selisih volume kedua kubus Fajri?

a. 2.167 cm^3
b. 2.716 cm^3
c. 2.766 cm^3
d. 2.876 cm^3