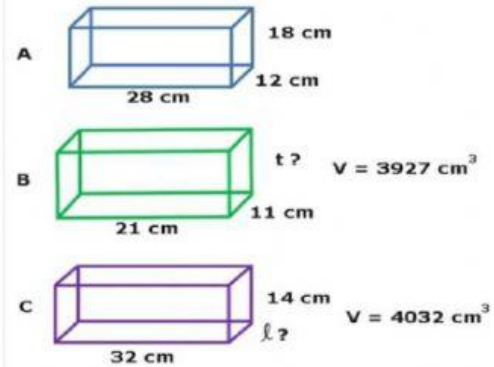
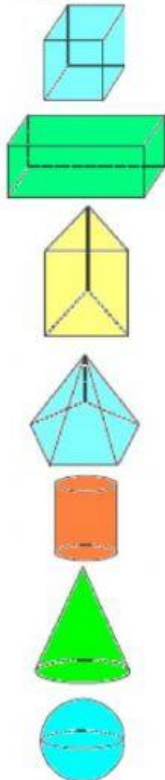


BANGUN RUANG

1. Jumlah rusuk yang dimiliki balok yaitu ?
 a. 8
 b. 10
 c. 12
 d. 14
2. Ada berapa diagonal ruang yang dimiliki balok ?
 a. 8
 b. 6
 c. 4
 d. 2
3. Volume balok A adalah ?
 a. 5.048 cm^3
 b. 6.048 cm^3
 c. 5.084 cm^3
 d. 6.084 cm^3
4. Tinggi balok B adalah ?
 a. 17 cm
 b. 27 cm
 c. 18 cm
 d. 28 cm
5. Lebar balok C adalah ?
 a. 6 cm
 b. 7 cm
 c. 8 cm
 d. 9 cm
6. Pasangkanlah pernyataan yang sesuai pada bagian A dengan bagian B



Bagian A



Bagian B

Bangun ruang yang dibatasi oleh alas berbentuk segi-n dan sisi tegak berbentuk segitiga

Bangun ruang yang dibentuk oleh tiga pasang persegi atau persegi panjang

Bangun ruang yang dibentuk oleh dua buah lingkaran identik yang sejajar

Bangun ruang yang memiliki enam bidang sisi yang kongruen berbentuk bujur sangkar

Bangun ruang yang dibatasi oleh alas dan tutup identik berbentuk segi-n

Bangun ruang yang dibentuk oleh tak hingga lingkaran berjari-jari sama panjang dan berpusat pada satu titik yang sama

Sebuah limas istimewa yang beraturan alasnya

ESSAY

Jika sebuah kubus memiliki luas permukaan 1.350 cm^2 maka volume kubusnya adalah ...



Jika sebuah tabung tanpa tutup memiliki jari - jari 15 cm dengan tinggi 20 cm. maka luas permukaannya ...



Sebuah kotak berbentuk balok dengan jumlah panjang semua rusuknya adalah 260 cm. sedangkan panjang dan tingginya adalah 30 cm dan 25 cm. Volume kotak tersebut adalah

