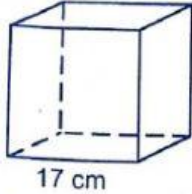


I. Pilihlah salah satu jawaban yang paling tepat !

1. Volume kubus di bawah adalah ... cm^3 .

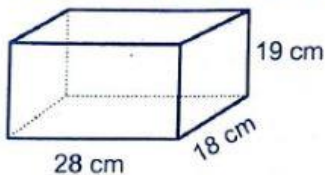


- A. 4919
B. 4913
C. 4819
D. 4813

2. Volume sebuah kubus 46.656 cm^3 . Panjang rusuk kubus adalah ... cm.

- A. 46
B. 44
C. 36
D. 34

3. Volume balok di bawah adalah ... cm^3 .



- A. 9676
B. 9666
C. 9576
D. 9566

4. Volume sebuah balok 52.800 cm^3 . Jika panjang 32 cm dan lebar 30 cm, maka tinggi balok adalah ... cm.

- A. 55
B. 58
C. 65
D. 68

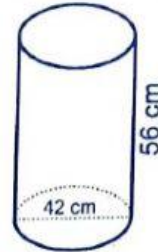
5. Sebuah bak mandi berukuran panjang 9 dm, lebar 70 cm dan kedalaman 1 m. Bak mandi tersebut sudah terisi air $\frac{1}{3}$ nya.

Untuk memenuhinya diperlukan air ... liter.

- A. 730
B. 630
C. 420
D. 210

6. Volume tabung di bawah adalah ... cm^3 .

- A. 77.616
B. 77.516
C. 76.616
D. 76.526

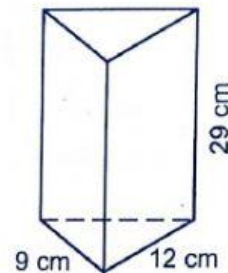


7. Volume sebuah tabung $1.017,36 \text{ cm}^3$. Jika tinggi tabung 9 cm dan $\pi = 3,14$ cm, maka jari-jari tabung adalah ...

- A. 5
B. 6
C. 8
D. 9

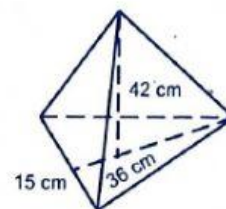
8. Volume prisma tegak segitiga di bawah adalah ... cm^3 .

- A. 3132
B. 1566
C. 1044
D. 783



9. Volume bangun limas segitiga di bawah adalah ... cm^3 .

- A. 22.600
B. 11.340
C. 7560
D. 3780



10. Volume bangun kerucut di bawah adalah ... cm^3 .

- A. 18.480
B. 9.240
C. 6.260
D. 6.160

