

SOAL LATIHAN

PILIHAN GANDA.

Jawablah pertanyaan dibawah ini dengan memilih a, b, c, atau d.

- Berapakah volume kerucut jika diketahui $r = 7\text{ cm}$ dan $t = 12\text{ cm}$??
a. 255 cm^3 b. 616 cm^3 c. 525 cm^3 d. 325 cm^3
- Berapakah volume kerucut jika diketahui luas alasnya adalah 154 cm^2 dan tingginya ialah 12 cm??
a. 525 cm^3 c. 717 cm^3
b. 616 cm^3 d. 725 cm^3
- Berapakah tinggi kerucut jika diketahui volumenya ialah 616 cm^3 dan luas alasnya ialah 154 cm^2 ??
a. 5 cm b. 7 cm c. 12 cm d. 15 cm
- Diketahui volume kerucut adalah 616 cm^3 , tingginya ialah 12 cm , dan diameter alasnya ialah 14 cm . Maka berapakah luas alasnya
a. 225 cm^2 c. 325 cm^2
b. 154 cm^2 d. 125 cm^2