

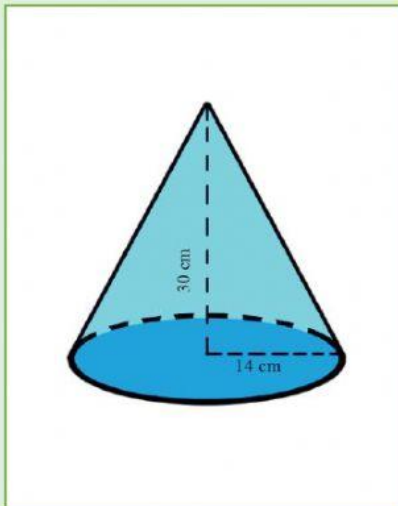
Selasa, 19 Oktober 2021

Volume Kerucut



Tugas 1

Perhatikan gambar berikut!



Hitung volume gambar di samping !

Diketahui :

$t = \dots$ cm

$r = \dots$ cm, $\pi = \dots$

Ditanyakan : volume kerucut

Jawab :

Rumus $V = \frac{1}{3} \times \pi \times r \times r \times t$

=

= $\dots$ cm³

(masukkan angkanya kemudian kerjakan ya ingat curat coret)

Tugas 2

Sebuah bandul berbentuk kerucut. Bandul tersebut terbuat dari timah. Panjang diameter 10 mm dan tingginya 15 mm. Berapakah mm³ volume bandul tersebut?

Diketahui : $d = \dots$ mm

$r = \dots$ mm

$t = \dots$ mm

$\pi =$

Ditanyakan : volume bandul tersebut?

Jawab : Rumus $V = \frac{1}{3} \times \pi \times r \times r \times t$ (lanjutkan ya masukkan angkanya sampai ketemu jawabannya)