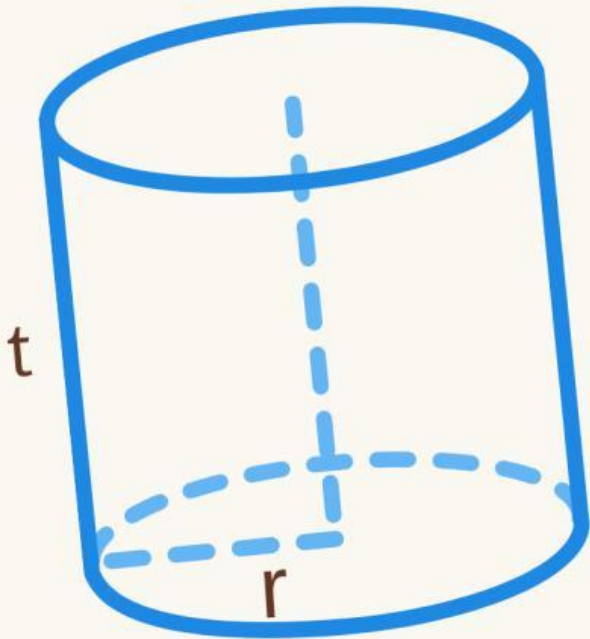


TABUNG

Definisi

Tabung merupakan bangun ruang tiga dimensi yang terdiri dari tutup dan alas berbentuk lingkaran dengan ukuran yang sama serta bidang sisi tegak yang menyelimuti badannya berbentuk persegi panjang.



Rumus Tabung

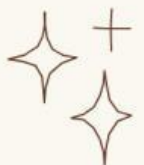
- Rumus Luas Selimut Tabung :
 $L = 2 \pi r t$.
- Rumus Luas Alas/Tutup Tabung :
 $L = \pi r^2$
- Rumus Luas Alas dan Tutup Tabung :
 $L = 2 \pi r^2$



untuk pemahaman lebih lanjut, silakan tonton video dibawah ini! 💖



selamat menonton!! 💖



Latihan



1. diketahui suatu tabung panjang jari-jari alasnya 7 cm dan tinggi nya 10cm. tentukan luas permukaan tabung.

750 cm²

125 cm²

748 cm²

400 cm²

2. luas permukaan tabung dengan diameter 14 cm dan tinggi 15 cm adalah

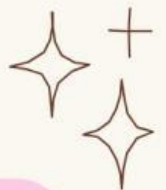
946 cm²

968 cm²

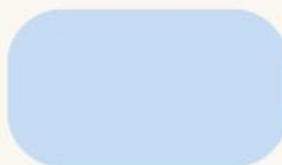
1.936 cm²

2.552 cm²

3. carilah volume tabung jika diketahui jari-jarinya 10m dan tinggi nya 20m



4. hitunglah luas selimut tabung jika diketahui diameter tabung 20dm, tinggi tabung 15dm...



Latihan



5. Berapa kah luas alas tabung jika diketahui jari-jarinya 10cm dan tinggi nya 20 cm...

314 cm²

125 cm²

48 cm²

40 cm²

6. hitunglah lluas alas tabung jika di ketahui jari jarinya 7cm dan tinggi 15 cm

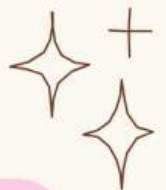
154cm²

168 cm²

196 cm²

152 cm²

7. sebutkan bagian- bagian dari tabung...



8. ada berapa alas pada tabung....





9.

Lengkapilah huruf yang belum terisi pada kotak dibawah ini

	A		U		
--	---	--	---	--	--

10.

Lengkapilah huruf yang belum terisi pada kotak dibawah ini

	O			M	
--	---	--	--	---	--

