

LKPD MATEMATIKA BANGUN RUANG TABUNG

KELAS 6 SDN 074 AYUDIA

Nama :

Kelas : 6

Senin, 18 Okt 2021

1. Pasangkan ukuran tabung dan volumenya!

a. $r = 10 \text{ cm}$ dan $t = 5 \text{ cm}$



$V = 785 \text{ cm}^3$

b. $r = 7 \text{ cm}$ dan $t = 8 \text{ cm}$



$V = 7392 \text{ cm}^3$

c. $r = 14 \text{ cm}$ dan $t = 12 \text{ cm}$



$V = 1570 \text{ cm}^3$

d. $r = 5 \text{ cm}$ dan $t = 10 \text{ cm}$



$V = 1232 \text{ cm}^3$

2. Tentukan jari-jari dan diameter dari suatu tabung bila diketahui volume dan tingginya!

$V = 1540 \text{ cm}^3$
$r =$
$D =$
$t = 10 \text{ cm}$

$V = 3140 \text{ cm}^3$
$r =$
$D =$
$t = 10 \text{ cm}$

$V = 6160 \text{ cm}^3$
$r =$
$D =$
$t = 10 \text{ cm}$

3. Beri tanda centang untuk benda yang berbentuk tabung!

