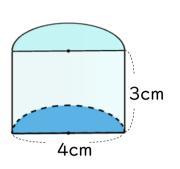


名まえ

・次の図のような立体の体積を求めましょう。(うすい字はなぞろう。)



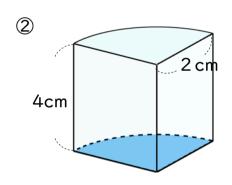
円の半径は $4 \div 2 = 2$ cm 底面は半径 2 cm の半円

底面積: 2 × 2 × 3. | 4 ÷ 2

=

体積:

答え:

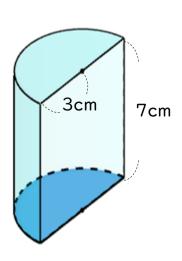


底面積:

体積:

答え:

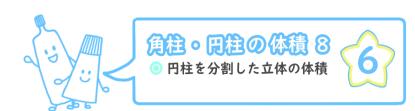
3



底面積:

体積:

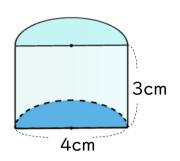
答え:



日にち: 月 日

名まえ

・次の図のような立体の体積を求めましょう。(うすい字はなぞろう。)



円の半径は $4 \div 2 = 2$ cm 底面は半径 2 cm の半円

底面積: 2 × 2 × 3. | 4 ÷ 2

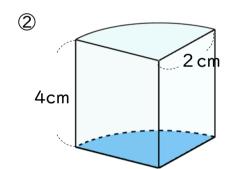
 $= 2 \times 2 \div 2 \times 3.14$

 $= 2 \times 3.14$

= 6.28

体積: 6.28×3 = 18.84

答え: | 8.84 cm³



底面積: 2 × 2 × 3. | 4 ÷ 4

 $= 2 \times 2 \div 4 \times 3.14$

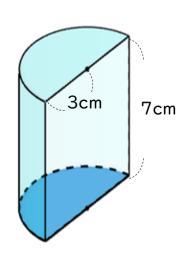
 $= 1 \times 3.14$

= 3.14

体積: $3.14 \times 4 = 12.56$

答え: | 2.56 cm³

3



底面積: 3 × 3 × 3. | 4 ÷ 2

 $= 9 \times 3.14 \div 2$

 $= 9 \times 1.57$

= 14.13

体看: $|4.13 \times 7| = 98.91$

答え: **98.9** | _{CM}3