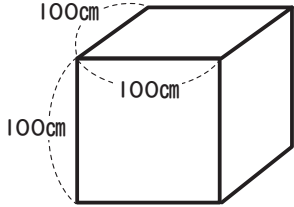


①①～③の( )に当てはまる数を書きましょう。



① 1辺が100cmの立方体の体積

( ) × ( ) × ( ) = ( )

答え ( ) cm<sup>3</sup>

② 1辺が1mの立方体の体積

( ) × ( ) × ( ) = ( )

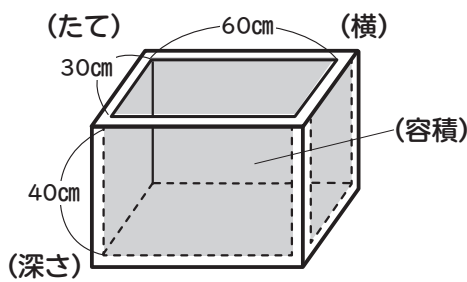
答え ( ) m<sup>3</sup>



100cmは1mだね。

③ 1m<sup>3</sup> = ( ) cm<sup>3</sup>

② 下の入れ物いっぱいに入っている水の容積は何cm<sup>3</sup>ですか。



式 ( )

答え ( )

入れ物の内側の長さを「内のり」と言うよ。



容積では、体積を求めるときの高さが深さになるね。

③ 下の表は立方体の1辺の長さ<sup>あつ</sup>と体積の関係を表しています。表を見て、①～⑤の( )に当てはまる数を書きましょう。

1辺の長さ	1cm	10cm	1m
立方体の体積	1cm <sup>3</sup> 1mL	1000cm <sup>3</sup> 1L	1m <sup>3</sup> 1kL

① 500cm<sup>3</sup>は( ) mL

② 7000cm<sup>3</sup>は( ) L

③ 6400Lは( ) cm<sup>3</sup>

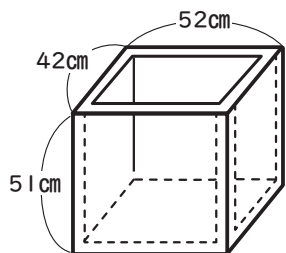
④ 8m<sup>3</sup>は( ) cm<sup>3</sup>

⑤ 30kLは( ) L

内のりのたて・横・深さがどれも10cmの入れ物には、ちょうど1Lの水が入るよ。



④ 下の図は厚さ1cmの板<sup>あつ</sup>でできた直方体の入れ物です。この容積は何cm<sup>3</sup>で、何Lですか。



式 \_\_\_\_\_

答え \_\_\_\_\_ cm<sup>3</sup> ・ \_\_\_\_\_ L



板の厚さをひくよ。