

В цилиндрический сосуд налили  $1800 \text{ см}^3$  воды. Уровень жидкости оказался равным  $12 \text{ см}$ . В воду полностью погрузили деталь. При этом уровень жидкости в сосуде поднялся на  $2 \text{ см}$ . Чему равен объем детали? Ответ выразите в  $\text{см}^3$ .

