

В цилиндрический сосуд налили  $1900 \text{ см}^3$  воды. Уровень воды при этом достигает высоты  $19 \text{ см}$ . В жидкость полностью погрузили деталь. При этом уровень жидкости в сосуде поднялся на  $8 \text{ см}$ . Чему равен объем детали? Ответ выразите в  $\text{см}^3$ .

