

В цилиндрический сосуд налили  $600 \text{ см}^3$  воды. В воду полностью погрузили деталь. При этом уровень жидкости в сосуде увеличился в 1,6 раза. Найдите объем детали. Ответ выразите в  $\text{см}^3$ .

