

Вариант № 4949

В сосуд, имеющий форму правильной треугольной призмы, налили  $1000 \text{ см}^3$  воды и погрузили в воду деталь. При этом уровень воды поднялся с отметки  $20 \text{ см}$  до отметки  $22 \text{ см}$ . Найдите объем детали. Ответ выразите в  $\text{см}^3$ .

