В сосуд, имеющий форму правильной треугольной призмы, налили 1100 $см^3$ воды и погрузили в воду деталь. При этом уровень воды поднялся с отметки 25 см до отметки 29 см. Найдите объем детали. Ответ выразите в $см^3$.

