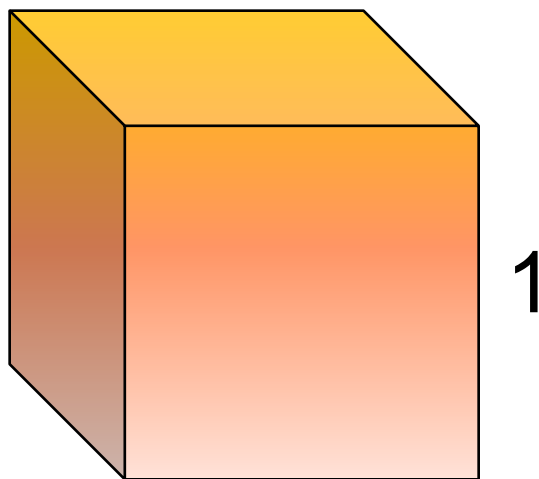


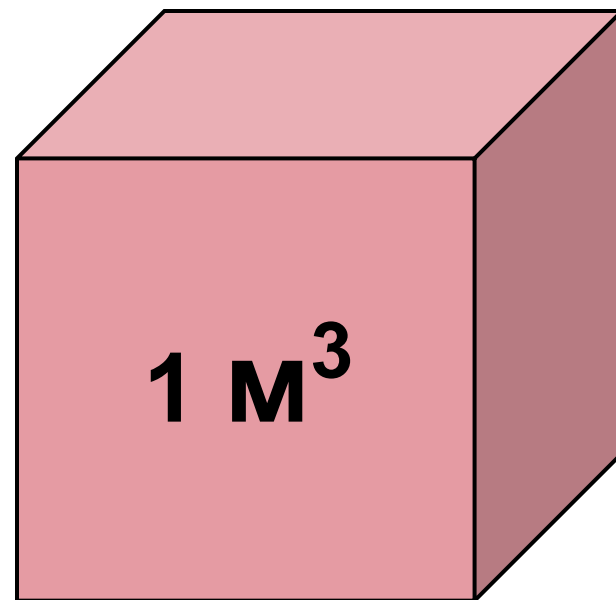
Единичный куб – это куб, длина ребра которого равна одной единице длины: 1 мм, 1 см, 1 дм, 1 м, 1 км.



Единица измерения объёма – куб
с ребром, равным 1.

$$V = 1 \cdot 1 \cdot 1 = 1 \text{ ед}^3$$

В каких единицах ещё
можно измерить объём
данной фигуры?

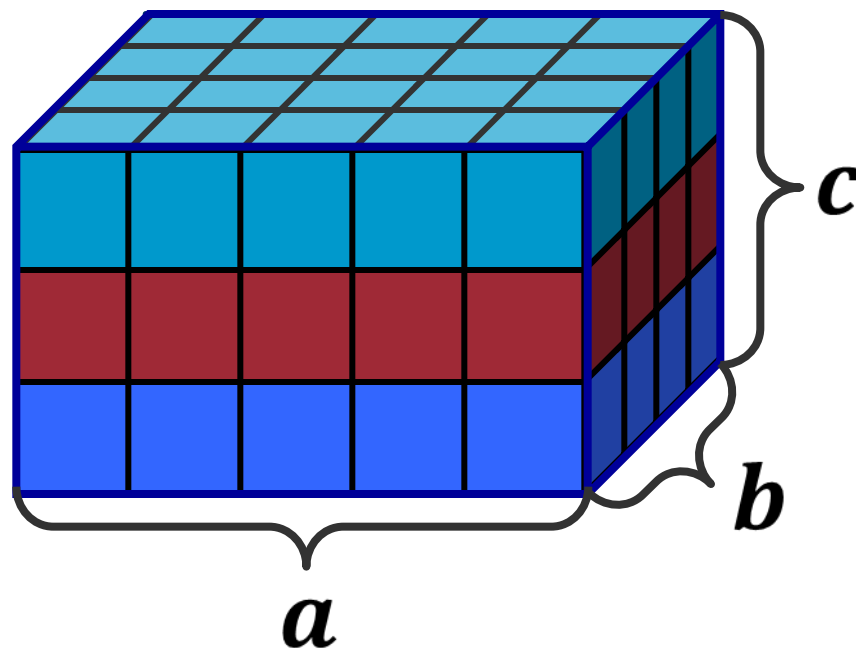


$$10 \text{ дм} \cdot 10 \text{ дм} \cdot 10 \text{ дм} = 1000 \text{ дм}^3$$

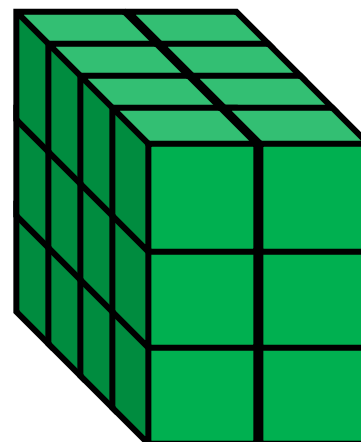
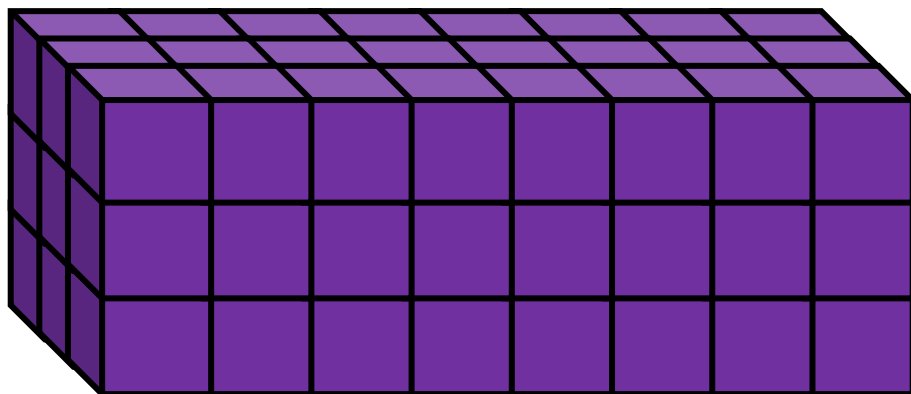
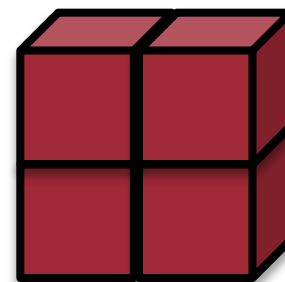
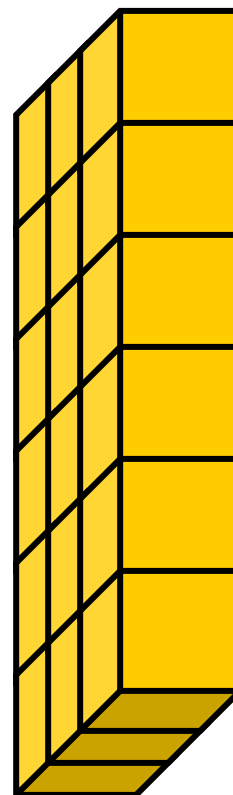
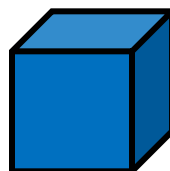
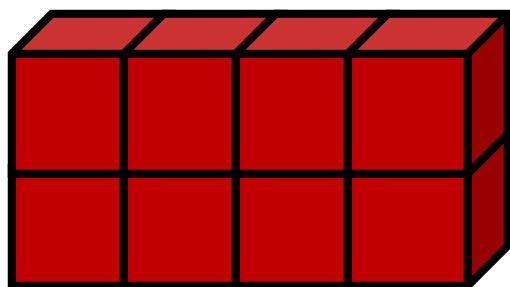
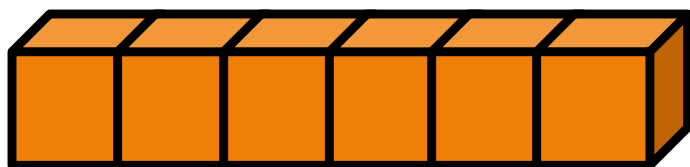
$$100 \text{ см} \cdot 100 \text{ см} \cdot 100 \text{ см} = 1\,000\,000 \text{ см}^3$$

Объём прямоугольного параллелепипеда

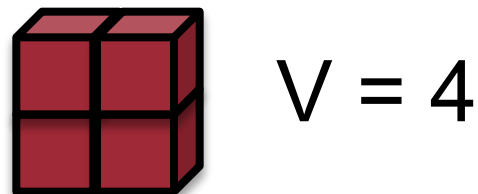
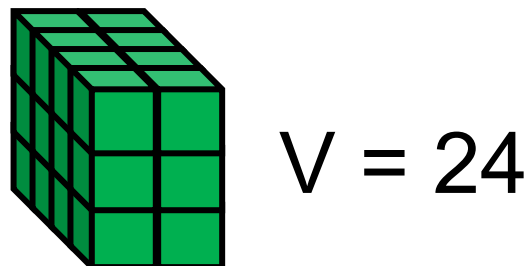
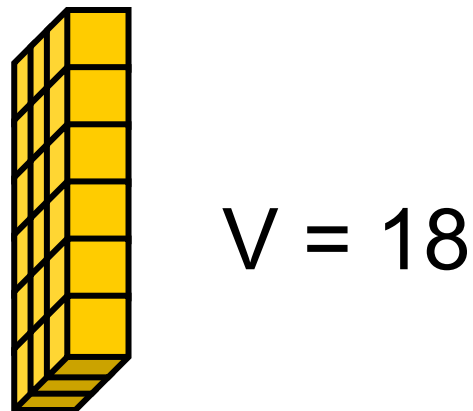
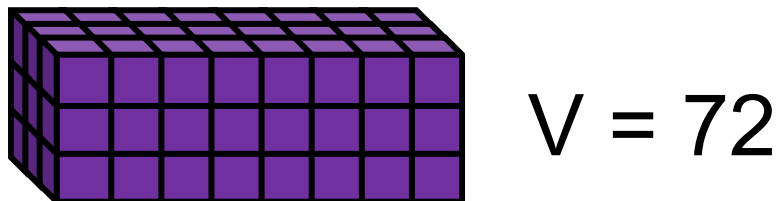
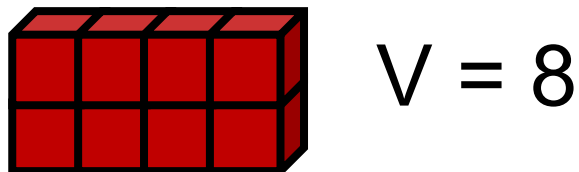
$$V = a \cdot b \cdot c$$



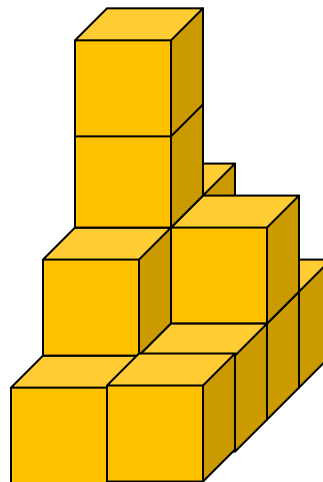
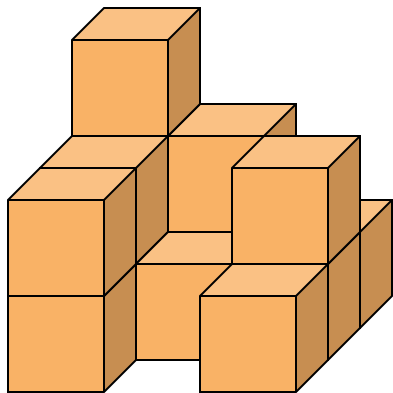
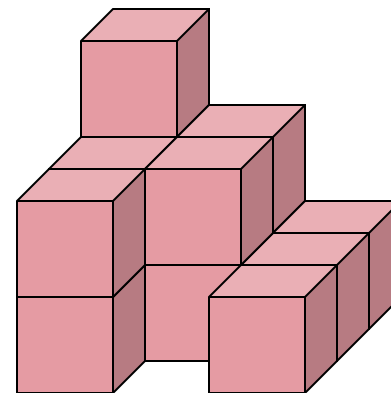
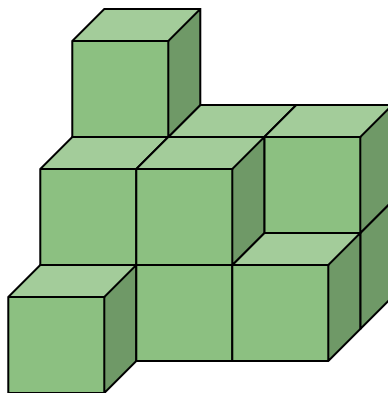
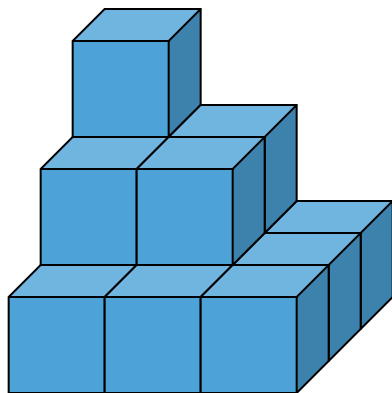
Найдите объём фигур:



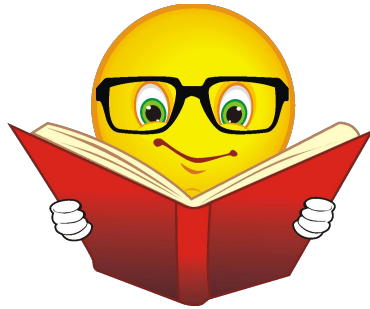
Отвeты:



Найдите объёмы тел, состоящих из единичных кубов с ребром 1 см:



Рефлексия



1. Сегодня я узнал...
2. Было интересно...
3. Было трудно...
4. Я выполнял задания...
5. Я понял, что...
6. Теперь я могу...
7. Я почувствовал, что...
8. Я приобрел...
9. Я научился...
10. У меня получилось...
11. Я смог...
12. Я попробую...
13. Меня удивило...
14. Урок дал мне для жизни...
15. Мне захотелось...

Интернет-источник

<http://office.microsoft.com/ru/images/results.aspx?qu=%D0%BA%D0%BD%D0%B8%D0%B3%D0%B8&ex=1#ai:MC900440424|mt:1|> (смайлик)