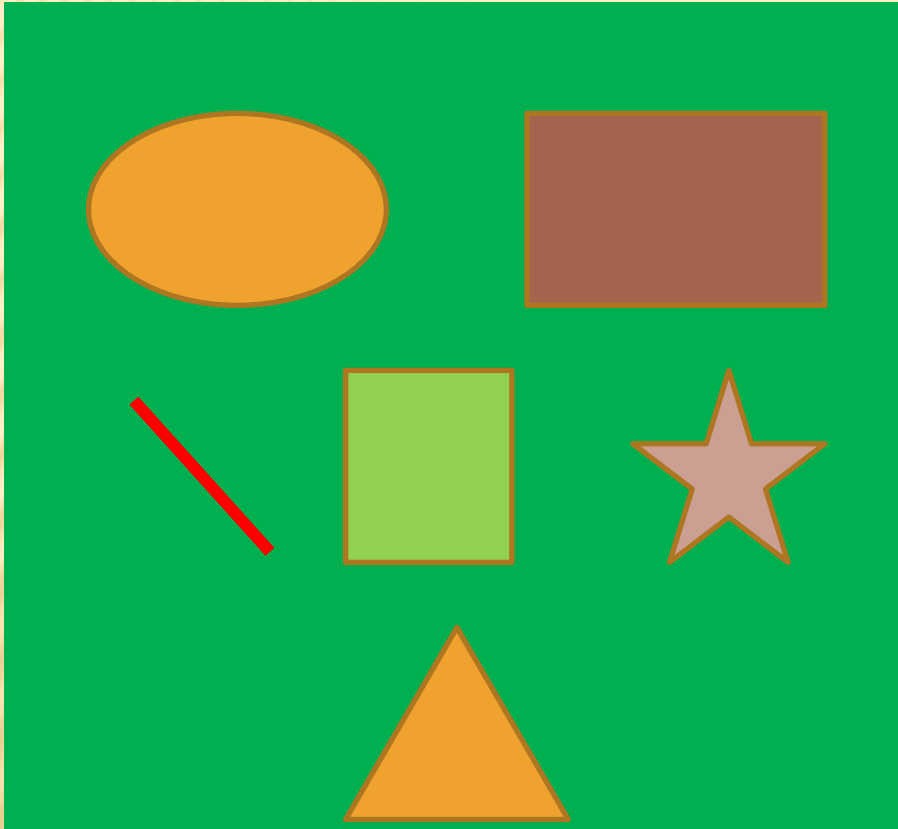
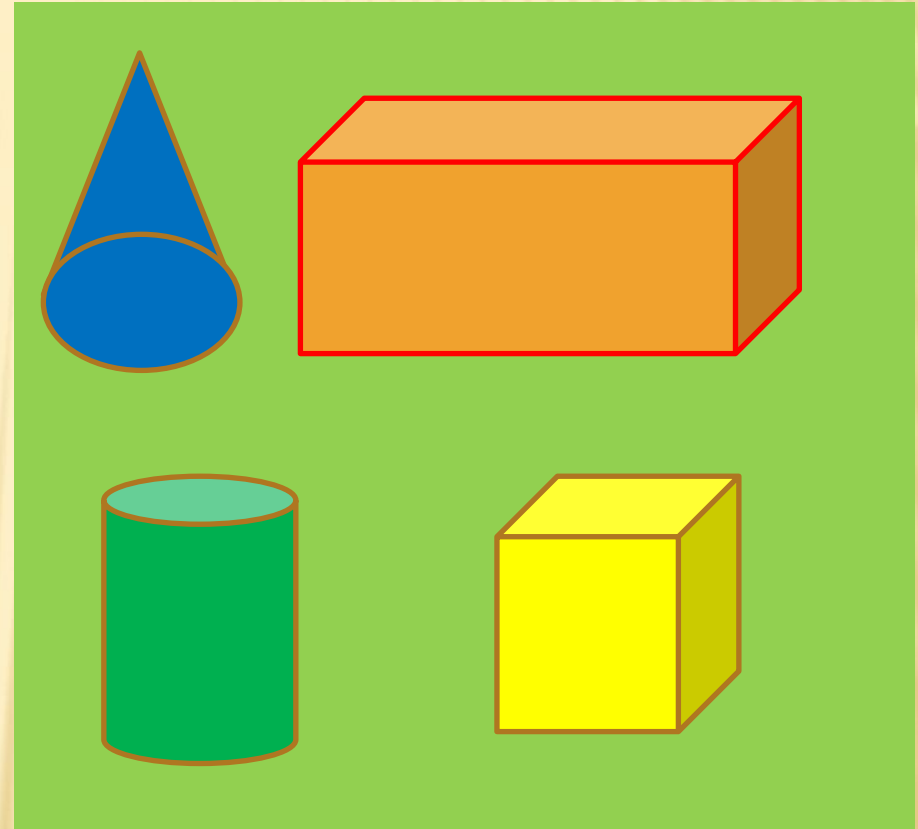


ПЛОСКИЕ



ОБЪЁМНЫЕ



ФИГУРЫ

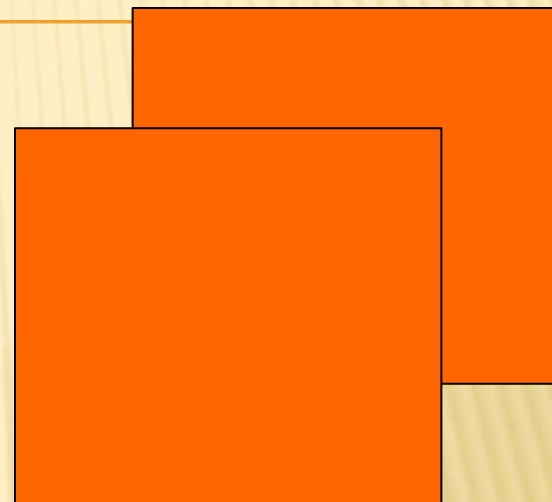
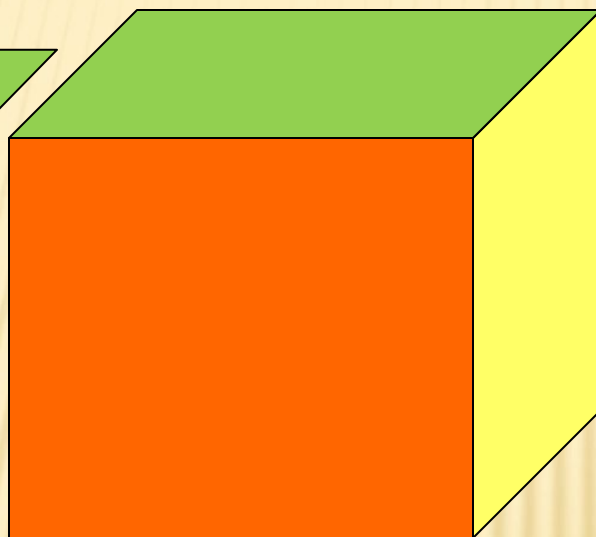
ВЕЛИЧИНЫ

| ДЛИНА | МАССА | ПЛОЩАДЬ | ОБЪЕМ |
|-------|-------|---------|-------|
| | | | |

грани

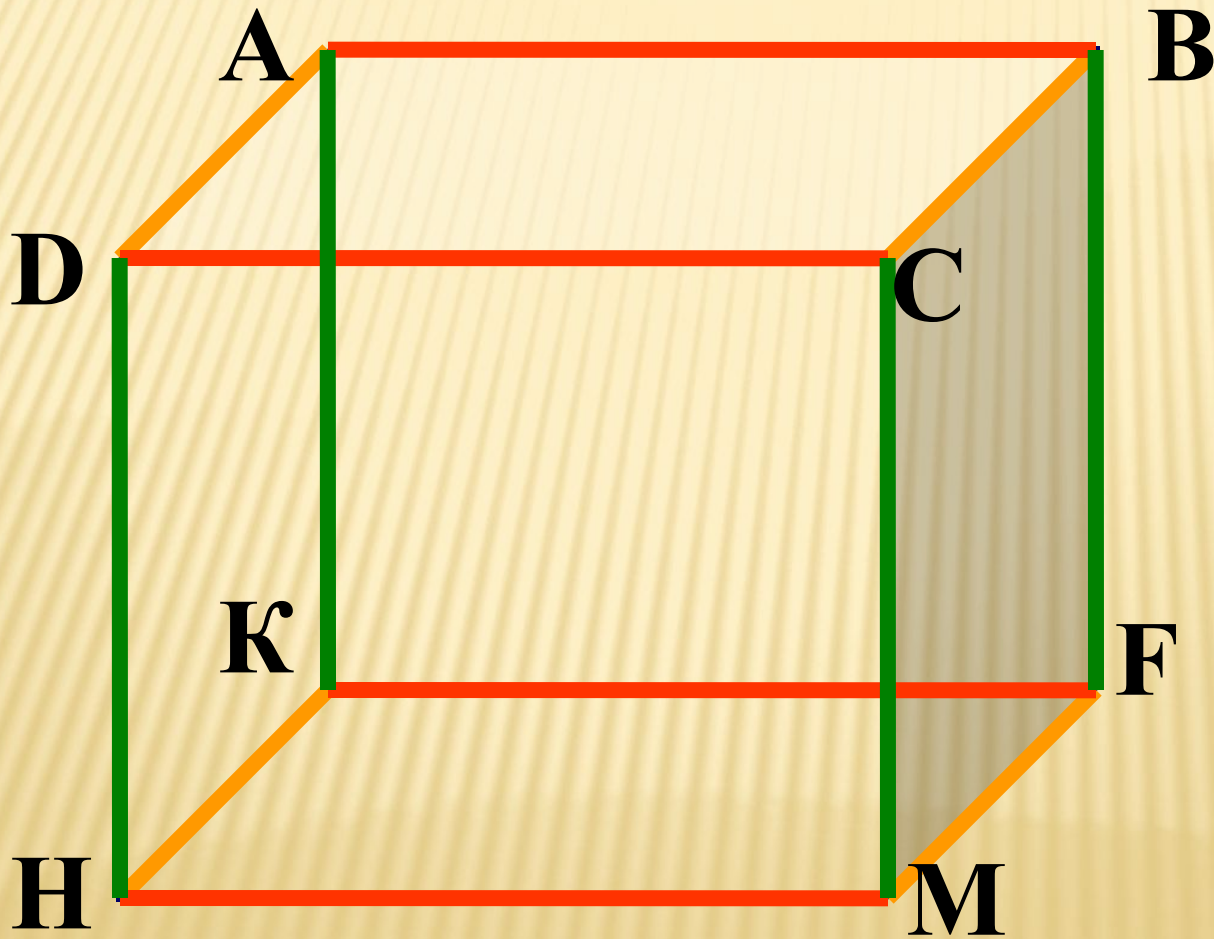


прямоугольники

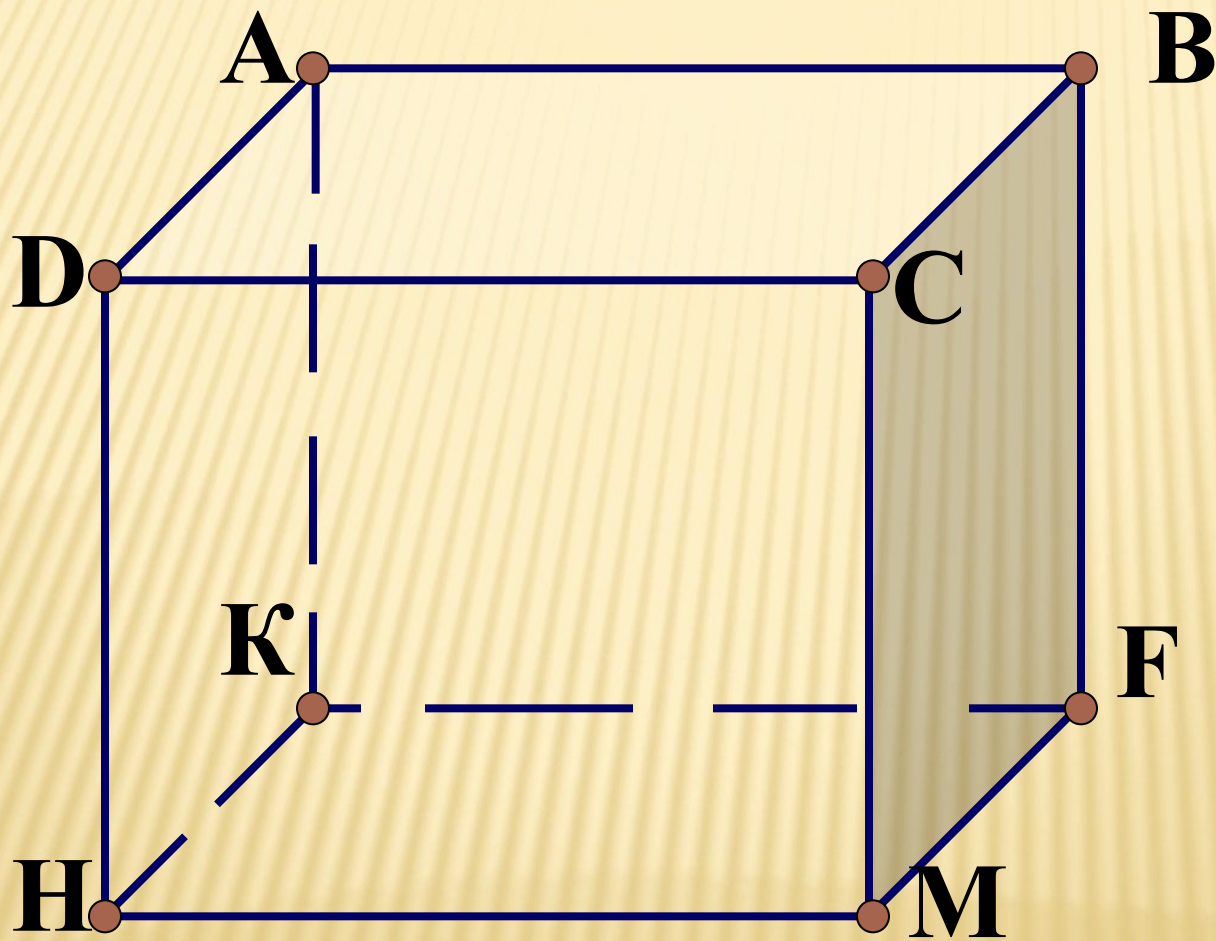


**Противолежащие
грани равны !**

рёбра



Вершины



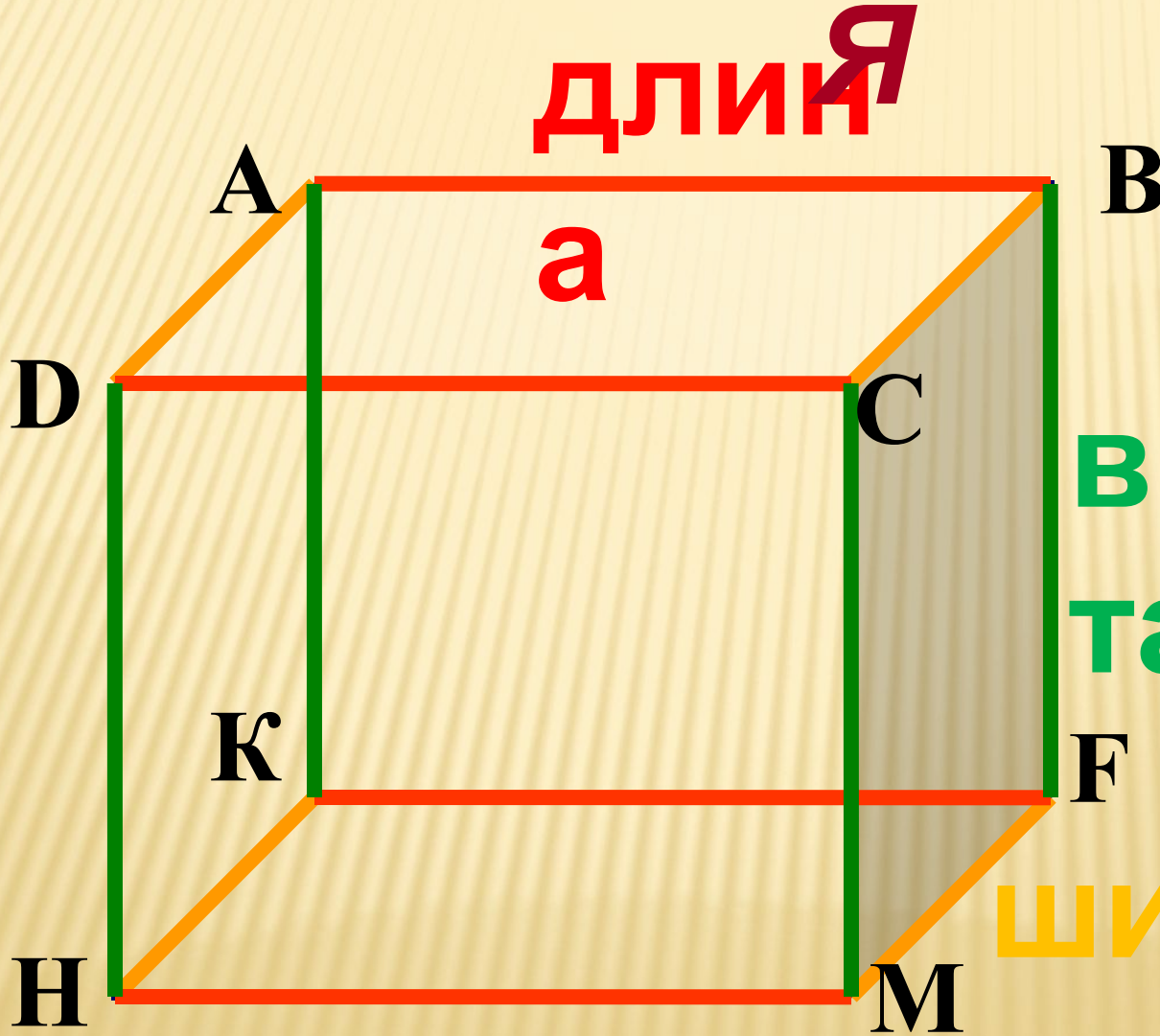
ИЗМЕРЕНИЯ

длина

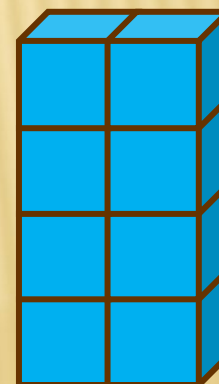
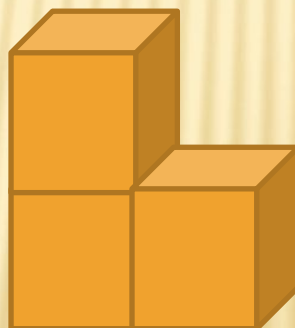
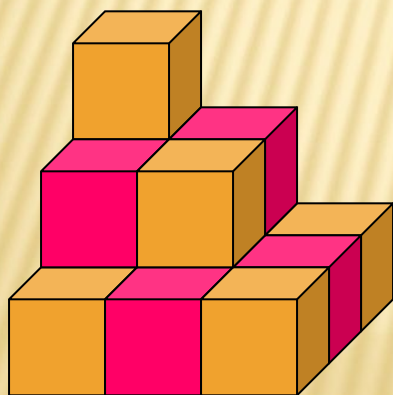
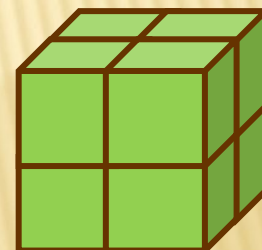
а

высота

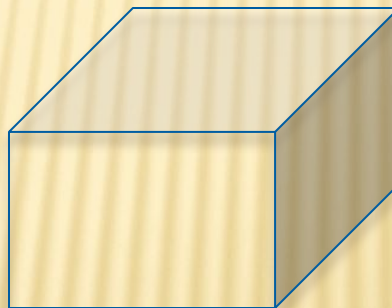
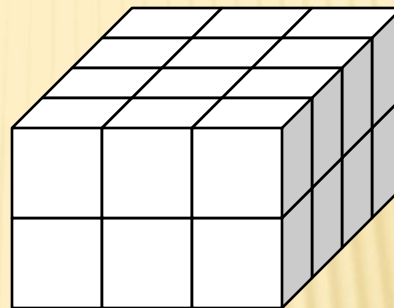
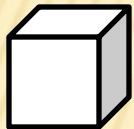
ширина

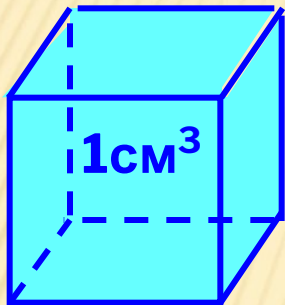


Найдите объемы тел



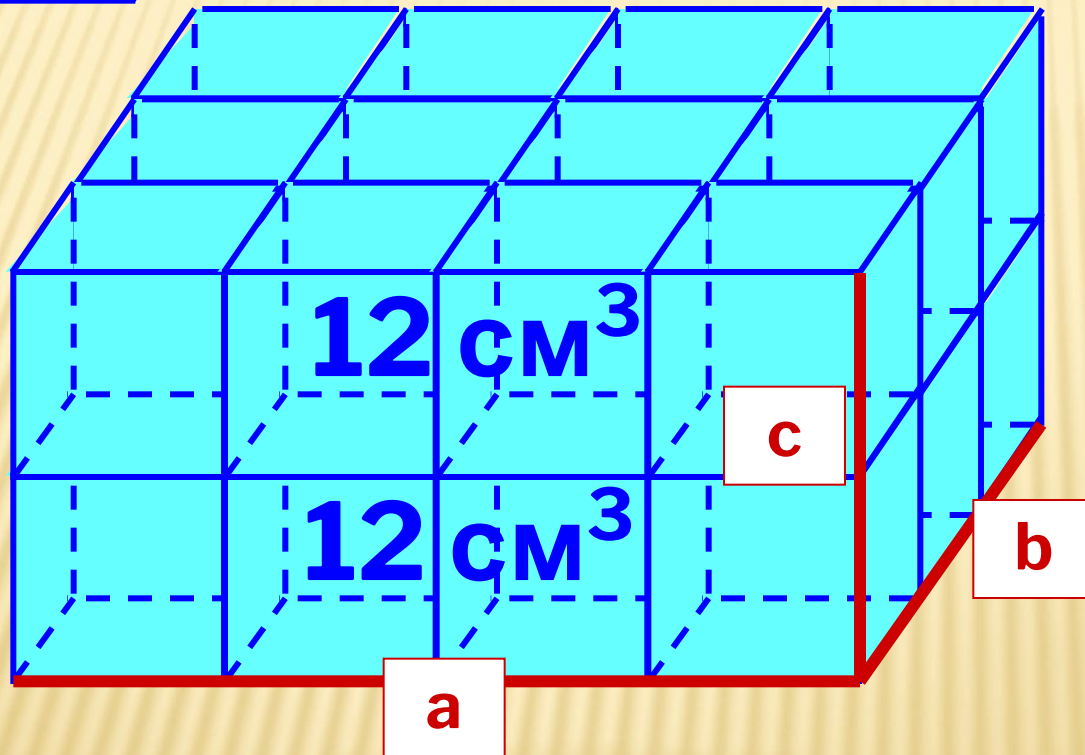
Выбрана
единица измерения



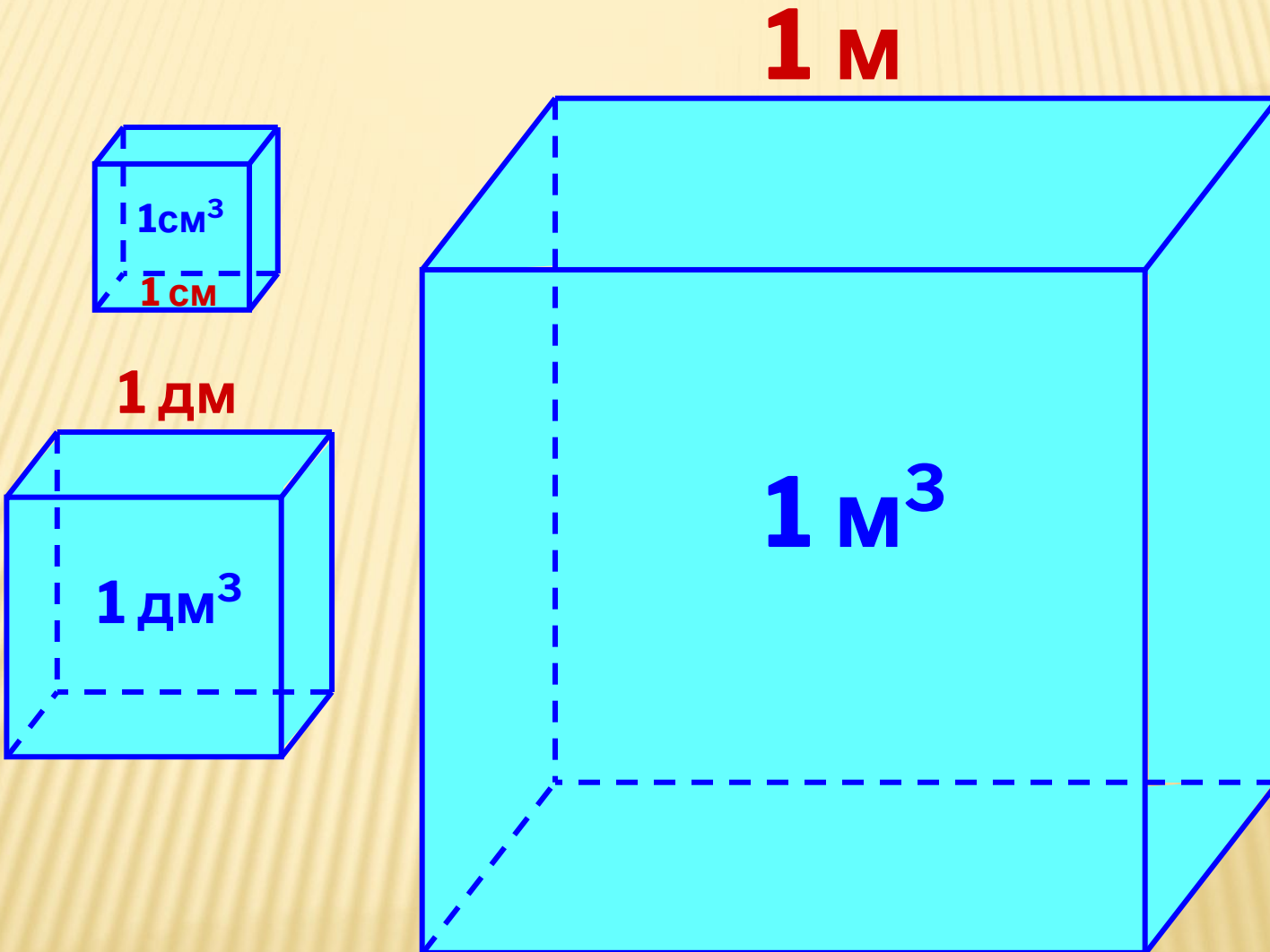


Volume(лат.) - объём

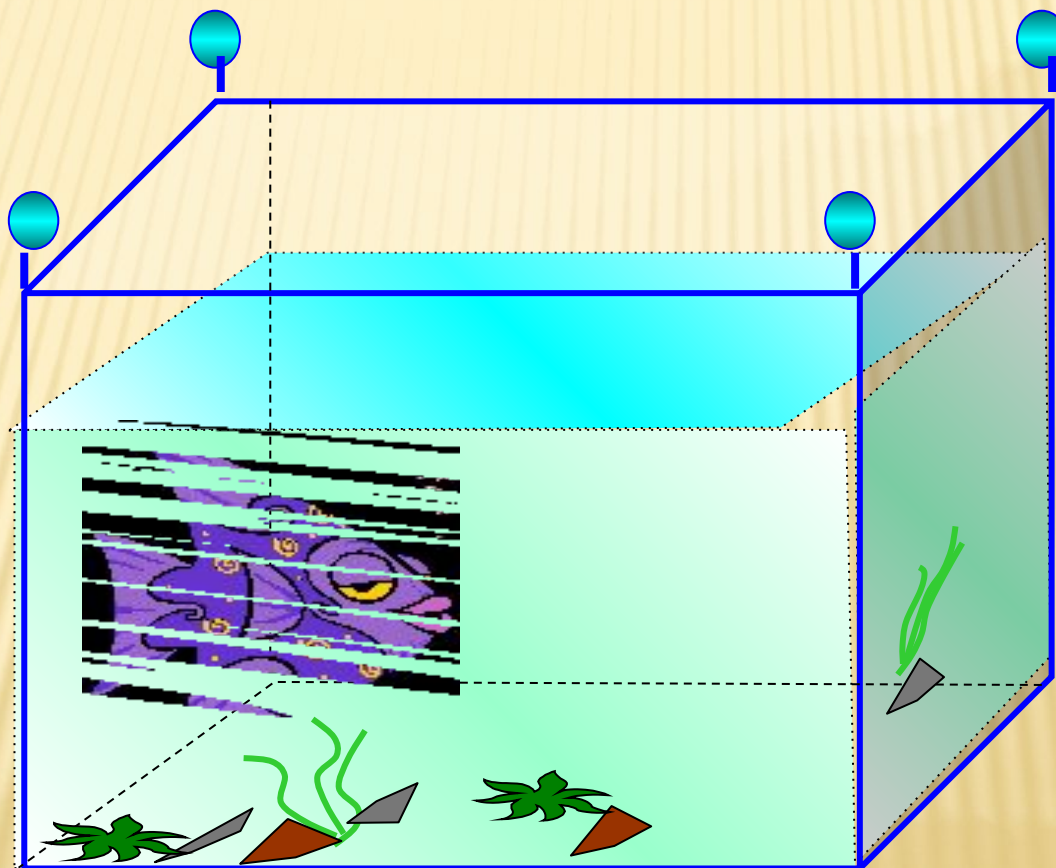
$$V = abc$$



Единицы измерения объёма

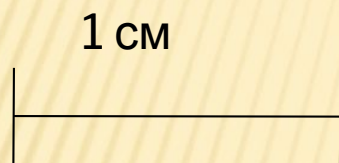


Нужно узнать объём аквариума живого уголка
с измерениями $a = 4\text{дм}$, $b = 3\text{дм}$, $c = 2\text{дм}$

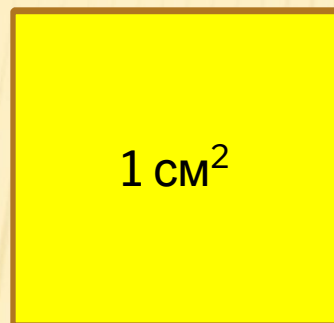


Единицы измерения

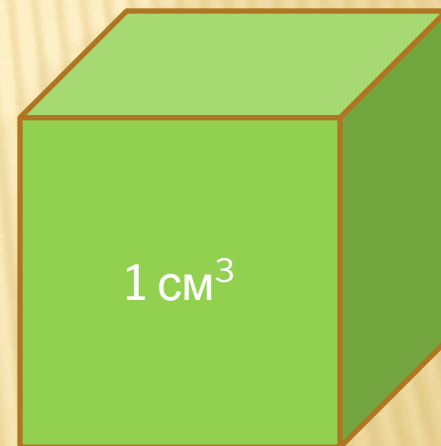
длины



площади



объема



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

$$1 \cdot 1 \cdot 1 = 1 \text{ дм}^3$$

$$1 \text{ дм}^3 = 1000 \text{ см}^3$$

