

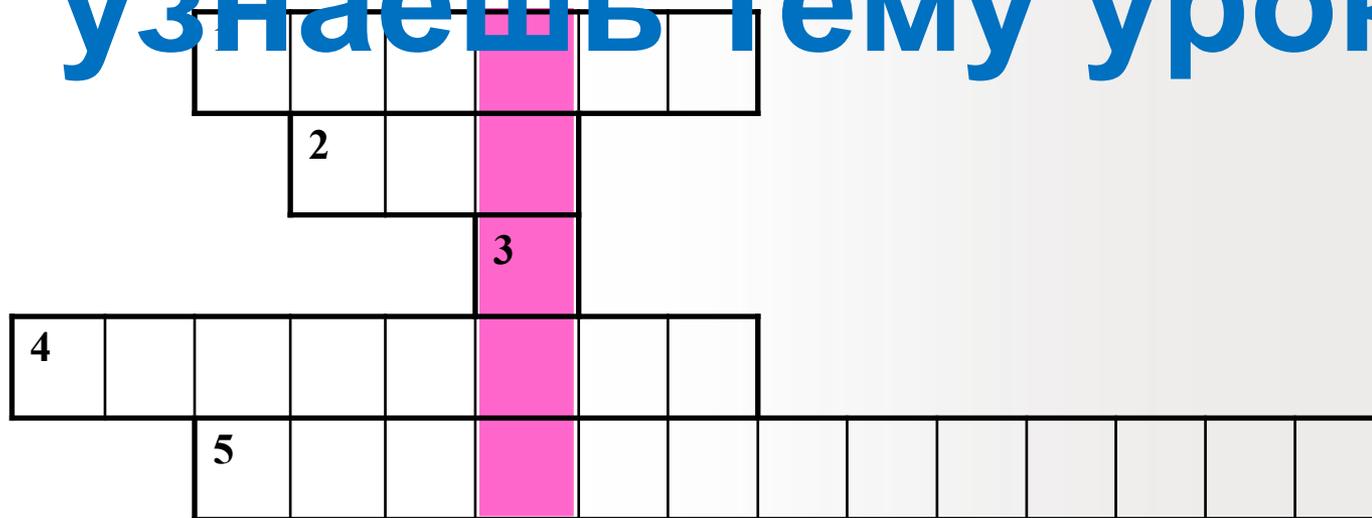
21.

04.

**Класна ¹⁶я
робота**

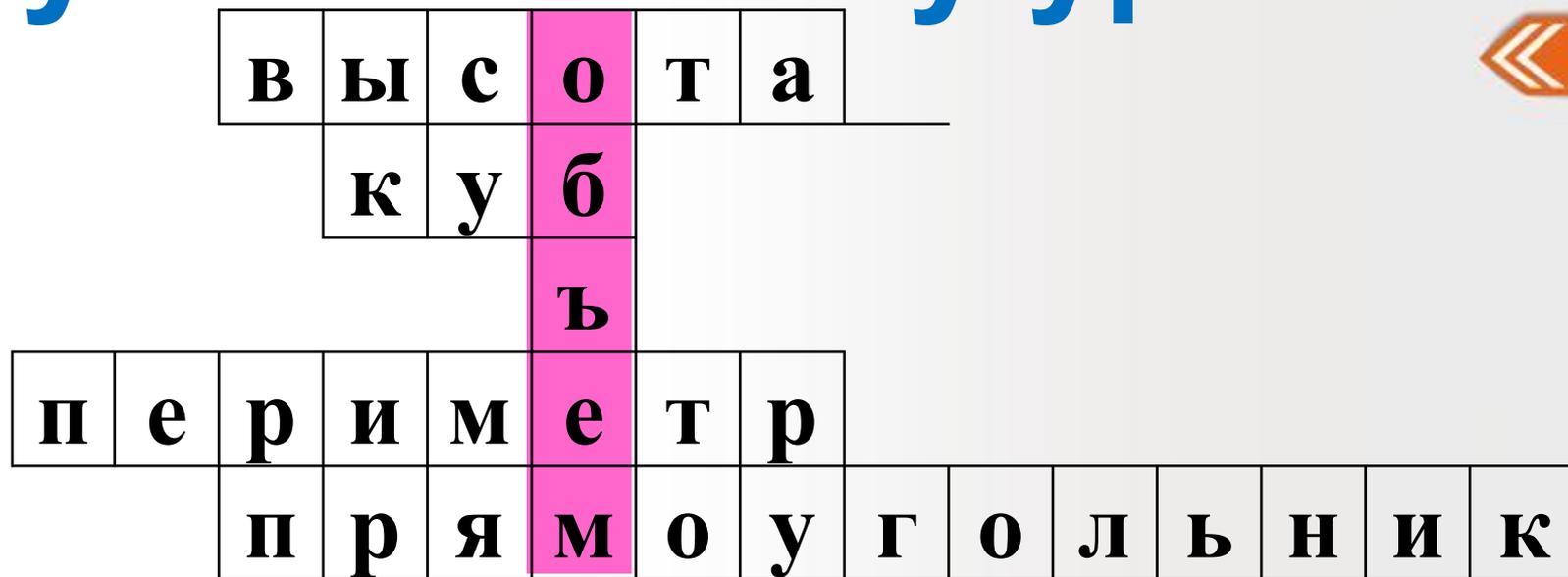


Отгадай кроссворд, узнаешь тему урока



- 1 Измерение параллелепипеда
2. Геометрическая фигура, знакомая нам с детства.
3. Сердитая буква, не обозначающая звук
4. Сумма длин сторон
5. Четырехугольник, у которого все углы прямые.

Отгадай кроссворд, узнаешь тему урока



Объем

прямоугол

ьного

параллеле

пипод

$$2x - 17x = -15x$$

2

$$\frac{z-x^2}{y}$$

$$\frac{x^3}{(x-1)}$$

$$E = mc^2$$

$$y^z + x = xy^2$$

$$\frac{a+1}{b-2} + \frac{a^2+b}{3}$$

$$\frac{z^2+y}{a-b}$$
$$3a+2b = 5ab$$

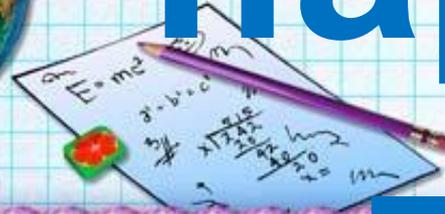
h

$$\frac{2x-3}{4-x}$$

$$\frac{a+b}{c} =$$

h

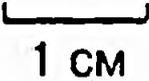
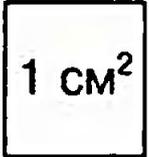
$$\frac{2x+3x}{y}$$

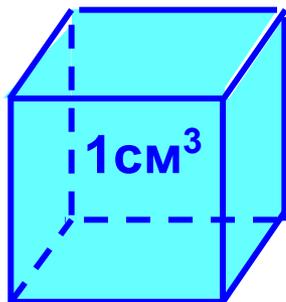


+ =



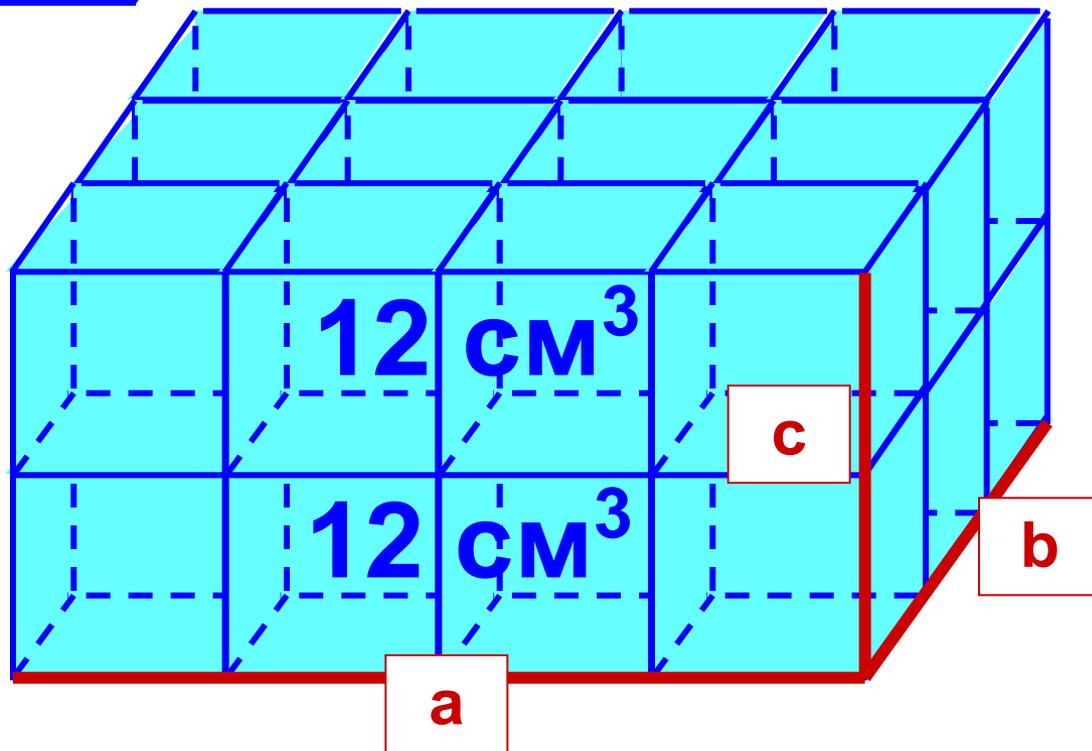


	Длина	— это число, которое показывает, сколько раз отрезок, длина которого принята за единицу (меру) длины, укладывается в отрезке
	Площадь	— это число, которое показывает, сколько квадратов со стороной, равной единице длины (мер площади), можно уложить внутри фигуры
	Объём	— это число, которое показывает, сколько кубиков с ребром, равным единице длины (мер объёма), можно уложить внутри фигуры

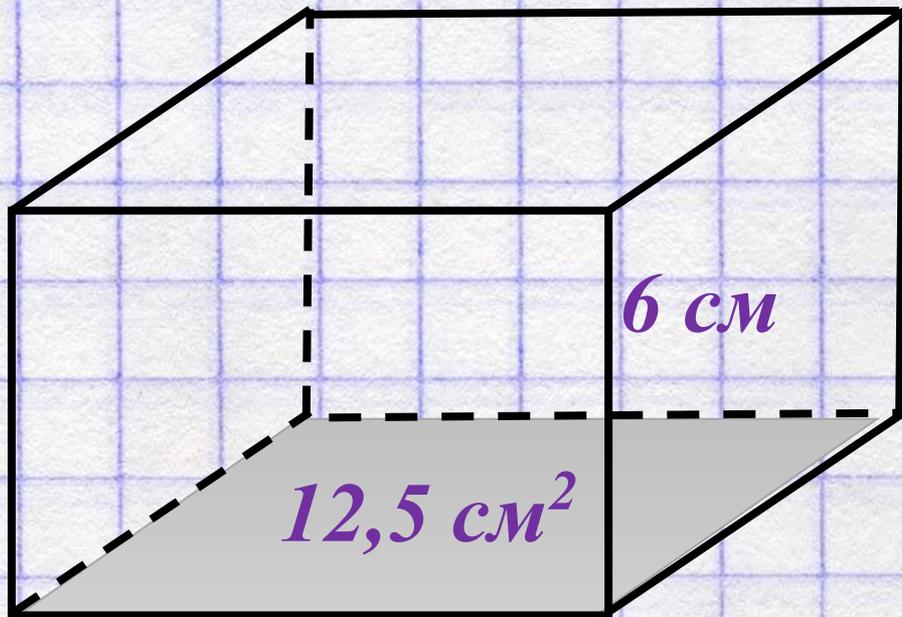


Volume(лат.) - объём

$$V = abc$$



В прямоугольном параллелепипеде площадь нижней грани $12,5 \text{ см}^2$, а высота 6 см . Найти объем параллелепипеда.



$$S = 12,5 \text{ см}^2$$

$$h = 6 \text{ см}$$

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

S h

$$V = S \cdot h = 12,5 \cdot 6 = \underline{75 \text{ см}^3}$$

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

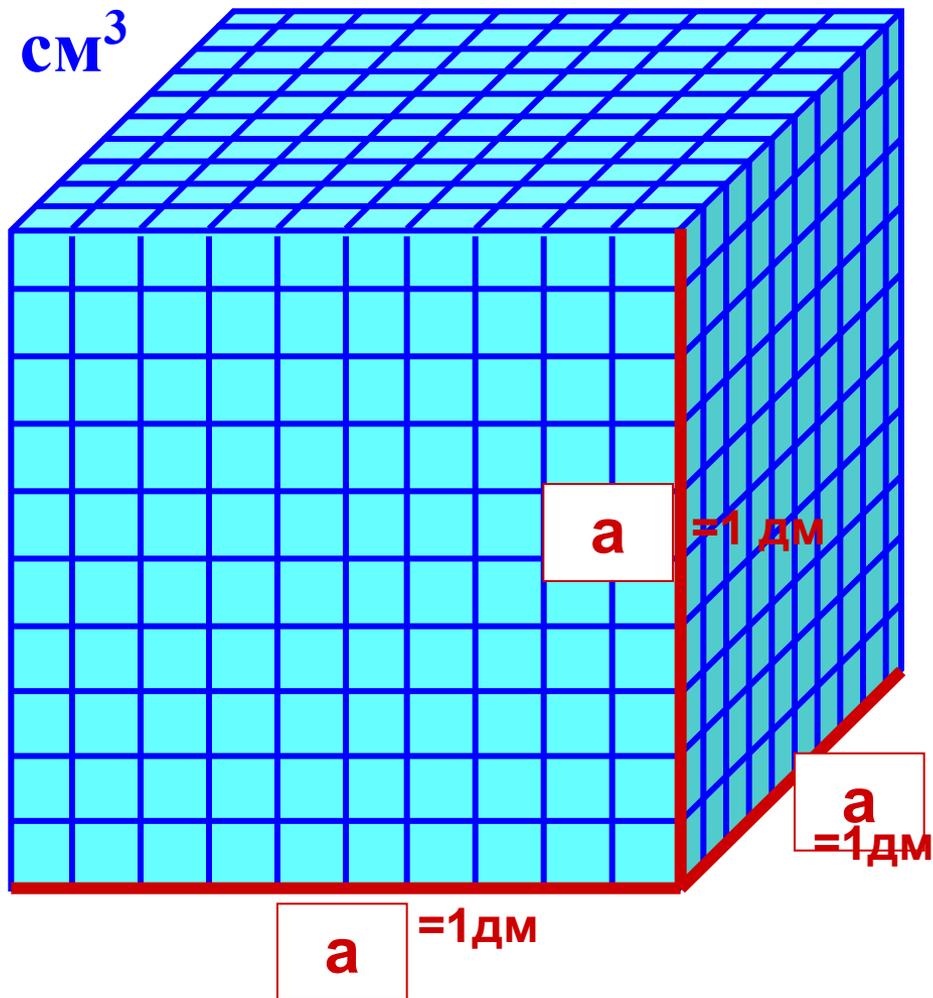
$$1 \cdot 1 \cdot 1 = 1 \text{ дм}^3$$

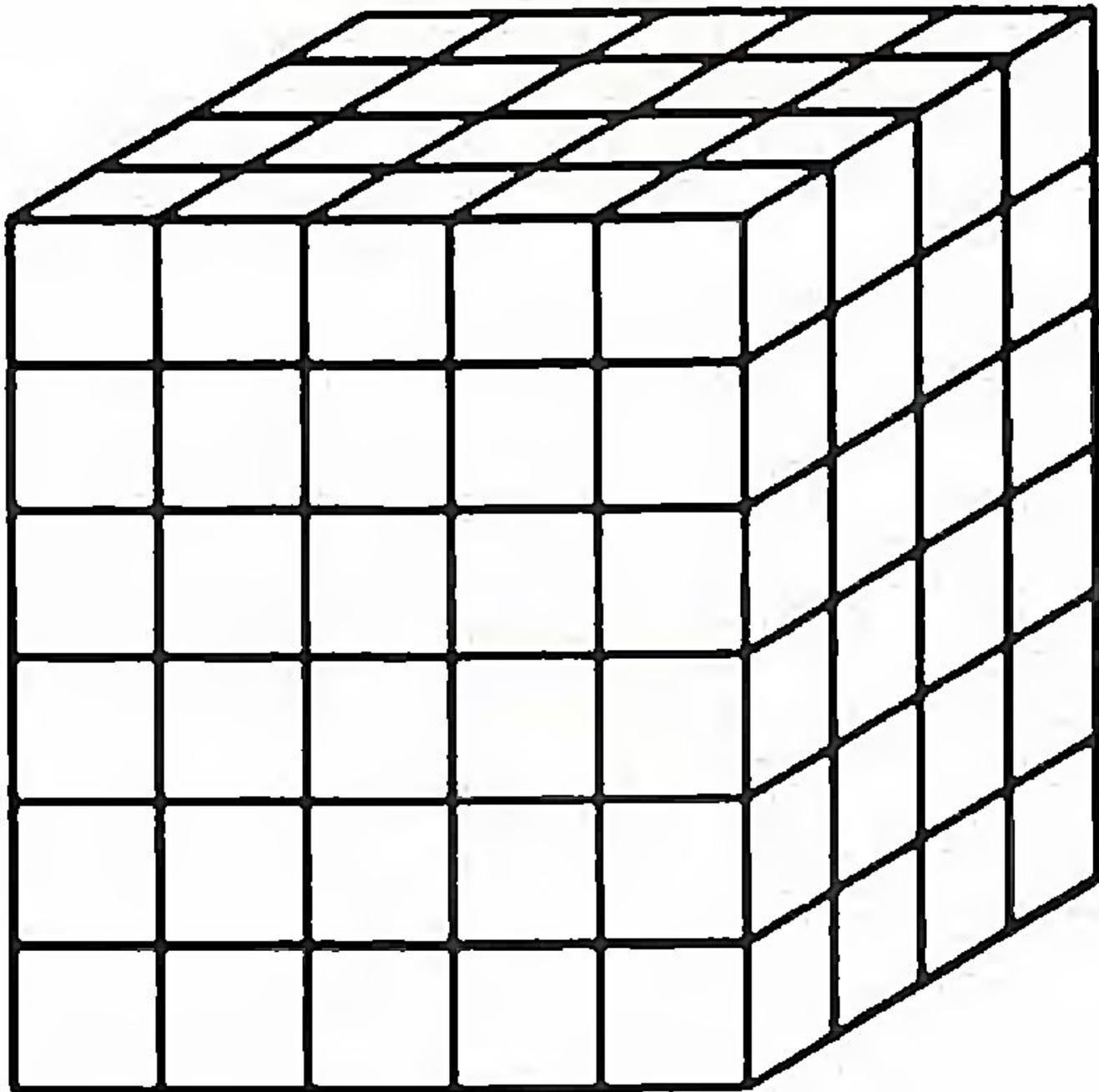
$$1 \text{ дм}^3 = 1000 \text{ см}^3$$

$$V_{\text{к}} = a a a$$

или

$$V_{\text{к}} = a^3$$





В

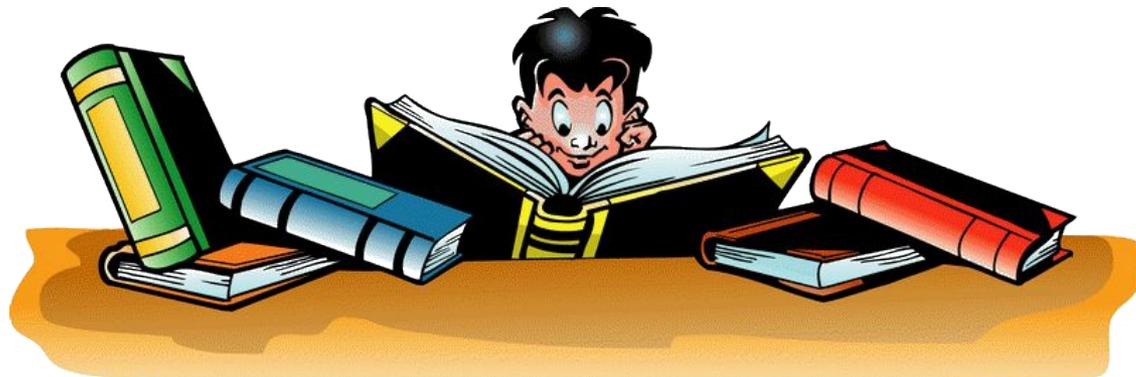
Вычислите объем ящика, у которого:

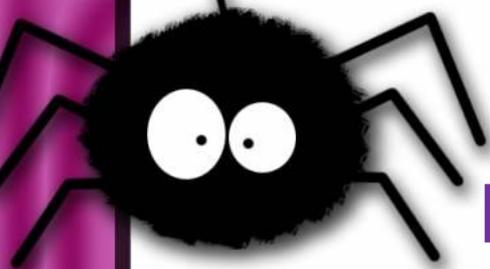
- а) **класс**, ширина 7 дм и высота 88 см;
б) длина 540 см, ширина 4 дм и высота 6,5 м.

е

По учебнику № 933 (а,б), 943, 946, 949

Размеры куска мыла, имеющего форму прямоугольного параллелепипеда, равны 12 см, 6 см и 4 см. Каждый день используют одинаковую массу мыла. Через 14 дней все размеры куска мыла уменьшились в 2 раза. На сколько дней хватит оставшегося куска мыла?





Домашнее

задание

№ 933 (В,Г),

942, 948