

# Образовательный минимум

Четверть	1
Предмет	Математика
Класс	4

1.	1 дес. = 10 ед. 1 сот. = 10 дес. 10 сот. = 1 000 ед.
2.	$a + 0 = a$ $0 + b = b$ $c - 0 = c$ $d - d = 0$
3.	<b>Алгоритм письменного умножения</b> трёхзначного числа на однозначное: 1) Пишу... 2) Умножаю единицы... 3) Умножаю десятки... (Уметь выполнить умножение)
4.	<b>Алгоритм письменного деления</b> трёхзначного числа на однозначное: 1) <u>Делю сотни</u> : - разделю... - умножу... - вычту... - сравню остаток с делителем... 2) <u>Делю десятки</u> : - разделю... - умножу... - вычту... Продолжи объяснение. (Уметь выполнить деление)
5.	$c \cdot 0 = 0$ $0 \cdot b = 0$ $1 \cdot k = k$ $d \cdot 1 = d$
6.	<b>Диагонали прямоугольника</b> равны. Все отрезки, которые получаются при пересечении диагоналей прямоугольника, равны. При пересечении диагоналей квадрата получаются четыре прямых угла.
7.	Число, в котором есть единицы разных разрядов, можно заменить <b>суммой разрядных слагаемых</b> . Например: $1\ 903 = 1\ 000 + 900 + 3$
8.	1 км = 1 000 м 1 м = 10 дм 1 дм = 10 см 1 см = 10 мм
9.	$1\text{ см}^2 = 100\text{ мм}^2$ $1\text{ дм}^2 = 10\ 000\text{ мм}^2$ $1\text{ дм}^2 = 100\text{ см}^2$ $1\text{ м}^2 = 10\ 000\text{ см}^2$ $1\text{ м}^2 = 100\text{ дм}^2$ $1\text{ а} = 10\ 000\text{ дм}^2$ $1\text{ а} = 100\text{ м}^2$ $1\text{ га} = 10\ 000\text{ м}^2$ $1\text{ га} = 100\text{ а}$ $1\text{ км}^2 = 10\ 000\text{ а}$ $1\text{ км}^2 = 100\text{ га}$ $1\text{ км}^2 = 1000\ 000\text{ м}^2$
10.	1 кг = 1 000 г 1 ц = 100 кг 1 т = 1 000 кг 1 т = 10 ц