

Образовательный минимум

ЗНАТЬ следующие понятия и их определения, формулы.

Задание	Ответ
1. Алгоритм деления с остатком	Образец записи: $39^{36} : 4 = 9$ (ост.3), $3 < 4$ $9 \times 4 + 3 = 39$
2. Единицы длины и массы. Соотношение. Перевод в различные единицы.	Учебник стр.101, 106
3. Таблицу умножения, таблицу деления	
4. Решение задач на нахождение площади и периметра прямоугольника	$S = a \cdot b$ $P = (a + b) \cdot 2$
5. Умножение и деление круглых чисел	Учебник стр. 91, 97 . 1. Чтобы найти произведение круглых чисел, можно выполнить умножение не глядя на нули, а затем приписать справа столько нулей, сколько в обоих множителях вместе. Например $60 \cdot 400 = 24000$ 2. При делении круглых чисел (без остатка) можно сначала отбросить поровну нули в делимом и делителе, а потом продолжить деление. Например: $42\ 000 : 700 = 420 : 7 = 60$
6. Чтение, запись многозначных чисел.	Учебник стр.66
7. Действия с многозначными числами.	Сложение и вычитание многозначных чисел в столбик выполняется так же, как сложение и вычитание трёхзначных чисел Сравнение: 1. То число больше, где количество цифр больше. 2. Если количество цифр одинаковое, то число больше, у которого первая несовпадающая цифра слева больше. 3. Если все цифры одинаковые, то числа равны.