

Законы арифметических действий

Решение задач



1. Вычислить, используя известные законы

$$25 \cdot 144 + 12 \cdot 65 =$$

$$45 + 332 + 55 =$$

$$258 \cdot (764 + 548) =$$

$$350 \cdot 12 - 35 \cdot 8 =$$

$$(862 - 715) \cdot 496 =$$

2. Заполнить таблицу

c	30	38	43	59
d	15	22	26	41
$3(c - d)$				
$3c - 3d$				

3. Задача

- В одной коробке носки голубые, в другой – белые. Голубых носков на 20 пар больше, чем белых, а всего в двух коробках 84 пары. Сколько пар носков каждого цвета?

4. Задача

- В магазине имеется крупа трех видов: гречка, перловка и рис. Всего 580 кг. Если бы продали 44 кг гречки, 18 кг перловки и 29 кг риса, то масса круп всех видов стала бы одинаковой. Сколько кг крупы каждого вида имеется в магазине?