

A decorative border surrounds the page, featuring various colorful flowers in shades of pink, blue, yellow, and green. In the top-left corner, there is a detailed illustration of a blue butterfly perched on a branch with pink cherry blossoms.

# **Решение текстовых задач с помощью умножения и деления**

## **Урок № 2**



# УСТНО

• №1. вычислите:

1)  $14 \cdot 32 - 14 \cdot 31 + 14 \cdot 9$ ;

2)  $(145 + 77) - 45$ ;

3)  $197 - (25 + 97)$ .

№2. Решите уравнение:

1)  $y \cdot y = 25$ ;

2)  $3x = 24$ ;

3)  $x - 5 = 7$ ;

4)  $y : 6 = 7$ .



# Письменно

**№1. Вычислите:**

**1)  $203 \cdot 429$ ; 2)  $753\ 000 : 150$ ;**

**3)  $4050 : (49 - 44)^2$**

**учебник стр. 44**

**№ 195 ( работа в группах)**

**Решить письменно**

**№2.  $203 \cdot 26 - (3292 + 2579) : 57$**



**Устно:**

**Стр 44**

**№ 194(а)**

# Задачи на работу

- №1. Нужно вырыть канаву длиной в 390 м. Один рабочий может вырыть в день 40 м, а другой 38м. За сколько дней они выроют канаву, работая вместе?
- №2. Рабочий за 24 рабочих дня изготовил 480 деталей. Сколько деталей он изготовит за 15 дней при той же выработке?
- №3. Один автомат каждые 3 часа обрабатывает 72 детали, а второй автомат каждые 2 часа - 36 деталей. Какое количество деталей они обработают вместе за 6 часов.



## Задачи на работу

□ 1. Две машинистки, работая одинаковое время, перепечатали вместе 300 страниц. Одна печатала 15 страниц в час, другая - 10 страниц. Сколько страниц перепечатала каждая?

□ 2. Вычислите:

1)  $4300 \cdot 18$ ;

2)  $235 \cdot 408$ ;

3)  $1728000 : 3600$ ;

4)  $7511 : 37$ .



## **Задачи на движение**

- В работе 144 листа. Одна машинистка может напечатать ее за 12 дней, другая за 9 и третья за 18 дней. За сколько дней они напечатают книгу, работая вместе?**
- Две машинистки, работая одинаковое время, перепечатали вместе 300 страниц. Одна печатала 15 страниц в час, другая -10 страниц. Сколько страниц перепечатала каждая?**

A decorative border surrounds the page, featuring various colorful flowers (pink, blue, yellow, green) and a blue butterfly in the top-left corner. The border is composed of a solid line and a dotted line.

# Домашняя работа

**п.1.13**

**№ 196, 200, 202**