

# Сложение и вычитание смешанных дробей

Урок 118

## Цель урока:

- Закрепить умение складывать и вычитать смешанные дроби

**Вычислите  
разность:**

а)  $\frac{4}{5} - \frac{1}{3}$

в)  $1\frac{1}{3} - \frac{2}{3}$

б)  $1\frac{7}{8} - \frac{1}{4}$

г)  $4\frac{1}{3} - 2\frac{4}{5}$

# Решите:

- № 586
- 587 (а)
- 590

# 1. Сложите числа:

$$\text{а) } 5\frac{1}{6} + 5$$

$$\text{б) } \frac{5}{12} + 4\frac{1}{12}$$

$$\text{в) } 1\frac{7}{24} + 6\frac{1}{24}$$

$$\text{г) } 1\frac{3}{10} + 3\frac{7}{10}$$

$$\text{д) } 4\frac{7}{9} + \frac{5}{9}$$

$$\text{е) } 5\frac{5}{8} + 1\frac{5}{8}$$

## 2. Найдите сумму:

а)  $4\frac{1}{2} + 1\frac{1}{4}$

б)  $5\frac{1}{2} + 1\frac{3}{5}$

в)  $3\frac{5}{12} + 1\frac{7}{9}$

г)  $2\frac{8}{21} + 8\frac{9}{14}$

д)  $4\frac{9}{10} + 5\frac{7}{25}$

е)  $4\frac{1}{7} + \frac{2}{3} + 1\frac{11}{21}$

### 3. Найдите разность:

$$\text{а) } 1 - \frac{5}{11}$$

$$\text{б) } 3 - \frac{4}{7}$$

$$\text{в) } 7 - 5\frac{2}{5}$$

$$\text{г) } 3\frac{2}{9} - 1\frac{1}{9}$$

$$\text{д) } 4\frac{7}{12} - 3\frac{5}{12}$$

$$\text{е) } 6\frac{5}{6} - 6\frac{1}{6}$$

**И тест на 15 минут 😊**



## Домашнее задание:

- 1) № 587 (б), 588, 589\*;
- 2) дорешать примеры на листочке (которые решали в классе).