

# Внимание!

*Посмотрите, всё ли в порядке:  
Учебник, ручка и тетрадка?*



# Вычитание смешанных чисел

Урок 2



# УСТНЫЙ СЧЕТ

1. Выделите целую часть у дробей

$$\frac{18}{5} = 3 \frac{3}{5}$$

$$\frac{93}{4} = 23 \frac{1}{4}$$



## 2. Переведите в неправильную дробь



$$1\frac{3}{4} = \frac{7}{4}$$

$$4\frac{8}{15} = \frac{68}{15}$$

### 3. Выполните действия

$$\frac{2}{5} + \frac{1}{5} = \frac{3}{5}$$

$$\frac{7}{8} - \frac{2}{8} = \frac{5}{8}$$



4. Вычислите: а)  $2\frac{3}{5} - 1\frac{2}{5}$

$$2\frac{3}{5} - 1\frac{2}{5} = (2 - 1) + \left(\frac{3}{5} - \frac{2}{5}\right) = 1\frac{1}{5}$$



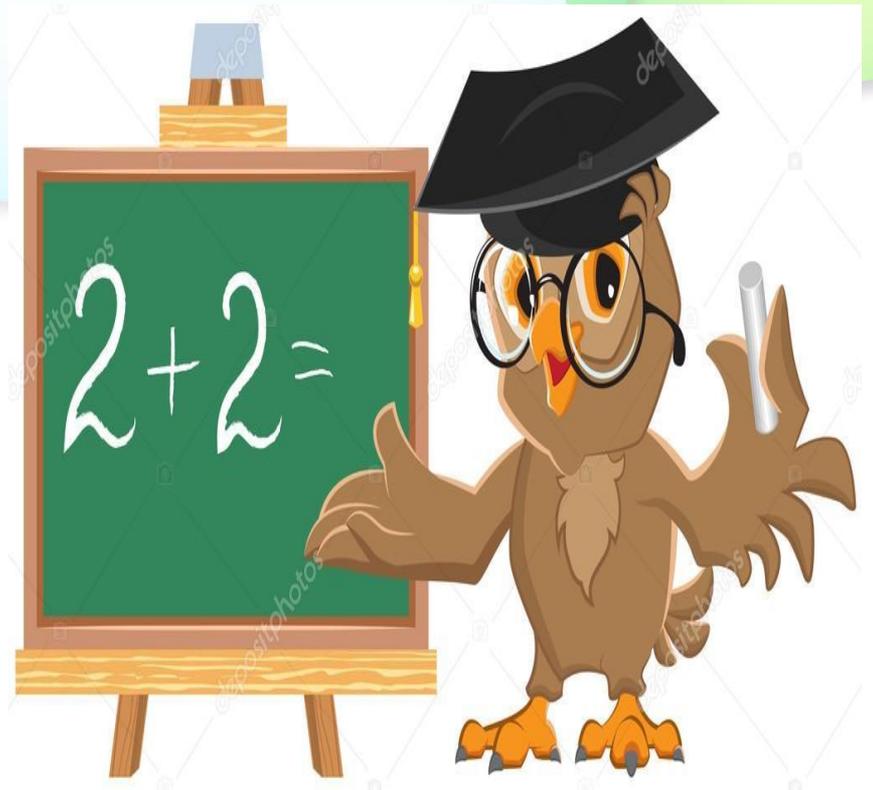
$$6) 7\frac{2}{5} - 4\frac{4}{5}$$

*1 способ*

$$\frac{37}{5} - \frac{24}{5} = \frac{13}{5} = 2\frac{3}{5}$$

*2 способ*

$$6 + 1\frac{2}{5} - 4\frac{4}{5} = 6\frac{7}{5} - 4\frac{4}{5} = 2\frac{3}{5}$$



# Вычислите

$$1) 12\frac{8}{15} - 12$$

$$2) 4 - \frac{7}{9}$$

$$3) 8 - 3\frac{7}{13}$$

$$5 - 3\frac{2}{7}$$



$$4) 9\frac{7}{12} - 7\frac{6}{12}$$

$$5) 4\frac{5}{11} - 2\frac{8}{11}$$

$$6) 5\frac{3}{7} - 1\frac{4}{7}$$

$$8\frac{3}{17} - 4$$

# Домашнее задание

п. 4.16; №1006, 1007, 1008

