
Обыкновенные дроби

Задания для устного счета
Упражнение 1

8 класс

Выполните действия.

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

$$\frac{3}{10} + \frac{2}{5} = \frac{7}{10}$$

$$\frac{9}{50} + \frac{4}{25} = \frac{17}{25}$$

$$\frac{10}{13} + \frac{5}{13} = \frac{15}{13}$$

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

$$\frac{4}{5} - \frac{1}{5} = \frac{3}{5}$$

$$\frac{11}{10} - \frac{2}{5} = \frac{7}{10}$$

$$\frac{3}{5} - \frac{3}{25} = \frac{12}{25}$$

$$\frac{2}{3} - \frac{1}{2} = \frac{1}{6}$$

$$\frac{12}{17} - \frac{5}{17} = \frac{7}{17}$$

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

$$\frac{11}{10} + \frac{1}{10} - \frac{7}{10} = \frac{5}{10}$$

$$\frac{7}{5} - \left(\frac{1}{4} + \frac{3}{4} \right) = \frac{2}{5}$$

$$\left(\frac{4}{7} + \frac{5}{7} \right) - \frac{6}{7} = \frac{3}{7}$$

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

Решите уравнение:

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

$$\frac{7}{9} - \frac{x}{9} = \frac{5}{9}$$

$$\frac{13}{16} - \frac{x}{16} = \frac{10}{16}$$

$$\frac{6}{7} + \frac{2}{7} = \frac{8}{7}$$

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

$$\frac{6}{13} + \frac{2}{13} = \frac{8}{13}$$

$$\frac{14}{21} - \frac{4}{21} = \frac{10}{21}$$

$$\frac{14}{15} - \frac{7}{15} = \frac{7}{15}$$

$$\frac{1}{6} + \frac{4}{6} = \frac{5}{6}$$

Заполните таблицу:

Неправильная дробь	Смешанное число
$\frac{9}{5}$	$1\frac{4}{5}$
$\frac{25}{6}$	$4\frac{1}{6}$
$\frac{19}{4}$	$4\frac{3}{4}$
$\frac{26}{7}$	$3\frac{5}{7}$

Заполните таблицу:

Неправильная дробь	Смешанное число
$\frac{23}{5}$	$4\frac{3}{5}$
$\frac{41}{6}$	$6\frac{5}{6}$
$\frac{18}{7}$	$2\frac{4}{7}$
$\frac{83}{10}$	$8\frac{3}{10}$

Выполните действия:

