

Самостоятельная работа
«Сложение чисел»

Вариант 1

1. Найдите значение суммы:

а) $-12 + (-8)$

б) $-7 + (-9)$

в) $-5,4 + (-3,5)$

г) $-1,68 + (-1,68)$

д) $-1\frac{2}{5} + (-3\frac{4}{5})$

е) $-\frac{3}{4} + (-\frac{2}{3})$

ж) $-3\frac{11}{20} + (-2\frac{19}{30})$

2. Выполните сложение:

а) $37 + (-56)$

б) $-43 + 75$

в) $4,61 + (-2,29)$

г) $-3,08 + 1,69$

д) $\frac{3}{10} + (-\frac{4}{5})$

е) $-\frac{1}{20} + \frac{1}{30}$

ж) $\frac{5}{8} + (-1)$

з) $2\frac{3}{4} + (-9\frac{5}{6})$

и) $-\frac{3}{8} + 5\frac{1}{16}$

3. К сумме:

а) 32 и -48 прибавьте 20;

б) $4\frac{5}{14}$ и $-3\frac{5}{7}$ прибавьте $-2,1$.

4. Вычислите:

$$\left(3\frac{3}{8} \cdot \frac{4}{9} + 9,54\right) : (5,1 - 2,8).$$

5. Найдите значение выражения:

$$\frac{3,4 : 1,7 - 1\frac{2}{3}}{0,918 : 0,51 + 0,45}$$

Самостоятельная работа
«Сложение чисел»

Вариант 2

1. Найдите значение суммы:

а) $-31 + (-4)$

б) $-4 + (-26)$

в) $-7,2 + (-1,9)$

г) $-0,48 + (-0,76)$

д) $-4\frac{5}{7} + (-1\frac{6}{7})$

е) $-\frac{4}{5} + (-\frac{4}{7})$

ж) $-4\frac{9}{14} + (-3\frac{4}{21})$

2. Выполните сложение:

а) $48 + (-67)$

б) $-69 + 84$

в) $4,75 + (-2,83)$

г) $-6,5 + 8,23$

д) $-\frac{7}{14} + \frac{5}{28}$

е) $\frac{5}{9} + (-\frac{11}{63})$

ж) $-1 + \frac{4}{9}$

з) $1\frac{9}{20} + (-1\frac{8}{15})$

и) $2\frac{4}{7} + (-3\frac{5}{14})$

3. К сумме:

а) -49 и 67 прибавьте -37 ;

б) $-1,4$ и 0,6 прибавьте $\frac{7}{15}$.

4. Вычислите:

$$\left(2,72 + 3\frac{5}{9} \cdot 1\frac{1}{8}\right) : (6,1 - 3,7).$$

5. Найдите значение выражения:

$$\frac{4,8 : 2,4 - 1\frac{1}{12}}{0,702 : 1,3 - 0,415}$$