

Прізвище Ім'я Клас

ДОДАВАННЯ ТА ВІДНІМАННЯ РАЦІОНАЛЬНИХ ЧИСЕЛ



У завданнях 1, 2 виберіть одну правильну відповідь.

1 Виконайте додавання: $9 + (-11)$.

А	Б	В	Г
2	-2	20	-20

Виконайте додавання: $-5 + 16$.

А	Б	В	Г
-11	11	-21	21

2 Виконайте віднімання: $32 - 41$.

А	Б	В	Г
73	-73	9	-9

Виконайте віднімання: $-28 - 25$.

А	Б	В	Г
-3	3	-53	53

3 Відповідь запишіть десятковим дробом.

Обчисліть: $-3,8 - (-1,1)$.

Обчисліть: $2,1 - (-1,7)$.



4 Розв'яжіть рівняння.

Відповідь запишіть у форматі: -5/21.

$$x - 3\frac{7}{12} = -3\frac{2}{3}.$$

$$-4\frac{3}{7} - x = -4\frac{5}{14}.$$



5 Обчисліть. Відповідь до 1 та 3 завдань запишіть десятковим дробом.

1) $2,4 - (-3,2) + (-5,1) - 4,9;$

2) $-3\frac{1}{3} - \left(-4\frac{5}{9}\right) + \frac{2}{3}.$

3) $7,3 - (-1,6) - 2,1 + (-3,6);$

4) $4\frac{5}{6} - \left(-8\frac{1}{12}\right) - 10\frac{1}{3}.$

6 Знайдіть суму всіх цілих значень x , які задовольняють нерівність $-39 < x < 36$.

Знайдіть суму всіх цілих значень x , які задовольняють нерівність $-44 < x < 41$.

