

Контрольна робота № 7 з теми «Звичайні дроби»

Прізвище ім'я учня _____

№1. Визнач правильний чи неправильний дріб. (Обери відповідь)

$\frac{7}{11}$

ОБЕРИ

$\frac{8}{7}$

ОБЕРИ

$\frac{1}{3}$

ОБЕРИ

$\frac{5}{1}$

ОБЕРИ

№2. Який з дробів менший за дріб $\frac{3}{17}$? (Обери дріб)

А. $\frac{4}{17}$

Б. $\frac{2}{17}$

В. $\frac{7}{17}$

Г. $\frac{9}{17}$

№3. Представ дріб у вигляді мішаного числа.

(Запиши пропущені числа)

$$\frac{25}{7} = \text{---}$$

№4. У класі навчається 32 учні, $\frac{7}{8}$ з яких відвідують спортивні секції. Скільки учнів класу відвідують спортивні секції?

(Запиши тільки число у відповідь)

Відповідь: учнів.

№5. Турист проїхав на велосипеді 20 км, що становить $\frac{4}{5}$ відстані від села до міста. Яка відстань між селом і містом?

(Запиши тільки число у відповідь)

Відповідь: км

№6. Знайдіть значення виразів: (Впиши відповідь)

1) $\frac{24}{37} - \frac{8}{37} + \frac{11}{37} = \text{---}$,

2) $1 - \frac{7}{15} = \text{---}$,

3) $12\frac{25}{32} - 9\frac{11}{32} = \text{---}$,

4) $9\frac{6}{13} - 5\frac{9}{13} = \text{---}$

№7. Розв'яжи рівняння:

$$5\frac{2}{13} - \left(x - \frac{5}{13}\right) = 1\frac{4}{13}$$

$$x - \frac{5}{13} = \boxed{} \boxed{} \boxed{}$$

$$x - \frac{5}{13} = - \quad (\text{Впиши відповідь})$$

$$x = - \boxed{} \frac{5}{13}$$

$$x = -.$$

Перетягни числа на відповідні місця і впиши між ними правильний знак дії (+ або -)

$$1\frac{4}{13}$$

$$5\frac{2}{13}$$

(Заповни всі пропуски)

№8. Розв'яжи задачу: (Для позначення риси дробу можна використовувати такі символи «/»)

Першого дня в магазин завезли $4\frac{7}{10}$ т овочів, а другого - на $\frac{4}{10}$ т менше. Скільки овочів завезли в магазин за два дні?

Відповідь:



т.