

Множення і ділення звичайних дробів

Ти молодець! Ти уже знаєш як множити та ділити звичайні дроби. Пропоную перевірити твої вміння!
Виконай завдання представлені на аркуші, не поспішай, добре обдумуй кожну дію.
Бажаю успіхів!



Перевіримо, як добре ти знаєш правила.

Встав пропущені слова, щоб правило було вірним.

- Щоб помножити два дроби, потрібно чисельник помножити на _____, а знаменник на _____.
- Два числа називаються взаємно оберненими, якщо їх _____ дорівнює _____.
- Щоб поділити два дроби, потрібно ділене _____ на число _____ до дільника.

Установи відповідність, між
взаємно оберненими числами

- $\frac{2}{3}$
- $\frac{1}{7}$
- $1\frac{1}{8}$
- 7
- 0,3
- 2,5

- $\frac{1}{7}$
- $\frac{2}{5}$
- 7
- $\frac{8}{9}$
- $1\frac{1}{2}$
- $3\frac{1}{3}$
- $\frac{3}{10}$

Зверни увагу, щоб
отримати результат
всі неправильні дроби
потрібно перетворити
в мішані числа



Розв'яжи задачу в зошиті та запиши правильну відповідь
навпроти кожного значення ваги

1 кг печива коштує $17\frac{1}{2}$ грн. Скільки коштує, такого ж печива:

- | | | | |
|---------------------|-----|----------------------|-----|
| ◇ $\frac{2}{5}$ кг? | грн | ◇ $1\frac{1}{5}$ кг? | грн |
| ◇ $\frac{4}{5}$ кг? | грн | ◇ 2 кг? | грн |



Знайди значення виразу, :
(обчислення виконуй в зошиті, в бланк впиши
тільки відповідь правильний нескоротний дріб)

- | | |
|--|--------------------------------------|
| 1) $\frac{2}{3} : \frac{2}{7} =$ — | 5) $2 : \frac{2}{7} =$ — |
| 2) $\frac{2}{9} : \frac{4}{3} =$ — | 6) $15 : 6\frac{1}{4} =$ — |
| 3) $\frac{21}{32} : \frac{35}{64} =$ — | 7) $4\frac{3}{8} : 5\frac{1}{4} =$ — |
| 4) $\frac{8}{9} : 4 =$ — | 8) $2\frac{2}{3} : 8 =$ — |

Розв'яжи задачу в зошиті та
запиши відповідь в бланк

Скільки коштує 2 кг
цукерок, якщо
за $2\frac{1}{2}$ кг заплатили
210 грн?

Відповідь:....



Чудова робота!