

Множення і ділення звичайних дробів

- Виконати множення: $\frac{2}{3} \cdot \frac{4}{7}$
А) $\frac{6}{10}$ Б) $\frac{8}{21}$ В) $\frac{14}{12}$ Г) $\frac{6}{21}$
- Розв'язати рівняння: $\frac{3}{4}x = 1$
А) $\frac{4}{3}$ Б) $1\frac{3}{4}$ В) $1\frac{4}{3}$ Г) $\frac{3}{4}$
- Записати у вигляді звичайного дробу 25%
А) $\frac{25}{10}$ Б) $2\frac{1}{2}$ В) $\frac{3}{4}$ Г) $\frac{1}{4}$
- Знайти значення виразу:
 $5\frac{1}{5} + 4\frac{4}{5} \cdot \left(2\frac{1}{16} - \frac{5}{16} \cdot \frac{4}{15}\right) \cdot \frac{1}{38}$
- Сума двох чисел дорівнює 15,3. Знайти ці числа, якщо одне з них становить 50% іншого.
- Записати у вигляді відсотків $\frac{3}{4}$
А) 25% Б) 75% В) 120% Г) 50%
- Знайти число, якщо $\frac{2}{7}$ його становить 20.
А) $\frac{60}{7}$ Б) $\frac{2}{140}$ В) $\frac{7}{40}$ Г) 70
- Із 40 членів команди $\frac{3}{8}$ — бігуни на коротку дистанцію. Скільки спортсменів-спринтерів було у команді?
А) 5 Б) 10 В) 15 Г) 20
- На одну покупку витратили $\frac{3}{5}$ всіх грошей, на другу — 12%, а на третю — 224 грн. Скільки грошей було витрачено на всі три покупки?