

1. Запиши число сім тридцятих у вигляді дробу? —

2. Укажи дріб, який більший за дріб $\frac{7}{13}$:

$$\frac{2}{13}; \quad \frac{6}{13}; \quad \frac{4}{13}; \quad \frac{8}{13}.$$

3. Познач неправильні дроби;

$$\frac{7}{11}; \quad \frac{5}{3}; \quad \frac{2}{13}; \quad \frac{13}{13}; \quad \frac{3}{8}; \quad \frac{6}{1}.$$

4. Подай неправильний дріб $\frac{23}{7}$ у вигляді мішаного числа: —

5. У класі навчається 32 учні, $\frac{4}{6}$ з яких відвідують спортивні секції.

Скільки учнів класу відвідують спортивні секції.

Відповідь : учн.

6. Обчисли: $\frac{15}{17} - \frac{5}{17} + \frac{3}{17} =$ —

7. Турист поїхав на велосипеді 20 км, що складає $\frac{4}{5}$ відстані від села до міста. Знайди відстань від села до міста.

Відповідь : км.

8. Розв'яжи рівняння:

$$\begin{aligned} 5\frac{2}{13} - \left(x - \frac{5}{13}\right) &= 1\frac{4}{13} \\ \left(\quad - \quad \right) &= \quad - \quad \\ \left(\quad - \quad \right) &= \quad - \quad \\ x &= \quad - \quad \\ x &= \quad - \quad \end{aligned}$$

9. При яких натуральних значеннях x дроби $\frac{x}{3}$ і $\frac{7}{x+3}$ обидва неправильні.