



ДРОБИ. ПРАВИЛЬНІ ТА НЕПРАВИЛЬНІ

$$\frac{1}{4} + \frac{2}{4} = \frac{3}{4}$$

Якщо знаменники рівні,
то додаємо (віднімаємо)
чисельники

1. Обчисли:

$$\frac{1}{5} + \frac{3}{5} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$4\frac{2}{3} + \frac{1}{3} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{4}{17} + \frac{3}{17} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{1}{3} + \frac{2}{3} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{7}{9} - \frac{5}{9} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$1 + \frac{1}{3} = \underline{\hspace{2cm}}$$

2. Обчисли за зразком:

$$1 - \frac{2}{7} = \frac{7}{7} - \frac{2}{7} = \frac{5}{7}$$

$$2\frac{1}{3} - \frac{2}{3} = \frac{7}{3} - \frac{2}{3} = \frac{5}{3} = 1\frac{2}{3}$$

$$1 - \frac{3}{5} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$3\frac{1}{4} - \frac{3}{4} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$1 - \frac{12}{19} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$13\frac{14}{15} - 10 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$2\frac{1}{2} - \frac{1}{2} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$16\frac{2}{7} - 15\frac{2}{7} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$2\frac{7}{8} - 1\frac{3}{8} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$16\frac{2}{7} - 15\frac{3}{7} = \underline{\hspace{2cm}}$$

3. Запиши дроби в порядку зростання:

$$\frac{1}{15}, \frac{17}{15}, 1, \frac{2}{15}, \frac{12}{15} \quad \underline{\hspace{1cm}}; \underline{\hspace{1cm}}; \underline{\hspace{1cm}}; \underline{\hspace{1cm}}; \underline{\hspace{1cm}}$$

4. Розв'яжи рівняння:

$$x - 2 = 3$$

$$x + 2 = 3$$

$$5 - x = 2$$

$$x - 3\frac{5}{17} = 1\frac{2}{17}$$

$$\frac{8}{13} + x = 5\frac{11}{13}$$

$$4\frac{7}{12} - x = 1\frac{6}{12}$$

$$x = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$x = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$x = \underline{\hspace{2cm}}$$

