

① بین دو عدد $-\frac{1}{7}$ و $-\frac{2}{7}$ پنج کسر پیدا کنید؟

② پنج کسر برابر با هریک از کسرهای داده شده بنویسید؟ (نموده: $\frac{12}{18} = \frac{10}{15} = \frac{4}{9} = \frac{4}{6} = \frac{2}{3}$)

$$\frac{12}{18}$$

$$\frac{10}{15}$$

$$\frac{4}{9}$$

$$\frac{4}{6}$$

③ هریک از کسرها را ساده تر یا ساده ترین حالت ممکن بنویسید؟

$$\frac{24}{36} =$$

$$\frac{72}{84} =$$

$$\frac{39}{48} =$$

$$\frac{92}{224} =$$

④ عدد کسرها را به کسر و کسرها به مخلوط تبدیل کنید؟

$$5\frac{1}{3} =$$

$$\frac{19}{3} =$$

$$-\frac{4}{13} =$$

$$-\frac{44}{5} =$$

⑤ بین ۱۹- تا ۵۴ چند عدد زوج نامتناهی وجود دارد؟

۱. حاصل عبارت های زیر را به دست آورید.

$$3 + \frac{3 + \frac{1}{3}}{3 - \frac{1}{3}} =$$

$$\frac{3\frac{1}{3} \div 51}{\frac{25}{10} \times \frac{2}{75}} =$$

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

$$\frac{\frac{17}{20} \div \frac{51}{12}}{1\frac{1}{31} \times 7\frac{3}{4}} =$$

۲. اعداد زیر را از کوچک به بزرگ مرتب کنید.

$$\frac{3}{8}, \frac{1}{6}, \frac{2}{3}, \frac{1}{4}, \frac{5}{12}$$

$$\frac{1}{5}, \frac{3}{4}, 2, \frac{5}{2}, \frac{7}{10}$$