

- Сравните числа: а) $\frac{7}{22}$ и $\frac{13}{33}$; б) $\frac{713}{710}$ и $\frac{688}{701}$.
- Сократите дроби: а) $\frac{48}{56}$; б) $\frac{96}{144}$; в) $\frac{624}{728}$.
- Выполните действие: а) $\frac{2}{39} + \frac{5}{26} + \frac{6}{13}$; б) $\frac{219}{240} - \frac{163}{180}$; в) $\frac{28}{39} + \frac{35}{52} - \frac{5}{6}$.
- Решите уравнения: а) $x + \frac{5}{24} = 0,75 + \frac{1}{12}$; б) $\left(\frac{41}{44} - x\right) - \frac{3}{5} = \frac{3}{20}$
- Если открыть первую трубу, то бассейн можно наполнить водой за 8 часов, если вторую, то за 12 часов, а если третью, то за 16 часов. Открыли все три трубы. Какая часть бассейна будет заполнена через 2 часа?
- Укажите два числа, каждое из которых больше $\frac{9}{11}$, но меньше $\frac{10}{11}$.
- (Старинная задача) Работник сделал в первый день $\frac{1}{4}$ всей работы, во второй — $\frac{3}{20}$, в третий — 0,3. В четвертый день он закончил работу и получил за этот день 2 руб. 40 коп. Сколько денег он заработал за четыре дня?
- При каких натуральных значениях y выполняется неравенство: $\frac{2y}{19} < \frac{1}{4}$.

- Сравните числа: а) $\frac{7}{22}$ и $\frac{13}{33}$; б) $\frac{713}{710}$ и $\frac{688}{701}$.
- Сократите дроби: а) $\frac{48}{56}$; б) $\frac{96}{144}$; в) $\frac{624}{728}$.
- Выполните действие: а) $\frac{2}{39} + \frac{5}{26} + \frac{6}{13}$; б) $\frac{219}{240} - \frac{163}{180}$; в) $\frac{28}{39} + \frac{35}{52} - \frac{5}{6}$.
- Решите уравнения: а) $x + \frac{5}{24} = 0,75 + \frac{1}{12}$; б) $\left(\frac{41}{44} - x\right) - \frac{3}{5} = \frac{3}{20}$
- Если открыть первую трубу, то бассейн можно наполнить водой за 8 часов, если вторую, то за 12 часов, а если третью, то за 16 часов. Открыли все три трубы. Какая часть бассейна будет заполнена через 2 часа?
- Укажите два числа, каждое из которых больше $\frac{9}{11}$, но меньше $\frac{10}{11}$.
- (Старинная задача) Работник сделал в первый день $\frac{1}{4}$ всей работы, во второй — $\frac{3}{20}$, в третий — 0,3. В четвертый день он закончил работу и получил за этот день 2 руб. 40 коп. Сколько денег он заработал за четыре дня?
- При каких натуральных значениях y выполняется неравенство: $\frac{2y}{19} < \frac{1}{4}$.