



Додавання і віднімання звичайних дробів



1) Порівняти дроби

a) $\frac{3}{5}$ $\frac{2}{5}$

b) $\frac{13}{13}$ $\frac{2}{2}$

c) $\frac{1}{2}$ $\frac{7}{6}$

d) $\frac{18}{15}$ $\frac{18}{19}$

e) $\frac{36}{29}$ 1

2) Турист мав пройти 144 км. За перший день він пройшов $\frac{7}{16}$ усього шляху, а за другий - $\frac{5}{16}$ шляху. Скільки кілометрів залишилось пройти туристу

Пройшов -

Залишилось -

3) Серед дробів

$\frac{5}{17}; \frac{10}{17}; \frac{2}{17}; \frac{3}{17}$

вказати найменший

a) $\frac{5}{17}$ b) $\frac{10}{17}$

c) $\frac{8}{17}$ d) $\frac{3}{17}$

4) Обчислити

$\frac{15}{29} - \frac{3}{29} + \frac{5}{29} =$

$\frac{27}{31} - \left(\frac{14}{31} + \frac{5}{31} \right) =$



5) Розв'язати рівняння

a) $x + \frac{19}{29} = \frac{28}{29}$

$x =$

b) $\left(\frac{12}{53} + x \right) - \frac{18}{53} = \frac{19}{53}$

$x =$



6) У магазин привезли яблука і груші, причому яблук було $\frac{7}{19}$ т, а груш – на $\frac{3}{19}$ т менше, ніж яблук. Скільки яблук і груш привезли в магазин разом?

1)

2)