

POWTÓRZENIE WIADOMOSCI LEPSZA SZKOŁA

Zadanie 1

Liczby p , r , s i t uporządkuj w kolejności rosnącej.

$$\text{a) } p = \frac{1}{3} + \frac{1}{5} \quad r = \frac{1}{3} - \frac{1}{5} \quad s = \frac{1}{3} \cdot \frac{1}{5} \quad t = \frac{1}{3} : \frac{1}{5}$$

$$\text{b) } p = 1\frac{1}{4} + \frac{2}{3} \quad r = 1\frac{1}{4} - \frac{2}{3} \quad s = 1\frac{1}{4} \cdot \frac{2}{3} \quad t = 1\frac{1}{4} : \frac{2}{3}$$

Zadanie 2

$4\frac{5}{12}$ godziny — ile to minut?

Zadanie 3

Spośród liczb 2,3,4,5,9 i 10 wypisz te które są dzielnikami liczby 346 530.

Zadanie 4

Znajdź NWD liczb:

$$\text{a) } 36 \text{ i } 90 \quad \text{b) } 72 \text{ i } 108$$

Zadanie 5

Znajdź NWW liczb 9 i 12.

Zadanie 6

Jaką liczbę należy dodać do liczby $2\frac{5}{6}$, aby otrzymać $6\frac{2}{9}$?

Zadanie 7

Harcerze odbyli trzydniową wycieczkę. Trasa liczyła 60 km. Pierwszego dnia harcerze pokonali $\frac{2}{5}$ trasy, a drugiego — $\frac{2}{3}$ pozostałej części drogi. Ile kilometrów przeszli trzeciego dnia?

Zadanie 8

- a) Znajdź liczbę, która stanowi $\frac{4}{5}$ liczby $3\frac{1}{2}$.
b) Znajdź liczbę stanowiącą $\frac{3}{4}$ połowy liczby $5\frac{4}{5}$.

Zadanie 9

Oblicz:

a) $\left(3\frac{3}{5} + 2\frac{4}{5}\right) : \frac{6}{7}$

b) $\frac{3}{4} : 4\frac{1}{2} + 7 : 1\frac{1}{6}$

c) $\frac{3}{5} : \left(1\frac{1}{2} - \frac{3}{4}\right)$