

Temat: Zamiana ułamka na liczbę mieszaną.

Zapamiętaj: Kreska ułamkowa zastępuje znak dzielenia.

$$\frac{13}{5} = 13 : 5 = 2 \text{ reszty } 3$$
$$\frac{13}{5} = 2 \frac{3}{5}$$

mianownik pozostaje bez zmian

$$\frac{17}{3} = 17 : 3 = 5 \text{ reszty } 2$$

$$\frac{17}{3} = 5 \frac{2}{3}$$

$$\frac{12}{6} = 12 : 6 = 2$$

$$\frac{12}{6} = 2$$

Zamień na liczbę naturalną.

a) $\frac{21}{7}$

b) $\frac{45}{5}$

c) $\frac{18}{3}$

d) $\frac{24}{6}$

e) $\frac{39}{13}$

f) $\frac{56}{8}$

g) $\frac{34}{17}$

h) $\frac{64}{4}$

i) $\frac{36}{9}$

j) $\frac{6}{6}$

k) $\frac{72}{8}$

l) $\frac{54}{18}$

Rozwiązanie:

$$\frac{21}{7} = 21 : 7 = 3$$

Pozostałe przykłady rozwiąż samodzielnie.

Zamień na liczbę mieszaną.

a) $\frac{8}{3}$

b) $\frac{25}{4}$

c) $\frac{14}{5}$

d) $\frac{55}{7}$

e) $\frac{38}{9}$

f) $\frac{83}{10}$

g) $\frac{33}{8}$

h) $\frac{25}{9}$

i) $\frac{16}{3}$

j) $\frac{23}{7}$

k) $\frac{13}{5}$

l) $\frac{57}{11}$

Rozwiązanie:

$$\frac{8}{3} = 8 : 3 = 2 \text{ reszty } 2 \leftarrow \text{Tą część można wykonywać w pamięci.}$$

$$\frac{8}{3} = 2\frac{2}{3}$$

Pozostałe przykłady rozwiąż samodzielnie.