Ułamek jako iloraz

MATINF Ułak

Kreska ułamkowa oznacza dzielenie – i odwrotnie!

$$6 : 7 = \frac{6}{7}$$

$$\frac{11}{2} = 11 : 2$$

Jak zamienić ułamek niewłaściwy na liczbę mieszaną?

$$\frac{13}{5}$$



2 całości

$\frac{3}{5}$

1. Dzielimy: 13 : 5 = 2 reszty 3.
2. Mamy 2 pełne całości.
3. Zostają 3 z 5 części kolejnej całości.
4. Zapisujemy: $\frac{13}{5} = 2\frac{3}{5}$

Kiedy ułamek jest równy 1?

Gdy licznik i mianownik są takie same.

$$1 = \frac{1}{1} = \frac{2}{2} = \frac{3}{3} = \frac{4}{4} = \frac{5}{5} = \ldots$$