

ZBIORY LICZBOWE

$\dots, -2, -1,$
 $0,$
 $1, 2, \dots$

Liczby całkowite

$1, 2, 3, \dots$

Liczby całkowite
dodatnie

$0, 1, 2, 3, \dots$

Liczby całkowite
nieujemne

$\dots, -2, -1$

Liczby całkowite
ujemne

$-1, \sqrt{2}, \pi, \dots$

Liczby rzeczywiste

$-1, \sqrt{2}, \pi, \dots$

Oś liczbowa

$0, \sqrt{2}, \pi, \dots$

$\sqrt{2}, \pi, \dots$

Liczby rzeczywiste
nieujemne,
liczby rzeczywiste dodatnie

$\dots, -\pi, -\sqrt{2}, 0$

$\dots, -\pi, -\sqrt{2}$

Liczby rzeczywiste
nie dodatnie, liczby
rzeczywiste ujemne

$\frac{1}{8}$
 $0,125$

Liczby wymierne

$\sqrt{2}$
 π

Liczby niewymierne

e
 π

Liczby przestępne

i
 $\sqrt{3} + 2i$

Liczby zespolone

W różnych źródłach znaleźć można różne definicje zbioru liczb naturalnych. Czasami jest on rozumiany jako zbiór dodatnich liczb całkowitych, a czasami jako zbiór nieujemnych liczb całkowitych. Dlatego też, aby uniknąć nieporozumień dotyczących tego czy 0 jest liczbą naturalną czy nie lepiej używać nazwy liczb całkowitych dodatnich (ten zbiór nie zawiera zera) lub liczb całkowitych nieujemnych (ten zbiór zawiera zero).

LICZBY