

## Liczby całkowite

### Zadanie 1

Oblicz

1.  $5 + (-16) =$
2.  $11 + (-4) =$
3.  $156 + (-164) =$
4.  $(-15) + 5 =$
5.  $(-243) + 16 =$
  
6.  $(-11) + (-54) =$
7.  $(-45) + (-42) =$
8.  $(-98) + (-12) =$
  
9.  $3 \cdot (-13) =$
10.  $(-4) \cdot (-5) =$
11.  $(-2) \cdot 7 \cdot (-5) =$
  
12.  $(-48) : 8 =$
13.  $(-21) : (-3) =$
14.  $(-280) : (-70) =$
  
15.  $[(-72) : 9 - 6 \cdot (-7) - (-42)] \cdot (-3) =$

### Zadanie 2

Porównaj liczby.

1.  $-5 \dots -7$
2.  $-11 \dots 15$
3.  $-2 \dots 0$
4.  $-42 \dots -52$

### Zadanie 3

Ile liczb całkowitych większych od  $-9$  a mniejszych od  $11$  jest na osi liczbowej? Ile wynosi suma tych liczb? Których liczb jest większych - dodatnich czy ujemnych?

### Zadanie 4

Wpisz w okienka odpowiednią liczbę.

- |   |                                     |                                     |                                     |
|---|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| <input type="text"/> $\cdot (-3) = 21$  | <input type="text"/> $: (-3) = 21$  | <input type="text"/> $+ (-3) = 21$  | <input type="text"/> $- (-3) = 21$  |
| <input type="text"/> $\cdot (-3) = -21$ | <input type="text"/> $: (-3) = -21$ | <input type="text"/> $+ (-3) = -21$ | <input type="text"/> $- (-3) = -21$ |

### Zadanie 5

Jaka jest różnica temperatur w podanych miastach? Odpowiedz czy temperatura w podanym mieście wzrosła, zmalała czy pozostała bez zmian.

	Miasto	Rano	Południe
a)	POZNAŃ	6°	11°
b)	ŁÓDŹ	4°	4°
c)	SUWAŁKI	-9°	-1°
d)	BIAŁYSTOK	-6°	-10°

### Zadanie 6

W środę saldo rachunku pana Jana było równe (- 576) zł. W tym samym dniu na jego konto wpłynęła premia w wysokości 527 zł i potrącono ratę za meble w kwocie 213 zł. Ile było równe saldo na koniec dnia saldo na koncie pana Jana?