

Liczby dodatnie i ujemne

- 1** Podane niżej liczby całkowite zaznacz na osi liczbowej i podpisz odpowiednimi literami.
Wpisz w wybrane okienka odpowiednie litery



- A – liczba o 3 większa od -2
 B – liczba o 4 mniejsza od 2
 C – liczba przeciwna do -5
 D – liczba leżąca między liczbami -5 i -3

- 2** Wpisz w okienka brakujące liczby.



- 3** Wpisz w puste miejsce odpowiedni znak, $<$ lub $>$.

- a) -21 ____ -18 b) 13 ____ 4 c) -32 ____ 28 d) 41 ____ -36

- 4** Uporządkuj od najmniejszej do największej liczby: -6 , 4 , -16 , 40 , 0 , -5 , 7 .

$<$ $<$ $<$ $<$ $<$ $<$

- 5** Napisz liczbę przeciwną do danej.

- a) -11 ____ b) 4 ____ c) 17 ____ d) -9 ____

- 6** Ustal, jaka temperatura panowała wieczorem, i wpisz jej wartość do tabeli.

Temperatura rano	Zmiana temperatury	Temperatura wieczorem
6°C	spadła o 3°C	$^{\circ}\text{C}$
0°C	spadła o 4°C	$^{\circ}\text{C}$
-4°C	spadła o 3°C	$^{\circ}\text{C}$

- 7** Oceń prawdziwość podanych zdań. Wybierz P, jeśli zdanie jest prawdziwe, lub F – jeśli jest fałszywe.

Liczba -8 jest większa od liczby przeciwnej do 9.	P	F
Liczba -6 leży między liczbami -5 i -4 .	P	F
Największą liczbą spośród -10 , 4 , -12 jest 4.	P	F

- 8** Czy podane nierówności są prawdziwe? Wstaw znak X w odpowiednią kratkę.

- | | | |
|------------|------------------------------|------------------------------|
| $-10 < -8$ | ☐ TAK | ☐ NIE |
| $2 < -3$ | ☐ TAK | ☐ NIE |
| $0 > -4$ | ☐ TAK | ☐ NIE |
| $-2 < -3$ | ☐ TAK | ☐ NIE |

- 9** Wypisz liczby mniejsze od -3 w kolejności od najmniejszej do największej

-4 11 7 -1
 2 1 0
 -21 -5 -70