

1 次の温度を，負の符号をつけて表しなさい。

(1) 0°C より 6°C 低い温度

(2) 0°C より 5.5°C 低い温度

2 次の数を，正の符号，負の符号をつけて表しなさい。

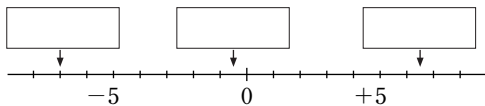
(1) 0より10小さい数

(2) 0より15大きい数

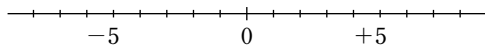
(3) 0より1.7大きい数

(4) 0より $\frac{1}{3}$ 小さい数

3 下の数直線上で矢印の表す数を□に書き入れなさい。



4 -6 ， -1.5 ， $\frac{5}{2}$ を，下の数直線上に表しなさい。



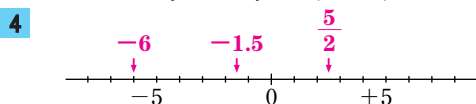
解答

1 (1) -6°C (2) -5.5°C

2 (1) -10 (2) $+15$

(3) $+1.7$ (4) $-\frac{1}{3}$

3 順に -7 ， -0.5 ， $6.5(+6.5)$



1 次の数の中で、負の整数は○で、自然数は□で囲みなさい。

0.5, -7, -5, 3, 0.7, 2,

$-\frac{1}{3}$, +15, -12, -3, 0

2 次の□にあてはまる数を書き入れなさい。

(1) 500円の収入を+500円で表すと、300円の支出は□円

(2) ある地点から3km東の地点を、□kmで表すと、4km西の地点は、-4km

3 ある店では、1日の売り上げ目標を50000円にしています。次の表の空欄をうめなさい。

曜日	売り上げ(円)	目標との違い(円)
月	53000	+3000
火	48000	
水	61000	
木		+21000
金		-12000

解答

1 負の整数 -7, -5, -12, -3

自然数 3, 2, +15

2 (1) -300 (2) +3

3 火 -2000 水 +11000

木 71000 金 38000

1 次の数の符号を変えた数を求めなさい。

(1) -7

(2) -2.5

(3) 3

(4) $+\frac{2}{7}$

2 次の表の左の数の符号と絶対値を空欄に書きなさい。

数	符号	絶対値
+6		
$-\frac{3}{2}$		
2.4		

3 次の数を求めなさい。

(1) 符号がマイナスで、絶対値が4の数

(2) 符号がプラスで、絶対値が $\frac{2}{3}$ の数

4 次の2数のうち、絶対値の大きい方を○で囲みなさい。

(1) $-6, 5$

(2) $-7, -8$

(3) $0, -0.1$

(4) $-\frac{2}{5}, -\frac{3}{5}$

解答

1 (1) $+7$ (2) $+2.5$ (3) -3 (4) $-\frac{2}{7}$

2

数	符号	絶対値
+6	$+$	6
$-\frac{3}{2}$	$-$	$\frac{3}{2}$
2.4	$+$	2.4

3 (1) -4 (2) $+\frac{2}{3}$

4 (1) -6 (2) -8 (3) -0.1 (4) $-\frac{3}{5}$

1 絶対値が3より小さい整数はいくつありますか。

2 絶対値が5より小さい自然数はいくつありますか。

3 次の□に不等号を書き、左右の2数の大小を表しなさい。

(1) $-14 \square 13$

(2) $-1.5 \square -2$

(3) $3.14 \square 4$

(4) $-\frac{3}{7} \square -\frac{2}{7}$

(5) $0 \square -\frac{1}{13}$

4 右の表は、東北地方の3つの都市 A, B, C のある日の最低気温を表したものです。

これら3つの都市の最低気温を、低い順に左から並べて書きなさい。

都市	A	B	C
最低気温(°C)	-2	0	-5

解答

1 5つ

●解き方

-2, -1, 0, 1, 2の5つ。

2 4つ

●解き方

1, 2, 3, 4の4つ。

3 (1) < (2) > (3) < (4) < (5) >

4 -5°C , -2°C , 0°C