

【中学校数学 基本問題 中1-①-1】

「正の数・負の数」 正の数・負の数 No.1	( ) 組	氏
	( ) 番	名

1 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7小さい数                      (2) 0より5大きい数 →教科書P13

(1)	-7	(2)	+5
-----	----	-----	----

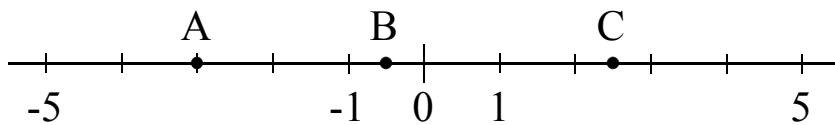
2 次の数の中で、自然数はどれですか。また、整数はどれですか。

- [ 2.8, -6, 7, -0.8,  $\frac{1}{3}$ , 0,  $-\frac{1}{5}$ , +27 ] →教科書P13

正の整数1, 2, 3...を、  
自然数という。

自然数	7, +27	整数	-6, 7, 0, +27
-----	--------	----	---------------

3 下の数直線上で、A, B, Cにあたる数を書きなさい。



→教科書P14

A	-3	B	$-0.5 (-\frac{1}{2})$	C	$2.5 (\frac{5}{2})$
---	----	---	-----------------------	---	---------------------

4 [ ] 内のことばを使って、次のことを表しなさい。(単元評価問題: 中1-①(1))

- (1) 9個多い [少ない]                      (2) 4 cm 長い [短い] →教科書P15

数直線上で、0からある  
数までの距離を、その数  
の絶対値という。

(1)	-9個少ない	(2)	-4 cm 短い
-----	--------	-----	----------

5 次の数の絶対値を書きなさい。(単元評価問題: 中1-①(2))

→教科書P17

- (1) -3                      (2) +10                      (3) -4.1                      (4) 0

(1)	3	(2)	10	(3)	4.1	(4)	0
-----	---	-----	----	-----	-----	-----	---

6 絶対値が7である数を書きなさい。(単元評価問題: 中1-①(2)) →教科書P17, 20

絶対値が7になる整数は2つある。

7, -7

【中学校数学 基本問題 中1-①-1】

「正の数・負の数」 正の数・負の数 No.2	( ) 組 ( ) 番	氏名
---------------------------	----------------	----

7 絶対値が3以下の整数をすべて書きなさい。(単元評価問題: 中1-①①(2))

→教科書P17, 20

0も3以下の整数である。

-3, -2, -1, 0, 1, 2, 3

8 絶対値が10以上13未満の整数はいくつありますか。(単元評価問題: 中1-①①(2))

→教科書P17, 20

10, 11, 12, -10, -11, -12の6個ある。  
13未満なので, 13は入らない。

6つ

9 次の□に不等号を書き入れて, 2数の大小を表しなさい。(単元評価問題: 中1-①①(3))

→教科書P18

(1)  $5 < 6$       (2)  $-4 > -8$       (3)  $-2.7 < -1.7$

10 次の数を, 小さい方から順に並べなさい。(単元評価問題: 中1-①①(3))

[ -0.1, 0.3, -1.3, 0 ]

→教科書P18

-1.3 → -0.1 → 0 → 0.3

11 下の数直線を使って, 次の数を求めなさい。(単元評価問題: 中1-①③)

→教科書P19

- (1) -6より2大きい数
- (2) -4より4大きい数
- (3) 2より8小さい数
- (4) 3より-5大きい数      ⇒ 3より5小さい数
- (5) 5より-2小さい数      ⇒ 5より2大きい数
- (6) -3より-7小さい数      ⇒ -3より7大きい数

(1)	-4
(2)	0
(3)	-6
(4)	-2
(5)	7
(6)	4

