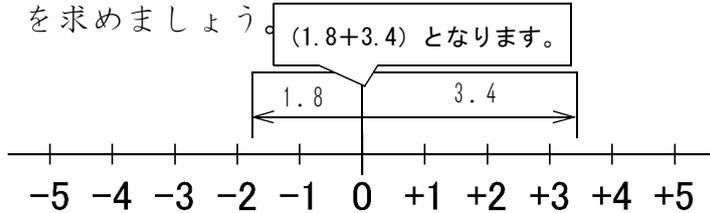


★先生方へ～解答欄の 1 ～20 は、問題結果登録の設問番号に対応しています。

1 次の問いに答えましょう。

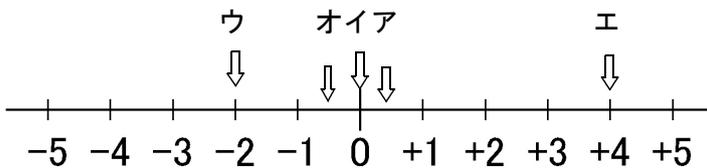
- (1) 4月ある日の札幌市の最低気温は 3.4°C 、釧路市の最低気温は -1.8°C でした。この日の札幌市の最低気温は、釧路市の最低気温より何 $^{\circ}\text{C}$ 高かったかを求めましょう。



1 5.2°C

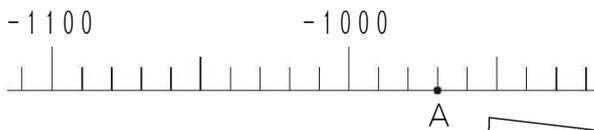
- (2) 下のアからオの中から、一番小さい数を1つ選び記号で答えましょう。

ア $\frac{1}{3}$ イ 0 ウ -2 エ 4 オ $-\frac{1}{2}$



2 ウ

- (3) 下の図は数直線の一部です。点Aが表す数を求めましょう。



3 -970

1めもりが100です。

Aは-1000から3メモリ分0に近いことから -970 となります。

- (4) 下の表のAの段は、各学級が1学期の間に図書室から借りた本の冊数を表しています。

また、Bの段は、目標の150冊を基準にして、それより多い場合には正の数、少ない場合には負の数で、借りた本の冊数を表しています。表の□に当てはまる数を求めましょう。

学級		1組	2組	3組	4組
A	冊数	162	147	150	128
B	150冊を基準にした冊数	+12	-3	0	□

150冊を基準にすると、4組の借りた本の冊数である128冊は22冊少ないので、 -22 になる。

4 -22

※次のページにも、問題があります。

(5) -7 の絶対値を求めましょう。

5

(6) 絶対値が5である数を求めましょう。

6

(7) 「プールの水の深さは120 cm以下である」という数量の関係を、プールの水の深さを x cmとして不等式で表しましょう。

7

2 次の計算をしましょう。

(1) $(-4) + (-2)$

8

(2) $7 + (-6)$

9

(3) $(+8) - (+3)$

10

(4) $6 - (-7)$

11

3 次の計算をしましょう。

(1) $(-8) \times (-7)$

12

(2) $(-4) \times (-15)$

13

(3) $2 \times (-3)^2$

14

(4) $2 \times (-3^2)$

15

※次のページにも、問題があります。

$(5) 2 \times (-5^2)$

$(6) (-72) \div (-8)$

16

17

$(7) 8 - 5 \times (-6)$

$(8) 2 \times (5 - 8)$

18

19

4 答えが $210x$ で表される問題を、下のアからエまでの中から1つ選び記号で答えましょう。

ア 砂糖を x kg 買って、210円払いました。この砂糖1kgの値段はいくらでしょう。

$210 \div x$

イ 210kgの大豆を x kg ずつ袋につめます。大豆を全部つめるには、袋はいくついるでしょう。

$210 \div x$

ウ 1mの値段が210円のリボンを x m 買いました。リボンの代金はいくらでしょう。

$210 \times x$

エ 赤いテープの長さは210cmです。赤いテープの長さは白いテープの長さの x 倍です。白いテープの長さは何cmでしょう。

$210 \div x$

20