符号・数直線・絶対値 ドリル⑤

中1／ドリル 項目1 ⑤ 定期テストの形／25点・15分

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

ひづけ ＿＿＿＿＿＿ /25

・全部で 25点・15分。答えは 四角に、大問4の 説明は、自分の ことばで 枠に 書く。○で かこむ 問題は 1つ かこむ。－（マイナス）を 省かない。 符号・0・数直線・絶対値を 確かめる。
・大問3は、「正しい」「まちがい」の どちらかを ○で かこみ、まちがいなら 正しい 答えを、正しい 答案なら「同じ」と 四角に 書く。

大問1 見分ける

各2点（6点）

(1) 負の数を すべて 選ぶ

ア -0.3　　イ 0

ウ 9　　エ $-\frac{5}{4}$

(2) 下がる を ＋ と して、+3℃ は

3℃ 下がる　3℃ 上がる

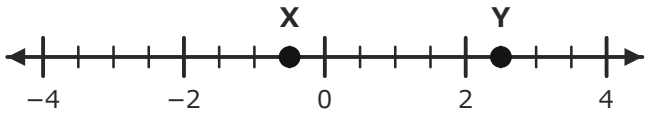
(3) 絶対値が いちばん 大きい 数を ○で かこむ

3　2.5　-4.5

大問2 数を 書く

各3点（9点）

(1) 点X、Yが 表す 数を 書く



点X ＿＿＿＿　点Y ＿＿＿＿

(2) -5 より 大きく -0.5 未満の 整数は 何個

＿＿＿＿ 個

(3) 絶対値が 3 以上 6 未満の 整数は 何個

＿＿＿＿ 個

大問3 答案を 調べて 直す

各2点（4点）

(1) 1目もりが 0.2 の 数直線で、1 から 左へ 3目もり 進んだ 点を 「1.6」と 答えた

正しい　まちがい

正しい答え ＿＿＿＿

(2) 「$-2, 0, +4, 0.5, -0.1$ の うち、負の数は 2個」

正しい　まちがい

正しい答え ＿＿＿＿

大問4 説明

6点

-3 と $+3$ は、数直線で どこが ちがい、どこが 同じか。「絶対値」と「原点」の 語を 使って 説明しなさい。

いちごドリル プリント

つづきの無料プリント
「正負の数」のプリント一覧がひらきます

符号・数直線・絶対値 ドリル⑤【こたえ】

中1／ドリル 項目1 ⑤ 定期テストの形／25点・15分

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

ひづけ ＿＿＿＿＿＿ /25

大問1 見分ける　各2点（6点）

(1) 負の数を すべて 選ぶ

ア −0.3　　イ 0

ウ 9　　エ $-\frac{5}{4}$

ア、エ

(2) 下がる を ＋ と して、+3℃ は

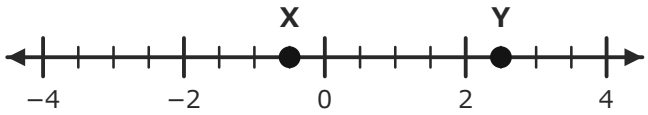
(3℃ 下がる)　3℃ 上がる

(3) 絶対値が いちばん 大きい 数を ○で かこむ

3　2.5　(−4.5)

大問2 数を 書く　各3点（9点）

(1) 点X、Yが 表す 数を 書く



点X **−0.5**　　点Y **2.5**

1目もり ＝ 0.5。数字の ある 目もりから 数えて 読む

(2) −5 より 大きく −0.5 未満の 整数は 何個

4 個

(3) 絶対値が 3 以上 6 未満の 整数は 何個

6 個

大問3 答案を 調べて 直す　各2点（4点）

(1) 1目もりが 0.2 の 数直線で、1 から 左へ 3目もり 進んだ 点を
「1.6」と 答えた

正しい　(まちがい)

正しい答え **0.4**

(2) 「−2, 0, +4, 0.5, −0.1 の うち、負の数は 2個」

(正しい)　まちがい

正しい答え **同じ**

大問4 説明　6点

−3 と +3 は、数直線で どこが ちがい、どこが 同じか。
「絶対値」と「原点」の 語を 使って 説明しなさい。

−3 と +3 は、符号が ちがい、原点の 反対側に ある。
どちらも 絶対値は 3 で、原点からの 距離は 同じ。
（2点：符号が ちがう・原点の 反対側に ある／2点：絶対値が
どちらも 3 で 同じ／2点：「絶対値」「原点」の 語を 使えている）

丸つけのめやす／つまずきやすいところ

1(1) は ア と エ（−0.3 と $-\frac{5}{4}$）。1(2) は 下がる を ＋ なら +3℃ は 3℃ 下がる。1(3) は 絶対値が 4.5 の −4.5。

2(1) は X・Y 2つ 合って 3点（片方だけは 点なし）。1目もり 0.5 で X ＝ −0.5、Y ＝ 2.5。2(2) は −4, −3, −2, −1 の 4個。2(3) は 3・4・5 と その 反対の 数で 6個（6 は 入らない）。

大問3(1) は 左へ 3目もり ＝ 1 − 0.6 ＝ 0.4。(2) は 負の数は −2 と −0.1 の 2個（0 は 入れない）で 正しい（答えは「同じ」）。

大問4 は 符号の ちがい（2点）・絶対値が 同じ（2点）・「絶対値」「原点」の 語を 使えている（2点）で 採点。

別解の 扱い：分数は 上下でも 斜め線でも ○（約分してあること）。小数も ○。＋ と 単位は なくても ○。

いちごドリル プリント