座標　ドリル⑤

中1／ドリル　項目4 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2は 説明と 正しい 座標を 枠の 中に 書く。
・大問3は、図の 1めもりを 1cm と して、長さと 面積を 数だけ 四角に 書く。
・大問4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　座標を 書く

各2点（6点）

(1) y軸上で y座標が 7 の 点の 座標

(2) 点 (−5, 3) と 原点に ついて 対称な 点の 座標

(3) 点 (6, −4) と y軸に ついて 対称な 点の 座標

大問2　説明

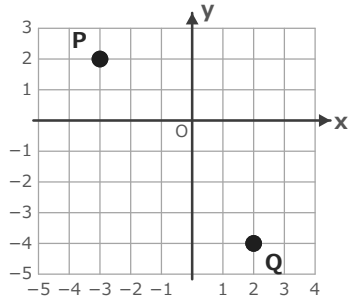
6点

点 (−4, 5) と x軸に ついて 対称な 点を、
生徒は (4, 5) と 答えた。まちがいを
説明し、正しい 座標を 書きなさい。

大問3　図を 読む・面積

(1)・(2) 6点（9点）

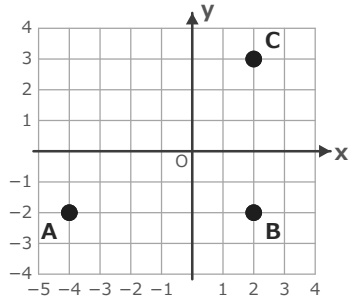
(1)



図の 点 P、Q の
座標（3点）

P ＿＿＿＿　Q ＿＿＿＿

(2)



三角形 ABC の
面積（6点）

AB ＿＿＿＿　BC ＿＿＿＿

面積 ＿＿＿＿

大問4　まちがいを 直す

各2点（4点）

(1) x軸上で x座標が −8 の 点を、
生徒は (0, −8) と 答えた。

正しい　まちがい

正しい答え ＿＿＿＿

(2) 点 (−6, 2) と x軸に ついて 対称な 点を、
生徒は (−6, −2) と 答えた。

正しい　まちがい

正しい答え ＿＿＿＿

いちごドリル プリント

つづきの無料プリント
「比例と反比例」のプリント一覧がひらきます