答案を 直す ドリル④

中2／ドリル 項目1 ④（直す）／目標 12分

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

ひづけ ＿＿＿＿＿＿＿＿

・一次関数か どうか・変化の割合に ついての 答案 A〜F を 読み、正しいか まちがいかを ○で かこむ。
・四角には、まちがいの 答案なら 正しい 判定（一次関数である・でない）か 変化の割合を、正しい 答案なら「同じ」と 書く。

大問1 答案を 調べる

A 「$y = -5x$ は、$+b$ が ないので 一次関数で ない」

正しい　まちがい

正しい 判定 ［　　］

B 「$y = 2x + 7$ で、x が 2 から 4 まで の 変化の割合は $15 \div 4 = \frac{15}{4}$」

正しい　まちがい

正しい 変化の割合 ［　　］

C 「$x - y = 4$ は $y = x - 4$ と 直せる ので 一次関数」

正しい　まちがい

正しい 判定 ［　　］

D 「$y = \frac{18}{x}$ で、x が 1 から 3 まで の 変化の割合は -6。
だから x が 3 から 6 まで も -6」

正しい　まちがい

正しい 変化の割合 ［　　］

E 「$y = -4x + 1$ で、x が -2 から 1 まで の 変化の割合は
$(-3 - 9) \div (1 - (-2)) = -4$」

正しい　まちがい

正しい 変化の割合 ［　　］

F 「$y = \frac{x}{2} - 3$ で、x が 2 から 6 まで の 変化の割合は $\frac{1}{2}$」

正しい　まちがい

正しい 変化の割合 ［　　］

いちごドリル プリント

つづきの無料プリント
「一次関数」のプリント一覧がひらきます