変化の割合で 見分ける ドリル③

中2／ドリル 項目1 ③（表から）／目標 12分

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

ひづけ ＿＿＿＿＿＿＿＿

・大問1は、表の x の 区間ごとに 変化の割合を 四角に 書き、いつも 同じか どうかを ○で かこむ。
・大問2は、変化の割合を 四角に 書き、正しい ものを ○で かこむ。答えが 分数なら 約分する。

大問1 表から 変化の割合を 出して くらべる

表A

x	1	2	4	8
y	8	4	2	1

x が 1→2 □　2→4 □　4→8 □

いつも 同じ　区間で ちがう

表B

x	1	2	4	8
y	−1	1	5	13

x が 1→2 □　2→4 □　4→8 □

いつも 同じ　区間で ちがう

表C

x	1	2	4	8
y	1	4	16	64

x が 1→2 □　2→4 □　4→8 □

いつも 同じ　区間で ちがう

大問2 一次関数を 見分ける

(1) $y = -\frac{12}{x}$ で、x が 2 から 6 まで ふえる とき の 変化の割合 □

(2) 表A〜C の うち、一次関数の 表は

表B　表A　表C

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