グラフから 式を 求める ドリル③

中1／ドリル 項目5 ③（逆向き）／目標 12分

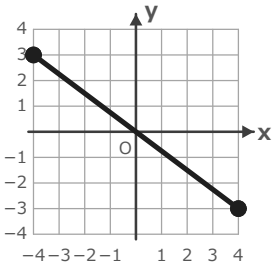
なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

ひづけ ＿＿＿＿＿＿＿＿

・大問1は、直線の 式を 四角に 書く。
・大問2は、直線の 比例定数を 四角に 書く。
・大問3・4は、グラフが 通る 点から 式や 比例定数を 四角に 書く。

大問1 グラフから 式を 読む

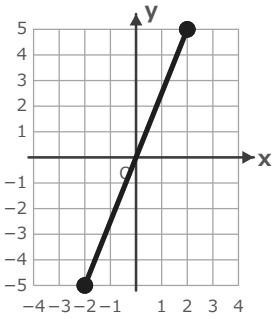
(1)



グラフの 直線の 式
（● は 直線が
通る 点）

y = ［　　］

(2)

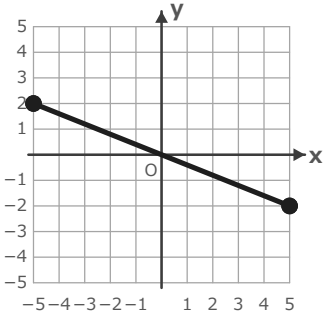


グラフの 直線の 式
（● は 直線が
通る 点）

y = ［　　］

大問2 グラフから 比例定数を 読む

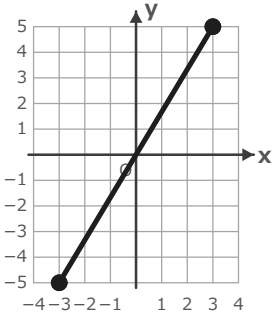
(1)



グラフの 直線の
比例定数
（● は 直線が
通る 点）

比例定数
［　　］

(2)



グラフの 直線の
比例定数
（● は 直線が
通る 点）

比例定数
［　　］

大問3 通る 点から 求める

(1) グラフは 原点と (−6, 4) を 通る 直線。

式 y = ［　　］

(2) グラフは 原点と (−10, −4) を 通る 直線。

比例定数 ［　　］

(3) グラフは 原点と (6, −10) を 通る 直線。

比例定数 ［　　］

x = 3 の とき y = ［　　］

大問4 線分の 式と 変域

(1) グラフは 原点を 通る 直線の
(−8, 6) から (4, −3) までの 線分。

式 y = ［　　］　x の 変域 ［　　］

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