グラフを かく・読む ドリル②

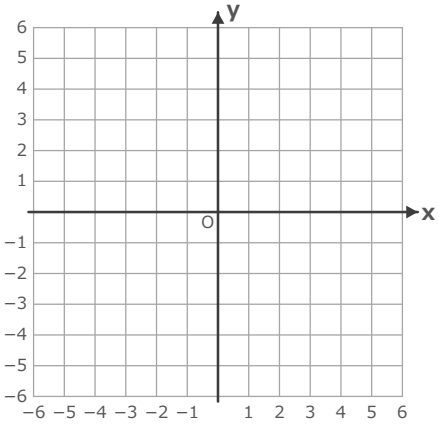
中1／ドリル 項目7 ②（書く）／目標 12分

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

ひづけ ＿＿＿＿＿＿＿＿

・大問1は、表の 点を 方眼に ●で 打ち、なめらかな 曲線を 2本 かく。
・大問2・3は、答えを 四角に 書く。答えが 分数なら 約分する。

大問1 表の 点から グラフを かく



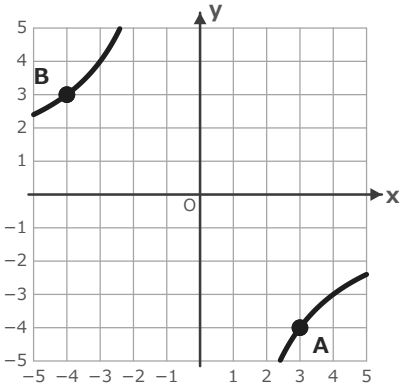
表の 点を ●で 打ち、
なめらかな 曲線で 2本 かく。

$y = -\frac{6}{x}$ の 表

x = −6、−3、−2、−1、1、2、3、6 の とき

y = 1、2、3、6、−6、−3、−2、−1

大問2 グラフから 読む



グラフ上の 点 A、B の
座標と、グラフの 式を
書く。

点A ＿＿＿＿　点B ＿＿＿＿

式 y = ＿＿＿＿

大問3 グラフ上の 点の 座標

(1) $y = \frac{24}{x}$ の グラフ上の 点 (−6, t)
t の 値

t = ＿＿＿＿

(2) $y = -\frac{18}{x}$ の グラフ上の 点 (s, 4)
s の 値

s = ＿＿＿＿

(3) $y = -\frac{20}{x}$ の グラフ上の 点 (−8, t)
t の 値

t = ＿＿＿＿

(4) $y = \frac{32}{x}$ の グラフ上の 点 (s, −5)
s の 値

s = ＿＿＿＿

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