式の 値を 求める ドリル②

中1／ドリル 項目3 ②（書く）／目標 12分

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

ひづけ ＿＿＿＿＿＿＿＿

「式の値」の 問題。どの 大問も、式の 値を 求めて 四角に 書く。答えが 分数の ときは 約分した 仮分数で 書く。

大問1 負の数を 代入する

(1) $x = -3$ のとき、$4x+1$

(2) $x = -2$ のとき、x^2-3x

(3) $x = -4$ のとき、$-x^2+5$

(4) $x = -1$ のとき、$3x^2-x$

大問2 分数を 代入する

(1) $x = \frac{1}{2}$ のとき、x^2

(2) $x = -\frac{2}{3}$ のとき、$6x$

(3) $x = \frac{3}{4}$ のとき、$4x-5$

(4) $x = -\frac{1}{2}$ のとき、$-4x^2$

大問3 文字が 2つの 式

(1) $a = 3$、$b = -4$ のとき、$a-b$

(2) $a = -2$、$b = -5$ のとき、$a-b$

(3) $a = -3$、$b = 2$ のとき、$2a-b$

(4) $a = 3$、$b = -2$ のとき、$ab-a$

いちごドリル プリント

つづきの無料プリント
「文字と式」のプリント一覧がひらきます