x を かえて 式の 値を くらべる ドリル③

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

ひづけ ＿＿＿＿＿＿＿＿

中1／ドリル 項目3 ③（逆向き・与え方を変える）／目標 12分

・「式の値」の 問題。 大問1は、それぞれの □に 式の 値を 書く。
・大問2・3は、見出しの 問いに あう ものを ○で かこむ（1つ だけ）。

大問1 x の 値を かえて 求める

(1) **$3x-2$**

$x = -2$ の とき □　$x = 0$ の とき □　$x = 2$ の とき □

(2) **x^2+2x**

$x = -3$ の とき □　$x = -1$ の とき □　$x = 2$ の とき □

大問2 式の 値から x を ○で かこむ

(1) **$2x-1$ の 値が -7 に なる のは**

（$x = -3$）　（$x = -4$）　（$x = 3$）

(2) **$5-3x$ の 値が 11 に なる のは**

（$x = 2$）　（$x = -2$）　（$x = -3$）

(3) **$-x^2+1$ の 値が -8 に なる のは**

（$x = 2$）　（$x = 1$）　（$x = -3$）

大問3 値を くらべて ○で かこむ

(1) **$x = -2$ のとき、値が いちばん 大きい 式**

（x^2）　（$-x^2$）　（$2x$）

(2) **$x = -3$ のとき、値が いちばん 小さい 式**

（x^2）　（$-x^2$）　（$(-x)^2$）

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