

めあて

はじめた時間

:

1 変数 x, y の値がとる範囲をそれぞれ何というか答えなさい。

x の変域, y の変域

2 $y = -4x + 3$ について次の問に答えなさい。

(1) x の変域が $-1 \leq x \leq 3$ のとき y の変域を求めなさい。

$$x = -1 \text{ のとき } y = +4 + 3 = 7$$

$$x = 3 \text{ のとき } y = -12 + 3 = -9$$

$$\underline{-9 \leq y \leq 7}$$

(2) x の変域が $-4 < x \leq 2$ のとき y の変域を求めなさい。

$$x = -4 \text{ のとき } y = 16 + 3 = 19$$

$$x = 2 \text{ のとき } y = -8 + 3 = -5$$

$$-5 \leq y < 19$$

ふりかえり

おえた時間

: