

中1 数学 小テスト NO. 50

氏名

1. x の変域が()の中のとき、 y の変域を求めよ。(各4点)

(1) $y = -3x$ ($0 \leq x \leq 2$)

(2) $y = -\frac{1}{3}x$ ($-3 \leq x \leq 6$)

(3) $y = 8x$ ($-\frac{1}{2} \leq x \leq \frac{1}{4}$)

2. x の変域が()の中のとき、 y の変域を求めよ。また、その時の

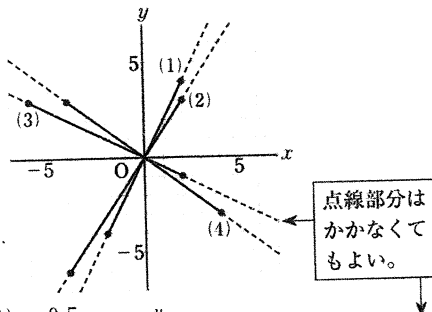
比例のグラフを書きなさい。(各4点)

(1) $y = 2x$ ($-2 \leq x \leq 1$)

類題 ※1ミスにつき2問以上 丸付けもして提出すること!!

1.2→P111.9

- 9 (1) グラフは下の図, $-4 \leq y \leq 4$
 (2) グラフは下の図, $-6 \leq y \leq 3$
 (3) グラフは下の図, $-1 \leq y \leq 3$
 (4) グラフは下の図, $-3 \leq y \leq 3$



- 10 (1) $y = 0.5x$
 (2) $0 \leq y \leq 7$
 (3) $0 \leq x \leq 14$
 (4) 右の図

