

中2

数学

ふつう

名前 _____

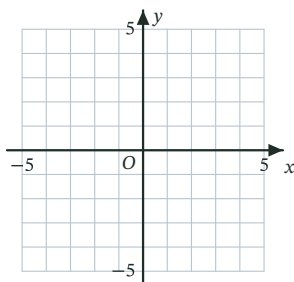
1次関数のグラフ

____ 月 ____ 日

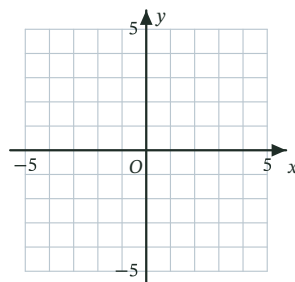
1 グラフをかく

次の1次関数のグラフをかきなさい。

☐ (1) $y = -\frac{1}{2}x + 3$

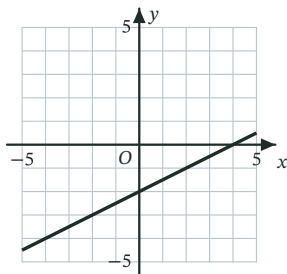
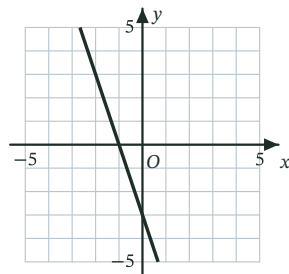


☐ (2) $y = \frac{3}{2}x + 1$



2 グラフから式を求める

次の直線の式を求めなさい。

☐ (1)☐ (2)

3 変域

次の問いに答えなさい。

☐ (1) 1次関数 $y = -\frac{1}{2}x + 2$ で、 x の変域が $2 \leq x \leq 6$ のときの y の変

域

☐ (2) 1次関数 $y = -2x + 5$ で、 x の変域が $-1 \leq x \leq 4$ のときの y の変

域

できた

/ 6問

