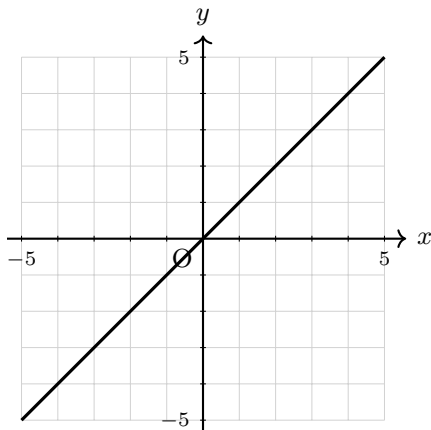


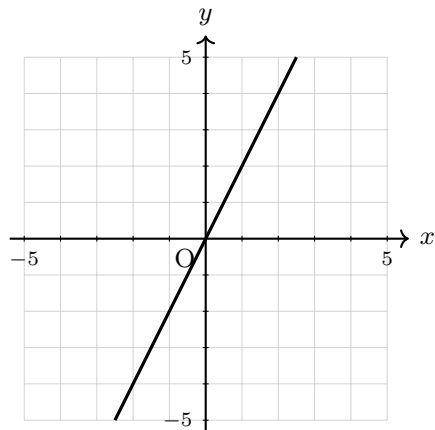
DM1-13C 比例と反比例：比例 発展 解答

【1】比例のグラフをかく

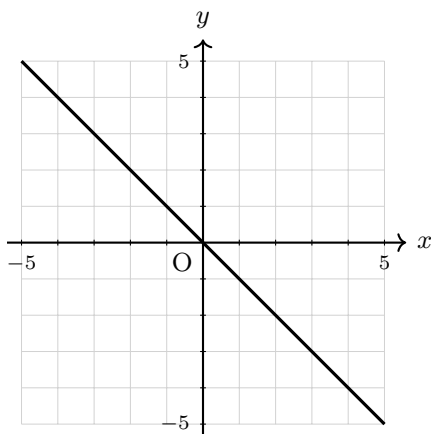
(1) $y = x$



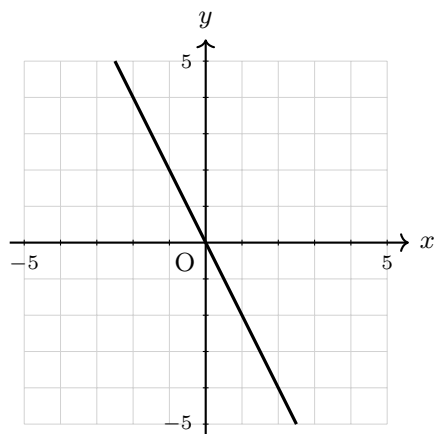
(2) $y = 2x$



(3) $y = -x$



(4) $y = -2x$



【2】グラフから式を求める

(5) $y = x$

(6) $y = \frac{5}{2}x$

(7) $y = -x$

(8) $y = -\frac{5}{2}x$

【3】点が比例のグラフ上にあるか調べる

(9) ある

(10) ない

(11) ある

(12) ある

【4】比例のグラフと変化の特徴

(13) 2増える

(14) 3減る

(15) $a = 4$

(16) $a = -3$