

【中1 数学 | 比例反比例】

【1】 次の問いに答えよ。

(1) y は x に反比例し、 $x=-2$ のとき、 $y=1$ である。 y を x の式で表せ。

(2) y は x に反比例し、 $x=\frac{1}{2}$ のとき、 $y=\frac{4}{3}$ である。 $x=\frac{5}{3}$ のときの y の値を求めよ。

(3) y は x に反比例し、 $x=\frac{3}{4}$ のとき、 $y=-8$ である。 $y=\frac{2}{3}$ のときの x の値を求めよ。

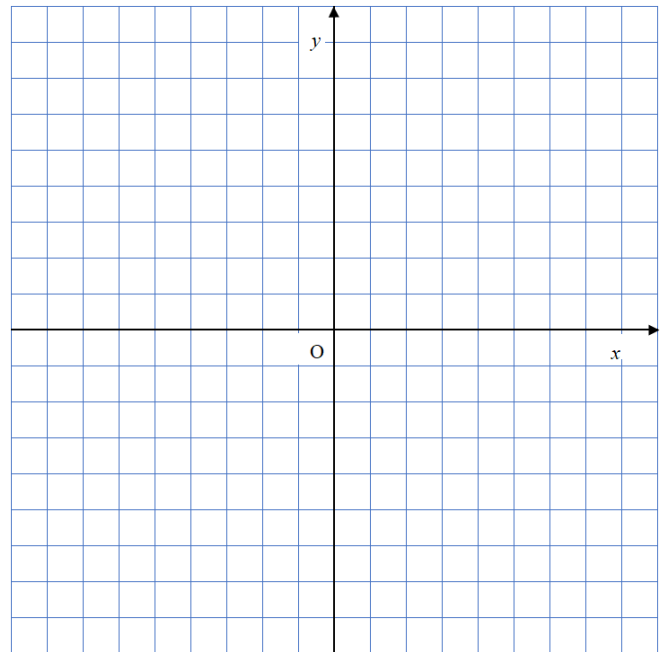
【2】 次のグラフを右の座標平面に書け。

(1) $y=\frac{8}{x}$

(2) $xy=-6$

(3) $y=2x$

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



YouTubeチャンネルも見てね▶ 『ふじわら塾長』で検索!!

