

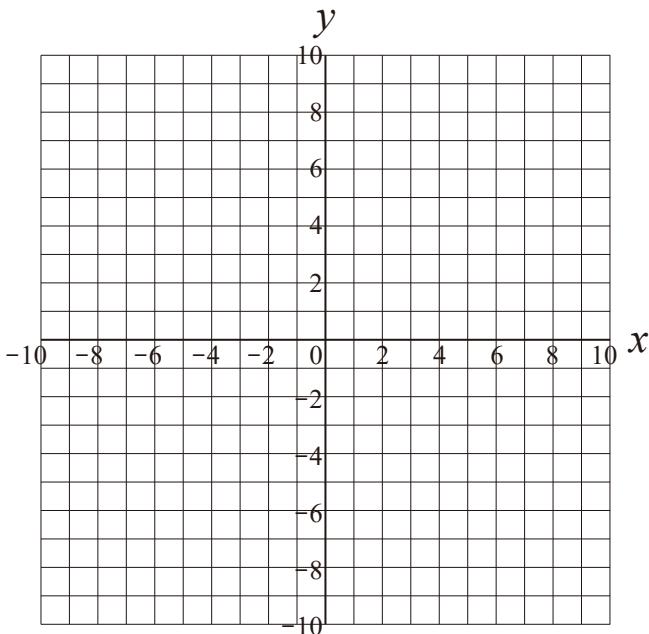
# 反比例のグラフ

比例定数が正の場合

次の式の表を完成させ、グラフをかきましょう。

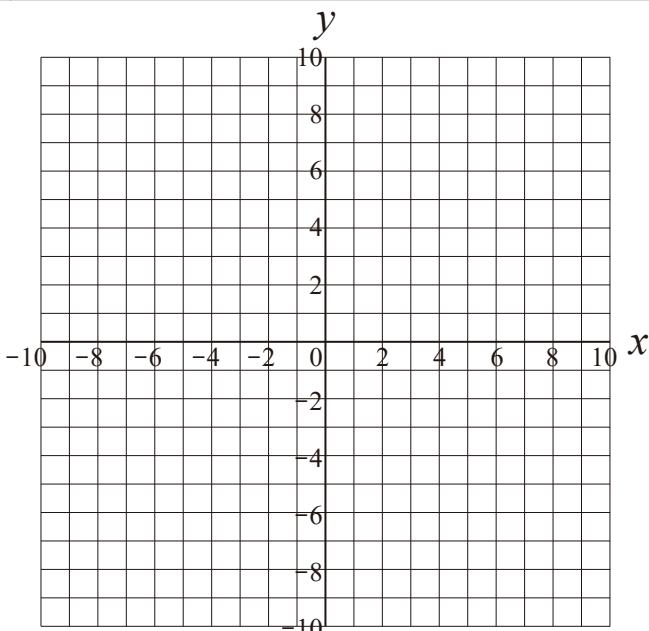
①  $y = \frac{6}{x}$

$x$	…	-6	-5	-4	-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6	…
$y$	…							$\times$							…



②  $y = \frac{15}{x}$

$x$	…	-6	-5	-4	-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6	…
$y$	…							$\times$							…



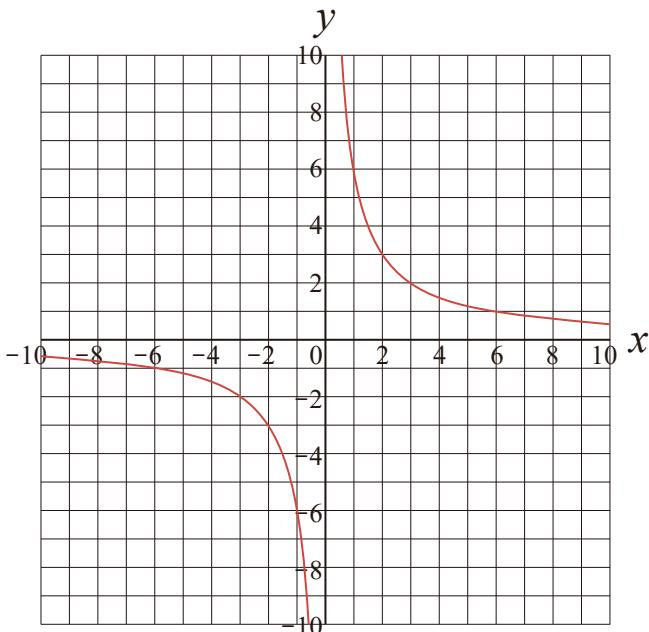
# 反比例のグラフ

比例定数が正の場合

次の式の表を完成させ、グラフをかきましょう。

①  $y = \frac{6}{x}$

$x$	…	-6	-5	-4	-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6	…
$y$	…	-1	-1.2	-1.5	-2	-3	-6	×	6	3	2	1.5	1.2	1	…



②  $y = \frac{15}{x}$

$x$	…	-6	-5	-4	-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6	…
$y$	…	-2.5	-3	-3.75	-5	-7.5	-15	×	15	7.5	5	3.75	3	2.5	…

