

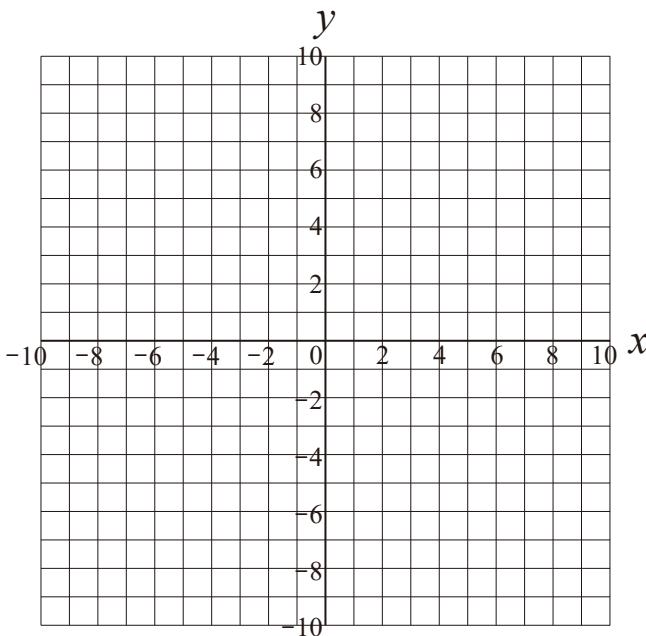
反比例のグラフ

比例定数が負の場合

次の式の表を完成させ、グラフをかきましょう。

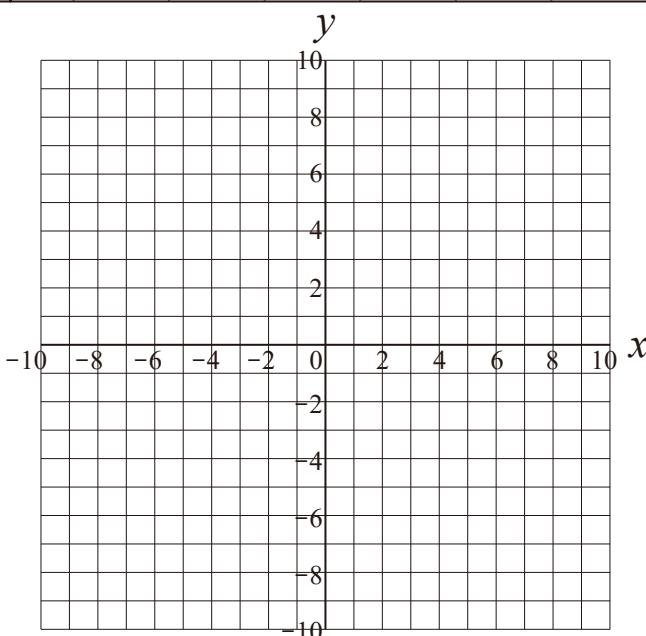
$$\textcircled{1} \quad y = -\frac{15}{x}$$

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



$$\textcircled{2} \quad y = -\frac{18}{x}$$

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



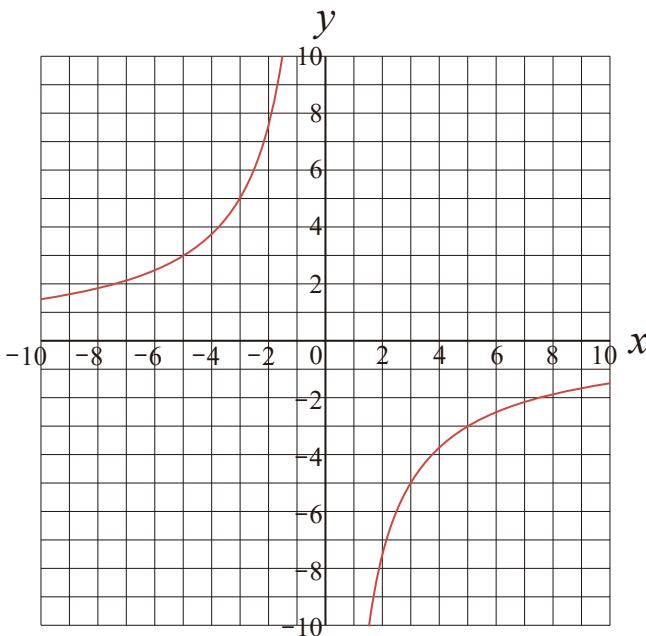
反比例のグラフ

比例定数が負の場合

次の式の表を完成させ、グラフをかきましょう。

① $y = -\frac{15}{x}$

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	…



② $y = -\frac{18}{x}$

x	…	-6	-5	-4	-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6	…
y	…	3	3.6	4.5	6	9	18	×	-18	-9	-6	-4.5	-3.6	-3	…

