

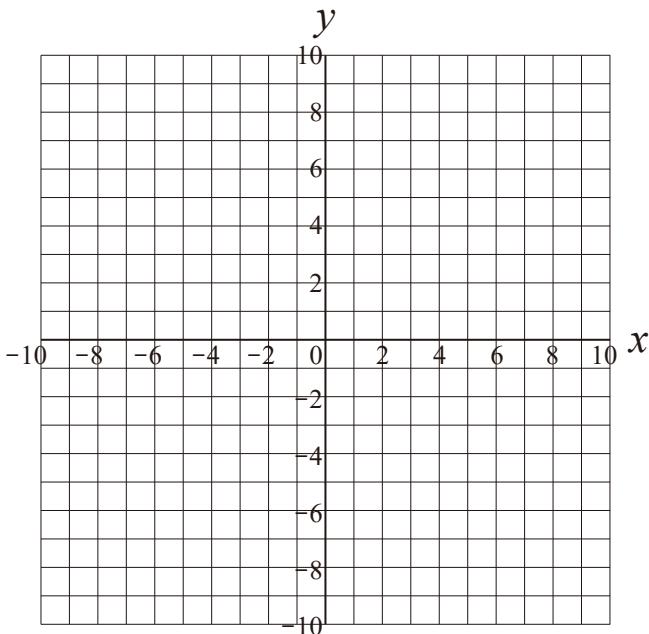
反比例のグラフ

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。

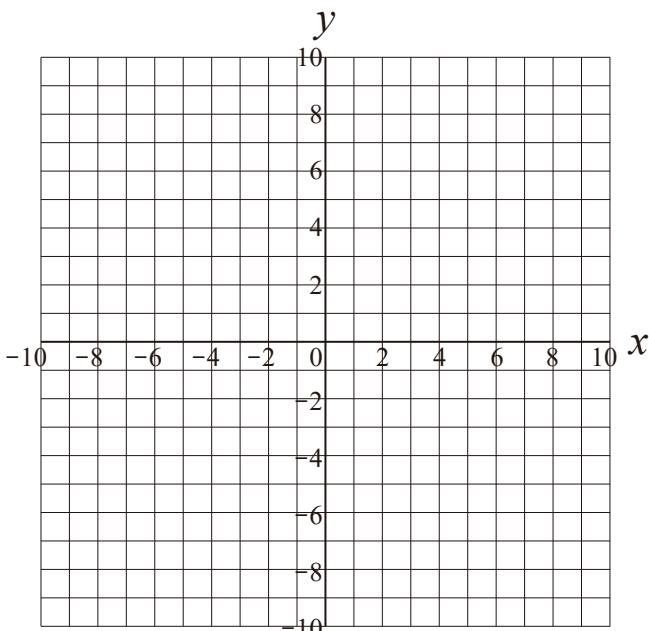
① $y = -\frac{6}{x}$

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



② $y = -\frac{12}{x}$

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



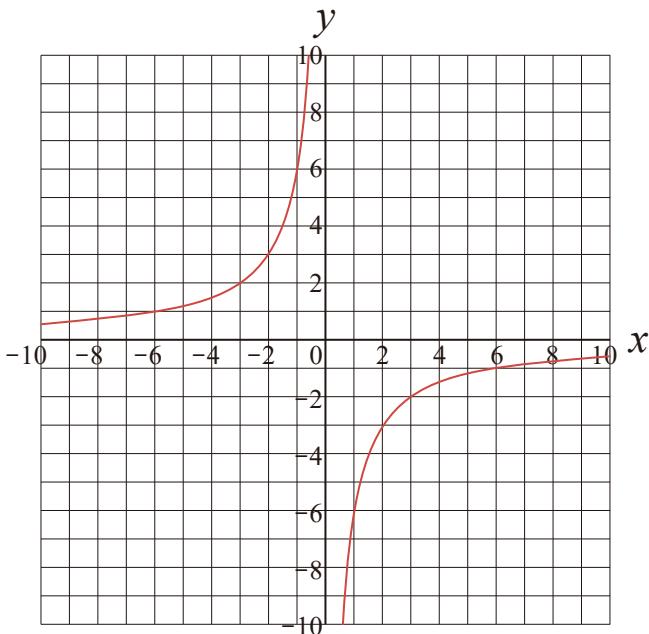
反比例のグラフ

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。

$$\textcircled{1} \quad y = -\frac{6}{x}$$

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	…



$$\textcircled{2} \quad y = -\frac{12}{x}$$

x	…	-6	-5	-4	-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6	…
y	…	2	2.4	3	4	6	12	×	-12	-6	-4	-3	-2.4	-2	…

