

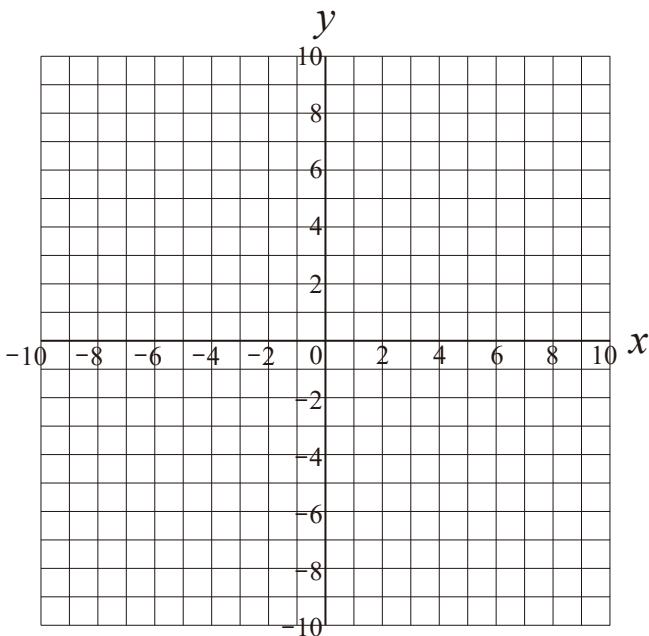
反比例のグラフ

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。

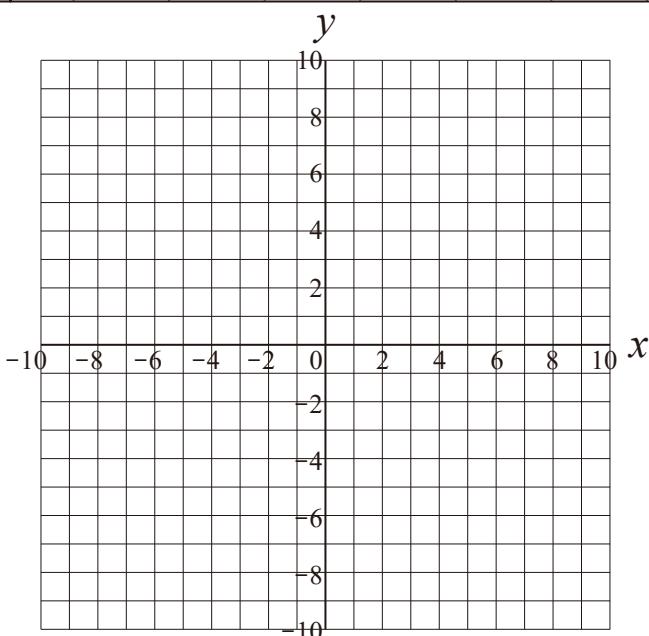
① $y = \frac{21}{x}$

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



② $y = \frac{24}{x}$

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



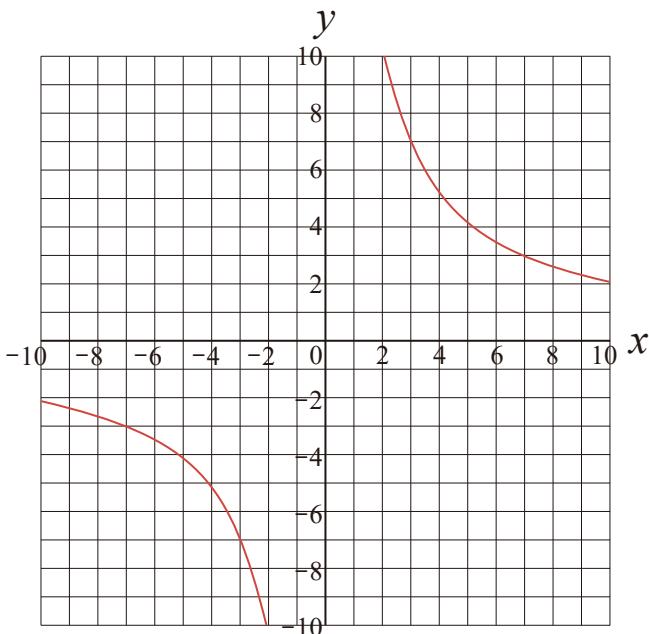
反比例のグラフ

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。

$$\textcircled{1} \quad y = \frac{21}{x}$$

x	…	-6	-5	-4	-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6	…
y	…	-3.5	-4.2	-5.25	-7	-10.5	-21	×	21	10.5	7	5.25	4.2	3.5	…



$$\textcircled{2} \quad y = \frac{24}{x}$$

x	…	-6	-5	-4	-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6	…
y	…	-4	-4.8	-6	-8	-12	-24	×	24	12	8	6	4.8	4	…

