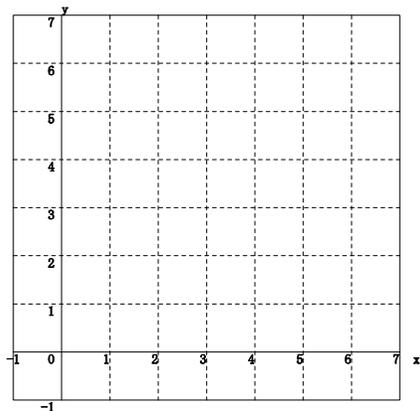
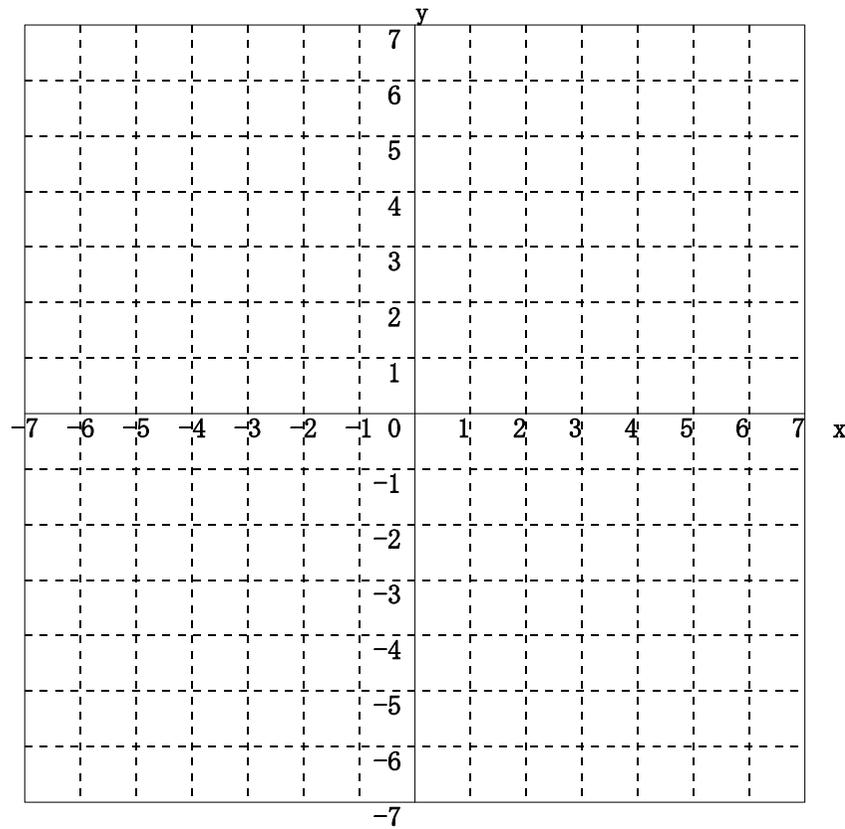


11 反比例のグラフ

★ $y = \frac{6}{x}$ のグラフを書こう

x	-6	-5	-4	-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6
y													



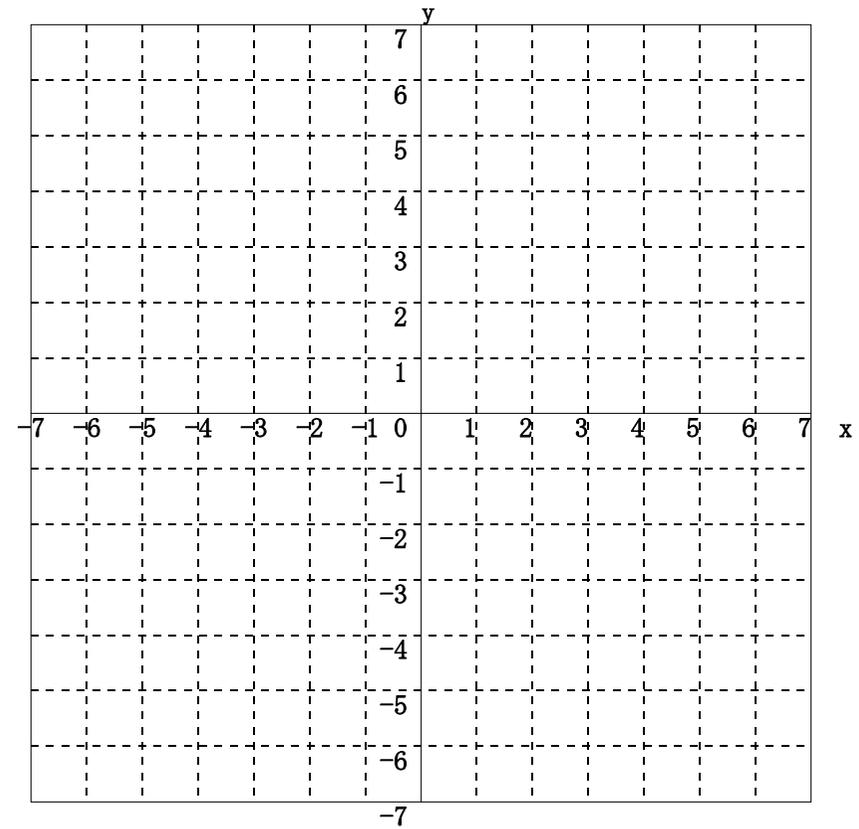
★もう少し細かく点をとってみよう。

x	1	1.5	2	2.5	3	3.5	4	4.5	.5	5.5	6
y	6	4	3	2.4	2	1.7	1.5	1.3	1.2	1.09	1

<課題>上の点を左のグラフにとりなさい。

★ $y = -\frac{6}{x}$ のグラフを書こう

x	-6	-5	-4	-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6
y													



反比例のグラフ

◆反比例 $y = \frac{a}{x}$ のグラフは、 である。

◆ a が正の数するとき ($a > 0$)

◆ a が負の数するとき ($a < 0$)

