

第 85 回 反比例のグラフ 解説編 1

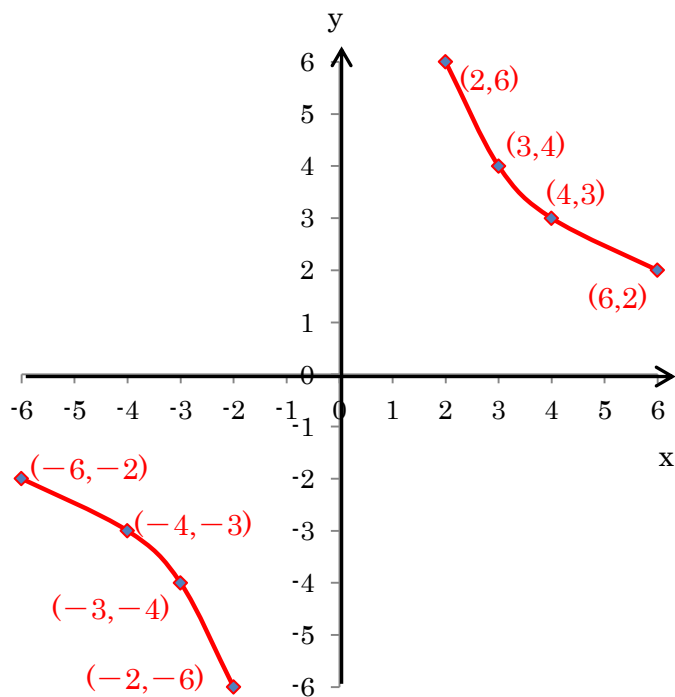
解答

表を完成させて、グラフを書け。

①  $y = \frac{12}{x}$   $y = \frac{a}{x}$  比例定数

x	-12	-6	-4	-3	-2	-1
y	-1	-2	-3	-4	-6	-12

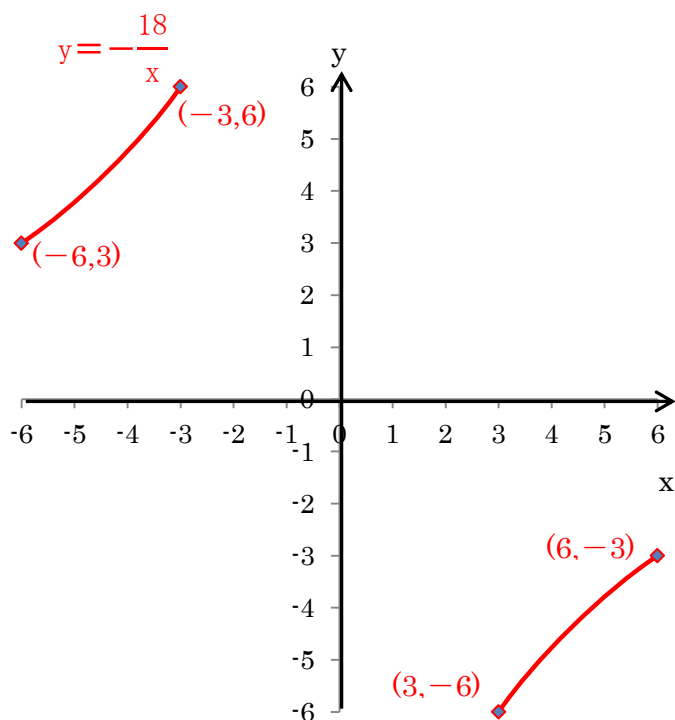
x	1	2	3	4	6	12
y	12	6	4	3	2	1



②  $y = -\frac{18}{x}$

x	-18	-9	-6	-3	-2	-1
y	1	2	3	6	9	18

x	1	2	3	6	9	18
y	-18	-9	-6	-3	-2	-1



③  $y = \frac{24}{x}$

x	-24	-8	-6	-4	-3	-2	-1
y	-1	-3	-4	-6	-8	-12	-24

x	1	2	3	4	6	8	24
y	24	12	8	6	4	3	1

グラフは次回解答します。