

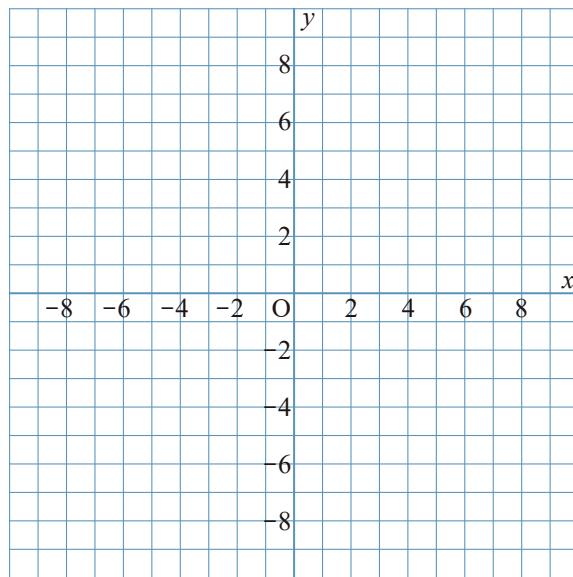
1

$y = -\frac{15}{x}$ について、次の問いに答えなさい。

① 次の表の にあてはまる数を入れて、表を完成させなさい。

x	...	-6	-5	-4	-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6	...
y	...	<input type="text"/>	...												

② グラフをかきなさい。



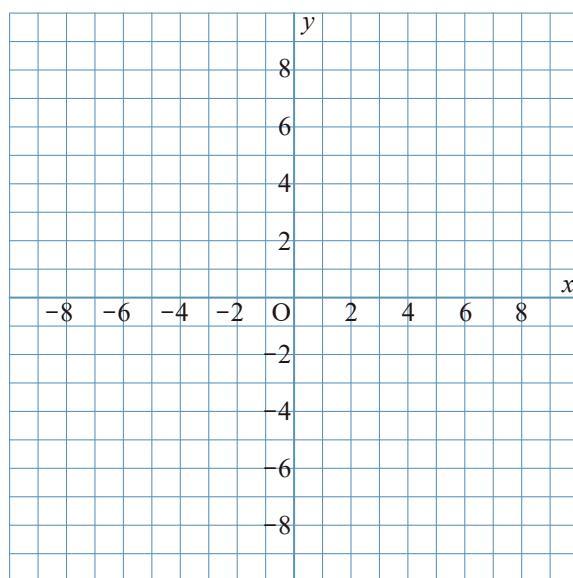
2

$y = -\frac{18}{x}$ について、次の問いに答えなさい。

① 次の表の にあてはまる数を入れて、表を完成させなさい。

x	...	-6	-5	-4	-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6	...
y	...	<input type="text"/>	...												

② グラフをかきなさい。



数学

比例と反比例

反比例のグラフ：比例定数が負の数

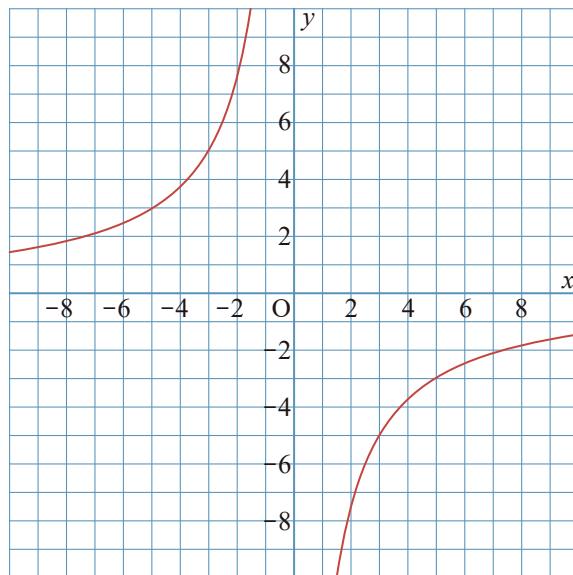
1

$y = -\frac{15}{x}$ について、次の問いに答えなさい。

① 次の表の にあてはまる数を入れて、表を完成させなさい。

x	...	-6	-5	-4	-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6	...
y	...	2.5	3	3.75	5	7.5	15	\times	-15	-7.5	-5	-3.75	-3	-2.5	...

② グラフをかきなさい。



2

$y = -\frac{18}{x}$ について、次の問いに答えなさい。

① 次の表の にあてはまる数を入れて、表を完成させなさい。

x	...	-6	-5	-4	-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6	...
y	...	3	3.6	4.5	6	9	18	\times	-18	-9	-6	-4.5	-3.6	-3	...

② グラフをかきなさい。

