

30. 傾きが同じグラフ①

1 傾きが同じ3つの式について、表、グラフを完成させなさい。

① $y = -2x + 1$

x	...	-2	-1	0	1	2	...
y	...						...

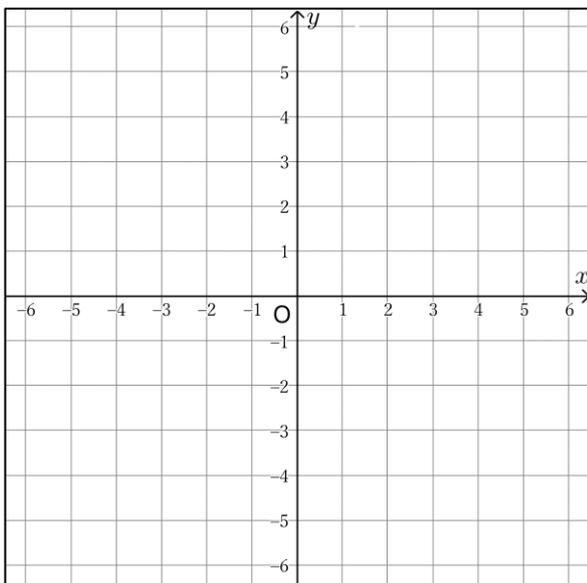
② $y = -2x + 4$

x	...	-2	-1	0	1	2	...
y	...						...

③ $y = -2x - 5$

x	...	-2	-1	0	1	2	...
y	...						...

●3つのグラフをかく。



●3つの式の傾きは である。

●3つの表について、 x が1増加したときの y の増加量は、 である。

●3つのグラフは である。

2 傾きが同じ3つの式について、表、グラフを完成させなさい。

① $y = 3x + 2$

x	...	-2	-1	0	1	2	...
y	...						...

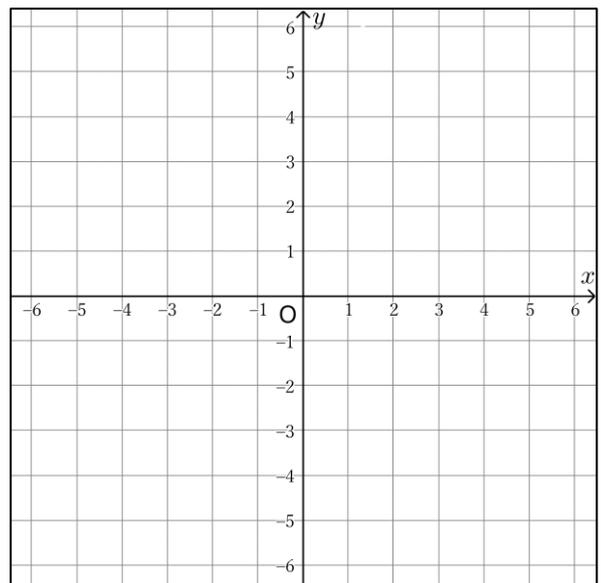
② $y = 3x - 1$

x	...	-2	-1	0	1	2	...
y	...						...

③ $y = 3x - 6$

x	...	-2	-1	0	1	2	...
y	...						...

●3つのグラフをかく。



●3つの式の傾きは である。

●3つの表について、 x が1増加したときの y の増加量は、 である。

●3つのグラフは である。