

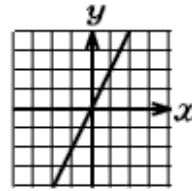
□ 比例 $y = ax$ のグラフ → **原点を通る直線**

□ 比例定数 a の値

★ 関数 $y = 2x$ について、
表を完成させて、
グラフをかきなさい。

表の点の座標をグラフ上にとり、
結ぶと右の直線になる。

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



$a > 0$ のとき 右上がり
 $a < 0$ のとき 右下がり



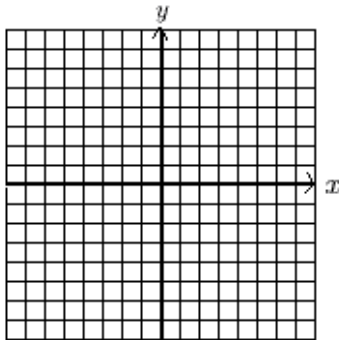
印刷して、紙の上でやってネ!

😊 表を完成させて、グラフをかきなさい。

関数 $y = 3x$

x	-3	-2	-1	0	1	2	3
y							

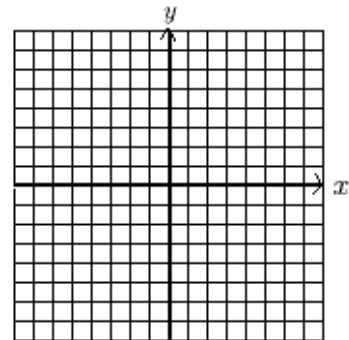
1



関数 $y = \frac{1}{2}x$

x	-6	-4	-2	0	2	4	6
y							

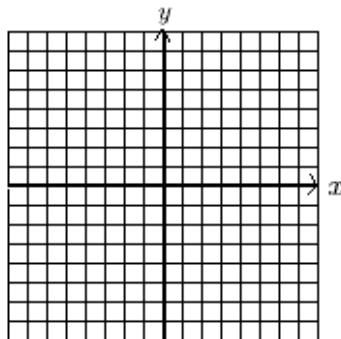
2



関数 $y = -2x$

x	-3	-2	-1	0	1	2	3
y							

3



関数 $y = -x$

x	-6	-4	-2	0	2	4	6
y							

4

