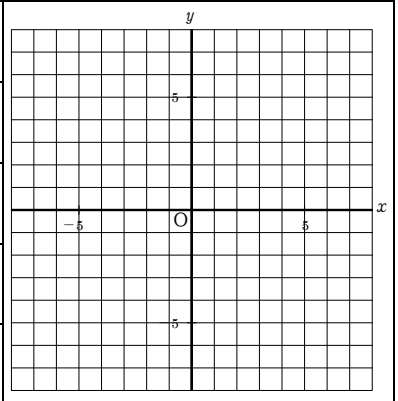
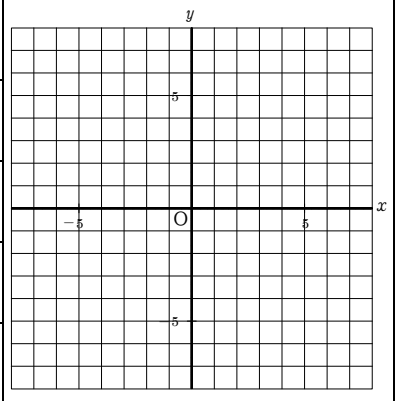
ドリルプリント　一次関数Ⅲ　NO.1

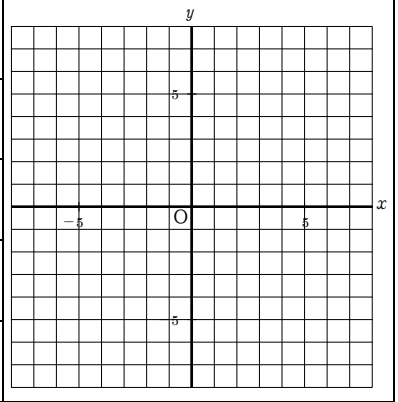
◆一次関数の式を求めよ。



①	傾きが２で、切片が３である直線。
②	傾きが－３で、切片が５である直線。
③	傾きが４で、切片が－７である直線。
④	傾きが１で、切片が３である直線。

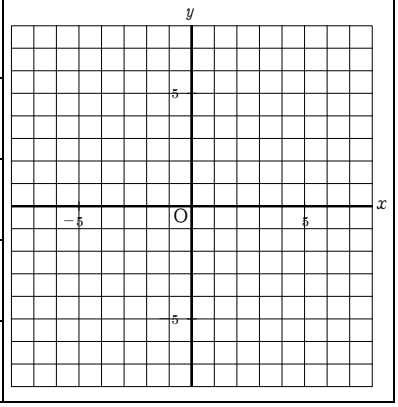


⑤	傾きが２で、点$(3,3)$を通る直線。
⑥	傾きが３で、点$(2,7)$を通る直線。
⑦	傾きが－２で、点$(2,0)$を通る直線。
⑧	傾きが－３で、点$(3,-4)$を通る直線。
⑨	傾きが$\frac{1}{2}$で、点$(4,3)$を通る直線。



⑩	グラフが２点 $(2,5)$, $(4,9)$ を通る直線。
⑪	グラフが２点 $(1,3)$, $(3,11)$ を通る直線。
⑫	グラフが２点 $(1,-1)$, $(3,-7)$ を通る直線。
⑬	グラフが２点 $(2,7)$, $(5,10)$ を通る直線。
⑭	グラフが２点 $(3,1)$, $(6,-1)$ を通る直線。

◆直線の式を求めよ。（右のグラフ①～⑫）



①	$y=2x+3$	②	$y=-x+5$	③	$y=3x-5$
④	$y=2x-4$	⑤	$y=-3x+5$	⑥	$y=x-2$
⑦	$y=\frac{1}{2}x-5$	⑧	$y=-\frac{1}{3}x+4$	⑨	$y=\frac{3}{4}x-3$
⑩	$y=-\frac{2}{3}x+3$	⑪	$y=\frac{1}{4}x-1$	⑫	$y=-\frac{3}{5}x+5$