

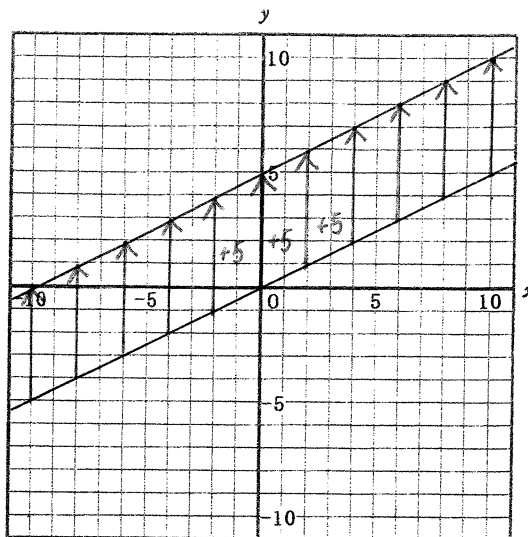
(3) 1次関数のグラフ

① 下の表を完成させて $y = \frac{1}{2}x$ のグラフを書け。

x	-8	-6	-4	-2	0	2	4	6	8
y	-4	-3	-2	-1	0	1	2	3	4

② 下の表を完成させて $y = \frac{1}{2}x + 5$ のグラフを書け。

x	-8	-6	-4	-2	0	2	4	6	8
y	1	2	3	4	5	6	7	8	9

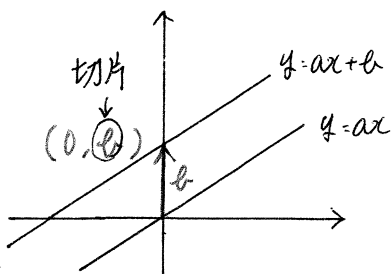


③ 次の文中の にあてはまる数を書け。

$y = \frac{1}{2}x + 5$ のグラフは $y = \frac{1}{2}x$ のグラフを y 軸の方に 平行に移動したグラフといえる。

上の

$y = ax + b$ のグラフは、 $y = ax$ のグラフを
y 軸の正の向きに b だけ平行移動した直線



復

