

数学 (一次関数の式をもとめる①・基本編)

① $y = ax + b$ について...

a か b のどちらかが分かるなら

通る① 一つの点を探せばいい!

a も b も分からないなら

通る② 二つの点を探して、

③ _____ しよう!!

④ 一次関数の式をもとめよう!

④ 傾きが -2 で、 $(1, 3)$ を通る直線。

⑤ 切片が -3 で、 $(-1, -6)$ を通る直線。

⑥ $(-3, 9)$ $(2, 4)$ を通る直線。

⑦ $x = -1$ のとき $y = 1$, $x = 4$ のとき $y = 11$ である直線。