

连接表格、图像与一次函数规则



姓名：_____ 日期：_____

根据材料完成各项任务，按要求作答。

一个线性规则

规则的规则 $y = 2x + 1$ 加加 $2y$ 每当 x 增加1.

x	y
-1	-1
0	1
1	3
2	5

1. 表格中的变动率是多少？

2. 什么是 Y 时 $x = 0$ ？

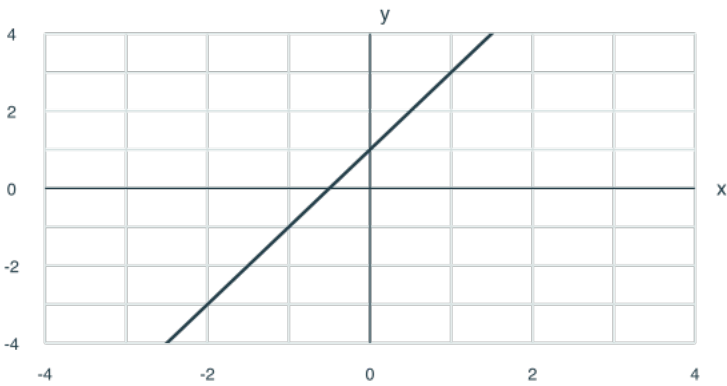
3. 使用使用 $y = 2x + 1$ 查找 y 时 $x = 4$.

连接表格、图像与一次函数规则



姓名：_____ 日期：_____

4. 为图形化的行写方程式。



5. 用于 $y = 2x + 1$ 时查找 $xy = 11$.

6. 是 $y = 2x + 1$ 比例? 解释。

