

年 組 番 名前 \_\_\_\_\_

/ 10

**1** 1次関数  $y = 3x - 1$  で、 $x$ の値が2から7まで増加するとき、次の値を求めなさい。[1]  $x$ の増加量 \_\_\_\_\_[2]  $y$ の増加量 \_\_\_\_\_

[3] 変化の割合 \_\_\_\_\_

変化の割合の表を書こう！

**2** 1次関数  $y = 2x - 9$  で、 $x$ の値が4から5まで増加するとき、次の値を求めなさい。[1]  $x$ の増加量 \_\_\_\_\_[2]  $y$ の増加量 \_\_\_\_\_

[3] 変化の割合 \_\_\_\_\_

変化の割合の表を書こう！

**3** 次の1次関数で、 $x$ の増加量が【 】内の値のときの変化の割合と $y$ の増加量を求めなさい。[1]  $y = x + 6$  【5】

変化の割合 \_\_\_\_\_

 $y$ の増加量 \_\_\_\_\_

変化の割合の表を書こう！

[2]  $y = -4x + 7$  【-5】

変化の割合 \_\_\_\_\_

 $y$ の増加量 \_\_\_\_\_

変化の割合の表を書こう！