

比例のグラフ2

目標時間 10分

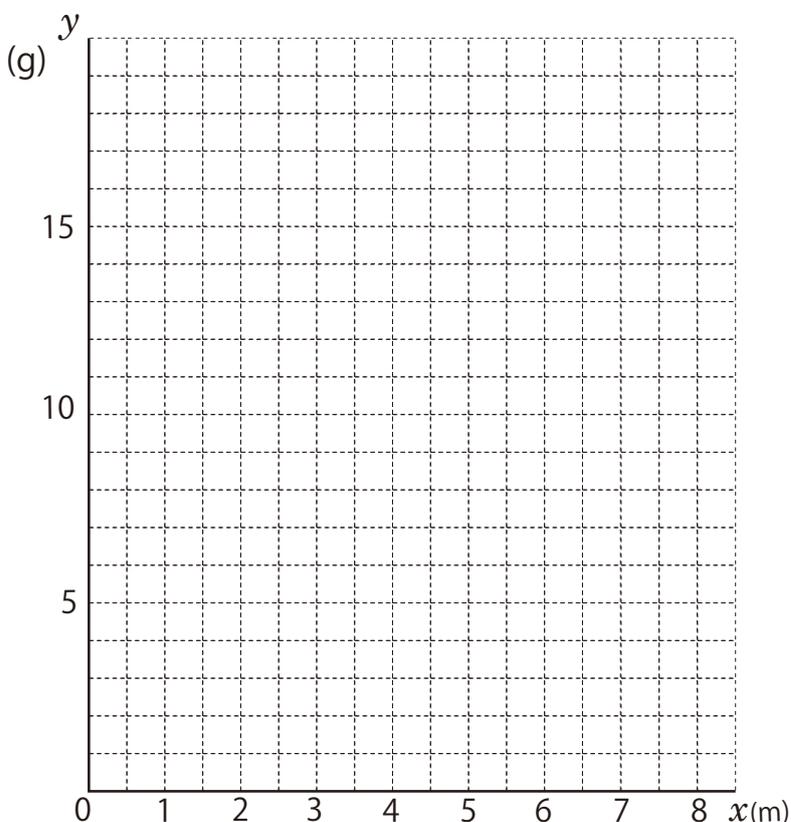
名前 _____

点 _____

◆ 下の表は、1 mの重さが 3 g の針金の長さ
と重さの関係を表したものです。

| | | | | | | |
|------------|---|---|---|---|---|---|
| 長さ x (m) | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 重さ y (g) | 3 | 6 | 9 | | | |

① 上の表を完成し、針金の長さ
と重さの関係を下の
グラフに表しましょう。



② 針金の長さが 6 m のとき、重さは何gになりますか。

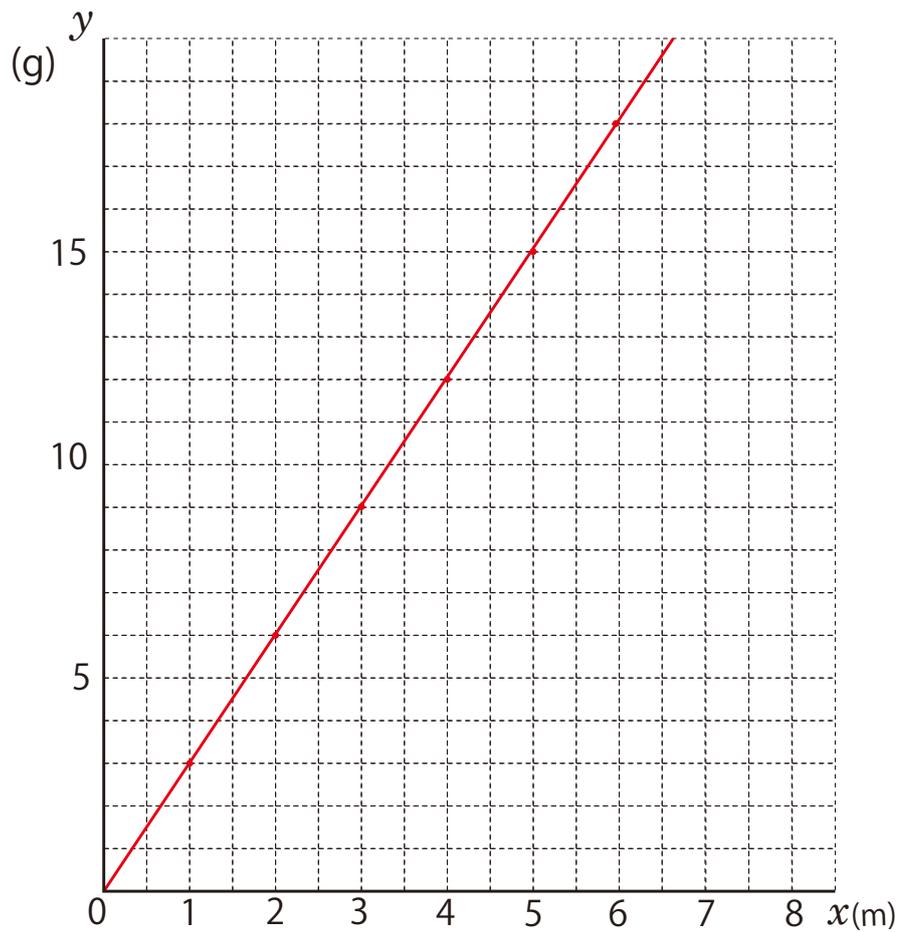
③ 水の深さと水の量の関係を y 、 x を使って表しましょう。

$$y = \underline{\hspace{2cm}}$$

答え

①

| | | | | | | |
|------------|---|---|---|----|----|----|
| 長さ x (m) | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 重さ y (g) | 3 | 6 | 9 | 12 | 15 | 18 |



② 18 g

③ $y = 3 \times x$
