

割合 もとの数を求める

年 組 名前

/ 6

(1) たけしさんは弟の3.9倍のお金をもっています。

たけしさんが1560円もっているとき、たけしさんの弟はお金を何円持っていますか。

(式)

円

(2) 黄色の画用紙の数は緑色の画用紙の数の1.4倍です。

黄色の画用紙が112枚あるとき、緑色の画用紙は何枚ありますか。

(式)

枚

(3) めぐみさんのお姉さんはめぐみさんの2.7倍のお金をもっています。

お姉さんが2430円もっているとき、めぐみさんはお金を何円持っていますか。

(式)

円

(4) 赤色のリボンの長さは青色のリボンの長さの1.8倍です。

赤色のリボンが9mのとき、青色のリボンの長さは何mでしょう。

(式)

m

(5) 砂糖(さとう)が塩のちょうど2.3倍の量だけあります。

砂糖(さとう)が161gあるとき、塩は何gありますか。

(式)

g

(6) AのバケツにはBのバケツの0.5倍の重さの水が入っています。

Aのバケツに800gの水が入っているとき、Bのバケツには何gの水が入っていますか。

(式)

g

## 割合 もとの数を求める

年 組 名前

/ 6

- (1) たけしさんは弟の3.9倍のお金をもっています。

たけしさんが1560円もっているとき、たけしさんの弟はお金を何円持っていますか。

(式)  $\square \times 3.9 = 1560$

$$1560 \div 3.9 = 400$$

400 円

- (2) 黄色の画用紙の数は緑色の画用紙の数の1.4倍です。

黄色の画用紙が112枚あるとき、緑色の画用紙は何枚ありますか。

(式)  $\square \times 1.4 = 112$

$$112 \div 1.4 = 80$$

80 枚

- (3) めぐみさんのお姉さんはめぐみさんの2.7倍のお金をもっています。

お姉さんが2430円もっているとき、めぐみさんはお金を何円持っていますか。

(式)  $\square \times 2.7 = 2430$

$$2430 \div 2.7 = 900$$

900 円

- (4) 赤色のリボンの長さは青色のリボンの長さの1.8倍です。

赤色のリボンが9mのとき、青色のリボンの長さは何mでしょう。

(式)  $\square \times 1.8 = 9$

$$9 \div 1.8 = 5$$

5 m

- (5) 砂糖(さとう)が塩のちょうど2.3倍の量だけあります。

砂糖(さとう)が161gあるとき、塩は何gありますか。

(式)  $\square \times 2.3 = 161$

$$161 \div 2.3 = 70$$

70 g

- (6) AのバケツにはBのバケツの0.5倍の重さの水が入っています。

Aのバケツに800gの水が入っているとき、Bのバケツには何gの水が入っていますか。

(式)  $\square \times 0.5 = 800$

$$800 \div 0.5 = 1600$$

1600 g