

割合 もとの数を求める

年 組 名前

/ 6

- (1) 緑色のリボンの長さは黄色のリボンの長さの3.3倍です。
緑色のリボンが9.9mのとき、黄色のリボンの長さは何mでしょう。

(式)

m

- (2) 砂糖(さとう)が塩のちょうど0.9倍の量だけあります。
砂糖(さとう)が72gあるとき、塩は何gありますか。

(式)

g

- (3) ひかりさんは妹の2.8倍のお金をもっています。
ひかりさんが1680円もっているとき、ひかりさんの妹はお金を何円持っていますか。

(式)

円

- (4) 赤色の画用紙の数は青色の画用紙の数の1.5倍です。
赤色の画用紙が75枚あるとき、青色の画用紙は何枚ありますか。

(式)

枚

- (5) さとしさんのお兄さんはさとしさんの2.6倍のお金をもっています。
お兄さんが520円もっているとき、さとしさんはお金を何円持っていますか。

(式)

円

- (6) AのバケツにはBのバケツの0.7倍の重さの水が入っています。
Aのバケツに980g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) 緑色のリボンの長さは黄色のリボンの長さの3.3倍です。
緑色のリボンが9.9mのとき、黄色のリボンの長さは何mでしょう。

(式) $\square \times 3.3 = 9.9$

$$9.9 \div 3.3 = 3$$

3 m

- (2) 砂糖(さとう)が塩のちょうど0.9倍の量だけあります。
砂糖(さとう)が72gあるとき、塩は何gありますか。

(式) $\square \times 0.9 = 72$

$$72 \div 0.9 = 80$$

80 g

- (3) ひかりさんは妹の2.8倍のお金をもっています。
ひかりさんが1680円もっているとき、ひかりさんの妹はお金を何円持っていますか。

(式) $\square \times 2.8 = 1680$

$$1680 \div 2.8 = 600$$

600 円

- (4) 赤色の画用紙の数は青色の画用紙の数の1.5倍です。
赤色の画用紙が75枚あるとき、青色の画用紙は何枚ありますか。

(式) $\square \times 1.5 = 75$

$$75 \div 1.5 = 50$$

50 枚

- (5) さとしさんのお兄さんはさとしさんの2.6倍のお金をもっています。
お兄さんが520円もっているとき、さとしさんはお金を何円持っていますか。

(式) $\square \times 2.6 = 520$

$$520 \div 2.6 = 200$$

200 円

- (6) AのバケツにはBのバケツの0.7倍の重さの水が入っています。
Aのバケツに980g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) $\square \times 0.7 = 980$

$$980 \div 0.7 = 1400$$

1400 g