

割合 もとの数を求める

年 組 名前

/ 6

- (1) 黄色のリボンの長さは青色のリボンの長さの1.3倍です。
黄色のリボンが10.4mのとき、青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0.8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) けんたさんのお兄さんはけんたさんの1.2倍のお金をもっています。
お兄さんが840円もっているとき、けんたさんはお金を何円持っていますか。

(式)

円

- (4) たけしさんは弟の2.4倍のお金をもっています。
たけしさんが960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

- (5) AのバケツにはBのバケツの0.6倍の重さの水が入っています。
Aのバケツに960g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

- (6) 赤色の画用紙の数は緑色の画用紙の数の3.9倍です。
赤色の画用紙が117枚あるとき、緑色の画用紙は何枚ありますか。

(式)

枚

割合 もとの数を求める

年 組 名前

/ 6

- (1) 黄色のリボンの長さは青色のリボンの長さの1.3倍です。
黄色のリボンが10.4mのとき、青色のリボンの長さは何mでしょう。

(式) $\square \times 1.3 = 10.4$

$$10.4 \div 1.3 = 8$$

8 m

- (2) 砂糖(さとう)が塩のちょうど0.8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) $\square \times 0.8 = 72$

$$72 \div 0.8 = 90$$

90 g

- (3) けんたさんのお兄さんはけんたさんの1.2倍のお金をもっています。
お兄さんが840円もっているとき、けんたさんはお金を何円持っていますか。

(式) $\square \times 1.2 = 840$

$$840 \div 1.2 = 700$$

700 円

- (4) たけしさんは弟の2.4倍のお金をもっています。
たけしさんが960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) $\square \times 2.4 = 960$

$$960 \div 2.4 = 400$$

400 円

- (5) AのバケツにはBのバケツの0.6倍の重さの水が入っています。
Aのバケツに960g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) $\square \times 0.6 = 960$

$$960 \div 0.6 = 1600$$

1600 g

- (6) 赤色の画用紙の数は緑色の画用紙の数の3.9倍です。
赤色の画用紙が117枚あるとき、緑色の画用紙は何枚ありますか。

(式) $\square \times 3.9 = 117$

$$117 \div 3.9 = 30$$

30 枚