

1

次の hakken. の法則を読んで問題を解きなさい。

倍の計算①hakken. の法則 ★学習内容 倍の計算①

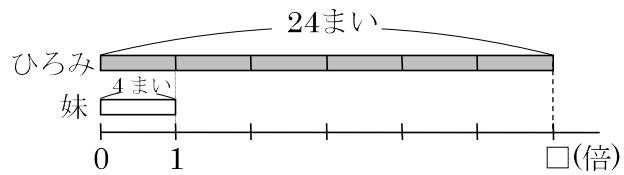
$$\boxed{(\text{何倍にあたる大きさ}) \div (\text{1とみた大きさ}) = (\text{何倍})}$$

例題 ひろみさんは、カードを24まい、妹は4まい持っています。ひろみさんの持っているカードは、妹の持っているカードの何倍ですか。

4まいを1とみたとき、24まいがいくつにあたるかを求めればよいので、わり算を使います。

$$24 \div 4 = 6(\text{倍})$$

答 6倍



2 ひろみさんは、カードを24まい、妹は4まい持っています。ひろみさんの持っているカードは、妹の持っているカードの何倍ですか。

(式)

3

次の hakken. の法則を読んで問題を解きなさい。

倍の計算②hakken. の法則 ★学習内容 倍の計算②

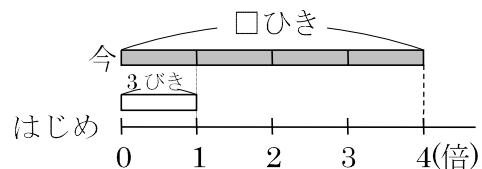
$$\boxed{(\text{1とみた大きさ}) \times (\text{何倍}) = (\text{何倍にあたる大きさ})}$$

例題 けんさんはかぶとむしをかっています。はじめ3ひきでしたが、今は4倍になっています。かぶとむしは今、何ひきになりましたか。

3ひきを1とみたとき、その4つ分の数を求めればよいので、かけ算を使います。

$$3 \times 4 = 12(\text{ひき})$$

答 12ひき



4 けんさんはかぶとむしをかっています。はじめ3ひきでしたが、今は4倍になっています。かぶとむしは今、何ひきになりましたか。

(式)

5

次の hakken. の法則を読んで問題を解きなさい。

倍の計算③

hakken. の法則 

★学習内容 倍の計算③

$$\boxed{\text{何倍にあたる大きさ}} \div \text{何倍} = \text{1とみた大きさ}$$

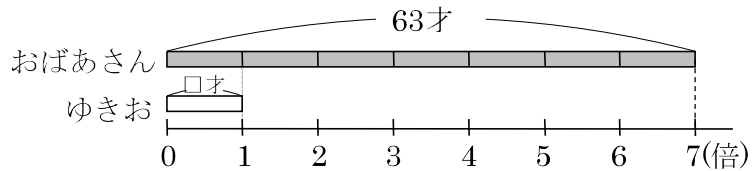
例題 おばあさんの年れいは、ゆきおさんの年れいの7倍で63才です。ゆきおさんの年れいは何才ですか。

ゆきおさんの年れいを□才
としてかけ算の式に表すと、

$$\square \times 7 = 63(\text{才})$$

右の図から、□はわり算で求められます。

$$63 \div 7 = 9(\text{才})$$



答 9才

6 おばあさんの年れいは、ゆきおさんの年れいの7倍で63才です。ゆきおさんの年れいは何才ですか。

(式)

7 次の問いに答えなさい。またそれぞれ図の（ ）に数字か□を書き入れなさい。

- ① あきおさんは、はじめカードを3まい持っていました。兄から何まいかもらったので、カードは、5倍になりました。あきおさんは、今カードを何まい持っていますか。

(式)

- ② あきおさんは、はじめカードを3まい持っていました。兄から何まいかもらったので、カードは、15まいになりました。今持っているカードは、はじめに持っていたカードの何倍ですか。

(式)

- ③ あきおさんは、はじめカードを何まいか持っていました。兄からカードをもらったので、はじめ持っていたカードの5倍の15まいになりました。あきおさんは、はじめ何まいのカードを持っていたか。

(式)

8 学校の花だんに、バラが56本、チューリップが8本さいています。バラはチューリップの何倍ですか。

(式)

9 ゆみさんは、折り紙を 30 まい持っていました。おばあちゃんから何まいかもらったので、折り紙は、はじめ持っていた折り紙の 4 倍になりました。折り紙は今、何まいありますか。

(式)

10

倍の計算

※ヒントを見ずにできました 講師記入(合格・次回確認)

けんさんと弟は、同じ本を読んでいます。けんさんは弟の 6 倍読んで 126 ページ読みました。弟は何ページ読みましたか。

(式)
