

1

ABCDE 次の hakken. の法則を読んで問題を解きなさい。

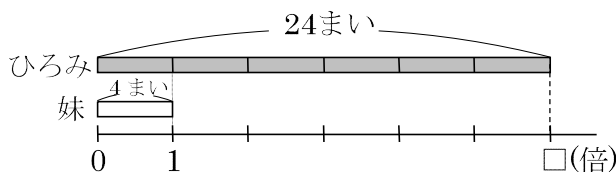
倍の計算①hakken. の法則 ★学習内容 倍の計算①

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

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。

$$24 \div 4 = 6(\text{倍})$$

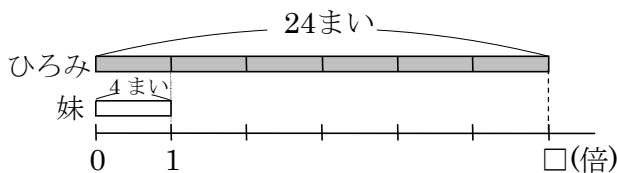
答 6倍

2

ABCDE 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。

$$24 \div 4 = 6(\text{倍})$$

6倍

3

ABCDE 次の hakken. の法則を読んで問題を解きなさい。

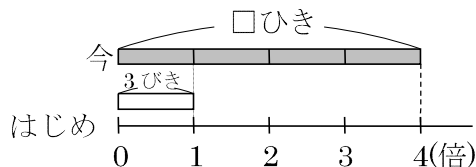
倍の計算②hakken. の法則 ★学習内容 倍の計算②

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

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

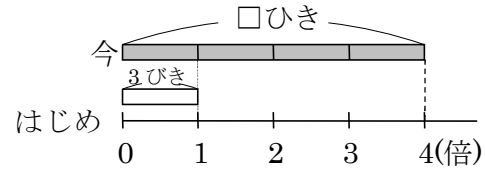
3びきを1とみたとき、その4つ分の数を求めればよいので、かけ算を使います。

$$3 \times 4 = 12(\text{ひき})$$

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
ABCDE 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。
 $3 \times 4 = 12$ (ひき)



12ひき

5 次の hakken. の法則を読んで問題を解きなさい。
ABCDE

倍の計算③

hakken. の法則

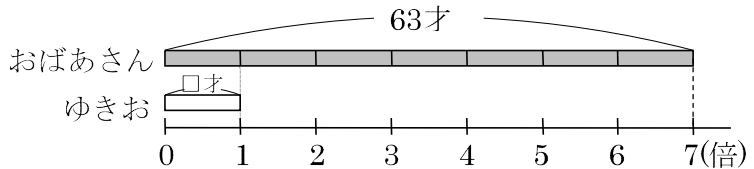
★学習内容 倍の計算③

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

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、
 $\square \times 7 = 63$ (才)

右の図から、□はわり算で求められます。
 $63 \div 7 = 9$ (才)

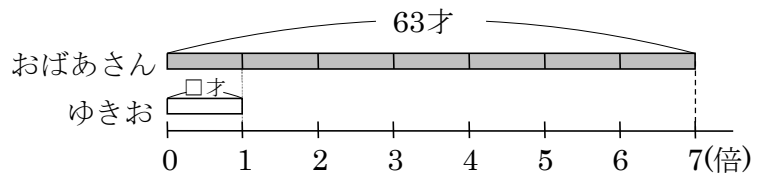


答 9才

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。
ABCDE

ゆきおさんの年れいを□才
としてかけ算の式に表すと、
 $\square \times 7 = 63$ (才)

右の図から、□はわり算で
求められます。
 $63 \div 7 = 9$ (才)

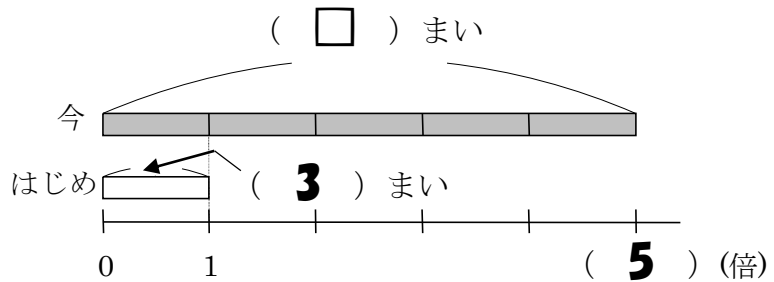


9才

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。

- CDE 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。

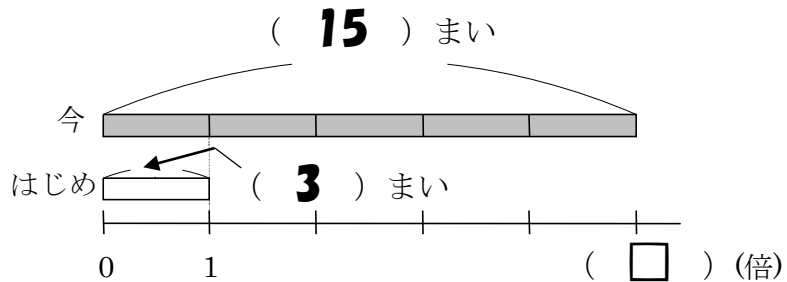
(式) $3 \times 5 = 15$ (まい)



15 まい

- 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。

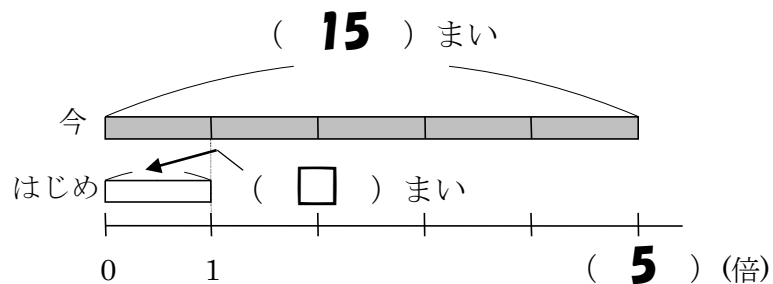
(式) $15 \div 3 = 5$ (倍)



5 倍

- 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。

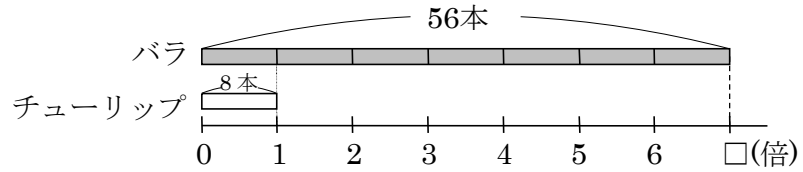
(式) $15 \div 5 = 3$ (まい)



3 まい

- 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。

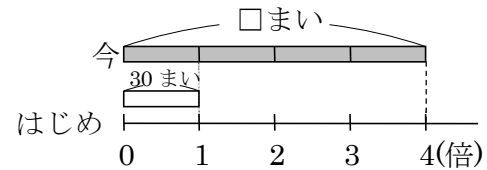
(式) $56 \div 8 = 7(\text{倍})$



7 倍

- 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) $30 \times 4 = 120(\text{まい})$

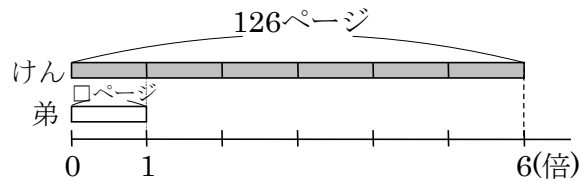


120 まい

- 10 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) $\square \times 6 = 126$

$126 \div 6 = 21(\text{ページ})$



21 ページ