

1

ABCDE 次の hakken. の法則を^と読んで問題を解きなさい。

倍の計算①

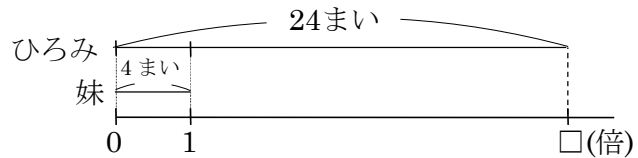
hakken. の法則 

★学習内容 倍の計算①… $(\text{何倍にあたる大きさ}) \div (1 \text{ とみた大きさ}) = (\text{何倍})$

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。

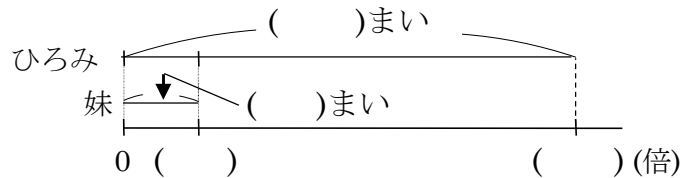
4 まいを 1 とみたとき、24 まいがいくつにあたるかを求めればよいので、わり算を使います。

24 ÷ 4 = 6(倍) 答 6倍



確認問題 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。下の図の () に数字か □ を書き、答えを求めましょう。

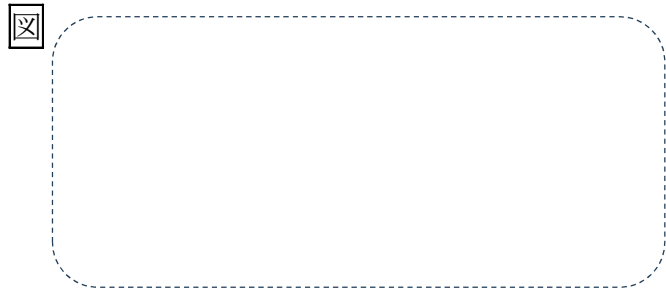
(式)



2 あきさんは、折り紙を 35 まい、弟は 7 まい持っています。あきさんの持っている折り紙は、弟の持っている折り紙の何倍ですか。図をかき、答えを求めましょう。

ABCDE

(式)



3

ABCDE 次の hakken. の法則を読んで問題を解きなさい。

倍の計算②

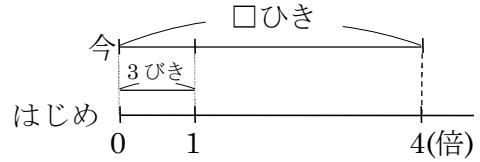
hakken. の法則 

★学習内容 倍の計算②… (1 とみた大きさ) × (何倍) = (何倍にあたる大きさ)

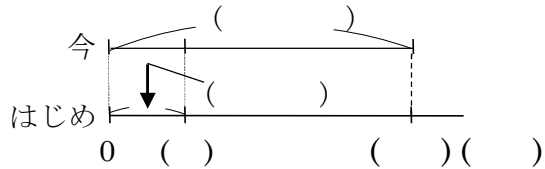
例題 けんさんはかぶとむしをかっています。はじめ 3 ひきでしたが、今は 4 倍になっています。かぶとむしは今、何ひきになりましたか。


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 × 4 = 12(ひき) 答 12 ひき

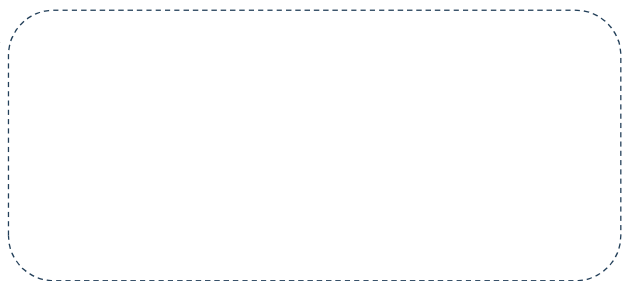


確認問題 けんさんはかぶとむしをかっています。はじめ 3 ひきでしたが、今は 4 倍になっています。かぶとむしは今、何ひきになりましたか。下の図の () に数字か □ を書き、答えを求めましょう。



4 たかしさんはカードを 4 まい持っています。お兄さんから何まいかもらったので、今ははじめの 7 倍になっています。たかしさんは今、何まいのカードを持っていますか。図をかき、答えを求めましょう。 

(式)



5

ABCDE 次の hakken. の法則を読んで問題を解きなさい。

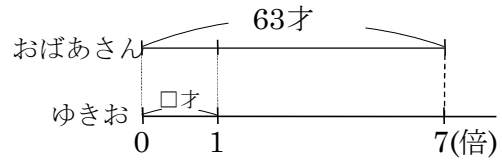
倍の計算③

hakken. の法則 

★学習内容 倍の計算③…(何倍にあたる大きさ)÷(何倍)=(1 とみた大きさ)

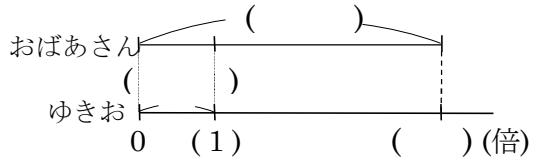
例題 おばあさんの年れいは、ゆきおさんの年れいの 7 倍で 63 才です。ゆきおさんの年れいは何才ですか。


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



確認問題 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。下の図の () に数字か□を書き、答えを求めましょう。

(式)



6 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)

7 次の問いに答えなさい。図をかき、答えを求めましょう。

- BCDE 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 **まとめ** あるスーパーで、クッキーといちごを買いました。いちごは 875 円で、クッキーの 7 倍にあたります。クッキーのねだんをもとめましょう。

BCDE

(式)

9 **まとめ** 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。

BCDE

(式)

10 **まとめ** ゆみさんは、折り紙を 35 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。

BCDE

(式)