

1

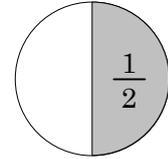
ABCDE

 つぎの せつめい 説明を よ 読んで もんだい 問題に こた 答えましょう。

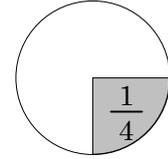
分数 I

 hakken. の法則 

 ★ 分数 I … もとの大きさを おな 同じ大きさに 2 つに分けた

 1 つ分の大きさを、にぶん いち 二分の一といい、 $\frac{1}{2}$ と書きます。


また、4 つに分けた 1 つ分の大きさを、

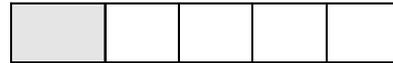
よんぶん いち 四分の一といい、 $\frac{1}{4}$ と書きます。

 $\frac{1}{2}$ や $\frac{1}{4}$ のように あらわした 数を かず 分数と ぶんすう といいます。

れいだい いろ 色をぬったところは何分の一ですか。

①



②


 答 $\frac{1}{3}$

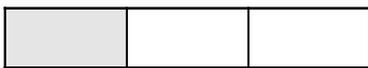
 答 $\frac{1}{5}$

2

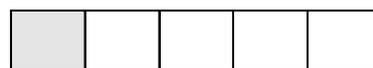
ABCDE

いろ 色をぬったところは何分の一ですか。

①



②


 $\frac{1}{3}$
 $\frac{1}{5}$

3

ABCDE

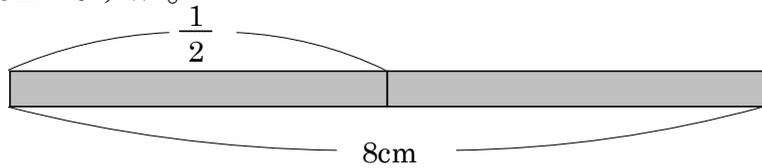
つぎの せつめい 説明を よ 読んで もんだい 問題に こた 答えましょう。

分数Ⅱ

hakken.の法則💡

★ 分数Ⅱ

れいだい 8cm の $\frac{1}{2}$ は何 cm ですか。



8cm の $\frac{1}{2}$ は、2 つに分けた 1 つ分だから、4cm 答 4cm

4

ABCDE

8cm の $\frac{1}{2}$ は何 cm ですか。

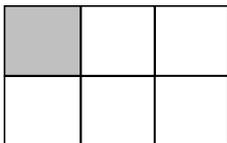
8cm の $\frac{1}{2}$ は、2 つに分けた 1 つ分だから、4cm 4cm

5

BCDE

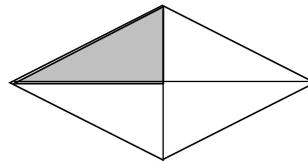
いろ色をぬったところは何分の一ですか。

①



$\frac{1}{6}$

②



$\frac{1}{4}$

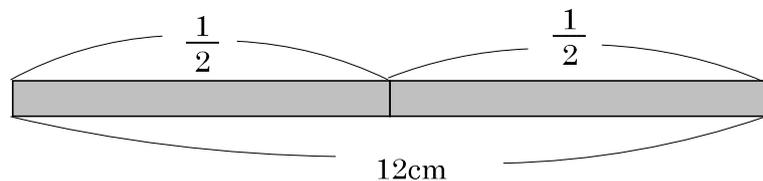
6

CDE

12cm のリボンがあります。2 つに分けると何 cm になりますか。

また、それは 12cm の何分の一ですか。

6cm, $\frac{1}{2}$



7

ABCDE

つぎの せつめい 説明を よ 読んで もんだい 問題に こた 答えましょう。

ばいと分数

hakken. の法則 

★ばいと分数…大きさを なんばい くらべるときは、なんぶん 何倍や何分の いち 一（分数）をつかいます。

もとの大きさが くらべる 大ききの **2** ばいのとき、

くらべる 大ききは もとの大ききの $\frac{1}{2}$ になります。

れいだい まこさんとゆきさんは、右の

ような はこに 入ったドーナツを か 買いました。2 人のドーナツの すう こ数を くらべ ます。

まこさん



- ① まこさんの ドーナツの こ数は、
ゆきさんの こ数の なんばい 何ばいですか。

ゆきさん



答 3 ばい

- ② ゆきさんの ドーナツの こ数は、まこさんの こ数の なんぶん 何分の一ですか。

まこさんの ドーナツの こ数は、ゆきさんの こ数の **3** ばい

だから、 $\frac{1}{3}$

答 $\frac{1}{3}$

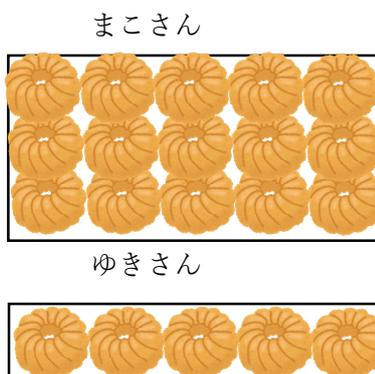
8

ABCDE

まこさんとゆきさんは、右のような はこに
 入ったドーナツを^か買いました。

2人のドーナツの^{すう}こ数をくらべます。

- ① まこさんの ドーナツの こ数は、
 ゆきさんの こ数の 何ばいですか。



3 ばい

- ② ゆきさんの ドーナツの こ数は、まこさんの こ数の 何分の
 一ですか。

まこさんの ドーナツの こ数は、ゆきさんの こ数の

3 ばいだから、 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$

9

CDE

ユキさんは 6 まい、ケンさんは 24 まいのカードを^も持っています。

2人のカードのまい^{すう}数をくらべます。

- ① ケンさんのカードのまい数は、ユキさんのまい数の何ばいですか。

4 ばい

- ② ユキさんのカードのまい数は、ケンさんのまい数の何分の
 一ですか。

4 ばいだから、 $\frac{1}{4}$ $\frac{1}{4}$