

ぶん
2分の1

🔍 たしかめ --- 🗣️ いっしょに --- ✎ やってみよう (3もん)

🏠 きょうの
めあて

おな ぶん し
同じ 大きさに 2つに 分けた 1つ分を 知ろう

🔍 まず、たしかめよう

- おな ぶん し
同じ 大きさに 2つに 分けた 1つ分を、もとの 大きさの 2分の1 と いい、 $\frac{1}{2}$ と 書く。
- $\frac{1}{2}$ の 2つ分 (ぶん) で もとの 大きさ。

🗣️ いっしょにやってみよう

れい



ステップ ①

おな
同じ 大きさに
2つに 分ける

ステップ ②

ぶん
その 1つ分

ステップ ③

$$\frac{1}{2}$$

✎ やってみよう

♡ できたところまでで OK

- ① いろ
色の ところが もとの 大きさの $\frac{1}{2}$ になっているのは どれですか。ぜんぶ えらぼう。



ア



イ



ウ



エ

- ② □に入る 数 (かず) を 書こう。

(1) 8この $\frac{1}{2}$ は こ

(2) 6この $\frac{1}{2}$ は こ

- ③ $\frac{1}{2}$ の 2つ分 (ぶん) は どれですか。

☐ もとの 大きさ

☐ もとの 大きさの 2倍 (ばい)

ぶん
4分の1

たしかめ いっしょに やってみよう (3もん)

きょうの
めあて

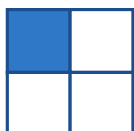
おな 同じ 大きさに 4つに 分けた 1つ分を 知ろう

まず、たしかめよう

- おな 同じ 大きさに 4つに 分けた 1つ分 を 4分の1 と いい、 $\frac{1}{4}$ と 書く。
- $\frac{1}{2}$ を また はんぶん すると $\frac{1}{4}$ 。

いっしょにやってみよう

れい



ステップ ①

おな
同じ 大きさに
4つ

ステップ ②

その 1つ分

ステップ ③

$$\frac{1}{4}$$

やってみよう

できたところまでで OK

① いろ の ところ が $\frac{1}{4}$ に なっ て い る の は ど れ で す か 。 ぜんぶ え ら ば う 。



ア



イ



ウ



エ

② □ に 入 る 数 を 書 こ う 。

(1) 12 の $\frac{1}{4}$ は □ に

(2) 8 の $\frac{1}{4}$ は □ に

③ $\frac{1}{4}$ の いくつ分 で も と の 大 き さ に な り ま す か 。

☐ 2つ分

☐ 4つ分

☐ 8つ分

こた
答え

1. ア・ウ・エ

2. (1) 3こ (2) 2こ

3. 4つ分

8分の1・3分の1

たしかめ いっしょに やってみよう (3もん)

きょうの
めあて

いろいろな 分け方の 分数を 読もう

まず、たしかめよう

- 同じ大きさに8つに分けた1つ分を $\frac{1}{8}$ (8分の1) と書く。
- 同じ大きさに3つに分けた1つ分を $\frac{1}{3}$ (3分の1) と書く。

いっしょにやってみよう



ステップ ①

同じ大きさに8つ

ステップ ②

その1つ分

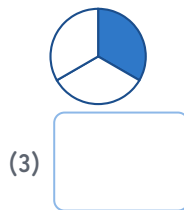
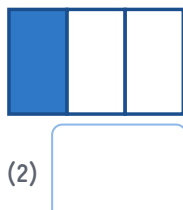
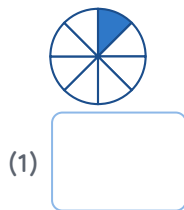
ステップ ③

$\frac{1}{8}$

やってみよう

できたところまででOK

① 色のところは、もとの大きさの何分の1ですか。

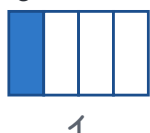


② □に入る数を書こう。

(1) 9この $\frac{1}{3}$ は □ に

(2) 16この $\frac{1}{8}$ は □ に

③ 色のところが $\frac{1}{3}$ になっているのはどれですか。ぜんぶえらぼう。



答え

1. (1) $\frac{1}{8}$ (2) $\frac{1}{3}$ (3) $\frac{1}{3}$ 2. (1) 3こ (2) 2こ 3. ア・ウ

同じ大きさに分けているか

たしかめ --- いっしょに --- やってみよう (3もん)

きょうの
めあて

分数は 同じ 大きさに 分けた
ときにつかう ことを たしかめよう

まず、たしかめよう

- 分数は 同じ 大きさに 分けた 1つ分。
- 大きさが ちがう ときは、4つに 分けても 4分の1とは いえない。

いっしょにやってみよう

れい



ステップ ①

4つに 分けて いる

ステップ ②

大きさが ちがう

ステップ ③

$\frac{1}{4}$ とは いえない

やってみよう

できたところまでで OK

- ① 色のところは もとの 大きさの $\frac{1}{3}$ と いえますか。



いえる



いえない

- ② 色のところは もとの 大きさの $\frac{1}{4}$ と いえますか。



いえる



いえない

- ③ 色のところが $\frac{1}{8}$ になっているのは どれですか。ぜんぶ えらぼう。



ア



イ



ウ

こた
答え

1. いえない 2. いえる 3. ア・イ

もとの大きさ

🔍 たしかめ --- 🗨️ いっしょに --- ✎ やってみよう (2もん)

📅 きょうの
めあて

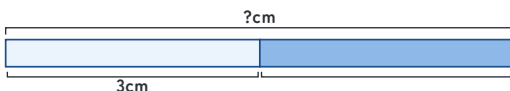
ぶんすう ぶん かんが
分数の1つ分から、もとの大きさを考えよう

🔍 まず、たしかめよう

- $\frac{1}{2}$ の大きさが 3cm なら、もとの大きさは 3cm の $\frac{2}{2}$ 分で 6cm。
- $\frac{1}{4}$ なら 4つ分、 $\frac{1}{3}$ なら 3つ分。

🗨️ いっしょにやってみよう

れい $\frac{1}{2}$ が 3cm。もとの なが長さは？



ステップ ①

$\frac{1}{2}$ が 3cm

ステップ ②

$\frac{2}{2}$ 分

ステップ ③

こた 答え 6cm

✎ やってみよう

♡ できたところまでで OK

① もとの テープの なが長さは なん何cmですか。

(1) $\frac{1}{2}$ が 4cm → もとは

(2) $\frac{1}{4}$ が 2cm → もとは

② おはじきを 3つに おな同じ かず数ずつ わ分けたら、 $\frac{1}{3}$ は 5こでした。もとの おはじきは

なん何こですか。 こ

こた 答え

1. (1) 8cm (2) 8cm 2. 15こ