

1

つぎ せつめい よ もんだい こた
次の説明を読んで、問題に答えましょう。

大きい数のわり算 I

hakken. の法則 

★ 大きい数のわり算 I

れいだい
例題 $60 \div 2$ の計算をしましょう。

何十を 1 けたの数でわる計算は、10 のこ数で考えます。

60 は、10 が 6 こあるから、 $6 \div 2 = 3$ 10 が 3 こだから 30

だから、 $60 \div 2 = 30$

答 30

2 次の計算をしましょう。

$$60 \div 2$$

3

つぎ せつめい よ もんだい こた
次の説明を読んで、問題に答えましょう。

大きい数のわり算 II

hakken. の法則 

★ 大きい数のわり算 II

れいだい
例題 $36 \div 3$ の計算をしましょう。

36 を 30 と 6 に分けて考えます。

$$30 \div 3 = 10$$

$$6 \div 3 = 2$$

} あわせて、 $10 + 2 = 12$

答 12

4 次の計算をしましょう。

$$36 \div 3$$

5 次の計算をしましょう。

① $40 \div 2$

④ $100 \div 2$

② $30 \div 3$

⑤ $80 \div 2$

③ $80 \div 4$

⑥ $100 \div 5$

6 次の計算をしましょう。

① $96 \div 3$

④ $77 \div 7$

② $28 \div 2$

⑤ $69 \div 3$

③ $84 \div 4$

⑥ $93 \div 3$

7 うんどうじょう
運動場に48人の3年生がいます。4人ずつの組に分かれると、何組で
きますか。

8

つぎ せつめい よ もんだい こた
次の説明を読んで、問題に答えましょう。

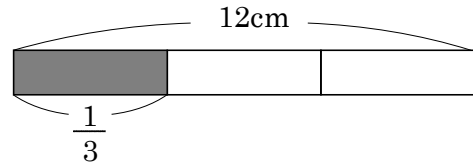
分数とわり算

hakken.の法則 

★ 分数とわり算

れいだい
例題 I 12cm の $\frac{1}{3}$ の長さは、どれだけですか。式を書いて、答えをもとめましょう。

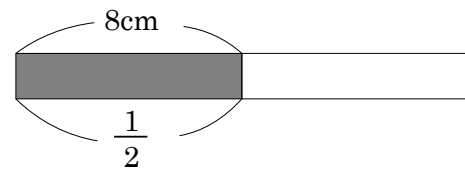
12cm の $\frac{1}{3}$ の長さは、12cm を 3 等分した長さだから、 $12 \div 3$ のわり算式でとめることができます。



式 $12 \div 3 = 4$ 答 4cm

れいだい
例題 II もとの長さの $\frac{1}{2}$ が 8cm でした。もとの長さは、どれだけですか。式を書いて、答えをもとめましょう。

2 等分した長さが 8cm だから、した長さだから、 8×2 のかけ算式でとめることができます。



式 $8 \times 2 = 16$ 答 16cm

9

もんだい
次の問題について答えましょう。

- ① 12cm の $\frac{1}{3}$ の長さは、どれだけですか。式を書いて、答えを求めましょう。

(式) _____

- ② もとの長さの $\frac{1}{2}$ が 8cm でした。もとの長さは、どれだけですか。式を書いて、答えをもとめましょう。

(式) _____

10 次の問題に答えましょう。

① 18m の $\frac{1}{2}$ の長さ

(式)

② 24cm の $\frac{1}{4}$ の長さ

(式)

11 もとの長さを答えましょう。

① もとの長さの $\frac{1}{3}$ が 6cm でした。もとの長さは何 cm ですか。

(式)

② もとの長さの $\frac{1}{4}$ が 12m でした。もとの長さは何 m ですか。

(式)
