

わり算の 答えを 九九で 見つけよう

🔍 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

わる数の だんの 九九で、わり算の 答えを 見つけよう

🔍 まず、たしかめよう

- $12 \div 3$ の 答えは 「 $3 \times \square = 12$ 」 の $\square$ 。
- わる数 3の だんの 九九を 言ってみる。 $3 \times 4 = 12 \rightarrow$ 答えは 4。

🗣️ いっしょにやってみよう

れい $28 \div 7$

ステップ ①

7の だんで 28に
なるのは？

ステップ ②

$7 \times 4 = 28$

ステップ ③

$28 \div 7 =$ 4

✎ やってみよう

♡ できたところまでで OK

① 計算しよう。

(1) $18 \div 3 =$

(2) $30 \div 5 =$

(3) $16 \div 4 =$

(4) $14 \div 2 =$

(5) $36 \div 6 =$

(6) $49 \div 7 =$

② 計算しよう。

(1) $56 \div 8 =$

(2) $45 \div 9 =$

(3) $63 \div 7 =$

(4) $48 \div 6 =$

(5) $72 \div 9 =$

(6) $40 \div 8 =$

③ ジュースが 42dL あります。6人で 同じ りょうずつ 分けると、1人分は 何dLですか。

しき
式

答え

 dL

答え

1. (1) 6 (2) 6 (3) 4 (4) 7 (5) 6 (6) 7 2. (1) 7 (2) 5 (3) 9 (4) 8 (5) 8 (6) 5

3. しき 式 $42 \div 6 = 7$ 答え 7dL

何人に 分けられるかな

🔍 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

同じ数ずつ 分けると、何人に 分けられるか 考えよう

🔍 まず、たしかめよう

- 12こを 1人に 3こずつ 分けると、4人に 分けられる。
- これも わり算。 $12 \div 3 = 4$

🗨️ いっしょにやってみよう

れい ●●●●● ●●●●● 12こを 3こずつ 分けると 何人？

ステップ ①

3こずつ ○で
かこむ。

ステップ ②



ステップ ③

4つ できた。

4 人

✎ やってみよう

♡ できたところまでで OK

① 10この あめを 1人に 2こずつ 分けます。何人に 分けられますか。

●●●●● ●●●●●

人

② 30cmの テープを 5cmずつ 切ります。5cmの テープは 何本 できますか。

しき
式

答え

本

③ クッキーが 27こ あります。1ふくろに 9こずつ 入れると、何ふくろ できますか。

しき
式

答え

ふくろ

答え

1. 5人

2. $30 \div 5 = 6$ 答え 6本

3. $27 \div 9 = 3$ 答え 3ふくろ

2つのわり算をくらべよう

🔍 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

「1人分はいくつ」と「何人に
分けられる」のちがいを知ろう

🔍 まず、たしかめよう

	何を もとめる？	しき 式
3人で分ける	1人分の 数	$12 \div 3$
3こずつ 分ける	分けられる 人数	$12 \div 3$

どちらも 同じ 式になる。答えの 単位が ちがう。

🗣️ いっしょにやってみよう

れい 15まいの 色紙。

ステップ ①

5人で分けると

$$15 \div 5 = 3$$

1人 3 まい

ステップ ②

5まいずつ 分けると

$$15 \div 5 = 3$$

3 人

ステップ ③

答えの たんい 単位に
気をつける。

✎ やってみよう

💖 できたところまでで OK

① りんごが 18こ あります。1さらに 3こずつ のせると、何さらに になりますか。

しき
式

答え

さら

② りんごが 18こ あります。3さらに 同じ数ずつ のせると、1さら 何こに になりますか。

しき
式

答え

こ

③ 「 $32 \div 4$ 」になる お話は どちらですか。

☐

くり 32こを 4人で 同じ数ずつ 分ける

☐

くり 32こと 4こを あわせる

答え

1. 式 $18 \div 3 = 6$ 答え 6さら 2. 式 $18 \div 3 = 6$ 答え 6こ 3. くり 32こを 4人で 同じ数ずつ 分ける

0や1のわり算

🔍 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

0をわる計算と、1でわる計算をしよう

🔍 まず、たしかめよう

- $0 \div 4 = 0$: 0こを4人で分けても1人分は0こ。
- $6 \div 6 = 1$: 6こを6人で分けると1人1こ。
- $6 \div 1 = 6$: 6こを1人で分けると6こ。

🗣️ いっしょにやってみよう

れい $5 \div 1$

ステップ①

5こを
1人で分ける。

ステップ②

ぜんぶ その人の分。

ステップ③

$5 \div 1 =$ 5

✎ やってみよう

♥️ できたところまででOK

① 計算しよう。

- (1) $0 \div 3 =$ (2) $7 \div 7 =$ (3) $8 \div 1 =$
- (4) $0 \div 9 =$ (5) $4 \div 4 =$ (6) $9 \div 1 =$

② クッキーが4まいあります。4人で同じ数ずつ分けると、1人何まいですか。

しき
式

答え

まい

③ クッキーが1まいもありません(0まい)。5人で同じ数ずつ分けると、1人何まいですか。

しき
式

答え

まい

答え

1. (1) 0 (2) 1 (3) 8 (4) 0 (5) 1 (6) 9

2. 式 $4 \div 4 = 1$ 答え 1まい

3. 式 $0 \div 5 = 0$ 答え 0まい

わり算と かけ算・ひき算

🔍 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

わり算の 答えを かけ算で たしかめよう

🔍 まず、たしかめよう

- $12 \div 3 = 4$ は、 $3 \times 4 = 12$ で たしかめられる。
- 12から 3を 4回 ひくと 0に なる。 $12 - 3 - 3 - 3 - 3 = 0$

🗨️ いっしょにやってみよう

れい $20 \div 4 = 5$ を たしかめよう。

ステップ ①

かけ算で
 $4 \times 5 = 20$

ステップ ②

ひき算で
 $20 - 4 - 4 - 4 - 4 - 4 = 0$

ステップ ③

5回 ひけた。
答えは 5

✎ やってみよう

♡ できたところまでで OK

① わり算をして、かけ算で たしかめよう。

(1) $24 \div 4 =$

(2) たしかめ $4 \times$ $= 24$

(3) $54 \div 9 =$

(4) たしかめ $9 \times$ $= 54$

② 15から 5を 何回 ひくと 0に なりますか。

$15 - 5 - 5 - \dots = 0$ 回

③ $35 \div 7 = 5$ の たしかめになる ^{しき}式は どれですか。

☐ $7 \times 5 = 35$

☐ $35 + 7 = 42$

☐ $35 - 5 = 30$