

九九を たしかめよう (2~5のだん)

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

2~5のだんの 九九を たしかめよう

まず、たしかめよう

- 4×3 は「4が3つ分」。4+4+4 と 同じ。
- 九九を わすれたら、たし算で たしかめれば だいじょうぶ。

いっしょにやってみよう

れい



●は 何こ？

ステップ ①

1だんに 4こ。
それが 3だん。

ステップ ②

4が 3つ分。
4+4+4

ステップ ③

4×3 = 12

やってみよう

できたところまでで OK

① 計算しよう。

(1) $3 \times 4 =$

(2) $5 \times 6 =$

(3) $2 \times 8 =$

(4) $4 \times 7 =$

② 1ふくろに あめが 3こずつ 入っています。6ふくろでは、あめは 何こですか。

しき
式

答え

こ

③ ●は 何こですか。かけ算の 式に しよう。



1れつに 5こ、4れつ

しき
式

答え

こ

答え

1. (1) 12 (2) 30 (3) 16 (4) 28

2. 式 $3 \times 6 = 18$ 答え 18こ

3. 式 $5 \times 4 = 20$ 答え 20こ

九九を たしかめよう (6~9のだん)

🔍 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

6~9のだんの九九を たしかめよう

🔍 まず、たしかめよう

- 7×6 は「7が6つ分」。
- わからない時は、知っている九九から7ずつ たして いこう。 $7 \times 5 = 35 \rightarrow 35 + 7 = 42$

🗨️ いっしょにやってみよう

れい 7×6 は？

ステップ ①

$7 \times 5 = 35$ なら
わかる。

ステップ ②

7×6 は
それより7大きい。

ステップ ③

$7 \times 6 =$ 42

✎ やってみよう

♡ できたところまでで OK

① 計算しよう。

(1) $6 \times 4 =$

(2) $7 \times 7 =$

(3) $8 \times 6 =$

(4) $9 \times 8 =$

② 計算しよう。

(1) $6 \times 9 =$

(2) $8 \times 8 =$

(3) $9 \times 4 =$

(4) $7 \times 3 =$

③ 花が1つの花びんに8本ずつさしてあります。花びんは5つです。花はぜんぶで何本ですか。

しき
式

答え

本

答え

1. (1) 24

(2) 49

(3) 48

(4) 72

2. (1) 54

(2) 64

(3) 36

(4) 21

3. 式

$8 \times 5 = 40$

答え 40本

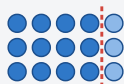
かける数が1ふえると

🔍 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

かける数が1ふえると、答えがどれだけふえるか知ろう

🔍 まず、たしかめよう



- 6×4 と 6×5 では、答えが6ちがう。
- かける数が1ふえると、答えはかけられる数だけふえる。

🗨️ いっしょにやってみよう

れい $6 \times 5 = 30$ をつかって、 6×6 をもとめよう。

ステップ ①

6×6 は、 6×5 より
6大きい。

ステップ ②

$30 + 6$

ステップ ③

$6 \times 6 =$ 36

✎ やってみよう

♡ できたところまででOK

💡 かける数が1へると、答えはかけられる数だけへるよ。

① □に入る数を書こう。

(1) $7 \times 6 = 7 \times 5 +$

(2) $8 \times 4 = 8 \times 3 +$

② □に入る数を書こう。

(1) $9 \times 7 = 9 \times 8 -$

(2) $4 \times 8 = 4 \times 9 -$

③ $8 \times 6 = 48$ です。 8×7 の答えをもとめよう。

$8 \times 7 =$

かける数と かけられる数を入れかえる

🔍 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

かけ算は、数を入れかえても答えが同じことを知ろう

🔍 まず、たしかめよう



- よこに見ると 4×3 、たてに見ると 3×4 。
- どちらも 12。 $4 \times 3 = 3 \times 4$

🗨️ いっしょにやってみよう

れい 6×8 がわからない時は？

ステップ ①

入れかえると
 8×6

ステップ ②

$8 \times 6 = 48$ は
知っている。

ステップ ③

$6 \times 8 =$ 48

✎ やってみよう

♡ できたところまでで OK

① □に入る数を書こう。

(1) $5 \times 7 = 7 \times$

(2) $9 \times 3 =$ $\times 9$

(3) $6 \times 4 =$ $\times 6$

(4) $8 \times 9 = 9 \times$

② 3×7 と 答えが 同じ ^{しき} 式は どれですか。

☐ $3 + 7$

☐ 7×3

☐ 7×7

③ ●の数を2つの ^{しき} 式で書こう。



$6 \times 2 =$

$2 \times$ $= 12$

答え 1. (1) 5 (2) 3 (3) 4 (4) 8 2. 7×3 3. (1) 12 (2) 6

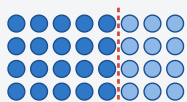
かけ算を分けて考えよう

🔍 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

かけ算を2つに分けて計算する ほうほうを 知ろう

🔍 まず、たしかめよう



● 4×8 は、 4×5 と 4×3 に 分けられる。

● $20 + 12 = 32$

🗨️ いっしょにやってみよう

れい 7×8 を 分けて 計算しよう。

ステップ ①

8を 5と 3に
分ける。

ステップ ②

$7 \times 5 = 35$

$7 \times 3 = 21$

ステップ ③

$35 + 21 =$ 56

✎ やってみよう

♡ できたところまでで OK

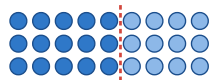
① □に入る 数を書こう。

(1) $6 \times 7 = 6 \times 5 + 6 \times$

(2) $9 \times 6 = 9 \times$ $+ 9 \times 2$

② 図を見て、□に入る 数を書こう。

$3 \times 5 =$



$3 \times 4 =$

$3 \times 9 =$

③ 分けて 考えて 計算しよう。

(1) $7 \times 9 =$

(2) $4 \times 8 =$

答え

1. (1) 2 (2) 4 2. (1) 15 (2) 12 (3) 27 3. (1) 63 (2) 32