

🏠

きょうのめあて

くくひょう

九九の表を見て、きまりを見つけよう

🔍 まず、たしかめよう

- 九九の表をよこに見ると、答えはだんの数ずつふえる。
- 4のだんの答えと8のだんの答えをくらべると、8のだんは4のだんの2倍。

🗨 いっしょにやってみよう

れい

4のだんはいくつずつふえる？

ステップ①

4、8、12、16 ...

ステップ②

となりとのちがい

ステップ③

4 ずつ

✎ やってみよう

♡ できたところまででOK

① くくひょうか 九九の表の□に入る数を書こう。

	1	2	3	4	5	6	7	8	9
3	3	6	9	12	15	18		24	27
4	4	8	12	16	20		28	32	36
5	5	10	15	20	25	30	35	40	
6	6	12	18	24	30	36	42		54

② 7のだんのかた 7の答えです。□に入る数を書こう。

7, 14, 21, , , 42

③ 8×3のかた 8の答えは、4×3の答えの何倍ですか。

- ☐ 2倍
- ☐ 3倍
- ☐ 4倍

きょうの
めあて

ある 数を、かけ算の 答えとして 見よう

まず、たしかめよう

- 12は 2×6 、 3×4 などの 答え。1つの 数を かけ算で あらわせる。
- 入れかえた 6×2 、 4×3 も 12。

いっしょにやってみよう

れい 答えが 6に なる 九九は？

ステップ ①

1×6 、 6×1

ステップ ②

2×3 、 3×2

ステップ ③

ぜんぶで 4つ

やってみよう

できたところまでで OK

① 答えが 8に なる 九九を ぜんぶ 書こう。

② 答えが 16に なる 九九を ぜんぶ 書こう。

③ 答えが 18に なる 九九を ぜんぶ 書こう。

× 10、× 11、× 12

🔍 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

く く 九九の 先も、きまりをつかって かんが 考えよう

🔍 まず、たしかめよう

- 3×10 は、 $3 \times 9 = 27$ より 3 大きい → 30。
- かける数^{かず}が 1 ふえると、答え^{こた}は かけられる数^{かず}だけ ふえる。

🗨️ いっしょにやってみよう

れい 4×11 は？

ステップ ①

$$4 \times 10 = 40$$

ステップ ②

4 ふえる

ステップ ③

$$40 + 4 = 44$$

✎ やってみよう

♥️ できたところまでで OK

① けいさん 計算しよう。

(1) $3 \times 10 =$

(2) $5 \times 10 =$

(3) $2 \times 11 =$

(4) $4 \times 12 =$

② □に入る数^{かず}を書^かこう。

(1) $6 \times 10 = 6 \times 9 +$

(2) $7 \times 11 = 7 \times 10 +$

③ 1はこに 3こずつ 入った ボールが 12はこ あります。ボールは ぜんぶで 何^{なん}こですか。

しき
式

こた
答え

 こ

きょうのめあて

大きい

数を10とばらに分けて、かけ算をしよう

まず、たしかめよう

- 12 × 3 は、12を10と2に分けて考える。
- 10 × 3 = 30、2 × 3 = 6、あわせて36。

いっしょにやってみよう

れい

ステップ①

10 × 3 = 30

ステップ②

2 × 3 = 6

ステップ③

30 + 6 = 36

やってみよう

できたところまででOK

- 1

11 × 4 を分けて計算しよう。

(1) 10 × 4 =

(2) 1 × 4 =

(3) あわせて
- 2

計算しよう。

(1) 10 × 6 =

(2) 11 × 3 =

(3) 12 × 2 =

(4) 12 × 4 =
- 3

1たば12本の花が3たばあります。花はぜんぶで何本ですか。

式

答え

本

きょうのめあて

さん

はなし

ず

かけ算のしきとお話や図をむすびつけよう

まず、たしかめよう

- はなし

お話の中の「〇こずつ」が1つ分の数、「〇つ分」がいくつ分。
- ぶん

かず

ぶん

1つ分の数 × いくつ分のじゅんに書く。

いっしょにやってみよう

れい

1はこ6こ入りが4はこ

ステップ①

1つ分は6こ

ステップ②

いくつ分は4はこ

ステップ③

しきは 6×4

やってみよう

できたところまででOK

①

だい

1台に4人ずつのれるのりものが3台あります。のれる人数をもとめるしきは

どれですか。

- ☐

3×4
- ☐

4×3
- ☐

$4 + 3$

②

6 × 3のしきに

あ

ず

合う図は

どれですか。



- ☐

ア
- ☐

イ

③

1に7円のあめを4こ

か

買います。何円ですか。

しき

式

こた

答え

円