



かけ算(2)

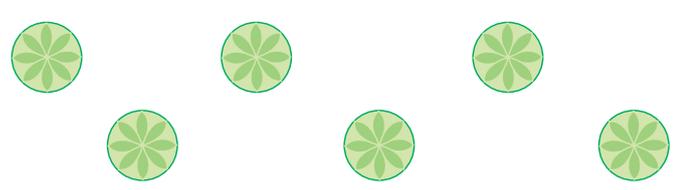
6のたん

ねん 年 くみ 組 ばん 番

なまえ 名前

🌀 九九ひょうに あてはまる数を かず か 書きましょう。

×	1	2	3	4	5	6	7	8	9
6	6	12	18	24	30	36	42	48	54



むずかしく なってきたね。
でも、がんばろう。
チャレンジだ!

🌀 つぎの けいさん 計算を しましょう。

- | | | | | | |
|---|---------|----|----|---------|----|
| 1 | 6 × 1 = | 6 | 10 | 6 × 2 = | 12 |
| 2 | 6 × 3 = | 18 | 11 | 6 × 1 = | 6 |
| 3 | 6 × 9 = | 54 | 12 | 6 × 8 = | 48 |
| 4 | 6 × 6 = | 36 | 13 | 6 × 4 = | 24 |
| 5 | 6 × 4 = | 24 | 14 | 6 × 3 = | 18 |
| 6 | 6 × 8 = | 48 | 15 | 6 × 9 = | 54 |
| 7 | 6 × 2 = | 12 | 16 | 6 × 6 = | 36 |
| 8 | 6 × 5 = | 30 | 17 | 6 × 7 = | 42 |
| 9 | 6 × 7 = | 42 | 18 | 6 × 5 = | 30 |





かけ算(2)

力をつけよう ①

ねん 年 くみ 組 ばん 番

なまえ 名前

1つ分の数

×

いくつ分^{ぶん}

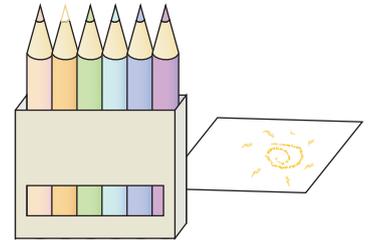
=

ぜんぶの数^{かず}



ここに 入る
ことばは何でしょう

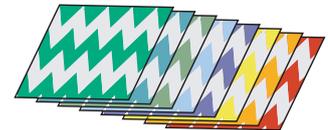
1はここに 6本ずつ 色えんぴつ^{いろ}が入っています。
3はここでは 何本^{なん}ですか。



しき $6 \times 3 = 18$

こた 答え **18本**

2 ちよ紙^{がみ}を 8まい^か 買いました。
1まい 6円でした。ぜんぶでいくらでしょう。



しき $6 \times 8 = 48$

こた 答え **48円**

3 6×4 になる もんだいをつくらしてみよう。

(例) ふくろにあめが6こ入っています。
4ふくろでは、あめは何こになりますか。

.....

.....





かけ算(2)

7のだん

ねん 年 くみ 組 ばん 番

なまえ 名前

九九ひょうにあてはまる数を 書きましょう。

×	1	2	3	4	5	6	7	8	9
7	7	14	21	28	35	42	49	56	63

つぎの 計算を しましょう。

1★ $7 \times 2 = 14$

2★ $7 \times 3 = 21$

3★ $7 \times 9 = 63$

4★ $7 \times 6 = 42$

5★ $7 \times 4 = 28$

6★ $7 \times 8 = 56$

7★ $7 \times 1 = 7$

8★ $7 \times 5 = 35$

9★ $7 \times 7 = 49$

10★ $7 \times 1 = 7$

11★ $7 \times 3 = 21$

12★ $7 \times 7 = 49$

13★ $7 \times 2 = 14$

14★ $7 \times 5 = 35$

15★ $7 \times 9 = 63$

16★ $7 \times 4 = 28$

17★ $7 \times 8 = 56$

18★ $7 \times 6 = 42$

7のだんは、言いにくいね。
「イチ」と「シチ」を
はっきり おぼえよう！





かけ算(2)

力をつけよう ②

ねん 年 くみ 組 ばん 番

なまえ 名前

1つ分の数 × **いくつ分** = ぜんぶの数

ここに 入る ことばは…



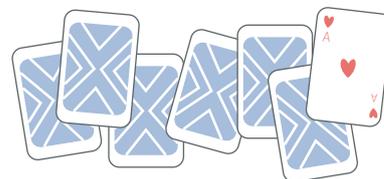
1 あきさんの たんじょう日まで あと 3週間しゅうかんです。1週間は、7日です。たんじょう日まで あと 何日でしょう。



しき $7 \times 3 = 21$

答え **21日**

2 1人に カードを 7まいずつ 6人に くばります。ぜんぶで カードは 何まいでしょう。

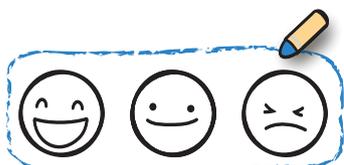


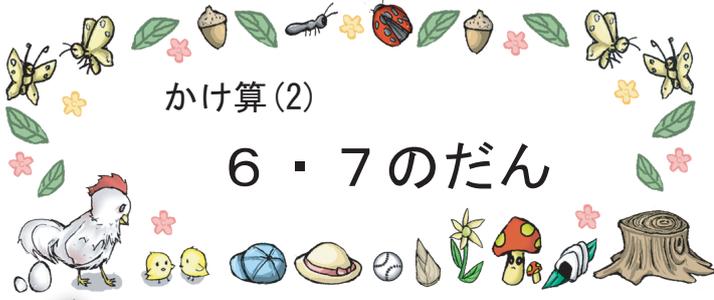
しき $7 \times 6 = 42$

答え **42まい**

3 7×5 になる もんだいをつくらしてみましょう。

(例)こどもが5人います。1人に7まいずつクッキーをくばるには、クッキーは、何まいいりますか。





かけ算(2)

6・7のたん

ねん 年 くみ 組 ばん 番

なまえ 名前

九九ひょうに あてはまる数を 書きましょう。

×	1	2	3	4	5	6	7	8	9
6	6	12	18	24	30	36	42	48	54
7	7	14	21	28	35	42	49	56	63



チャレンジ!
これは むずかしいよ!
がんばって!

つぎの 計算を しましょう。

1 7 × 5 = 35

2 6 × 2 = 12

3 6 × 4 = 24

4 6 × 7 = 42

5 7 × 3 = 21

6 6 × 5 = 30

7 7 × 9 = 63

8 6 × 6 = 36

9 7 × 7 = 49

10 6 × 1 = 6

11 7 × 4 = 28

12 6 × 8 = 48

13 6 × 3 = 18

14 7 × 8 = 56

15 6 × 9 = 54

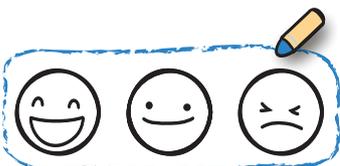
16 7 × 6 = 42

17 7 × 2 = 14

18 6 × 4 = 24

19 6 × 7 = 42

20 7 × 5 = 35





ねん 年 くみ 組 ばん 番

なまえ 名前

九九ひょうに あてはまる数を 書きましょう。

×	1	2	3	4	5	6	7	8	9
8	8	16	24	32	40	48	56	64	72



つぎの 計算を しましょう。

8 × 2 = 16

8 × 4 = 32

8 × 6 = 48

8 × 1 = 8

8 × 5 = 40

8 × 8 = 64

8 × 7 = 56

8 × 3 = 24

8 × 9 = 72

8 × 8 = 64

8 × 1 = 8

8 × 3 = 24

8 × 2 = 16

8 × 9 = 72

8 × 7 = 56

8 × 4 = 32

8 × 5 = 40

8 × 6 = 48





かけ算(2)

力をつけよう ③

ねん 年 くみ 組 ばん 番

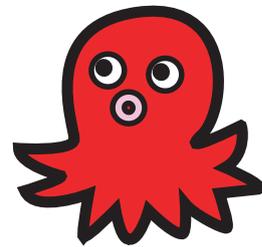
なまえ 名前

1つ分の数 × いくつ分 = ぜんぶの数



どんなことばを
入れたらいいかな。

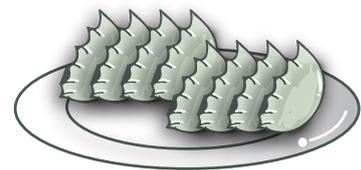
- ① たこが 3びきいます。
たこの足は、8本あります。
足は ぜんぶで 何本でしょう。



しき $8 \times 3 = 24$

答え 24本

- ② ぎょうざを 1人8こずつ 食べられるように
5人ぶん 作ります。
ぎょうざは 何こ 作れば いいでしょう。



しき $8 \times 5 = 40$

答え 40こ

- ③ 8×4 になる もんだいを つくってみましょう。

(例) 1はこ8本入りの色えんぴつがあります。

4はこ買うと、色えんぴつは、ぜんぶで何本
になりますか。





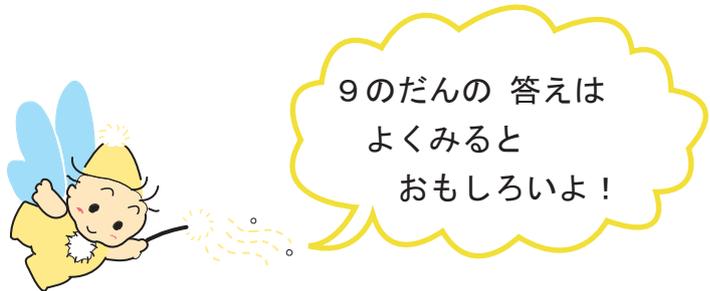
ねん 年 くみ 組 ばん 番

なまえ 名前

九九ひょうに あてはまる数を 書きましょう。

×	1	2	3	4	5	6	7	8	9
9	9	18	27	36	45	54	63	72	81

つぎの 計算を しましょう。



1 $9 \times 9 = 81$

2 $9 \times 4 = 36$

3 $9 \times 6 = 54$

4 $9 \times 2 = 18$

5 $9 \times 5 = 45$

6 $9 \times 1 = 9$

7 $9 \times 7 = 63$

8 $9 \times 3 = 27$

9 $9 \times 8 = 72$

10 $9 \times 2 = 18$

11 $9 \times 8 = 72$

12 $9 \times 3 = 27$

13 $9 \times 1 = 9$

14 $9 \times 6 = 54$

15 $9 \times 7 = 63$

16 $9 \times 4 = 36$

17 $9 \times 5 = 45$

18 $9 \times 9 = 81$





かけ算(2)

力をつけよう ④

ねん 年 くみ 組 ばん 番

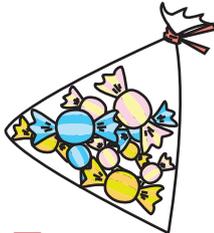
なまえ 名前

1つ分の数 × いくつ分 = ぜんぶの数

□の中には
どんなことばが入るのかな？



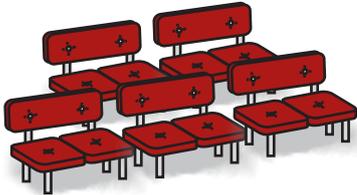
1 あめを1ふくろに9こずつ入れます。
3ふくろに入れるには、何こあればいいですか。



しき $9 \times 3 = 27$

答え 27こ

2 ^{なが}長いすが5つあります。
9人ずつすわると、何人すわれるでしょう。

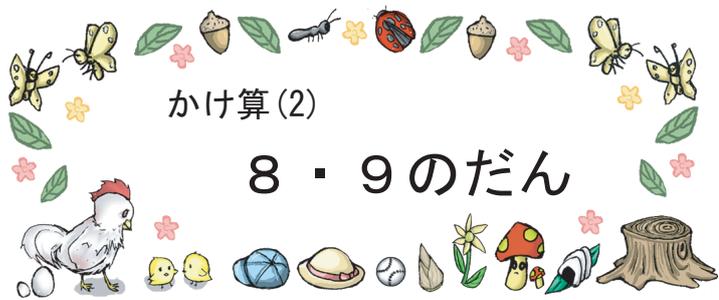


しき $9 \times 5 = 45$

答え 45人

3 9×6 になるもんだいをつくってみましょう。
**(例)花を9本ずつたばにします。6たば作ると、
花はぜんぶで何本になりますか。**





ねん 年 くみ 組 ばん 番

なまえ 名前

🔥 九九ひょうに あてはまる数を 書きましょう。



×	1	2	3	4	5	6	7	8	9
8	8	16	24	32	40	48	56	64	72
9	9	18	27	36	45	54	63	72	81

🔥 つぎの 計算を しましょう。



おわったら
みなおしを しようね!

- 1 9 × 2 = 18
- 2 8 × 9 = 72
- 3 8 × 5 = 40
- 4 9 × 4 = 36
- 5 9 × 5 = 45
- 6 8 × 8 = 64
- 7 9 × 1 = 9
- 8 9 × 9 = 81
- 9 8 × 6 = 48
- 10 8 × 3 = 24

- 11 9 × 3 = 27
- 12 8 × 4 = 32
- 13 9 × 6 = 54
- 14 8 × 9 = 72
- 15 8 × 2 = 16
- 16 8 × 7 = 56
- 17 9 × 7 = 63
- 18 9 × 8 = 72
- 19 8 × 1 = 8
- 20 9 × 4 = 36





かけ算(2)

7・8のたん

ねん 年 くみ 組 ばん 番

なまえ 名前

九九ひょうにあてはまる数を 書きましょう。

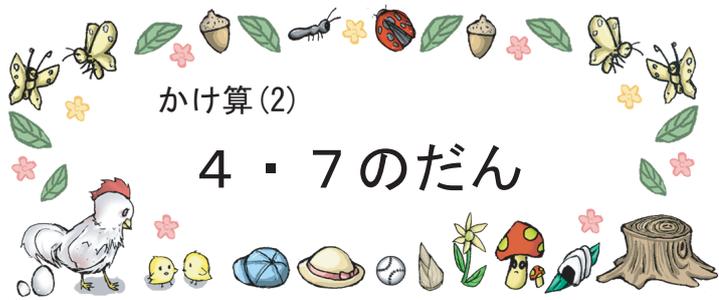
×	1	2	3	4	5	6	7	8	9
7	7	14	21	28	35	42	49	56	63
8	8	16	24	32	40	48	56	64	72

つぎの 計算をしましょう。

- 1 $7 \times 6 = 42$
- 2 $7 \times 3 = 21$
- 3 $8 \times 9 = 72$
- 4 $7 \times 2 = 14$
- 5 $8 \times 1 = 8$
- 6 $8 \times 8 = 64$
- 7 $8 \times 7 = 56$
- 8 $7 \times 4 = 28$
- 9 $7 \times 9 = 63$
- 10 $8 \times 2 = 16$

- 11 $7 \times 1 = 7$
- 12 $8 \times 4 = 32$
- 13 $7 \times 8 = 56$
- 14 $8 \times 3 = 24$
- 15 $7 \times 5 = 35$
- 16 $8 \times 5 = 40$
- 17 $7 \times 7 = 49$
- 18 $8 \times 6 = 48$
- 19 $7 \times 4 = 28$
- 20 $8 \times 8 = 64$





かけ算(2)

4・7のたん

ねん 年 くみ 組 ばん 番

なまえ 名前

九九ひょうにあてはまる数を 書きましょう。

×	1	2	3	4	5	6	7	8	9
4	4	8	12	16	20	24	28	32	36
7	7	14	21	28	35	42	49	56	63

つぎの 計算を しましょう。

- 1 $4 \times 6 = 24$
- 2 $4 \times 3 = 12$
- 3 $7 \times 9 = 63$
- 4 $4 \times 2 = 8$
- 5 $7 \times 1 = 7$
- 6 $7 \times 8 = 56$
- 7 $4 \times 7 = 28$
- 8 $4 \times 4 = 16$
- 9 $7 \times 5 = 35$
- 10 $7 \times 3 = 21$

- 11 $7 \times 2 = 14$
- 12 $4 \times 8 = 32$
- 13 $7 \times 7 = 49$
- 14 $4 \times 6 = 24$
- 15 $7 \times 6 = 42$
- 16 $4 \times 5 = 20$
- 17 $7 \times 4 = 28$
- 18 $4 \times 9 = 36$
- 19 $7 \times 3 = 21$
- 20 $4 \times 1 = 4$





かけ算(2)

力をつけよう ⑤

ねん 年 くみ 組 ばん 番

なまえ 名前



1 花が3本ずつはいった花びんが7つあります。花はぜんぶで何本あるでしょう。

しき $3 \times 7 = 21$



答え 21本



2 テープを1人に6cmずつくばります。4人にくばるには、何cmいるでしょう。

しき $6 \times 4 = 24$



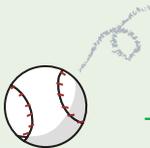
答え 24cm



3 1チーム9人でやきゅうをします。5チームでは何人になるでしょう。



しき $9 \times 5 = 45$



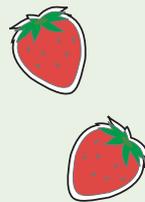
答え 45人



4 シールを9まい買いました。シールは1まい5円です。ぜんぶで何円になりますか。



しき $5 \times 9 = 45$



答え 45円



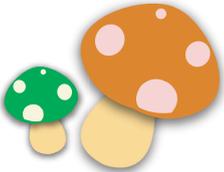


ねん 年 くみ 組 ばん 番

なまえ 名前

1 1ふくろにきのこが7本ずつ入っています。5ふくろでは、ぜんぶで何本になりますか。

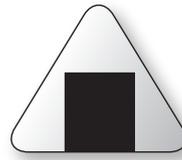
しき $7 \times 5 = 35$



答え 35本

2 おにぎりを3こずつ8まいのおさらのにせました。ぜんぶでおにぎりは何こになりますか。

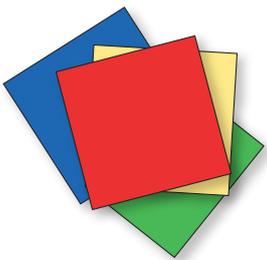
しき $3 \times 8 = 24$



答え 24こ

3 子どもが9人います。おり紙を4まいずつあげるとおり紙は何まいいるでしょう。

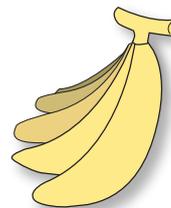
しき $4 \times 9 = 36$



答え 36まい

4 さるが6びきいます。バナナを1本ずつあげるとバナナは何本いりますか。

しき $1 \times 6 = 6$



答え 6本





かけ算(2)

れんしゅう

ねん 年 くみ 組 ばん 番

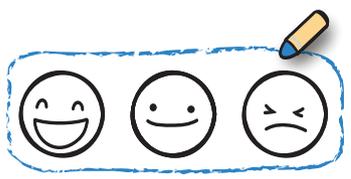
なまえ 名前

1 もんだいをつかって、といてみましょう。

×	1	2	3	4	5	6	7	8	9
					(略)				

2 自分で もんだいをつかって、といてみましょう。

1	<input type="text"/>	×	<input type="text"/>	=	<input type="text"/>	11	<input type="text"/>	×	<input type="text"/>	=	<input type="text"/>
2	<input type="text"/>	×	<input type="text"/>	=	<input type="text"/>	12	<input type="text"/>	×	<input type="text"/>	=	<input type="text"/>
3	<input type="text"/>	×	<input type="text"/>	=	<input type="text"/>	13	<input type="text"/>	×	<input type="text"/>	=	<input type="text"/>
4	<input type="text"/>	×	<input type="text"/>	=	<input type="text"/>	14	<input type="text"/>	×	<input type="text"/>	=	<input type="text"/>
5	<input type="text"/>	×	<input type="text"/>	=	<input type="text"/>	15	<input type="text"/>	×	<input type="text"/>	=	<input type="text"/>
6	<input type="text"/>	×	<input type="text"/>	=	<input type="text"/>	16	<input type="text"/>	×	<input type="text"/>	=	<input type="text"/>
7	<input type="text"/>	×	<input type="text"/>	=	<input type="text"/>	17	<input type="text"/>	×	<input type="text"/>	=	<input type="text"/>
8	<input type="text"/>	×	<input type="text"/>	=	<input type="text"/>	18	<input type="text"/>	×	<input type="text"/>	=	<input type="text"/>
9	<input type="text"/>	×	<input type="text"/>	=	<input type="text"/>	19	<input type="text"/>	×	<input type="text"/>	=	<input type="text"/>
10	<input type="text"/>	×	<input type="text"/>	=	<input type="text"/>	20	<input type="text"/>	×	<input type="text"/>	=	<input type="text"/>





ねん 年 くみ 組 ばん 番

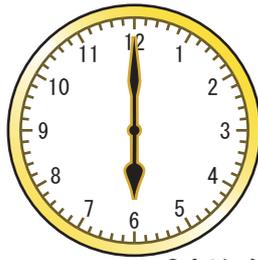
なまえ 名前

九九のひょうときまり①



24と いう 数を しらべて みよう。

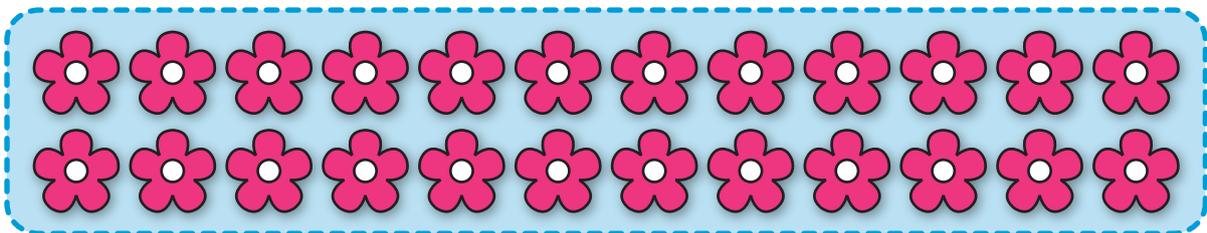
生活の中には、24と いう 数が いろいろ あるね。



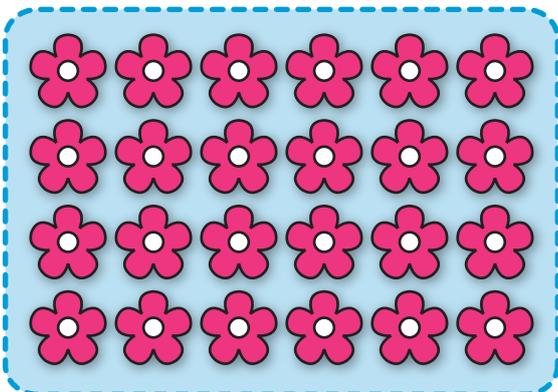
24じかん



24と いう 数は、どんな 数なのでしょう。
おはじきを ならべて、^{かんが} 考えて みましょう。

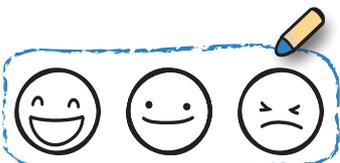


$$24 = 12 + 12$$



$$24 = 6 \times 4$$

(4 × 6)





かけ算(2)

九九のひょうときまり②

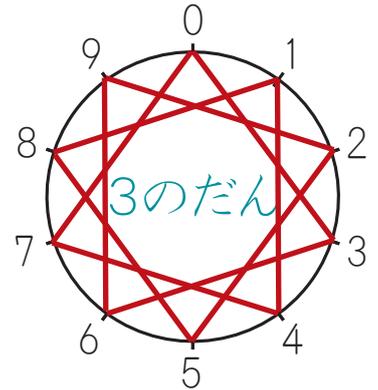
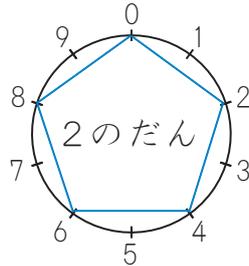
ねん 年 くみ 組 ばん 番

なまえ 名前

★ 九九の 答えの 一のくらの 数字を じゅんばんに 線^{せん}で つないで みましょう。 どんな もようが できるでしょう。

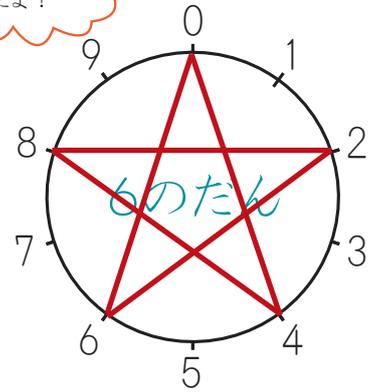
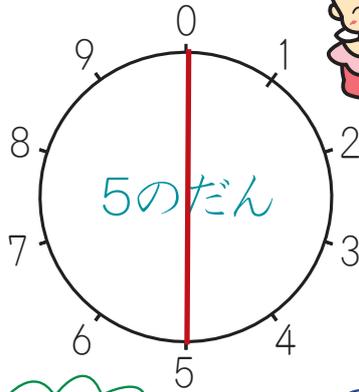
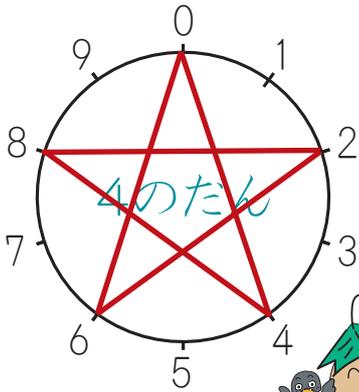
2のだんのれい

$2 \times 1 = 2$	$2 \times 6 = 12$
$2 \times 2 = 4$	$2 \times 7 = 14$
$2 \times 3 = 6$	$2 \times 8 = 16$
$2 \times 4 = 8$	$2 \times 9 = 18$
$2 \times 5 = 10$	



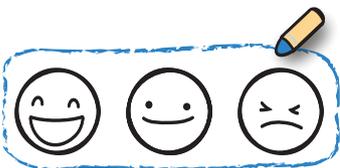
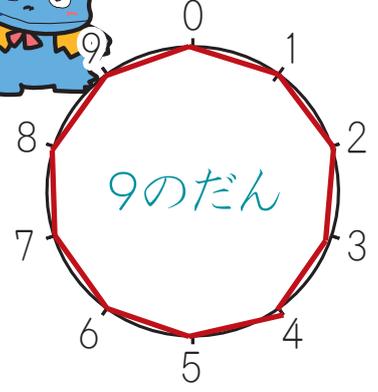
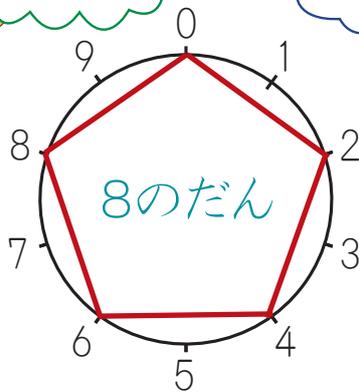
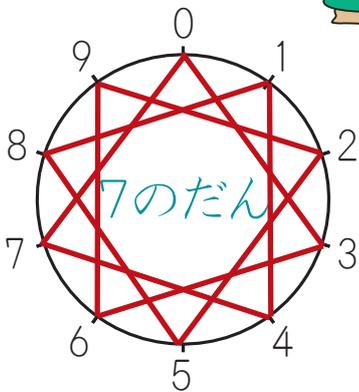
0から はじめて、
さいごは、0に
つながしましょう。

きれいな 形に
なったよ!



あれ～?
へんなのー!

あれ? 同じ形
も あるぞ!





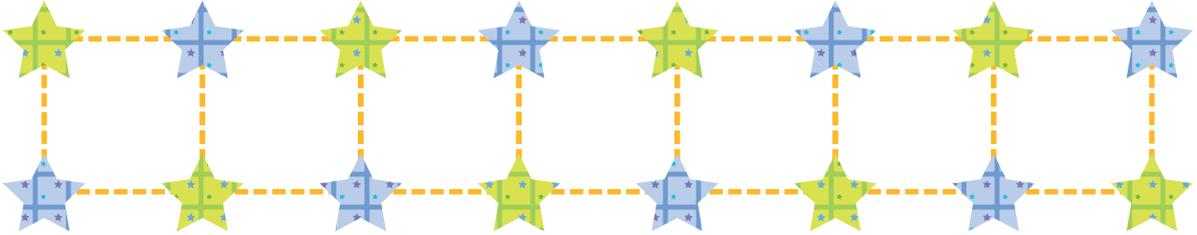
かけ算 (2)

もんだい①

ねん 年 くみ 組 ばん 番

なまえ 名前

いろいろな ^{かんが} ^{かた} 考え方で、★の 数を 計算しましょう。



- (あ) $2 \times 8 = 16$
- (い) $8 \times 2 = 16$
- (う) $4 \times 4 = 16$

★が 8本 あるよ。



★-★-★-★-★-★-★-★ が 2本 あるわ。



★-★ は 4つ あるよ。



★の 数を くふうして もとめましょう。

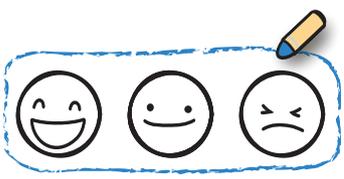
(例)

 $2 \times 6 = 12$	 $4 \times 3 = 12$	 $4 \times 3 = 12$	

とお 何通り 考えられる かな？



ほしを うごかしても いいんだよ！





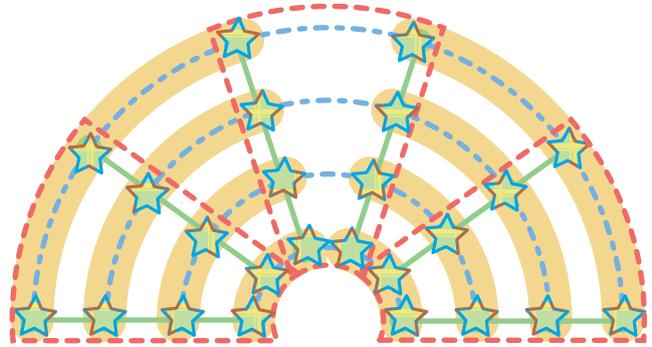
かけ算(2)

もんだい②

ねん 年 くみ 組 ばん 番

なまえ 名前

★は、24にあります。
 □にあう数を入れて
 それぞれの考え方を
 せつめいしてみましょう。



$4 \times 6 = 24$

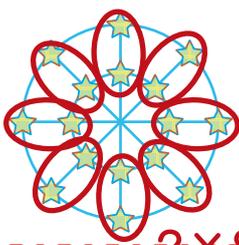
$6 \times 4 = 24$

$8 \times 3 = 24$

$3 \times 8 = 24$

★の数をくふうしてもとめましょう。

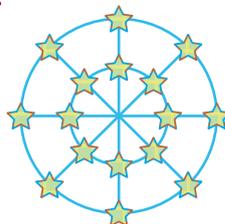
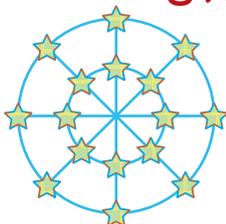
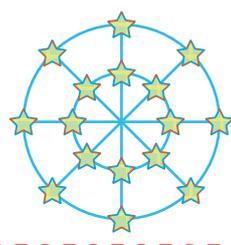
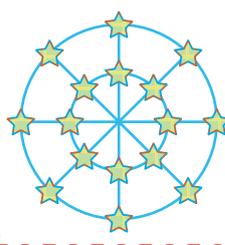
(例)



2×8



8×2



何通り
考えられる
かな？



☆☆を1つ分と
すると、 $2 \times \square$





かけ算(2)

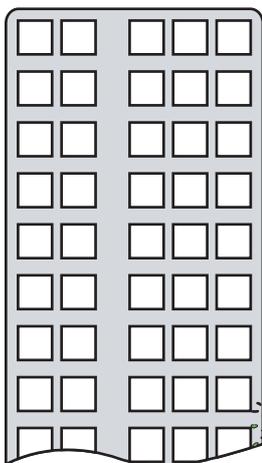
ためしてみよう①

ねん 年 くみ 組 ばん 番

なまえ 名前

ぎせきの とりかた

19人できょうとまで新かんせんでりょこうに行きます。
 新かんせんのぎせきは、3人がけと2人がけがあります。
 1人ぼっちを作らないようにすわりましょう。



3×5 と 2×2 を
 たして19になればいいんだね。

3×5と
 2×2で
 すわれたよ!



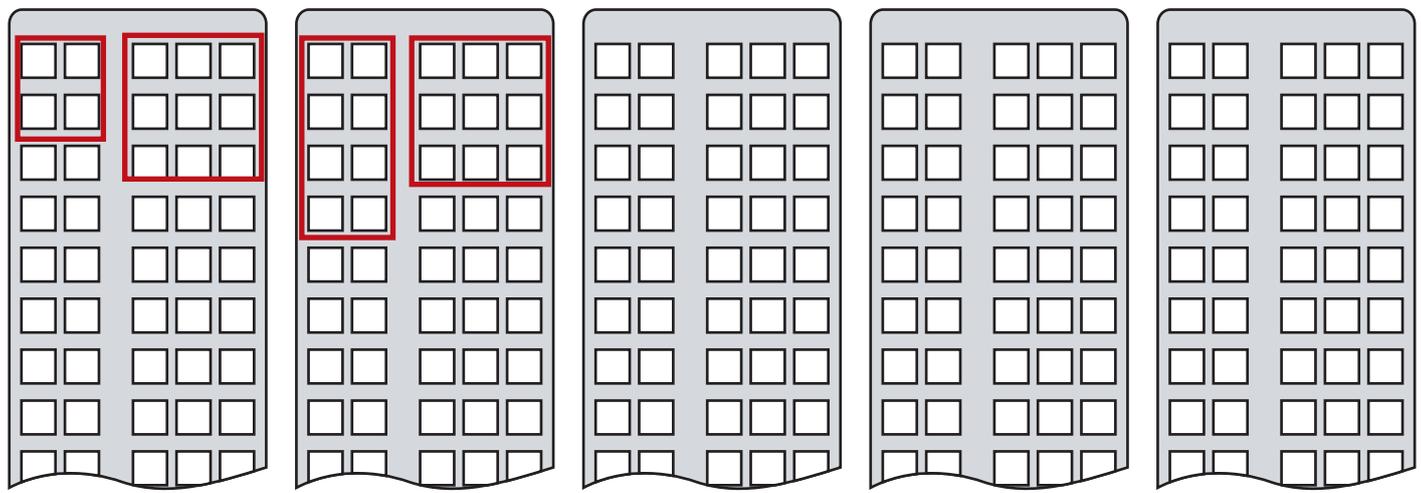
このように3人がけと2人がけを、
 うまく組みあわせると、1人ぼっちを
 ださなくて、楽しくりょこうができるよ。

(例)

いろいろな人数でためしてみよう!

ほかのせきのとりかたは
 できないのかな。

13人 17人 人 人 人





かけ算(2)

かけ算 なぞなぞ

ねん 年 くみ 組 ばん 番

なまえ 名前

これは、かけ算の なぞなぞです。答えがわかるかな？

(れい) おにいさんの もっている あめ玉は いくつ？

こたえ 2×3 で 6こ



<p>1</p> <p>にしの 空に とんでいる かもめは 何わ？</p> <p>答え <u>2×4 で 8わ</u></p>	<p>2</p> <p>はっぱを ひろったよ。何まい ひろったかな？</p> <p>答え <u>8×8 で 64まい</u></p>	<p>3</p> <p>ロック^{か しゅ}歌手がいるよ。 何さいでしょう？</p> <p>答え <u>6×9 で 54さい</u></p>
<p>4</p> <p>おじいさんの じわは 何本かな？</p> <p>答え <u>4×8 で 32本</u></p>	<p>5</p> <p>やきにくを 食べたよ。何まい 食べたかな？</p> <p>答え <u>2×9 で 18まい</u></p>	<p>6</p> <p>いもうとが しくしく ないているよ。 なみだは 何つぶ 出たかな？</p> <p>答え <u>4×9 で 36つぶ</u></p>
<p>7</p> <p>きれいな サングを もらったよ。いくつ もらったかな？</p> <p>答え <u>3×5 で 15こ</u></p>	<p>8</p> <p>まんがを 午前中^{こ ぜん ちゅう}に 30ページ 読んだよ。 ごごは 何ページ 読んだかな？</p> <p>答え <u>5×5 で 25ページ</u></p>	

みんなも 楽しい
かけざん なぞなぞを
作ってみよう！



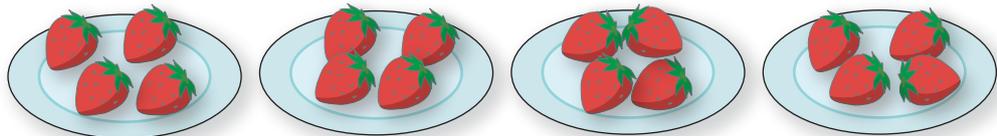


ねん 年 くみ 組 ばん 番

なまえ 名前

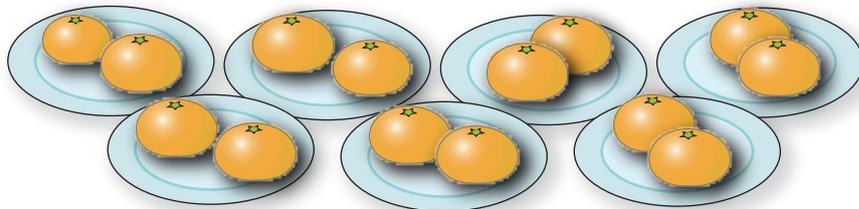
くだものが おさらに のっています。
それぞれ いくつ ありますか？

1



しき $4 \times 4 = 16$ 答え 16こ

2



しき $2 \times 7 = 14$ 答え 14こ

バナナは 何本 あるでしょう。
いろいろなしきを 考えてみましょう。

3



バナナを
うごかして みると...



しき $5+2+3+2+3=15$ 答え 15本

しき $3 \times 5 = 15$ 答え 15本





かけ算(2)

ためしてみよう②

ねん 年 くみ 組 ばん 番

なまえ 名前



$$\bigcirc + \bigcirc = 12$$

$$\triangle + \triangle + \triangle = 12$$

$$\square + \square + \square + \square = 12$$

このようになっているとき、

$\bigcirc + \triangle + \square$ は、いくつになりますか。

答え $\bigcirc + \triangle + \square = 13$

同じ 形に
同じ 数字が
入るんだよ。



15円 の あめを 買おうと ^{おも} 思います。
何円玉を 何まい 出せば いいでしょうか。
いろいろな ほうほうを 考えて みましょう。

れい：5円玉を3まいつかう

- ・10円玉1まいと5円玉1まいをつかう。
- ・1円玉を15まいつかう。



10円玉と 5円玉と
1円玉が あるよね!

