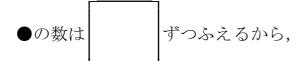
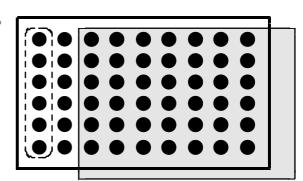
11 かけ算九九づくり

きほんのたしかめ

6のだんの 九九を つくって おぼえましょう。

□にあてはまる数をかきましょう。
 1れつずつ右へずらすと,





 $6 \times 1 = 6$

六一が 6

 $6 \times 2 =$

ろくに

ろくいち

7

6 × 2 –

六二 12

ろくさん

 $6 \times 3 =$

六三 18

ろくし

 $6 \times 4 =$

六四 24

ろくご

 $6 \times 5 =$

 $6 \times 6 =$

六五 30

ろくろく

55

. .

ろくしち

 $6 \times 7 =$

六六 36

T. T

六七 42

ろくは

六八 48

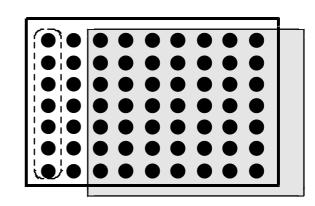
ろっく

 6のだんの九九は

かける数が1ふえると

かけられる数の6ずつ

- ② □にあてはまる数をかきましょう。1れつずつ 右へ ずらすと,
 - ●の数は ずつふえるから,



 $7 \times 1 = 7$ 七一が 7

 $7 \times 2 =$ しちに 七二 14 しちさん

 $7 \times 3 =$ 七三 21

しちし

しちろく

7 × 4 = 七四 28

 $7 \times 5 =$ 七五 35

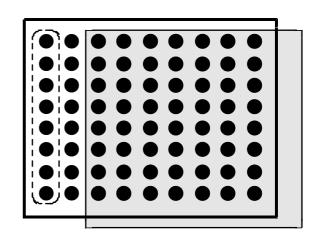
7×6= 七六 42 _{しちしち}

7×7= 七七 49 しちは

7×8= 七八 56

 7のだんの九九は かける数が1ふえると かけられる数の7ずつ ふえていく。

- ③ □にあてはまる数をかきましょう。1れつずつ 右へ ずらすと,
 - ●の数は ずつふえるから,



はちいち

$$8 \times 1 = 8$$

八一が 8

$$8 \times 2 =$$

はちに

はちさん

$$8 \times 3 =$$

よりさん

八三 24

| T

はちし

八四

32

はちご

$$8 \times 5 =$$

八五. 40

はちろく

 $8 \times 6 =$

 $8 \times 4 =$

八六

48

はちしち

 $8 \times 7 =$

八七

56

 $8 \times 8 =$

はっぱ

八八 64

__

はっく

 $8 \times 9 =$

よつく

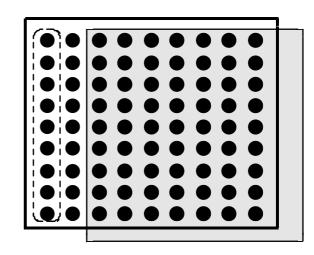
八九 72

8のだんの九九は

かける数が1ふえると

かけられる数の8ずつ

- 4 □にあてはまる数をかきましょう。1れつずつ 右へ ずらすと,
 - ●の数は ずつふえるから,



くいち

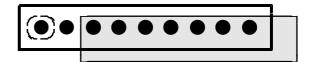
$$9 \times 1 = 9$$
 九一が 9

9のだんの九九は かける数が1ふえると かけられる数の9ずつ ふえていく。

5 □にあてはまる数をかきましょう。

1れつずつ 右へ ずらすと,

●の数は ずつふえるから,



いんいち

 $1 \times 1 = 1$ ——1

 $1 \times 2 =$

 $1 \times 3 =$

 $1 \times 4 =$

 $1 \times 5 =$

 $1 \times 6 =$

 $1 \times 7 =$

 $1 \times 8 =$

 $1 \times 9 =$

<u>一二</u>が

2

いんさん

いんに

一三が 3

いんし

一四が 4

いんご

一五が 5

いんろく

一六が 6

いんしち

一七が 7

いんはち

一八が 8

いんく

一九が 9

-2 - 12 - 5 -

1のだんの九九は

かける数が1ふえると

かけられる数の1ずつ

6 計算を	しましょ	う。
-------	------	----

$$3 \quad 7 \times 3 =$$

$$\textcircled{4} \quad 8 \times 4 = \boxed{}$$

$$\boxed{5}$$
 $9 \times 3 =$

$$7 \times 9 =$$

$$\boxed{4} \times 7 = 63$$

[7] 答えが おなじに なる カードを 線で むすびましょう。

$$6 \times 4$$

$$4 \times 4$$

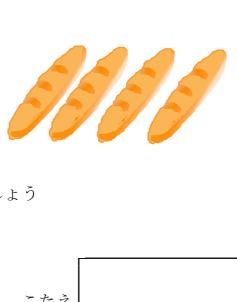
$$6 \times 3$$

8 \times 9 ×

 \times

 \times 2

ステップ2



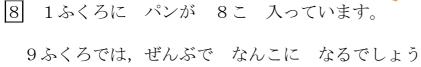




図 はこが 9はこ あります。 ケーキを 1はこに 5こずつ入れるには、 ケーキは ぜんぶで なんこ いるでしょう。



式

10 たろうくんは 1しゅうかん いえのまわりに 木をうえていきます。



1日に 6本ずつ うえていくと, 木は ぜんぶで なん本 いるでしょう。

式	こたえ	

11 下の かけ算 九九の ひょうを うめましょう。

		かける数								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1									
か	2									
()	3									
5	4									
っれ	5									
る	6									
	7									
娄纹	8									
	9									

ステップ3_

_						
12	つぎの	しきに	なる	もんだいを	つくりましょう。	

1	6	\times	7

		_
ı		
I		
ı		
I		
I		
I		

② 9×6

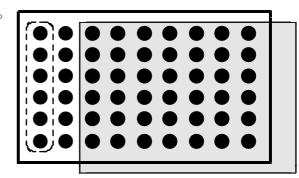
1		
1		
1		
1		

こたえのページ

きほんのたしかめ

6のだんの 九九を つくって おぼえましょう。

- □ □に あてはまる 数を かきましょう。 1れつずつ 右へ ずらすと,
 - ずつふえるから, ●の数は 6



$$6 \times 1 = 6$$

ろくいち

$$6 \times 2 = \left| \begin{array}{c} 1 & 2 \end{array} \right|$$

$$6 \times 3 = 18$$

$$6 \times 3 = | 18$$

$$6 \times 4 = \begin{vmatrix} 2 & 4 \end{vmatrix}$$

$$6 \times 4 = \begin{vmatrix} 2 & 4 \end{vmatrix}$$

$$6 \times 5 = \begin{vmatrix} 3 & 0 \end{vmatrix}$$

ろくろく

$$6 \times 6 = \begin{vmatrix} 3 & 6 \end{vmatrix}$$

$$6 \times 7 = \begin{vmatrix} 4 & 2 \end{vmatrix}$$

$$0 \times i - 42$$

$$6 \times 8 = 48$$

ろくは

ろっく

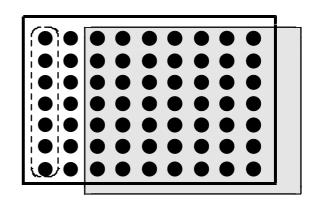
$$6 \times 9 = \left| \begin{array}{c} 5 & 4 \end{array} \right|$$

かける数が1ふえると

6のだんの九九は

かけられる数の6ずつ

- ② □にあてはまる数をかきましょう。1れつずつ 右へ ずらすと,
 - ●の数は 7 ずつふえるから,

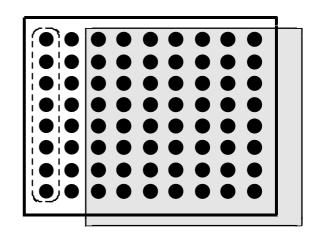


$$7 \times 1 = 7$$
 七一が 7

$$7 \times 5 = 35$$
 七五 35
 $7 \times 6 = 42$ 七六 42

7のだんの九九は かける数が1ふえると かけられる数の7ずつ ふえていく。

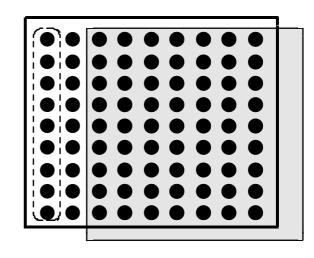
- ③ □にあてはまる数をかきましょう。1れつずつ 右へ ずらすと,
 - ●の数は 8 ずつふえるから,



はちご

8のだんの九九は かける数が1ふえると かけられる数の8ずつ ふえていく。

- 4 □にあてはまる数をかきましょう。 1れつずつ 右へ ずらすと,
 - ●の数は ずつふえるから, 9



$$9 \times 1 = 9$$

$$9 \times 2 = \left| \begin{array}{c} 1 & 8 \end{array} \right|$$

くいち

$$9 \times 3 = 27$$

$$9 \times 4 = \begin{vmatrix} 3 & 6 \end{vmatrix}$$

くろく

くし

$$9 \times 5 = \begin{vmatrix} 4 & 5 \end{vmatrix}$$

$$9 \times 6 = \begin{bmatrix} 5 & 4 \end{bmatrix}$$

$$9 \times 7 = \begin{vmatrix} 6 & 3 \end{vmatrix}$$

$$9 \times 9 = \begin{vmatrix} 8 & 1 \end{vmatrix}$$

5 □にあてはまる数をかきましょう。

1れつずつ 右へ ずらすと,

●の数は 1 ずつふえるから,



$$1 \times 1 = 1$$

$$1 \times 2 = 2$$

いんし

$$1 \times 3 = 3$$

5

7

8

9

$$1 \times 4 = 4$$

$$1 \times 5 = \boxed{5}$$

 $1 \times 6 =$

 $1 \times 7 =$

 $1 \times 8 =$

7

8

6

$$1 \times 9 = 9$$
 一九が

1のだんの九九は

かける数が1ふえると

かけられる数の1ずつ

6 計算を しましょう。

$$\boxed{5} \quad 9 \times 3 = \boxed{2 \ 7}$$

$$6 \quad 6 \times 5 = 3 \quad 0$$

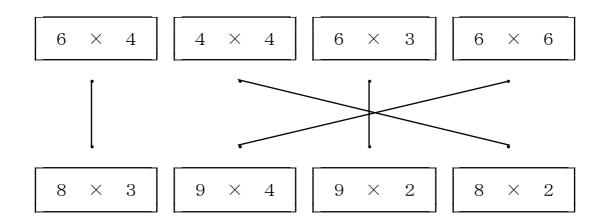
$$8 \times 6 = 48$$

$$\boxed{3} \quad 8 \times \boxed{5} \quad \boxed{=40}$$

$$\boxed{4} \qquad 9 \qquad \times 7 = 63 \qquad \boxed{5} \qquad 7 \times \boxed{}$$

$$\boxed{5} \quad 7 \times \boxed{4} \quad \boxed{=28}$$

|7| 答えが おなじに なる カードを 線で むすびましょう。



ステップ2



8 1ふくろに パンが 8こ 入っています。9ふくろでは, ぜんぶで なんこに なるでしょう

式 8 × 9

こたえ 72 こ

図 はこが 5はこ あります。 ケーキを 1はこに 9こずつ入れるには、 ケーキは ぜんぶで なんこ いるでしょう。



式 9 × 5

こたえ 45 こ

10 たろうくんは 1 しゅうかん いえのまわりに 木をうえていきます。 1 日に 6 本ずつ うえていくと 木は ぜんぶ



1日に 6本ずつ うえていくと, 木は ぜんぶでなん本 いるでしょう。

式 6 × 7

こたえ 42 本

11 下の かけ算 九九の ひょうを うめましょう。

			かける数							
		1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	2	2	4	6	8	1 0	1 2	1 4	1 6	1 8
か	З	3	6	9	1 2	1 5	1 8	2 1	2 4	2 7
けら	4	4	8	1 2	1 6	2 0	2 4	2 7	3 2	3 6
	5	5	1 0	1 5	2 0	2 5	3 0	3 5	4 0	4 5
れる	6	6	1 2	1 8	2 4	3 0	3 6	4 2	4 8	5 4
多数	7	7	1 4	2 1	2 8	3 5	4 2	4 9	5 6	6 3
35X	8	8	1 6	2 4	3 2	4 0	4 8	5 6	6 4	7 2
	9	9	1 8	2 7	3 6	4 5	5 4	6 3	7 2	8 1

ステップ3

12 つぎの しきに なる もんだいを つくりましょう。

① 6×7

(れい)

1はこに 6本入りの えんぴつが あります。

7はこでは、 ぜんぶで 何本に なるでしょう。

② 9×6

(れい)

1チーム 9人で やきゅうを します。

6チームでは、 ぜんぶで なん人に なるでしょう。