

さんすう

かけ算 2

5のだんの九九



なまえ

## ステップ 1

① 5のだんの九九をつくる。

2-1~3

## ステップ 2

① 5のだんの九九をおぼえる。

2-4~6

## ステップ 3

① ぜんぶの数をみつける。

2-7・8

② 1つぶんの数と いくつぶん

2-9・10

③ 5ずつふえるときの数

2-11・12

## ステップ 4

① ぶんしょうだいをとく。

2-13~16

② もんだいをつくる。

2-17・18

※ カード

2-19・20

# 5のたん

1. 3だいのトロッコに 5人ずつのっています。  
ぜんぶでなん人のっていますか。








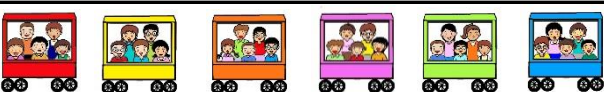

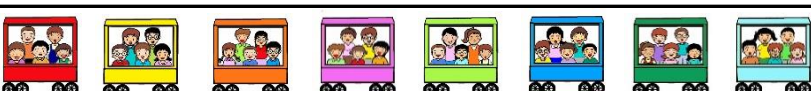

1だいに  人ずつ、 だいぶんて、ぜんぶで  人

1つぶんのかず  いくつぶん  ぜんぶのかず  [たし算でこたえをみつける。]

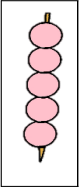
×  =   $5+5+5$  =

かける は

2. 1だいに 5人ずつのっている トロッコで  
5のだんの九九のこたえをつくりましょう。

1だいぶん	 5	$5 \times 1 = 5$
2だいぶん	 5 5	$5 \times 2 =$
3だいぶん	 5 5 5	$5 \times 3 =$
4だいぶん	 5 5 5 5	$5 \times 4 =$
5だいぶん	 5 5 5 5 5	$5 \times 5 =$
6だいぶん	 5 5 5 5 5 5	$5 \times 6 =$
7だいぶん	 5 5 5 5 5 5 5	$5 \times 7 =$
8だいぶん	 5 5 5 5 5 5 5 5	$5 \times 8 =$
9だいぶん	 5 5 5 5 5 5 5 5 5	$5 \times 9 =$

えをはって 5のだんの九九をつくろう。(2-19ページのカード)

	5のだんの九九	
	$5 \times 1 =$	<input type="text"/>
		ふえる <input type="text"/>
		ふえる <input type="text"/>
		ふえる <input type="text"/>
		ふえる <input type="text"/>
		ふえる <input type="text"/>
		ふえる <input type="text"/>
		ふえる <input type="text"/>
		ふえる <input type="text"/>

5のだんの九九を かきましょう。

かけるかず

かけられるかず

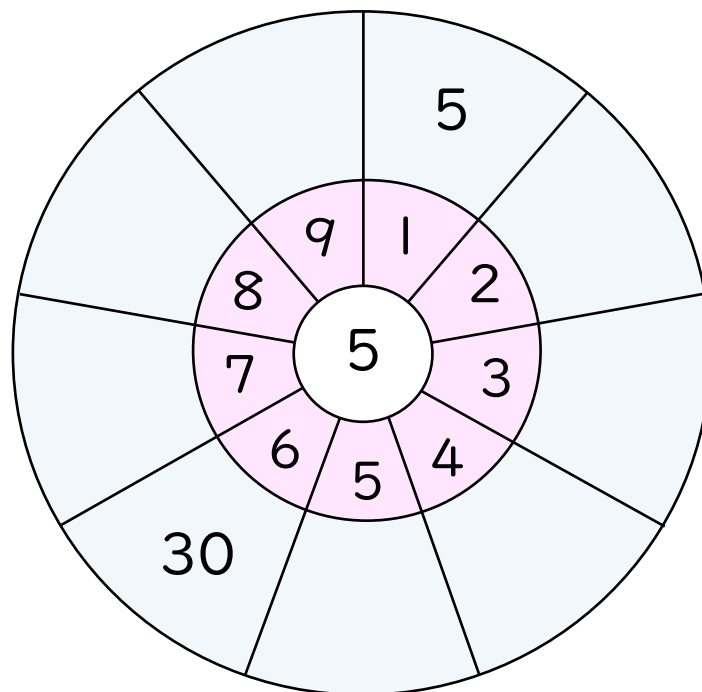
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2	○	○	○	○	○	○	○	○	○
3	○	○	○	○	○	○	○	○	○
4	○	○	○	○	○	○	○	○	○
5	○	○	○	○	○	○	○	○	○
$5 \times 1$									
5									

1. 5のだんの九九を おぼえましょう。

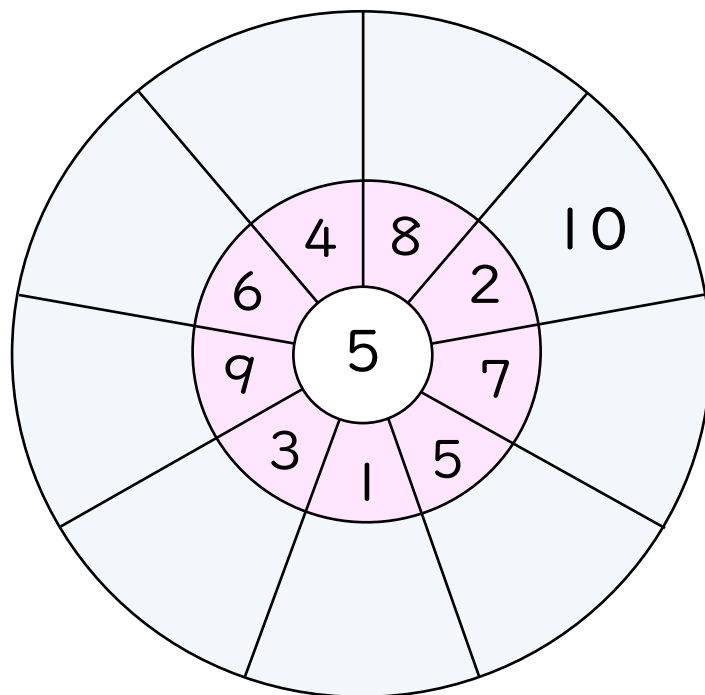
5のだんの九九

ごいち 五ーが	ご 5	$5 \times 1 =$
ごに 五二	じゅう 10	$5 \times 2 =$
ごさん 五三	じゅうご 15	$5 \times 3 =$
ごし 五四	にじゅう 20	$5 \times 4 =$
ごご 五五	にじゅうご 25	$5 \times 5 =$
ごろく 五六	さんじゅう 30	$5 \times 6 =$
ごしち 五七	さんじゅうご 35	$5 \times 7 =$
ごは 五八	しじゅう 40	$5 \times 8 =$
ごっく 五九	しじゅうご 45	$5 \times 9 =$

2. まんなかのかずに、まわりのかずをかけたこたえを かきましょう。



1. まんなかのかずに、まわりのかずをかけたこたえをかきましょう。



2. しきをよんで、□にこたえをかきましょう。

$5 \times 2 = \square$

$5 \times 5 = \square$

$5 \times 8 = \square$

$5 \times 9 = \square$

$5 \times 4 = \square$

$5 \times 6 = \square$

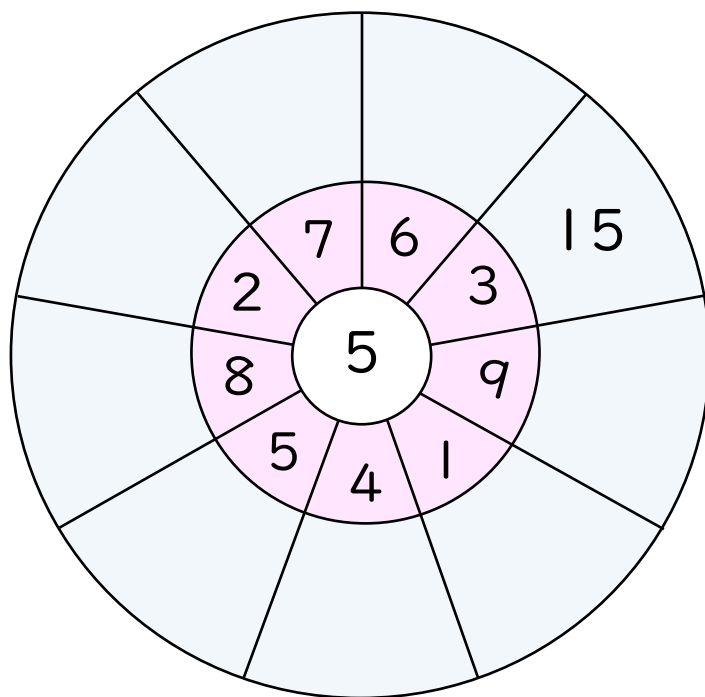
$5 \times 7 = \square$

$5 \times 3 = \square$

$5 \times 9 = \square$

$5 \times 1 = \square$

1. まんなかのかずに、まわりのかずをかけたこたえをかきましょう。



2. しきをよんで、□に こたえをかきましょう。

$5 \times 4 = \square$

$5 \times 6 = \square$

$5 \times 1 = \square$

$5 \times 8 = \square$

$5 \times 7 = \square$

$5 \times 5 = \square$

$5 \times 9 = \square$

$5 \times 2 = \square$

$5 \times 3 = \square$

$5 \times 4 = \square$

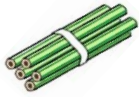


ぜんぶでいくつでしょう。 かけ算のしきを かきましょう。

1つぶんのかず 5



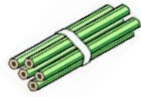
5



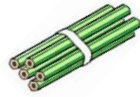
5



5



5



5



5



5



5



5



5

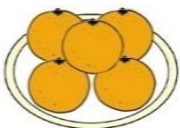
5が いくつぶん



の 7ふくろぶん



の 6はこぶん



の 8さらぶん

えにあうように かけ算のことばやしきを かきましょう。

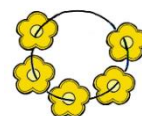
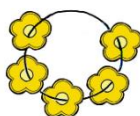
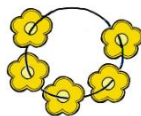
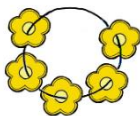
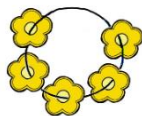
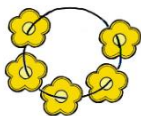


1つぶんのかず

いくつぶん

ぜんぶのかず

しき



1つぶんのかず

いくつぶん

ぜんぶのかず

しき



1つぶんのかず

いくつぶん

ぜんぶのかず

しき

[ ]に「1つぶんのかず」「いくつぶん」をかきましょう。

しきにあうようにずをはりましょう。(2-20ページのカード)

$$\left[ \begin{array}{l} \text{1つぶん} \\ \text{のかず} \end{array} \right] \times \left[ \begin{array}{l} \text{いくつ} \\ \text{ぶん} \end{array} \right] \\ 5 \quad \quad \quad 3$$

ず

$$\left[ \quad \quad \quad \right] \times \left[ \quad \quad \quad \right] \\ 5 \quad \quad \quad 6$$

ず

$$\left[ \quad \quad \quad \right] \times \left[ \quad \quad \quad \right] \\ 5 \quad \quad \quad 5$$

ず

しきにあうように ずをはりましょう。 (2-20 ページの カード)

[ ] に かずをかきましょう。

①  $5 \times 2$

ず

1つぶんの かずが [ ] 、 [ ] ぶん

②  $5 \times 8$

ず

1つぶんの かずが [ ] 、 [ ] ぶん

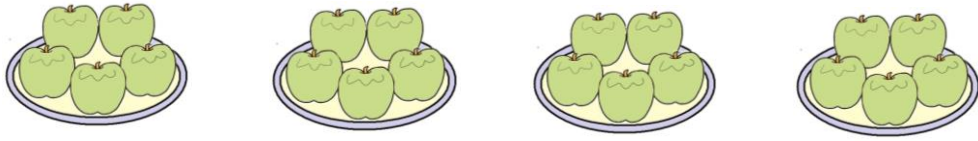
③  $5 \times 1$

ず

1つぶんの かずが [ ] 、 [ ] ぶん

# 1つぶん ふえると

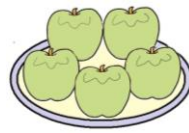
1. 1さらふえると りんごは なんこふえるでしょう。  
しきをつくって かんがえましょう。



① りんごの 4さらぶんのかず

$$\square \times \square = \square$$

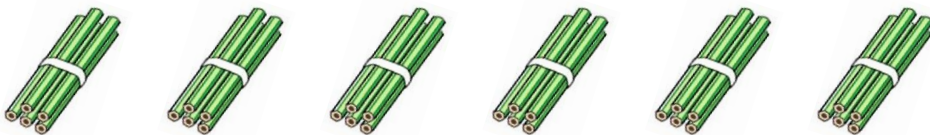
② 1さら ふえると、 $\square$  こ ふえる。



③ りんごの ぜんぶのかず

$$\square \times \square = \square$$

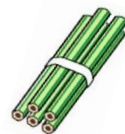
2. 1たばふえると えんぴつは なんぼんふえるでしょう。  
しきをつくって かんがえましょう。



① えんぴつの 6たばぶんのかず

$$\square \times \square = \square$$

② 1たば ふえると、 $\square$  ほん ふえる。

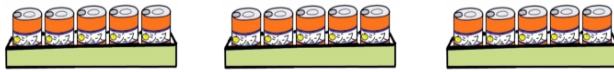


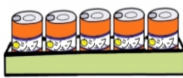
③ えんぴつの ぜんぶのかず

$$\square \times \square = \square$$

# 1つぶん ふえると


1. 1はこふえると ジュースは なんぼんふえるでしょう。  
しきをつくって かんがえましょう。



- ① ジュースの 3はこぶんのかず  ×  =
- ② 1はこ ふえると、 ほん ふえる。 
- ③ ジュースの ぜんぶのかず  ×  =

2. 1さらふえると クッキーは なんこふえるでしょう。  
しきをつくって かんがえましょう。



- ① クッキーの 7さらぶんのかず  ×  =
- ② 1さら ふえると、 こ ふえる。 
- ③ クッキーの ぜんぶのかず  ×  =

1. 1たばが 5ほんずつのえんぴつが 8たばあります。

えんぴつは ぜんぶでなんぼんありますか。



わかっていること

--

たずねていること

--

しき [                      ]     こたえ [                      ]

2. 1さらに 5こずつのケーキが 4さらあります。

ケーキは ぜんぶでなんこありますか。



わかっていること

--

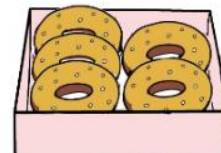
たずねていること

--

しき [                      ]     こたえ [                      ]

1. 1はこに 5こずつのドーナツが 6はこあります。

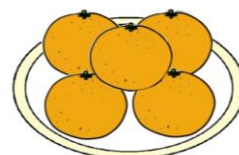
ドーナツは ぜんぶでなんこありますか。



しき [                          ]    こたえ [                          ]

2. 1さらに 5こずつのみかんが 7さらにあります。

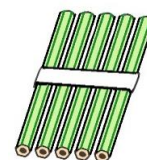
みかんは ぜんぶでなんこありますか。



しき [                          ]    こたえ [                          ]

3. 1たばが 5ほんずつのえんぴつが 9たばあります。

えんぴつは ぜんぶでなんぼんありますか。



しき [                          ]    こたえ [                          ]

4. 1ふくろに 5こずつのあめが 4ふくろあります。

あめは ぜんぶでなんこありますか。



しき [                          ]    こたえ [                          ]





1さらに 5こずつのおにぎりが、6さらあります。

おにぎりは ぜんぶでなんこありますか。

しきとこたえを ことばであらわしましょう。



だいじなことば

1つぶんの かず [ ] いくつぶん [ ]

たずねていること [ ]

しき

こたえ

こたえを たし算でみつける

しきとこたえを ことばであらわす

1つぶんの かずが [ ] で、 [ ] ぶん

ぜんぶのかずを あらわす しきは、

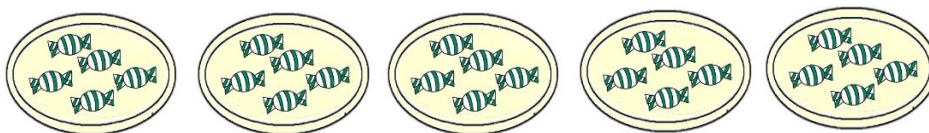
こたえは、

□ に ことばをかいて かけ算のもんだいを つくりましょう。



1ふくろに クッキーが □ ずつ、 □ ぶん あります。

クッキーは □ ありますか。



1さらに あめが □ ずつ、 □ ぶん あります。

あめは □



1つのかびんに はなが □ ずつ、 □ ぶん あります。

□

しきにあうように えをはりましょう。

[ ] に ことばをいれて もんだいをつくりましょう。

①  $5 \times 2$  え

もんだい

えんぴつが 1たばに [ ] ずつ、 [ ] ぶん あります。

たずねている ことば

[ ]

②  $5 \times 4$  え

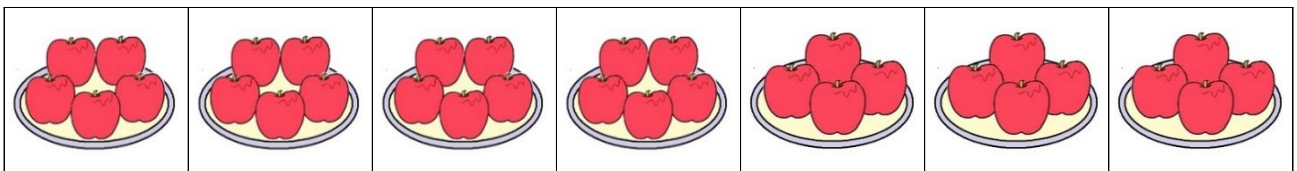
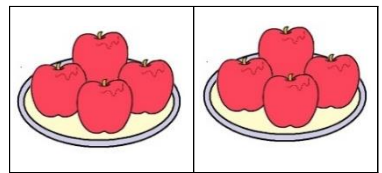
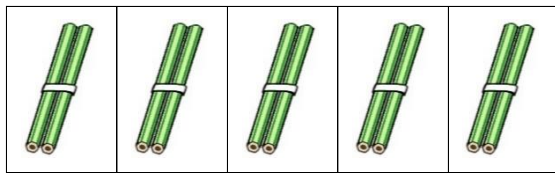
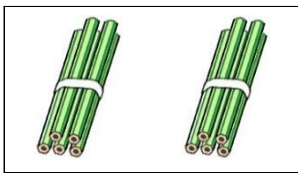
もんだい

りんごが 1さらに [ ] ずつ、 [ ] ぶん あります。

たずねている ことば

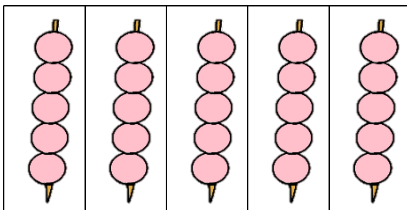
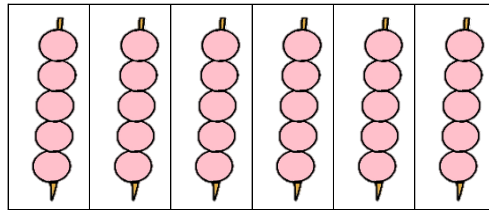
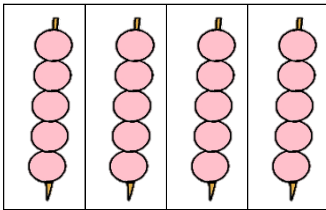
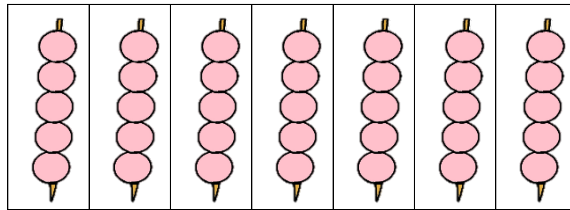
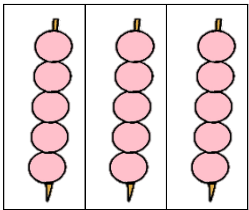
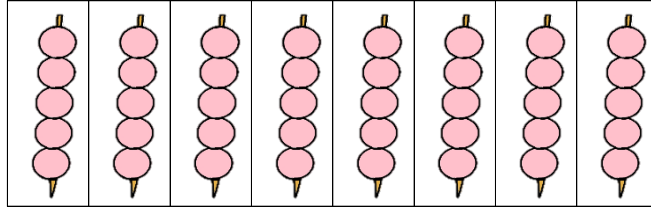
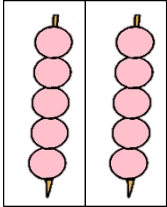
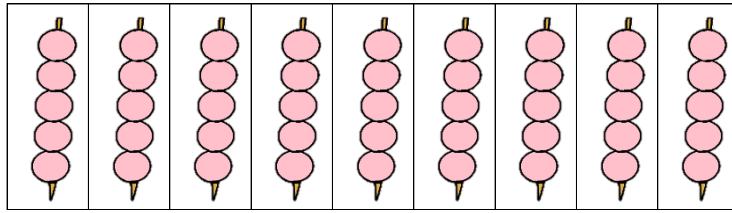
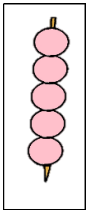
[ ]

キ.....リ.....ト.....リ.....



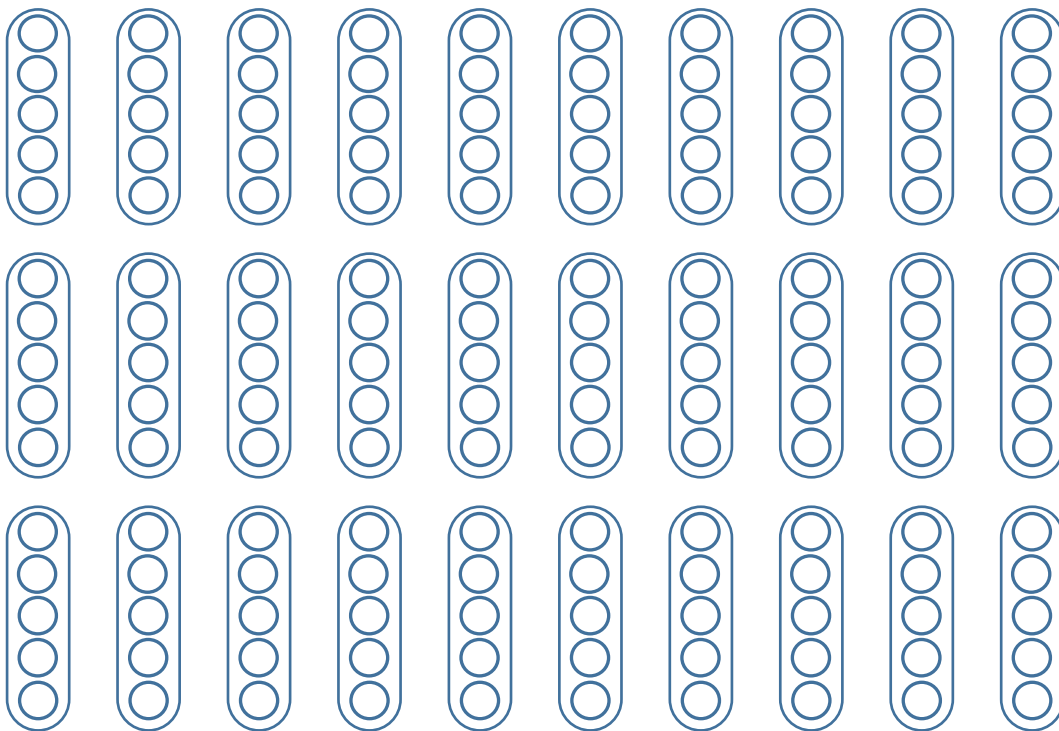
かけ算2 (5のだんの九九)

2 - 2 ページ



かけ算2 (5のだんの九九)

2 - 9 ページ



2 - 10 ページ

