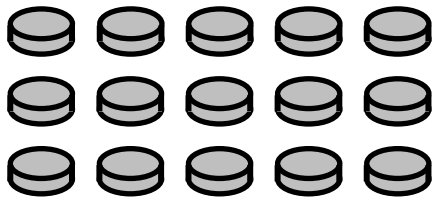

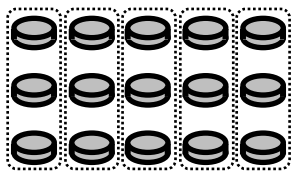
 の数をかけ算で求めよう。




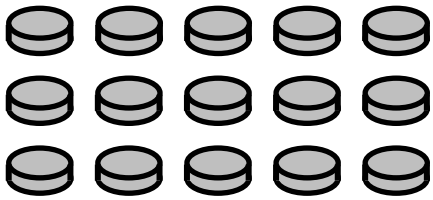
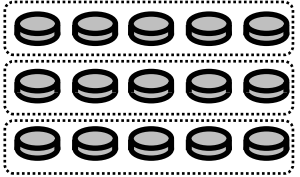
× =

× =

 が3個ずつ、
5グループあるから、
3 × 5 になるわ。



 を5個ずつ、
3グループに分けると、
5 × 3 になるよ。



3 × **5** = **15**

5 × **3** = **15**



3 × 5 と 5 × 3 は、
答えが同じ 15 だね。

答えが同じだから
3 × 5 = 5 × 3
かけ算では、「×」の前
と後ろの数を入れ替えて
も答えは変わらない
というきまりがあるよ。





の数の求め方を考えよう。

	1	2
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		

かけ算の式は、 8×2 になるよ。



$$8 \times 2$$



8×2 の答えを、「かけ算は、 \times の前と後ろの数を入れ替えても答えは同じ」というきまりを使って求めよう。



8×2 の \times の前と後ろをいれかえると、どんな式になるかな。

$$8 \times 2 = \square \times \square$$

$$8 \times 2 = 2 \times 8$$



Bien!



2×8 なら、「2のかけ算」だから、答えがわかるよ。



かけ算の答えを求めよう。

	1	2
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		

$$8 \times 2 = 2 \times 8$$

$$2 \times 8 = \square$$

$$8 \times 2 = \square$$

2 × 8は「2のかけ算」だね。
8 × 2は2 × 8と同じ答えだよ。



かけ算のきまりを
使えば、「8のか
け算」の答えも
求められるのね。



$$2 \times 8 = 16$$

$$8 \times 2 = 16$$



Bien!



かけ算のきまりを使って、「8のかけ算」を作ろう。

	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									

「かけ算は、×の前と後ろを入れ替えても答えは同じ」というきまりを使うから、 8×2 だったら 2×8 にして答えを求めればいいね。



$8 \times 1 =$

$8 \times 2 =$

\times $=$

$8 \times 3 =$

\times $=$

$8 \times 4 =$

\times $=$

$8 \times 5 =$

\times $=$

$8 \times 6 =$

\times $=$


$8 \times 7 =$

\times $=$

8×1 は、
8のグループが
1個だから8だね。





8×8と8×9は、の表を見て、答えを求めよう。

$8 \times 1 = \boxed{8}$

$8 \times 2 = \boxed{16}$

$8 \times 3 = \boxed{24}$

$8 \times 4 = \boxed{32}$

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









































































$8 \times 6 = \boxed{48}$

$8 \times 7 = \boxed{56}$

$8 \times 8 = \boxed{}$

$8 \times 9 = \boxed{}$

の表

	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									

「8のかけ算」は、「×」の後ろの数が1増えると答えが8増えるね。





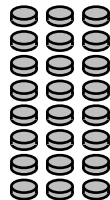
「8のかけ算」を見てみよう。



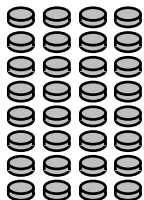
$$8 \times 1 = 8$$



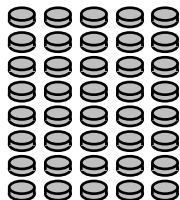
$$8 \times 2 = 16$$



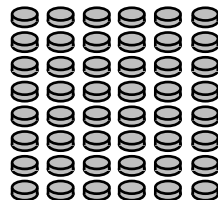
$$8 \times 3 = 24$$



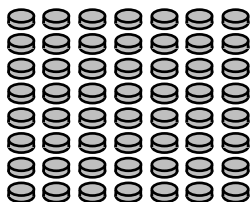
$$8 \times 4 = 32$$



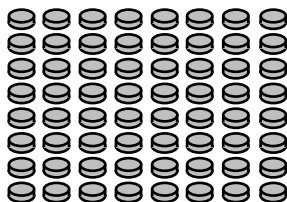
$$8 \times 5 = 40$$



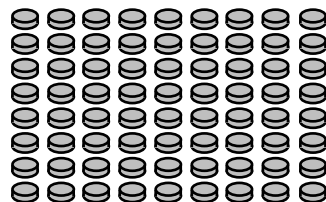
$$8 \times 6 = 48$$



$$8 \times 7 = 56$$



$$8 \times 8 = 64$$



$$8 \times 9 = 72$$

答えが、8ずつ
増えているよ。



増えた「8」は、
「×」の前の数の8と
同じだね。



「8のかけ算」を覚えよう。

答えを書いたら、何回も読んで覚えよう。

$8 \times 1 =$

huit fois un huit

$8 \times 2 =$

huit fois deux seize

$8 \times 3 =$

huit fois trois vingt-quatre

$8 \times 4 =$

huit fois quatre trente-deux

$8 \times 5 =$

huit fois cinq quarante

$8 \times 6 =$

huit fois six quarante-huit

$8 \times 7 =$

huit fois sept cinquante-six

$8 \times 8 =$

huit fois huit soixante-quatre

$8 \times 9 =$

huit fois neuf soixante-douze