



$3 \times 12$  の答えを求めよう。

$$3 \times 12 = \square$$

$3 \times 12$  は、3 のかけ算だね。  
3 のかけ算は、 $\times$  の後ろの数が1 増えると、答えは3 増えるんだね。



① 3 のかけ算を順番に調べる。

$$3 \times 9 = 27$$

$$3 \times 10 = 30$$

$$3 \times 11 = 33$$

$$3 \times 12 = 36$$

3 増える  
3 増える  
3 増える

$$3 \times 12 = \square$$

$\times$  の後ろの数12  
を2 つに分けて  
かけ算にするよ。



12 は4 と8、6 と  
6 などいくつに分けて  
もいいよ。

②  $\times$  の後ろの数12 を2 つに分ける。

$$3 \times 12 \begin{cases} 3 \times 2 = 6 \\ 3 \times 10 = 30 \end{cases}$$


---

あわせて  $36$

$$3 \times 12 = \square$$



12 × 4 の答えを求めよう。

$$12 \times 4 = \square$$

12 × 4 の答えは、  
4 × 12 の答えと同じだね。  
12 × 4 = 4 × 12



4 × 12 のかけ算は、4 の  
かけ算だから、×の後ろの  
数が1 増えると、答えは4  
増えるんだね。

① 4 のかけ算を順番に調べる。

$$4 \times 9 = 36$$

$$4 \times 10 = 40$$

$$4 \times 11 = 44$$

$$4 \times 12 = 48$$

4 増える  
4 増える  
4 増える

$$12 \times 4 = \square$$

×の前の数12を  
2 つに分けて  
かけ算にするよ。



12 は4 と8、3 と  
9 などいくつかに分け  
てもいいよ。

② ×の前の数12を2 つに分ける。

$$12 \times 4 \begin{cases} 6 \times 4 = 24 \\ 6 \times 4 = 24 \end{cases}$$


---

あわせて  $48$

$$12 \times 4 = \square$$

**例題** 計算をしましょう。

$$3 \times 12 \begin{cases} 3 \times 2 = \square \\ 3 \times \square = \square \end{cases}$$

あわせて  $\square$



$$3 \times 12 \begin{cases} 3 \times 2 = 6 \\ 3 \times 10 = 30 \end{cases}$$

あわせて  $36$



*Bien!*

**問題** 計算をしましょう。

$$\textcircled{1} 6 \times 11 \begin{cases} 6 \times 1 = \square \\ 6 \times \square = \square \end{cases}$$

あわせて  $\square$

$$\textcircled{2} 10 \times 4 \begin{cases} 5 \times 4 = \square \\ \square \times 4 = \square \end{cases}$$

あわせて  $\square$

**問題** 計算をしましょう。

$$\textcircled{3} \quad 5 \times 11 \begin{cases} 5 \times 1 = \square \\ 5 \times \square = \square \end{cases}$$


---

あわせて

$$\textcircled{4} \quad 8 \times 10 \begin{cases} 8 \times 5 = \square \\ 8 \times \square = \square \end{cases}$$


---

あわせて

$$\textcircled{5} \quad 11 \times 7 \begin{cases} 1 \times 7 = \square \\ \square \times 7 = \square \end{cases}$$


---

あわせて

$$\textcircled{6} \quad 12 \times 9 \begin{cases} 2 \times 9 = \square \\ \square \times 9 = \square \end{cases}$$


---

あわせて

**問題** 計算をしましょう。

$$\begin{array}{r} \textcircled{7} \quad 2 \times 11 \quad \left\langle \begin{array}{l} 2 \times 1 = \boxed{\phantom{00}} \\ 2 \times \boxed{\phantom{00}} = \boxed{\phantom{00}} \end{array} \right. \\ \hline \text{あわせて} \quad \boxed{\phantom{00}} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{8} \quad 7 \times 10 \quad \left\langle \begin{array}{l} 7 \times 5 = \boxed{\phantom{00}} \\ 7 \times \boxed{\phantom{00}} = \boxed{\phantom{00}} \end{array} \right. \\ \hline \text{あわせて} \quad \boxed{\phantom{00}} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{9} \quad 12 \times 3 \quad \left\langle \begin{array}{l} 2 \times 3 = \boxed{\phantom{00}} \\ \boxed{\phantom{00}} \times 3 = \boxed{\phantom{00}} \end{array} \right. \\ \hline \text{あわせて} \quad \boxed{\phantom{00}} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{10} \quad 10 \times 6 \quad \left\langle \begin{array}{l} 5 \times 6 = \boxed{\phantom{00}} \\ \boxed{\phantom{00}} \times 6 = \boxed{\phantom{00}} \end{array} \right. \\ \hline \text{あわせて} \quad \boxed{\phantom{00}} \end{array}$$

**問題** 計算をしましょう。

$$\textcircled{11} \quad 4 \times 12 \begin{cases} 4 \times 2 = \boxed{\phantom{00}} \\ 4 \times \boxed{\phantom{00}} = \boxed{\phantom{00}} \end{cases}$$


---

あわせて  $\boxed{\phantom{00}}$

$$\textcircled{12} \quad 9 \times 11 \begin{cases} 9 \times 1 = \boxed{\phantom{00}} \\ 9 \times \boxed{\phantom{00}} = \boxed{\phantom{00}} \end{cases}$$


---

あわせて  $\boxed{\phantom{00}}$

$$\textcircled{13} \quad 11 \times 5 \begin{cases} 1 \times 5 = \boxed{\phantom{00}} \\ \boxed{\phantom{00}} \times 5 = \boxed{\phantom{00}} \end{cases}$$


---

あわせて  $\boxed{\phantom{00}}$

$$\textcircled{14} \quad 10 \times 8 \begin{cases} 5 \times 8 = \boxed{\phantom{00}} \\ \boxed{\phantom{00}} \times 8 = \boxed{\phantom{00}} \end{cases}$$


---

あわせて  $\boxed{\phantom{00}}$

例題 計算をしましょう。



Bien!

$3 \times 12 = \square$



$3 \times 12 =$

36



問題 計算をしましょう。

①  $2 \times 10 = \square$

②  $11 \times 2 = \square$

③  $8 \times 11 = \square$

④  $10 \times 4 = \square$

⑤  $7 \times 12 = \square$

⑥  $12 \times 6 = \square$

⑦  $9 \times 10 = \square$

⑧  $10 \times 8 = \square$

⑨  $5 \times 12 = \square$

⑩  $11 \times 7 = \square$

⑪  $3 \times 11 = \square$

⑫  $12 \times 9 = \square$

⑬  $4 \times 12 = \square$

⑭  $11 \times 3 = \square$

⑮  $6 \times 12 = \square$

⑯  $10 \times 5 = \square$



表の空いているところの、かけ算の答えを書こう。

### 12までのかけ算の表

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1	2	3	4	5	6	7	8	9			
2	2	4	6	8	10	12	14	16	18			
3	3	6	9	12	15	18	21	24	27			
4	4	8	12	16	20	24	28	32	36			
5	5	10	15	20	25	30	35	40	45			
6	6	12	18	24	30	36	42	48	54			
7	7	14	21	28	35	42	49	56	63			
8	8	16	24	32	40	48	56	64	72			
9	9	18	27	36	45	54	63	72	81			
10												
11												
12												