



次の計算をしよう。

$$324 \times 3$$

**u** の位から  
計算する。

m	c	d	u
	3	2	4
×			3
		1	2

**u** の位のかけ算は、①が  $3 \times 4$  で 12 だから、**u** のところに 2 を書いて、**d** のところに小さく 1 を書こう。



**d** の位の  
かけ算をする。

m	c	d	u
	3	2	4
×			3
		7	2

**d** の位のかけ算は、⑩の  
まとまりが  $3 \times 2$  で 6 だね。  
この 6 に小さく書いた 1 を  
たして 7 になるね。



**c** の位の  
かけ算をする。

m	c	d	u
	3	2	4
×			3
	9	7	2

**c** の位のかけ算は、⑩⑩  
のまとまりが  $3 \times 3$  で 9 だ  
から、**c** のところに 9 を  
書くよ。



$$\begin{array}{r} 324 \\ \times 3 \\ \hline 12 \\ 60 \\ + 900 \\ \hline 972 \end{array}$$

位ごとの答えを分けて書くと、 $12 + 60 + 900$  になっていることがわかるね。





次の計算をしよう。

$$243 \times 3$$

**u** の位から  
計算する。

m	c	d	u
	2	4	3
×			3
			9

**u** の位のかけ算は、①が  $3 \times 3$  で9だから、**u** のところに9を書くよ。



**d** の位の  
かけ算をする。

m	c	d	u
	2	4	3
×			3
	1		29

**d** の位のかけ算は、⑩のま  
とまりが  $3 \times 4$  で12だから、  
**d** のところに2を書いて、  
**c** のところに小さく1を書  
こう。



**c** の位の  
かけ算をする。

m	c	d	u
	2	4	3
×			3
	7	2	9

$6 + 1 = 7$

**c** の位のかけ算は、⑩⑩の  
まとまりが  $3 \times 2$  で6だね。  
この6に小さく書いた1を  
たして7になるね。



$$\begin{array}{r} 243 \\ \times 3 \\ \hline 9 \\ 120 \\ + 600 \\ \hline 729 \end{array}$$

位ごとの答えを分けて書くと、 $9 + 120 + 600$  になっていることがわかるね。





次の計算をしよう。

$$278 \times 3$$

**u** の位から  
計算する。

m	c	d	u
	2	7	8
×			3
		2	4

**u** の位のかけ算は、①が  
 $3 \times 8$ で24だから、**u** の  
ところに4を書いて、**d** の  
ところに小さく2を書こう。



**d** の位の  
かけ算をする。

m	c	d	u
	2	7	8
×			3
	2	<del>7</del>	4
		3	

**21 + 2 = 23**

**d** の位のかけ算は、⑩のま  
とまりが $3 \times 7$ で21だ。  
21に小さく書いた2をたすと  
23になるから、**d** のところ  
に3を、**c** のところに小さく  
2を書くよ。



**c** の位の  
かけ算をする。

m	c	d	u
	2	7	8
×			3
	<del>2</del>	<del>7</del>	4
	8	3	

**6 + 2 = 8**

**c** は、⑩0のま  
とまりが $3 \times 2$ で6だね。6に小さく  
書いた2をたして8になるね。



$$\begin{array}{r} 278 \\ \times 3 \\ \hline 24 \\ 210 \\ + 600 \\ \hline 834 \end{array}$$

位ごとの答えを分けて書く  
と、24 + 480になっ  
ていることがわかるね。



数の図のuは●, dは×, cは○, mは□のことです。



次の計算をしよう。

# 138 × 6

**u** の位から計算する。

m	c	d	u
	1	3	8
×			6
		4	8

**u** の位のかけ算は、①が  $6 \times 8$  で48だから、**u** のところに8を書いて、**d** のところに小さく4を書こう。



**d** の位のかけ算をする。

m	c	d	u
	1	3	8
×			6
	2	<del>3</del> 2	8

**18 + 4 = 22**

**d** の位のかけ算は、⑩のまとまりが  $6 \times 3$  で18だ。18に小さく書いた4をたすと22になるから、**d** のところに2を、**c** のところに小さく2を書くよ。



**c** の位のかけ算をする。

m	c	d	u
	1	3	8
×			6
	<del>2</del> 8	<del>4</del> 2	8

**6 + 2 = 8**

**c** は、⑩0のまとまりが  $6 \times 1$  で6だね。6に小さく書いた2をたして8になるね。



$$\begin{array}{r} 138 \\ \times 6 \\ \hline 48 \\ 180 \\ + 600 \\ \hline 828 \end{array}$$

位ごとの答えを分けて書くと、 $48 + 180 + 600$  になっていることがわかるね。



**例題** 次の計算をしましょう。

$$278 \times 3$$

m	c	d	u
---	---	---	---



$$278 \times 3$$

m	c	d	u
---	---	---	---

**問題** 次の計算をしましょう。

①  $116 \times 4$

m	c	d	u
---	---	---	---

②  $129 \times 3$

m	c	d	u
---	---	---	---

③  $428 \times 2$

m	c	d	u
---	---	---	---

④  $141 \times 7$

m	c	d	u
---	---	---	---

⑤  $232 \times 4$

m	c	d	u
---	---	---	---

⑥  $263 \times 3$

m	c	d	u
---	---	---	---

**問題** 次の計算をしましょう。「×」も書きましょう。

⑦  $136 \times 7$

m	c	d	u
	1	3	6
×			7
<hr/>			

⑧  $154 \times 4$

m	c	d	u
	1	5	4
×			4
<hr/>			

⑨  $245 \times 3$

m	c	d	u
	2	4	5
×			3
<hr/>			

⑩  $173 \times 5$

m	c	d	u
	1	7	3
×			5
<hr/>			

⑪  $147 \times 6$

m	c	d	u
	1	4	7
×			6
<hr/>			

⑫  $158 \times 4$

m	c	d	u
	1	5	8
×			4
<hr/>			

⑬  $138 \times 3$

m	c	d	u
	1	3	8
×			3
<hr/>			

⑭  $269 \times 3$

m	c	d	u
	2	6	9
×			3
<hr/>			

⑮  $168 \times 3$

m	c	d	u
	1	6	8
×			3
<hr/>			

**例題** 次の計算をしましょう。

$$278 \times 3$$

m	c	d	u

	2	7	8
×			3
<hr/>			



$$278 \times 3$$

m	c	d	u

	2	7	8
×			3
<hr/>			
	<del>8</del>	<del>3</del>	4



Bien!



**問題** 次の計算をしましょう。

①  $116 \times 5$

m	c	d	u

	1	1	6
×			5
<hr/>			

②  $217 \times 4$

m	c	d	u

	2	1	7
×			4
<hr/>			

③  $325 \times 2$

m	c	d	u

	3	2	5
×			2
<hr/>			

④  $151 \times 6$

m	c	d	u

	1	5	1
×			6
<hr/>			

⑤  $283 \times 3$

m	c	d	u

	2	8	3
×			3
<hr/>			

⑥  $391 \times 2$

m	c	d	u

	3	9	1
×			2
<hr/>			

**問題** 次の計算をしましょう。「×」も書きましょう。

⑦  $125 \times 7$

m	c	d	u
	1	2	5
×			7
<hr/>			

⑧  $132 \times 6$

m	c	d	u
	1	3	2
×			6
<hr/>			

⑨  $243 \times 4$

m	c	d	u
	2	4	3
×			4
<hr/>			

⑩  $239 \times 3$

m	c	d	u
	2	3	9
×			3
<hr/>			

⑪  $137 \times 6$

m	c	d	u
	1	3	7
×			6
<hr/>			

⑫  $178 \times 4$

m	c	d	u
	1	7	8
×			4
<hr/>			

⑬  $189 \times 4$

m	c	d	u
	1	8	9
×			4
<hr/>			

⑭  $386 \times 2$

m	c	d	u
	3	8	6
×			2
<hr/>			

⑮  $172 \times 5$

m	c	d	u
	1	7	2
×			5
<hr/>			

**例題** 次の計算をしましょう。「×」も書きましょう。

$$278 \times 3$$

m	c	d	u
---	---	---	---

×			



$$278 \times 3$$

m	c	d	u
---	---	---	---

×	2	7	8
	<del>2</del> 8	<del>7</del> 3	4

わすれ  
ないで  
!



**問題** 次の計算をしましょう。「×」も書きましょう。

①  $112 \times 8$

m	c	d	u
×			

②  $123 \times 4$

m	c	d	u
×			

③  $114 \times 6$

m	c	d	u
×			

④  $262 \times 2$

m	c	d	u
×			

⑤  $242 \times 3$

m	c	d	u
×			

⑥  $171 \times 4$

m	c	d	u
×			

**問題** 次の計算をしましょう。「×」も書きましょう。

⑦  $138 \times 4$

m	c	d	u
1	3	8	
×			

⑧  $157 \times 5$

m	c	d	u
1	5	7	
×			

⑨  $166 \times 3$

m	c	d	u
1	6	6	
×			

⑩  $129 \times 4$

m	c	d	u
1	2	9	
×			

⑪  $139 \times 6$

m	c	d	u
1	3	9	
×			

⑫  $238 \times 3$

m	c	d	u
2	3	8	
×			

⑬  $258 \times 3$

m	c	d	u
2	5	8	
×			

⑭  $367 \times 2$

m	c	d	u
3	6	7	
×			

⑮  $475 \times 2$

m	c	d	u
4	7	5	
×			