

虫食い筆算②（かけ算 3けた×2けた）

小5～6／答えの行も手がかりに使う 6もん

なまえ _____

ひづけ _____

かけ算のやりかた（れい）

$$\begin{array}{r} 128 \\ \times 313 \\ \hline 128 \\ 384 \\ 1280 \\ \hline 1664 \end{array}$$

- ① 2だん目は1けた 左へ ずらして たす。
- ② 十の位：□+8 の一の位が 6
→ □は 8 (8+8=16、1 くり上がる)
- ③ 百の位：3+2=5、くり上がりの1を たして
答えの □は 6

きまり

- ・ □には 0～9の 数字が 1つずつ 入る。
- ・ 数の いちばん 上の けたの □には 0は 入らない。
- ・ 2だん目は 1けた 左へ ずらして 書く。
- ・ 答え=1だん目+2だん目。くり上がりも 数える。

□に 数字を 1つずつ 書こう。答えの 行も 手がかりに しよう。

1

$$\begin{array}{r} 167 \\ \times \quad \quad \quad \\ \hline \quad \quad \quad 1 \quad \quad \quad \\ \quad \quad \quad 3 \quad \quad \quad \\ \hline \quad \quad \quad \quad 2 \quad \quad \quad \end{array}$$

2

$$\begin{array}{r} \quad \quad \quad \square \square \square \\ \times \quad \quad \quad 86 \\ \hline \quad \quad \quad 18 \square 4 \\ \quad \quad \quad 2 \square \square \square \\ \hline \quad \quad \quad \square \square 0 \square \end{array}$$

3

$$\begin{array}{r} \quad \quad \quad \square 73 \\ \times \quad \quad \quad \square 5 \\ \hline \quad \quad \quad \square 8 \square 5 \\ \quad \quad \quad 2 \square \square \square \\ \hline \quad \quad \quad \square 17 \square \square \end{array}$$

4

$$\begin{array}{r} \quad \quad \quad 592 \\ \times \quad \quad \quad \square \square \\ \hline \quad \quad \quad 5 \square \square \square \\ \quad \quad \quad \square 7 \square \square \\ \hline \quad \quad \quad 5 \square \square \square 8 \end{array}$$

5

$$\begin{array}{r} \quad \quad \quad \square 9 \square \\ \times \quad \quad \quad \square \square \\ \hline \quad \quad \quad 2 \square \square \square \\ \quad \quad \quad 2091 \\ \hline \quad \quad \quad \square \square 0 \square \square \end{array}$$

6

$$\begin{array}{r} \quad \quad \quad \square 43 \\ \times \quad \quad \quad \square 3 \\ \hline \quad \quad \quad 2 \square \square \square \\ \quad \quad \quad \square \square \square 8 \\ \hline \quad \quad \quad \square 3 \square 09 \end{array}$$

たしかめ

- ・ 1だん目と 2だん目を たして (2だん目は 1けた 左)、答えに なるか 計算しよう。
- ・ かけられる数×かける数を 計算しても、たしかめられる。
- ・ ちがったら、決まる ところから もう一度 見なおそう。



なまえ _____

小5～6/答えの行も手がかりに使う 6もん

ひづけ

かけ算の やりかた (れい)

		1	2	8
×			1	3
			3	8
	1	2	8	
		1	6	4

- ① 2だん目は1けた 左へずらして たす。
- ② 十の位： $\square + 8$ の一の位が6
→ $\square$ は8 ($8 + 8 = 16$ 、1 くり上がる)
- ③ 百の位： $3 + 2 = 5$ 、くり上がりの1を たして
答えの $\square$ は6

きまり

- ・ □には 0～9の 数字が 1つずつ 入る。
- ・ 数の いちばん 上の けたの □には 0は 入らない。
- ・ 2だん目は 1けた 左へ ずらして 書く。
- ・ 答え＝1だん目+2だん目。くり上がりも 数える。

□に 数字を 1つずつ 書こう。答えの 行も 手がかりに しよう。

			1	6	7
				8	1
			1	6	7
		1	3	3	6
	1	3	5	2	7

			3	1	4
x				8	6
		1	8	8	4
	2	5	1	2	
	2	7	0	0	4

3					
			3	7	3
×				8	5
		1	8	6	5
	2	9	8	4	
	3	1	7	0	5

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

[illegible]

6					
			8	4	3
				6	3
		2	5	2	9
	5	0	5	8	
	5	3	1	0	9

この問で要る手がかり（外すと解けないもの）。順・調べかたは自由。候補を書き出してしぼってよい。

1 $167 \times 81 = 13527$ 答え = 1だん目 + 2だん目

4 $592 \times 89 = 52688$ 答え = 1だん目 + 2だん目

2 $314 \times 86 = 27004$ 答え = 1だん目 + 2だん目

5 $697 \times 33 = 23001$ 答え = 1だん目 + 2だん目

3 $373 \times 85 = 31705$ 答え = 1だん目 + 2だん目

6 $843 \times 63 = 53109$ 答え = 1だん目 + 2だん目

丸つけ：□が全部 うまって、1だん目+2だん目=答えになっていれば 正解。2だん目は 1けた 左。