

3けた×3けたの筆算①（マス目でずらして書く）

なまえ _____

小4～5／見積もりで 答えの大きさを 見直す 6もん

ひづけ _____

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

やりかた かける数の 一の位 → 十の位 → 百の位 の じゅんに かける

① $259 \times 6 = 1554$ 一の位の だん … くり上がりは 小さい マスに 書く

② $259 \times 3 = 777$ 十の位の だん … 1マス 左から 書く

③ $259 \times 2 = 518$ 百の位の だん … 2マス 左から 書く

④ 3つの だんを たすと **61124** (合計の くり上がりも 小さい マスに)

見積もり $300 \times 200 = 60000 \rightarrow$ 答えの 61124 は けた数が 同じで、見積もりに 近い

0の だん かける数に 0が あったら、その だんは「0」「000」空らん の どれでも よい

つぎの かけ算を 筆算で しましょう。小さい マスには くり上がり を 書こう。

見積もりは、かけられる数と かける数を 上から1けたの がい数に して かけ、右の らんに 書こう。

見直し：答えが 見積もりより けたが 少ない→ずらし方 を 見直す。同じでも だんの かけ算を 1つずつ やり直す。

(1)

×				8	4	7
				4	7	6

見積もり

一の位の だん

--	--	--	--	--	--	--

十の位の だん

--	--	--	--	--	--	--

百の位の だん

--	--	--	--	--	--	--

合計

--	--	--	--	--	--	--

(2)

×				5	9	8
				9	4	6

見積もり

一の位の だん

--	--	--	--	--	--	--

十の位の だん

--	--	--	--	--	--	--

百の位の だん

--	--	--	--	--	--	--

合計

--	--	--	--	--	--	--

(3)

×				3	4	2
				2	0	8

見積もり

一の位の だん

--	--	--	--	--	--	--

十の位の だん

--	--	--	--	--	--	--

百の位の だん

--	--	--	--	--	--	--

合計

--	--	--	--	--	--	--

(4)

×				4	0	6
				3	6	7

見積もり

一の位の だん

--	--	--	--	--	--	--

十の位の だん

--	--	--	--	--	--	--

百の位の だん

--	--	--	--	--	--	--

合計

--	--	--	--	--	--	--

(5)

×				3	4	5
				8	3	2

見積もり

一の位の だん

--	--	--	--	--	--	--

十の位の だん

--	--	--	--	--	--	--

百の位の だん

--	--	--	--	--	--	--

合計

--	--	--	--	--	--	--

(6)

×				5	2	2
				3	8	2

見積もり

一の位の だん

--	--	--	--	--	--	--

十の位の だん

--	--	--	--	--	--	--

百の位の だん

--	--	--	--	--	--	--

合計

--	--	--	--	--	--	--



3けた×3けたの筆算①（マス目でずらして書く）【こたえ】

なまえ _____

小4～5／見積もりで 答えの大きさを見直す 6もん

ひづけ _____

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

やりかた かける数の一の位 → 十の位 → 百の位 のじゅんに かける

① $259 \times 6 = 1554$ 一の位の だん … くり上がりは 小さい マスに 書く

② $259 \times 3 = 777$ 十の位の だん … 1マス 左から 書く

③ $259 \times 2 = 518$ 百の位の だん … 2マス 左から 書く

④ 3つの だんを たすと **61124** (合計の くり上がりも 小さい マスに)

見積もり $300 \times 200 = 60000 \rightarrow$ 答えの 61124 は けた数が 同じで、見積もりに 近い

0の だん かける数に 0が あったら、その だんは「0」「000」空らん の どれでも よい

丸つけのめやす くり上がりの 小さい 数は 書かなくても 正解。

(3) は かける数の 十の位が 0。十の位の だんは「0」「000」空らん の どれでも 正解 (百の位の だんが 2マス 左から 書いて いれば よい)。

見積もりで 気づける まちがい: だんを ずらさない・百の位の だんの ずらしが 足りない (けたが 見積もりより 少ない)。

見積もりでは 気づけない まちがい: 十の位の だんだけの ずらしわすれ・くり上がりの 足しわすれ (けたが 同じ) $\rightarrow$ だんを 1つずつ たしかめる。

(1)

			8	4	7			
x			4	7	6			
			2	4				
一の位の だん			5	0	8	2		
			3	4				
十の位の だん			5	9	2	9		
			1	2				
百の位の だん			3	3	8	8		
			1	2	1	1		
合計			4	0	3	1	7	2

見積もり

一の位の だん $\rightarrow$ 800

十の位の だん $\times$ 500

百の位の だん $=$ 400000

(2)

			5	9	8			
x			9	4	6			
			5	4				
一の位の だん			3	5	8	8		
			3	3				
十の位の だん			2	3	9	2		
			8	7				
百の位の だん			5	3	8	2		
			1	1	1	1		
合計			5	6	5	7	0	8

見積もり

一の位の だん $\rightarrow$ 600

十の位の だん $\times$ 900

百の位の だん $=$ 540000

(3)

			3	4	2		
x			2	0	8		
			3	1			
一の位の だん			2	7	3	6	
					0		
十の位の だん							
百の位の だん			6	8	4		
			1	1			
合計			7	1	1	3	6

見積もり

一の位の だん $\rightarrow$ 300

十の位の だん $\times$ 200

百の位の だん $=$ 60000

(4)

			4	0	6			
x			3	6	7			
			4					
一の位の だん			2	8	4	2		
			3					
十の位の だん			2	4	3	6		
			1					
百の位の だん			1	2	1	8		
			2	1				
合計			1	4	9	0	0	2

見積もり

一の位の だん $\rightarrow$ 400

十の位の だん $\times$ 400

百の位の だん $=$ 160000

(5)

			3	4	5			
x			8	3	2			
				1				
一の位の だん			6	9	0			
			1	1				
十の位の だん			1	0	3	5		
			3	4				
百の位の だん			2	7	6	0		
			1	1				
合計			2	8	7	0	4	0

見積もり

一の位の だん $\rightarrow$ 300

十の位の だん $\times$ 800

百の位の だん $=$ 240000

(6)

			5	2	2			
x			3	8	2			
一の位の だん			1	0	4	4		
			1	1				
十の位の だん			4	1	7	6		
百の位の だん			1	5	6	6		
			1	1				
合計			1	9	9	4	0	4

見積もり

一の位の だん $\rightarrow$ 500

十の位の だん $\times$ 400

百の位の だん $=$ 200000