

3けた×3けたの筆算④（ずらす位置を自分で決める）

なまえ _____

小4～5／ずらす 位置を 自分で 決める 6もん

ひづけ _____

			2	5	9
x			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 … 一の位から 書く
 - ② $259 \times 3 = 777$ 十の位の だん … $259 \times 30 = 7770$ → 一の位を あけて 十の位から
 - ③ $259 \times 2 = 518$ 百の位の だん … $259 \times 200 = 51800$ → 一の位を あけて 百の位から
 - 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 $300 \times 200 = 60000$ → 答えの 61124 は けた数が 同じで、見積もりに 近い
あけた マスは 空らんの ままたす。0の だんは「0」「000」空らん でよい

つぎの かけ算を 筆算で しましょう。ななめ線は ありません。だんの 書きは じめの 位は 自分で 決めよう。
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)

			4	8	0
x			6	4	9

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	8	7
x			5	8	9

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)

			5	7	9
x			8	7	5

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)

			2	8	5
x			3	0	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

(5)

			8	4	3
x			5	6	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

(6)

			5	3	5
x			7	8	4

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④（ずらす位置を自分で決める）【こたえ】

なまえ _____

小4～5/ずらす 位置を 自分で 決める 6もん

ひづけ _____

			2	5	9
x			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 … 一の位から 書く
 - ② $259 \times 3 = 777$ 十の位の だん … $259 \times 30 = 7770$ → 一の位を あけて 十の位から
 - ③ $259 \times 2 = 518$ 百の位の だん … $259 \times 200 = 51800$ → 一の位を あけて 百の位から
 - 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 $300 \times 200 = 60000$ → 答えの 61124 は けた数が 同じで、見積もりに 近い
あけた マスは 空らん の まま たす。0の だんは「0」「000」空らん で よい

丸つけの めやす あけた マス・くり上がりの 小さい 数は 書かなくても 正解。0の だんは「0」「000」空らん どれでも 正解。
十の位の だんが 一の位から、または 百の位の だんが 十の位から 書きはじめて いたら、書きはじめを まちがえて いる。
だんを ずらさない・百の位の だんの ずらしが 足りない まちがいは、見積もりより けたが 少なくなる。
見積もりで 気づけない まちがいは：くり上がりの 足し合わせ・十の位の だんだけの ずらし合わせ (けたが 同じ) → だんを 1つずつ たしかめる。

(1)

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

見積もり

一の位の だん $\times$ 500

十の位の だん $\times$ 600

百の位の だん $\times$ 300000

(2)

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

見積もり

一の位の だん $\times$ 600

十の位の だん $\times$ 600

百の位の だん $\times$ 360000

(3)

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

見積もり

一の位の だん $\times$ 600

十の位の だん $\times$ 900

百の位の だん $\times$ 540000

(4)

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

見積もり

一の位の だん $\times$ 300

十の位の だん $\times$ 300

百の位の だん $\times$ 90000

(5)

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

見積もり

一の位の だん $\times$ 800

十の位の だん $\times$ 600

百の位の だん $\times$ 480000

(6)

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

見積もり

一の位の だん $\times$ 500

十の位の だん $\times$ 800

百の位の だん $\times$ 400000