

なまえ _____

ひづけ

	ア	5	8
+	イ	4	7
	1	1	
	4	0	5

見つけかた　くり上がりを下からたどる

- ① 一の位 $8+7=15 \rightarrow$ 十の位へ 1 くり上がる
- ② 十の位 $5+4=9$ に下からの 1 を たして $10 \rightarrow$ 百の位へ 1 くり上がる
- ③ 百の位 $A+I+1=4 \rightarrow A+I=3$
- ④ A は 1 から じゅんに 書く $\rightarrow$ I は 2、1

ア イ ア イ

1	2		
2	1		

2通り

きまり ・ □には 0～9の 数字が 1つ 入る

・アとイに同じ数字が入ってもよい

- ・3つの数の左はしの□に0は入らない

・アとイの数字が ちがえば べつの 1通り

下の ^{くらい}位から じゅんに くり上がり を 小さい □ に 1 か 0 で 書いて、
ア と イ に 入る 数を 全部 書こう。何通りか 書こう。

1

	千の位	百の位	十の位	一の位
		ア	2	8
+		イ	7	2

9 0 0

ア イ 通り

2 千の位 百の位 十の位 一の位

	ア	5	4
+	3	4	2

1 イ 9 6

通り

3 3 3 3

	千の位 くらい	百の位 くらい	十の位 くらい	一の位 くらい
+		ア	6	5
		4	3	8

イ

0

3

ア

イ

4

	千の位	百の位	十の位	一の位
+		ア	9	5
		イ	5	2

1	0	4	7

ア イ ア イ

通り

	5	千の位	百の位	十の位	一の位
ア					
イ					

	+				

6 千の位 百の位 十の位 一の位

	2	8	8
+	ア	1	3

	イ	0	1

通り

ヒント：一の位から じゅんじゆん に くり上がり を 決めて から、百の位の ア + イ を 考えよう。



虫食い筆算 発てん①（くり上がりがつながる）【こたえ】

なまえ _____

小3～4／くり上がりを下から じゅんに たどる 6もん

ひづけ _____

+	ア	5	8
	イ	4	7
	1	1	
	4	0	5

見つけたた くり上がりを下から たどる

- 一の位 $8+7=15 \rightarrow$ 十の位へ 1 くり上がる
- 十の位 $5+4=9$ に 下からの 1 を たして 10 $\rightarrow$ 百の位へ 1 くり上がる
- 百の位 $ア+イ+1=4 \rightarrow ア+イ=3$
- アは 1 から じゅんに 書く $\rightarrow$ イは 2、1

ア	イ	ア	イ
1	2		
2	1		

2通り

- きまり**
- には 0～9 の 数字が 1つ 入る
 - 3つの 数の 左はしの □に 0は 入らない
 - アと イに 同じ 数字が 入っても よい
 - アと イの 数字が ちがえば べつの 1通り

下の 位から じゅんに くり上がりを 小さい □に 1か 0で 書いて、アと イに 入る 数を 全部 書こう。何通りか 書こう。

1

千の位	百の位	十の位	一の位
	ア	2	8
	イ	7	2
	1	1	
	9	0	0

ア	イ	ア	イ
1	7	6	2
2	6	7	1
3	5		
4	4		
5	3		

7 通り

2

千の位	百の位	十の位	一の位
	ア	5	4
	3	4	2
	0	0	
1	イ	9	6

ア	イ	ア	イ
7	0		
8	1		
9	2		

3 通り

3

千の位	百の位	十の位	一の位
	ア	6	5
	4	3	8
	1	1	
	イ	0	3

ア	イ	ア	イ
1	6		
2	7		
3	8		
4	9		

4 通り

4

千の位	百の位	十の位	一の位
	ア	9	5
	イ	5	2
	1	0	
1	0	4	7

ア	イ	ア	イ
1	8	6	3
2	7	7	2
3	6	8	1
4	5		
5	4		

8 通り

5

千の位	百の位	十の位	一の位
	ア	5	6
	イ	3	6
	0	1	
	6	9	2

ア	イ	ア	イ
1	5		
2	4		
3	3		
4	2		
5	1		

5 通り

6

千の位	百の位	十の位	一の位
	2	8	8
	ア	1	3
	1	1	
	イ	0	1

ア	イ	ア	イ
1	4	6	9
2	5		
3	6		
4	7		
5	8		

6 通り

丸つけの めやす

通り数 1点・表 1点（組の じゅんは 問わない。同じ 組を 2回 書く、きまりに 合わない 組が ある ときは 表は ×）。

小さい □は 一の位から 十の位へ、十の位から 百の位へ の くり上がり 2つ とも 書く。

1・3・6 は 十の位が $9+\square+1$ で 10に なり、一の位からの くり上がり が 百の位まで つながる。

2 は 十の位が 9でも 下からの 1が 無いので くり上がらない。5 は $8+1=9$ で くり上がらない（つながらない）。