

虫食い筆算 発てん①（くり上がるか 先に 考えよう）

なまえ _____

小3～4／くり上がりを 決めて から 数える 6もん

ひづけ _____

	3	ア	2
+	4	イ	1
	8	4	3

見つけた! くり上がるか 先に 考える

- ① 一の位 $2+1=3 \rightarrow$ 十の位へ くり上がらない
- ② 十の位は $3+4=7$ なのに 答えは 8 $\rightarrow$ 十の位から 1 くり上がる
- ③ 百の位 $ア+イ$ から 1 くり上がって 答えが 4 $\rightarrow$ $ア+イ=14$
- ④ アを 5 から じゅんに 書く $\rightarrow$ イは 9、8、7 ...

ア	イ	ア	イ
5	9		
6	8		
7	7		
8	6		
9	5		

5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

ア+イで 上の 位へ くり上がるか 先に 考えて、小さい □に 1か 0を 書こう。
 そのあと 表に 全部 書いて、何通りか 書こう。

くり上がるか 先に 考えよう

1

	千の位	百の位	十の位	一の位
		4	ア	7
+		6	イ	5
	1	0	3	2

ア イ ア イ

□ 通り

2

	千の位	百の位	十の位	一の位
		9	6	ア
+		7	5	イ
	1	7	1	3

ア イ ア イ

□ 通り

3

	千の位	百の位	十の位	一の位
		9	ア	3
+		3	イ	5
	1	3	3	8

ア イ ア イ

□ 通り

4

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

ア イ ア イ

□ 通り

5

	千の位	百の位	十の位	一の位
		1	ア	9
+		6	イ	3
	7	9	2	

ア イ ア イ

□ 通り

6

	千の位	百の位	十の位	一の位
		4	ア	2
+		1	イ	9
	6	2	1	

ア イ ア イ

□ 通り

ヒント：くり上がりは、1つ上の 位の 3つの 数字を 見ると 分かる。

