

ネピアの骨 解答用紙の使い方

K.Ogino

計算式 $3856 \times 42 =$

(1) 計算する式を書く。

(2) 被乗数3856を横の欄に書く。

	答え	3	8	5	6	
IV						
II						

(3) 乗数421を縦の欄に書く。

(4) ネピアの骨を3・8・5・6と並べる。

	3	8	5	6
I	3	8	5	6
II	6	1	1	1
III	9	2	4	1
IV	1	2	2	2
V	1	4	0	2
VI	1	8	8	3
VII	2	1	5	6
VIII	2	4	6	4
IX	2	7	7	2

(5) 並べたら、まずIVの欄の横の数字を用紙に写す。

IV	1	3	2	2
	2	2	0	4

(6) 同様に、IIの横の欄の数字を用紙に写す。

IV	1	3	2	2
	2	2	0	4
II		1	1	1
	6	6	0	2

(7) 斜め欄の数字を加算し、答え欄に書く。加算した結果が10を超えた時は、1の位だけを書き、10の位は上の欄に繰り上げる。(下図では、II欄の(+1)が繰り上げ分にあたる。)

IV	1	1	3	2	2
	2	2	0	4	
II	5	1	1	1	
	6	6	0	2	

(8) 答えの欄の数字を読めば、それが答えである。

