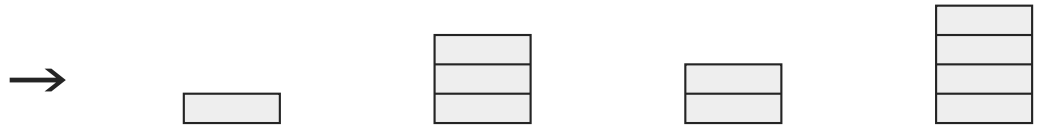
お名前

ビルの高さを考えよう その2

問題

１～４の数字を、各マスに１つずつ書きます。
縦・横の各列で、同じ数字は１回ずつ使います。
数字はビルの階数。高いビルは低いビルを隠します。
外側の数字は、その方向から見えるビルの数です。

見本：左から見たとき



2階建ては、手前の3階建てに隠れます。
1階・3階・4階建てが見えるので、答えは3棟。

①

	2	3	1	3	
2			4		2
1	4				3
3					1
2	2				2
	2	1	4	2	

②

	1	2	2	4	
1	4				3
2		1			2
2					2
3					1
	4	2	2	1	

手がかり「１」のすぐ前には、４階のビル。
手がかり「４」なら、低い順に並びます。

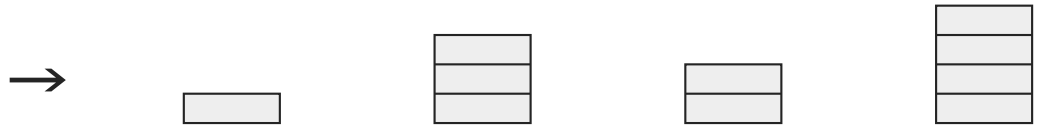
お名前

ビルの高さを考えよう その2

答え

１～４の数字を、各マスに１つずつ書きます。
縦・横の各列で、同じ数字は１回ずつ使います。
数字はビルの階数。高いビルは低いビルを隠します。
外側の数字は、その方向から見えるビルの数です。

見本：左から見たとき



2階建ては、手前の3階建てに隠れます。
1階・3階・4階建てが見えるので、答えは3棟。

①

	2	3	1	3	
2	3	2	4	1	2
1	4	1	3	2	3
3	1	3	2	4	1
2	2	4	1	3	2
	2	1	4	2	

②

	1	2	2	4	
1	4	2	3	1	3
2	3	1	4	2	2
2	2	4	1	3	2
3	1	3	2	4	1
	4	2	2	1	

手がかり「１」のすぐ前には、４階のビル。
手がかり「４」なら、低い順に並びます。