1　図 3 のように，数が規則的に並んでいます。

1	4	9	16	25	…
2	3	8	15	24	
5	6	7	14	23	
10	11	12	13	22	
17	18	19	20	21	
⋮					⋱

図 3

それぞれの数の位置を左から何番目，上から何番目として表します。
例えば，6 の位置は左から 2 番目，上から 3 番目です。

(1) 81 の位置は左から何番目，上から何番目ですか。

(2) 2022 の位置は左から何番目，上から何番目ですか。

(3) 左から 4 番目，上から 22 番目の数はいくつですか。

[2022 年度 第 2 回入試 大問 5]

正答：(1) 左から **9** 番目，上から **1** 番目
(2) 左から **45** 番目，上から **4** 番目
(3) **445**