

A問題 席取り-Reserving A Seat- 解説

- ・ 原案：宮岡
- ・ 問題文：宮岡
- ・ 解答：井上,田中,中野,宮岡
 - ・ 解説：中野

問題概要

- ・ M 行 \times N 列の、空席と、うるさい生徒、それ以外の生徒の座っている席の情報が与えられるので、空席のうちどれだけの席に座ることが出来るかを求める。
- ・ 制約: $1 \leq N, M \leq 100$

解法

- ・ 各席ごとに座れるかどうかをチェックするだけ
- ・ 注意点は
- ・ 1行目には空席があっても座ることができない
- ・ 普通の生徒の斜め前、斜め後ろなどには座れる
- ・ うるさい生徒の八近傍には座れない
- ・ など……
- ・ $O(MN)$

Writer解

- ・ 井上(C++) 41行
- ・ 田中(Python) 14行
- ・ 中野(Java) 43行
- ・ 宮岡(C++) 58行

提出状況

- First Acceptance
 - Onsite: caffeine_fighter (00:05)
 - Online: anta (00:02)
- 正答率: 32 / 43 (74.4%)