

H - 根室の巫女

sheyasutaka

問題概要

- 文字列の各接頭辞のlongest borderが与えられる
- それに合致する文字列があるか判定し，あれば1つ構築せよ

解説

- Moris-Pratt法をします
 - $j > Bi$ のとき $s[i] \neq s[j]$ と記録
 - $j = Bi$ のとき $s[i] = s[j]$ とする(この時上に矛盾しないか見る)
 - その後break
 - $j < Bi$ のとき No
-
- $j = Bi = 0$ のときは新しい文字をおいて損しないことが示せる
 - 雑でごめんね