

Залгах ба устгах

Танд a , b тэмдэгт мөр өгөгдөх ба та a тэмдэгт мөр дээр доорх 2 үйлдлээс хийж $a==b$ болгож чадах эсэхийг ол.

- a тэмдэгт мөрийн төгсгөлд тэмдэгт залгах
- a тэмдэгт мөрийн сүүлийн тэмдэгтийг устгах

хоосон тэмдэгт мөр дээр энэ үйлдлийг хийвэл хоосон тэмдэгт мөр хэвээрээ байна.

Яг k үйлдлийн дараа $a==b$ болох боломжтой бол YES үгүй бол NO гэж хэвлэ.

Оролт

Эхний мөрөнд a тэмдэгт мөр өгөгдөнө.

2 дахь мөрөнд b тэмдэгт мөр өгөгдөнө. $1 \leq |a|, |b| \leq 100$.

Сүүлийн мөрөнд k тоо өгөгдөнө. $1 \leq k \leq 100$.

Гаралт

Бодлогын хариуг шинэ мөрөнд хэвлэнэ.

Жишээ

Оролт 1

hackerhappy

hackerrank

9

Гаралт 1

Yes

Оролт 2

aba

aba

7

Гаралт 2

Yes

Тайлбар 2

4 удаа устгах үйлдэл, 3 удаа залгах үйлдлээр aba тэмдэгт мөрийг aba тэмдэгт мөртэй адил болгоно.

Оролт 3

ashley

ash

2

Гаралт 3

No

Орчуулсан : Дархан-Уул аймгийн Монгол-Оюу сургуулийн 11.1 ангийн сурагч Э.Цэлмэг