

## [Search & Sort] Valid anagram

Anagram là thuật đảo chữ, trong đó các chữ cái của từ ban đầu được đổi chỗ để tạo ra từ khác có nghĩa. Đây là trò chơi được nhiều người học tiếng anh yêu thích bởi nó vừa giúp nâng cao vốn từ vựng, vừa là cách xả stress khá hay. Bạn hãy viết chương trình hỗ trợ người chơi trò chơi này nhé.

Cho 2 chuỗi s và t, xác định t có phải là anagram của s hay không?

Ví dụ:

s = "anagram", t = "nagaram": t là anagram của s

s = "rat", t = "car": t không phải là anagram của s

### INPUT

Gồm 2 dòng chuỗi s và chuỗi t

Dòng 1: chuỗi s;

Dòng 2: chuỗi t.

### Lưu ý:

Chuỗi s và chuỗi t chỉ chứa kí tự viết thường

### OUTPUT

Nếu t là anagram của s, xuất ra màn hình: IS ANAGRAM

Ngược lại, xuất ra màn hình: NOT ANAGRAM!!!

### VÍ DỤ

Input	Output
anagram	IS ANAGRAM
nagaram	
rat	NOT ANAGRAM!!!
cat	

**GỢI Ý: mặc dù có nhiều cách giải nhưng SV nên thử kỹ thuật sort**

#### 4. Search and Sort (Intermediate.Homework)

15 problems with a total score of 1500

#	Problem	Score
1	<a href="#">[Search &amp; Sort] Binary Search 2 (easy).</a>	100
2	<a href="#">[Search &amp; Sort] Find MEX (easy).</a>	100
3	<a href="#">[Search &amp; Sort] Kiểm kê 1 (easy).</a>	100
4	<a href="#">[Search &amp; Sort] Trộn 2 mảng tăng dần 2 (easy).</a>	100
5	<a href="#">[Search &amp; Sort] Point 2D (easy).</a>	100
6	<a href="#">[Search &amp; Sort] Update an array (easy).</a>	100
7	<a href="#">[Search &amp; Sort] Sort với số phép gán ít nhất (easy).</a>	100
8	<a href="#">[Search &amp; Sort] Online sorting (*).</a>	100
9	<a href="#">[Search &amp; Sort] Sort không so sánh (**).</a>	100
10	<a href="#">[Search &amp; Sort] Memories (**).</a>	100
11	<a href="#">[Search &amp; Sort] Canarium (**).</a>	100
12	<a href="#">[Search &amp; Sort] Wall (**).</a>	100
13	<a href="#">[Search &amp; Sort] Arranging coin (**).</a>	100
14	<a href="#">[Search &amp; Sort] Valid anagram (**).</a>	100
15	<a href="#">[Search &amp; Sort] h-index (**).</a>	100



Submit

upload source code



Select language  
C++ (0.5s, 50MB )

Submit

[Code editor](#)