

## HIỆU CỦA HAI TẬP TỪ

### Bài làm tốt nhất

Cho hai file văn bản DATA1.in và DATA2.in.

Một từ được định nghĩa là một dãy ký tự liên tiếp không có khoảng trống, dấu tab hay dấu xuống dòng. Tạm thời chưa xét đến các dấu câu trong bài toán này.

Hãy viết chương trình liệt kê tập hợp các từ có mặt trong file DATA1.in nhưng không có trong file DATA2.in và ngược lại.

Các từ được liệt kê theo thứ tự từ điển.

### Input

Hai file văn bản DATA1.in và DATA2.in, có không quá 200 dòng.

### Output

Dòng 1 ghi các từ có mặt trong file DATA1.in nhưng không có trong file DATA2.in.

Dòng 2 ghi các từ có mặt trong file DATA2.in nhưng không có trong file DATA1.in.

### Ví dụ

DATA1.in	Output
lap trinh huong doi tuong  ngon ngu lap trinh C++	c++ doi ngon ngu tuong ban co phan thanh
DATA2.in	
lap trinh co ban  lap trinh huong thanh phan	

Java

```
public static void main(String[] args) throws IOException {  
    WordSet s1 = new WordSet("DATA1.in");  
    WordSet s2 = new WordSet("DATA2.in");  
    System.out.println(s1.difference(s2));  
    System.out.println(s2.difference(s1));  
}
```

