

## Description

เขียนโปรแกรมเพื่อรับ Input ซึ่งเป็น "ข้อความ" หลายบรรทัด และให้ output เป็นข้อความเหล่านั้น เรียงบรรทัดจากสั้นที่สุดไปยาวที่สุด

by Chotipat Pornavalai (<https://ejudge.it.kmitl.ac.th/account/6>)

24 October 2017, 13:25

## Specification

### Input Specification

บรรทัดแรก เป็นจำนวนบรรทัดของข้อความ (n)  
อีก n บรรทัด เป็นข้อความที่รับเข้ามา

### Output Specification

จำนวน n บรรทัด เป็นข้อความที่เรียงตามความยาว  
แล้ว จากสั้นสุด ไปยาวสุด บรรทัดละ 1 ข้อความ

## Sample Case

### Sample Input

```
4
short line
longer line
this is the longest line
single
```

### Sample Output

```
single
short line
longer line
this is the longest line
```

## Time Remaining

0

Day

1

Hour

36

Minutes

35

Seconds

683

## Information

### Time Limit

1 Second

### Memory Limit

32 MB