

# Цаг

A секунд өгөв. Хэдэн цаг, хэдэн минут, хэдэн секунд өнгөрснийг хэвлэ.

## Input

A бүхэл тоо өгөгдөнө. ( $0 < A \leq 2^{32} - 1$ )

## Output

Хэдэн цаг, минут, секунд өнгөрсөн болохыг илэрхийлэх бүхэл тоонууд нэг нэг мөрөнд дараах форматтай байрлана.

## Example

### Input:

3661

### Output:

1 tsag

1 minut

1 second