

Time Conversion

Author: Isabella Sienna Sulisthio

Diberikan sebuah bilangan bulat S yang menyatakan total durasi waktu dalam satuan detik. Konversikan total detik tersebut ke dalam format **Jam**, **Menit**, dan **Detik**.



Batasan

$$0 \leq S \leq 10^9$$

Format Masukan

Masukan terdiri dari satu baris berisi sebuah bilangan bulat S .

Format Keluaran

Keluarkan satu baris berisi hasil konversi dalam format:

H jam M menit S detik

dengan H adalah total jam, M adalah sisa menit, dan S adalah sisa detik.

Contoh Masukan 1

3665

Contoh Keluaran 1

1 jam 1 menit 5 detik

Contoh Masukan 2

45

Contoh Keluaran 2

0 jam 0 menit 45 detik

Time Conversion (EN)

Author: Isabella Sienna Sulisthio

Given an integer S representing a total duration of time in seconds, convert this total time into **Hours**, **Minutes**, and **Seconds**.



Constraints

$$0 \leq S \leq 10^9$$

Input Format

The input consists of a single line containing an integer S .

Output Format

Output a single line containing the converted time in the following format:

H jam M menit S detik

Where H represents total hours, M represents remaining minutes, dan S represents remaining seconds.

Sample Input 1

3665

Sample Output 1

1 jam 1 menit 5 detik

Sample Input 2

45

Sample Output 2

0 jam 0 menit 45 detik