

# Чулуу

Газраас  $h$  өндөрт байгаа чулууны газарт унах хүртлэх хугацааг ол.

## Input

$h$  бутархай тоо өгөгдөнө

## Output

Газарт унах хүртлэх хугацааг нь секундээр, таслалаас хойш нэг оронгийн нарийвчлалтайгаар гаргана

## Example

**Input:**

2006.09

**Output:**

20.2