

## PROBLEM – BODY MASS INDEX CALCULATION (EN)

Body Mass Index (BMI) is a screening tool that estimates body fat by dividing a person's weight in kilograms by their height in meters squared.

$$BMI = \text{Weight (kg)} / \text{Height (m}^2\text{)}$$

### INPUT

The input will contain two decimal numbers. These two numbers denote the value of **weight** and **height**.

### OUTPUT

Print a single number in one line denoting the body mass index (BMI) of a person.

Sample Input	Sample Output
50 1.5	22.22222222222222

### *Competition Compliance Notice*

- **Oral Defense:** All submitted solutions are subject to a follow-up interview. Participants must be able to explain their code logic and complexity; inability to do so will result in a voided submission.
- **AI Restriction:** The direct use of AI tools (e.g., ChatGPT, Gemini, Copilot) to generate code is strictly prohibited. Solutions must be the original work of the participant.

# PROBLEM – PENGIRAAN INDEKS JISIM TUBUH ( BMI)

BMI (indeks Jisim Tubuh) ialah ukuran lemak badan berdasarkan ketinggian dan berat badan untuk menilai risiko kesihatan.

$$BMI = \text{Berat (kg)} / \text{Tinggi (m}^2\text{)}$$

## INPUT

Input akan mengandungi dua nombor. Dua nombor ini mewakili nilai **berat** dan **tinggi**.

## OUTPUT

Cetak satu nombor dalam satu baris yang mewakili indeks jisim tubuh (bmi) seseorang.

Sample Input	Sample Output
5 1.5	22.22

### *Notis Pematuhan Pertandingan*

- **Sesi Pembelaan Lisan (Oral Defense):** Semua penyelesaian yang dihantar adalah tertakluk kepada temu bual susulan. Peserta mestilah berupaya untuk menerangkan logik kod yang digunakan; kegagalan berbuat demikian akan menyebabkan penyertaan terbatal.
- **Sekatan AI:** Penggunaan alatan AI secara langsung (contohnya: ChatGPT, Gemini, Copilot) untuk menghasilkan kod adalah dilarang sama sekali. Hasil kerja mestilah merupakan usaha asli peserta sendiri.