

ABC

Dế Mèn có số nguyên dương N . Dế Mèn đó bạn đếm số bộ ba (A, B, C) nguyên dương thỏa: $A \times B + C = N$.

Dữ liệu

Nhập vào duy nhất một số nguyên dương N ($N \leq 10^6$).

Kết quả

In ra số bộ ba thỏa điều kiện đề bài.

Ví dụ

Sample Input	Sample Output
3	3

Giải thích

Ta có: $1 \times 1 + 2 = 1 \times 2 + 1 = 2 \times 1 + 1 = 3$. Vậy đáp án là 3 bộ: $(1, 1, 2), (1, 2, 1), (2, 1, 1)$
