

Đường chéo hình vuông (B021.*)

Cho hình vuông có cạnh x .

Yêu cầu: Tính độ dài đường chéo của hình vuông cạnh x . Kết quả làm tròn 3 chữ số lẻ thập phân.

Input: Gồm 1 dòng chứa 1 số nguyên x .

Output: Ghi ra kết quả cần tìm.

Ví dụ:

INPUT	OUTPUT
3	4.243