

[Làm Quen OJ]. Bài 5. Hàm sqrt và cbrt

Giới hạn thời gian: 1.0s **Giới hạn bộ nhớ:** 256M

Cho số nguyên dương **N**, nhiệm vụ của bạn là tính **căn bậc 2 và căn bậc 3** của **N**.

Đầu vào

Dòng duy nhất chứa số nguyên dương **N**

Ràng buộc

$$1 \leq N \leq 10^9$$

Đầu ra

Dòng 1 in ra căn bậc 2 của **N** với **2 số sau dấu phẩy**

Dòng 2 in ra căn bậc 3 của **N** với **3 số sau dấu phẩy**

Ví dụ

Input 01

65

Output 01

8.06
4.021