

[Làm quen với OJ].

Bài 5. Hàm sqrt và cbrt

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

Input Format

Dòng duy nhất chứa số nguyên dương N

Constraints

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

Output Format

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;

Sample Input 0

```
65
```

Sample Output 0

```
8.06  
4.021
```

Sample Input 1

```
15
```

Sample Output 1

```
3.87  
2.466
```