

E1. Квадратный корень

Ограничение времени	1 секунда
Ограничение памяти	64Mb
Ввод	стандартный ввод или input.txt
Вывод	стандартный вывод или output.txt

Дано целое число n от 0 до $2^{64} - 1$. Ваша задача — найти $\lfloor \sqrt{n} \rfloor$.

Формат ввода

Мультитест. На каждой строке по числу n . Не более 1000 строк.

Формат вывода

Для каждого n на отдельной строке ответ на запрос.

Пример

Ввод

Вывод

0
1
2
3
4
5

0
1
1
1
2
2

Язык

Mono C# 5.2.0

Набрать здесь

Отправить файл

1

Отправить

Предыдущая

Следующая