## Задача – Няма условие

Автор: Николай Костов

### Вход

Входните данни се четат от стандартния вход (конзолата).

От единствения ред на конзолата се чете едно цяло положително число по-мако от 4000 и по-голямо от 0.

Входните данни ще са винаги валидни и в описания формат.

### Изход

Изходните данните трябва да се изведат на стандартния изход (конзолата).

На единствения ред на стандартния изход трябва да се изведе намереният отговор – отново цяло положително число.

### Ограничения

* Разрешено време за работа на програмата: 0.10 секунди.
* Разрешена памет: 16 MB.

### Примери

|  |  |
| --- | --- |
| **Примерен вход** | **Примерен изход** |
| 4 | 01 |
| 8 | 1000 |
| 9 | 02 |
| 31 | 2220 |
| 46 | 2310 |
| 99 | 2402 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Примерен вход** | **Примерен изход** |
| 583 | 53222000 |
| 888 | 544432221000 |
| 1668 | 654321000 |
| 1989 | 646322202 |
| 2012 | 66200 |
| 3999 | 666462402 |