

翻转数字

给定一个 `int` 类型的整数N，请你将它数字部分翻转，正负性不变，并输出。

例：123 翻转后为 321，-456 翻转后为 -654，120 翻转后为 21

输入描述:

输入仅仅一行，包含一个数N，保证N在 `int` 类型的范围之内。

如果翻转后超过 `int` 最大值，输出-1，如果翻转后小于 `int` 最小值，同样输出-1

$$-2^{31} \leq N \leq 2^{31}-1$$

输出描述:

输出仅包含一个数，就是翻转后的数字。

示例1:

```
1 输入: 123
2 输出: 321
```

示例2:

```
1 输入: -120
2 输出: -21
```

示例3:

```
1 输出: 2147483647
2 输出: -1
3 解释: 翻转超过int最大值
```