

## Тренировочное задание по программированию: Знак числа

Вы не отправили работу. Для успешной сдачи вам необходимо набрать 100/100 баллов.

**Срок сдачи** Сдайте это задание до июнь 11, 11:59 вечера PDT

### Инструкции

[Моя работа](#)

[Обсуждения](#)

Ограничение по времени	Ограничение по памяти
1000 мс	65536 кб

В математике функция  $\text{sign}(x)$  (знак числа) определена так:

$\text{sign}(x)=1$ , если  $x>0$ ,

$\text{sign}(x)=-1$ , если  $x<0$ ,

$\text{sign}(x)=0$ , если  $x=0$ .

Для данного числа  $x$  выведите значение  $\text{sign}(x)$ .

### Формат ввода

Вводится одно целое число.

### Формат вывода

Выведите ответ на задачу.

### Примечания

Эту задачу желательно решить с использованием каскадных инструкций if...  
elif... else.

### Примеры

```
1 Тест 1
2 Входные данные:
3 3
4
5 Вывод программы:
6 1
```

## How to submit

When you're ready to submit, you can upload files for each part of the assignment on the "My submission" tab.

