

Тренировочное задание по программированию: Проверка на делимость*

✓ Зачет · 100/100 баллов

Срок сдачи Задание необходимо было сдать июнь 4, 11:59 вечера PDT
Вы все еще можете выполнить задание до завершения курса.

Инструкции

[Моя работа](#)

[Обсуждения](#)

Ограничение по времени	Ограничение по памяти
1000 мс	65536 кб

В этой задаче необходимо проверить, делится ли число A на число B нацело. Использовать можно только арифметические операции, использование любых видов ветвлений, функций и т.п. запрещено.

Формат ввода

Вводятся два натуральных числа A и B.

Формат вывода

Выведите "YES", если A кратно B и "NO" в противном случае.

Примеры

```
1  Тест 1
2  Входные данные:
3  10
4  5
5  Вывод программы:
6  YES
7
8
9
10 Тест 2
11 Входные данные:
12 10
13 3
14 Вывод программы:
15 NO
```

How to submit

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

