3.3 Обзорно об интернете: http-запросы, html-страницы и requests

6 из 7 шагов пройдено 8 из 17 баллов получено

Вы прошли больше 80% курса, оставьте отзыв

Оставить отзыв

Нет, спасибо

Рассмотрим два HTML-документа **A** и **B**.

Из **A** можно перейти в **B** за один переход, если в **A** есть ссылка на **B**, т. е. внутри **A** есть тег ****, возможно с дополнительными параметрами внутри тега.

Из **A** можно перейти в **B** за два перехода если существует такой документ **C**, что из **A** в **C** можно перейти за один переход и из **C** в **B** можно перейти за один переход.

Вашей программе на вход подаются две строки, содержащие url двух документов **A** и **B**.

Выведите Yes, если из A в B можно перейти за два перехода, иначе выведите No.

Обратите внимание на то, что не все ссылки внутри HTML документа могут вести на существующие HTML документы.

Sample Input 1:

https://stepic.org/media/attachments/lesson/24472/sample0.html https://stepic.org/media/attachments/lesson/24472/sample2.html

Sample Output 1:

Yes

Sample Input 2:

https://stepic.org/media/attachments/lesson/24472/sample0.html https://stepic.org/media/attachments/lesson/24472/sample1.html

Sample Output 2:

No

Sample Input 3:

https://stepic.org/media/attachments/lesson/24472/sample1.html https://stepic.org/media/attachments/lesson/24472/sample2.html

Sample Output 3:

Yes

Чтобы решить это задание откройте https://stepik.org/lesson/24471/step/6