Задача F. Обращение фрагмента

Дана строка, в которой буква h встречается как минимум два раза.
Разверните последовательность символов, заключенную между первым и последнием появлением буквы h, в противоположном порядке.

Входные данные
Вводится строка.

Выходные данные
Выведите ответ на задачу.

Примеры
входные данные
In the hole in the ground there lived a hobbit

выходные данные
In th a devil ereht dnuorg eht ni eloh ehobbit