

В высшей степени

Ограничение времени	1 секунда
Ограничение памяти	64Mb
Ввод	стандартный ввод или input.txt
Вывод	стандартный вывод или output.txt

В доме номер семь на Севил-роу в Лондоне жил Филеас Фогг, человек в высшей степени порядочный и привлекательный, но в то же время окружённый ореолом таинственности. Никто не знал о нём ровным счётом ничего, у него не было ни семьи, ни друзей. Этот джентльмен никогда не рассказывал ничего о себе, да и вообще был немногословен и говорил что-либо лишь в случае абсолютной необходимости.

Напишите программу, развеивающую напускную таинственность.

Формат ввода

Вводится символ для поиска.
Затем вводятся строки.

Формат вывода

Из строки, в которой больше всего символов для поиска, выведите наибольшую по длине подстроку, в которой нет этого символа. Если таких строк несколько, то из первой. Если в ней несколько подстрок одинаковой длины, то меньшую по алфавиту.

Пример 1

Ввод	Вывод
Р AMXEGANWNRZD UEOERBBS RPZZOTBRSR VFLMOPSGXG	ZZOTBRSR

Пример 2

Ввод	Вывод
X CGCXKGIQNMKFOK OIXUNFJXPLNHHX BQFNRBXQIVMFOXXWPMXLN	PLNH



В высшей степени

Ограничение времени	1 секунда
Ограничение памяти	64Mb
Ввод	стандартный ввод или input.txt
Вывод	стандартный вывод или output.txt

В доме номер семь на Севил-роу в Лондоне жил Филеас Фогг, человек в высшей степени порядочный и привлекательный, но в то же время окружённый ореолом таинственности. Никто не знал о нём ровным счётом ничего, у него не было ни семьи, ни друзей. Этот джентльмен никогда не рассказывал ничего о себе, да и вообще был немногословен и говорил что-либо лишь в случае абсолютной необходимости.

Напишите программу, развеивающую напускную таинственность.

Формат ввода

Вводится символ для поиска.
Затем вводятся строки.

Формат вывода

Из строки, в которой больше всего символов для поиска, выведите наибольшую по длине подстроку, в которой нет этого символа. Если таких строк несколько, то из первой. Если в ней несколько подстрок одинаковой длины, то меньшую по алфавиту.

Пример 1

Ввод	Вывод
P AMXEGANWNRZD UEOERBBS RPZZOTBRSR VFLMOPSGXG	ZZOTBRSR

Пример 2

Ввод	Вывод
X CGCXKGIQNMKFOK OIXUNFJXPLNHHX BQFNRBXQIVMFOXXWPMXLN	PLNH

99+

Чаты

