Задача 2. Сопоставление по образцу

Имя входного файла: **стандартный ввод** Имя выходного файла: **стандартный вывод**

Ограничение по времени: 2 секунды Ограничение по памяти: 64 мегабайта

Известно, что при работе с файлами можно указывать метасимволы * и ? для отбора нужной группы файлов, причём знак * соответствует любому множеству, даже пустому, в имени файла, а символ ? — ровно одному символу в имени.

Первая строка программы содержит имя файла, состоящее только из заглавных букв латинского алфавита (A-Z), а вторая — образец, содержащий только заглавные буквы латинского алфавита и, возможно, символы * и ?. Строки не превышают по длине 700 символов. Требуется вывести слово YES или NO в зависимости от того, сопоставляется ли имя файла указанному образцу.

Формат входных данных

SOMETEXT

PATTERN

Формат выходных данных

YES

или

NO

Примеры

стандартный ввод	стандартный вывод
ABRACADABRA	YES
ABRA*ABRA	
FOOBAR	YES
F??B??	
FOOBAR	NO
F*??0*	