

Толковый словарь

Вася учит новые слова. Для этого он пользуется небольшим толковым словарём. Каждая запись в словаре — это слово и текстовое описание его значения.

Для проверки мама называет Васе слова из словаря — а он должен воспроизводить их описания.

Помогите Васе справиться с проверкой.

Формат ввода

В первой строке задаётся целое число N ($1 \leq N \leq 1000$) — количество записей в толковом словаре Васи. В каждой из следующих N строк дано по одной записи: сначала идёт слово, а затем через пробел непустое описание его значения. Все слова, значение которых записано в словаре, различны.

В следующей строчке после толкового словаря записано целое число M ($1 \leq M \leq 100$) — количество слов, которое проверит мама. В следующих M строках перечислены слова для проверки, по одному на строке. Слова записаны в точности так, как они представлены в словаре.

Формат вывода

Для каждого слова из маминого списка проверки выведите описание его значения из словаря или фразу «Нет в словаре» (без кавычек), если такого слова нет в словаре.

Пример

Ввод
3
Пример Поступок, поведение или явление, служащее образцом для кого-л., чего-л.
Задача Цель, к которой стремятся, которую хотят достичь.
Учёба Процесс действия по значению глаг.: учиться.
4
Пример
Отличник
Задача
Пример

Вывод
Поступок, поведение или явление, служащее образцом для кого-л., чего-л.
Нет в словаре
Цель, к которой стремятся, которую хотят достичь.
Поступок, поведение или явление, служащее образцом для кого-л., чего-л.