

Изображение перекрестка

Имя входного файла: стандартный ввод
Имя выходного файла: стандартный вывод
Ограничение по времени: 1 секунда
Ограничение по памяти: 512 мегабайт

Необходимо изобразить в текстовом формате перекресток двух дорог.

Изображение должно иметь размер $n \times n$, ширина дорог должна быть l . Центр перекрестка должен быть в центре изображения. Для клеток дороги следует использовать символ «*», для клеток вне дороги символ «.». ».

Формат входных данных

На первой строке дано целое число n . На второй строке дано первое число l . ($3 \leq n \leq 100$, $1 \leq l < n$, l и n имеют одинаковую четность)

Формат выходных данных

Выведите n строк, изображение перекрестка.

Система оценки

В этой задаче 10 тестов, каждый независимо оценивается в 10 баллов.

Пример

стандартный ввод	стандартный вывод
7 3	<pre>..***.. ..***.. ***** ***** ***** ..***.. ..***..</pre>