

173. DIAMOND

Một hình kim cương sẽ có dạng như sau:

```
*  
***  
*
```

Đây là hình bậc 1

```
*  
***  
*****
```

```
***
```

```
*
```

Đây là hình bậc 2.

In ra hình kim cương bậc n;

INPUT

Số n, $1 \leq n \leq 10$

OUTPUT

Hình kim cương bậc n;

Input	Output
1	* *** *

174. CAPTAIN AMERICA

Trong một cuộc đua quanh 1 hồ hình tròn, có 5 người đua xuất phát tại cùng 1 điểm, với 5 tốc độ không đổi khác nhau. Do trong số họ có vài người gần giống như Đội trưởng Mỹ nên sẽ chạy nhanh hơn người khác đến cả vòng (khó cho mấy thằng còn lại, thi thố gì nữa).