

## چاپ لوزی

- محدودیت زمان: ۲ ثانیه
- محدودیت حافظه: ۲۵۶ مگابایت

برنامه‌ای بنویسید که عدد صحیح مثبت  $n$  را از کاربر بگیرد و یک لوزی توپر به قطر  $2n + 1$  چاپ کند.

## ورودی

در تنها خط ورودی عدد  $n$  آمده است.

$$1 \leq n \leq 10$$

## خروجی

در خروجی لوزی خواسته شده را چاپ کنید.

## مثال

### ورودی نمونه

3

### خروجی نمونه

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

\* \* \*

\*