

Kwadrat od n z dziurą

Napisz program wyprowadzający kształt kwadratu zbudowanego z litery K którego bok ma długość K liter a litery wypisane są tylko na obwodzie.

Wejście

Jedna liczba $0 < n < 100$ długość boku kwadratu.

Wyjście

Kwadrat złożony z liter K o długości n liter.

Przykład

Wejście

4

Wyjście

```
KKKK
K  K
K  K
KKKK
```

Przykład

Wejście

2

Wyjście

```
KK
KK
```