

Napisz program, który: wczyta liczbę  $N$  i wypisze na wyjście kwadrat o boku  $N$  z gwiazdek (\*).

## WEJŚCIE

W pierwszym wierszu wejścia znajduje się jedna liczba naturalna  $N$ .

## WYJŚCIE

Twój program powinien wypisać na wyjście dokładnie  $N$  wierszy, w każdym z nich dokładnie  $N$  znaków \*.

## OGRANICZENIA

$1 \leq N \leq 500$ .

## PRZYKŁAD

### Wejście

3

### Wyjście

\*\*\*

\*\*\*

\*\*\*