

Домашно №2

Разположете N царици на дъска $N \times N$, така че да не се бият. Използвайте алгоритъма **MinConflicts** за решение на задачата.

Вход:

цяло число N - броя на цариците, които да се разположат.

** Изискване да работи за **$N=10\,000$** (за под секунда)*

Изход:

изведете на стандартния изход игралната дъска като обозначите царица със * а празна клетка със _

Примерен вход:

4

Примерен изход:

```
  * _ _  
_ _ _ *  
* _ _ _  
  _ _ _  
_ _ * _
```