

# Programovanie (1) v C/C++ 2023/24

## Cvičenia 2, príklad 4

### Štvorec 2

Na vstupe je celé kladné číslo  $n$ . Vypíšte štvorec pozostávajúci z  $n$  riadkov po  $n$  čísel, pričom pred každým číslom je práve jedna medzera. V ľavom hornom rohu štvorca je jednotka a ďalej čísla po riadkoch postupne rastú, až po  $n^2$  v pravom dolnom rohu.

**Pomôcka:** Môžete si vytvoriť premennú, v ktorej bude číslo, ktoré treba vypísať ako ďalšie.

**Príklad vstupu:**

5

**Príklad výstupu:**

```
1 2 3 4 5
6 7 8 9 10
11 12 13 14 15
16 17 18 19 20
21 22 23 24 25
```