Programovanie (1) v C/C++ 2026/27
Cvičenia 7, príklad 1, rozcvička
Postupnosti

Na vstupe dostanete celé čísla n a k z rozsahu 1 až 8. Vašou úlohou je nájsť všetky k-tice tvorené číslami 0 až $n-1$, v ktorých žiadne dve susedné čísla nie sú rovnaké. Všetky takéto k-tice vypíšte na výstup, každú na samostatný riadok. Jednotlivé k-tice môžete vypísať v ľubovoľnom poradí.

Príklad vstupu:

```
3 3
```

Príklad výstupu:

```
0 1 0
0 1 2
0 2 0
0 2 1
1 0 1
1 0 2
1 2 0
1 2 1
2 0 1
2 0 2
2 1 0
2 1 2
```

Príklad vstupu:

```
2 4
```

Príklad výstupu:

```
0 1 0 1
1 0 1 0
```

Ako kostru máte priložený mierne prispôsobený program z prednášky 12, ktorý vypisuje úplne všetky k-tice. Modifikujte ho technikami z prednášky 12, aby vypisoval iba k-tice, ktoré spĺňajú podmienku v zadaní.