



## Poznámky k implementaci

- Odevzdáváte právě jeden soubor se jménem uvedeným v zadání úlohy.
- Tento soubor implementuje funkce s použitím signatur (hlaviček) poskytnutých ve vzorové implementaci.
- Tyto funkce se musejí chovat dle požadavků zadání úlohy.
- Pro vlastní potřeby si můžete implementovat další funkce.
- Vaše řešení nesmí žádným způsobem pracovat se standardním vstupem či výstupem ani s žádným dalším souborem.

## Limity

Úloha	Časový limit	Paměťový limit
Koně (horses)	1,5 sekundy	1500 MB
Řazení (sorting)	1 sekunda	1500 MB
Města (towns)	1 sekunda	1500 MB