

Výjimky...

Podobně jako v Pythonu

- objekt
- uvnitř zajímavé informace
- různé typy
- try-blok
- catch
- finally
- throw

Návrh programu

V odpovědi popište

- 0) upřesnění zadání, pokud je potřeba
- 1) postřehy
- 2) zdůvodněnou volbu algoritmu
- 3) reprezentaci dat
- 4) dekompozici programu
- 5) diskusi

VŠECHNY TYTO ČÁSTI JSOU DŮLEŽITÉ!

Příklad zadání - Kriteria

Automatické testy, TDD

* unit-testy

1. Napsat testy
2. Spustit testy a ujistit se, že selžou
3. Napsat kód
4. Ladit kód, dokud nesplní testy
5. Refaktorovat kód
6. Opakovat

* testování funkcionalit

* výkonnostní testy

* regresní testy i dnes funguje, co fungovalo včera

* Průběžná integrace (CI)