Je úloha obtížná?

- poměr všech task sessions vs. úspěšných task sessions

- poměr submity vs. úspěšné submity

- počet typů bloků použitých ve vzorovém řešení (~ počet konceptů nutných ke zvládnutí úlohy)

Je úloha náročná/komplexní (viz Sheard)?

- medián časů

- medián počtu editů

- medián počtu submitů

- medián délky správných řešení

- délka vzorového řešení

- poměr studentů, kteří mazali vs. nemazali

- medián počtu mazání

Má úloha více řešení?

- počet jedinečných správných řešení (+ váženo počtem řešitelů?)

- entropie rozdělení správných řešení

- počet jedinečných posloupností prošlých polí

- entropie rozdělení posloupnosti prošlých polí

- je vzorové řešení nejčastější?

- počet shluků správných řešení

Je úloha podobná jiným úlohám?

- vzorová řešení

- TED AST

- euklidovský bag of words

- levenshtein

- zadání

- euklidovský bag of entit použitých ve světě

- to vše

- kolik úloh má daná úloha daleko do x-tého percentilu všech vzdáleností

- vzdáenost nejbližší úlohy

Jaký je výkon studenta na úloze?

- korektnost

- čas

- počet editů

- počet submitů

- mazání

Jaký je celkový výkon studenta?

- počet vyřešených úloh

- počet získaných bodů

- počet typů bloků, které už použil ve správném řešení (~ počet zvládnutých konceptů)

- celkový čas strávený řešením

Jaké jsou časté chyby / zásekové body studentů?

- v jakém stavu programu to zabalí BLBÁ DATA!!!

- nejčastější chyby BLBÁ DATA!!!

---veličiny ohledně průběžných řešení?????