

Warning

This page is located in archive. Go to the latest version of this [course pages](#). Go the latest version of [this page](#).

Hodnocení a termíny

Odevzdání 1 (Korektně hrající hráč)

Termín odevzdání úlohy je v Upload Systému [<https://cw.felk.cvut.cz/upload/>].

Hodnocený výkon	min	max	poznámka
Správné umístění kamene	4	4	Položení kamene v souladu s pravidly. Program položí kámen na pole, kam je možné podle pravidel hrát.

Odevzdání 2 (Turnajový hráč)

Termín odevzdání úlohy je v Upload Systému [<https://cw.felk.cvut.cz/upload/>].

Základní informace o turnaji

- hraje se systémem každý s každým na hracím poli o velikosti 8×8
- zápas se skládá ze dvou setů - v prvním začíná hráč "A", v druhém začíná hráč "B"
- za vítězství v zápase 2 body, remíza 1 bod, prohra 0 bodů
- limit 1 sekunda na 1 tah (průměrné CPU)
- limit 60 sekund na konstruktor hráče (metoda init)
- zahrání neplatného tahu znamená ztrátu zápasu
- překročení časového limitu znamená ztrátu zápasu
- hráči mají zakázáno používat další vlastní výpočetní vlákna

Bodové hodnocení

Pozdě odevzdání hráči se neúčastní turnaje a mají automaticky za turnaj 0 bodů!

Hodnocení je rozděleno takto:

1. Minimální úspěšné splnění úlohy vyžaduje hráče, který dělá korektní tahy v každém stavu hrací plochy.
2. Manuální hodnocení je rozloženo na hodnocení přístupu a myšlenky (tj. algortimus) a na hodnocení kódu (clean code).
3. Automatické hodnocení je založeno na turnaji proti ostatním hráčům.

Hodnocený výkon	min	max	poznámka
Kvalita algoritmu	0	10	Ruční ohodnocení algoritmu cvičícím. Hodnotí se především myšlenka, přístup, struktura implementace a další kvalitativní vlastnosti algoritmu.
Kvalita kódu	0	6	Komentáře, struktura, elegance, čistota kódu, vhodné pojmenování proměnných...
Pořadí v žebříčku v turnaji s ostatními studenty	3(0)	12	Turnaj prověří sofistikovanost navržených algoritmů, body rozdělíme do čtvrtin, 3-6-9-12. Pokud hráč pro chybu nedokáže hrát v turnaji, pak 0 bodů.

courses/b4b33rph/cviceni/reversi/hodnoceni_a_terminy.txt · Last modified: 2020/10/21 16:07 by stibipet

Copyright © 2024 CTU in Prague | Operated by [IT Center of Faculty of Electrical Engineering](#) |
Bug reports and suggestions [Helpdesk CTU](#)