

Правила для чекеров

Вся изложенная ниже информация относится к образовательной платформе Stepik.

Терминология

- Пользовательское решение - решение задачи, которое предоставил пользователь (исходный код).
- Эталонное решение - корректное решение задачи (исходный код).
- Чекер - набор файлов с исходным кодом и скрипт, написанный на bash. Последний сравнивает результаты эталонного и пользовательского решений и дает однозначный ответ, верно ли пользователь решил задачу.

Содержимое чекера

generate.c

Генерация тестовых данных.

refsol.c

Эталонное решение задачи.

Makefile

Цели: удаление объектных и исполняемых файлов, компиляция файлов с исходным кодом.

run_solution.sh

- запуск генерации тестовых данных
- запуск эталонного решения с данным набором тестовых данных
- запуск пользовательского решения с данным набором тестовых данных
- сравнение результатов и вывод ответа, верное ли решение

From:

<https://se.moevm.info/> - МОЭВМ Вики [se.moevm.info]

Permanent link:

https://se.moevm.info/doku.php/trash:common_inf_about_checkers

Last update:

