

XIX OI, zawody II stopnia — Wybrane polecenia

Środowisko zawodnika: Ubuntu Linux 10.04 z Gnome 2.30. Dostępne polecenia:

ppc386	Free Pascal Compiler ver. 2.4.0
gcc, g++	kompilator C/C++ ver. 4.4.3
mcedit, vim	edytory tekstu
kate, kwrite, gedit,	graficzne edytory tekstu
gvim, emacs, scite	
codeblocks, eclipse,	środowiska programistyczne
geany, lazarus-ide	
mc	tekstowy, dwukolumnowy menedżer plików
gdb, ddd	narzędzia do debuggowania
valgrind, gprof	narzędzia do profilowania aplikacji
python	interpreter języka python ver. 2.6.5
gcalctool	kalkulator
man POLECENIE	wyświetlenie opisu polecenia systemowego lub funkcji biblioteki standardowej C (q – zamknięcie opisu)
info POLECENIE	jak wyżej, może dać więcej szczegółów

Odsyłacze do dokumentacji STL i Free Pascala znajdują się na pulpicie, w trybie graficznym.

Po wejściu do katalogu `/home/zawodnik/rozw` można wydać polecenie:

```
$ ./ocen ZADANIE
```

kompilujące i testujące wybrane zadanie na testach przykładowych. Testy są dostępne w katalogu `/home/zawodnik/rozw/in`.

Skrypt `./ocen` **nie** uruchamia rozwiązań zawodnika w wirtualnym środowisku emulującym procesor. Aby przetestować swój program w środowisku podobnym do tego, w którym będzie oceniany przez Jury, można wydać polecenie:

```
$ ./oitimetool ./program
```

uruchamiające skompilowany program oraz zwracające czas wirtualnego procesora wykorzystany przez niego.