

## XXIII OI, zawody II stopnia – Wybrane polecenia

---

Środowisko zawodnika: Xubuntu Linux 14.04 z Xfce4. Dostępne polecenia:

ppc386	Free Pascal Compiler
gcc, g++	kompilator C/C++
mcedit, vim	edytory tekstu
kate, kwrite, gedit, gvim, emacs, scite	graficzne edytory tekstu
codeblocks, eclipse, geany, lazarus-ide	środowiska programistyczne
mc	tekstowy, dwukolumnowy menedżer plików
gdb, ddd	narzędzia do debuggowania
valgrind, gprof	narzędzia do profilowania aplikacji
python	interpreter języka python
gcalc	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 przy użyciu wirtualnego środowiska emulującego procesor. Testy są dostępne w katalogu `/home/zawodnik/rozw/in`.

Aby uruchomić 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.

Aby wysłać rozwiązanie zadania o skrótce `abc` za pomocą skryptu `submit`, należy użyć jednej z następujących komend:

```
submit abc.cpp  
submit abc dowolnanazwapliku.cpp
```