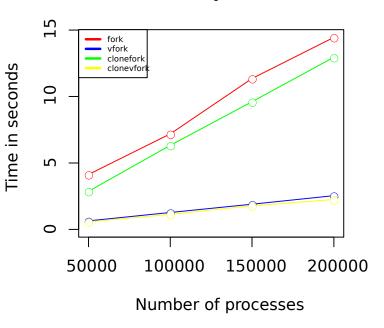
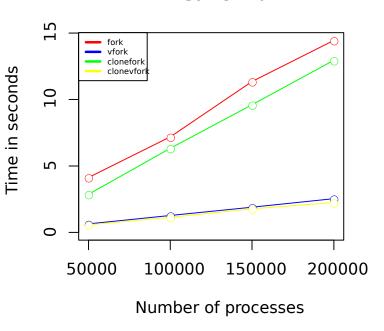
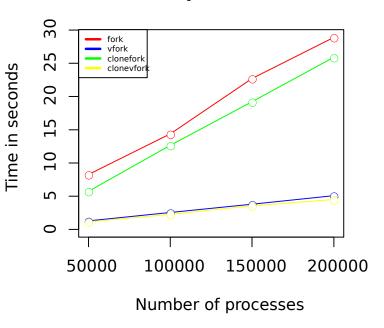
#### Real parent



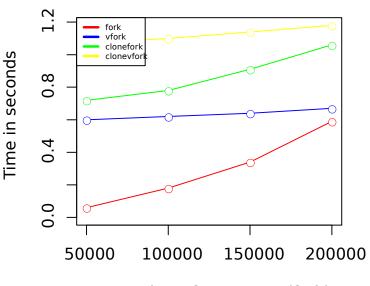
#### Real child



#### Real parent+child

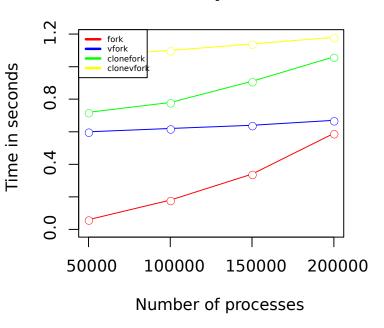


#### **User child**

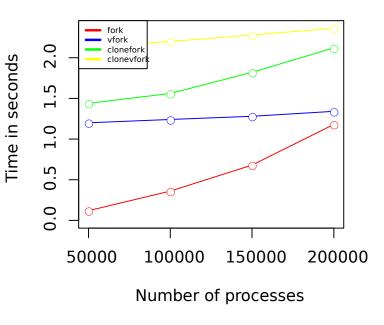


Number of processes (fork)

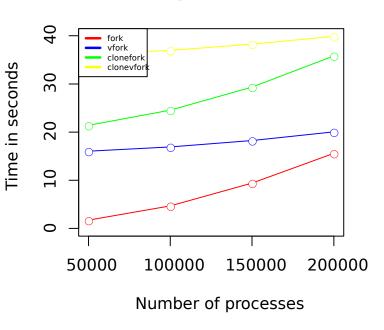
#### **User parent**



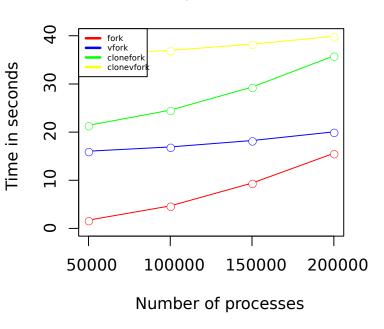
## User parent+child



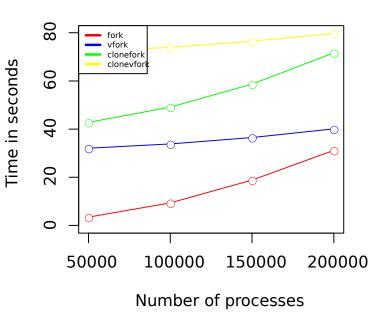
## Sys parent



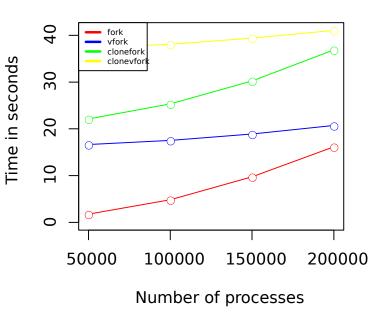
## Sys child



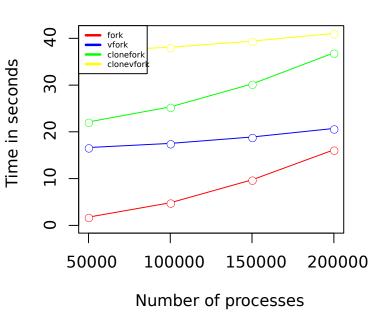
# Sys parent+child



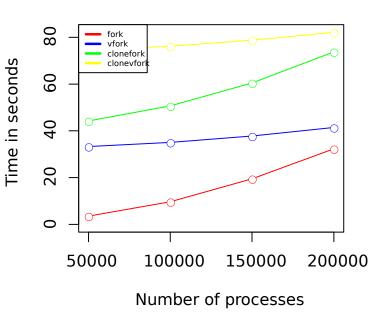
#### **User+sys parent**



## User+sys child



## User+sys parent+child



## Wnioski:

- na wykresach nie można stwierdzić rożnicy pomiędzy procesami macierzystymi a potomnymi
- dla czasu rzeczywistego metody vfork i vfork zaimplementowany za pomocą clone są znacznie szybsze od ich odpowiedników fork
- dla czasu użytkownika funkcje forkowe są szybsze dla mniejszych ilości procesów, ale od pewnej wartości funkcje vfork są od nich szybsze
- podobna sytuacja jak dla czasów użytkownika zachodzi dla czasów systemowych