

Име: _____ ФН: _____ Група: _____

Теоретична задача по ОС за специалност СИ, 24.06.2023 г.:

Задача 2, (10 точки)

В стандарта POSIX процес създава тръба (pipe) с извикване на функцията `pipe(int pipefd[2])`.

- а) Кои процеси не могат да ползват тръбата?
- б) Опишете друг метод за изграждане на комуникационен канал, който дава възможност на произволни процеси да изградят и ползват канала. Допълнително искаме новоизградения канал да е достъпен само за процесите, които са го създали (и техни наследници).