Bilet 5:  
1. Comunicare procese prin memorie partajată  
2. Contextul unui proces și transformarea lui prin fork și exec  
3. Blocarea fișierelor în Unix  
4. Shell: Se dă un fișier ce conține mai multe lini, fiecare linie conține mai multe cuvinte separate prin spatii. Să se elimine liniile care conțin cuvinte cu unul sau mai multe caractere „.”.  
5. C: Să se scrie un client și un server care comunică prin FIFO. Clientul trimite o terminație de nume de fișier, iar serverul întoarce lista de fișiere care se potrivesc din directorul curent.