1. Expresii regulare.
2. Conceptul de thread; sistemul POSIX: creare, terminare, join.
3. Partea de servicii.
4. Sa se scrie un script shell care citeste toate fisierele sursa C din directorul curent si afiseaza, pentru fiecare sursa, cate directive #define are si de cate ori foloseste fiecare macro definit prin aceste directive.
5. Fie Ti threadul ce verifica daca cel de-al i –lea argument al liniei de comanda este un fisier cu cel putin i linii. Daca da, atunci liniile fisierului vor fi adugate la un fisier comun threadurilor: Comun.txt. Se va sincroniza accesul la fisierul comun.