

1. Folosind pointeri să se scrie o funcție C care returnează lungimea unui șir de caractere (funcția `strlen` –cu pointeri!).
2. Folosind pointeri să se scrie o funcție C care primind ca si parametru 2 șiruri de caractere returnează un număr negativ dacă primul șir este mai mic, 0 dacă cele 2 șiruri sunt egale si un număr pozitiv dacă primul șir este mai mare decât al 2-lea. Comparațiile sunt lexicografice. (implementare pentru funcția `strcmp` –cu pointeri!).
3. Folosind pointeri să se scrie o funcție C care primind ca și parametru 2 șiruri de caractere, le concatenează cu obținerea noului șir in primul argument al funcției (implementare pentru funcția `strcat` –cu pointeri!).