

C strings

1. `int mystrlen(const char *str);` -sətrin uzunluğunu tapan program yazın.
2. `void mystrcpy (char &*str1, const char *str2);` - funksiya str2-ni str1-ə kopyalayır.
3. `void mystrcat (char &*str1, const char *str2);` - funksiya str2-ni str1-ə birləşdirir (konkatonatisya).
4. `char* mystrchr (char *str, char s);` - funksiya s simvolunu str sətində axtarır əgər taparsa həmin hərfə pointer qaytarır, tapmazsa 0.
5. `char* mystrstr (char *str1, char *str2);` - funksiya str1 sətrinin içində str2 sətini axtarır. Tapdığı halda ilk hərfə pointer qaytarır, tapmazsa 0.
6. `int mystrcmp (const char *str1, const char *str2);` - funksiya iki sətiri müqayisə edir, əgər sətirlər bərabədirsə 0, birinci sətir ikinci sətirdən böyükdürsə 1, kiçikdirsə -1 qaydır.
7. `int mystrtonum(char *str);` - funksiya sətiri rəqəmə çevirir və həmin rəqəmi qatarır.
8. `char* mynumtostr (int number);` - funksiya rəqəmi sətirə çevirir və sətirə pointer qaytarır.
9. `void mystrup (char *str1);` - funksiya sətirdəki bütün hərfləri böyük hərf edir.
10. `void mystrlow (char *str1)` - funksiya sətirdəki bütün hərfləri kiçik hərf edir.

11. `char* mystrev (char *str);` - funksiya verilən sətiri əksinə çevirir. (Salam --- malaS)