

7. Да се напише програма која за дадена текст датотека ќе ги испечати сите зборови во кои се јавуваат повеќе од две исти букви (било која буква се јавува три или повеќе пати). Да не се прави разлика помеѓу големи и мали букви. На крајот да се отпечати колку такви зборови биле пронајдени. Зборовите се составени само од букви, а меѓусебно се одделени со најмалку еден специјален знак, цифра или белина. Се смета дека во текстот нема зборови подолги од 20 знаци. Името на датотеката се задава од командна линија.

(На пр. банана, текстот, Обратното, бинарната, дефинирани, Копакабана)

```
#include<stdio.h>
#include<string.h>
#include <ctype.h>
#define WORDLEN 21
#define LINELEN 81
#define буква(c) isalpha(c)

int ima_poveke_od2isti(char *w)
{
    char *c;
    int isti;

    while(*w)
    {
        c=w+1;
        isti=1;
        while(*c)
        {
            if(tolower(*w)==tolower(*c))
                isti++;
            c++;
        }
        if(isti>2)
            return(1);
        w++;
    }
    return(0);
}

int main(int argc, char *argv[])
{
    char zbor[WORDLEN],c;
    FILE *f;
    int iw=0,i=0,brzb=0;
    int ima2isti(char *);

    if(argc>2)
    {
        printf("Upotreba: %s ime_na_datoteka\n",argv[0]);
        return(-1);
    }
}
```

```
    if(argc==1)
        f=stdin;
    else
        if((f=fopen(argv[1], "r"))==NULL)
        {
            printf("Ne mozam da ja najdam datotekata
%s\n", argv[1]);
            return(-1);
        }

    while((c=fgetc(f))!=EOF)
    {
        if(bukva(c))
        {
            if(!iw)
                iw=1;
            zbor[i++]=c;
        }
        else
            if(iw)
            {
                zbor[i]=0;
                if(ima_poveke_od2isti(zbor))
                {
                    puts(zbor);
                    brzb++;
                }
                zbor[i=iw=0]=0;
            }

    }

    printf("\nVкупно %d zborovi.\n", brzb);
    return (0);
}
```