

-----  
Za vse tiste, ki še nimate narejenega izpita iz OP2 (C)  
Izpit, ki je bil 28.06.2002 - po spominu

**1. naloga**

napiši proceduro, ki izračuna fibonaccijevo zaporedje reda 2.

**2. naloga**

napiši cel program, ki prebere dve datoteki, ki so podani v ukazni vrstici in izpiše tako:

vsebina 1.datoteke:  
aaaaa  
bbbbb  
ccc  
fff

vsebina 2. datoteke;  
rrrrrr  
ccc  
qqq

izpisi mora biti:

aaaaa:rrrrrr  
bbbbb:ccc  
ccc:qqq  
fff:

program naj izpiše prvo vrstico prve datoteke in doda dvopičje in potem še prvo vrstico 2. datoteke. itd. Program mora delovati tudi, če datoteki nista enako dolgi.

**3. Naloga**

Imam dva urejena enosmerna seznama. Zli seznama skupaj tako, da bo samo eden.  
Lahko tudi tvoriš

novi seznam. napišti program

```
struct elem
{
    int vrednost ;           /*vrednost elementa*/
    struct elem *naprej;     /*kazalec na naslednji element*/
}
```

**4. Naloga**

imamo tekst npr. JANEZ123 in program ga nam zakodira v J1A2N3E4Z5162738

napiši proceduro ki prebrani tekst zakodira takole in ga shrane v spremenljivko.