

```

#Chương trình C21B2: tính  $100000+1000-100 = 100900$ 
#-----
#Data segment
    .data
#Cac dinh nghia bien
#Cac cau nhac nhap du lieu
Xuat_kq: .asciiz "kq= "
#-----
#Code segment
    .text
    .globl main
#-----
#Chương trình chính
#-----
main:
#Nhap (syscall)
    # t0=100000=1*65536 + 34464, t1=1000, t2=100
        lui        $t0,1
        ori        $t0,$t0,34464
        addi       $t1,$zero,1000
        addi       $t2,$zero,100
#Xu ly
    # dung add, subi
    #     add        $s0,$t0,$t1
    #     subi       $s0,$s0,100
    # dung addi, sub
        addi       $s0,$t0,1000
        sub        $s0,$s0,$t2
#Xuat ket qua (syscall)
        la         $a0,Nhac_kq
        addi       $v0,$zero,4
        syscall
        add        $a0,$s0,$zero # ket qua trong $s0
        addi       $v0,$zero,1
        syscall
#ket thuc chuong trinh (syscall)
Kthuc:   addiu      $v0,$zero,10
        syscall
#-----

```