

```

#Chương trình 21.LT: dich lenh
#-----
#Data segment
        .data
#Cac dinh nghia bien
#Cac cau nhac nhap du lieu
#-----
#Code segment
        .text
        .globl      main
#-----
#Chương trình chính
#-----
main:      add $t0,$s0,$a0
# rd=t0, rs=s0, rt=a0
# rd=8(01000), rs=16(10000), rt=4(00100)
# 000000 rs rt rd 00000 100000
# 000000 10000 00100 01000 00000 100000
# 0000 0010 0000 0100 0100 0000 0010 0000
#   0   2   0   4   4   0   2   0
#Nhap (syscall)
#Xu ly
#Xuat ket qua (syscall)
#ket thuc chuong trinh (syscall)
Kthuc:      addiu      $v0,$zero,10
            syscall
#-----
#Cac chuong trinh con khac
#-----

```