

3.7

- (1)数据类型不匹配，目的地址是字节单元，无法存放
- (2)OFFSET 后只能跟标识符
- (3)CMP 两个操作数不能同时在储存器中
- (4)运算符不能对变量进行操作
- (5)数据类型不匹配，MYWORD 是 16 位的，AL 是 8 位的
- (6)MYWORD 是变量不能作为跳转入口

3.10

(1)

'a'	'b'	'c'	10	10h	'e'	'f'	-1	-	4	4	4
41h	42h	43h	0ah	10h	45h	46h	ffh	?	04h	04h	04h

(2)

10h	0	fbh	ffh	-	-	-	-	-	-
10h		-5		?		?		?	

3.18

段定义伪指令	段名	定位	组合	类别	组名
.CODE	_TEXT	WORD	PUBLIC	'CODE'	
.DATA	_DATA	WORD	PUBLIC	'DATA'	DGROUP
.DATA?	_BSS	WORD	PUBLIC	'BSS'	DGROUP
.STACK	STACK	PARA	STACK	'STACK'	DGROUP

3.21

```

.model small
.stack
.data
Num equ 5
Datalist dw -1,0,2,5,4,?
.code
.startup
Mov bx,offset datalist
Mov cx,num
Xor ax,ax
Again: add ax,[bx]
Inc bx
Inc bx
Loop again
Mov [bx],ax
.exit 0
end

```