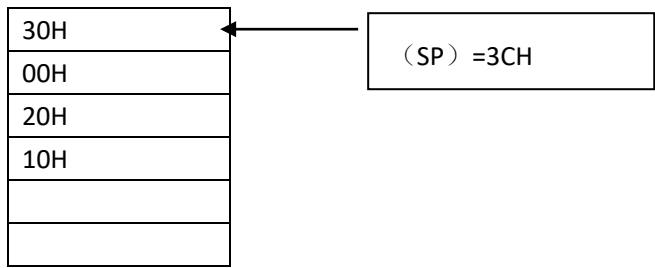
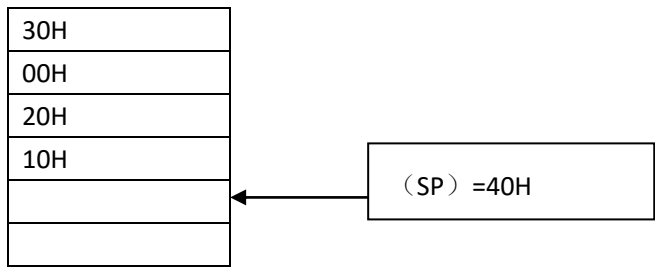


汇编教材中的主要问题

- (1) 第 16 页， $-2^{n-1}+1 \leq x \leq 2^{n-1}$  改为  $-2^{n-1} \leq x \leq 2^{n-1}-1$ ；
- (2) 第 57 页，图 5.3.1，第二行左边一个图中，方格内的内容不完整，按如下形式添加：



- (3) 第 57 页，图 5.3.1，第三行的图中，(SP) 的箭头指示应向下一格，如下图所示：



- (4) 第 63 页，例 5.3.9 中有一个竖式，竖式中的加号改为减号，并写在竖式第二行，如下所示：

```
00110010
- 11110001
1 01000001
```

- (5) 第 78 页，第 10 题中的 VA1+3 改为 VA1+4；
- (6) 第 93 页上部有一个例子程序，部分内容课堂上未涉及，提示学生仅看程序框架即可；
- (7) 第 106 页，第 6 题，第 (3) 小题，TABL3+2 改为 TABLE+2；
- (8) 第 116 页，例 7.3.3，L3 标号处的指令之后，添加一条指令，如下所示：

```
L3:  MOV  RES1, BX      ; 保存商
      ADD  AX,  3        ; 添加的指令
      MOV  RES2, AX     ; 保存余数
```

(9) 第 118 页，例 7.5.1，源程序中两处 LENGTH 标识符都改为 LEN，否则与关键字冲突；

(10) 第 120 页，例 7.5.3，倒数第二条指令前添加一个标号 “EXIT1”，如下所示：

```
EXIT1:  MOV  AH,4CH
```

```
        INT  21H
```

```
CODE    ENDS
```

```
END     BEGIN
```

(11) 第 121 页，第 5 题，L3 标号后添加一条指令，如下所示：

```
L3:  INC  BX
```

```
      LOOP L1
```

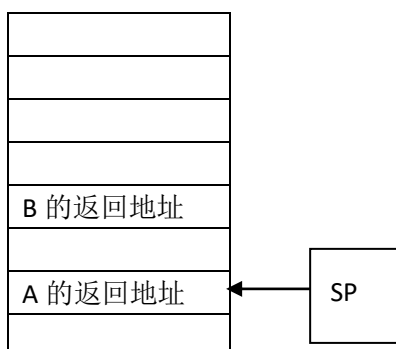
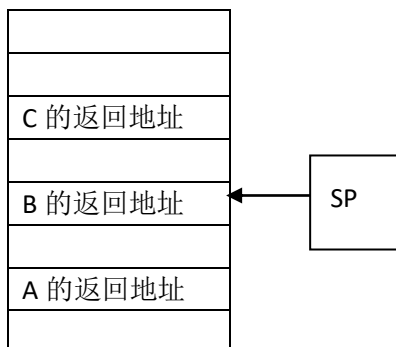
```
EX1: .....
```

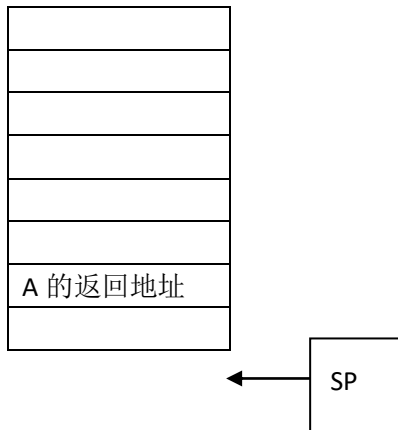
(12) 第 123 页，第 4 行第一个逗号前的内容改为如下内容：

(3)  $(IP) + DISP \Rightarrow IP$ ,

(13) 第 124 页，上方描述堆栈操作的图，第二行三个图的 SP 指示有错误，按如下形式修

改：





(14) 第 125 页，第 9 行（指令功能描述）改为如下（粗体为修改部分）：

(2) (**CS**) => (**SP**)，CALL 指令后面一条指令的**段基值**送入栈顶保存。

(15) 第 125 页，第 11 行改为如下（粗体为修改部分）：

(4) (**IP**) => (**SP**)，CALL 指令后面一条指令的**偏移量**送入栈顶保存。

(16) 第 19、21 行做分别与第 (14)、(15) 相同的修改；