X86汇编实验五

班级：19软件工程7班 姓名：王耀权 学号：190021102839

**一、 实验 4 任务二演示**

**INTELx86 处理器访问内存时，是按低端字节序(小端)进行的。那么，以下程序片断执行后，寄存器 AX中的内容是什么？（教材检测点 5.3(P64)）**



执行完后ax中内容为0x210e

**二、 分段与批传送命令 movs(movsb、movsw)。依据第 6 章代码 c06\_mbr.asm（第 1-23 行）,编写程序对内存分段并完成内存间批量数据传送。程序命名为：test5-2.asm。**

源代码：

电脑萤幕画面

描述已自动生成

结果：

黑暗中有钟表

描述已自动生成

**三、 编写程序完成 1+2+…+100，并将结果显示在屏幕上。程序命名为 test5-3.asm（有加分，提前下课）**

源代码：

文本

描述已自动生成

文本

描述已自动生成

结果：

