1. BDCDD ADBAC DACBA

（下面题意思接近即可,如有用没用写一堆,可减分）

1. 地址总线 控制总线 20 内部上拉 A到23单元 B为23 统一 0XFFFE 程序首地址 DDRA 255 PB.3取反 PB.5清零 当PA2为1 6MHz PIT SCI 低 高 高
2. 1、49 33 35 27 2、DDRB&=~(1<<0) 使能上拉电阻 if(PORTB&1) 3、片选信号先让一个数码管有电流，7个段选信号送出该数码管要显示数字对应7段码，停留几个毫秒，再操作下一个数码管，周而复始　４、中断事件出现，置位标志，硬件响应，停下原程序，保护断点＼现场到堆栈，ＰＣ指向中断向量表对应向量，取出送给ＰＣ，从向量位置运行．向量表指向中断程序起始位置 ４、2v 5mA 不行，电流不够
3. １、设倍频系数　设分频系数　等待锁定　时钟切换　通道０使能　分频系数200分频系数10000 中断使能　PIT使能 容许中断　B口输出　死循环等待　中断程序　PIT0是66　清标志　PB4取反　　　　让PB4连接ＬＥＤ闪烁　　　２、８个指示灯依次变亮，　８个指示灯不停闪烁
4. １、char Decode(char count)

{

Const char decodedata[]={0x3f,0x06,……………….};

Decode= decodedata[count];

}

Test()

{

DDRA=255;

Char count;

while(1)

{

Delay(1000);

Count++;

If(Count>9) count =0;

PORTA=Decode(count);

}

}

2、#define SCI\_bus\_clock 8000000

#define Baudrate 9600

void Init\_SCI0() {

SCI0BD =SCI\_bus\_clock/16/Baudrate;

SCI0CR2=(1<<3)|(1<<2);

}

void TERMIO\_PutChar(char C)

{

while(!(SCI0SR1&0x80)) ;

SCI0DRL=C;

}

void ATD\_init(void) {

ATD0CTL2=0x40;

ATD0CTL3=0x10;

ATD0CTL4=0xE3;

}

void main(void) {

unsigned int v0,v1;

Init\_SCI0();

ATD\_init();

for(;;) {

deley();

ATD0CTL5=0x12;

while(!(ATD0STAT0&0x80));

v0=(Byte)ATD0DR0H;

v1=(Byte)ATD0DR1H;

v0=v0\*250;

v0=v0/256;

v0=v0\*20;

v1=v1\*250;

v1=v1/256;

v1=v1\*20;

printf("V0=%dmV V1=%dmV \r\n",v0,v1);

}

}