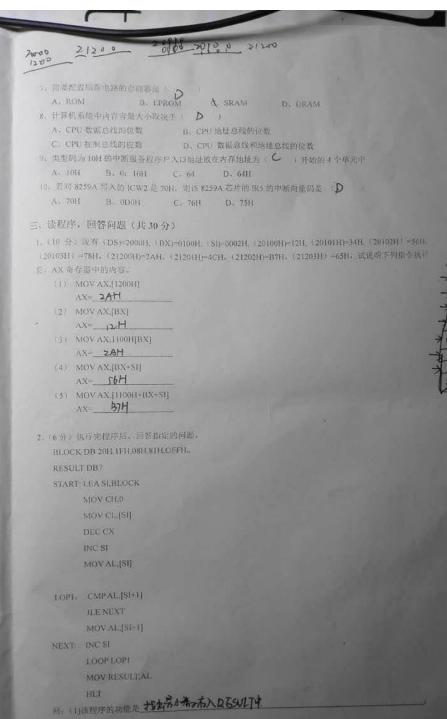
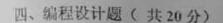
2014-2015 学年第一学期《徽机原理与接口技术》期末试卷(A卷)	8-
(计算机科学与技术 2012 级)	
班级_ 71 2 学号_ 126	9.
題号 二 三 四 总分	
分数	李
	16
一、填空题(每空1分, 共30分)	
1. 地址 2000H: 0480H ,其物理地址是 20480 H ,段地址是 2000H ,偏移量是 0480H 。	
2. 226D = 1110 800 B = 52 H	
3、不同的计算机有不同的指令系统,"RISC"表示的意思是 米特·特·特·全条线	
4. 码。诺依曼型的计算机制结构由。。	
在工作,在工作的工作,在工作的工作,在工作的工作,在工作的工作,在工作的工作,在工作的工作,在工作的工作,在工作的工作,在工作的工作,在工作的工作,工作工作,工作	
5. 汇编语句的三组成部分是、	
6. 来一种存储心片各单片。4K×4 位,表示或有	
7. CPU 与接口之间传送信息的方式一般有四种,它们	
是:	
8. 8259 具有级优先权控制,通过级联可扩展至级优先权控制,它的控制命令分为命令字	
ICW 和命令字 OCW。	2.
9.825 有 6 种工作方式,其中方式 3 输出的是方波。	
10. 从 CPU 的 NMI 引脚产生的中断叫做	
二、选择题 (每题 2 分, 共 20 分)	
1. 通用寄存器属于 () 部分。	
A. 送算器 B. 控制器 C. 存储器 D. VO 接口	
2、若 x n=0.1101010,则 x n= (B)。	
A、1:0010101 B、1:0010110 C、0:0010110 D、0:1101010 3、下列关于立即寻址方式操作数所在位置的说法正确的是(A))。	
A. 操作数在指令中 B. 操作数在寄存器中	
C、操作数地址在寄存器 D、操作数地址(主存)在指令中	
4、下面有关总线的叙述,正确的是(B)。	
4. 单总线结构中,访问主荐和访问外设主要是通过地址来区分的	
B、对电路故障最敏感的仲裁方式是独立请求方式	
系统总线连接 CPU 和内存。而 PCI 总线则连接各种低速 I/O 设备	
D、同步定时适用于各功能模块存取时间相差很大的情况	
5、为了便于实现多级中断, 保存现场信息最有效的方法是采用 B)。 ——通用寄存器 B、堆栈	
C. 存储器 D. 外存	
6、8088 最多可处理多少种中断(
A. 128 B. 256 C. 512 D. 1024	
-1:	



(2) 连程序的循环次数是 32

			WE THE		
(、(8分)以下是 8253 的初始化程序。	公民的支 荷类前项				
MCV DX OFFO711	ALM-THEFT THEFTHE				
MOV AL 16H					
OUT DX, AL					
MOV DX, 0FF04H					
MOV AL. 200					
OUT DX, AL					
AND AND ADDRESS OF THE PARTY OF	THIH ~ OFFOIH.				
研问该 8253 占用的地址范围是) - C 04[1 - 0[1 0]1]				
安排工作在哪种工作方式?		_			
若该计数器的输入脉冲为「MHZ。	则其输出脉冲的频率为	1			
H 071 37 11 E 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1					
4、(6分)接上壁,试写出计数器1的	The same with the County of the Street				
the Court Samuel Branch and the	的知知化程序。CLK 规章	为 2MHz,计数器 1 用力	产生间别为 IV WE	的负	
	刊初始化程序。CLK 规学	为 2MHz, 计数器 1 用力	产生间别为 10 城市	的负	
	和強化程序。CLK 與中	为 2MHz,计数器 1 用力	"产生的财效"(0 概念	的负	
	初始化程序。CLK 频率	为 2MHz,计数器 L 用力	严重的朋友 10 戰億	的英	
	初为化程序。CLK 频率	为 2MHz,计数器 1 用力	产主向财力 10 城 号	的负	
	初为化牲序。CLK 频率	为 2MHz,计数器 1 用力	产主向财 为 (0 城市	的负	
	初为化程序。CLK 频率	为 2MHz,计数器 I 用力	产主向财 为 (0 城市	的负	
	初英化程序。CLK 频率	为 2MHz,计数器 I 用力	产主向 <u>财</u> 为 (0 城市	的负	
	初英化程序。CLK 频率	为 2MHz,计数器 I 用力	产主向 <u>财</u> 为 (0 城市	的负	
	初英化程序。CLK 频率	为 2MHz,计数器 I 用力	产主向 <u>则为</u> (0 城市	的负	
	初英化程序。CLK 频率	为 2MHz,计数器 I 用力	产主向则为 (O was	的负	
	初英化程序。CLK 频率	为 2MHz,计数器 I 用力	产主向则为 (V 城市	的负	
	初英化程序。CLK 频率	为 2MHz,计数器 1 用力	产主向则为 IV 城市	的负	
	初英化程序。CLK 频率	为 2MHz,计数器 1 用力	产主向 <u>则为</u> (1) 城市	的负	
	初为化程序。CLK 频率	为 2MHz,计数器 1 用力	产主向 <u>加力</u> (1) 城市	的负	
	初发化程序。CLK 频率	为 2MHz,计数器 1 用力	产主向则为 IV 城市	的负	
	初英化程序。CLK 频率	为 2MHz,计数器 1 用力	产主向则为 IV 城市		
	初为化程序。CLK 频率	为 2MHz,计数器 1 用力	下主向则为 IV 城市		
	初为化程序。CLK 频率	为 2MHz,计数器 1 用力	下主向 <u>加力</u> [0 城市		
版。中:	初为化程序。CLK 频率	为 2MHz,计数器 1 用力	下主向则为 IV 城市	的负	



1、(10分) 用汇编程序书写斐波那契数列前10项

F(n) = F(n-1) + F(n-2)

F(0) = 0, F(1) = 1

每: 0564 SEGMENT