

共:【3大题】【5小题】【满分50.0分】 考试时间:【不限】

题型	单选题	多选题	填空题	判断题	编程题	实训题	简答题	组合题	总分
应得分	10.0	10.0	30.0						50
实得分									
评卷人									

一、单选题 (共2题, 共10.0分)

1.一旦把作业提交给系统后, 作业执行时, 无须人为干预的操作系统是 ( ) ( 5.0分)

- ☐ 多道批处理系统
- ☐ 分布式系统
- ☐ 实时系统
- ☐ 分时系统

正确答案: A

解析: 暂无解析

2.在\_\_\_\_\_的控制下, 计算机系统能及时处理由过程控制反馈的数据, 并作出响应。 ( 5.0分)

- ☐ 批处理操作系统
- ☐ 实时操作系统
- ☐ 分时操作系统
- ☐ 多处理机操作系统

正确答案: B

解析: 暂无解析

专业班级:  
学号:  
姓名:

三、多选题 (共2题, 共10.0分)

3.下面选项属于联机作业控制接口的是? ( 5.0分)

- ☐ JCL (作业控制语言)
- ☐ 命令行
- ☐ 批命令
- ☐ 图形用户界面 (GUI)

正确答案: BCD

解析: 暂无解析

---

4.操作系统通过\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_将其服务和功能提供给用户。 ( 5.0分)

- ☐ 复用
- ☐ 程序接口
- ☐ 操作接口
- ☐ 抽象

正确答案: BC

解析: 暂无解析

---

## 五、填空题 (共1题, 共30.0分)

5.若内存有A,B,C三个程序, 其优先级从高到低依次是A,B,C。其单独运行时的CPU和I/O占用时间如下:

程序	运行情况 (ms)
----	-----------

A	IO 20 , CPU 20,IO 30, CPU 10, IO 20
---	-------------------------------------

B	IO 30,CPU 40,IO 70
---	--------------------

C	CPU 40, IO 60,CPU 30,IO 70
---	----------------------------

若三道程序并发执行, 不计算调度开销, 优先级高的程序可以中断优先级低的程序, 优先级与IO设备无关。指出最早结束的程序是\_\_\_\_ (填作业序号, 大写字母) 和最迟结束的程序\_\_\_\_ (填作业序号, 大写字母)? 每道程序执行结束分别花多少时间:

A\_\_\_\_ (直接填数字, 不要有空格等其他符号, 下同)

B\_\_\_\_

C\_\_\_\_

参考答案: (填空1):

A

参考答案: (填空2):

C

参考答案: (填空3):

110

参考答案: (填空4):

180

参考答案: (填空5):

340

解析: 暂无解析