



苏州大学  
SOOCHOW UNIVERSITY

操作系统  
李培峰、王红玲、吕强

评价课程



公告

评分标准

课件

测验与作业

考试

讨论区

课程分享   

 微信提醒课程进度

 扫码下载APP

帮助中心

客观题试卷

 返回

考试的提交截止时间已过，你可以作为自我学习进行考试，但是提交的结果将无法获得学分。

倒计时  
时： 29:05

- 1

单选 (5分)

操作系统中的SPOOLing技术，实质是将（ ）转换为共享设备的技术。

A. 脱机设备

B. 虚拟设备

C. 独占设备

D. 块设备
- 2

单选 (5分)

对于给定的一组进程，（ ）算法对短进程不利。

A. 轮转法调度

B. 先来先服务调度

C. 最短作业优先调度

D. 优先权调度
- 3

单选 (5分)

处理器执行的指令被分成两类，其中有一类称为特权指令，它只允许在（ ）模式执行。

A. 内核

B. 不确定

C. 用户和内核

D. 用户
- 4

单选 (5分)

在树型目录结构中从根目录开始的路径称为（ ）路径。

A. 绝对路径

B. 相对路径

C. 根路径

D. 当前路径
- 5

单选 (5分)

CPU不能直接访问的存储器是（ ）。

A. 内存

B. 高速缓存

C. 寄存器

D. 硬盘
- 6

单选 (5分)

多道程序设计是指（ ）。

A. 有多个程序依次进入主存运行

B. 有多个程序同时进入主存并发执行

C. 有多个程序同时利用一个CPU运行

D. 同一个程序可以对应多个不同的进程

7 单选 (5分) 以下有关系统调用的描述,错误的是 ( )。

- A. 系统调用提供了程序和操作系统之间的接口
- B. 系统调用对应的代码由操作系统提供
- C. 系统调用代码可以在用户态运行
- D. 系统调用是操作系统服务的编程接口

8 单选 (5分) 一个磁盘由4个盘片组成,则该磁盘有 ( ) 个磁头。

- A. 32
- B. 16
- C. 8
- D. 4

9 单选 (5分) 系统资源分配图中当每类资源只有一个实例时,下列说法中不正确的是 ( )。

- A. 有死锁必有环
- B. 有环不一定死锁
- C. 死锁进程结点不一定全在环中
- D. 有环必有死锁

10 单选 (5分) 设某文件为显式链接文件,由5个逻辑记录组成,每个逻辑记录的大小与磁盘块大小相等,均为1KB字节,并依次存放在50、121、75、80、63号磁盘块上。若要存取文件的逻辑地址为2569处的信息,要访问的磁盘块分别是 ( )。

- A. 75
- B. 50
- C. 63
- D. 121

11 多选 (5分) 以下方法能缓解颠簸现象的方法是 ( )。

- A. 更换一个容量更大的硬盘
- B. 增加内存容量
- C. 更换一个更加快速的CPU
- D. 减少内存中进程的数量

12 多选 (5分) 存在内碎片的存储管理技术有 ( )。

- A. 可变分区管理
- B. 段页式内存管理
- C. 分页内存管理
- D. 分段内存管理

13 多选 (5分) 常用的PC操作系统包括 ( )。

- A ndows B Wi C Android D Linux
- A. Android
  - B. MAC OS
  - C. Windows

倒计时  
时: 29:05

D. IOS

14 ☐ 多选 (5分) 具有抢占和非抢占两种调度模式的调度算法有 ( )。

- A. SJF
- B. RR
- C. FCFS
- D. PR

15 ☐ 多选 (5分) 以下是输入设备的是 ( )。

- A. 显示器
- B. 键盘
- C. 打印机
- D. 鼠标

16 ☐ 判断 (5分) 当一个进程从等待态变成就绪态, 则一定有一个进程从就绪态变成运行态。

- A. ✓
- B. ✗

17 ☐ 判断 (5分) 存储保护的功能是限制用户程序对系统内存存取。

- A. ✓
- B. ✗

18 ☐ 判断 (5分) 线程可以分为内核级和用户级两种, 操作系统不可以直接调度用户级的线程。

- A. ✗
- B. ✓

19 ☐ 判断 (5分) 图形化接口是一种用户界面友好的桌面接口, 最早使用GUI的操作系统是Windows。

- A. ✗
- B. ✓

20 ☐ 判断 (5分) I/O子系统使用的缓冲技术, 多数通过使用内存来实现。

- A. ✓
- B. ✗

提交答案

倒计时  
时: 29:05