

10802-05202作業系統

開始於 2020年 03月 19日(四) 17:10

作答狀態 已經完成

完成於 2020年 03月 19日(四) 17:19

所用時間 9 分鐘 1 秒

分數 得分**8.00**/配分10.00(**80%**)

試題1

答對

得分 1.00/配
分1.00

下列哪一個指令可用來修改檔案權限？

單選：

- ☐ a. chown
- ☐ b. ls
- ☒ c. chmod
- ☐ d. cat

你答對了!

正確答案：chmod

試題2

答錯

得分 0.00/配
分1.00

作業系統應包含哪些項目並無統一規範？

選擇一個：

- ☐ 是
- ☒ 非

正確答案為"是"

試題3

答對

得分 1.00/配
分1.00

下列哪一類作業系統主要是為了資源使用率最大化而設計。

單選：

- ☐ a. 工作站(Workstation)
- ☐ b. 個人電腦(PC)
- ☐ c. 手持電腦(Handheld computer)
- ☒ d. 大型電腦(Mainframe)

正確答案：大型電腦(Mainframe)

試題4

答對

得分 1.00/配
分1.00

作業系統核心包含所有系統程式與應用程式？

選擇一個：

- ☐ 是
- ☒ 非

正確答案為"非"

試題5

答對

得分 1.00/配
分1.00

那一個Linux指令可以列出當下目錄的名稱 (印出工作目錄的意思)？

答案：

正確答案是：pwd

試題6

答對

得分 1.00/配
分1.00

在電腦系統運作中，CPU 和device controller (裝置控制器) 是不可同時執行的。

選擇一個：

- ☐ 是
- ☒ 非

正確答案為"非"

試題7

答錯

得分 0.00/配
分1.00

哪一種機制可以避免使用者程式不將控制權交還給作業系統？

單選：

- ☐ a. 計時器(timer)
- ☒ b. 入口網站(portal)
- ☐ c. 防火牆(firewall)
- ☐ d. 程式計數器(program counter)

正確答案：計時器(timer)

試題8

答對

得分 1.00/配
分1.00

中斷向量(interrupt vector)是用來儲存中斷服務常式(Interrupt service routine)。

選擇一個：

- ☐ 是
- ☒ 非

正確答案為"非"

試題9

答對

得分 1.00/配
分1.00

陷阱(trap)的起因是與當前指令的執行有關。

選擇一個：

- ☒ 是
- ☐ 非

正確答案為"是"

試題10

答對

得分 1.00/配
分1.00

中斷可經由硬體或軟體觸發？

選擇一個：

- ☒ 是
- ☐ 非

正確答案為"是"

[◀ 本周上課影片](#)[Cloud Computing Tutorial for Beginners ▶](#)[Return to: 03月 18日 - 03月 2... ➡](#)