|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Linux系統操作 | | |  |
| 編號 | | 是非題 | 作答(y/n) |
| 1 | | Linux根目錄代表符號為 \ | N |
| 2 | | Linux的指令及選項，皆不區分大小寫 | N |
| 3 | | Linux指令皆會提供 -h的選項，其作用皆是等同於--help | N |
| 4 | | 新增空白檔案的Linux指令為new | N |
| 5 | | 刪除目錄的Linux指令為 remove | N |
| 6 | | 欲切換路徑至家目錄，指令為 cd ~ | Y |
| 7 | | 欲查詢過往的指令操作紀錄，可以用history | Y |
| 8 | | 指令的執行結果只能顯示在螢幕上 | N |
| 9 | | 欲針對某一個文字檔案內容進行關鍵字搜尋，可以用find | N |
| 10 | | 所有帳號皆可以使用sudo以取得系統管理者權限 | N |
| 選擇題(單選) | | | |
| 11 | 帳號root的家目錄預設為?   1. / 2. /root/ 3. /home/ 4. /home/root/ | | 2 |
| 12 | 帳號user1的家目錄預設為?   1. / 2. /user1/ 3. /home/ 4. /home/user1/ | | 4 |
| 13 | 以vim編輯文章後，如何存檔離開?   1. Esc 然後 :w file1 2. Esc 然後 :q! 3. Esc 然後 :wq 4. Esc 然後 Ctrl w | | 3 |
| 14 | 在下載並解開了tarball之後，以下哪一個操作是最為建議的建置套件的順序?   1. ./configure; make; make install 2. make; make install; ./configure 3. make config; make install 4. make clean; make; make install | | 1 |
| 15 | cat file1 file2 > file3的結果是?   1. 將file1及file2的內容依序寫進file3內 2. 螢幕顯示出file1的內容，並將file2內容寫進file3 3. 螢幕顯示出file1的內容，並比較file2與file3檔案大小 4. 將file3的內容寫進file1及file2 | | 1 |
| 16 | 增加使用者的帳號john，指令為?   1. new account john 2. add account john 3. add user john 4. useradd john | | 4 |
| 17 | 若要終止process (其PID為1234)，指令為?   1. stop 1234 2. kill 1234 3. killall PID=1234 4. xkill 1234 | | 2 |
| 18 | 以下哪個組合鍵可以強制中斷執行當前的指令   1. ESC 2. Ctrl + c 3. Ctrl + p 4. Ctrl + Esc | | 2 |
| 19 | 如何查詢背景process的執行狀態?   1. bg 2. fg 3. history 4. jobs | | 4 |
| 20 | 如何將檔案 file1的存取權限變更為：  **擁有者：可讀取，,可寫入，可執行**  **群組：可讀取，可寫入，不可執行**  **其他人：不可讀取，不可寫入，不可執行**   1. chmod rwxrw---- file1 2. chmod u=rwx,g=rw file1 3. chmod u=rwx,g=rw,o= file1 4. chmod u=7,g=6,o=0 file1 | | 3 |
| 別忘了寫下你的大名 :  BB104 #11 王伊辰 | | | |