

試卷範圍：1002Ch4-1 班級：_____ 姓名：_____ 座號：_____

一、選擇題 共 23 題 每題 0 分

01. 下列何者屬於惡意軟體？ (A)電腦病毒 (B)特洛伊木馬程式 (C)間諜軟體 (D)以上皆是
02. 所謂的「電腦病毒」其實是一種？ (A)資料 (B)黴菌 (C)毒藥 (D)程式
03. 透過網路入侵別人的電腦，破壞或竊取資料牟利者，一般稱之為何？ (A)人客 (B)海客 (C)駭客 (D)害客
04. 下列何者會成為駭客或惡性軟體入侵的管道？ (A)黑洞 (B)安全漏洞 (C)地洞 (D)以上皆非
05. 下列何者屬於網路安全的威脅？ (A)惡性軟體 (B)駭客 (C)安全漏洞 (D)以上皆是
06. 未經使用者同意，擅自寄到使用者電子郵件信箱的大宗廣告郵件，稱為 (A)限時郵件 (B)快捷郵件 (C)垃圾郵件 (D)國際郵件
07. 忽視網路安全，會造成什麼樣的後果？ (A)公司營業額上升 (B)人員流動率提升 (C)機密資料容易被人竊取 (D)沒有不良影響
08. 下列哪一種行為，容易為網路安全造成危機？ (A)安裝防毒軟體 (B)修補安全漏洞 (C)使用 P2P 軟體下載非法軟體 (D)不開啓不明來源的檔案
09. 作業系統推出後，軟體公司會推出修正檔，是為了修補下列哪一種缺陷，以防駭客入侵？ (A)軟體功能不夠強 (B)使用者介面不夠友善 (C)執行速度不夠快 (D)安全漏洞
10. 下列何者是垃圾郵件的壞處？ (A)必須花時間刪除 (B)浪費網路頻寬 (C)可能挾帶惡意軟體 (D)以上皆是
11. 下列何者最不利於網路安全？ (A)永遠不更新使用者密碼 (B)不要隨便下載或執行來路不明的程式 (C)安裝防毒軟體 (D)時常更新病毒碼
12. 下列何者屬於網路安全的威脅？ (A)惡性軟體 (B)駭客 (C)系統安全漏洞 (D)以上皆是
13. 下列何者會入侵或破壞他人的電腦資料，造成網路安全上的危害？ (A)鄉民 (B)遊民 (C)駭客 (D)觀光客
14. 下列何者是垃圾郵件可能造成的不良影響？ (A)消耗網路頻寬 (B)浪費儲存空間 (C)挾帶惡性軟體 (D)以上皆是
15. 下列何者是不安全的網路使用習慣？ (A)使用防毒軟體掃毒 (B)修補系統安全漏洞 (C)不下載非法軟體 (D)開啓 MSN 傳來的可疑超連結
16. 阿呆想要預防電腦裡的資料被破壞，他應該採取何種行動比較適當？ (A)更換 CPU (B)定期備份 (C)使用不同的作業系統 (D)使用光碟作業系統
17. 微軟公司新推出的 IE 瀏覽器，被人發現有安全漏洞，微軟公司要如何處理比較妥當？ (A)要求使用者不要上網 (B)發佈修正檔供使用者下載 (C)請使用者安裝防毒軟體 (D)將 IE 瀏覽器停產
18. 國軍的演習資料被有心人士張貼到網站上，最有可能是何種原因造成機密外洩？ (A)將資料加密處理 (B)封鎖無線網路的使用 (C)使用 P2P 軟體下載檔案 (D)資料設定安全密碼
19. 下列何者是會對電腦造成傷害的惡性軟體？ (A)IE 瀏覽器 (B)Photoshop (C)WinRAR (D)特洛伊木馬

20. 建宏的電子郵件信箱老是收到信用卡代償、健康食品的郵件，使他不勝其擾，這些不請自來的郵件稱為 (A)限時郵件 (B)掛號郵件 (C)加密郵件 (D)垃圾郵件
21. 俊宗是資訊部的經理，有一天他去各部門視察，發現一件違反資安規定的行為，可能是下列何者？ (A)重要資料使用加密保護 (B)系統的帳號及密碼貼在螢幕旁 (C)安裝入侵監測系統 (D)禁用 P2P 軟體
22. 下列何者不屬於惡性軟體？ (A)蠕蟲 (B)特洛伊木馬程式 (C)垃圾郵件 (D)間諜軟體
23. 下列行為何者會形成資訊安全的隱憂？ (A)對機密資料進行加密 (B)不定期更換密碼 (C)使用 P2P 軟體下載檔案 (D)使用防火牆軟體

二、填空题 共 4 格 每格 0 分

01. 請列舉三種會對電腦造成威脅的惡性軟體：_____、_____、_____。
02. 在作業系統或應用軟體中，可能存在會被作為入侵或是奪取系統控制權的弱點，這些弱點就稱為_____ (Security Vulnerability)。

解答卷

一、選擇題 共 23 題 每題 0 分

01	D	02	D	03	C	04	B	05	D	06	C	07	C	08	C	09	D	10	D
11	A	12	D	13	C	14	D	15	D	16	B	17	B	18	C	19	D	20	D
21	B	22	C	23	C														

二、填空题 共 4 格 每格 0 分

01. 電腦病毒，蠕蟲，特洛伊木馬程式
02. 安全漏洞