

等 別：三等考試
類 科：資訊處理
科 目：資訊管理與資通安全
考試時間：2小時

座號：_____

※注意：(一)禁止使用電子計算器。

(二)不必抄題，作答時請將試題題號及答案依照順序寫在試卷上，於本試題上作答者，不予計分。

一、電子商務：

(一)網路行銷在電子商務的關係？(15分)

(二)說明網路行銷的優點？(10分)

二、倫理道德：

(一)何謂個人資料保護法？(10分)

(二)何謂健康保險可攜性和責任法案 (Health Insurance Portability and Accountability; HIPAA)？(10分)

(三)個人資料保護法與健康保險可攜性和責任法案的關係？(10分)

三、網際網路：

(一)何謂網際網路？(5分)

(二)何謂內部網路 (Intranet)？(5分)

(三)何謂外部網路 (Extranet)？(5分)

四、以知名公司為例，運用「競業禁止」維護資訊安全的案例。(10分)

五、解釋名詞：簡要說明下列名詞的意義。(每小題5分，共20分)

(一)防火牆 (Firewall)

(二)數位化千禧年著作權法案 (Digital Millennium Copyright Act)

(三)數位簽章 (Digital signature)

(四)數位認證 (Digital certificate)