

中央印製廠、中央造幣廠 109 年新進人員甄試

甄試職別：A23 資訊處理技術員
專業科目：1233 資訊科技概論

*請填寫測驗入場通知書編號：

注意：

1. 作答前須檢查答案卷卡、測驗入場通知書編號、桌角號碼及應試類別是否相符，如有不同應立即請監試人員處理，否則不予計分。
2. 本試卷一張單面，皆為非選擇題，共四題，限以藍、黑色鋼筆或原子筆於答案卷上作答，並請從答案卷第一頁開始書寫，違反者該科酌予扣分，不必抄題但須標示題號。
3. 請勿在答案卷卡上書寫姓名、測驗入場通知書編號或與答案無關之任何文字及符號。
4. 應考人僅得使用簡易型電子計算器(不具任何財務函數、工程函數及儲存程式功能)，且不得發出聲響；若將不合規定之電子計算器放置桌面或使用，經勸阻無效，仍執意使用者，該科扣 10 分；該電子計算器由監試人員保管至該測驗結束後歸還。
5. 答案卷卡務必繳回，未繳回者該科以零分計算。

壹、請列舉說明一部電腦能處理之 5 種資料型態。

貳、請說明在網際網路中 DHCP (Dynamic Host Configuration protocol) 伺服器與 DNS (Domain Name Service) 伺服器之功用。

參、請說明 HTTP 與 HTTPS 此兩種通訊協定之差異性。

肆、雲端運算 (Cloud Computing) 按照供應商與使用者的所屬關係可分為四大類，請列舉並分別說明之。

【試題完】