

111 學年度四技二專第四次聯合模擬考試

商業與管理群、外語群英語類、外語群日語類 專業科目(一) 詳解

111-4-09-4、111-4-15-4、111-4-16-4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
D	B	A	B	C	D	A	A	B	D	B	C	D	B	C	D	B	C	C	A	A	D	B	D	A
26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
B	D	A	C	B	D	A	A	D	D	C	C	A	B	A	A	D	C	B	B	C	D	C	D	A

- (A)(B) NET 處於廠商責任時期(企業時期)
(C) NET 捐贈提貨券給家扶中心屬於自由裁量責任(慈善責任)
- (B) 為顧客做美麗的凝膠指甲為「創意型」SOHO 族；經營蝦皮賣場，從事美甲服務的銷售推廣為「業務型」SOHO 族
- ①公共手扶梯故障，導致顧客搭乘時不慎受傷→公共意外責任險
②電梯業者設計瑕疵，屬產品不良→產品責任險
③員工作業操作不慎→職業災害保險
- 事情發生第一時間→即時性；立刻發文道歉說明原因→真實性；宣布該分店會先暫停營業，進行內部人員訓練及調整→責任性
- (C) 定型化契約不能逐一修改條款
- (D) 一組國家代碼只屬於一個國家，但一個國家可能會同時有好幾組國家代碼
- ①屬於服務的「易變性」，需進行教育訓練，將服務流程標準化
②屬於服務的「易滅性」，需調整服務的需求與供給來因應，例如推出平日商業午餐，促進服務的需求
- (B) 自動販賣機並非直效行銷
(C) 租屋網提供線上看房的服務，屬於「線上服務商品」
(D) 電玩展屬於「展示銷售」
- (B) 生鮮處理中心並沒有「製造」的服務
- (D) 銷售時點管理系統(POS)屬於商業自動化中的「商品銷售自動化」
- (B) B 制度為委託加盟制度，「加盟者」需準備的資金較少，故「加盟主」的利潤分配較總部少
- (C) 投入小宅市場「可從中獲利」，是屬於「足量性」
- (A) 銷售導向易產生「認知失調」
(B) 手機能使人「溝通」屬於「核心產品」
(C) 「基本包裝」是指產品的容器，可保護產品；「次級包裝」具有促銷商品的功能，拆封後即可丟棄
- 根據消費者的身份、觀賞座位的不同而有不同的票價，是屬於(B) 差別訂價法
- (C) 廣告中有他牌產品來做效果的對比，屬於「說服性廣告」，表示產品處於「成長期」
- (A) 安定原則
(B) 經濟原則
(C) 目標管理法
- (B) 降低「財務」風險
- (C) 應收帳款週轉率最精確的算法是全年銷貨淨額除以平均「應收」帳款
- (A) 國庫券仍有流動性風險
(B) 銀行承兌匯票由「企業」簽發，再由銀行承諾於到期日兌現付款
(D) 固定收益證券較易受到購買力風險的影響，故特別股股票較普通股股票受影響程度較大
- 企業資金不可「以短支長」，因此最不可能使用短期的透支貸款來支應企業中長期購買廠房及設備之資金需求
(B)(D) 屬中期籌資
(C) 屬長期籌資
- 讓影迷體驗到主題樂園般的遊樂設施感→感官上的體驗→感受化產品
- 電影業與遊戲業的合作，雙方有共同的目標客群，屬於「行銷及售後服务型」的異業結盟
- (B) 飛行員潛質測試是評估個人具備的機師潛質，屬於「性向測驗」
- 錄取學員接受訓練屬於「職前訓練」
- 購買機票免費→經濟性福利
全動態模擬訓練機課程→教育性福利
員工餐廳→設施性福利
- (B) 醫療機構提供視訊診療門診服務，讓民眾在家裡就可以利用視訊與醫師進行諮詢或看診，這項服務主要是網際網路的應用，與 AI 較無關聯
- (A) 數位化的過程，聲音、影像或影片在取樣與量化的過程中都可能產生失真
(B) 影像數位化的過程包含取樣(Sampling)和量化(Quantify)
(C) 取樣頻率的單位是赫茲(Hz)
(D) $44,100 \text{ Hz} \times 2 \text{ Bytes} \times 2 \times 100 = 17,640,000 \text{ Bytes} \div 17,227 \text{ KB} \div 16.8 \text{ MB}$ ，再以 1:10 的比例壓縮為 MP3 格式，則檔案大小約為 1.68 MB
- (A) 時脈週期為頻率的倒數
$$\frac{1}{3.4 \text{ GHz}} = \frac{1}{(3.4 \times 10^9 \text{ Hz})}$$
$$= 0.29 \times 10^{-9} \text{ sec} = 0.29 \text{ ns (奈秒)}$$

(B) 此電腦最高支援 8 GB 的主記憶體，位址匯流排 $2^N = 8 \text{ GB} = 2^3 \times 2^{30} \text{ byte} = 2^{33} \text{ byte}$ ，N=33，最少需有 33 條位址匯流排
(C) 因為此電腦配備 7200 轉的硬碟，代表此電腦具備的是有碟片的傳統硬碟，而非以 FlashROM 作為元件的固態硬碟
(D) 此電腦具有 6 MB 的快取記憶體(Cache)

29. (C) Thunderbolt 2，Thunderbolt 通訊埠能用來連線周邊裝置，比如顯示器、高速網路配接卡、普通硬碟和容量更大的儲存陣列。DRAM 記憶體模組則應該安裝在 DRAM 插槽
30. (A) Microsoft 365 家用版可在 PC、Mac、iPhone、iPad 及 Android 手機和平板電腦上工作
(C) CuteFtp 是商業軟體
(D) Microsoft Teams、Cisco Webex 教育版均可免費註冊使用
31. (D) 司機在遊覽車上播放影片，供乘客於坐車途中欣賞，此種影片也必須取得「公播版」的授權
32. (B) 交換器每個連接埠擁有獨立的頻寬，比較不會產生資料碰撞(Collision)
(C) 每一個 MAC 位址佔用 6 個位元組(byte)
(D) UDP 協定係屬於傳輸層的協定，不確保資料能正確送達目的位址
33. (A) 網域名稱伺服器負責將網域名稱轉換為 IP 地址
34. (A) 利用雙引號，可以搜尋完全符合關鍵字的資料
(B) 無法搜尋到他人未授權的雲端硬碟內的資料
(C) 沒有「ftpsite:」這種語法，只能用「site:」語法搜尋某特定網域或網站
35. (D) 將簡報畫面以 HDMI 介面傳送到教室的單槍投影機，只是主機和週邊設備的資料傳輸，和雲端運算及物聯網較無關聯
36. (C) 此種電子商務可以稱為 B2C(Business to Consumer)
37. (A) 使用安全資料傳輸層 SSL(Secure Socket Layer)機制來傳輸交易資料，無法防止消費者盜刷的行為
(B) 自然人憑證用途廣泛，但無法應用在營利事業所得稅申報
(D) 3D-Secure 與 TLS 不同，3D-Secure 是一種安全協定，旨在消費者使用扣帳卡或信用卡進行網上購物時提升安全並加強身份驗證
38. ④僅在需要時啟用 Microsoft Office 巨集
39. (A) RFID 技術(例如悠遊卡)、NFC 技術(例如 Apple Pay)、QR Code 技術(例如各速食業者開發的 App)都可以應用於交易付款
(B) 針對特定主題設計，可讓使用者重複聽講或練習的軟體稱為電腦輔助教學(Computer Assisted Instruction, CAI)
(C) YouBike 2.0、Google 地圖、高速公路 1968 即時路況這三種 App 都提供與地理位置有關的服務，都可稱為適地性服務
(D) 智慧連網電視、智慧手環、智慧語音助理等裝置都可連接 Internet 傳輸資料，都屬於物聯網裝置
40. (A) 可先針對各個景點逐一插入書籤，再在景點簡介處設定交互參照到各個書籤。其餘選項均無法達成題目要求
41. (A) 大綱模式：用於檢視文件的架構，以便調整文件的大綱
42. (A) 利用「簡報範本」功能，可以開啓內建的簡報檔案，快速製作出簡報
(B) 利用「佈景主題與投影片母片」功能，可以快速設定一致的簡報外觀
- (C) 利用「群組/組成群組」功能，可將多個物件組成群組
43. (C) 月份有 2 碼，正確公式應為
=RIGHT(LEFT(B2,7),2)
44. (B) 要列出「7 月」「加油」或「8 月」「加油」或「7 月」「汽車保養維修」或「8 月」「汽車保養維修」的資料，所以進階篩選的條件要分成 4 列
46. (C) 影片上傳至 YouTube 後，若只想讓知道網址的人觀看，應該要將瀏覽權限設定為「不公開」
47. 線上購物商店的開設流程如下：
③申請開店→①設定賣場資訊→④設定收款及商品配送方式→⑤設定運費計算方式→②商品上架
所以正確答案為(D)
48. 檔案最大者，下載需要的時間愈長，所以答案為(C)
(A) $(4 \times 200) \times (6 \times 200) \times 1 \text{ Byte} = 960,000 \text{ Byte}$
(B) $(6 \times 300) \times (8 \times 300) \times 1 \text{ bit}$
 $= (6 \times 300) \times (1 \times 300) \times 8 \text{ bit}$
 $= (6 \times 300) \times (1 \times 300) \times 1 \text{ byte}$
 $= 540,000 \text{ Byte}$
(C) $(3 \times 300) \times (4 \times 300) \times 3 \text{ Byte} = 3,240,000 \text{ Byte}$
(D) $(4 \times 100) \times (6 \times 100) \times 1 \text{ Byte} = 240,000 \text{ Byte}$
49. (D) 在網頁內新增表格，其語法及標籤應為
<table border="0" id="table_main"></table>
50. (A) 網頁區塊的 id 為 user_num，所以 CSS 程式碼必須搭配#user_num 才能對該區塊進行設定