

## 113 學年度四技二專第一次聯合模擬考試

## 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

113-1-09-4、113-1-15-4、113-1-16-4

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
B	A	C	B	D	A	C	B	C	A	D	A	D	B	C	A	D	B	D	A	D	C	D	B	C
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	C	A	C	C	B	D	B	C	A	C	A	D	B	D	A	B	D	B	C	D	C	C	D

1. 格外農品資金來源採取自給自足穩健經營外，將盈餘適度運用於推廣食農教育、減少食物浪費等社會問題，此為社會企業的目的
2. 員工於工作中所造成之傷害，企業應投保職業災害保險保障勞工權益
3. (C) 免費提供泡麵不以營利為目的，因此不符合商業活動成立要件
4. (A) 商流為商品所有權移轉；物流為實體商品的流通  
(C) 電子資料交換屬於商業現代化中的資訊流通標準化  
(D) 無線射頻辨識系統儲存容量大、辨識速度快且安全性較高
5. 八方面對蘇丹紅事件，起初否認有採購違規辣椒粉原料，經檢調單位舉證後才全面配合調查，此未遵循真實性原則
6. 平台設計者按照小春個人特色，製作出獨一無二的手機殼，屬於商品客製化
7. 銅鑼結合在地人文特色、更新商圈，打造形象商圈，此為符合商圈更新再造，落實商業現代化發展策略之改善商業環境
8. (A) 恐怖攻擊，屬外部風險中的市場風險  
(C) 少子化影響，屬外部風險中的市場風險  
(D) 臺灣觀眾近期減少觀看日劇，屬外部風險中的市場風險
9. 公司破產倒閉、員工失業，此即未善盡經濟責任
10. (B) SOHO 族具有工作時間較彈性、創業門檻低及自主性較高，屬於微型企業  
(C) 白天在研發遊戲軟體公司擔任工程師，依工作性質區分為資訊型 SOHO，下班後自己接程式維修的個案工作，按自主程度區分為兼差型 SOHO  
(D) 因錯估市場需求而囤積大量商品，此為經營風險
11. (A) 2 人以上無限責任股東  
(B) 1 人以上有限責任股東，對債務以出資額為限  
(C) 2 人以上有限責任股東或政府、法人股東 1 人
12. (A) 提高資訊傳達正確性及達到資訊流通標準化，為電子資料交換系統(EDI)之效益
13. (A) 重視成本、效益與經濟發展的重要基礎為工廠生產時期  
(B) 茅舍生產時期，產銷分離形成更發展出管理制度及會計制度  
(C) 家庭生產時期以農產品為主；工廠生產時期以機器取代人力
14. (B) 企業願景實現三步驟依序為：發展願景→瞄準願景→實現願景
15. 消費者健康意識抬頭(O)，打造全新複合概念俱樂部(S)，因此應採取增長型策略(SO)
16. (B) 樂園為公共場所，應投保公共意外險  
(C) 財產保險包含產品責任險、公共意外責任險、火災保險；職業災害險為人身保險  
(D) 產品責任險理賠範圍為產品設計錯誤、製造錯誤及使用說明不當，不包括產品功效及品質
17. ①假日用餐時間為尖峰時間，無法適時提供服務，此即易逝性特性  
②提供幼兒推車租借服務，透過租借讓家長輕鬆遊園，此為無形性對策
18. (A) 選擇支付工具首先考量因素為「安全性」  
(C) 第三方支付沒有儲值及轉帳功能，但具代收代付功能  
(D) 電子支付機構之主管機關為金管會
19. (A) 記錄危機處理過程及重塑企業形象(危機發生後)  
(B) 補強弱點並擬定危機應變計畫(危機發生前)  
(C) 適時與媒體溝通(危機發生時)，安撫相關人員(危機發生後)
20. (B) 玉山銀行為具 CSR 的企業，並以金融服務扶植臺灣的社會企業  
(C) 玉山銀行橫跨 10 個國家經營，打造完整的金融平台，此為經營國際化  
(D) 玉山銀行致力環境保護、投入社會公益，此為企業時期
21. 玉山銀行共同捐款響應賑災，此舉為企業自發性關心花蓮民眾，主動參與的慈善活動，為自由裁量責任
22. 營收下滑(W)，店家趁著櫻桃小丸子 30 週年紀念熱潮(O)，推出聯名期間限定茶飲快閃店來增加營收。此為採取扭轉性策略(WO)
23. (A) 法人資格為社團法人  
(B) 於品牌專屬便條貼紙隨機畫，每位消費者皆擁有專屬自己獨一無二的飲品，此符合商品客製化  
(C) 不敵疫情影響而關店，此為災害風險
24. (A) 圖中「471」由「國際條碼總會」授權，「5」檢核碼是為防止收銀機發生錯誤而設置  
(C) 可透過掃描產品的二維條碼  
(D) 使用光學掃描器、POS 掃描圖(一)右下之一維條碼為商品條碼，可以提升結帳效率
25. (A) 敬藤認購過程產生了商流、金流、物流、資訊流四種商業現代化機能  
(B)「鰻魚爆魚花」非生鮮食品，因此享有 7 天猶豫期，且可無因退貨

- (D) 使用信用卡付款，享有先消費後付款，並於繳款截止日可選擇全額繳清或部分繳清
26.  $1000 \times 6 \text{ MB} + 20 \times 2.5 \text{ GB} + 50 \text{ GB} = 106 \text{ GB}$   
 $256 \text{ G} - 106 \text{ G} = 150 \text{ GB}$
27.  $1997_{(10)} = 11111001101_{(2)} = 133031_{(4)} = 3715_{(8)}$   
 $= 7\text{CD}_{(16)}$
28. (C) 若加密後所得到的英文字串為「SQK」，則未加密前的原始英文字串應為「PNH」
29. (B) 其範圍為  $-8 \sim +7$   
 (C) 利用浮點數會出現誤差值  
 (D) 萬國碼採用 16 個位元，可表示  $2^{16}$  個不同符號，故可表示 65536 字元
30. (A) 影像解析度越高，影像顯示更細緻，所佔的檔案越大  
 (B) 光的三原色為 RGB  
 (D) 向量圖大多使用於設計圖稿上，放大、縮小時不易失真，而點陣圖常使用於照片拍攝人物風景上，放大、縮小時易產生鋸齒狀，導致失真
31. (C) SCSI 是屬於並列傳輸介面
32. (A) 算術邏輯單元是負責電腦運算的功能，並無指揮、協調與控制其他單元的功能  
 (C) 硬碟及光碟為輔助記憶體；ROM 應屬於主記憶體  
 (D) 輸入單元是將資料輸入到記憶單元
33. (A) USB 支援熱插拔與即插即用，最多可以連接 127 個週邊裝置  
 (B) USB 是屬於串列傳輸  
 (C) D-Sub 傳輸類比訊號，DVI 傳輸數位信號
34. 即時處理系統：②網路訂票系統、③安全監控系統、⑥國防部飛彈攔截系統
36. 早期的 UNIX 為自由軟體，1980 年代起為商業軟體且沒有開放原始程式碼
37. 指令週期的正確執行步驟為：指令提取→指令解碼→執行指令→儲存結果
38. 快閃記憶體是屬於輔助記憶體
39. (D)  $1 \text{ nanosecond(ns)} = 10^{-9} \text{ second}$
40. (B) 記憶體的速度比較如下：暫存器 > 快取記憶體 > 主記憶體 > 輔助記憶體
41. (D) 人工智慧的主要技術包含自然語言、推論、推薦與感知的電腦視覺，不包含機器的批次作業
42. (A) 免費軟體是不需任何費用即可使用的軟體，軟體本身是具有著作權
43. 軟體開發程式屬於系統軟體
44. (A) 簡報軟體  
 (B) 影像編輯軟體  
 (C) 資料庫軟體
46. (A) APP 的下載商店  
 (B) 影音播放平台  
 (D) 訓練跑步軟體
47. 三星手機無法直接利用到 App Store 下載應用程式
49. 利用腦波偵測器判讀屬人工智慧(AI)的技術
50. (A) 目前最新型筆記型電腦屬於微電腦  
 (B) 智慧電視內建嵌入式電腦  
 (C) 智慧型手機元件為超大積體電路(VLSI, Very

Large Scale Integration)，這種技術允許在單一晶片上集成數百萬到數十億個電晶體

(D)  $4 \text{ TB} = 2^2 \times 2^{40} \times 2^3 = 2^{45} \text{ bits}$