

勞動部勞動力發展署雲嘉南分署自辦職前訓練

114 年度第 4 期 創意織品製作班甄試卷 姓名：_____

甄試時間 60 分鐘，考試開始 15 分鐘後不得入場，滿 30 分鐘後可提早交卷

計算題可利用試卷空白處或背面做計算

一、 創意織品與電腦常識類(選擇題 20 題 每題 4 分 共 80 分)

- (b) 01. 熱昇華印花技術主要適用於哪一類纖維？
a. 棉纖維 b. 聚酯纖維 c. 尼龍纖維 d. 羊毛纖維
- (a) 02. 在 Windows 系統中使用鍵盤的 PrintScreen 做螢幕截圖以外，還可使用下列何種快速鍵截圖 a. win+Shift+S b. Alt+Tab c. Ctrl+0 d. Ctrl+Alt+S
- (c) 03. 熱昇華印花的優點不包括下列哪一項？
a. 色彩鮮豔 b. 耐水洗 c. 可用於深色棉布 d. 圖案持久不易褪色
- (a) 04. 「硬碟」的主要功能是什麼？
a. 長期儲存資料 b. 處理圖像 c. 執行程式 d. 連接網路
- (d) 05. 熱昇華印花過程中，圖案轉印的關鍵溫度約為多少度？
a. 100°C b. 130°C c. 160°C d. 200°C
- (b) 06. 紡織墨水直噴技術最常用於哪一種布料？
a. 聚酯布 b. 棉布 c. 絲綢 d. 尼龍布
- (c) 07. 下列哪一種檔案格式通常用於儲存圖片？ a. .mp3 b. .docx c. .jpg d. .exe
- (c) 08.. 鉤針編織中，通常用來製作帽子的起針法是？
a. 鬆緊起針法 b. 鎖針起針法 c. 環狀起針法 d. 魚骨起針法
- (c) 09. 我們常說的「雲端儲存」是指將資料儲存在哪裡？
a. 本地硬碟 b. USB 隨身碟 c. 遠端伺服器 d. 光碟片
- (c) 10. 編織時，如果線材包裝上標示「WPI」為 12，這個數值代表什麼意思？ a. 每次編織所需的重量 b. 針目的大小 c. 每英吋的圈數或股數 d. 適用棒針的尺寸
- (c) 11. 現在很多人為了方便遠端作業，會將資料儲存於 NAS 裡面，請問 NAS 又稱？
a. 雲端硬碟 b. 行動硬碟 c. 網路硬碟 d. 虛擬硬碟
- (b) 12. 紡織墨水直噴技術的主要優點是什麼？ a. 印花速度慢但精準 b. 可直接印在成衣上 c. 僅適用於白色布料 d. 不需任何後處理
- (b) 13. 紡織墨水直噴印花完成後，通常需要進行哪一項處理以固定顏色？
a. 水洗 b. 熱壓 c. 紫外線照射 d. 冷卻處理
- (c) 14. 初學者最適合使用哪種線材進行練習？
a. 蕾絲線 b. 羽毛線 c. 純棉線 d. 馬海毛線
- (d) 15. 為了延長熱昇華托特包的壽命，下列哪一種洗滌方式最合適？ a. 使用強力漂白劑清洗 b. 使用高溫熱水機洗 c. 乾洗 d. 低溫手洗，避免長時間浸泡

- (d) 16. 下列哪個檔案格式通常用於儲存未壓縮的圖像？
a. JPG b. PNG c. GIF d. TIF
- (c) 17. 前一陣子有網紅因為電腦字型發生智慧財產權問題，請問下列哪種為免費的自由字型？ a. 文鼎字型 b. 超研澤字型 c. 源石字型 d. 以上皆非
- (c) 18. 生成式AI興起後下列哪款App適合設計編輯、影像去背景還有圖片生成？
a. Copilot b. ChatGPT c. Canva d. Dreamina
- (a) 19. 下列哪種工具是鉤針編織時，用來輔助計算行數或圈數的？
a. 記號圈 b. 縫合針 c. 量尺 d. 尺規
- (c) 20. 下列哪一種儲存裝置屬於永久性儲存？ a. RAM b. 緩衝記憶體 (Cache) c. 硬碟 (Hard Disk Drive) d. 顯示卡記憶體 (VRAM)

二、 智力測驗(選擇題 10 題 每題 2 分 共 20 分)

- (a) 21. 一張 A3 的紙張裁成 A6 大小，請問共可裁成幾張？
a. 8 張 b. 10 張 c. 12 張 d. 18 張
- (d) 22. 有一圓形半徑為 8 公分，圓周率約為 3.14，請問圓形周長約為多少(取接近值)？
a. 15.7 公分 b. 31.4 公分 c. 45.8 公分 d. 50.24 公分
- (d) 23. 請問一個正七邊形，所有內角的總和為 a. 540 度 b. 720 度 c. 860 度 d. 900 度
- (c) 24. 一個班級裡，女生人數是男生的 1.5 倍，若班上共有 60 人，請問女生有幾人？
a. 24 b. 30 c. 36 d. 40
- (b) 25. 時鐘的分針從 6 點 5 分到 6 點 45 分時，其分針總共移動了多少角度？
a. 270 度 b. 240 度 c. 210 度 d. 180 度
- (a) 26. 下列哪個詞語與其他三個詞語的關係最不同？
a. 書籍 b. 鉛筆 c. 橡皮擦 d. 紙張
- (d) 27. 三角形 ABC，角 C 是 90 度，角 B 是 45 度，角 A 是幾度？
a. 120 度 b. 90 度 c. 55 度 d. 45 度
- (a) 28. 一個內角為 108° 的正多邊形，它有幾邊？ a. 5 邊 b. 6 邊 c. 7 邊 d. 8 邊
- (b) 29. 一個時鐘指在 3 點 30 分，請問時針和分針的夾角為幾度？
a. 60 度 b. 75 度 c. 90 度 d. 120 度
- (c) 30. 將 30 除以三分之一再加上 20 等於多少？ a. 25 b. 80 c. 110 d. 120