

勞動部勞動力發展署

北基宜花金馬分署 五股職業訓練場

114年度職前訓練

商品包裝設計班第01期

入學甄試

未開始測驗前，請勿自行翻頁

測驗時間：114年2月24日

題 型：單選選擇題（共40題）

配 分：每題2.5分

測試時間：30分鐘

試題範圍：電腦操作與印刷色彩相關知識

※可在測驗卷背面上演算或書寫，測驗完後試卷需繳回。

※注意事項：答案請正確填劃於答案卡格內。

※本訓前評量卷共計3頁（P.2～P.4）

01	(1)	ISO 12647-7是用於下列何種印刷方式標準？ ①數位打樣 ②平版印刷 ③柔版印刷 ④凹版印刷。
02	(4)	上光覆膜(上P)是印刷常見的加工方式，正常印刷品在覆上霧P後，其顏色會變？ ①沒改變 ②變稍亮 ③變較鮮艷 ④變稍暗沉。
03	(3)	印刷樣品顏色在室內看是淺咖啡色，但拿到室外去看卻變成黃色，請問此現象是下列哪種狀況？①異色同譜 ②異色異譜 ③同色異譜 ④同色同譜。
04	(2)	將一個C30M50的色塊放在另一個M75的色塊上方並設定疊印，依正常程序輸出後會變什麼顏色？ ①C35M55 ②C30M50 ③C30M75 ④C30M85。
05	(4)	最近辦公室進了一台頂級多功能雷射印表機，但在用一般印表紙列印MY100的色塊後發現顏色不夠鮮艷，請問用什麼方法讓顏色變更鮮艷較合適？ ①將色塊調更鮮艷 ②請原廠技師維修調整 ③增加油墨輸出電壓 ④更換適合輸出的塗布紙。
06	(2)	GCR、UCR是印刷界用來節省油墨及穩定顏色的一種手法，在節省油墨的部分是節省了哪幾種顏色組合？ ①CMYK ②CMY ③CM ④K。
07	(1)	影像如果以數位相機或掃描器數位化時，應附上何項檔案資訊，以供後續印刷時色彩調整參考？ ①ICC Profile ②QR Code ③Bar Code ④設備廠牌。
08	(2)	近年來各大螢幕業者開始推廣廣色域螢幕，下列何者符合廣色域螢幕色域空間標準？ ①sRGB ②Apple RGB ③Adobe RGB ④Prophoto RGB。
09	(4)	查詢紙本PANTONE色票簿的PANTONE 2945 C時，無法得到以下何者訊息？ ①油墨配方比例 ②印刷紙張種類 ③色票顏色 ④油墨廠牌。
10	(4)	各式印刷輸出時皆不建議大面積黑色色塊使用CMYK 100(通稱四色黑)，其原因為何？ ①增加印刷成本 ②會拖慢分色運算速度，增加負擔 ③顏色會變不夠飽和 ④油墨不容易乾燥。
11	(2)	下列哪一個顏色的彩度最高？ ① $L^*a^*b^* = (80, 20, -30)$ ② $L^*a^*b^* = (50, 50, -50)$ ③ $L^*a^*b^* = (50, -30, -10)$ ④ $L^*a^*b^* = (80, 15, 20)$ 。
12	(2)	檔案顏色組合為 C40M70Y100K50，接近下列哪種顏色？ ①丈青色②咖啡色③暗紅色 ④墨綠色。
13	(3)	印刷色彩導表在印刷過程中，無法使用色度計檢查下列哪項？ ①Lab ②密度 ③雙影 ④灰平衡。

14	(1)	下列何者為常見用來校正螢幕的色彩測量設備？①i1 ②i1iO ③濃度計 ④積分球。
15	(4)	色溫是反應發光體光色的尺度單位，請問日落太陽快下山時，色溫較接近下列何者？①7500K ②6500K ③5000K ④3000K。
16	(4)	使用數位UV輸出設備印刷正常卡紙時，顏色達到客戶需求後，立即以相同的輸出設定印在透明PET上，其顏色變化為下列何者？ ①印不上去 ②沒變化 ③變深 ④變淡。
17	(1)	三色灰是由CMY接近比例的階調所組成，請問在ISO12647-2中定義25%的三色灰階，其CMY的組成比例為下列何者？ ①C25M19Y19 ②C19M25Y19 ③C25M25Y25 ④C19M19Y25。
18	(2)	下列哪種印刷方式較不會出現網點擴大問題？ ①平版轉印 ②數位直噴 ③鉛字活版 ④柔版印刷。
19	(1)	螢光類油墨難以用儀器測量出正確的顏色參數是因為下列何種原因？ ①被UV光譜激發而干擾測量 ②螢光增白劑影響 ③濃度濾色鏡無法過濾 ④高反光，0/45測量儀器會被干擾。
20	(1)	RGB色彩模式中，R100 G100 B100 為？ ①深灰色 ②白色 ③黑色 ④淡灰色。
21	(3)	在Windows及Adobe系列的環境下使用線段工具想畫出一條完全垂直的垂直線段時，建議搭配下列哪個快速鍵？①Control ②Option ③Shift ④空白鍵。
22	(1)	在Word的環境下想將版面由橫向變成直向時，應使用下列哪種工具？ ①版面方向 ②版面邊界 ③版面大小 ④分隔設定。
23	(1)	如何將點陣影像在向量影像中有去背的效果？ ①利用剪裁路徑(Clippping Path) ②直接拷貝貼入即可。 ③無法去背，僅能在向量軟體中重新繪製 ④以輸出(Export)指令處理即可。
24	(3)	在Illustrator的環境下，想單獨移動或點選錨點及線段時，應使用下列哪種工具？ ①矩形工具 ②線段工具 ③直接選取工具 ④選取工具。
25	(2)	在Photoshop的環境下無法將檔案另存新檔或轉存成下列哪種副檔名格式？ ①.pdf ②.ai ③.eps ④.png。
26	(4)	下列何者是「WinRAR」工具軟體的主要功能？ ①燒錄CD或DVD ②聲音或影片播放軟體 ③檔案上傳或下載 ④壓縮檔案或解壓縮檔案。

27	(4)	以28800bps的傳輸速率，傳送2.8MBytes的資料約需費時多少秒？ ①200 ②400 ③100 ④800。
28	(4)	下列何者為雷射印表機的列印速度單位？ ①BPI ②CPS ③DPI ④PPM。
29	(2)	有關數位影像檔案的敘述，下列何者正確？ ①高色調 (High Key) 的影像，需較多三原色匯聚，檔案較大 ②較複雜的影像，資料量較多 ③色調增多，檔案大小不變 ④紅色波長較長，以紅色調為主的影像資料量較多。
30	(2)	在 Microsoft Excel 環境中，若執行「複製」動作後，要取消被選取複製後的虛線框，下列哪一個鍵無法達成？ ①Delete鍵 ②Tab鍵 ③Esc鍵 ④Enter鍵
31	(4)	在 Microsoft Word 環境中，若要同時選取某一段文章的第二行第2至第8個字與第三行第2至第8個字，則可將滑鼠先移至第二行第2個字之後，再按下下列哪一個鍵、並拉動滑鼠至第三行第8個字即可完成選取的動作？ ①Shift鍵 ②Ctrl鍵 ③Tab鍵 ④Alt鍵。
32	(3)	在 Microsoft Word 的環境中，大部分的快取圖案可以轉成文字方塊，下列何者不能轉成文字方塊？ ①向右箭頭 ②流程圖 ③手繪多邊形 ④禁止標誌。
33	(1)	在 Microsoft Word 的環境中，強制表格在特定的列進行分頁，要在下一頁顯示的列上按下列哪個組合鍵？ ①Ctrl+Enter ②Shift+Enter ③Alt+Shift ④Alt+Enter。
34	(2)	在 Microsoft Excel 環境中，若要在「一個儲存格」中輸入兩列以上的資料，執行強迫換列的動作，需按下列哪一個組合鍵？ ①Shift+Enter ②Alt+Enter ③Ctrl+Enter ④Ctrl+F10。
35	(4)	在 Windows 作業系統中，如果想要切換使用中的應用軟體，可以使用以下哪一個按鍵？ ①Shift+Alt ②Ctrl+Shift ③Ctrl+Alt ④Alt+Tab。
36	(4)	何種圖形檔案格式最不適合使用網頁上？ ①PNG ②JPEG ③GIF ④TIF。
37	(1)	何者是電子郵件「內收郵件」使用的通訊協定？ ①POP3 ②FTP ③SMTP ④IPX。
38	(2)	何者是傳遞填寫表單資料的控制項？ ①重新設定(reset) ②提交(submit) ③核取方塊(checkbox) ④文字欄位(text)。
39	(2)	電腦繪圖所儲存的檔案格式，哪一種不失真？ ①GIF ②BMP ③JPG ④TIF。
40	(4)	在Windows 10中，若要切換中、英文輸入法，可以使用下列何種組合鍵進行切換？ ①trl+Enter ②Alt+Space ③Ctrl+Backspace ④Ctrl+Space。