

107 年度自辦職前訓練

視覺傳達設計班 A 期甄試筆試考卷

選擇題(單選題)/智力測驗 25 題、專業科目 25 題/一題 2 分

智力測驗(共 25 題)

題號 題目

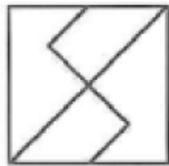
1. 桌子、黑板、學生、老師。上述詞語歸類為?(A)教室 (B)廚房
(C)客廳 (D)辦公室

2.  請問左圖「？」要填入什麼數字?
(A)11 (B)12 (C)13 (D)14



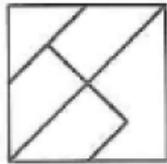
3. 「磨」丹心，請問「磨」的意思為?(A)消滅 (B)壓碎 (C)鍛鍊
(D)做事遇到困難

4.

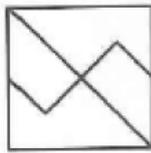


左圖移轉後，所形成之圖形與下列何者完全相同？

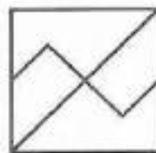
(A)



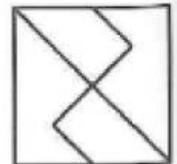
(B)



(C)

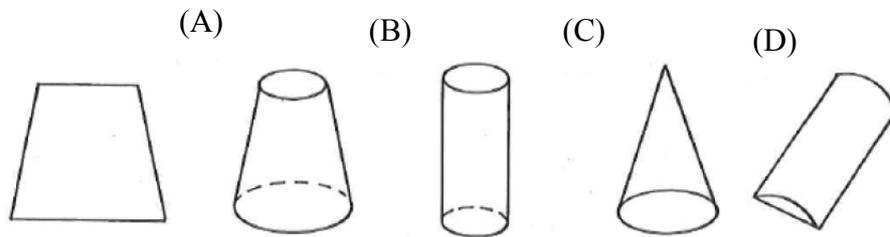


(D)



5. 「三思而後行」用「三」來代表多數。下列選項中的「三」字，和者用法與此相同?(A)三更燈火五雞 (B)判官還講三分理 (C)逢人只說三分話 (D)貨比三家不吃虧
6. 下列何者沒有錯別字?(A)聽演講的時候在臺下切切私語是不禮貌 (B)下課鐘還沒響同學卻個個蠢蠢欲動 (C)爸爸投投是道對我談起年輕的時候 (D)斷翅的鳥兒在池塘裡已經淹淹一息
7. 甲每分鐘走 30 公尺，乙每分鐘走 25 公尺，已知目前甲在乙前方 20 公尺處，則請問要多經過多久甲乙兩人才會相距 50 公尺?(A)2 分鐘 (B)4 分鐘 (C)6 分鐘 (D)8 分鐘
8. 一籠子裡關有雞和兔子若干隻，已知雞兔總合為 12 隻，共有 40 隻腳，則請問兔子有幾隻?(A)2 隻 (B)4 隻 (C)6 隻 (D)8 隻

9. 我國各地有很多 的廟宇，值得我們參觀。(A)古靈精怪 (B)古往今來
(C)古色古香 (D)怪裡怪氣
10. 某工廠有車輛 18 輛，其中貨車為汽車的 2 倍，機車為貨車的 1.5 倍，
問貨車有多少輛？(A)9 輛 (B)6 輛 (C)3 輛 (D)12 輛
11. 班上舉行同學會，參加的男生有 10 人，是全班男生的 $\frac{1}{2}$ ，女生有 12
人，是全班女生的 $\frac{2}{3}$ ，請問全班共有幾個人？(A)38 人 (B)30 人 (C)36
人 (D)42 人
12. 小豪 5 分鐘可以做好一架紙飛機，他做了 1 時 25 分，共做好幾架？(A)15
架 (B)16 架 (C)17 架 (D)18 架
13. 左邊有一個平面紙板圖形，右邊有數個立體圖型，左邊的紙板可合成右
邊圖的一個立體圖型，請在右邊圖中找出左邊平面紙板可摺合成的圖
型。



14.  請問左圖共有幾個圓形？
(A)4 個 (B)3 個 (C)2 個 (D)1 個
15. 「四君子」是指哪四種植物？(A)蘭、荷、菊、梅 (B)松、竹、梅、
蘭 (C)桃、李、杏、櫻 (D)梅、蘭、竹、菊
16. 下列成語，何者可以比喻國家的重要？(A)失之東隅，收之桑榆
(B)失之毫釐，謬以千里 (C)皮之不存，毛將焉附 (D)他山之石，可
以攻錯
17. 小芬在百貨公司大特價的時候，買了一件打 8 折的夾克和打 4 折的襯
衫，夾克原價 800 元、襯衫原價 400 元，請問百齡總共節省了多少錢？
(A)800 元 (B)400 元 (C)320 元 (D)160 元
18. 7、4、____、3、5、2。(A)8 (B)6 (C)4 (D)5
19. 正方形地一塊，每邊長 50 公尺，如果畫在 $\frac{1}{1000}$ 的縮圖上，每邊長(A)5
公分 (B)0.5 公分 (C)50 公分 (D)5 公釐
20. 請問與「責無旁貸」相似的意思為？(A)不能推卸責任 (B)無處借錢
(C)不可原諒 (D)多談心性
21. 菱形的對角相等，有一角為 92 度，其鄰角為？(A)88 度 (B)90 度
(C)92 度 (D)135 度

接背面試題

22. 一車在 Y 小時內走 200 公里，請問時速為？(A)200/Y (B)200 (C)200Y (D)Y+200
23. $(16 + ?) \div 3 = 7$ 。(A)3 (B)4 (C)5 (D)6
24. 在河邊有一渡船，其安全乘載量為 8 人。現有 21 人等待渡船過河，已知撐篙的船夫有 2 個人為不可少，則請問渡輪至少需要載客幾趟才載得完？(A)3 趟 (B)4 趟 (C)5 趟 (D)6 趟
25. 「顏色」在不同詞語中各具意義，關於下列顏色詞之說明，何者正確？
 (A)衝冠一怒為「紅顏」：小孩 (B)「朱門」酒肉臭：富貴人家
 (C)江州司馬「青衫」溼：高階官服 (D)「青鳥」殷勤為探看：美女

專業試題(共 25 題)

題號 題目

26. 色相、明度、彩度合稱為色彩(A)三原色 (B)三屬性 (C)三顏色 (D)三原則
27. 曼塞爾(Munsell)色彩體系的 H 代表(A)色相 (B)明度 (C)彩度 (D)濃度
28. 以色光的原色混合，次數越多，其亮度(A)不變 (B)越高 (C)越低 (D)不一定
29. 可製造特殊效果及詭異扭曲的影像，並使所有直線產生筒型畸變的是
 (A)標準鏡頭 (B)魚眼鏡頭 (C)望遠鏡頭 (D)變焦鏡頭
30. 為消除天空的亂射光和物體表面的反射光可使用(A)紅色濾鏡 (B)橘色濾鏡 (C)減光鏡 (D)偏光鏡
31. 印工的單位是(A)令 (B)色令 (C)磅 (D)才
32. 經由電子四分色的彩色印刷，計算印工數時，正反面應以紙張令數(A) $\times 2$ (B) $\times 4$ (C) $\times 8$ (D) $\times 16$ 計算
33. 「鈔票」主要採用何種印刷版式(A)凸版 (B)平版 (C)凹版 (D)孔版
34. PS 版是指何種印刷版式(A)彈性版 (B)樹脂版 (C)預塗式平版 (D)蛋白版
35. 廣告設計內容也屬於造形的構成要素，如插畫、攝影及(A)標語 (B)說明文 (C)標題 (D)商標 等
36. 廣告中的大標題，英文為(A)Catch (B)Client (C)Concept (D)Body Copy
37. 所謂 Post Script 字型是屬於(A)點陣字型 (B)螢幕字型 (C)向量字型 (D)描述字型
38. 飛機登機證背面的廣告是屬於(A)小眾媒體 (B)行動媒體 (C)大眾媒體 (D)電訊媒體 的一種
39. 為避免尺寸界限相交，長尺寸應置於短尺寸之(A)內 (B)外 (C)中 (D)右

40. 代表圓柱之半徑的符號為(A) ϕ (B)R (C)C (D)D
41. 例如磁磚，用一種單位把一個平面埋的密密麻麻的方式，稱之為(A)比例 (B)連續 (C)對比 (D)分割
42. 在美的形式原理中，對稱不具有下列何項特性(A)上下 (B)旋轉 (C)放射 (D)不規則形
43. DM 設計輸出將檔案轉成 PDF 檔案時，內置圖片色彩條件設定何者正確 (A)RGB (B)CMYK (C)LAB (D)索引色
44. 最早出現的印刷方法為何(A)負形刻製 (B)正形刻製 (C)線形刻製 (D)直繪刻製
45. 在錯視現象中以兩種相同長度線段，加上不同內外伸出的臂角，形成視覺長短不一是(A)梭羅錯視 (B)魯賓錯視 (C)葉夏錯視 (D)繆氏錯視
46. 「消費者與消費者」之間的電子商務關係，其英文簡稱為何？(A)B2B (B)C2B (C)B2C (D)C2C
47. 一個網際網路的 IP 位址為 140.*.*，它是屬於哪一類級位址？(A)A (B)B (C)C (D)D
48. 螢幕的輸出品質取決於哪項標準？(A)解析度 (B)輸出速度 (C)重量 (D)大小
49. 以數種媒體組合呈現資訊的方式稱之為何？(A)單媒體 (B)雙媒體 (C)多媒體 (D)大媒體
50. 何者不是網頁的檔案格式？(A)dhtml (B)htm (C)html (D)pml

交卷時請連同答案卷一起繳回

勞動部勞動力發展署桃竹苗分署

1 0 7 年 自 辦 職 前 訓 練

筆試答案卷

班別：視覺傳達設計班 A 期 號碼：_____ 姓名：_____

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

錄取名單將於甄試後 5 個工作天下午五時前公告於本分署網頁最新消息