

# 111 年度自辦職前移地訓練

## 電腦平面繪圖美編班 01 期甄試 試卷

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)

1. 有一列火車時速為 90km/hr，現在要通過一座橋，橋長 60 公尺，火車全長 90 公尺，則請問當火車剛過橋頭，到火車尾離開橋尾，總共需花費多少分鐘？  
(A) 0.1 分鐘 (B) 1 分鐘 (C) 1.5 分鐘 (D) 2 分鐘。
2. 下列是核能發電的敘述，何者正確？  
(A) 發電量小 (B) 輻射不會傷害人體 (C) 會造成空氣汙染 (D) 排放溫水造成珊瑚白化。
3. 陶淵明〈歸田園居〉詩中，「曖曖遠人村，依依墟里煙」『曖曖』的意思是：  
(A) 昏暗不明的樣子 (B) 引人思的樣子 (C) 孤獨偏僻的樣子 (D) 荒草迷漫的樣子。
4. 下列選項何者有「得力助手」的意思？  
(A) 股肱耳目 (B) 肝膽相照 (C) 手足情深 (D) 心腹之交。
5. 小瑜今年的年紀和老公志明年紀之和為 63 歲，小瑜年紀為志明的  $\frac{3}{4}$  倍，則請問兩人的年紀相差幾歲？ (A) 9 歲 (B) 10 歲 (C) 11 歲 (D) 12 歲。
6. 小趙要在自己的起居室板鋪上原木地磚，起居室地板長為 12 公尺，寬為 9 公尺，而原木地磚長寬均為 0.3 公尺的正方形，一盒為 12 片裝，買價一盒 400 元，則全部鋪滿一共要花費多少錢？ (A) 10,000 元 (B) 20,000 元 (C) 30,000 元 (D) 40,000 元。
7. 近年來網際網路愈發普及，越來越多閱聽者是透過網路來瀏覽新聞與各種節目，並在網路社群討論時事。請問這樣的趨勢，特別有利於民眾何項媒體權利的實現？  
(A) 媒體接近權 (B) 媒體使用權 (C) 媒體監督權 (D) 媒體評論權。
8. 「大哉居乎移氣移體 慎其獨也潤屋潤身」，此副對聯適合用於何種祝賀場合？  
(A) 壽誕 (B) 喬遷 (C) 升職 (D) 生子。
9. 某重大貪瀆弊案遭揭發後，有公務人員接獲指示：「務必積極主動擴大調查、證據蒐集齊全，將貪瀆集團成員一網打盡，並將貪污之不法所得追回。」下列何者是最可能完成此一要求的公務人員？ (A) 法官 (B) 法警 (C) 警察 (D) 檢察官。
10. 張家跟樓下鄰居因為房屋漏水產生糾紛，下列哪種方式不屬於此種糾紛應採行的解決機制？

- (A)雙方坐下來自行簽訂維修費用和解契約 (B)到派出所報案請求警察調查並進行調解  
(C)赴鄉鎮市調解委員會由委員來進行調解 (D)至地方法院在法庭由法官當庭進行和解。
11. 假使昨天是星期二，則大後天是？ (A) 星期三 (B) 星期四 (C) 星期五 (D) 星期六。
12. 子瑜的爸爸給她一袋糖果，她吃了 1 顆後，哥哥回家後，她便分一半的數量給哥哥；沒多久，她又吃了一顆糖果，姐姐也回來了，她又將剩下的糖果數量分  $\frac{2}{3}$  給姐姐；最後，她又再吃了一顆糖果，發現袋子內只剩下了 6 顆糖果，則請問曉玲分哥哥幾顆糖果？  
(A) 45 (B) 44 (C) 23 (D) 22 顆糖果。
13. 這家公司曾經是業界翹楚，由於經營不善，如今已是□□□□。」空缺成語是：  
(A) 否極泰來 (B) 南轅北轍 (C) 僧多粥少 (D) 強弩之末下
14. 有一長方體箱子，內部邊長分別為  $45 \times 60 \times 120$  公分，另有一堆小正方體盒子，邊長皆為 10 公分。則請問這長方體箱子總共可以裝多少個完整的小正方體盒子？  
(A) 120 (B) 160 (C) 180 (D) 288 個。
15. 一群貴婦在豪宅裡聚會，耳旁皆跟著自己帶來的寵物狗。若已知屋內共有 25 個頭，90 條腿，則屋內共有幾隻狗？ (A) 18 (B) 20 (C) 22 (D) 24 隻。
16. 城處無光不飛花春，請選出贅字： (A) 處 (B) 光 (C) 飛 (D) 春。
17. 仇恨之於\_\_，好比\_\_之於光明。  
(A) 快樂…愛心 (B) 寬恕…黑暗 (C) 寬恕…仁慈 (D) 知足…諒解。
18. 請判斷下列何種石材建成的雕像最無法抵抗酸雨的侵蝕？  
(A) 花崗岩 (B) 玄武岩 (C) 石灰岩 (D) 頁岩。
19. 有一條繩子，剪去全長的  $\frac{1}{6}$  後，再對折，量得為 45 公分，則請問繩子全長為幾公尺？  
(A) 1.08 (B) 10.8 (C) 4.5 (D) 5.4 公尺。
20. 小明計算時鐘的時針與分針，從八點零分走到九點零分的過程中，若兩針重疊時，共需花費多久的時間？ (A)  $43\frac{7}{11}$  (B) 42 (C)  $\frac{480}{7}$  (D) 43 分鐘。
21. 東蘋效顰施，請選出贅字： (A) 施 (B) 蘋 (C) 東 (D) 效。
22. 一邊長各為 6 公分的正方體，6 面皆塗上顏料後，切成長寬高各為 2 公分的小立方體，則請問這些小立方體中 6 面皆未塗上顏料的有幾個？ (A) 1 (B) 2 (C) 3 (D) 4。
23. 及末長莫鞭，請選出贅字： (A) 長 (B) 末 (C) 鞭 (D) 及。

背面還有試題

24. 權利之於\_\_，好比\_\_之於服務

(A)義務…享受 (B) 義務…施予 (C) 享受…施予 (D) 施予…義務。

25. 就地理位置，臺灣西隔何者與福建毗鄰：(A) 太平洋 (B) 南海 (C) 臺灣海峽 (D) 東海。

**專業科目(共 25 題)**

26. 每英吋中所含的像素(pixel)數量為影像解析度的單位，其英文名稱為何？

(A) PNG (B) PPI (C) LPI (D) PPT。

27. 在抒情性的刊物上若要反映輕鬆的心情，且增強版面空間的細膩感，應當可採下列何種方式？

(A) 降低版面率 (B) 緊縮行距 (C) 加大字體 (D) 緊縮字距。

28. 下列書籍印刷的規劃，何者組合之台數的頁數為 8 頁為一台：

(A) A1 紙張->A3 成品 (B) A2 紙張->A6 成品  
(C) A3 紙張->A6 成品 (D) A4 紙張->A5 成品。

29. 下列何種檔案格式無法使用 Photoshop 軟體來開啟？

(A) DOC (B) EPS (C) PSD (D) PDF。

30. 現今業界最常使用字型的標準為何？

(A) Screen 字型 (B) TrueType 字型 (C) Postscript 字型 (D) Open Type 字型。

31. Photoshop 目前無法處理下列哪一類型的影像？

(A) 8bpc 影像 (B) 16bpc 影像 (C) 32bpc 影像 (D) 64bpc 影像。

32. 要製作滿版印刷品則必須將圖像延伸至文件外，這個動作叫做？

(A) 擴張 (B) 分色 (C) 留白 (D) 出血。

33. 當使用複合字體時，發現兩字體高度不齊、大小不一時該如何？

(A) 可調整大小及基線 (B) 無解，再找另一個字體搭配  
(C) 可調整字體 pt (D) 只能調整大小，而基線無法調整。

34. 在 InDesign 中，當字體從 Arial 變更為 Times 時，Arial Bold 會變更為：

(A) Times Bold (B) Times (C) Times Regular (D) Times Italic。

35. 在 InDesign 軟體中新增文件時，有關印刷邊界的敘述，下列何者為非？

(A) 位於印刷邊界區域中的物件會列印出來  
(B) 印刷邊界區域小於實際頁面大小  
(C) 文件裁剪至最後頁面大小時，印刷邊界就會被切除  
(D) 印刷邊界區域中可以呈現列印資訊、指示或其他資訊的描述。

36. 文字間距組合中，段落編排中的第一行字比其它行要突出稱為：
- (A) 行高 (B) 行距 (C) 縮排 (D) 凸排。
37. 要增進由左至右的視覺閱讀效率，下列何者為最佳的字體變化？
- (A) 長二 (B) 平二 (C) 右斜一 (D) 加粗。
38. 在 Windows 系統下的排版編輯軟體而言，通常「剪下」的快速鍵為何？
- (A) CTRL+A (B) CTRL+V (C) CTRL+X (D) CTR L+C。
39. 使用 Illustrator 軟體操作時，對於選取工具的敘述，以下何者為非？
- (A) 實心箭頭的選取工具可以選取整個物件
- (B) 空心箭頭的選取工具可以選取物件部分的錨點
- (C) 空心箭頭的選取工具可以選取物件部份的錨點，但無法選取物件全部的錨點
- (D) 選取部份錨點後，可以拖拉部份錨點位置來改變物件的形狀。
40. 使用 Illustrator 軟體操作時，輸入幾個文字後，想要製作陰影於文字下方，以下敘述何者為非？(A) 可以採用效果中製作陰影的功能製作 (B) 陰影只能用黑色的陰影
- (C) 陰影離文字的距離可以自行設定 (D) 陰影模糊程度可以自行設定。
41. 在正常工作環境下使用電腦和資料儲存的設備，對於硬碟的敘述以下何者為非？
- (A) 怕熱 (B) 怕震動
- (C) 給 PC 的硬碟就不能給 MAC 系統使用 (D) 可以將好幾顆硬碟串成磁碟陣列。
42. RGB 之每一色版可以表現的階調層次為：(A) 0~50 (B) 0~100 (C) 0~255 (D) 0~350。
43. 檔案輸出的儲存裝置，下列的容量何者較大？
- (A) DVD (B) Floppy Disk (C) Hard Drive (D) SD Card。
44. 下列檔案格式何者並非圖型檔所使用的範圍？ (A) BMP (B) JPEG (C) PPT (D) GIF。
45. 一英吋中的像素愈多，則此圖的解析度愈 (A) 無法判斷 (B) 低 (C) 不一定 (D) 高。
46. 下列何項不是 CMYK 色彩模式所應用的層面(A)墨印表機 (B)名片 (C)數位相機 (D)廣告旗幟。
47. A5 大小的騎馬釘裝之筆記本，以幾刀修邊為原則？ (A) 四刀 (B) 三刀 (C) 二刀 (D) 一刀。
48. 何種圖形檔案格式可以將圖片的某部分設成透明色？ (A) GIF (B) JPEG (C) BMP (D) TIFF。
49. 下列何種不屬於平面設計的構成要素： (A) 聲音 (B) 圖片 (C) 文案 (D) 標題。
50. 在繪圖、排版軟體中所進行排版的設計工作不包含：
- (A) 輸入文字 (B) 局部上光 (C) 繪製圖形 (D) 置入圖像。

交卷時請連同答案卷一起繳回

# 勞 動 部 勞 動 力 發 展 署

1 1 1 年 自 辦 職 前 訓 練

筆試答案卷

班別：電腦平面繪圖美編班 01 期 號碼：\_\_\_\_\_ 姓名：\_\_\_\_\_

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

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