

勞動部勞動力發展署雲嘉南分署數位圖文傳播科技班入學甄試試題(113-1)

第一部份：參訓資料

姓名：\_\_\_\_\_ 年齡：\_\_\_\_\_ 歲 性別：\_\_\_\_\_

現在住址：\_\_\_\_\_ 連絡電話：\_\_\_\_\_

最高學歷：\_\_\_\_\_ 學校 \_\_\_\_\_ 科系  畢業  肄業

目前就讀夜校： 是 學校名稱 \_\_\_\_\_ 年級：\_\_\_\_\_  否

專長：\_\_\_\_\_

工作經歷：\_\_\_\_\_

具有證照：\_\_\_\_\_ 技術士 \_\_\_\_\_ 級

\_\_\_\_\_ 技術士 \_\_\_\_\_ 級

身分： 一般  原住民  在營官兵  低收入戶

負擔家計婦女  家庭主要經濟來源者

關廠歇業員工  被資遣勞工

殘障手冊： 有 \_\_\_\_\_ 類 \_\_\_\_\_ 度  無

婚姻： 已婚 子女數 \_\_\_\_\_ 人  未婚

兵役： 已服役  未服役  免服役

參訓方式： 住宿  通勤 (通勤者請填下題)

交通工具：\_\_\_\_\_

是否吃素食： 是  否 是否吸煙： 是  否

興趣嗜好：\_\_\_\_\_

是否參加本中心所辦理的專案技術士技能檢定：平版印刷  是  否 原因 \_\_\_\_\_

印前製程  是  否 原因 \_\_\_\_\_

第二部份：簡答(30%)

1. 試簡述為何要到職訓中心受訓？希望一年能學到什麼技能（如文書、影像處理、美工設計、印刷技術 … …）？是否會半途而廢，是否知道中途退訓須賠償政府之補助費用？

2. 何謂 AI 繪圖？何謂印刷設計？

3. 就你個人認知試說明美工繪圖軟體有哪些？

第三部分：選擇題（50%） 請將作答答案寫於試卷

- (D) 1. 有一塊花色布，下水洗過後，縮水率為20%；另一塊10 公尺的白布，下水洗過後，變成 9.5 公尺。現在有75 公尺的花布，接上90 公尺的白布，下過水洗過後，總長變為多少公尺？(A) 100 (B) 115.5 (C) 135 (D) 145.5 公尺
- (B) 2. 忠義國小四年誠班學生40 人考兩題數學小考，統計結果，第一題做對者有10 人，第二題做對者有26 人，但是零分的人有6 人，則請問考100 分的人有幾個人？(A) 0 (B) 2 (C) 4 (D) 6
- (A) 3. 時鐘的分針從2 時0 分到2 時45 分時，其分總共移動了多少角度？(A) 270 (B) 480 (C) 22.5 (D) 40 度
- (B) 4. 蝸牛登山隊有一登山地圖，其比例尺為15,000：1，已知登山口與攻頂目的地在地圖上的距離為40 公分，若全隊每天行走距離為5 公里，則請問登山第幾天才能到達目的地？(A) 1 (B) 2 (C) 3 (D) 4 天
- (C) 5. 小惠和小華比賽賽跑，小華時速為15 公里，小惠為每分鐘150 公尺；若已知全程為5000 公尺，則請問當小華抵達終點時，小惠距離終點還有多少公尺？(A) 1,000 (B) 1,500 (C) 2,000 (D) 2,500 公尺
- (B) 6. 一群獵人在小屋裡開會，耳旁皆跟著自己帶來的獵狗。若已知屋內共有25 個頭，90 條腿，則屋內共有幾隻獵狗？(A) 18 (B) 20 (C) 22 (D) 24 隻
- (D) 7. 曉玲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
- (D) 8. 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，而原木地磚為長寬均為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) 10000 (B) 20000 (C) 30000 (D) 40000 元
- (D) 9. 有一部氣引擎，當其效能發揮25%時，可以輸出250 匹馬力，又此部氣引擎此時需要燃燒木炭10 公斤，而木炭一公斤市價20 元，則要發揮引擎100%效能需花費多少錢？(A) 200 (B) 400 (C) 600 (D) 800 元
- (C) 10. 將一繩子剪去10 公尺後，剩下的部分再均分成9 段，每一段恰好為0.3 公尺，則請問此繩子原長為多少公尺？(A) 10.7 (B) 11.7 (C) 12.7 (D) 13.7 公尺

第四部分：專業部分翻譯填空題（20%）

1. Printting      印刷
2. Input          輸入
3. Scanner        掃描器
4. Offset         平版印刷
5. File            檔案
6. Edit            編輯
7. Happy          快樂
8. News           新聞
9. Dot             網點
10. Screen        掃描 螢幕