

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(111-2)

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. 是否容易與人相處或獨來獨往？是否知道受訓時每天須協助整理環境？
3. 試述個人的人生觀及生涯規劃，並簡述個人最得意及最失意的事。

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，其分針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：專業部分選擇題（20%）

1. Printing 印刷
2. coating 塗佈
3. color management system, CMS 色彩管理系統
4. Offset 平版印刷
5. color atlas 色頻
6. proofing 打樣
7. Happy 快樂
8. color trapping 補露白
9. Dot gain 網點擴大
10. Screen 網屏，螢幕