# 勞動部勞動力發展署雲嘉南分署

## CNC 車床(台南)班第 6 期筆試測驗試題

姓名: 行動電話:

一. 行業數學:每題 8 分共 64 分

1.( B ). 達哥和翔哥在小屋裡開會，屋內有自己帶來的迷你豬。若已知屋內共有 25 個頭，90 條腿，則屋內共有幾隻迷你豬？ （A）18（B）20（C）22（D）24 隻

2.( B ) 阿達這次月考成績班上排名從前面和從後面數來都是第 21 名，請問阿達班上同學總共有多少人? (A)40 (B)41 (C)42 (D)43

3.( C ) 達哥和翔哥比賽賽跑，翔哥時速為 15 公里，達哥為每分鐘 150 公尺；若已知全程為 5000 公尺，則請問當翔哥抵達終點時，達哥距離終點還有多少公尺？ (A)1000 (B)1500 (C)2000 (D)2500 公尺。

4.( D ) 誠大附工舉辦一場文山包種茶節，100 公克的包種茶特價 300 元，達哥買了 1 公斤的包種茶， 請問達哥需付多少錢?(A) 30000 元(B) 1000 元(C) 300 元(D) 3000 元

5.( B ) 達哥的媽媽買了 10 顆蘋果和 13 顆橘子，達哥吃了 3 顆蘋果，達哥的姐姐吃了 5 顆橘子，請問還剩下多少顆橘子? (A)7 顆(B)8 顆(C)10 顆(D)13 顆

6.( C ) 當 x= -6、y= -4 時，方程式 5x+10y+70 為多少? (A) 50(B) 25(C) 0(D) -25。

7.( B ) 達哥買了 4 枝筆，每枝筆都不一樣，分別花了 11 元、27 元、60 元和 62 元，平均一枝筆幾元？ (A) 38 元 (B) 40 元 (C) 42 元 (D) 44 元

8.( C ) 有一個方程式 4 x-32=2 x+24，若將等號兩邊同時除以 2，則有關 x 的值，下列敘述何者 正確? (A)變 2 倍 (B)縮小 2 倍 (C)其值不變 (D)其值為 2。

二.請將下列英文翻譯為中文每題 6 分共 36 分

1.( C )Edit 中文為(A)錯誤(B)嚴重的(C)編輯(D)字典

2.( D )Start 中文為(A)星星(B)月亮(C)太陽(D)開始

3.( A )Output 中文為(A)輸出(B)輸入(C)直接(D)關閉

4.( B )Insert 中文為(A)單身的(B)插入(C)機器(D)記者

5.( B )Input 中文為(A)輸出(B)輸入(C)直接(D)關閉

6.( D )Delete 中文為(A)錯誤(B)嚴重的(C)編輯(D)消除