

# 勞動部勞動力發展署雲嘉南分署

## 112-2 職前訓練 CNC 車床(台南)班筆試測驗試題

姓名：

行動電話：

### 一、行業數學：每題 8 分共 64 分

- (B) 1. 「9、12、15、27」這四個數，都是下面哪一個數的倍數？  
(A)2 (B)3 (C) 5(D) 9。
- (A) 2. 一條路長 5150 公尺，5 位工人平均每 天修路 206 公尺，幾天才能修完？  
(A) 25 天(B) 26 天(C) 27 天(D)28 天。
- (B) 3. 二位數中，有幾個數是 15 的倍數？(A) 5 個(B) 6 個(C) 7 個(D) 8 個。
- (B) 4. 已知數學的學期總成績，計算方式如下：學期總成績＝平時成績×60%＋三次段考的平均分數×40%。若芸瑄這學期的 平時成績為 92 分，且前兩次段考的分數分別為 88、86 分，則芸瑄在第三次段考至少要得幾分，才能使他的數學學期總成績達到 90 分以上(含)？ (A)84 (B)87 (C)90 (D)93
- (C) 5. 七年甲班學生有 27 人，本學期測量全班學生的身高，並計算平均身高為152 公分。後來發現有一位同學實際身高 為 147 公分，卻被登記為 174 公分，則經過修正後，全班平均身高是多少公分？  
(A)150 (B)150.5 (C)151 (D)151.5。
- (C) 6. 泓凱暑假到墾丁遊玩，在販售紀念品的商店裡看到明信片一張 20 元、書籤一張 15 元，泓凱共 花了 300 元買這兩種紀念品，且每一種至少買一張，那麼有幾種可能的買法？ (A)6 種 (B)5 種 (C)4 種 (D)3 種。
- (D)7. 100 邊形可以分割成幾個三角形呢？ (A)25 (B)50 (C)96 (D)98 個。
- (D)8. 一隻章魚比一隻鴨子多 6 隻腳，40 隻鴨子比 37 隻章魚少幾隻腳？  
(A) 37 隻 (B) 222 隻 (C) 6 隻 (D) 216 隻。

### 二. 請將下列英文翻譯為中文每題 6 分共 36 分

- (A)1. maybe (A)也許 (B)現在 (C)已經 (D)有時候。
- (B)2. remember (A)可能 (B)記得 (C)律師 (D)推銷。
- (C)3. May (A)買 (B)賣 (C)5 月 (D)瑪莉。
- (C)4. robot (A)蜘蛛人 (B)雪人 (C)機器人 (D)稻草人。
- (A)5. today (A)今天 (B)明天 (C)昨天 (D)後天。
- (C)6. point (A)線 (B)家 (C)看法 觀點 點 (D)頁。