

109 年職前訓練 PLC 控制實務 班入訓考試試題(每題 5 分)

配合題，請選出相同字並將編號填入空格：

姓名：_____

一、請自右列選出相對應之中文

- (01) A. Monitor 01. 營幕
- (02) B. Start 02. 開始
- (03) C. Edit 03. 編輯
- (04) D. Stop 04. 停止
- (05) E. Type 05. 種類

二、選擇題

01. (C) 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 件。

02. (D) 假設 $K \div 23 = 45$ ，那麼下列哪一像是對的？

(A) $K \times 45 = 23$ (B) $23 \div K = 45$ (C) $23 \div 45 = K$ (D) $23 \times 45 = K$ 。

03. (D) 一個大木箱中有 2 個中木箱，每個中木箱內有 4 個小木箱，全部木箱共多少個？

(A) 8 個 (B) 9 個 (C) 10 個 (D) 11 個。

08. (B) 有一列火車時速為 90km/hr，現在要通過一座橋，橋長 60 公尺，則請問當火車剛通過橋頭，到火車車尾離開橋尾，總共需花多少分鐘？

(A) 0.5 (B) 0.1 (C) 1.5 (D) 1 分鐘。

09. (B) 農夫有 17 隻羊，除了 9 隻以外都病死了，農夫還剩幾隻羊？

(A) 8 (B) 9 (C) 10 (D) 11 。

<時事問答題>

01. 請問現任勞動部部長是誰：____許銘春____

02. 請問現任勞動力發展署署長是誰：____施貞仰____

03. 請問現任雲嘉南分署分署長是誰：____劉邦棟____

專業測驗

01. (A) AC與DC繼電器(Relay)線圈比較下列哪個是對的(A) DC無開極環(B) AC電子零件降壓 (C) DC有開極環(D) 線法方向不同。

02. (A) 下列哪種是指針電錶不能量測的(A)電池壞 (B)電晶體的極性(C)電阻值

(D)二極體的極性。

03. (A) 電晶體損壞如何判別(A) 指針電表量測 (B)用手觸碰判斷(C)用示波器量

(D)用電流錶量測。

04. (A) 使用三用電錶測量未知電壓時，其電壓選擇鈕，要切在哪個檔位量測？

(A)AC、DC 檔位(B)僅 AC 檔位(C)僅 DC 檔位(D)任何位置。

05. (A) 二極體開關不具有_(A)減載保護(B)擴充 I/O 功能(C)短路保護(D)限流保護之功能。

考試科目：道德測驗

01. (D) 看見教室地上有垃圾時，你會怎麼做？
(A)視而不見 (B)報告老師 (C)跑到角落 (D)撿起來。
02. (B D) 遇到同學有爭執時，你會怎麼做？
(A)在旁叫罵 (B)報告老師 (C)視而不見 (D)出面調停。
03. (A D) 承上題，若了解雙方爭執內容後，你會怎麼做？
(A)報告老師 (B)站再對的一方，指責錯的一方 (C)取笑雙方的幼稚 (D)勸導彼此包容對方。
04. (A) 對於老師指派的公差，你會怎麼做？
(A)盡力完成 (B)與學習無關就不做 (C)請老師指派其他學員完成 (D)不理不睬。
05. (A) 對於環境打掃的看法？
(A)應盡義務，盡力完成 (B)與學習無關，不必打掃 (C)草草了事 (D)時而做，時而不做。
06. (D) 覺得自己情緒有失控時，你會如何處理？
(A)翹課放鬆 (B)毆打同學 (C)破壞設備 (D)找老師談談。
07. (B) 同學有課業上的問題請教你時，你會怎麼做？
(A)不理不睬 (B)盡己所能解答 (C)推託給他人 (D)取笑對方。
08. (C) 使用後的實習材料有剩餘時，你會怎麼做？
(A)丟在機台上 (B)隨便找地方放 (C)繳回原處，並知會老師 (D)丟垃圾筒。
09. (A D) 實習時不小心弄壞東西或發現設備損壞時，你會怎麼做？
(A)報告老師 (B)視而不見 (C)找他人 (D)主動賠償。
10. (ABC) 發現同學損壞東西而不報備時，你會怎麼做？
(A)自行報告老師 (B)勸導同學報告老師 (C)事不關己，視而不見 (D)私下更換。
11. (C) 在受訓期間，遇到任何不順意之事，對中心規定或老師要求有意見時，你會怎麼做？
(A)先投訴上層單位再說 (B)找中心主任陳情 (C)跟導師討論意見及訴求 (D)無謂要緊，先忍氣吞聲，結訓後在匿名投訴。
12. (D) 在受訓期間，每日完成實習作業後，對於環境維護，你會怎麼做？
(A)明天還要做，明天在一起收拾 (B)請同學幫忙收拾，自己先下課 (C)視而不見，總會有人收的 (D)當天實習，當天自行收拾，物品復原定位。
13. (D) 在受訓期間，使用電腦實習完畢時，你會怎麼做？
(A)明天還要用，就先不關機了 (B)請同學幫忙關機，自己先下課 (C)視而不見，老師會關 (D)備份實習檔案，自行關機後，下課離開。
14. (C) 任何時候，看到老師在整理材料，整理環境時，你會怎麼做？
(A)那傢伙是有領錢的，做是應該的，不關我事 (B)請同學幫忙去幫忙，自己先下課 (C)訓練環境是大家的，應該共同維護，盡點心力主動幫忙 (D)我是來接受訓練的，這不是我該做的事，無幫忙意願。
15. (C) 以上道德良心作答，是否願意以此背書，你會怎麼做？
(A)這只是考試，得分比較重要 (B)憑什麼要求我背書，不願意 (C)我願意背書，勿違自己的道德良心 (D)先願意再說，反正法律效果有待確認。

簽名：_____