

預備試題

嘉南藥理科技大學 99 學年度四技在職專班招生入學考試

生物科技系、化粧品應用與管理系、保健營養系、文化事業發展系
資訊管理系、應用空間資訊系、職業安全衛生系、環境工程與科學系
餐旅管理系、休閒保健管理系、觀光事業管理系

專業科目試題

准考證號碼：□□□□□□

注 意 事 項	一、本試題共五十題，均為單一選擇題，每題四分，每題都有(A)(B)(C)(D)四個答案，其中只有一個是正確的，請將正確的答案選出來，然後在答案卡上相對位置方格內，用 2B 鉛筆全部塗黑，答對者得題分，答錯與不答者，均以零分計。 二、請先在本試題第一頁准考證號碼方格內，填上自己的准考證號碼，考完後將「答案卡」及「試題」一併繳回。
------------------	---

1. 下列哪一種服務可將「Domain Name」對應為「IP Address」？(A)WINS (B)DNS (C)DHCP (D)Proxy
2. 下列名詞中，何者與電腦網路無關？(A)LPT (B)Ethernet (C)TCP/IP (D)E-Mail
3. 下列哪一個網域名稱是屬於各級學校的網域名稱？(A)ab.gov.tw (B)ab.com.tw (C)ab.net.tw (D)ab.edu.tw
4. 布林(Boolean)代數的運算中，下列何者不正確？(A) $1+1=1$ (B) $0+1=1$ (C) $0+0=0$ (D) $0+x=0$
5. 在電腦中，負責管理 CPU 及 I/O 設備的為何？(A)作業系統 (B)公用程式 (C)載入程式 (D)編譯程式
6. Internet 電子郵件地址中，「@」符號後面的文字是？(A)國家名稱 (B)個人帳號名稱 (C)主機的地址 (D)主機的廠牌
7. 下列何者的資料處理方式，不適用在高鐵網路訂票系統中？(A)交談式處理 (B)即時處理 (C)批次處理 (D)分散式處理
8. 下列對資料庫的描述，何者有誤？(A)正規化的目的在避免資料重複，不一致及保持資料的完整 (B)表格(Table)是構成資料庫的基本單位 (C)建立索引(Index)可加快資料的查詢，因此大量建立索引，系統效能會更好 (D)所謂的關聯(Relation)主要指的是表格(Table)之間的關聯
9. 下列那一種記憶體內的資料會隨著電源中斷而消失？(A)ROM (B)RAM

(C)EPROM (D)PROM

10. 關於「HTML」的敘述，下列何者不正確？(A)HTML 檔是供新聞群組 news 使用的 (B)HTML 檔是以標準文字檔格式儲存 (C)HTML 檔中的指令是在檔中插入標註 (D)HTML 檔可供 client 端瀏覽器使用顯示網頁之用
11. 從 1 到 15 的數字共有幾個偶數？(A)5 個 (B)6 個 (C)7 個 (D)8 個
12. 請選出適當的數字：2,4,6,__,10,12。(A)6 (B)8 (C)10 (D)12
13. 請選出適當的數字：2,2,4,4,6,__,8,8。(A)6 (B)8 (C)10 (D)12
14. 請選出適當的數字：2,6,3,9,4,__,5,15。(A)5 (B)10 (C)12 (D)16
15. 請選出適當的數字：1,2,3,4,5,__,3,2,1。(A)6 (B)7 (C)4 (D)3
16. 下列哪一個數字不是 4 的倍數？(A)0 (B)44 (C)160 (D)240
17. $1 + 1 + 2/3 + 1/3 = ?$ (A)5 (B)2 (C)3 (D)5/6
18. $2/3 + 4/3 = ?$ (A)6/6 (B)8/9 (C)8/3 (D)2
19. 一個六邊形共有幾個內角？(A)2 個 (B)3 個 (C)6 個 (D)12 個
20. 張三原地自轉一圈等於多少度？(A)90 度 (B)180 度 (C)360 度 (D)45 度
21. 李四買 3 個單價 30 元水蜜桃，店家給六折價，李四應付多少錢？(A)48 元 (B)54 元 (C)60 (D)90 元
22. 小花有 123 元，小蓮有 321 元，兩人總計多少錢？(A)555 元 (B)444 元 (C)368 元 (D)246 元
23. 小麗想要彩繪一個正方體箱子，總計要畫幾個表面才能畫完？(A)4 個 (B)6 個 (C)8 個 (D)10 個
24. 13 的平方等於多少？(A) 169 (B) 146 (C) 121 (D) 13
25. $18 \times 2 = 6 \times \underline{\quad}$ ？(A)36 (B)18 (C)12 (D)6
26. 許校長喜歡買書，所以家中書房__書豐富，句中空格應為何字？(A)葬 (B)長 (C)場 (D)藏
27. 小王稱呼他的親叔叔的爸爸為何？(A)爸爸 (B)伯父 (C)叔公 (D)爺爺
28. 小俊每步行走 70 公分長，走了 7 步後總計多長？(A)49 公分 (B)140 公分 (C)490 公分 (D)560 公分
29. 某校門口是省道，人車往來如同車水__龍一般，非常熱鬧，句中空格應為何字？(A)馬 (B)豬 (C)羊 (D)狗

※請注意：背面尚有試題

預備試

30. 小祥先向右轉 90 度後再向左轉 180 度，最後小祥的位置應為何？(A)沒有變化(B)左邊 90 度(C)左邊 180 度 (D)右邊 90 度
31. 第十九屆世界盃足球賽，於 2010 年 6 月 11 日至 7 月 11 日在哪個國家舉行？(A)巴西 (B)義大利 (C)南非 (D)美國
32. 我國所謂的新五都係指五個院轄市，以下哪一個不是？(A)台南市 (B)台中市 (C)台北縣 (D)桃園市
33. 在傳統商業交易行為，買賣雙方可藉由面對面，確認彼此真實身分，以獲得交易信用的基礎，現代網路交易並無法做到，卻仍然進行買賣，上述情形最能表現社會學的哪一種概念？(A)社會變遷 (B)社會階層 (C)社會團體 (D)社會流動
34. 長城是中國著名歷史建築，也是世界文化遺產。古代興建長城主要的目的為何？(A)避免黃河改道造成泛濫 (B)阻止蒙古沙漠持續擴大 (C)阻止塞外草原民族入侵 (D)建立往東北移民據點
35. 市場經濟制度，是指市場價格由「無形之手」來運作，政府不應濫用權力，干擾經濟活動。但為求市場經濟制度之健全發展，政府採行下列何種措施，最有助於維護公平的競爭環境？(A)引進外資經營 (B)鼓勵社會團體 (C)廣設金融機構 (D)訂定周延法規
36. 受到全球暖化的影響，北極與南極冰層融化，海平面逐漸升高，地勢低窪地區將被淹沒。下列哪個地區最可能面臨上述危機？(A)荷蘭的鹿特丹 (B)中國的重慶 (C)法國的巴黎 (D)瑞士的日內瓦
37. 依憲法規定，行政院院長任期是少年？(A)4 年 (B)3 年 (C)2 年 (D)沒有規定
38. 依據公職人員選舉罷免法，政黨及任何人於投票日前幾日，不得以任何方式，發布有關候選人或選舉之民意調查資料，亦不得加以報導、散布、評論或引述？(A)5 日 (B)7 日 (C)10 日 (D)14 日
39. 有選舉權人在各該選舉區繼續居住幾個月以上者，依法可以成為公職人員選舉各該選舉區之選舉人？(A)4 個月 (B)5 個月 (C)6 個月 (D)7 個月
40. 2010 年世界博覽會在哪個城市舉行？(A)東京 (B)上海 (C)紐約 (D)巴黎
41. Writing is one thing and talking is quite _____.
(A)the other (B) another (C) others (D) the others.
42. Our city _____ a great deal. It doesn't resemble the one of three years ago.
(A) changes (B) has changed (C) is changing (D) will change
43. He is waiting at the restaurant for a free table because he forgot _____ a reservation in advance. (A)making (B) to make (C) made (D) have to make
44. Learning a language is _____ all about culture.
(A)to learn (B) learning (C) learn (D) learned

式題

45. His intelligence is _____.
- (A) superior than mine (B) more superior than hers
(C) superior to yours (D) more superior to you
46. John's parents died when he was a child, and ever since he did not seem to have a home _____ own.
- (A) in (B) of (C) with (D) at
47. Although Columbus knew the earth was round, he could not imagine _____.
- (A) how was it large (B) how large it was
(C) of what large it was (D) of what size
48. Please come back _____ you finish your work.
- (A) as soon as (B) as soon as possible
(C) as possibly soon (D) as soon possible
49. England, _____ is justly proud of her poets, is today ranked behind the continent in poetic achievement.
- (A) which (B) that (C) where (D) whom
50. Gold not only looks beautiful _____ lasts forever.
- (A) and (B) nevertheless (C) but also (D) besides