

嘉南藥理大學 103 學年度第二學期轉學生招生及藥學系轉系考試
考試科目(一) 英文試題【四技二、三年級、二技一年級及四技一年級】
本試題共 1 張 2 面

准考證號碼 :

注意 事項	一、 本試題計 40 題，每題 2.5 分，共 100 分。每題都有(A)(B)(C)(D)四個答案，其中只有一個是正確，請將正確的答案選出，然後在答案卡上同一題號相對位置方格範圍內，用 2B 鉛筆全部塗黑，答對者得題分，答錯與不答者該題以零分計。
	二、 請先將本試題准考證號碼方格內，填上自己准考證號碼，考完後將「答案卡」及「試題」一併繳回。

I. Vocabulary and Sentence Structure 字彙和結構 — Choose the best answer for each question 請選出一個最正確答案

1. There is a _____ about an immortal creature that lives in this forest.
(A)civilization (B)reservation (C)legend (D)symptom
2. The students' _____ to learn made the teacher very proud.
(A)bid (B)blaze (C)enthusiasm (D)flames
3. Jennifer was _____ when a traffic jam made her miss her flight to Hawaii.
(A)filthy (B)flourish (C)immature (D)furious
4. Once you _____ all of the requirements of the school, you can graduate.
(A)fulfill (B)abolish (C)reverse (D)liberate
5. Rita _____ sends handwritten letters to her foreign friends, but she usually just sends e-mail.
(A)occasionally (B)revolutionary (C)frequently (D)readily
6. My grandfather is _____, but I still have great memories of him.
(A)decreased (B)deceased (C)depressed (D)acquainted
7. When the patient gained _____ once again, the doctor asked him many questions.
(A)promptness (B)consciousness (C)confession (D)conflict
8. To express my _____ for everything the family had done for me, I sent them some flowers.
(A)demands (B)contempt (C)frustration (D)gratitude
9. The police are trying to find a(n) _____ for the terrible crime.
(A)inspiration (B)motif (C)motion (D)motive
10. The decision to pass the new tax law is still _____.
(A)galloping (B)pending (C)punishing (D)departing
11. People stood under a small _____ while waiting for the bus on a rainy day.
(A)shelter (B)sphere (C)sponsor (D)encounter
12. You will have to _____ to vote when you move to the new state.
(A)register (B)record (C)recognize (D)smash
13. Due to the horrendous weather, the _____ was made to postpone the meeting.
(A)consequence (B)verdict (C)result (D)decision
14. Could you tell Sue Haig that if we _____ the delivery by noon we will have to cancel the order.
(A)will not have received (B)do not receive (C)were not receiving (D)had not received
15. Is this the candidate _____ resume you forwarded to me in an e-mail?
(A)who (B)whom (C)whose (D)which
16. Snacks and drinks will be served, but participants are welcome to bring _____ they like on the field trip.
(A)whatever (B)however (C)wherever (D)forever
17. Technicians employed in the aerospace industry tend to be _____ skilled and very well qualified.
(A)highly (B)tightly (C)wholly (D)nearly
18. In the ten years that the company has been trading, we have _____ an excellent reputation for both quality and customer service. (A)gained (B)granted (C)loaded (D)prospered
19. To avoid any public fears, reports of financial mismanagement need to be dealt _____. quickly.
(A)to (B)with (C)about (D)in

<背面尚有題目>

20. Mr. Larson announced that the construction work was expected to be _____ in the early spring.

- (A) completed (B) completion (C) completes (D) completing

II. Cloze Test 克漏字 — Choose the best answer for each blank 請選出一個最正確答案

Are You a Stressed-Out Student?

* *Sleep or nap:* Some people are OK with three or four hours of sleep a night, but most people 21. You should try to sleep eight hours a night. If you can't, then take a 22 in the afternoon. You may 23 in on the weekend, but you shouldn't stay in bed all day. Sleeping too long isn't good, either.

* *Eat and drink right:* Students often gain weight because they eat a lot of 24 and also because they eat late at night. You should also try to drink a liter of water a day – at least – and 25 soda.

* *Stop and get away:* Sometimes you have to stop what you're doing. 26. Turn off the TV and computer, walk around the room, and breathe deeply. You should do this four or five times a day.

* *Walk or bike:* Walk as much as you can. Walking is the best way to 27. Or get a bicycle, but remember that 28 a bike can be dangerous. You should always wear a 29 and bright clothes. Never ride without them.

* *Get 30:* Do you have gym nearby? You should use it. You don't have to exercise every day, but you should do something three times a week.

- | | | | |
|-----------------------|-----------------|---------------|-------------------|
| 21. (A)is | (B)are | (C)isn't | (D)aren't |
| 22. (A)napkins | (B)note | (C)nest | (D)nap |
| 23. (A)sleep | (B)jog | (C)run | (D)shop |
| 24. (A)junk food | (B)water | (C)vegetables | (D)jewels |
| 25. (A)have | (B)acquire | (C)avoid | (D)purchase |
| 26. (A)Break your leg | (B)Take a break | (C)Break up | (D)Break even |
| 27. (A)stay in shape | (B)stay awake | (C)stay alive | (D)stay attentive |
| 28. (A)ride | (B)sit | (C)riding | (D)sitting |
| 29. (A)lamp | (B)helmet | (C)planner | (D)receipt |
| 30. (A)exercise | (B)caught | (C)paid | (D)permission |

Deadly Gas Explosion Rips Southern Taiwan Neighborhood

A downtown district of the southern Taiwanese city of Kaohsiung was ripped apart just before midnight Thursday by a series of explosions 31 killed at least 24 people and injured hundreds more, state news agency CNA reported. The 32, which were triggered by underground gas leaks, tore a trench through main roads, 33 cars and trucks and sent flames leaping into the air in the city's Qianzhen district. Witnesses said they saw vehicles flung into the air by the force of the explosions -- one car was found on the roof 34 a three-story building. Zong-Han Li was driving when the explosion happened directly in front of him, and his 35 caught the moment the gas ignited.

- | | | | |
|-------------------|----------------|---------------------|--------------|
| 31. (A)who | (B)that | (C)where | (D)whose |
| 32. (A)beverages | (B)blasts | (C)bliss | (D)bands |
| 33. (A)overturned | (B)overturning | (C)overturns | (D)overturn |
| 34. (A)on | (B)of | (C)at | (D)by |
| 35. (A)front door | (B)back seat | (C)dashboard camera | (D)seat belt |

Scottish Voters Choose to Remain in United Kingdom

Scotland will remain part of the United Kingdom -- along with England, Wales and Northern Ireland -- following a historic 36 vote. A majority of voters rejected the possibility of Scotland breaking away and becoming an 37 nation. With 31 of 32 councils declared, the "No" campaign has won the referendum on Scottish independence. Scottish First Minister Alex Salmond admitted defeat in Scotland's independence referendum Friday and 38 the rest of Scotland to do the same. In a televised statement, he thanked Scotland "for 1.6 million votes for Scottish independence." A turnout of 86% is one of the highest 39 the democratic world for any such vote, he said. Voters in Scotland made their 40 Thursday -- remain part of the United Kingdom or form their own independent nation. They chose to remain.

- | | | | |
|--------------------|--------------|----------------|-------------|
| 36. (A)referendum | (B)reinforce | (C)recitation | (D)retreat |
| 37. (A)independent | (B)identical | (C)indifferent | (D)imperial |
| 38. (A)utensil | (B)upset | (C)urged | (D)urgent |
| 39. (A)on | (B)by | (C)with | (D)in |
| 40. (A)choose | (B)choosing | (C)chosen | (D)choice |

嘉南藥理大學 103 學年度第二學期轉學生招生考試

考試科目(二) 國文試題【四技二年級】

本試題共 1 張 2 面

准考證號碼 :

注意事項	一、 本試題計 40 題，甲部分 20 題，每題 4 分；乙部分 20 題，每題 6 分，兩者合計共 200 分。每題都有(A)(B)(C)(D)四個答案，其中只有一個是正確，請將正確的答案選出，然後在答案卡上同一題號相對位置方格範圍內，用 2B 鉛筆全部塗黑，答對者得題分，答錯與不答者該題以零分計。
	二、 請先將本試題准考證號碼方格內，填上自己准考證號碼，考完後將「答案卡」及「試題」一併繳回。

【甲】每題 4 分

1. 「千乘之國，攝乎大國之間」，「乘」字音同： (A)成 (B)剩 (C)曾 (D)陳
2. 孟子言「舍生而取義」，意指生命與義理不能同時得到時，應取： (A)生命 (B)生活 (C)義理 (D)權益
3. 李白詩：「人生不相見，動如參與商」，意為： (A)離別之後，很快相見 (B)比喻朋友交惡 (C)比喻人生的不易相見 (D)如果勤於聯絡，友誼便能長久
4. 〈陋室銘〉：「無絲竹之亂耳，無案牘之勞形」，「絲竹」是指： (A)名貴的品種 (B)細竹 (C)細微的聲音 (D)樂器
5. 「勤奮的人緊緊地把握時間；懶惰的人常常□□工作」，□□中填入下列何者最為恰當？ (A)推諉 (B)期待 (C)指定 (D)按時
6. 謔笑人愛賣弄學問，過於引經據典咬文嚼字，稱之為： (A)登徒子 (B)掉書袋 (C)孔方兄 (D)露馬腳
7. 比喻朋友間禮尚往來，相互答贈的成語為： (A)雪中送炭 (B)杳如黃鶴 (C)千里送鵝毛 (D)投桃報李
8. 「俯首甘為孺子牛」表現出的是： (A)父母疼愛子女的深情 (B)夫妻之間恩愛情深 (C)貧寒夫妻艱難的處境 (D)子女侍奉父母的孝心
9. 「一□莫展」，□中正確的用字為： (A)仇 (B)愁 (C)酬 (D)籌
10. 古人常以「折柳」代表： (A)接風 (B)絕交 (C)離婚 (D)送別
11. 屈原〈漁父〉：「滄浪之水清兮，可以濯吾纓；滄浪之水濁兮，可以濯吾足。」乃喻： (A)隨遇而安，與世推移 (B)鍾鼎山林，各有天性 (C)士為知己者死 (D)依附權貴而行
12. 「怵目驚心」的「怵」字音義皆正確者為： (A)ㄊㄨˋ，恐懼 (B)ㄊㄨˋ，目視 (C)ㄊㄨˋ，恐懼 (D)ㄊㄨˋ，目視
13. 春聯上聯為「爆竹千聲辭舊歲」，則下聯最適當者為： (A)梅露笑顏春及第 (B)天泰地泰三陽泰 (C)天增歲月人增壽 (D)桃符萬戶迎新年
14. 賀人新居落成的題辭，下列何者最適合？ (A)美輪美奐 (B)國之棟梁 (C)近悅遠來 (D)鵬程萬里
15. 下列何者屬於「六書」中的形聲字： (A)日、月 (B)江、河 (C)上、下 (D)武、信
16. 「何以解憂，唯有杜康」，「杜康」借代為： (A)酒 (B)書籍 (C)朋友 (D)藥
17. 下列何者不屬於史書？ (A)《史記》 (B)《漢書》 (C)《資治通鑑》 (D)《三國演義》
18. 「椿萱並茂」用以比喻： (A)園林甚美 (B)子孫眾多 (C)父母健在 (D)庭院廣大
19. 嘉南藥理大學若行文給教育部，文中提到教育部時，應稱教育部為： (A)鈞部 (B)大部 (C)貴部 (D)本部
20. 蘇東坡〈前赤壁賦〉：「寄蜉蝣於天地，渺滄海之一粟」，意謂： (A)宇宙廣大無垠 (B)人生變化無常 (C)生活飄浮不定 (D)生命短暫渺小

<背面尚有題目>

【乙】每題 6 分

21. 「世有伯樂，然後有千里馬；千里馬常有，而伯樂不常有」，這句話的含意是：(A)良馬長壽，伯樂短壽 (B)伯樂雖死，良馬仍可發現 (C)伯樂死後無繼，良馬難以發現 (D)良馬易以發現，伯樂之人才難得
22. 曹植詩：「煮豆持作羹，漉菽以為汁。萁在釜下燃，豆在釜中泣。本是同根生，相煎何太急。」「豆在釜中泣」的含意是：(A)豆子因熱而跳躍之聲 (B)豆在鍋裡哭泣 (C)比喻豆子燃燒的聲音 (D)比喻手足相互傾軋
23. 莊子說他自己「將處乎材與不材之間」，可知莊子的處世態度是：(A)相機制宜 (B)擇善固執 (C)迎人所好 (D)模棱兩可
24. 「□天地者，萬物□逆旅；光陰□，百代之過客。」□中的虛字依序應填入：(A)夫，之，者 (B)因，而，者 (C)夫，可，也 (D)而，之，乎
25. 「畫蛇添足」寓意為：(A)畫蛇時加足，始能生動逼真 (B)畫蛇時，加不加足都無所謂 (C)多事無益，無中生有徒自取其害 (D)多事有益，錦上添花
26. 韓愈曾說：「市有虎，而曾參殺人，讒者之效也。」意思是說：(A)社會上有許多偽君子 (B)謠言一經傳播，常常弄假成真 (C)社會動蕩，作惡的人就多了 (D)散播謠言者像吃人的老虎一樣可怕
27. 李紳〈憫農詩〉：「誰知盤中飧，粒粒皆辛苦。」「飧」字意思為：(A)剩飯 (B)生食 (C)熟食 (D)稻穀
28. 寫信給師長，信封上的啟封詞應該使用：(A)敬啟 (B)安啟 (C)大啟 (D)道啟
29. 「媒體對於演藝人員的誹聞經常喧染誇大，而且也都成為大眾趨之若驚的話題，實在令人引以為憂。」此段文句中有幾個錯字？(A)二個 (B)三個 (C)四個 (D)五個
30. 「恨不得把野草翻騰做菽粟，澄河沙都變化做金珠。直使千門萬戶家豪富，我也不枉了受天祿。眼觀著災傷教我沒是處，只落得雪滿頭顱。」依此曲所述內容，作者的身分應該是：(A)皇帝 (B)官員 (C)平民 (D)士兵
31. 「餘音繞樑，三日不絕」，此句運用何種修辭法？(A)誇飾 (B)譬喻 (C)借代 (D)排比
32. 唐宋八大家中，唐代的兩大家是：(A)韓愈、曾鞏 (B)韓愈、柳宗元 (C)歐陽修、曾鞏 (D)王安石、柳宗元
33. 下列作者與作品之組合，何者錯誤？(A)黃春明/《兒子的大玩偶》 (B)鍾肇政/《孽子》 (C)賴和/《一桿稱仔》 (D)鍾理和/《原鄉人》
34. 《詩經》：「關關雎鳩，在河之洲。窈窕淑女，君子好逑。」「逑」字是指：(A)匹配 (B)追求 (C)思慕 (D)喜歡
35. 如果一幅畫標題為「歲寒三友」，下列何種植物不會出現在畫中？(A)梅 (B)松 (C)竹 (D)蘭
36. 我國傳統的圖書分成經、史、子、集四部，下列何者屬於經部？(A)《昭明文選》 (B)《三國志》 (C)《論語》 (D)《世說新語》
37. 中唐時期提倡新樂府運動，主張「文章合為時而著，歌詩合為事而作」的文學家是誰？(A)韓愈 (B)孟郊 (C)劉禹錫 (D)白居易
38. 劉姥姥進大觀園是哪一部古典小說中描述的情節？(A)《紅樓夢》 (B)《西遊記》 (C)《鏡花緣》 (D)《金瓶梅》
39. 下列哪一個成語的意思，和其他三者不相近？(A)螳螂捕蟬 (B)自欺欺人 (C)掩耳盜鈴 (D)欲蓋彌彰
40. 「不識廬山真面目，只緣身在此山中。」句中「緣」字和下列哪一個的意義相同？(A)白髮三千丈，「緣」愁似箇長 (B)「緣」溪行，忘路之遠近 (C)「緣」木求魚 (D)他生「緣」會更難期

嘉南藥理大學 103 學年度第二學期轉學生招生考試
考試科目(二) 生理學及有機化學試題【四技二年級】 本試題共 2 張 3 面
准考證號碼 :

注意 事項	一、 本試題計 40 題，每題 5 分，共 200 分。每題都有(A)(B)(C)(D)四個答案，其中只有一個是正確，請將正確的答案選出，然後在答案卡上同一題號相對位置方格範圍內，用 2B 鉛筆全部塗黑，答對者得題分，答錯與不答者該題以零分計。
	二、 請先將本試題准考證號碼方格內，填上自己准考證號碼，考完後將「答案卡」及「試題」一併繳回。

【甲-生理學】每題 5 分

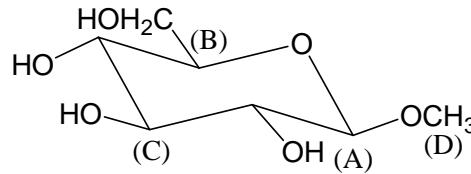
1. 下列何者為細胞製造脂質的胞器？
(A)平滑內質網 (smooth ER) (B)粗糙內質網 (rough ER)
(C)粒線體 (mitochondria) (D)溶酶體 (lysosomes)
2. 下列何者因受到十二指腸中葡萄糖所刺激而分泌，進而刺激胰島素 (insulin) 分泌？
(A)胃抑素 (gastric inhibitory polypeptide) (B)胃泌素 (gastrin)
(C)運動素 (motilin) (D)腸促胰泌素 (secretin)
3. 下列何者是引起虹膜(Iris)環狀肌收縮的受體 (receptors)？
(A)Muscarinic receptor (B) α_1 receptor (C) β_1 receptor (D)Nicotinic receptor
4. 下列那一種受體的作用會增加細胞內的 cAMP 濃度？
(A) α_1 receptor (B) β_1 receptor (C)Muscarinic receptor (D)Nicotinic receptor
5. 鈣離子引起肌肉收縮作用的描述，下列何者正確？
(A)在骨骼肌，鈣離子與調鈣素 (calmodulin) 結合 (B)在骨骼肌，鈣離子與旋轉蛋白 (troponin) 結合
(C)在心肌，鈣離子與調鈣素 (calmodulin) 結合 (D)在平滑肌，鈣離子與旋轉蛋白 (troponin) 結合
6. 下列何者對於階梯電位 (graded potential) 的描述為非？
(A)具有或無 (all-or-none) (B)具有加成作用 (summation)
(C)興奮性突觸後電位 (EPSP) 屬於階梯電位 (D)電位可能會有削減的情形
7. 那一個腦部結構與情緒表現最有相關性？
(A)基底核 (basal nuclei) (B)邊緣系統 (limbic system)
(C)間腦 (diencephalon) (D)胼胝體 (corpus callosum)
8. 下列那一個荷爾蒙的作用是透過類胰島素生長因子-1 (Insulin-like growth factor-1) 產生其生理作用？
(A)胰島素 (insulin) (B)甲狀腺素 (thyroxine)
(C)體制素 (somatostatin) (D)生長激素 (growth hormone)
9. 下列何種消化酵素位於十二指腸的刷狀緣 (brush border) 上？
(A)腸激酶 (enterokinase) (B)羧基端肽酶 (carboxypeptidase)
(C)脂解酶 (lipase) (D)澱粉酶 (amylase)
10. 當你以右手提重物 (如 50 公斤)，而右手卻被此重物拉得不能彎起來，此時你的右手肌肉進行何種類型的收縮？
(A)攣縮 (twitch) (B)強直收縮 (tetanus)
(C)等張收縮 (isotonic contraction) (D)等長收縮 (isometric contraction)
11. 請依序排出心臟去極化時的傳導路徑： ①房室結 (AV node) ②浦金奇氏纖維 (Purkinje fibers) ③房室束 (his bundle) ④竇房結 (SA node)。
(A)①②③④ (B)②③①④ (C)④①②③ (D)④①③②
12. 下列那些因素會增加靜脈回流 (venous return)？ ①心房收縮 ②副交感神經興奮 ③骨骼肌收縮 ④吸氣時
(A)①② (B)②③ (C)③④ (D)①④
13. 下列有關血管的敘述，何者正確？
(A)動脈 (artery) 比靜脈 (vein) 有較大的順應性 (compliance)
(B)小動脈 (arteriole) 可藉由管壁的伸展性，產生壓力暫存的作用
(C)小動脈 (arteriole) 的血流阻力是可以改變的
(D)全身血液量最主要分布在各微血管 (capillary) 床

<背面尚有題目>

14. 根據 ABO 系統，血型 AB 型的病人是全能受血者，是因為其血漿中：
(A)只有抗 A 抗體 (B)只有抗 B 抗體
(C)同時有抗 A 與抗 B 抗體 (D)缺乏抗 A 與抗 B 抗體
15. 在紅血球發生的氯轉移 (chloride shift)，是指氯離子與何種離子之交換？
(A) Na^+ (B) HCO_3^- (C) H_2PO_4^- (D) K^+
16. 王太太腹部及腳踝均有水腫之現象，且長期營養不良。造成其水腫之最可能原因为何？
(A)微血管內膠體滲透壓 (colloid osmotic pressure)減少 (B)組織間液滲透壓 (osmotic pressure)減少
(C)微血管內靜水壓 (hydrostatic pressure)減少 (D)慢性腹內出血
17. 某人血中肌酐酸 (creatinine) 濃度為 4 mg/L，而尿中的濃度為 100 mg/L，平均尿流量為 2 mL/min，則此人腎絲球過濾率 (GFR) 為多少 mL/min？
(A)12.5 (B)25 (C)50 (D)100
18. 有關激素的作用，下列敘述何者正確？
(A)胰島素 (insulin) 與生長激素 (growth hormone)，對於血糖的生理作用相同
(B)腎上腺髓質 (adrenal medulla) 所分泌的激素與交感神經 (sympathetic nerve)，對於心率的生理作用相同
(C)降鈣素 (calcitonin) 與副甲狀腺素 (parathyroid hormone)，對於血鈣的生理作用相同
(D)心房利鈉激素 (atrial natriuretic peptide) 與醛固酮 (aldosterone)，對於血壓的生理作用相同
19. 過敏反應時，何種血球會釋出組織胺 (histamine)？
(A)嗜中性球 (neutrophils) (B)嗜酸性球 (eosinophils)
(C)肥大細胞 (mast cells) (D)B 淋巴球 (B lymphocytes)
20. 有關月經周期變化與激素關聯性的敘述，下列何者錯誤？
(A)黃體刺激素 (LH) 在排卵前的大量分泌，是造成排卵的主要原因
(B)動情素 (estrogen) 只會在濾泡期分泌，黃體期不分泌
(C)濾泡壁之顆粒細胞 (granulosa cell) 分泌的動情素與卵的發育成熟有關
(D)黃體素 (progesterone) 只會在黃體期分泌，濾泡期不分泌

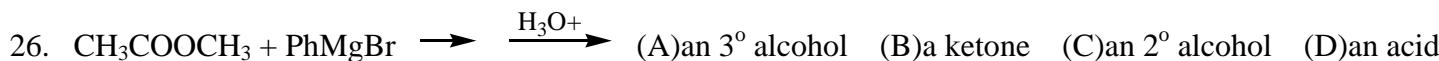
【乙-有機化學】每題 5 分

21. 下列何溶劑可以使用在 Grignard 試劑中? (A)戊醇 (B)乙醚 (C)乙醛 (D)乙炔
22. 下列何者與 $\text{CH}_3\text{Cl}/\text{AlCl}_3$ 進行反應最快? (A)nitrobenzene (B)phenol (C)toluene (D)acetophenone
23. 下列何化合物會有 IR 1700cm^{-1} 吸收峰? (A)環己酮 (B)苯甲醇 (C)環己烯 (D)水



24. 下列糖分子各碳上之標示中，何者是 anomeric 碳?

25. 下列何化合物最穩定? (A)
- (B)
- (C)
- (D)



27. 下列何者氧化力最強? (A) HClO (B) HClO_2 (C) HClO_3 (D) HClO_4

28. 下列何者具有光學活性? (A)racemic mixtures (B)meso compound (C)(S)-ibuprofen (D)(*dl*)-lactic acid

29. 苯甲醇使用 H_2CrO_4 氧化的產物為何? (A)甲苯 (B)安息香酸 (C)苯甲醛 (D)以上皆非

30. 下列何分子酸性最強? (A) $\text{ClCH}_2\text{CH}_2\text{CH}_2\text{COOH}$ (B) $\text{CH}_3\text{CH}(\text{Cl})\text{CH}_2\text{COOH}$ (C) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CH}(\text{Cl})\text{COOH}$ (D) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CH}_2\text{COOH}$

31. $\text{H}_2\text{NCH}_2\text{CH}_2\text{OH}$ 的 IUPAC 命名為何? (A)2-aminoethanol (B)2-aminoalcohol (C)2-hydroxylethanamine (D)2-hydroxylethaneamine

32. 下列何分子具有光學活性? (A)cis-1,3-cyclohexanediol (B)cis-1,4-cyclohexanediol (C)trans-1,4-cyclohexanediol (D)cis-1,3-cyclobutanediol

33. 下列何者沸點最高? (A) CH_3OH (B) HOCH_2CH_3 (C) CH_3COOH (D) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CH}_2\text{CH}_3$

34. 下列何溶劑比重比水大? (A) CHCl_3 (B) Et_2O (C)pentane (D)toluene

35. 下列何者是 β -amino acid? (A)
- (B)
- (C)
- (D)

36. 的英文命名為何? (A)hydrofuran (B)tetrahydrofuran (C)pyran (D)cyclodiethylether

37. $\text{H}_3\text{CO}-\text{C}_6\text{H}_5 \xrightarrow{\text{CH}_3\text{Cl}/\text{AlCl}_3}$ (A)
- (B)
- (C)
- (D)

38. 下列何者是 β -glucose? (A)
- (B)
- (C)
- (D)

39. 下列何者是 Heptanethiol? (A)
- (B)
- (C)
- (D)

40. (A)
- (B)
- (C)
- (D)

嘉南藥理大學 103 學年度第二學期轉學生招生考試及藥學系轉系考標準答案

【四技二、三年級、二技一年級及四技一年級核題】考試科目（一）：英文

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
C	C	D	A	A	B	B	D	D	B
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
A	A	D	B	C	A	A	A	B	A
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
D	D	A	A	C	B	A	C	B	A
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
B	B	A	B	C	A	A	C	D	D

嘉南藥理大學 103 學年度第二學期轉學生招生考試標準答案

【四技二年級核題】考試科目（二）：生理學及有機化學

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
A	A	A	B	B	A	B	D	A	D
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
D	C	C	D	B	A	C	B	C	B
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
B	B	A	A	A	A	D	C	B	C
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
A	A	C	A	C	B	B	B	C	A

嘉南藥理大學 103 學年度第二學期轉學生招生考試標準答案

【四技二年級核題】考試科目（二）：國文

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
B	C	C	D	A	B	D	A	D	D
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
A	C	D	A	B	A	D	C	A	D
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
D	D	A	A	C	B	C	D	C	B
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
A	B	B	A	D	C	D	A	A	A