

# 國立中山大學九十九學年度 師資培育中心招生考試

## 科目名稱：綜合測驗

### 注意事項：

- 本測驗包括四種科目：中文、英文、邏輯分析與教育時事。
- 可以在試卷的空白處，建構出邏輯架構圖，以方便作答。
- 答案請填入專用答案卷表格內，違者不計分。
- 四科各 25 分，合計 100 分，每題配分如試題前的說明所示。
- 考試時間 100 分鐘。

科目：國文測驗

一、選擇題

- 下列文句中的「鮮」，與《論語·學而》「巧言令色，鮮矣仁」的「鮮」字，意義相同的是：  
(A)村盤既羅列，雞黍皆珍「鮮」  
(B)天生烝民，其命匪諶。靡不有初，「鮮」克有終  
(C)治大國若烹小「鮮」  
(D)碧荷生幽泉，朝日豔且「鮮」。秋花冒綠水，密葉羅青煙
- 形容美女，下列選項何者不當？  
(A)安能辨我是雄雌 (B)巧笑倩兮，美目盼兮  
(C)淡妝濃抹總相宜 (D)回眸一笑百媚生
- 「諸兒碌碌」，「碌碌」意謂：  
(A)生活忙碌 (B)生活平淡 (C)才能平庸 (D)才能特出
- 書信的開頭應酬語，下列最適用於「春天正月」的是：  
(A)祝融司令，炎帝當權 (B)蓮渚風清，梅庭月朗  
(C)氣蒸千里，炎燭八荒 (D)三陽啓泰，四序履端
- 「拾人牙慧」意指：  
(A)將他人的金玉良言銘記在心 (B)襲用他人的意見、文字或言語  
(C)從別人的談話中吸取智慧 (D)能分辨言語中的是非對錯
- 下列成語沒有錯別字的是：(A)大器晚成 (B)草菅人命 (C)心猿佚馬 (D)禍起肅牆
- 「煮豆燃豆其，豆在釜中泣」，「豆」是一種植物，是沒有情緒的，但作者將個人的感情投射到「豆」上，「豆」遂產生情緒。下列文句，何者不具有移情作用？  
(A)淚眼問花花不語，亂紅飛過鞦韆去  
(B)輕風把它們底聲音擠成一片，分送給山中各樣有耳無耳的生物  
(C)樹的愛情是忠實的，她不能離開泥土和鄉村  
(D)遠遠的街燈明了，好像閃著無數的明星。天上的明星現了，好像點著無數的街燈
- 用來表達不屑與之為伍的意思，下列詞語何者最貼切：  
(A)不堪 (B)不恥 (C)不次 (D)不齒
- 「耳順之年」是指：(A)七十歲 (B)四十歲 (C)六十歲 (D)五十歲
- 下列詞語沒有錯別字的是：(A)不可思義 (B)文過飾非 (C)炫然欲泣 (D)不甘勢弱
- 「流水之為物也，不盈科不行；君子之志於道也，不成章不達。」(孟子·盡心上)此意謂：  
(A)水有本源，人有志向 (B)道之有本  
(C)學者必須循序漸進，乃能至也 (D)順應時潮，一心向道，始能有成

12.無所□事／惹□生非／無所□從／□態炎涼／不甘□弱——以上□中應依序填入：

- (A)事／是／適／世／示 (B)是／事／是／事／示  
(C)事／是／適／世／勢 (D)是／事／是／事／勢

13.下列「」內之字音，與其他三者不同的是：

- (A)「遠」罪豐家 (B)親賢臣，「遠」小人  
(C)「遠」水救不了近火 (D)君子「遠」庖廚

14.「萱堂」可用來代指：(A)父親 (B)母親 (C)姊妹 (D)兄弟

15.以下各句「」中的字，字音前後相同的是：

- (A)街角那間麵包「坊」遠近馳名，特色在於店內只賣吐司，有別一般「坊」間的店家。  
(B)因為她的嘮「叨」，在這裡「叨」擾各位，真是不好意思。  
(C)你說余大哥竟然對那個小人物「稽」首敬禮，這真是無「稽」之談啊。  
(D)大雄因為害怕技安的追打，躲在「屏」風後面「屏」著氣，完全不敢出聲。

16.下列文句「」中的詞語，與今日口語慣用的詞義相同的選項是：

- (A)「馬上」相逢無紙筆，憑君傳語報平安（岑參〈逢入京使〉）  
(B)舊時王謝堂前燕，飛入「尋常」百姓家（劉禹錫〈烏衣巷〉）  
(C)臣聞改前轍者則車不傾，革往弊者則政「不爽」（《晉書·忠義傳·嵇紹》）  
(D)宿昔不梳頭，絲髮被兩肩。婉伸郎膝上，何處不「可憐」（南朝〈子夜歌〉）

17.《史記·魏公子列傳》：「魏王見公子，相與泣，而以上將軍印授公子，公子遂將。魏安釐王三十年，公子使使遍告諸侯。諸侯聞公子將，各遣將將兵救魏。」上引文字中的五個「將」字，作動詞用的有：(A)二個 (B)三個 (C)四個 (D)五個

18.下列題辭不適合作為贈送醫界的是哪一個選項？

- (A)杏林春暖 (B)杏壇之光 (C)仁心仁術 (D)華陀再世

19.閱讀下列甲、乙、丙三詩，並推斷每一首詩所吟詠的對象依序應是：

- 甲、秋天，最容易受傷的記憶／霜齒一咬／噢，那樣輕輕／就咬出一掌血來  
乙、我不算博學／但我很多聞／從開始就聽／唇槍舌劍／竊竊私語／口沫橫飛／滔滔不絕  
丙、夜夜，在夢的邊緣飛行／在耳朵的銀行存入／比金幣、銀幣還響亮的／聲音的陰影  
(A)楓葉／電話／蚊子 (B)蚊子／電話／風鈴  
(C)楓葉／電視／蚊子 (D)蚊子／電視／風鈴

20.下引各文句，據文意判斷其學派歸屬，排列順序正確的選項是：

- 甲、聖人之心靜乎，天地之鑑也，萬物之鏡也。夫虛靜恬淡、寂寞無為者，天地之平而道德之至。  
乙、於此有人焉，入則孝，出則悌，守先王之道，以待後之學者，而不得食於子。子何尊梓匠輪輿而輕為仁義者哉？  
丙、去規矩而妄意度，奚仲不能成一輪；廢尺寸而差短長，王爾不能半中。使中主守法

術，拙匠守規矩尺寸，則萬不失矣。〔奚仲、王爾：兩位古代巧匠〕

- (A)道家／儒家／法家      (B)儒家／墨家／法家  
(C)道家／法家／墨家      (D)儒家／墨家／道家

21.下列詞語用以稱讚女性容貌的是哪一選項？

- (A)沈腰潘鬢    (B)慧眼獨具    (C)伶牙俐齒    (D)明眸皓齒

22.下列有關文學常識的敘述，正確的選項是：

- (A)傳奇是小說的代稱，明、清兩代的傳奇都是傳述奇聞異事的小說  
(B)詞是可以歌唱、配樂的韻文，藉由詞人所用的詞牌，即可了解詞作的內容  
(C)先秦諸子散文各具特色，如孟子善於雄辯、氣勢壯闊，莊子善用寓言、想像豐富  
(D)白居易大力提倡新樂府運動，其反映現實的主張，影響深遠，如《東坡樂府》即宋代新樂府的代表作

23.許慎〈說文解字敘〉有「六書」之說，六書即：指事、象形、形聲、會意、轉注、假借。

下列各組漢字，屬於同一種六書分類的選項是：

- (A)刃、本、日                      (B)犬、下、公  
(C)愆、闊、筐                      (D)森、國、龍

24.中文詞彙中，凡聲母相同者，稱為雙聲，如「領略」；而韻母相同者，則稱為疊韻，如「嬋娟」。以下哪一詞彙，同時兼具雙聲與疊韻的特質？

- (A)輾轉    (B)踟躕    (C)參差    (D)窈窕

25.下列文句，何者不具有遞進之關係？

- (A)智者不惑，仁者不憂，勇者不懼  
(B)太上不辱先，其次不辱身，其次不辱理色  
(C)親親而仁民，仁民而愛物  
(D)知止而後有定，定而後能靜，靜而後能安，安而後能慮，慮而後能得

# 國立中山大學 99 學年度師資培育中心招生考試

## 科目：英文能力測驗

### Instruction:

A. Q1~Q12: 2% each; Q13—1%

B. Multiple-choice: Choose one for the correct answer.

1. Mrs. Smith was a veteran teacher who \_\_\_\_\_ for more than 25 years.

Q1. (A) is teaching (B) teaches (C) has been teaching (D) had been teaching

2. Students from culturally diverse backgrounds tend to receive instruction \_\_\_\_\_ focuses on low level reading skills.

Q2. (A) who (B) in which (C) to which (D) that

3. If you \_\_\_\_\_ the president for one day, what would you do?

Q3. (A) are (B) could be (C) can be (D) would be

4. The majority of students were adults in their 30's or 40's \_\_\_\_\_ some were older.

Q4. (A) despite of the fact that (B) due to (C) because (D) in that

5. Isabel was willing to \_\_\_\_\_ her stories by telling me about her personal experiences and preferences. Q5.

(A) reveal (B) resist (C) cover (D) receive

6. I could not remember what specific questions he asked me at that time. However, I had vivid \_\_\_\_\_ that he always had his bilingual dictionary with him.

Q6. (A) identification (B) clarification (C) recollection (D) information

7. Adolescents are motivated by technology, and, of course, adolescent English language learners are \_\_\_\_\_.

Q7. (A) not (B) different (C) exceptional (D) no exception

8. These children feel bored; we need some \_\_\_\_\_ materials to sustain their attention.

Q8. (A) challenging (B) encouraging (C) appealing (D) evolving

9. There is considerable concern Q9 politicians and educational policy makers with respect to the reading performance of children enrolled in public schools. The concern is that our students' reading proficiency is Q10 to that of students from other developed countries.

Q9. (A) on (B) between (C) among (D) for

Q10. (A) inferior (B) worse (C) better than (D) low

## 10. Reading comprehension

1 English has enjoyed the privilege of being the official foreign language of Taiwan  
2 for years. A decade ago, students were not introduced to English language learning until  
3 they entered the 7<sup>th</sup> grade. Today students as young as 9-years-old are learning English in  
4 3<sup>rd</sup> grade. Additionally, more than 80 percent of students in Taiwan chose to study abroad  
5 in English-speaking countries; specifically the United States and the United Kingdom.

6 In terms of the varieties of English language recognized in Taiwan, the government  
7 **embraced** British English until the early 1980s; thereafter it adopted American English  
8 as the official foreign language. Currently, the people of Taiwan are more exposed to  
9 American English and “American” culture than any other English-speaking country. This  
10 has occurred as a result of influences from the mass media (e.g., ICRT and Studio  
11 Classroom) and education. Furthermore, Taiwanese students have begun to prefer  
12 studying in the United States or Canada rather than the United Kingdom.

13 The tendency of the government to favor American English is also apparent in the  
14 choice of words used by the Ministry of Education (MOE) for English Language  
15 Curriculum. For example, “USA” and “America,” which are used interchangeably, are  
16 the only western country names included in the 2,000 most important English words list.  
17 This suggests that students in Taiwan are exposed to American English language and  
18 culture more than other English-speaking countries.

**Q11. What could be a possible title for this passage?**

- (A) The Dilemma of Language Planning in Taiwan
- (B) Promoting American English Language Education in Taiwan
- (C) Issues in English Language Planning in Taiwan
- (D) The Future of English in Taiwan

**Q12. What does the word “embraced” mean in Line 7?**

- (A) favored
- (B) was against
- (C) excluded
- (D) choose

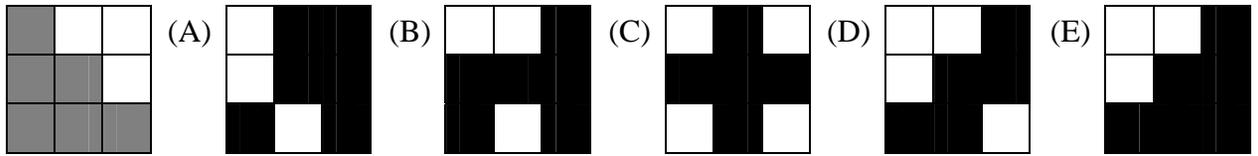
**Q13. Which one of the following statements is NOT true?**

- (A) More than 80 percent of Taiwanese students choose to study in an English-speaking country.
- (B) More than 80 percent of Taiwanese students choose to study English in the United States.
- (C) The English Language Curriculum in Taiwan shows a tendency that favors the United States English.
- (D) British English was popular in Taiwan until the 1980’s.

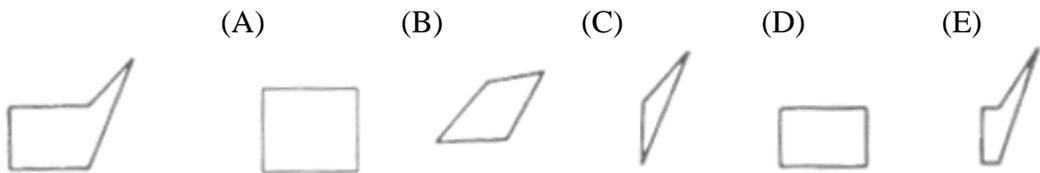
# 國立中山大學 99 學年度師資培育中心招生考試

## 科目：邏輯分析測驗

1. 下面左側的圖形為「問題圖形」，經過旋轉後，請在右側五個答案圖形中找出旋轉後的問題圖形。



2. 下面左側為一圖形，若將已知面積、形狀大小之圖形分成兩部分，即兩部分之和等於原來的圖形，請找出下面左側問題圖形被分解的兩個圖形，即五個選項中的其中兩個。



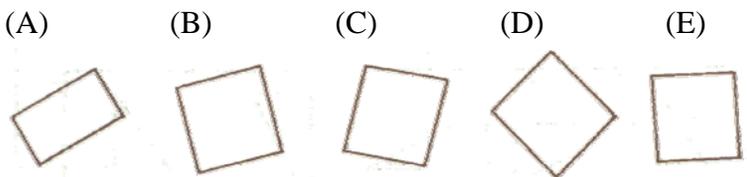
3. 下列四句中有關「下雨」的敘述，哪一句話還算說得過去？

- (A) 不下雨就不用帶雨傘      (B) 不是下雨天，就不能帶雨傘  
 (C) 不帶雨傘就不會下雨      (D) 下雨天只能帶雨傘  
 (E) 帶了雨傘就會下雨

4. 假使後天是星期一，則大前天是？

- (A) 星期二      (B) 星期三      (C) 星期四      (D) 星期五      (E) 星期六

5. 在下面五個圖形中，找出一個與其它四個不同的？



## 題組 6.~10.

在一個晚會中，有 3 位歌手要演唱 6 首歌，分別是 O, P, T, X, Y, 及 Z。這 3 位歌手分別是喬治、海倫及萊斯利。歌曲的表演方式為逐一獨唱，每首歌曲只表演一次，表演順序如下：

- Y 必須比 T 及 O 早
  - P 必須比 Z 早且比 O 晚
  - 喬治只能表演 X, Y, Z
  - 海倫只能表演 T, P, X
  - 萊斯利只能表演 O, P, X
  - 第一位歌手表演的歌曲必須與最後一位歌手表演的歌曲不一樣。
6. 假如 X 是第一首表演歌曲，下列哪一個敘述是正確的？
- (A) 喬治表演 X 歌曲            (B) 海倫表演 X 歌曲  
(C) P 是第四首表演歌曲        (D) Y 是第二首表演歌曲  
(E) Y 是第三首表演歌曲
7. 下列哪一個表演敘述是正確的？
- (A) 喬治表演 X 歌曲        (B) 海倫表演 O 歌曲  
(C) 海倫表演 T 歌曲        (D) 萊斯利表演 P 歌曲    (E) 萊斯利表演 X 歌曲
8. 下列選項中，哪一組包括從第一首到最後一首歌曲可被接受的表演順序？
- (A) X, T, Y, O, P, Z    (B) X, Z, Y, T, O, P  
(C) Y, O, P, X, T, Z    (D) Y, P, O, Z, T, X    (E) Y, X, O, P, Z, T
9. 假如 Y 是第一首表演歌曲，那麼第二、第三及第四首表演歌曲應該是？
- (A) T, X, O    (B) T, Z, O    (C) X, O, P  
(D) X, P, Z    (E) X, T, O
10. 下列選項中，哪一組包括最後一首表演歌曲的正確名單？
- (A) O, P, Z    (B) O, T, X    (C) T, P, Z  
(D) T, X, Z    (E) X, P, Z

# 國立中山大學 99 學年度師資培育中心招生考試

## 科目：教育時事

- 1 教育部打算自九十九學年度起實施的「齊一公私立高中職（含五專前三年）學費方案」是  
(1)所有公私立高中職皆齊一學費 (2)訂有排富條款及其他限制  
(3)只限一年級實施 (4)只有三年級學生受惠。
- 2 工會法已經立法院三讀通過，教師可以籌組工會。以下何者正確？  
(1)教師享有一般工人般所有相同的權利(2)為顧及學生受教權教師並沒有罷教權  
(3)教師參與工會組織會受到歧視 (4)教師參與工會組織考評成績會比較好。
- 3 教育部預定於本(99)年 9 月 25 日首次舉辦臺灣閩南語語言能力認證考試。第一年可參加認證考試的對象是 (1)全民 (2)國民中小學編制內教師及目前支援閩南語教學者  
(3)具備教師資格者 (4)成年人。
- 4 九十九年九月起教育部將推動「四加一專案」指的是  
(1)大學修業四年再加一年可修雙學位 (2)大學修業四年再加一年可取得碩士學位  
(3)大學修業四年再加一年可保證就業 (4)大學修業四年再加一年可免試上研究所。
- 5 開放陸生來臺就學是目前教育部的政策，教育部宣稱其目的為  
(1)為與各國共同競爭優秀人才 (2)為改變大陸學生的思想以保障台灣的安全  
(3)為挽救排名後段學校的生存 (4)為讓台灣學生認識更多大陸學生以便將來可到大陸發展。
- 6 目前私校教職員與公立學校教職員的待遇最大的不同是  
(1)薪資公立比私立好 (2)上班時間公立比私立少  
(3)退休保障公立比私立好 (4)休假時間公立比私立多。
- 7 公務員暨公立學校教職員領取月退休金的限制將由 75 制改為 85 制，指的是  
(1)年資加年齡由 75 改為 85 (2)年齡由 75 改為 85  
(3)年資不限 85 歲方可領月退休金 (4)年齡不限服務滿 85 年方可領月退休金。
- 8 少子化現象嚴重，未來十年但任中學教師的機會會  
(1)逐年增加 (2)逐年減少 (3)不會改變 (4)隨政府政策而定。
- 9 依教育部統計資料對國中小學學生數的推估，未來十年小學生將減少約 40 萬人，國中生將減少約 32 萬人。但為了保持教師的新陳代謝，政府仍需每年招考新任教師，只是名額將會明顯減少。如何解決才能達成新陳代謝的目的  
(1)降低班級人數 (2)降低生師比 (3)鼓勵教師退休 (4)以上皆可。
- 10 目前我國教育部掌理師資培育的是那個單位？  
(1)國民教育司 (2)中等教育司 (3)師資教育司 (4)職業教育司
- 11 就學貸款已成為學生求學重要財務來源，若僅以行政命令規定，恐對弱勢學生之就學權益無法完整保障，故明定政府應辦理學生就學貸款，並將貸款項目提升至法律位階，明確界定就學貸款項目。目前已修訂  
(1)大學法 (2)高級中學法及職業學校法 (3)專科學校法 (4)以上皆是。

- 12 臺北縣政府辦理活化課程實驗方案指的是增加  
(1)國語 (2)英語 (3)數學 (4)歷史 的學習時數及改善教學方式。
- 13 第八屆全國教育會議預定在 99 年 8 月 28、29 日在台北召開，上一次全國教育會議至今已相隔 (1)8 年 (2)10 年 (3)12 年 (4)16 年。
- 14 第 8 次全國教育會議，將凝聚社會各界的共識結論，並擬定教育白皮書，因應國際教育發展趨勢，擘劃台灣未來 (1)5 年 (2)10 年 (3)16 年 (4)20 年 的教育發展新藍圖。
- 15 教育部自 85 學年度起開始辦理為期 3 年之「推動高級中學選修第二外語課程實驗計畫」，88 年 6 月 23 日頒布「推動高級中學第二外語教育 5 年計畫」，今年將續辦的是推動高級中學第二外語教育  
(1) 第 2 期 5 年計畫 (2)第 3 期 5 年計畫 (3)第 4 期 5 年計畫 (4)第 5 期 5 年計畫。
- 16 媒體經常報導體罰事件，教育部一再重申嚴禁體罰，其規範的對象為  
(1)國中、小學 (2)幼稚園、托兒所 (3)課後安親班、補習班 (4)以上皆是。
- 17 下列何者是教育部「發展國際一流大學及頂尖研究中心計畫」五年五百億的補助學校  
(1)台灣大學(2)成功大學(3)中山大學(4)以上皆是。
- 18 99 年度高級中等以下學校及幼稚園教師資格檢定考試於 4 月 8 日放榜，成績符合及格條件者共有 6,852 人，及格率約為 (1)50 多% (2)60 多% (3)70 多% (4)80 多%。
- 19 為回應社會各界對五專學制之肯定，並彌補產業務實致用人才之需求，同時兼顧學生就業能力與適性學習之發展，教育部透過「五專菁英班計畫」，招收性向明顯並具潛能之優秀國中生畢業生，以五專加二年期彈性高等教育階段學制(五加二學制)，規劃學生於五專就學期間，先取得專業證照或實習經驗，使其具備職場就業力，並佐以二年期高等教育階段課程銜接，培養深化專業技能或具跨領域能力之專業人才。99 學年度起，第 1 次基測成績 PR 值達 (1)75 (2)85 (3)95 (4)99 以上的優秀國中畢業生，可透過就讀「五專菁英班」，達到兼顧就業與升學機會。
- 20 我國於民國那一年開始實施九年國民義務教育？ (1)57 (2)62 (3)67 (4)77
- 21 下列何人曾任我國教育部長？ (1)鄭瑞城 (2)吳清基 (3)曾志朗 (D)以上皆是
- 22 目前師資培育課程之中等教育學程，學生應該修習多少學分？ (1)20 (2)26 (3)30 (4)36
- 23 根據「國民教育法」，國民中、小學在下列何向度中採取「九年一貫」制？  
(1)課程 (2)教學法 (3)師資 (4)行政
- 24 下列何者是我國目前的國民中、小學教科書主要的編審制度？  
(A)政府統一編輯、審查 (B)民間統一編輯、審查  
(C)民間編輯、政府審查 (D)未有任何規定
- 25 下列哪一項「不是」九年一貫課程的七大學習領域？ (1) 數學學習領域 (2) 自然與生活科技學習領域 (3) 綜合活動學習領域 (4) 生活學習領域