

## 靜宜大學 108 學年度教育學程遴選考試試題

### 注意事項：

共有 50 題選擇題，每題 2 分，總計 100 分；每題都有四個備選答案，請就各題題意，選出正確答案，劃記於答案卡上，請注意答案卡上之題號順序。

**【答案卡未劃記學號或學號劃記錯誤者，扣減該科成績十分；未填寫姓名於答案卡者，扣減該科成績二分。】**

### 以下 1 ~ 25 題為時事題。

- B 1. 美國大使近日作證說明美國總統川普要求某國領導人調查政敵，否則就拒絕軍事援助，此舉頗有「條件交換」之嫌。請問是哪一國的領導人？  
(A) 敘利亞總統巴沙爾·阿薩德  
(B) 烏克蘭總統澤倫斯基  
(C) 俄國總統普丁  
(D) 阿曼加法爾親王。
- A 2. 2020年奧運將在哪一個國家舉行？  
(A) 日本 (B) 法國 (C) 澳洲 (D) 美國
- B 3. 明年2020台灣燈會將在哪一個城市舉辦？  
(A) 台北市 (B) 台中市 (C) 嘉義市 (D) 屏東縣
- A 4. APEC 會議原定於 11 月 15 日至 17 日在以下哪個國家舉行，當局因多日的示威抗議而決定取消，這是 APEC 成立以來首次因地主國因素取消 APEC 年度會議。  
(A) 智利 (B) 巴西 (C) 阿根廷 (D) 巴拿馬。
- C 5. 承上題，取消原本十一和十二月在某國首都舉辦的亞太經濟合作會議 (APEC) 峰會和聯合國氣候變遷綱要公約第二十五次締約國會議(COP25)。原因是因首都爆發大規模抗議，請問人民抗議的原因是甚麼？  
(A) 民眾抗議政府及會議之全球領袖漠視全球暖化的嚴重性與消極作為  
(B) 政府修訂《逃犯條例》法令，引發民眾打壓人權、抑制民主自由的疑慮  
(C) 政府上漲地鐵票約新台幣1.26元，民眾抗議，爆發長期貧富不均的積怨  
(D) 政府提高燃油稅，民眾穿著黃背心上街頭抗議。
- B 6. 香港反送中示威相關活動中，常見有一面面貼滿便利貼的「連儂牆」(Lennon Wall)。「連儂牆」是非暴力地反抗獨裁、爭取言論自由，並展現對和平渴望的象徵，請問「連儂牆」最早是出現在哪一個國家？  
(A) 英國 (B) 捷克 (C) 法國 (D) 波蘭

- A 7. 今年 10 月 1 日發生的南方澳大橋崩塌事故，造成 6 位移工罹難，請問南方澳是位在哪一縣呢？  
(A) 宜蘭縣 (B) 花蓮縣 (C) 新北市 (D) 基隆市。
- C 8. 2019 年 10 月 23 日在歐洲某國家的一個貨櫃車中發現 39 屍的慘案，初步研判疑是偷渡客，請問這個歐洲國家是  
(A) 法國 (B) 比利時 (C) 英國 (D) 捷克。
- D 9. 第 17 屆台灣同志遊行於今年 10 月 26 進行，並且今年的遊行格外盛大。下列有關遊行的敘述何者為誤？  
(A) 慶祝今年是台灣同性婚姻的元年  
(B) 今年的遊行主題為「同志好厝邊」  
(C) 支持多元、民主、尊重與共融的價值  
(D) 慶祝同志婚姻專法即將通過。
- C 10. 請問國際反霸凌日是哪一個月份？  
(A) 1 月 (B) 6 月 (C) 10 月 (D) 12 月。
- A 11. 請問 109 年度高級中等以下學校及幼兒園教師資格考試舉辦幾次？  
(A) 1 次 (B) 2 次 (C) 3 次 (D) 4 次。
- D 12. 請問下列何者為十二年國教新課綱強調的教學導向？  
(A) 能力導向教學 (B) 技術導向教學  
(C) 態度導向教學 (D) 素養導向教學。
- B 13. 以下哪個古蹟是日本近日發生大火的古蹟，其正殿、北殿、南殿等七棟建築付之一炬？  
(A) 姬路城 (B) 首里城 (C) 竹田城 (D) 松本城。
- C 14. 2018 年創辦的航空公司，於 10/28 由長榮航空前董事長張國煒駕駛飛回首架新機，為以下哪個航空公司？  
(A) 星悅航空 (B) 星光航空 (C) 星宇航空 (D) 星際航空。
- D 15. 美國總統川普涉嫌要求哪個國家調查前副總統拜登及其子而可能遭到國會彈劾？  
(A) 俄羅斯 (B) 土耳其 (C) 保加利亞 (D) 烏克蘭。

- D 16. 請問下列哪個國家未傳出非洲豬瘟疫情？  
(A) 中國 (B) 韓國 (C) 越南 (D) 日本。
- B 17. 近來臺灣的農作物飽受秋行軍蟲的蟲害，請問下列哪類作物最可能受秋行軍蟲危害？  
(A) 水果 (B) 穀類 (C) 葉菜類 (D) 根莖類。
- A 18. 請問香港反送中運動，主要是反對下列哪件事？  
(A) 將逃犯送中國審判 (B) 將香港稅金收入送往中國  
(C) 中國孕婦到香港生子 (D) 中國人到香港就醫
- C 19. 美國參議院通過「臺北法案」，主張在不損害美國的權益下，支持臺灣的  
(A) 國防 (B) 經濟 (C) 外交 (D) 教育。
- A 20. 聯合國氣候峰會於2019/9/23召開，有60多位國家領袖和金融能源企業的執行長參加，峰會旨在尋求具體行動落實“巴黎協定”。聯合國秘書長古特瑞斯稱有多少國家已宣布致力在2050年前達成二氧化碳零淨排放？  
(A) 66 (B) 60 (C) 77 (D) 50。
- C 21. 2019/9/16中華民國與索羅門群島斷交，時隔4天，外交部長再度宣布即日起與吉里巴斯終止外交關係。此次吉國與我國斷交，這是總統蔡英文任內第7個與我國斷交的國家，我國還剩下幾個邦交國？  
(A) 13 (B) 14 (C) 15 (D) 16。
- B 22. 臺中捷運綠線於2009/10/5展開先期工程，目前全線高架橋已完成串連，車站、軌道及機電工程持續進行中，已於2018年10月底開始試運轉，預計何時開始全線通車營運？  
(A) 2019年12月 (B) 2020年12月 (C) 2021年12月 (D) 2022年12月。
- A 23. 2020中華民國第15任總統、副總統與第10屆立法委員選舉定於何日舉行投票？  
(A) 2020/1/11 (B) 2020/1/12 (C) 2020/1/13 (D) 2020/1/14。
- D 24. 因受到瑞典學院醜聞事件之影響，下列哪一個諾貝爾獎項於去年暫停頒發，並延後至今年才頒發？  
(A) 和平獎 (B) 物理學獎 (C) 生醫學獎 (D) 文學獎。
- B 25. 今年是文藝復興時期大師達文西(Leonardo da Vinci)逝世五百周年，歐洲國家舉辦多項盛大活動，包括畫作特展，以茲紀念。法國羅浮宮更結合科技，使用VR

虛擬實境技術，讓畫迷近距離感受達文西畫作之美。請問，下列哪一幅畫作是達文西的作品？

- (A) 《拾穗者》                      (B) 《蒙娜麗莎》  
(C) 《戴珍珠耳環的少女》      (D) 《星夜》。

**以下 26 ~ 50 題，請依據，請依據【108 學年度教育學程遴選考試簡章公告之教育類文章及影片】回答：**

- B 26. 依據「親師溝通關鍵6問答：給老師的處方」一文，「有家長抱怨功課太多，有的覺得太少；有人覺得考試太頻繁、有人覺得考試過少、練習不夠」，作者的建議是？
- (A) 尊重大多數家長的意見  
(B) 容許依學生的個別差異，調整作業數量及評量次數  
(C) 教師有專業自主權，不用在意家長意見  
(D) 用投票來決定。
- D 27. 承上題，「班上有過動與疑似情緒障礙的孩子，家長不願意帶去鑑定，其他家長對他們也產生反感」，作者的建議**不包括**以下哪項？
- (A) 做孩子具體的觀察紀錄，沒有價值判斷的陳述  
(B) 建議孩子就醫時，讓家長知道你並沒有要標籤孩子  
(C) 用「班級團體輔導」的方式  
(D) 建議將孩子轉學，尋找更適合他的環境。
- A 28. 承26題，「我有些課會讓孩子分組討論，但是家長說我上課總是鬧哄哄」，作者的建議**不包括**以下哪項？
- (A) 取消分組討論，維持上課秩序  
(B) 在開學初就向家長說明，分組討論教學能夠帶來許多傳統教學不可得的好處  
(C) 讓家長清楚分組的實施方法  
(D) 與孩子討論分組時的常規。
- C 29. 承26題，在「親師溝通關鍵6問答」中，「家長動不動就告狀到校長室和教育局，我真的很不舒服」，作者的建議**不包括**以下哪項？
- (A) 提供多元的溝通管道              (B) 傾聽家長需求  
(C) 請學校校長出面居中協調      (D) 孩子發生任何事情，主動並立即處理。

- B 30. 依環境教育影片「寧靜革命」中探討的是哪些地區的問題？請選出最完整的答案。
1. 秘魯    2. 印度    3. 斯洛伐克    4. 肯亞
- (A) 1.2.3    (B) 2.3.4    (C) 1.3.4    (D) 1.2.4。
- D 31. 下列有關「多氯聯苯」的敘述，何者為正確？請選出最適當的答案。
1. 是可能隱藏在許多生活用品中的化學物質  
2. 國際上已訂有公約禁止製造使用  
3. 使用焚化方式銷毀現存的「多氯聯苯」是一勞永逸的方法  
4. 無法分解的有機物質？
- (A) 1.2.3    (B) 2.3.4    (C) 1.3.4    (D) 1.2.4。
- D 32. 承上題，依據環境教育影片「寧靜革命」的內容，「森林濫墾」所造成的影響為何？請選出最適當的答案。
1. 土壤流失                      2. 土壤侵蝕  
3. 少了生物的多樣性    4. 農產作物無法生長
- (A) 1.2.3    (B) 2.3.4    (C) 1.3.4    (D) 1.2.3.4。
- B 33. 改變印度尼米村居民生活的源頭是：
- (A) 大量種植樹木                      (B) 收集雨水  
(C) 控制工廠的浮濫生產              (D) 提升教育水準。
- D 34. 依據「認識心智圖」一文，心智圖的理論基礎是下列哪一種？
- (A) 認知心理學    (B) 圖像學    (C) 組織學    (D) 以上皆是。
- C 35. 承上題，有關心智圖的概念，下列合者為非？
- (A) 分類是心智圖法當中非常重要的概念與原則  
(B) 運用心智圖可以增加學習者的思考力與學習力  
(C) 心智圖只能呈現邏輯性思考的內涵  
(D) 心智圖的內容可以不斷被調整、增加或刪減。
- A 36. 請問翻轉教育四大要素中的「學習的文化」與郭靜姿、何榮桂(2014)提出的教學五角模式中的哪個考慮要素相符？
- (A) 人                      (B) 事                      (C) 物                      (D) 略。

- D 37. 請問下列何者是十二年國教課綱中的新規定？  
(A) 零體罰 (B) 學校自訂課程  
(C) 多元評量 (D) 校長須公開觀課。
- D 38. 在團體探究教學法一文中，在團體探究教學法一文中指出普遍大眾對於哲學有迷思，以下哪一個才是正確的觀念？  
(A) 哲學是成人的權力  
(B) 哲學是一門大學哲學系師生大哉問的課題  
(C) 哲學是艱澀難懂的詞彙和術語  
(D) 哲學是每一個有理性(包括兒童)的基本權利。
- D 39. 在團體探究教學法一文所提出的「哲學家的教學法」，以下何者敘述有誤？  
(A) 希望將兒童哲學的教法和理念應用在學校各科教學中  
(B) 每個人生下來就對世界充滿好奇與探究的精神  
(C) P4C可包含以下幾個步驟：閱讀、提問、表決、對話與探究、反省。期望課堂團體充分合作、思考與討論。  
(D) 社會變遷、科技進步快速，教師必須努力在現行固定課程中，給予學生正確答案，以減少面對現實社會的挫敗和焦慮。
- C 40. 依據「十二年國教與UbD模式之課程設計關聯探討」一文，請問UbD所指為何？  
(A) Underlining by Dream (B) Undermining by Digital  
(C) Understanding by Design (D) Understanding by Development。
- D 41. UbD是一種逆向的課程設計方式，以下敘述何者正確？  
(A) 稱之為逆向，是因為此乃先從「確認期望的學習結果」倒回來決定「可接受的學習結果」，再去設計相對應的「學習經驗和教學活動」  
(B) 明確的教學目標、教學評量策略及教學活動，三者非線性的組合，並在實際過程中不斷地緊密結合  
(C) 期望老師能引導學生將習得的知識與生活緊密連結，利用多元評量方式使學生表達自我的理解，落實素養導向的教學模式  
(D) 以上皆是。
- C 42. 從社會學的角度來看校園霸凌，身為旁觀者可以做的是，在不涉及危險的情況下，鼓起勇氣，讓被霸凌者知道他不是友誼網絡中的一座孤島。這句話代

表要讓被霸凌者知道？

- (A) 班上的同學都喜歡你
- (B) 班上的同學都不喜歡你
- (C) 班上的同學有喜歡你，也有不喜歡你
- (D) 不要管班上同學怎麼想。

- D 43. 獎勵制度適用來提升學生學習動機的方式之一，使用的原則為何？
- (A) 不管做什麼都給獎勵
  - (B) 只給物質的獎勵
  - (C) 只給口頭獎勵
  - (D) 適可而止，不過份依賴。
- B 44. STEM中的E是何者的縮寫？
- (A) Education
  - (B) Engineering
  - (C) English
  - (D) Enjoyment。
- C 45. STEM、STEAM教育要成功，何種能力是關鍵？
- (A) 人文藝術
  - (B) 口語表達
  - (C) 學科基礎
  - (D) 批判思考。
- C 46. 依據「【大腦與學習】及【善用大腦本能的學習策略】」系列影片及文章，關於腦科學的研究發現給予教育的啟示，下列敘述何者錯誤？
- (A) 對於同一教材，教師宜透過不同的教學策略（團體討論、遊戲等）提供學生練習的機會
  - (B) 模仿是最原始的學習，因此，對於教育孩童，父母或教師能夠以身作則很重要
  - (C) 不論是主動學習或被動學習，大腦的變化皆是相同的，因此，在課程的設計上，教師不需要考量學生的動機與主動性
  - (D) 教師宜營造正向的學習氣氛、積極地回應學生的需求及問題並協助其澄清概念。
- D 47. 承上題，綜合目前大腦相關研究的發現，下列何者策略符合大腦的發展特性或本能，有助於提升學習的成效？
- (A) 適度的重覆、練習及書寫所學習的材料。
  - (B) 透過多方/多元的閱讀、探索，豐富大腦的背景知識。
  - (C) 結合新的知識和已知的概念或生活中的經驗，使知識在大腦中產生有意義的連結。
  - (D) 以上皆是。
- A 48. 承46題，關於大腦的構造及其相對應的功能，下列敘述何者錯誤？
- (A) 大腦包含四個腦葉。其中，枕葉(Occipital lobe)又稱為總裁腦，負責計

劃策略及情緒控制。

- (B) 情緒會影響學習的成效。長期壓力會使得腦部負責記憶的海馬迴 (Hippocampus)神經細胞萎縮、死亡，造成個體의 思考和記憶力衰退。
- (C) 布洛克區(Broca's area)是腦部的語言中心，若是受傷的話，個體可能會出現失語症的現象。
- (D) 胼胝體(Corpus callosum)含有百萬以上的纖維束，負責聯繫左右兩個腦半球的訊息。

C 49. 承46題，從腦科學的觀點來看，何謂學習？

- (A) 「刺激-反應」聯結的歷程。
- (B) 個體滿足自我實現需求的歷程。
- (C) 神經迴路建立、改變及強化的歷程。
- (D) 個體將外在事件轉化為內在心理事件的歷程。

B 50. 承46題，「大腦會因外在環境的經驗而不斷地修改神經連結」，此為大腦的何種特性？由於此種特性，更顯出後天環境與教育對於大腦發展的重要性。

- (A) 適應性 (Adaptability)。
- (B) 可塑性 (Plasticity)。
- (C) 一致性 (Consistency)。
- (D) 平衡性 (Equilibrium)。