

國立臺中教育大學九十九學年度研究所碩士班招生考試

幼兒教育(含幼兒發展) 試題

適用學系：幼兒教育學系

一、選擇題(60%)

- 1.下列哪一項敘述不符合台灣目前的幼教生態？
 - (A)少子化造成公、私立幼稚園招生上的困難
 - (B)新台灣之子在都會地區的比例比鄉鎮地區高
 - (C)台灣幼教生態有濃厚的城鄉差距問題
 - (D)都會地區的幼兒園在落實開放教育上較鄉鎮地區容易
- 2.下列對於幼兒教育的敘述，哪一項是錯誤的？
 - (A)開放教育主張遊戲中學習及適性教育
 - (B)開放教育重視形成式學習檔案的評量
 - (C)傳統幼教課程採用結構性高的課程模式
 - (D)吸收論者主張從遊戲中建構幼兒的認知
- 3.下列哪一項教學方式不屬於蒙特梭利教學法的特色？
 - (A)以混齡教學為主
 - (B)有特別設計輔助教學的教具
 - (C)重視幼兒學習上的自由
 - (D)以遊戲、合作學習為主
- 4.學者基爾福 (Guilford) 在他的智能結構中，主張創造力屬於下列哪一種能力的表現？

(A)認知 (B)記憶 (C)擴散性思考 (D)評鑑性思考
- 5.根據 1981 年總統令公佈幼稚教育法第一條：我國幼稚教育的首要宗旨是：
 - (A)增進兒童多元能力之發展
 - (B)增進兒童倫理道德觀念
 - (C)促進兒童身心健全發展
 - (D)養成良好生活習慣

<<背面尚有試題>>

6. 下列哪一項敘述，不是傳統教學的特色？
- (A) 分科教學，重視作業的書寫
 - (B) 依賴坊間教材及現成的輔本
 - (C) 強調教學的情境佈置及幼兒學習興趣的啟發
 - (D) 重視學習的成果及評量
7. 下列對於皮亞傑(Piaget)的敘述，哪一項是錯誤的？
- (A) 孩子的發展少不了經驗
 - (B) 學習是內在成熟及外在環境學習的交互作用
 - (C) 物體恆久存在觀念是運思前期智能發展階段的特徵之一
 - (D) 基模是認知結構的基本單位
8. 依據學者布朗菲布列納 (Bronfenbrenner) 的生態系統學說，影響幼兒最深，接觸頻繁且最密切的是社會環境四個層面中的哪一個？
- (A) 微系統(microsystem)
 - (B) 中間系統 (mesosystem)
 - (C) 外系統 (exosystem)
 - (D) 巨系統 (macrosystem)
9. 下列哪一項敘述是正確的？
- (A) 華德福幼兒學校的理念起源於法國，強調「身、心、靈」的教育內涵
 - (B) 夏山學校即是人本開放教育的代表，他們以成果教學為導向
 - (C) 行為主義學派主張創造力較高的人右腦功能較強
 - (D) 建構論強調幼兒與環境的互動，幼兒是主動的學習者
10. 下列哪一項敘述是錯誤的？
- (A) 幼兒美語教學對國內專業幼教造成衝擊
 - (B) 幼兒階段學習美語、促進國際化是政府的幼教主張
 - (C) 我國幼兒教育券政策以發放給合法立案園所，間接補助家長的方式實施
 - (D) 在完成幼托整合前，國內目前托兒所仍歸屬於內政部負責督導管理
11. 就一般發展而言，幼兒適合訓練大小便的時期，也正好是艾力克遜(Erikson) 的心理社會發展的哪一個階段？
- (A) 勤勉對自卑
 - (B) 主動對內疚
 - (C) 信任對不信任
 - (D) 自主對羞愧懷疑
12. 產前檢查中，羊膜穿刺術最適當的施行時間為懷孕幾週至幾週間？
- (A) 5-6 週
 - (B) 9-10 週
 - (C) 15-16 週
 - (D) 29-30 週

13. 下列有關佛洛伊德(Frued)的心理分析論之敘述，何者正確？
- (A) 人格結構最原始的成份是自我
 - (B) 強調幼兒早年生活經驗的重要性
 - (C) 男童在兩性期容易出現「戀母情結」
 - (D) 此理論的建立是觀察一般人之行為所建立
14. 下列有關嬰幼兒語言與生理的敘述，何者正確？
- (A) 先天的語言機制就是先天語言學習器，位於較大的右腦半球中
 - (B) 與語言相關的大腦皮質區，通常要到幼兒三歲時才會完全成熟
 - (C) 連結聽覺與肌肉活動的路徑，通常在幼兒一歲牙牙學語時成熟
 - (D) 若靠大腦左半球前葉布洛卡區 (Broca's area) 受傷，則會影響說話而非理解
15. 母乳因含有下列哪一種成份，因此可增加腸胃道與呼吸道的免疫能力？
- (A) IgA 免疫球蛋白
 - (B) IgB 免疫球蛋白
 - (C) IgC 免疫球蛋白
 - (D) IgD 免疫球蛋白
16. 丹佛發展篩選測驗(Denver Development Screening Test, DDST)的主要評量內容不包含評量幼兒下列那一方面能力的發展？
- (A) 人格與社會
 - (B) 語言
 - (C) 大小肌肉
 - (D) 道德
17. 下列有關新生兒或嬰兒生理發展之敘述，何者正確？
- (A) 新生兒頭和身長的比例為 1:2；腦的重量已達成人的 50%
 - (B) 嬰兒心跳比成人快且容易變化；血壓較成人高
 - (C) 新生兒舌頭上的味蕾分佈比成人廣，並對甜味刺激有喜愛吸吮的反應
 - (D) 亞培格量表主要在評量新生兒的智力
18. 兩位幼兒對自我的描述如下。小如：「我叫小如，我喜歡吃披薩，我有一隻橘紅色的小貓咪，我很愛我的媽媽。」小靖：「我跑得很快，我爬得很高，我可以把球丟得很遠，有一天我要參加球隊。」根據自我概念(self-concept)發展的歷程，下列何者為真？
- (A) 小靖的描述屬單一表徵(single representations)
 - (B) 小靖的描述屬表徵系統(representational systems)
 - (C) 小如的描述屬表徵構圖(representation mappings)
 - (D) 小如的描述屬單一表徵(single representations)

19.下列有關幼兒情緒發展之敘述，何者錯誤？

- (A)害羞與內疚是屬於自覺情緒
- (B)生氣與害怕是屬於原始情緒
- (C)在2個月至7個月間幼兒會出現原始情緒
- (D)幼兒情緒發展的順序為恐懼→苦惱→嫉妒

20.幼兒在他們看到某一物品被藏起來後，即使稍後看到它被移往別處，他們還是會到第一次看到該物品的地方去尋找，皮亞傑稱此現象為何？

- (A)物品恆存
- (B)自我中心
- (C)A非B錯誤
- (D)質量保留

二、申論題(40%)

1. 台灣從八〇年代以來幼兒教育深受歐、美國家影響，請針對瑞士的皮亞傑(Piaget)、義大利的蒙特梭利(Montessori)及提出多元智能理論的美國學者迦納(Gardner)，他們的理論或主張如何被運用在幼兒教育，又這些主張對國內的幼教生態產生哪些影響，請逐一加以論述。
2. 試述維高斯基(Vygotsky)的理論觀點。並說明幼兒教師應如何運用其理論在學校的教學活動中，以促進幼兒有效的學習與發展？

國立臺中教育大學九十九學年度研究所碩士班招生考試

教育研究法 試題

適用學系：教育學系、特殊教育學系、幼兒教育學系

一、選擇題（16%）

1. 以下對於質性研究與量化研究的敘述，哪一項是錯的？
 - A. 量化研究比質性研究更重視外在效度
 - B. 質性研究所花費的時間較長，資料的整理也較為繁瑣
 - C. 質性研究可以利用三角檢測的方法，運用不同途徑蒐集相關資料進行交叉檢驗，以提昇研究結果的正確性
 - D. 質性研究重視研究結果的代表性
2. 某研究者以台灣北一女及建國中學學生的數學成績來代表台灣高中生的數學素質，這種推估會嚴重的影響研究結果的
 - A. 建構效度
 - B. 外在效度
 - C. 同時效度
 - D. 內容效度
3. 某腦力開發機構宣稱他們提供的課程可以有效的提升幼兒的智商，於是以30位幼稚園中班幼兒為對象，經過一學期的腦力開發課程後，發現這群幼兒的智能顯著提升。以下哪一個因素最可能干擾這個研究結果的正確性？
 - A. 歷史因素
 - B. 統計回歸
 - C. 自然成熟
 - D. 受試對象的流失
4. 以下對於信效度的陳述，哪一項是錯的？
 - A. 通常問卷或量表的題目越多則信度越高
 - B. 一份問卷如果有效度就一定會有信度
 - C. 信度是效度的必要條件但非充分條件
 - D. 當問卷或量表的題目越多時，相對的效度也會提高
5. 某研究者在進行成就測驗的試題分析時，依據題目的鑑別度（D）及難易度（P）兩項數值，試圖從下列的選項中去除一題過於簡單不適當的題目，他該刪除哪一題？
 - A. $P=0.8$ $D=0.4$
 - B. $P=0.3$ $D=0.45$
 - C. $P=0.6$ $D=0.9$
 - D. $P=0.7$ $D=0.5$
6. 某研究者想了解兩種不同教學法對三個不同年級層學童的學業成就之影響，他應該運用哪一種統計分析？
 - A. 單因子變異數分析
 - B. 二因子變異數分析
 - C. 三因子變異數分析
 - D. 卡方檢定

<<背面尚有試題>>

國立臺中教育大學九十九學年度研究所碩士班招生考試

語文(國文) 試題

適用學系：特殊教育學系、區域與社會發展學系、幼兒教育學系、
美術學系、數位內容科技學系、音樂學系、體育學系

一、選擇題 15% (每題 1%)

張教授□□：

承蒙惠賜大作，至深銘篆。依據「創意與教學研討會」之宗旨，
乃以創意與教學之交互應用為探討範疇，大作未能通過審察，殊感歉
然。耑肅布臆。敬祈
亮察

國立台中教育大學

「創意與教學研討會」論文小組 敬上

99 . 03 . 12

- 1、上文中□□處應填入：(A) 道安 (B) 道啟 (C) 道鑒 (D) 道座。
- 2、上文中何處可運用抬頭：(A) 惠賜大作 (B) 至深銘篆 (C) 大作
(D) 耑肅布臆。
- 3、上文中用字遣辭未妥之處為：(A) 惠賜大作 (B) 至深銘篆
(C) 殊感歉然 (D) 敬祈 亮察。

夔憐蚺，蚺憐蛇，蛇憐風，風憐目，目憐心。夔謂蚺曰：「吾以一足 蹕而行，予無如矣。今子之使萬足，獨奈何？」蚺曰：「不然。子不見夫唾者乎？噴則大者如珠，小者如霧，雜而下者不可勝數也。今予動吾天機，而不知其所以然。」蚺謂蛇曰：「吾以眾足行，而不及子之無足，何也？」蛇曰：「夫天機之所動，何可易邪？吾安用足哉！」蛇謂風曰：「予動吾脊脅而行，則有似也。今子蓬蓬然起北海，蓬蓬然入於南海，而似無有，何也？」風曰：「然，予蓬蓬然起於北海而入於南海也，然而指我則勝我，我亦勝我。雖然，夫折大木，蜚大屋者，唯我能也，故以小不勝為大勝也。為大勝者，唯聖人能之。」

- 4、文中「天機之所動」是指：(A) 天機不可洩露 (B) 神的意旨
(C) 業報 (D) 自然而然生成。

<<背面尚有試題>>

- 5、作者對於夔、虵、蛇、風似有層次之分，何者層次較高？可從文中何處得見？(A) 蛇，”夫天機之所動，何可易邪？”(B) 蛇，”予動吾脊脅而行，則有似也。”(C) 風，”今子蓬蓬然起北海，蓬蓬然入於南海，而似無有”(D) 風，”故以小不勝為大勝也”。

凌波不過橫城路，但目送、芳塵去。錦瑟華年誰與度？月橋花院，瑣窗朱戶，只有春知處。碧雲冉冉蘅皋暮，彩筆新題斷腸句。試問閑愁知幾許？一川烟草，滿城風絮，梅子黃時雨。(賀鑄)

- 6、這闕詞應作於哪一個時節：(A) 十一月(B) 一月(C) 三月(D) 五月。
- 7、「目盡青天懷今古」句子中，從造字法則來看，屬「獨體為文」的有幾個？(A) 二個(B) 三個(C) 四個(D) 五個。
- 8、下列哪一個成語在原典中原為肯定的意思，現在應用時卻往往為否定之義：(A) 罄竹難書(B) 呆若木雞(C) 黔驢技窮(D) 管鮑之交。
- 9、「詖辭」知其所蔽，指的是：(A) 逃避躲閃的言論(B) 放蕩過分的言論(C) 不合正道的言論(D) 偏執一端的言論
- 10、對於四書的敘述，下列何者錯誤？(A) 《論語》、《孟子》、《大學》、《中庸》合稱為四書，始自北宋(B) 《大學》、《中庸》二書原來是《禮記》中的二篇(C) 《大學》強調「正心」、「誠意」的觀念，《中庸》強調「慎獨」、「中和」的觀念(D) 「誠者，天之道也；誠之者，人之道也」語出《中庸》，「從其大體為大人，從其小體為小人」語出《孟子》
- 11、《尚書·兌命》說：「學學半」意指：(A) 學習需要學習的同伴(B) 學習是一邊模仿的過程(C) 教人可以益己學之半(D) 教育有一半是教學，有一半是學習
- 12、「簞食壺漿」常用來指：(A) 窮人的食物(B) 祭祀的食物(C) 宴饗的食物(D) 犒軍的食物
- 13、《論語》的文句，那些選項不是用來說明「為學貴在有恆」的道理？(A) 不憤不啟；不悱不發(B) 四時行焉，百物生焉，天何言哉(C) 苗而不秀者，有矣夫；秀而不實者，有矣夫(D) 譬如為山，未成一簣，止，吾止也；譬如平地，雖覆一簣，進，吾往也
- 14、蘇軾對韓愈推崇備至，下列選項何者不見於〈潮州韓文公廟碑〉？(A) 文起八代之衰，道濟天下之溺(B) 功蓋三分國，名成八陣圖(C) 凡所以養士治民者，一以公為師(D) 追逐李杜參翱翔，汗流籍湜走且僵

15、下列敘述何者錯誤？(A)「蒹葭蒼蒼」形容秋意蕭索 (B)「行邁靡靡」意指腳步遲緩 (C)「芍藥之詩」意指男女別離 (D)「伐檀之聲」比喻急於用事

二、翻譯兩題 (15%)

(一)、凡交近則必相靡以信交遠則必忠之以言言必或傳之夫傳兩喜兩怒之言天下之難者也夫兩喜必多溢美之言兩怒必多溢惡之言 (莊子：〈人間世〉) (7%)

(二)、古者賞不以爵祿刑不以刀鋸賞之以爵祿是賞之道行於爵祿之所加而不行於爵祿之所不加也刑以刀鋸是刑之威施於刀鋸之所及而不施於刀鋸之所不及也先王知天下之善不勝賞而爵祿不足以勸也知天下之惡不勝刑而刀鋸不足以裁也是故疑則舉而歸之於仁以君子長者之道待天下使天下相率而歸於君子長者之道故曰忠厚之至也。(出自蘇軾〈刑賞忠厚之至論〉) (8%)

三、命題作文 (20%)

零的啟示

國立臺中教育大學九十九學年度研究所碩士班招生考試

語文(英文) 試題

適用學系：特殊教育學系、區域與社會發展學系、幼兒教育學系、
美術學系、數位內容科技學系、音樂學系、體育學系

I. Reading: Choose the best answer for each item. (15%)

(i) The decision to change hair color has recently become more complicated _ (1) _ some studies have linked hair coloring _ (2) _ an increased risk of contracting certain cancers. To make matters more _ (3) _, other studies do not support those findings. Most hair dyes don't have to go through pre-market testing _ (4) _ safety that other cosmetic color additives do before hitting store shelves. Consumers are often on _ (5) _, when deciding whether hair dyes are safe.

1. (A) owing to
(B) due to
(C) owe to
(D) because
2. (A) in
(B) on
(C) with
(D) upon
3. (A) bad
(B) worse
(C) confused
(D) confusing
4. (A) for
(B) with
(C) to
(D) forward
5. (A) them
(B) theirs
(C) themselves
(D) their own

<<背面尚有試題>>

(ii) The International Slow Food Movement (6) in 1986 by leftist journalist Carlo Petrini in a determined effort to (7) wage intellectual war on the homogenization of food around the world. Spurred (8) the opening of Italy's first McDonald's (9) Rome, Carlo started the organization determined to save regional foods and small producers (10) extinction and to revive taste and the senses.

6. (A) find
(B) found
(C) founded
(D) was founded
7. (A) wage
(B) wages
(C) waging
(D) waged
8. (A) within
(B) toward
(C) to
(D) by
9. (A) at
(B) upon
(C) on
(D) in
10. (A) backward
(B) from
(C) toward
(D) forward

II. Translation

(i) Translate the Following Passage into Chinese: (10%)

Lewis Carroll was a mathematician and an author as well. He devoted his adult life to math, but he earned his name by writing “*Alice’s Adventures in Wonderland.*” Lewis Carroll didn’t mean to write stories for children, but it happened one day when he took the three daughters of the college dean for a boat ride. Alice, one of the Dean’s daughters, asked Lewis Carroll to tell a story and he did, and later she asked him to write the story down. In 1865, the story was published, which was “*Alice’s Adventures in Wonderland.*” In 1871, Carroll went on to publish a subsequent story to extend the Alice’s story, called “*Through the Looking Glass.*” Although Lewis Carroll spent the majority of his time in writing mathematical books, he earned world recognition as a best writer of nonsense. He was complimented by people that his works inspired them that literature can be written to be free from moral teaching and lesson.

(ii) Translate the Following Passage into English: (10%)

故事不只提供娛樂，故事對讀者是有影響的效應。以歷史小說為例，它的一個功能就是帶讀者去經歷過去所發生的衝突、失望、與悲傷等等，透過這樣的過程，其目的是希望讀者在做決定或是決策時，能把過去所犯的錯誤看清楚，進而能避免過去所犯的錯誤，並且能了解到所有的人均需要愛、尊重、自由、與安全感，而能為人類的命運開創出新局。簡言之，歷史小說除了能幫助讀者回到過去，享受從未經歷過的生活之外，也能幫助讀者發展出歷史觀，而能有能力思考人類該如何面對目前所面臨的處境和未來應該在那裡。

III. Composition: (15%)

Instruction: Please write a short English passage within 200 words about advantages and disadvantages of entering a postgraduate school.