

系 所：行為醫學研究所

考試科目：臨床心理學基礎

考試日期：0224，節次：1

第 1 頁，共 1 頁

※ 考生請注意：本試題不可使用計算機。請於答案卷(卡)作答，於本試題紙上作答者，不予計分。

一、選擇題：請選出最適當的答案，每題4分，共16分。

1. Brodmann area 9、10 位於大腦哪個區域？

- (A)頂葉(Parietal Lobe)
- (B)顳葉(Temporal Lobe)
- (C)額葉(Frontal Lobe)
- (D)枕葉(Occipital Lobe)

2. 關於 intentional deception 敘述下列何者錯誤？

- (A)當研究有高度可能造成受試者身體疼痛或嚴重情緒壓力，則研究者不得欺騙實驗參與者
- (B)主試者必須在實驗結束後向實驗參與者充分解釋該欺騙情境
- (C)參與者一旦答應參與研究，不得在實驗結束、解釋欺騙情境之後，要求撤回實驗資料
- (D)主試者必須確定該研究的欺騙行為在科學上及教育上有足夠的重要性

3. 下列敘述何者錯誤？

- (A)描述性統計是一筆資料的集中趨勢、變異量的概述
- (B)常態分佈峰度指標為一
- (C)標準差是各資料點與其平均數的平均差異，是一種測量變異量的方法
- (D)相關係數的值介於+1 到-1 之間

4. 下列有關杏仁核的敘述何者正確？

- (A)杏仁核為調節動機行為(motivation behavior)的腦區
- (B)杏仁核受損會無法形成新記憶
- (C)杏仁核受損會影響對臉孔負向情緒的辨識
- (D)杏仁核讓我們可以進行流利的口語表達以及語意理解

二、問答題(共六題，84分)

1. 請以演化和動機的因素，說明為什麼人們會幫助他人。(11分)
2. 各種人格理論在結構(structure)、歷程(process)、成長與發展(growth and development)、病理(pathology)，以及改變(change)的看法有所不同，請就這五方面闡述特質取向(trait approaches)、學習取向(learning approaches)，以及社會認知理論(social cognitive theory)等三種人格理論。(11分)
3. 請說明 still face 實驗與研究結果？並請說明相關的腦造影實驗與發現？(11分)
4. 請以心理科學專有名詞來說明生活中任一好習慣的養成和任一壞習慣的持續。
 - A. 請從社會認知觀點(8分)
 - B. 請從古典制約觀點(8分)
 - C. 請從社會學習觀點(8分)
5. 請運用心理學的理论解釋如何進行自我情緒的調整。(10分)
6. 假設您已是碩班研究生，請問完成碩士論文研究收案後，您會如何處理您的研究資料呢？(請說明可能的研究內容、您將使用的統計分析方法及統計分析上需注意之處)(17分)