

代號：10410
頁次：4-1

109年第一次專門職業及技術人員高等考試中醫師考試分階段
考試、營養師、心理師、護理師、社會工作師考試試題

等 別：高等考試
類 科：臨床心理師
科 目：臨床心理學基礎

考試時間：2 小時

座號：_____

※注意：禁止使用電子計算器。

甲、申論題部分：(50 分)

- (一)不必抄題，作答時請將試題題號及答案依照順序寫在申論試卷上，於本試題上作答者，不予計分。
- (二)請以藍、黑色鋼筆或原子筆在申論試卷上作答。
- (三)本科目除專門名詞或數理公式外，應使用本國文字作答。

一、請試述下列名詞之意涵：(每小題 5 分，共 20 分)

- (一)錯誤記憶 (false memory)
- (二)確證偏誤 (confirmation bias)
- (三)理論理論 (theory theory)
- (四)腳在門檻內效果 (foot-in-the-door effect)

二、注意力可以分為空間為基 (space based) 或是物件為基 (object based) 的運作，試說明其意義？並以相關實徵資料或實驗研究論述各自之支持證據。(20 分)

三、心理學家在研究團體進行決策時，發現「團體迷思 (groupthink)」的現象，試解釋其意義，並說明可能的成因。(10 分)

乙、測驗題部分：(50 分)

代號：1104

- (一)本測驗試題為單一選擇題，請選出一個正確或最適當的答案，複選作答者，該題不予計分。
- (二)共 40 題，每題 1.25 分，須用 2B 鉛筆在試卡上依題號清楚劃記，於本試題或申論試卷上作答者，不予計分。

- 1 某心理學家好奇外來者如何融入小團體，她假設當團體共同解決問題時，會因為問題難度的增加而提高團體士氣，因而有利外來者的融入。為檢驗此看法，她設計一實驗，隨機分派不同外來者到三個團體：A 團體解決一個高難度問題，B 團體解決一個中難度問題，C 團體解決一個低難度問題。研究資料顯示，三個團體在解決問題時，說「我們」的平均次數：A 團體 > B 團體 > C 團體，她認為此實驗結果支持其假設。請就此結果指出此實驗中最重要的混淆變項為何？
 - (A)外來者的來源
 - (B)團體組別 (A vs. B vs. C)
 - (C)解決難題所花費的時間
 - (D)說「我們」的語調
- 2 西元 1879 年是心理學史上重要的一年，此年奠定了現代心理學的重要基礎，因為下列何者發生？
 - (A) G. Fechner 推演出 Law of Psychophysics
 - (B) W. Wundt 建立第一所實驗心理學的實驗室
 - (C) W. James 出版了 The Principle of Psychology 一書
 - (D) S. Freud 提出夢的解析
- 3 下列關於大腦軀體感覺皮質 (somatosensory cortex) 的敘述，何者錯誤？
 - (A)大腦皮質的軀體感覺區位於中央溝後的一個帶狀區域
 - (B)負責身體左邊皮膚感覺的區域，位於左半腦；負責身體右邊皮膚感覺的區域，位於右半腦
 - (C)皮膚感覺比較敏銳的地方，相對應的皮質區域較大，例如負責手掌部位的皮質區域面積要大於負責腳底感覺的皮質區域
 - (D)在手上相鄰兩個區域的皮膚觸覺，對應到皮質區也同樣位於相鄰的兩個區域

- 4 下列關於神經元動作電位（action potential）的敘述，何者錯誤？
(A)在正常狀況下，每個動作電位最高點的電壓，大致上都相近
(B)有髓鞘（myelin）包覆的神經軸突（axon），動作電位只在蘭氏結（node of Ranvier）產生
(C)神經軸突越粗，則動作電位的傳導越慢
(D)如果用人為方式在神經元軸突的中間給予電刺激，產生出來的動作電位可以向兩個相反方向傳遞
- 5 關於腦的可塑性（brain plasticity），下列敘述何者錯誤？
(A)學習經驗會改變神經元樹狀突起（dendritic spines）的密度
(B)全盲的視障者，他們的視覺皮質區（visual cortex）會轉變功能，改對其它感官刺激做出反應
(C)神經元死亡之後，留下來的空間會由神經膠細胞（glia cell）填補
(D)人類一出生之後，腦中的神經元就停止分裂增生
- 6 目前用來治療或減緩癲癇（seizure）症狀的藥物主要與下列何種神經傳導素有關係？
(A)血清素（5-HT） (B)乙醯膽鹼（ACh） (C)多巴胺（DA） (D) γ -胺基丁酸（GABA）
- 7 有關心理發展的天性與教養爭議，下列分組何者最正確？①Charles Darwin ②John Locke ③John Watson ④Jean-Jacques Rousseau ⑤Noam Chomsky
(A)①②③vs.④⑤ (B)②③④vs.①⑤ (C)④⑤vs.①②③ (D)①④⑤vs.②③
- 8 嬰兒的社會性笑容（social smile）最可能在下列那段時間開始出現？
(A)出生幾天內 (B)1 週到 2 週間 (C)4 週到 6 週間 (D)至少要滿 3 個月
- 9 高三的小瑜說自己將來想要做一個資訊工程師，因為爸媽告訴他資訊工程是最好的行業，小瑜自己沒有怎麼思考過，反正爸媽說的都是對的，根據瑪西亞（J. Marcia）的理論，小瑜的認同屬於：
(A)早熟型認同（precocious identity） (B)定向型認同（identity achievement）
(C)迷失型認同（identity diffusion） (D)早閉型認同（foreclosure）
- 10 幼兒經常只需要些許的經驗就能快速學會一個新詞彙所代表的意義，這個現象稱為：
(A)命名爆炸（naming explosion） (B)快速命名（fast naming）
(C)快速配對（fast mapping） (D)自動命名（automatic naming）
- 11 下列那一個學派或研究取向提出了圖形背景分離（figure ground separation）知覺的核心問題與解釋？
(A)行為學派 (B)建構主義論 (C)格式塔學派 (D)認知神經科學取向
- 12 下列關於視覺通道（visual pathway）的敘述何者正確？
(A)視野右上方的刺激先投影到左腦基礎視覺皮質區裂禽溝（calcarine fissure）的上方
(B)視野右上方的刺激先投影到左腦基礎視覺皮質區裂禽溝（calcarine fissure）的下方
(C)右眼上方的刺激先投影到左腦基礎視覺皮質區裂禽溝（calcarine fissure）的上方
(D)右眼上方的刺激先投影到左腦基礎視覺皮質區裂禽溝（calcarine fissure）的下方
- 13 負責人臉辨識的主要腦區為：
(A)額葉 (B)頂葉 (C)顳葉 (D)枕葉
- 14 完形心理學家提出許多知覺組織的原則，但不包括：
(A)接近性（proximity） (B)相似性（similarity）
(C)良好連續性（good continuation） (D)區辨性（discrimination）
- 15 出國時往某特定方向飛行的時差適應較為容易，下列何者最能說明其原因？
(A)人的日夜節律對日照時間變長較能適應 (B)人的日夜節律對日照時間變短較能適應
(C)人的日夜節律對於擴增時間較能適應 (D)人的日夜節律對於縮短時間較能適應
- 16 下列對於 REM sleep 的說明，何者錯誤？
(A)REM sleep 相較於 non-REM sleep 有較多的做夢活動
(B)REM sleep 時，眼睛會快速地移動
(C)REM sleep 時，大腦都會規律地出現 12~14 Hz 的腦波
(D)REM sleep 時，大腦的腦波是隨機快速的鋸齒狀波形
- 17 下列何項古典制約（classical conditioning）的階段，可以顯示出學習的節省（savings）現象？
(A)獲得（acquisition） (B)削弱（extinction）
(C)自然恢復（spontaneous recovery） (D)刺激類化（stimulus generalization）
- 18 許多商品廣告都請明星們代言來提升大眾對於商品的正向態度，這是運用了什麼樣的原理？
(A)古典制約（classical conditioning） (B)二級制約（secondary conditioning）
(C)類化（generalization） (D)操作制約（operant conditioning）

- 19 用學習理論來解釋「我們常常會去熟悉的餐廳吃飯」。下列何者錯誤？
(A)餐廳的名稱可視為制約刺激（conditioned stimulus），它和餐廳提供的好吃食物產生聯結
(B)去同一家餐廳可當作操作制約行為（operant behavior），而餐廳提供的好吃食物可視為強化物（reinforcer）
(C)去熟悉的餐廳吃飯可以解釋為一種習慣化學習（habituation），這類舉動有時候是在無意識地狀況下產生
(D)從操作制約的理論架構來看，餐廳的名稱、地址等等屬於次級強化（secondary reinforcement）
- 20 關於操作制約（operant conditioning）的敘述，下列何者正確？
(A)和固定時距酬賞（fixed interval reinforcement）相比，動物在連續酬賞（continuous reinforcement）中得到的食物較多，因此制約行為較不易消除
(B)含有暴力情節的電視節目具有增強效果，會增加孩童出現暴力行為的頻率
(C)與連續酬賞（continuous reinforcement）相比，採用變動時距酬賞（variable interval reinforcement）訓練的動物，其制約行為很難消除
(D)母親答應小孩，如果在超市不到處亂跑，就買冰淇淋給他吃。這算是一種負增強（negative reinforcement）
- 21 關於記憶的類別，下列敘述何者正確？
(A)程序性記憶（procedural memory）經由練習使步驟成為產出匯集（production compilation），形成內隱（implicit）的程序
(B)程序性記憶（procedural memory）訊息的編碼（encoding）與提取（retrieval），全都是外顯（explicit）的記憶歷程
(C)進入實驗室中進行記憶作業，依序記下蘋果、長頸鹿、飛機等項目，稍後回憶，此過程基本上屬於語意記憶（semantic memory）
(D)語意記憶（semantic memory）與事件記憶（episodic memory）都包含時空的訊息
- 22 某甲在準備期末考時，對於已經讀過的內容進行學習評估（judgment-of-learning, JOL），然後決定要多讀其中的某部分內容。某甲是利用了下列何項記憶策略或原理？
(A)後設記憶（metamemory）
(B)位置記憶法（method of loci）
(C)精緻性複誦（elaborative rehearsal）
(D)編碼特定性（encoding specificity）
- 23 史楚普叫色效應（Stroop naming effect）主要涉及下列那一個議題？
(A)控制 vs. 自動化歷程（controlled vs. automatic processes）
(B)平行 vs. 序列歷程（parallel vs. serial processes）
(C)中央 vs. 邊緣歷程（central vs. peripheral processes）
(D)不注意視盲（inattention blindness）
- 24 一般人容易低估自己遭遇負面人生事件後的因應能力，這種預期與實際狀況的落差，顯示一般人容易有那方面的偏誤？
(A)歸納推理（inductive reasoning）
(B)演繹推理（deductive reasoning）
(C)情感預測（affective forecasting）
(D)功能固著（functional fixedness）
- 25 在成就動機中，個人表現如歸因於個人努力，若以歸因的內外因素和穩定度來描述，應為下列何者？
(A)內在－穩定
(B)內在－不穩定
(C)外在－穩定
(D)外在－不穩定
- 26 有關人類的性反應期（phases of human sexual response），下列描述何者錯誤？
(A)高原期（plateau）發生在高潮期（orgasm）之前
(B)一般而言，女性的高原期較男性的高原期長
(C)女性可有多次高潮期，男性則需間隔較長時間才有可能
(D)一般而言，相較於女性，男性性反應期的順序變異較大
- 27 下列敘述何者最符合坎巴二氏情緒理論（Cannon-Bard theory of emotion）的主張？
(A)情緒狀態的資訊藉由自律神經系統中介傳送至大腦皮質
(B)生氣的感受和心跳加快會同時發生
(C)情緒是認知評估後的結果
(D)情緒的產生是由生理反應所引發
- 28 下列何者屬於情緒（emotions）的主要特性？
(A)通常有對應的生理反應出現
(B)來自客觀經驗
(C)只分為正向與負向
(D)無特定對象

- 29 一個成人智力測驗得分高但缺乏心智理論，依據 Mike Anderson 的智力理論，這個人在那個部分可能有缺陷？
(A)基本處理機制（basic processing mechanism） (B)特定的處理器
(C)模組（modules） (D)命題思考
- 30 小華可以快速有彈性地解決問題，依照卡特爾（R.B. Cattell）的智力理論，小華那種智力較好？
(A)流體智力 (B)結晶智力 (C)實用智力 (D)邏輯數學智力
- 31 下列那種認知能力，沒有明顯的證據支持高智商的個體較平常人優秀？
(A)心智處理的速度（mental speed） (B)工作記憶（working memory）
(C)執行控制（executive control） (D)閃光燈記憶（flashbulb memory）
- 32 下列那個測驗適合測量 4 歲兒童的智力？
(A) WAIS (B) WISC (C) WPPSI (D) ACT
- 33 想像你剛剛接到上司指派新的工作，要與你不認識的伙伴 A 一起完成。如果你想要進一步了解 A 的創造力，根據性格心理學的研究發現，下列敘述何者最正確？
(A)詢問 A 本人，因為自我描述是預測個體表現的最佳指標
(B)詢問曾與 A 在同一部門工作，但不熟識 A 的人，因為他們可以提供客觀訊息
(C)詢問與 A 有密切接觸的朋友們，因為他們有機會從不同情境中觀察 A 的表現
(D)不論是自我描述或者他人描述對行為表現的預測力皆無差異
- 34 下列何者為心理傳記（psychobiography）的意涵？
(A)嘗試用心理學理論有系統地將個人生命轉化成統整且具有啟示性的故事
(B)嘗試用心理學理論有系統地對個人生命進行長期且客觀的記錄
(C)嘗試用心理學理論有系統地彙整生命中各種場景的記憶並進行分析
(D)嘗試用心理學理論有系統地提出引領生命發展及個人潛能開發的準則
- 35 具有下列何者特質的人會無視眼前情境，即便處在不同的情況下，其行為仍有較高的一致性？
(A)高認知需求者 (B)低認知需求者 (C)高自我監控者 (D)低自我監控者
- 36 下列何者是外向者會具有的特性？
(A)正向情緒較高 (B)遇到壓力容易退縮
(C)神經質程度較高 (D)遇到問題喜歡獨自解決
- 37 小蓮的媽媽認為女生的數學能力通常會比男生差，使得小蓮的數學表現也就愈來愈差，這顯現了下列何種現象？
(A)自利歸因偏誤（self-serving bias） (B)自我挫敗歸因（self-defeating attribution）
(C)自我設障（self-handicapping） (D)自我應驗預言（self-fulfilling prophecy）
- 38 去個人化（deindividuation）是指：
(A)個人缺乏明確的生活目標而失去了自我成長的動力
(B)個人因前額葉腦傷而失去了自我了解的能力
(C)個人融入團體而失去了自我認同的情形
(D)個人害怕被公開批評而忘了自己姓名的情形
- 39 有兩組各有十種水果的名單，相較於只記一組水果名單的人，另一組人記完第一組名單後再記第二組水果名單，此組的人在回憶第一組水果名單的表現會較差。這個現象稱為：
(A)逆向干擾（retroactive interference） (B)雙向干擾（two-way interference）
(C)順向干擾（proactive interference） (D)同步干擾（simultaneous interference）
- 40 因為路上嚴重車禍的關係，偉倫到機場時已經比預定時間遲了很多。在安全檢查的隊伍裡頭，他排將近一個小時，眼看就快要趕不上飛機。這時，負責行李檢查的人員表示他的行李必須進行開箱檢查。平時脾氣非常溫和的偉倫，此時開始對該人員大聲辱罵與咆哮。下列何者可用來說明偉倫的行為？
(A)血清素（serotonin）突然降低
(B)壓力累積假說（the accumulated-stress hypothesis）
(C)挫敗攻擊假說（the frustration-aggression hypothesis）
(D)杏仁核（amygdala）受傷