

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：本試題禁止使用電子計算器。

甲、申論題部分：請以藍、黑色鋼筆或原子筆在申論試卷上由左至右橫式作答，於本試題上作答者，不予計分。

一、若已知說謊 (deception) 會有心跳、血壓的改變等現象，則說謊時可能還會有那些生理上的改變現象？並說明你答案的根據。(10 分)

二、有關人類攻擊性 (aggression) 的重要理論以及重要的研究發現有那些？試一一列舉，並說明為何人類會有攻擊他人的行為？(20 分)

三、試列舉所有你知道的心理學理論以及研究證據說明「為什麼會有強姦，這樣的行為發生」。(20 分)

乙、測驗題部分：

代號：1113

(一)本試題為單一選擇題，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 在面對壓力時，其中一種認知的因應策略是：「相信你可以在壓力過程中有不一樣的選擇，或你可以在一些事件、經驗中導引不同的結果」。這種策略稱之為：
(A)知覺控制 (B)情境控制 (C)情緒控制 (D)行為控制
- 2 根據 Friedman 和 Rosenman 於 1974 年的研究報告，那一種型性格的人做事多半積極投入工作、有強烈的企圖心、重視上級交代的任務、勇於表現自我及將工作的完成擺在自己的享樂與生活之上？
(A) Type A (B) Type B (C) Type C (D) Type D
- 3 根據佛洛伊德，不健康的行為模式是源於：
(A)遵從現實原則 (B)過度使用防衛機轉 (C)允許自我控制原我 (D)允許自我控制超我
- 4 下列何種處理記憶項目的方式可以增加短期記憶廣度？
(A)消除前向失憶 (anterograde amnesia) (B)增加鮮明的心像 (imagery)
(C)深層處理 (deep processing) (D)組集記憶材料 (chunking data)
- 5 以下何種技術是心理學家研究人類在從事某種認知活動時，其毫秒精準性的腦部活動變化所最常用的技術？
(A)正電子放射性斷層掃描 (positron emission tomography) (B)磁振造影 (magnetic resonance imaging)
(C)事件相關腦電位波 (event-related potentials) (D)電腦斷層掃描 (CT scan)
- 6 下列那位研究者主張「我們感到難過是因為我們在哭，感到生氣是因為我們在打架，感到害怕是因為我們在發抖」？
(A)坎農 (Cannon) (B)巴德 (Bard) (C)薛克特 (Schachter) (D)詹姆氏 (James)
- 7 每一學年結束，學生就會接受評量來看其知識的學習成果。這些測驗較屬於測量：
(A)脈絡 (contextual) 智慧 (B)結晶 (crystallized) 智慧 (C)流體 (fluid) 智慧 (D)一般 (general) 智慧
- 8 根據智力商數 (IQ)，一位實足年齡 10 歲的兒童，其心智若為 8 歲，則其智商為多少分？
(A) 80 分 (B) 100 分 (C) 120 分 (D) 126 分
- 9 以下何者是魏氏成人智力量表 (WAIS) 中語文量表的分測驗項目之一？
(A)圖畫完成 (B)數字廣度 (C)圖畫排列 (D)數字符號
- 10 一位心理學家想要評估你的意識和潛意識動機以及你的內在衝突，他最有可能會用下列那一種測驗來施測？
(A)明尼蘇達多向度人格量表 (MMPI) (B)主題統覺測驗 (TAT)
(C)魏氏成人智力量表 (WAIS) (D)柯氏性格量表 (KMHQ)
- 11 某研究者發現學生的數學成績與其焦慮水準呈統計上顯著的負相關。我們能根據此項研究結果推論：
(A)具有較高焦慮水準者的數學成績傾向較低 (B)焦慮會使得一個人在做數學時做得很差
(C)數學成績低使得個體的焦慮提高 (D)具有較低焦慮水準者的數學成績傾向較低
- 12 以下之何種管道最容易隱藏情緒的直接表現？
(A)臉部表情 (B)語言的聲調表情 (C)語言的內容 (D)肢體姿勢
- 13 當你處於壓力時，你的交感神經系統最容易受到以下何種腺體所分泌之荷爾蒙的影響？
(A)松果體 (pineal gland) (B)胰島腺 (pancreas) (C)腦下垂體 (pituitary gland) (D)腎上腺 (adrenal gland)
- 14 根據 Ekman (1984, 1994) 的看法，下列何者不是基本情緒 (basic emotion)？
(A)焦慮 (B)生氣 (C)驚訝 (D)快樂
- 15 下列那兩種是最常見的捷思法 (heuristic)？
(A)偏差和謬誤 (B)個體因果與動機 (C)代表性與可得性 (D)一致性錯誤與歸因錯誤
- 16 當一個人由自己的行為來推論自己的態度時，例如：「我上課遲到，是因為我不喜歡這門課」，請問這是屬於那一種理論的主張？
(A)自我知覺理論 (B)認知失調理論 (C)情境歸因理論 (D)平衡理論
- 17 當你走在路上看到一位婦人掉了一個裝滿雜貨的袋子。如果你犯了基本歸因謬誤，根據 Heider 的理論，你較可能會認為那個袋子掉了是因為：
(A)那位婦人的笨拙造成的結果 (B)袋子破了造成的結果
(C)有人撞到那位婦人造成的結果 (D)雜貨裝得太滿造成的結果
- 18 在某家腦傷的治療中心裡，如果你觀察到一位病患經常咬到自己的舌頭，而且無法自如地扣襯衫上的釦子，除非他是直接盯著釦子與釦孔才有辦法扣上。病患也聲稱對自己身體部位所在的位置常會有錯誤判斷的情形。你認為該病患最有可能是大腦的那個部位受傷了？
(A)頂葉 (parietal lobe) (B)枕葉 (occipital lobe) (C)額葉 (frontal lobe) (D)顳葉 (temporal lobe)

(請接背面)

等 別：高等考試
類 科：臨床心理師
科 目：臨床心理學基礎

- 19 以下何種視覺的色覺理論可以用來合理解釋負後像中互補色與色盲現象？
(A)三色理論 (trichromatic theory) (B)相對歷程理論 (opponent-process theory)
(C)調和論 (reconciling theory) (D)部位論 (place theory)
- 20 假如有一聲音頻率超過 5000 赫茲 (Hz) 以上時，合理而言，人類的聽覺系統會是依據何種方式來覺知該音調？
(A)耳蝸底部基底膜的振動頻率 (頻率論) 可以合理說明 (B)牽動耳蝸底部基底膜的不同部位 (部位論) 可以合理說明
(C)以上兩種方式皆可以合理說明 (D)以上兩種方式皆無法合理說明
- 21 假如你這學期固定在某一間教室裡上課學習知識，根據「情境依賴現象」，期末考時最好在那裡舉行會比較有助於你對該學科內容的記憶提取？
(A)仍然在同一間教室裡考 (B)換成在別間教室裡考
(C)換成在不是教室而是在演講廳裡考 (D)以上三種情境的記憶提取效果皆相同
- 22 根據長期與短期記憶系統的相關研究結果，自由回憶產生的初位效果 (primacy effect) 是因為：
(A)項目還在短期記憶，印象還很鮮明 (B)項目已進入長期記憶
(C)項目未進入長期記憶，亦未留在短期記憶 (D)項目同時存在於短期記憶與長期記憶
- 23 在某實驗室，研究者已成功訓練出一隻老鼠懂得如何跑迷津以獲得酬賞的技能。然而該隻老鼠在某次腦部手術之後卻再也無法學習新的迷津的問題。請問該隻老鼠的那一個腦部位最有可能在手術中被切除了？
(A)下視丘 (hypothalamus) (B)網狀激發系統 (RAS) (C)嗅球 (olfactory bulb) (D)海馬迴 (hippocampus)
- 24 李先生打從 12 歲就開始抽菸，現在已經 45 歲了，雖然他的呼吸道已出現問題他還是繼續抽菸。請問李先生目前最難克服的問題是那一項？
(A)建立「相信抽菸對健康是不好的」之信念 (B)對抗尼古丁所造成的強大上癮性
(C)建立「相信抽菸會令自己變窮」之信念 (D)強化「為了家人，不可以再抽菸」的想法
- 25 某研究者使用腦波圖 (electroencephalography, EEG) 比較大學生與心智障礙患者的腦部活動變化。兩組受試者均需觀看一些與家庭生活有關的圖片刺激。請問該研究者最可能在從事何種研究？
(A)電療法 (electrotherapy) (B)電極 (electrodes)
(C)正電子放射性斷層掃描 (positron emission tomography) (D)誘發電位 (evoked potentials)
- 26 心理學家使用統計的顯著性檢定來評估實驗結果。常用的方法稱為「虛無假說的顯著性檢定」(Null Hypothesis Significance Testing)。使用該方法，如果結果是拒絕了虛無假說，但實際上該虛無假說是為真時，這種錯誤的機率稱之為：
(A) Type I error (B) Type II error (C) beta (β) (D) 1-beta (β)
- 27 約翰和瑪格在實驗室養了兩群相似的猴子。這些猴子除了所吃的食物不同之外，其餘均生活在相同條件的環境下。請問這兩個研究者可能在進行何種實驗？
(A)相關法 (correlational) (B)實驗法 (experimental) (C)調查法 (survey) (D)心理計量 (psychometric)
- 28 小孩子了解物體恆常性的概念：
(A)是抽象性思考的開始 (B)了解「雖然形狀改變但容量仍不變」的道理
(C)了解「眼睛看不見並不代表東西不見」的道理 (D)能區分動物和非動物的概念
- 29 假設你和一位兒童玩象棋，雖然那位兒童會玩象棋，但是在下棋中常常任意變換遊戲規則，也無法聽懂大人所教導的規則。請問根據皮亞傑的理論，該兒童可能發展到那一個階段？
(A)感覺動作期 (B)運思前期 (C)具體運思期 (D)形式運思期
- 30 依據眼球視網膜上的錐體細胞 (cones) 與桿體細胞 (rods) 的分布情況，你認為一個人若想在夜晚的天空中找尋一顆非常微弱光亮的星星時，最好一開始要怎麼做會比較有可能有效率地找到該顆星星？
(A)張大眼睛，用中央窩 (fovea) 聚精會神地掃描天空 (B)眯著眼睛，用中央窩 (fovea) 聚精會神地掃描天空
(C)先用眼睛的周邊視野 (peripheral vision) 大致地掃描天空 (D)絕對不可能用肉眼看得到
- 31 以下那一種睡眠障礙最容易發生夢遊、夜驚、磨牙等症狀？
(A)憂鬱性過眠症 (depressive hypersomnia) (B)嗜睡症 (narcolepsy)
(C)睡眠窒息 (sleep apnea) (D)類睡症 (parasomnias)
- 32 根據傳統智力商數的定義 (intelligence quotient; $IQ = MA/CA \times 100$)，九歲大的小孩平均應該擁有的智商是多少？
(A) 90 (B) 95 (C) 100 (D) 110
- 33 以下何種量表的製定是最典型的以實徵效標法製定而成的？
(A)魏氏成人智力量表 (WAIS) (B)比西量表 (Binet-Simon Scale)
(C)明尼蘇達多向度人格量表 (MMPI) (D)句子完成測驗 (SCT)
- 34 處罰有時會產生反效果是因為：
(A)會引發防衛性的反應 (B)會引起激發水準的提高
(C)效果受到延宕 (D)處罰很少能夠緊跟著在該行為發生之後
- 35 某隻實驗室裡的鴿子學會只對含有人物的圖片做反應，表示這隻鴿子最可能已經：
(A)長期疲化 (long-term habituation) (B)概念的習得 (concept formation)
(C)漸進式的接近 (successive approximation) (D)被負向增強 (negative reinforcement)
- 36 小孩若曾經有汽球在其面前充氣時突然爆破的經驗，很快的他以後每次看到有汽球在充氣時，就會很害怕的躲在一旁眯著眼睛不太敢看。請問第一次小孩看到的汽球是 ①，經驗爆破後所看到的汽球是 ②。
(A)①條件刺激 (CS)；②無條件刺激 (US) (B)①無條件反應 (UR)；②中性刺激
(C)①中性刺激；②條件刺激 (CS) (D)①無條件反應 (UR)；②條件反應 (CR)
- 37 假設某教練經由長期的統計，發現一個球員盜壘成功的機率是 1/2。而在一場球賽中，此球員已連續三次盜壘失敗，在此情況下，教練相信，在第四次盜壘時此球員一定成功。請問該教練是以下列那一種方法做判斷而所產生的偏誤？
(A)可得性捷思法 (B)調整性捷思法 (C)代表性捷思法 (D)演算法
- 38 電療法 (ECT) 最可能會造成下列那一種副作用？
(A)智力減退 (B)比較清醒，不容易狂躁 (C)變得冷漠及退縮 (D)記憶受損
- 39 嬰兒的依附行為是用什麼方法來測量？
(A)古典制約 (B)習慣化 (C)陌生情境 (D)新生兒氣質
- 40 如果在某個宴會中，你不巧被一位講話很無聊又滔滔不絕的人羈絆住，卻又躲不開。請問你該如何藉由工具制約 (instrumental conditioning) 原則，令對方停止他的行為？
(A)直接告訴對方不想聽 (B)微笑，點頭並表示注意聽
(C)讓你自己的臉部完全沒有表情，且儘可能不做任何反應 (D)嘗試打斷他，並對他說一個比他說得更無聊的故事