

代號：10410
頁次：4-1

109年第二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、109年專門職業及技術人員高等考試法醫師、語言治療師、聽力師、牙體技術師考試、高等暨普通考試驗光人員考試試題

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、人是社會動物，無法離群索居，而他人的在場（the presence of others），往往對個體都會造成極大的影響。請嘗試從工作表現（task performance）、助人行為（prosocial behavior）和去個人化（deindividuation）這幾方面來闡述說明他人在場所可能造成的種種影響。（20分）

二、請舉出四種常見的神經傳導物質（neurotransmitters），並說明其各自之作用，及其分泌異常時對我們身心行為所可能造成的影響。（20分）

三、請試述下列名詞之意涵：（每小題5分，共10分）

(一)Behavioral signature（Mischel）

(二)Opponent-color theory

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 某心理學家指出「大學生使用手機簡訊的時間與其面對面溝通能力間有負相關」，下列推論何者最合理？
(A)大學生高度使用手機簡訊會導致其面對面溝通能力降低
(B)面對面溝通能力不佳的大學生可能會偏愛選擇手機簡訊來溝通
(C)減少大學生手機簡訊使用時間可以增進其面對面溝通能力
(D)非面對面的溝通應能減低這種負相關的程度
- 2 下列何者是基礎心理學的進展對心理治療產生影響的例子？①重視治療方法須具有科學研究證據的支持 ②行為主義創造了行為改變技術 ③認知心理學的出現影響了認知治療的發展 ④內省法促進心理分析的發展
(A)①③④ (B)①②③ (C)②③④ (D)①②④
- 3 有關新生兒的臉孔注視偏好，下列敘述何者最正確？
(A)對五官在正常位置或移動到不同位置的臉孔沒有偏好
(B)對自己種族和其他不同種族的臉孔沒有偏好
(C)對不同表情的臉孔沒有注視偏好
(D)對母親與其他陌生女人的臉孔沒有偏好

- 4 你問4歲的小成：「阿姨正在找小貓咪，小貓咪可能躲在衣櫃裡或沙發下；你認為小貓咪躲在那裡呢？」小成回答：「在沙發下。」你接著問小成：「雖然阿姨認為小貓咪在衣櫃，其實小貓咪在沙發下，她會去那裡找小貓咪？」如果小成會用信念去預測他人的行為，下列那個選項最正確？
(A)他認為阿姨會去衣櫃找小貓咪
(B)他認為阿姨會去沙發下找小貓咪
(C)他無法判斷阿姨會去那裡找小貓咪
(D)他認為阿姨會先去沙發下找小貓咪再去衣櫃找小貓咪
- 5 下列何種現象可以用來說明人類語音知覺的特性？
(A)倒立效應 (inversion effect) (B)麥克格爾效應 (McGurk effect)
(C)錯覺組合 (illusory conjunction) (D)成分效應 (componential effect)
- 6 根據行為學派，在捷運上一個媽媽帶著小孩，小孩卻不停地哭鬧，媽媽便說：「不准哭，再哭就去旁邊罰站」，此為：
(A)正增強 (B)負增強 (C)正懲罰 (D)負懲罰
- 7 下列有關訊號偵測理論 (signal detection theory) 的敘述，何者正確？
(A)命中 (hit) 指的是訊號沒有出現，受測者判斷偵測到訊號的百分比
(B)假警報 (false alarm) 指的是訊號沒有出現，受測者判斷偵測到訊號的百分比
(C)命中 (hit) 指的是不管訊號有沒有出現，受測者判斷偵測到訊號的百分比
(D)假警報 (false alarm) 指的是不管訊號有沒有出現，受測者判斷偵測到訊號的百分比
- 8 有關痕跡制約 (trace conditioning) 的敘述，下列何者正確？
(A)先呈現非制約刺激 (unconditioned stimulus)，再呈現制約刺激 (conditioned stimulus)
(B)痕跡制約的學習速度很快，只需要配對一次就能學會
(C)味覺嫌惡制約 (taste aversive conditioning) 也可視為一種痕跡制約
(D)相同之非制約刺激 (unconditioned stimulus)，在痕跡制約與延遲制約 (delay conditioning) 中會誘發出完全不同的制約反應 (conditioned response)
- 9 在人類的聽覺裡，主要可知覺的頻率範圍為20~20000赫茲 (Hz)，個體對下列那一個頻段的敏感度最高？
(A)100赫茲 (Hz) (B)1000赫茲 (Hz) (C)6200赫茲 (Hz) (D)10800赫茲 (Hz)
- 10 一個右腦初級視覺皮質上半部產生損傷的腦傷患者，他看不到的視野 (visual field) 為：
(A)右上 (B)左上 (C)右下 (D)左下
- 11 下列那一組顏色在對比色理論中是不存在的？
(A)白色對黑色 (B)藍色對綠色 (C)紅色對綠色 (D)黃色對藍色
- 12 下列何者可以用古典制約 (classical conditioning) 來解釋？
(A)汽車經銷商聘請美女代言新款跑車
(B)便利商店推出集點活動促銷咖啡
(C)大鼠在高腳十字迷宮 (elevated plus maze) 作業中，比較喜歡停留在封閉走道裡面
(D)學者在部分日本獼猴族群中發現，許多猴子學會洗番薯的行為
- 13 靜坐冥想有益身心健康，已然成為流行。其中專注冥想 (concentrative meditation) 要求學員透過專注，達到促進健康的效果，此類冥想不強調下列何種訓練？
(A)專注調節呼吸 (B)對評價性思緒要專注思考
(C)維持身體特定姿勢 (D)產生心像
- 14 過去研究發現，壓力與工作表現之間存在著一種倒U型曲線的關係，適度的壓力水平能夠使效率達到頂峰狀態，過小或過大的壓力都會使工作效率降低。這個現象被稱為：
(A)杜漢法則 (Durham rule) (B)決策法則 (decision rule)
(C)海伯法則 (Hebbian rule) (D)耶基斯-多德森法則 (Yerkes-Dodson law)
- 15 在一個研究中，研究者製造壓力的考試情境，第一組參與者靜靜坐著10分鐘後開始考試，第二組參與者先花10分鐘寫出自己對即將面臨考試的感受，結果第二組參與者的考試表現顯著較佳。下列何者是此研究結果所反映的內在記憶運作機制？
(A)干擾 (interference) 會產生記憶的遺忘
(B)工作記憶 (working memory) 的容量受到負面情緒影響而降低
(C)可以透過組集 (chunking) 增加記憶的容量
(D)考試的環境是記憶的線索，此即為記憶的脈絡效應 (context effect)

- 16 下列關於視覺圖像記憶 (iconic memory) 的敘述，何者正確？
(A) 感覺記憶 (sensory memory) 以視覺圖像記憶作為唯一的收錄形式
(B) 視覺圖像記憶的特色是十分生動鮮明的，正如照相式記憶 (photographic memory)
(C) 以全部報告程序 (whole-report procedure) 來進行研究，無法真正探測視覺圖像記憶的容量，其原因是一因為視覺圖像記憶消逝的很快
(D) Sperling 發展部分報告程序 (partial-report procedure)，以高、中、低音提示受試者需報告第一、第二或第三行刺激，結果發現只要聲音提示出現的延宕時間是在一秒鐘之內，參與者都可報告出全部刺激
- 17 F. C. Donders 1868 年的實驗目的為何？
(A) 探討語音知覺的敏感性 (B) 探討心智歷程的計時特性
(C) 探討工作記憶的廣度 (D) 探討語言發展的普遍性
- 18 就同一台吸塵器而言，跟聽到「這台五年內的故障率只有 5%」相比，聽到售貨員說「這台五年內不需要修理的機率是 95%」的購物者較容易購買。這個現象稱為：
(A) 框架效應 (framing effect) (B) 增強作用 (reinforcement)
(C) 信念偏誤效果 (belief-bias effect) (D) 信念欲望理論 (belief-desire theory)
- 19 以下那個大腦部位與血液中葡萄糖濃度不足而引發的饑餓感有關？
(A) 視丘 (B) 松果體 (C) 腦下垂體 (D) 下視丘
- 20 動機形成有兩個主要來源，分別與內在需求不足及外在目標有關，它們各自對應下列何者？
(A) 驅力；誘因 (B) 誘因；本能 (C) 喚起；驅力 (D) 本能；喚起
- 21 測謊技術最重要的情緒理論基礎為下列何者？
(A) 坎巴二氏理論 (Cannon-Bard theory of emotion)
(B) 雙因子理論 (Schachter-Singer two-factor theory of emotion)
(C) 詹朗二氏理論 (James-Lange theory of emotion)
(D) 認知評估理論 (Lazarus cognitive appraisal theory of emotion)
- 22 維持學生對學習保有內在動機的最佳方法為：
(A) 鼓勵學生採取樂觀的解釋風格 (B) 採用非實質性的獎賞 (如讚美或微笑)
(C) 行為之後不一定給獎賞 (D) 讓學生預期會獲得獎賞
- 23 某人以準確刻度的皮尺來測量個人的身高做為其智力的分數。關於此項測量的信、效度描述，下列敘述何者正確？
(A) 信度低，效度低 (B) 信度低，效度高 (C) 信度高，效度低 (D) 信度高，效度高
- 24 下列何者之智能障礙是因染色體異常所導致？①苯酮尿症 (phenylketonuria, PKU) ②唐氏症 (Down syndrome) ③X 易脆症 (fragile X syndrome) ④戴薩克斯症 (Tay-Sachs disease)
(A) 僅①②③ (B) 僅①③④ (C) 僅②③ (D) ①②③④
- 25 情緒會對測驗表現造成影響，下列敘述何者正確？
(A) 情緒激發越低，通常測驗的表現越好
(B) 透過輕微的性別偏見暗示可能引發刻板印象威脅，進而損害測驗表現
(C) 考試焦慮會降低認知能力測驗的表現，進而影響測驗的預測效度
(D) 小學生較少受到考試焦慮的影響
- 26 下列有關標準化的說明，何者正確？
(A) 標準化代表一個測量的可靠程度 (B) 標準化代表測驗能否測量到它想要測量的東西
(C) 標準化關注測驗是否皆在相同條件下施測 (D) 標準化表示一個測驗的難度是適中的
- 27 下列何者是投射測驗 (projective tests) 的價值所在？
(A) 可以測出性格的單一部分 (B) 可以提供對性格隱藏層面的理解
(C) 可以提供性格的多方剖面圖 (D) 可以測出性格的多元成分
- 28 George Kelly 提出個人建構理論 (personal construct theory)，下列何者是該理論對人的看法？
(A) 個體會追求完全的自我實現 (B) 個體會對周遭環境形成假設並加以驗證
(C) 個體會自發性的維持人與環境的平衡 (D) 個體完全表露情緒有助於心理健康的維持
- 29 有關羅傑斯 (C. Rogers) 的自我理論 (self theory)，下列敘述何者錯誤？
(A) 受到現象學 (phenomenology) 的影響，強調個體客觀真實性 (objective view of reality) 的重要性
(B) 強調個體都具有追求自我實現 (self-actualization) 的動機
(C) 強調唯有給予無條件的正向關懷 (unconditional positive regard)，個體才能真正肯定自己的價值
(D) 相關研究多半藉助 Q 分類法 (Q-sort) 來了解個體真實我和理想我之間的差異

- 30 下列何者是特質論 (trait approach) 的概念?
(A) Sheldon所提出的內胚質、中胚質、及外胚質
(B) Jung所提出的內向性及外向性
(C) Sulloway所提出的出生序概念 (長子、後生子, 或是獨生子)
(D) Cattell所提出的十六人格因素
- 31 互惠利他主義 (reciprocal altruism) 及同理利他主義假說 (empathy-altruism hypothesis), 兩者具有下列何種共同的特色?
(A) 可以解釋為何人們總是優先幫助親人
(B) 可以解釋為何人們不願意對陌生人伸出援手
(C) 可以解釋為何人們比較願意幫助有錢人
(D) 可以解釋為何人們對非血親的人願意伸出援手
- 32 華人諺語中的「一個和尚挑水喝, 兩個和尚抬水喝, 三個和尚沒水喝」, 下列何種概念最適合描述此現象?
(A) 社會閒散 (social loafing)
(B) 社會抑制 (social inhibition)
(C) 社會助長 (social facilitation)
(D) 去個人化 (deindividuation)
- 33 根據「思考可能性模式」 (elaboration likelihood model) 的說服理論, 經由中央途徑處理後而產生的說服效果通常是:
(A) 快速而短暫
(B) 持續但容易被推翻
(C) 長久而且能抵抗說服
(D) 長久持續而且能夠進入潛意識之中
- 34 根據印象形成 (impression formation) 的研究結果顯示, 最具有破壞力、最易讓我們對一個人產生壞印象的負面訊息應該如何呈現?
(A) 在較後面時才呈現
(B) 以正負夾雜方式呈現
(C) 在中間部分呈現
(D) 一開始時即呈現
- 35 Phineas Gage是一位英國很有名的腦傷病人, 他因為工程意外導致前額葉 (prefrontal lobe) 受傷。醫生和研究者發現他受傷後, 行為上出現了何種變化?
(A) 陷入長期昏迷狀況, 終其一生成為植物人
(B) 喪失了理解語言的能力, 完全無法聽懂別人講的話
(C) 半邊癱瘓, 無法隨意志控制手、腳的運動
(D) 性格和情緒管控出現問題, 變成一個衝動而且脾氣暴躁的人
- 36 關於神經傳導物質的特性與作用, 下列敘述何者錯誤?
(A) 腦內啡 (endorphins) 在情緒調控以及痛覺處理上扮演重要角色
(B) 中樞神經系統中釋放血清素 (serotonin) 的神經元, 位在腦幹 (brain stem)
(C) 中樞神經系統中正腎上腺素 (norepinephrine) 的拮抗劑 (antagonist) 具有興奮效果, 可以作為提神醒腦的藥物
(D) P物質 (substance P) 是一種多胜肽 (polypeptide) 類的神經傳導物質, 在大腦的痛覺傳遞中扮演重要角色
- 37 下列關於神經元動作電位的敘述, 何者錯誤?
(A) 動作電位傳播的速度, 跟電訊號在銅線中的傳播速度差不多
(B) 動作電位的產生與離子通過細胞膜的穿透能力有關
(C) 鈉離子從神經細胞外大量湧入, 造成細胞膜內外電壓差由負轉正
(D) 在靜止狀態下, 鉀離子通過細胞膜的能力遠大於鈉離子
- 38 下列何種技術, 相對而言, 具有較高的時間解析度, 可以用於量測嬰兒聽覺功能是否正常?
(A) 正子斷層掃描 (PET scan)
(B) X光電腦斷層掃描 (CT scan)
(C) 事件關聯電位 (ERP)
(D) 功能性核磁共振造影 (fMRI)
- 39 Bruce Reimer (1966-2004) 一歲多時因包皮手術失敗去勢, 父母從小將他當作女生養育, 並改名為Brenda, 但到青少年時, Brenda不願意使用荷爾蒙來打造女性性徵, 決定改名為David回復男性的性別。有關Bruce Reimer的性別認同歷程, 下列敘述何者最正確?
(A) 胎兒期的荷爾蒙是決定性別認同的重要因子
(B) 性別認同有發展關鍵期, 為了避免性別混淆, 應儘早認定生理性別
(C) 教養和社會化歷程讓性別認同發展具有彈性
(D) 當孩子已認識自己的名字時, 父母替他改名會造成性別混淆
- 40 在漢斯倫樂的實驗中, 阿龍說:「漢斯應該偷藥, 因為吃了藥, 漢斯的太太病就會好了, 漢斯和太太都會很開心!」, 阿龍的看法屬於柯爾柏格 (L. Kohlberg) 道德發展理論的那一個階段?
(A) 道德後循規期 (postconventional level of morality)
(B) 道德前循規期 (preconventional level of morality)
(C) 道德循規期 (conventional level of morality)
(D) 道德前運思期 (preoperational level of morality)