

102年第二次專門職業及技術人員高等考試醫師中醫師考試分試
考試、中醫師、營養師、心理師、護理師、社會工作師考試、
特種考試聽力師、牙體技術人員考試、102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、牙體技術師考試試題

代號：6111
頁次：8-1

等 別：高等考試
類 科：聽力師
科 目：聽語溝通障礙學（包括專業倫理）
考試時間：1 小時

座號：_____

※注意：(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)本科目共 80 題，每題 1.25 分，須用 2B 鉛筆 在試卡上依題號清楚劃記，於本試題上作答者，不予計分。

(三)禁止使用電子計算器。

- 1 有關小兒漿液性中耳炎的敘述，下列何者正確？
 - (A)是造成小兒聽損的最大原因
 - (B)時常會造成鼓膜穿孔
 - (C)聽小骨造成的傳導性聽損
 - (D)自覺症狀是強烈的耳朵痛
- 2 有關聾人文化的敘述，下列何者錯誤？
 - (A)聾人社區包含各式各樣的溝通樣式，尊重個人的選擇和慣用
 - (B) Deaf 代表對手語的認知和隸屬其成員
 - (C) deaf 指的是無法單靠聽力來理解語言的成員
 - (D)在聾人社區中，透過手語表達共同的興趣和聯繫，卻沒有地理界限
- 3 有關學校教育服務的敘述，下列何者錯誤？
 - (A)我國的特殊教育法中明定，學校應依身心障礙學生的學習和生活需求提供教育輔助器材等支持服務
 - (B)各級學校所提供的教育輔助器材中的聽覺輔具，指的是調頻系統、聲場擴音、電腦輔具、溝通輔具等
 - (C)各級學校所提供的教育輔助器材中的聽覺輔具，指的是助聽器、人工電子耳、電腦輔具等
 - (D)各級學校所提供的教育輔助器材中的聽障無障礙器材指的是手語
- 4 有關手語非手部信號的敘述，下列何者錯誤？
 - (A)非手部信號本身就已代表信號
 - (B)臉部表情可以提供標點符號
 - (C)眼神的接觸也是一重要元素
 - (D)是語意的元素
- 5 對構音障礙的說明，下列何者錯誤？
 - (A)母音的構音障礙多於子音，是因為母音出現的早且不穩定
 - (B)構音障礙可分為省略、替代、添加、歪曲等類型
 - (C)出現構音障礙的語音或錯誤的音都持有一貫性
 - (D)腦性麻痺兒童的構音障礙屬於運動性構音障礙
- 6 對聽覺障礙學生語言發展的敘述，下列何者錯誤？
 - (A)「9 歲的瓶頸」指的是，聽障學生在小學四年級之後就面臨閱讀、書寫的學習問題
 - (B)「9 歲的瓶頸」指的是，就算是啓聰學校的高職部聽障生，其平均閱讀程度大約在小學四年級
 - (C)聽障生隨著學年的增長，和一般學生的語言能力差距也隨之增大
 - (D)聽障學生的語言發展順序和一般聽者相同，但是發展速度較緩慢

- 7 有關心因性聽障的敘述，下列何者正確？
(A)多為銀髮族
(B) OAE、ABR 等他覺式聽力檢查的結果，都沒有異常
(C)純音聽力檢查的結果和語音聽力檢查一致
(D)呈現高頻聽損
- 8 下列敘述，何者錯誤？
(A)初期的喃語是世界共通的
(B)新生兒會偏好聽自己母親的聲音
(C) 8 個月大的嬰兒對母語之外的音韻，辨識能力變差
(D)新生兒對子音的辨識能力比母音發展的更早
- 9 有關 TEACCH 的結構化的敘述中，下列何者錯誤？
(A)視覺的結構化 (B)心理的結構化 (C)物理的結構化 (D)時間的結構化
- 10 下列那一項和前語言期的溝通行為較無關聯性？
(A)共同注意 (joint attention) (B)建構依附 (attachment) 關係
(C)錯誤信念 (false belief) 的習得 (D)方法和目的關係的理解
- 11 有關功能性構音障礙的敘述，下列何者錯誤？
(A)還不能確定障礙原因 (B)語音辨識能力不好
(C)構音運動的協調較笨拙 (D)和音韻覺識毫無關聯
- 12 有關唇顎裂患者聽覺方面的問題與處理，下列何者錯誤？
(A)出現聽覺障礙或中耳疾病的比率不低
(B)多造成感覺神經性聽損
(C)聽力師、語言治療師和臨床心理師都是專業團隊中的重要成員
(D)聽力師需要定期提供聽力檢查或聽力相關資料給語言治療師
- 13 對自閉症兒童語言能力之敘述，下列何者錯誤？
(A)文法的發展並沒有遲緩的問題，因此可正確地使用動詞
(B)人稱代名詞的使用上有混亂的情形產生，可能與其鸚鵡式語言有關
(C)因社會互動能力有問題，所以話語韻律 (prosody) 的習得就較為困難
(D)和聽覺訊息相較之下，對視覺訊息顯得較注意和具有優勢
- 14 有關聽障生的閱讀、書寫能力的敘述中，下列那一項錯誤？
(A)有些聽障生的詞彙量較少，因此影響其閱讀能力和降低學習意願
(B)有些研究指出，手語的語法會影響寫作表達能力
(C)有些聽障生會使用指拼法學習字母覺知、字母命名以及語彙的拼寫
(D)聽障生習得拼寫技巧的發展和一般學生相似，拼寫的詞都會近似於發音

- 15 有關自閉症的語言發展的敘述，下列何者錯誤？
(A) 初期語言發展階段中，大多沒有出現指（pointing）這個能力
(B) 有代名詞用反的問題
(C) 語言發展和智力高低無關
(D) 延宕仿說和自我刺激行為有關
- 16 有關融合教育的敘述，下列何者錯誤？
(A) 融合教育需要專業團隊的支持
(B) 所有接受融合教育安置的學生，需要所有學習活動都在普通班進行
(C) 融合教育需要輔助科技的支持
(D) 融合教育需要老師調整課程和改變評量方式
- 17 有關英語手語碼（manual codes for English, MCE）的敘述，下列何者錯誤？
(A) MCE 手勢的主要來源是英國手語
(B) MCE 每個英文字的特質是來自它的聲音、拼法和意義
(C) MCE 會使用相同的手勢來打出多種意義的字，如 right
(D) 教師們發現 MCE 比美國手語好學
- 18 有關語言發展的敘述，下列何者正確？
(A) 1 歲左右時，社會參照行為（social refer）會頻繁出現
(B) 2 歲左右時，兒語或自創性口語會頻繁出現
(C) 3 歲左右時，開始出現有意義發話行為
(D) 4 歲左右時，開始出現雙語文（two words）
- 19 FM 調頻系統在學校系統使用的敘述，下列何者錯誤？
(A) FM 調頻系統對學生的學習有幫助
(B) 學生需負擔部分費用
(C) 縣（市）教育主管機關負責所有費用
(D) 學生在取得 FM 調頻系統前須作審慎評估
- 20 阿布是一位聽力師，有一位病患為了領取較高之殘障補助，阿布為體諒病患的家庭經濟不好，的確需要政府的補助，所以應病患的要求，更改了病患的鑑定報告，阿布違反了聽力師法的那一條規定？
(A) 12 條 (B) 13 條 (C) 14 條 (D) 15 條
- 21 依據聽力師法，有關聽力所設置之相關規定，下列選項中，何者錯誤？
(A) 聽力所應將其開業執照及收費標準，揭示於明顯處
(B) 聽力所應置負責聽力師，對該機構業務，負督導責任
(C) 聽力所不得以不正當方法，招攬業務
(D) 聽力所之開業，應向中央主管機關申請核准登記，發給開業執照
- 22 國強是一位聽力師，目前他想要暫時歇業，他應自事實發生之日起幾日內，報請原發執業執照機關備查？
(A) 15 日 (B) 20 日 (C) 30 日 (D) 40 日

- 23 皮亞傑提出兒童的認知發展的第一階段為感覺運動期，下列那一項能力是在這一個階段已呈現出來？
①反射能力 ②運動能力 ③記憶能力 ④自我察覺能力 ⑤語言能力
(A) ①②③④⑤ (B) 僅②③④⑤ (C) 僅①②③④ (D) 僅①③④⑤
- 24 聽覺輔助器材（assistive listening devices）的使用，可以減少以下那一項的干擾？①音量 ②噪音
③距離 ④迴音 ⑤耳鳴 ⑥取代助聽器或人工電子耳
(A) 僅②③④ (B) 僅①③⑤ (C) ①②③④⑤⑥ (D) 僅①③④⑤
- 25 有關超音段（suprasegmentals）的敘述中，下列何者錯誤？
(A) 斷詞／斷句使用語調、停頓的結合現象，來區辨訊息的意義
(B) 說話速度是個主觀的聽覺印象，和聽話者的心理或語言理解有關
(C) 高音指的是，每秒中聲音振動的次數；次數越多聲音則越尖銳；次數越少則越粗
(D) 音量指的是，說話者聲帶用力的程度，其所產生的聲音強度
- 26 從美國的統計資料顯示，每一千名新生兒中，大約會有多少個聽力損失兒童？
(A) 3 (B) 5 (C) 10 (D) 20
- 27 依據內政部所頒布的「身心障礙者輔具費用補助基準表」中，有關助聽器的補助共分為那幾款？
(A) A、B 二款 (B) A、B、C 三款
(C) A、B、C、D 四款 (D) A、B、C、D、E 五款
- 28 人類的外耳道是呈管狀，具有共鳴的功能，它就像樂器一樣。請問它自然放大聲音的範圍是：
(A) 700 Hz ~2000 Hz (B) 1700 Hz~2700 Hz (C) 2700 Hz~3400 Hz (D) 3400 Hz~5400 Hz
- 29 有關中耳的敘述，下列何者錯誤？
(A) 耳膜大部分的表面都有三層的組織 (B) 健康的耳膜是呈珍珠灰白色
(C) 歐式管通常是打開的 (D) 聽小骨中最大塊的是槌骨
- 30 有關內耳的敘述，下列何者錯誤？
(A) 耳蝸主要是負責提供聽覺輸入給中樞聽覺系統
(B) 前庭系統是負責提供平衡與空間定位的訊息
(C) 耳蝸由 4 個同心圓結構的迷路（labyrinth）組成
(D) 柯氏器（organ of Corti）的地板是由基底膜（basilar membrane）組成
- 31 依據內政部所頒布的「身心障礙者輔具費用補助基準表」中，有關人工電子耳補助的規定，請問除雙耳聽力劣於 110 dB HL 者外，其餘申請者需經配戴助聽器及聽能復健幾個月，效果不佳者才能申請？
(A) 1 個月 (B) 2 個月 (C) 3 個月 (D) 6 個月
- 32 下列何者不是造成中耳異常的原因之一？
(A) 膽脂瘤 (B) 耳硬化
(C) 阿薛症候群（Usher's syndrome） (D) 分泌性中耳炎

- 33 聽力損失兒童的父母在他們終於能接受真實情況前，會依序經過下列那幾個不同的悲傷時期？
(A)震驚→否認→憤怒→沮喪 (B)否認→震驚→憤怒→沮喪
(C)憤怒→沮喪→震驚→否認 (D)沮喪→震驚→憤怒→否認
- 34 因耳硬化症產生傳導性之聽損，常發現在幾 Hz 處的骨傳導聽覺閾值最差？
(A) 500 Hz (B) 1000 Hz (C) 2000 Hz (D) 4000 Hz
- 35 依據 Brown 的發展階段，一個 35-40 個月正常兒童的平均語句長度（mean length of utterance, MLU），其範圍應該在：
(A) 2.0-2.5 (B) 2.5-3.0 (C) 3.0-3.75 (D) 4.5+
- 36 下列學派中有關語言發展理論，那一個學者主張語言是一種工具，它的主要目的是用來做溝通？
(A)維高斯基 (B)皮亞傑 (C)布倫 (D)史金納
- 37 當幼兒的語彙量達到 2,000 時，他的年齡大約是幾歲？
(A) 1 歲 (B) 3 歲 (C) 5 歲 (D) 7 歲
- 38 有關認知學派的基模（schema）理論，下列何者正確？
(A)基模是認知的最小單位
(B)當有刺激時，會以衝突（conflict）來處理
(C)若在過程中，會將刺激（新事件）融入現有基模中，稱之為調適（accommodation）
(D)若在過程中，會將刺激（新事件）產生一個新的基模，稱之為同化（assimilation）
- 39 有關皮亞傑的認知發展階段，7-11 歲為：
(A)感覺動作期 (B)語言發展期 (C)具體運思期 (D)形式運思期
- 40 有關兒童語言遲緩的高危險的影響因素的敘述，下列何者正確？
(A)傳染病是屬於環境因素 (B)母親的壓力是屬於生物因素
(C)家暴是屬於生物因素 (D)吸毒是屬於生物因素
- 41 下列那項評量方式是以「測試－介入－測試」的方式進行？
(A)生態評量 (B)動態評量 (C)標準參照評量 (D)文化評量
- 42 小智是一位國小五年級的學生，他經常將「ㄊㄞ ㄍㄨㄣ」說成「ㄟ ㄍㄨㄣ」，他的構音問題是：
(A)省略音 (B)替代音 (C)歪曲音 (D)添加音
- 43 小安子是一位國中一年級的學生，他經常會有重複語音達三次以上，且連續如此的現象，他最有可能的語言問題是：
(A)構音異常 (B)聲音異常 (C)語暢異常 (D)語意異常
- 44 有關語言樣本分析的敘述，下列何者錯誤？
(A)它是一個標準化的工具
(B)它可以用來分析兒童的語言發展程度
(C)它可以用來分析兒童的相異詞出現率（type token ratio, TTR）
(D)它可以用來分析兒童的平均語句長度（mean length of utterance, MLU）
- 45 下列選項中，何者不屬於聲音異常的範疇？
(A)音質異常 (B)音源異常 (C)音調異常 (D)音量異常

- 46 ，左圖所代表的是口手標音法（cued speech）的那些母音？
(A)/ur, ee/ (B)/ue, aw, e/ (C)/oo, a, i/ (D)/ae, oi/
- 47 教育部於 2013 年 1 月 23 日所修正的特殊教育法中，新增加了一個身心障礙學生的障別是：
(A)自閉症 (B)腦性麻痺 (C)過動症 (D)罕見疾病
- 48 依據身心障礙與資賦優異鑑定辦法的規定，6 歲以下兒童，其優耳聽力損失達多少分貝以上，就可以取得特殊教育服務？
(A) 20 分貝 (B) 21 分貝 (C) 25 分貝 (D) 55 分貝
- 49 相關專業人員各自和使用者接觸，各自做自己領域的專業評估，並與家長及老師討論，但各自填寫訓練報告及擬定自己專業領域的治療目標的專業團隊合作模式為：
(A)專業間模式（interdisciplinary） (B)多專業模式（multidisciplinary）
(C)跨專業模式（transdisciplinary） (D)單一專業模式（unidisciplinary）
- 50 依據特殊教育法的規定，目前早期療育的年齡應從幾歲開始？
(A)出生 (B) 1 歲 (C) 2 歲 (D) 3 歲
- 51 聽力師法第 58 條第 1 項所稱之社會福利機構，此社會福利機構之設置，並不在下列那一個法的規範中？
(A)特殊教育法 (B)身心障礙者權益保障法
(C)老人福利法 (D)兒童及少年福利法
- 52 依據聽力師法之規定，聽力師公會會員人數超過多少人以上時，得依章程之規定就會員分布狀況劃定區域，按會員人數比例選出代表，召開會員代表大會，行使會員大會之職權？
(A) 100 人 (B) 200 人 (C) 300 人 (D) 500 人
- 53 未取得聽力師資格之從事助聽器驗配工作的聽覺輔助器從業人員，為執行聽覺輔助器驗配，從事聽覺輔助器評估調整所必要之聽力測試時，對幾歲之兒童應依醫囑為之？
(A) 6 歲以下 (B) 9 歲以下 (C) 12 歲以下 (D) 18 歲以下
- 54 田恬媽媽對其 8 個月大的新住民小孩的聽反應行為覺得不太對，到醫院就診時，聽力師除了口頭說明之外，還使用動作、圖卡、舉例子來幫助她解決不安和困惑。此聽力師遵守下列那一項之專業倫理？
(A)聽語人員與社會的專業倫理 (B)聽語人員與個案的專業倫理
(C)聽語人員與執照的專業倫理 (D)聽語人員與共同工作者的專業倫理
- 55 聽力所設置的聽力檢查室，其室內全頻噪音量之規定是合乎下列那一項？
(A) 25 dBA 以下 (B) 30 dBA 以下 (C) 35 dBA 以下 (D) 20 dBA 以下
- 56 下列有關於語言要素的說明中，那一項較不適當？
(A)語言要素包含形式、內容和使用
(B)語言要素包含音韻、構詞、語意、語用和語法等
(C)內容指的是構詞、語意和語法
(D)形式指的是音韻、構詞和語法

- 57 有關 child-directed speech, CDS 的敘述，下列那一項錯誤？
(A) pitch 低 (B)說話速度慢 (C)語句短 (D)多重複
- 58 下列那一項是應用由上而下處理（top down processing）來進行聽覺訓練？
(A)聽取單音節並複述 (B)聽取詞彙，再從書面文字中選出拼音符號
(C)聽取文章，搜尋關鍵字 (D)聽取文章，逐字逐句把文章聽寫出來
- 59 下列那一種評估方法可以提供系列化的方法，用來評估個案某一項特定能力之優勢和弱勢？
(A)常模參照測驗 (B)動態評量 (C)檔案評量 (D)標準參照測驗
- 60 合併兩側的小耳症、外耳道閉鎖的是下列那一類症候群？
(A) Alport 症候群 (B) Hunter 症候群
(C) Treacher-Collins 症候群 (D) Turner 症候群
- 61 下列那一項並不是手語中手部動作的特質？①力氣 ②程度 ③禁忌 ④重複
(A)①② (B)③ (C)④ (D)①④
- 62 下列那一項不是維高斯基的發展理論學說所強調的層面？
(A) ZPD (B)觀察學習
(C)強調調整教育方法和分析教材的必要性 (D)鷹架理論
- 63 下列那一項是亞斯伯格症候群的特徵？
(A)記憶問題 (B)語言問題 (C)社會化能力問題 (D)睡眠問題
- 64 骨導聽力檢查時，閾值最低的是以下那個部位？
(A)前額正中部 (B)同側乳突部 (C)後頭正中部 (D)下顎正中部
- 65 聽障兒童的溝通方法中，下列那一項和音韻覺識較無關聯性？
(A) cued speech (B)手語 (C)指拼文字 (D)口語
- 66 下列那一項溝通行爲是在發展過程中最早出現的？
(A)被大人逗的話，就會笑出聲來 (B)會隨著大人指的方向察看東西
(C)模仿拍手等肢體動作 (D)爲了吸引大人注意會拿東西給大人
- 67 下列那一項是 DN-CAS（Das-Naglieri cognitive assessment system）的認知處理過程？①視知覺處理 ②attention ③planning ④simultaneous ⑤聽知覺處理 ⑥successive
(A)①②③④⑤⑥ (B)①②③⑤ (C)②③④⑥ (D)①③⑤
- 68 聽力師執業，應接受繼續教育，並每幾年完成一定時數之繼續教育，始得辦理執業執照更新？
(A) 3 年 (B) 4 年 (C) 5 年 (D) 6 年
- 69 關於內耳異常的敘述，下列那一項錯誤？
(A)多是先天遺傳型感音聽障
(B)受損的部位大多是耳蝸部位
(C)受損的部位有耳蝸、毛細胞、柯氏器等，因此有不同類型的內耳異常
(D) Usher's syndrome 也是內耳異常的症候群之一

- 70 有關數字語言測驗的敘述，下列何者錯誤？
(A)所使用的刺激是兩個個位數的數字 (B)總共給予 9 次的刺激
(C)由 33 分貝開始遞增 (D)受測者須把聽到的數字寫在紙上
- 71 65 歲以上的人，據統計資料顯示有 20% 的人有老年性重聽。老年性重聽的主要病灶是在那裡？
(A)耳膜 (B)歐氏管 (C)耳蝸 (D)聽神經
- 72 有關噪音性重聽的敘述，下列何者正確？
(A)噪音性重聽通常是因職業災害所造成
(B)這類型失聽的聽力圖是平坦的
(C)人若暴露在音量在 85 音壓分貝 (dB SPL) 下，4 個小時以上，就會造成暫時性失聽
(D)它的病變部位是在基底層 (basal turn)
- 73 阿布是一位聽力師，有一天，有一位 56 歲女性重度聽障者到醫院驗配助聽器，個案向他抱怨有悶塞感經常造成她的不適，但他只是告訴個案此種悶塞感是暫時的，過些時候就會好。請問，他這種行為違反了何種專業倫理？
(A)同意權 (B)轉介權 (C)保密權 (D)無歧視權
- 74 有關兒童語言發展的論點，下列何者錯誤？
(A)兒童的語言學習是被動的
(B)幼兒在 2-5 歲之間，在所有的語言領域中會迅速發展
(C)幼兒在 2 歲時可以說出 2 個字的句子
(D)幼兒在 1-4 個月時，就能察覺到聲調的改變
- 75 畢保德圖畫詞彙測驗 (Peabody Picture Vocabulary Test, PPVT-R) 是語言治療人員常用的測驗工具之一，它的適用年齡範圍為：
(A) 1-6 歲 (B) 2-10 歲 (C) 3-12 歲 (D) 4-18 歲
- 76 有關兒童語音發展的平均年齡，下列何者的發展會較晚？
(A) ʃ/b/ (B) ɱ/m/ (C) ɹ/z/ (D) ɰ/k/
- 77 有關梅尼爾氏症的描述，下列何者正確？
(A)不會有脹感及壓迫感
(B)聽力損失開始於低頻音
(C)語音辨別力不會隨著聽覺閾值的提高而變差
(D)通常會影響雙側耳朵
- 78 下列何者不是自閉症兒童的特徵之一？
(A)代名詞容易混淆 (B)常出現鸚鵡式語言
(C)女生比男生多 (D)有社交困難
- 79 下列那兩種是美國手語的特殊教學策略？
(A)間接教學法、師徒制教學法 (B)習慣教學法、特別教學法
(C)直接經驗法、功能標示法 (D)電腦輔助教學法、口述教學法
- 80 下列何者不是智能障礙兒童語意的特徵之一？
(A)語彙量的成長較慢 (B)在使用抽象性語彙的能力上和一般同儕無異
(C)使用詞性的類別較少 (D)會使用較多的具體性語彙