96年第二次專門職業及技術人員高等暨普通考試醫事人員(不含牙醫師、助產師、職能治療師)、中醫師、心理師、營養師、默醫佐考試暨醫師考試分試考試試題

代號:6111 頁次:6-1

THAME		MAINTY BULL MENT BUT BUT BUT BUT BUT BUT BUT BUT BUT BU
等類科考試	別:高等考試 科:物理治療師 目:心肺疾病與小兒疾病物理治療學 【時間:1 小時	學 座號:
※注		E確或最適當的 <u>答案,複選</u> 作答者,該題 <u>不予計分</u> 。 筆在試卡上依題號 <u>清楚</u> 劃記,於本試題上作答者,不予計分。
1	值最爲相關 ②基本呼吸困難指數可分功能 觀用力的大小,若結果是 Grade 0,代表只有	本呼吸困難指數(baseline dyspnea index)和生理的測量表現、工作費力大小及主觀用力大小來評估 ③評估主在很出力的情況下才會有呼吸困難的情形 ④臨床上可指數評估,是讓病人選擇最能代表其情況的一個指數(C)①②④⑤ (D)①③④
2	冠狀動脈繞道手術後之病患於接受運動訓練行 增進最大攝氧量的改善,其中又以訓練前攝	後,其生理相關機能改善之敘述,下列何者正確?①可 氧量高者改善最爲明顯 ②改進周邊系統,相對降低心 心肌微血管增生 ④最大攝氧量的改善是中樞效應大過
3	依據下列患者之心射出率(ejection fraction)	,何者應考慮心臟移植?
	(A) 50% (B) 40%	
4		$aCO_2 = 45$ 毫米汞柱, $pH < 7.2$ , $PaO_2 = 75$ 毫米汞柱,
	HCO <sub>3</sub> = 20 mEq/L,判讀應爲:	
	(A)呼吸性酸中毒 (B)呼吸性鹼中毒	(C)代謝性酸中毒 (D)代謝性鹼中毒
5	下列有關血壓測量的說明,何者正確? (A)通常左臂血壓大於右臂,但差異在 10-20 m (B)降壓的速度應維持在每次心跳降 2-4 mmHg (C)一般束帶的寬度爲上手臂周長的 80% 以上(D)束帶太短或太窄將測量出異常低壓	g 
6		能之敘述是正確的?①肋間肌完全正常 ②腹肌完全正
	常 ③肺總容積量不變 ④咳嗽功能正常	
	(A) ① ② ③ ④	(C)僅③④ (D)僅③
7	下列何者是心臟移植患者常見的異常運動生理(A)較低的休息心跳(B)較多的心跳儲存量(heart rate reserve)(C)較高的左心室舒張末壓力(end-diastolic pro(D)較低的二氧化碳換氣當量(ventilatory equi	ressure)
8	對於攝氧量之敘述,下列何者錯誤?	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
O	(A)單位時間內身體所需的氧量,稱爲攝氧量	
	(B) $VO_2$ (ml/min) = $CO \times (a-v) O_2$ diff	
	(C) $VO_2$ max (ml/min) = HRmax × SVmax ×	(a-v) O <sub>2</sub> diffmax
	(D) $VO_2$ max (ml/min) = maxMET × 3.5	
9	下列何項藥物會造成心血管系統負向的心收納	縮力效應(negative inotropic effect)?
-	(A) Calcium antagonists (B) Digitalis	(C) Corticosteroids (D) Serotonin
10	下列何者不是循環系統老化常見的變化?	(-) <b>(-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) </b>
	(A)部分肌纖維被結締組織取代	(B)心肌變大卻未必有力
	(C)心內膜變薄	D瓣膜部分增厚與鈣化
11		的情形而住院檢查治療。在視診上發現其有明顯的頸靜
11		ry同心叫住阮恢生石窟。在脱影工赞选兵有明顯可類冊cess)交界處聽到有第三心音及第四心音,則王先生可能

(A)左心衰竭 (B)右心衰竭 (C)心肌梗塞 (D)心室肥大

罹患何疾病?

頁次	: 6-2		
12	 王先生最近因心絞痛接受心導管檢查,檢查結果發	現左前下支動脈有 90%	的狹窄,請問心電圖最可
	能在那些導程上出現異常?	.,	
	(A) II · III (B) aVL · aVF	(C) $V_1 \sim V_3$	(D) I · II
13	下列何者無法降低腦瘤手術後病患之顱內壓?		
	(A)過度通氣(hyperventilation)	(B)使用巴比特酸鹽	
	(C)使用利尿劑	(D) CO <sub>2</sub> 分壓維持在 45 m	mHg
14	有關運動測試的敘述,下列何者錯誤?		C
	(A)運動測試時,應注意監測脈搏及血壓		
	(B)當受測者有頭暈、發紺、心絞痛發生時,應停止	上測試	
	(C)僅能使用極限運動量來測試受試者體能狀態		
	(D)運動測試時,收縮壓不應超過 220-240 mmHg		
15	有關運動時呼吸變化之敘述,下列何者錯誤?		
	(A)正常人運動早期先是呼吸速率上升,然後潮氣量	上升	
	(B)氣流阻塞的人以呼吸速率上升爲主		
	(C)對限制型病人而言,潮氣量對吸氣容積比值高,	故潮氣量上升有限	
	(D)慢性阻塞性肺疾患者最大通氣量一般低於 50L		
16	針對心肌梗塞病患接受心臟復健訓練時的熱身期	,下列敘述何者正確?①葬	熟身期可減少心室異位收
	縮之危險 ②熱身期運動自覺用力指數小於 3(Bon	rg 0-10 scale) ③熱身期記	<b>運動量爲訓練期之 1/2-2/3</b>
	④熱身期心跳比訓練期心跳約低 30 bpm		
	$(A) \underbrace{1}_{3}\underbrace{4}_{4}$ $(B) \underbrace{1}_{2}\underbrace{4}_{4}$	(C)(1)(2)(3)	(D)(2)(3)(4)
17	當身體活動量超出無氧閾値,下列身體相關反應的	的敘述,何者錯誤?	
	(A)換氣速率上升,呼吸頻率也明顯上升		
	(B)血中重碳酸鹽上升		
	(C)易引發代謝性酸血症情形		
	(1)不易達到攝氧量衡定狀態,且工作難以持久		
18	下列何者必須終生服用抗凝血藥物?①機械瓣膜間	宣換術後之思者 ②心臟和	多植患者 ③冠狀動脈繞
	道手術後之患者 ④曾發生過心肌梗塞之患者	(m) (a) (b)	(T) ##* (C)
10		(C) 3 4	(D)僅①
19	慢性心臟衰竭病患接受長期心臟復健運動訓練後,		《目於下列四者?
	(4)左心室收縮功能	(B)心肌微血管增生	
20	(C) 骨骼肌擷取氧氣能力增加 下列有關嬰兒的呼吸系統特徵描述,何者正確?	(D)冠狀動脈管徑增大	
20	(A)初生嬰兒較少使用橫膈膜呼吸,因此容易發生脂	古下帝某烷和堪吃	
	(B)嬰兒的喉頭較高,無法同時吞嚥和呼吸,所以喝		
	(C)嬰兒約兩個月大時呼吸道發展就與成人相似,但		<b>上朗武人相</b> 们
	(1) 嬰兒胸壁的彈性較大,所以呼吸效率較好,可漏		
21	有關冠狀動脈心臟病患合併有糖尿病時,接受心		为,下列致流 <b>何</b> 考正確?
21	①減少口服或注射胰島素之使用 ②增加了胰島素		
	中胰島素量(4促進葡萄糖清除之速率		
	(A)(1)(2)(3) $(B)(1)(2)(4)$	(C) 134	(D) 2 3 4
22	下列何者不符合美國運動醫學會(ACSM)針對低		
	(A)以 40-60% 之 1 RM 爲開始功能訓練量		272 B. UNITO 27/2 (2/1)
	(B)以病患不吃力之 12~15 RM 爲開始功能訓練量		
	(C)先訓練小肌肉群,再訓練大肌肉群		
	(D) 自覺用力指數 11~13 (分數範圍 6~20), 2~3 回	合,每週3次	
23	心肌梗塞後患者經交感神經乙型受器阻斷劑( $\beta$ -b	lockers)治療,在接受運	動訓練時,其藥物對運動
	反應的相關影響,下列敘述何者錯誤?		
	(A)使用後可提升運動時之心絞痛閾値(anginal three	eshold)	
	(B)使用後可提升運動時血壓之上升程度		
	(C)常見之副作用可能有嚴重心跳過慢、左心室收縮	皆能力下降、支氣管痙攣等	<del>Ž</del>
	(D)運動時須加以監測自覺用力指數的變化		

從解剖學而言,呼吸道在第幾分支以下,逐漸有肺泡出現,而開始進行氣體交換,故被稱爲呼吸區? 24 (C) 16 (D) 21關於限制型肺部疾病的敘述,下列何者錯誤? 25 (A) 為肺部不能完全擴張的狀況 (B)第一秒用力吐氣量下降,用力肺活量下降,兩者比例下降 (C)胸肺容量彈性減少 (D)可見於肥胖及肺葉手術術後者 懷孕時呼吸循環系統的變化,不包括下列何者? 26 (A)心跳加快,心輸出量上升 (B)肋骨下緣角度逐漸增加,肋骨向上向外張開 (C)靜脈擴張度增加,造成下肢靜脈壓降低 (D)横膈位置上提 依泊奢依氏定律(Poiseuille's Law),影響血管阻力最大的因素爲: 27 (C)血液黏度 (B)血流速度 (D)血管半徑 28 因血管壁穿孔使血塊在血管外形成,再逐漸形成空洞的動脈瘤是屬於: (A) 真血管瘤 (true aneurysm) (B)假血管瘤 (false aneurysm) (C)動脈阻塞 (arterial embolism) (D)剝離性血管瘤 (dissecting aneurysm) 29 有關肺功能評估的敘述,下列何者錯誤? (A)通氣障礙通常分限制型及阻塞型 (B)限制型通常可由 FEV<sub>1</sub> 及 FEV<sub>1</sub> 和 FVC 的比值來判斷嚴重程度 (C)阻塞型通常可由 FEV<sub>1</sub> 及 FEV<sub>1</sub> 和 FVC 的比值來判斷嚴重程度 (D)很嚴重阻塞型的 FEV1 絕對值通常小於 600 毫升 劉先生三天前因心肌梗塞住院治療,目前劉先生心射出率為 40%,在心電圖發現有 S-T 節段下降的 30 情形,而其功能容量爲6METs,依據美國心臟學會針對病人從事運動訓練的危險性分級標準,劉先 牛爲: (A)無危險性 (B)低危險性 (C)中危險性 (D)高危險性 31 外在壓力治療(external compression therapy)不適用於下列何種足部疾病造成之水腫? (D)閉鎖性血栓血管炎 (B)慢性靜脈病變 (C)血栓靜脈炎 (A)淋巴水腫 32 對於慢性動脈硬化血管疾病患者,可採用的保守療法不包括下列何項? (B)減少膽固醇攝取量 (A)穿著彈性襪 (C)戒菸 (D)漸進式行走訓練 舌咽呼吸(glossopharyngeal breathing)最主要的功用為:①增加呼吸型態效率 ②增加胸部活動度 ③增加肺部通氣量 (A)(1)(2)(3)(B)僅(1)(2) (C)僅(2)(3) (D)僅(3) 針對一位肺氣腫患者的右下肺葉呼吸音有下降現象,下列何者是應該加強的治療項目? 34 (A)横膈呼吸(diaphragmatic breathing) (B)姿位引流(postural drainage) (C)局部呼吸 (segmental breathing) (D) 圓唇呼吸 (pursed-lip breathing) 35 下列何者不是胸廓活動的訓練方式? (A)深呼吸、咳嗽和腹肌運動 (B)動機型呼吸容量儀 (incentive spirometer) 療法 (C)間歇正壓 (intermittent positive pressure) 呼吸器 (D)横膈抑制法 有關新生兒的扣擊(percussion)治療須注意(precautions),但不是禁用(contraindications)的項目, 36 包括: (A)肋骨骨折 (B)咳血 (hemoptysis) (D)未經治療的壓力性氣胸 (C)心搏渦慢 下列有關動機型呼吸容量儀療法(incentive spirometer)的說明,何者錯誤? 37 (A)主要爲模擬持續的最大吸氣(sustained maximal inspiration),可預防肺部併發症,須病人強力配 (B)容積式動機型呼吸容量儀的使用方法,應在達到最大吸氣量時,維持 5-10 秒才叶氣 (C)使用不當,可能造成過度換氣甚至氣胸 (D)病人若肺活量 < 10 mL/kg 或吸氣容量 < 1/3 預測值,表示肺容量不足,應該馬上給動機型呼吸容 量儀療法

病人接受肺容積縮減手術(lung volume reduction surgery)後,肺功能的改善不包括下列何者?

(C)增加用力呼氣肺活量 (D)增加最大吸氣壓

(B)減少肺總容積

38

(A)增加功能肺餘容積

負次	: 6-4
39	——— 下列何種疾病最可能出現肺部阻塞性問題?
	(A)肺纖維化 (B)肺水腫 (C)氣喘 (D)僵直性脊椎炎
40	判讀肺部疾病患者胸部 X 光片時,主要會觀察:①肺野(lung field)範圍 ②氣管位置 ③肺野密
	度 ④血管大小 ⑤肺葉
	$ \text{(A)} \underbrace{1235} \\ \text{(B)} \underbrace{1234} \\ \text{(C)} \underbrace{1345} \\ \text{(D)} \underbrace{2345} $
41	在兒童物理治療中,對於神經系統具有「可塑性」的觀念是指治療能:
-	(A)加速神經細胞的新陳代謝 (B)促進受損神經細胞體再生的能力
	(C)刺激神經系統功能的重整 (D)使分化中的神經細胞較快速地增生
42	下列何項治療理論強調治療訓練須循序漸進,例如步行訓練應該先訓練好坐的能力,再進而到站立
72	的穩定與站立時的重心轉移訓練,最後才進到直接的步行訓練的方式?
	(A)神經發展治療(neuro-developmental treatment ) (B)感覺統合(sensory integration)
	②動態系統理論(dynamical systems theory) (D)任務導向爲取向(task-oriented approach)
43	下列有關動態系統理論(Dynamical Systems Theory)臨床應用之敘述,何項正確?
43	
	1 0 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
4.4	
44	有關 0-16 歲兒童之收縮血壓及舒張血壓隨年齡之變化,下列敘述何者正確?
	(A)收縮壓及舒張壓隨年齡之增加而增加
	(B)收縮壓及舒張壓隨年齡之增加而減少
	(C)收縮壓隨年齡之增加而減少,舒張壓隨年齡之增加而增加
	(D)收縮壓隨年齡之增加而增加,舒張壓隨年齡之增加而減少
45	趙大明經過物理治療師給予「兒童動作 ABC 評估量表」(Movement Assessment Battery for Children)
	評估後,他的總分換算成年齡百分位是 13,這代表什麼意義?
	(A)他的發展年齡是 13 歲
	(B)他在同年齡小孩的表現是前面 13 名(由好至差的排列)
	(C)屬於疑似發展性動作協調障礙的範圍
	(D)屬於確定有發展性動作協調障礙的範圍
46	下列關於兒童發展反射動作之敘述,何者不正確?
	(4) 兒童有較佳的認知能力後,即能發展出平衡反應動作
	(B)長久存在的原始反射動作會干擾到正常的動作發展
	(C)翻正反應(righting reaction)爲姿勢反應的一種
	(D)肌肉張力和肌肉力量會影響反射動作的表現
47	有關測試工具之信度,下列敘述何者正確?
	(A)信度是指一個測驗是否真正在測量我們想要測量的個案特徵或行爲
	(B)信度係數高於 10,表示信度良好
	(C)信度相關係數代表絕對信度
	(D)由測量標準誤之值可以推估一個個案評估分數之 95% 信賴區間值
48	在訓練幼兒的坐姿平衡時,利用不同遠近與高低的目標物鼓勵幼兒伸手取物,這樣的治療方式是根
	據下列那個治療理論?
	(A)神經發展治療理論 (B)路得系統理論 (C)動作學習理論 (D)社會學習理論
49	一般足月出生的健康嬰兒之下肢翹翹板或稱保護性伸直移轉反應(protective extension shifting—
	see-saw reaction)何時開始出現?
	(A) 7~9 個月 (B) 10~12 個月 (C) 13~15 個月 (D) 15~18 個月
50	一位正常兒童具形狀配對能力,但無法分辨圖形大小,也無法分辨上下方位及前後方位,請問這位
	兒童最可能之年齡爲幾歲?
	(A) 2 歲 (B) 3 歲 (C) 4 歲 (D) 5 歲
51	正常兒童最早在多大時,能夠發展出將物體從自己的一手交給另一手的能力?
	(A) 2 個月 (B) 6 個月 (C) 10 個月 (D) 14 個月
52	一位 2.5 歲兒童,欲診斷其智力及動作之發展商數,下列何種測驗最適合?
	(A) 貝萊氏嬰兒發展量表(Bayley Scales of Infant Development)
	(B)丹佛發展篩選測驗(Denver Developmental Screening Test)
	C)魏氏智力測驗
	D簡易兒童發展量表

53 對於患有腫瘤的兒童,下列何種情況應停止阻力運動訓練? (D) 而/ 板 10000/mm<sup>3</sup> (A) 血球容積為 40% (B)血紅素 12 g/dL (C) 白血球 1000/mm<sup>3</sup> 智力測驗智商爲60的智能障礙者,其智能障礙程度屬於: 54 (B)中度 (C)重度 (D)極重度 下列何者不屬於智能障礙者適應技能之領域? 55 (A)居家生活能力 (B)社區利用能力 (C)身心保健與安全維護能力 (D)使用運動器材能力 約有1至2成的唐氏症患者會有脊椎骨之間的排列鬆弛,並可能造成滑脫而壓迫脊髓,此不穩定的 56 部位在: (A)C1 \ C2 (B) C8 \ T1 (C) L4 \ L5 (D) L5 \ S1 一位 2 歲兒童,臨床評估其髖關節內轉角度為 80 度,髖關節外轉角度為 30 度,下列何種情況最有 57 可能? (A) 股骨外展 (femoral abduction) (B)股骨內收 (femoral adduction) (D)股骨後傾 (femoral retroversion) (C) 股骨前傾 (femoral anteversion) 下列有關新生兒血中膽紅素過高(hyperbilirubinemia)的敘述,何項錯誤? 58 (A) 主要因爲血中累積過量的膽紅素 (B) 膽紅素易貯存在大腦中的皮質部位 (C)嚴重時容易發生舞蹈徐動及聽力受損等症狀 (D)輕微者給予光照,嚴重者給予輸血 下列關於格氏(Glasgow)昏迷指數之敘述,何者不正確? (A)分數分布爲 0 至 15 分 (B)可適用於頭部外傷兒童之評估 (C)評估項目分爲眼睛張開、語言反應及動作活動三部分 (D)得分愈低表示昏洣程度較嚴重 關於有輕微症狀之兒童扁平足的治療方法,下列敘述何者正確? 60 (A) 穿軟式後跟的鞋子 (B)穿重量輕、具足弓墊的鞋子 (C) 6 歲以前須接受開刀治療 (D)藉由劇烈的跑步運動以改善症狀 在新生兒加護病房內,下列何種行爲是早產兒的壓力徵兆? 61 (D)吃手的動作 (A)打嘈嚏 (B) 笑臉 (C)皮膚呈粉紅色 下列那一種手法最可增加關節的穩定度? 62 (A)關節牽引 (B)關節施壓 (C)快速撫摸 (D)慢速撫摸 下列何者是腦性麻痺兒童的異常步態,但非一般兒童的不成熟步態? 63 (B)行走時缺乏雙手交替擺動 (A) 髋關節呈現內收及內轉動作型態 (C)步長不平均 (D)兩腳間相距大 若唐氏症男孩想要學游泳,下列何種泳式較不適合? 64 (A)蛙式 (D)仰式 (B)自由式 (C)蝶式 65 物理治療師在學校系統中的治療模式爲: (A)儘量給予直接治療,才符合教育的精神 (B)在直接治療模式中,可單獨訓練或組成2至3個患童的團體式治療 CI間接治療是特教老師訂下教學重點後,由治療師執行相關的訓練 D直接治療包括治療師對患者的定期評估及提供家長的諮詢服務 在評估孩童時,由一位專業人員扮演誘發者,與孩童、家長(或主要照顧者)互動,其餘相關專業 66 人員則同時對孩童進行評估與建議。這樣的評估模式是屬於: (A)跨專業(transdisciplinary)團隊模式 (B)專業間 (interdisciplinary) 團隊模式 (C)多專業 (multidisciplinary ) 團隊模式 (D)單一 (unidisciplinary ) 專業模式 一位腦性麻痺兒童,合倂聽力受損,出生時因黃疸經換血治療,則其最可能之腦性麻痺類型爲: 67 (B)協調不良型 (C)徐動型 (A) 痙攣型 (D)低張型 依據 2004 年修訂之特殊教育法第 13 條,直轄市及縣(市)主管教育行政機關應每隔多少年,重新 評估身心障礙學生教育安置之適當性? (A) 每1年 (B) 每 2 年

(D)國小學生每1年,國中學生每2年

(C)國小學生每2年,國中學生每1年

- 69 新生兒的髖關節發育不良(hip developmental dysplasia)應如何處理?
  - (A)防止患側關節的自主動作,使其能自然痊癒
  - (B) 先評估關節能否拉直, 儘量使患側髖關節保持在伸直及內收的姿勢
  - (C)若只爲單側的發育不良,須待嬰兒6個月大後再評估是否處理
  - (D)診斷後儘早處理,利用裝具使患側髖關節保持在彎曲及外展的姿勢
- 70 一個 2 歲的腦性麻痺兒童,驅幹的控制能力不足,是否適合使用擺位性站立架?
  - (A) 可以使用,以促進其載重關節骨骼的正常發育
  - (B)須訓練身體具備有一定的平衡能力後才能使用
  - (C)需要有一定的認知能力,方能學習控制在站立架上,之後才能使用
  - (D)先加強上肢支撐功能,以協助驅幹維持在站立架上後才能使用
- 71 一位坐立困難、軀幹控制差、兩手臂無法抬高、智力及心臟功能正常的 1 歲男孩,最可能為下列何種疾病?
  - (A) 張力不全肌肉失養症(myotonic dystrophy)
  - (B)脊髓肌肉萎縮症(spinal muscular atrophy)
  - (C) 裘馨氏肌肉失養症 (Duchenne muscular dystrophy)
  - (D) 貝克氏肌肉失養症(Becker muscular dystrophy)
- 72 有關於裘馨氏肌肉失養症的肌肉攣縮,下列何項肌肉通常會最早發生?
  - (A)腓腸肌 (gastrocnemius)

(B) 膕旁肌 (hamstring)

(C) 髖屈曲肌(hip flexor)

- (D)髂脛肌腱束 (iliotibial band)
- 73 下列那種助行器較適用於痙攣型腦性麻痺兒童?

(A) 手杖

(B)四腳枴

(C)後拉式助行器

(D)腋下枴

- 74 一位 3 歲痙攣型腦性麻痺兒童,踮腳尖走路,理學檢查發現只有兩側腓腸肌痙攣(gastrocnemius spasticity),關節活動度正常,此時應最先考慮下列何種治療?
  - (A) 肉毒桿菌毒素(botulinum toxin) 注射術
  - (B)選擇性背神經根切除術 (selective dorsal rhizotomy)
  - (C)連續性硬腦膜藥物注射術(continuous intrathecal baclofen infusion)
  - (D)骨科矯正手術
- 75 下列何者非痙攣型腦性麻痺兒童的動作特性?
  - (A)協調能力差
- (B)關節活動度減少
- (C)多樣化的動作型態
- (D)動作起始緩慢
- 76 針對 C5 與 C6 臂神經叢受損(brachial plexus injury)新生兒之物理治療的敘述,下列何項錯誤?
  - (A) 從受傷的第一天開始就要加強被動牽拉活動,避免肩關節攣縮
    - (B)利用功能性電刺激可增加患童對患肢的注意
    - (C)早期動作的訓練以離心收縮的方式比較容易奏效
    - (D)可利用正常發展活動,例如翻正反應達到治療的目的
- 77 關於腦性麻痺兒童的「粗動作功能分類系統」(Gross Motor Function Classification System)之敘述,下列何者正確?
  - (A) 共有 6 個等級

(B)不適用於低張型腦性麻痺兒童

(C)針對機能損傷程度進行分類

- (D) 進行分類時有加入年齡層的考量
- 78 一位多重障礙的腦性麻痺學生,以下何者爲其最可能的功能性診斷?
  - (A)智能不足合併有動作功能障礙

(B)智能不足合併有語言障礙

(C)視覺障礙合倂有語言障礙

- (D)視覺障礙合倂有聽覺障礙
- 79 有關痙攣型腦性麻痺之敘述,下列何者錯誤?
  - (A)痙攣型四肢麻痺全身都有障礙,而且上半身較嚴重,或上半身與下半身嚴重度類似
  - (B) 60~100% 痙攣型雙邊麻痺兒童能發展獨立行走的功能
  - (C)上肢多呈現屈肌痙攣,下肢爲伸肌痙攣
  - (D)痙攣型腦性麻痺兒童有肌張力異常問題,無肌力問題
- 80 下列何者爲發展遲緩兒童「個別化家庭服務計畫」治療目標的特性:
  - (A)所訂定的目標對家庭及兒童是有意義的
  - (B)目標須要針對改善大腦的器質性損傷,以把握早期介入的有利時機
  - (C)須訂定3年以上的長期目標,使家屬了解長期治療的必要性
  - (D)目標的內容要特殊,儘量不要與生活情況相融,才能提昇原有的能力