

106年第一次專門職業及技術人員高等考試醫師牙醫師藥師考試分階段考試、藥師、醫事檢驗師、醫事放射師、物理治療師、職能治療師、呼吸治療師、獸醫師考試

代 號：3312

類科名稱：職能治療師

科目名稱：生理障礙職能治療學

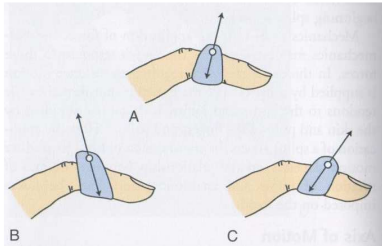
考試時間：1小時

座號：_____

※本科目測驗試題為單一選擇題，請就各選項中選出一個正確或最適當的答案，複選作答者，該題不予計分!

※注意：本試題禁止使用電子計算器

- 1.動態副木有一重要生物力學功能表現即為提供「潛變（creep）」效應給人體，此效應的敘述下列何者正確？
- A.其原理專指施力給予人體硬組織如骨骼、牙齒等時組織形變的表現與力學的關係
 - B.指透過動態副木給予一持續外力在軟組織上，可使組織結構改變或重塑
 - C.該現象僅發生於組織受到壓迫力（compressive force），故當組織需受潛變效應時，動態副木之製作以提供壓迫力為主
 - D.組織受潛變效應僅會發生於急性期，故此時期針對特定組織提供動態副木介入，可促使組織修復更完整
- 2.三個圖例中那一個動態副木outrigger施力的角度會產生近端指間關節（PIP joint）的壓迫力（compressive force）？



- A.A
 - B.B
 - C.C
 - D.三個均會產生
- 3.針對正常步態分析（gait analysis）的敘述，下列何組最正確？①著地期（stance phase）與擺盪期（swing phase）的比例為4：6 ②一步態週期會有2個雙側支撐期（double limb support） ③緊接續著末著地期（terminal stance）的是足跟接觸期（initial contact） ④正常步態會將全身質心（center of mass）調整到最大的垂直及水平滑移量（excursions） ⑤在擺盪期過程中，脛前肌（tibialis anterior）需適當的收縮以避免足尖磨地
- A.②⑤
 - B.①②④
 - C.①③⑤
 - D.③④⑤
- 4.當患者肱二頭肌（biceps）失能時，治療師可教導患者利用下列那些肌肉代償做出手肘彎曲的動作？①尺側伸腕肌（extensor carpi ulnaris） ②肱橈肌（brachioradialis） ③旋前圓肌（pronator teres） ④橈側伸腕長肌（extensor carpi radialis longus）
- A.①②③
 - B.②③④
 - C.①②④
 - D.①③④
- 5.教導中風病患從坐到站的訓練中，下列那些做法較容易執行？①利用矮椅子訓練 ②軀幹與大腿夾角大於90度 ③起身之前屁股稍前移到椅面邊緣 ④足部盡量後移
- A.①②
 - B.②③
 - C.③④
 - D.②④
- 6.下列那一活動最可能出現預期性姿勢調整（anticipatory postural adjustments）？
- A.彎腰伸手取物
 - B.閉眼雙腳靜止站立
 - C.坐在椅子上看電視
 - D.下樓梯時踩空
- 7.職能治療師建議個案將原轉動型之門把改裝成按壓式加長的門把手，則此個案最可能是下列何類患者？
- A.雙手關節活動度受限的燒燙傷患者
 - B.雙下肢癱瘓的脊髓損傷患者
 - C.非慣用手輕癱的中風患者
 - D.認知障礙的頭部外傷患者
- 8.個案可以自己準備三餐、自己吃飯、並將碗盤收拾乾淨，屬於下列何項日常生活能力之獨立？

- A.IADL (instrumental activities of daily living)
B.EADL (extended activities of daily living)
C.BADL (basic activities of daily living)
D.BADL (basic activities of daily living) 和 IADL (instrumental activities of daily living) 兩者皆包含
- 9.浴室安全握把裝置原則，下列敘述何者錯誤？
A.最佳握把直徑為1.25~1.5 inches
B.最佳握把與牆面間距0.5 inches
C.L型握把水平部分之建議高度為浴缸緣往上16 inches處
D.L型握把可以配合使用者移位高度設置
- 10.以職能為目的 (occupation-as-end) 為原則訓練失能者之日常生活，下列概念何者錯誤？
A.透過強化生理能力以達成職能表現之獨立
B.透過調整社會情境以達成職能表現之獨立
C.透過輔具之應用以達成職能表現之獨立
D.透過調整作業方式以達成職能表現之獨立
- 11.照顧者欲協助患者起床時，應使用下列那個姿勢較正確？
A.背部彎曲、髖關節彎曲、膝蓋打直
B.背部打直、髖關節與膝蓋彎曲
C.背部彎曲、髖關節與膝蓋彎曲
D.背部打直、髖關節彎曲、膝蓋打直
- 12.訓練單側偏癱的中風病人穿著褲子時，下列敘述何者錯誤？
A.個案坐穩後可將患側腳抬跨在健側腳上
B.可視個案狀況於站姿或坐姿下將褲子的鈕釦扣好
C.坐姿下先穿患側腳時，需將褲子拉至髖關節的位置，再穿健側腳時，會較好穿
D.若個案無法獨立站穩時，仍可訓練穿褲活動
- 13.下列何者屬於通用設計 (universal design) 概念下的產物？
A.擴視器
B.電子語音溝通版
C.助聽器
D.L型水平門把
- 14.下列何者不符合工作簡化原則？
A.建立一個有組織的生活環境
B.儘量採單手操作，避免雙手出力
C.適當調配耗費體力及較不耗費體力的工作
D.購買半成品，如處理好的冷凍食品、罐頭
- 15.某君右手中指近端指間關節 (PIP joint) 背側處被利刃橫向割傷，最可能採用下列何種副木？
A.anti-claw hand splint
B.Kleinert splint
C.volar finger gutter splint
D.hand-based thumb spica splint
- 16.依據 “dual obliquity” 概念，手部副木製作的原則為何？
A.施力與反作用力間相互之協調
B.副木的縱向弓 (longitudinal arch) 的兩側曲度平衡
C.副木兩側的支撐高度對稱
D.副木的橈側要比尺側較高且較長
- 17.有關懸吊手臂設置 (suspension arm devices) 的主要目的及應用，下列何者錯誤？
A.可協助局部之擺位，以利執行職能表現
B.可協助或支撐肌力值低於MMT fair grade的肩部肌肉
C.僅適用於能完全坐直的個案
D.可協助支撐疼痛的肩部關節
- 18.有關副木穿戴注意事項，下列何者錯誤？
A.首次穿戴副木，至少20~30分鐘，以確認是否需要調整
B.移除副木後，皮膚上的紅點需於20分鐘內消失
C.針對水腫會變動的病人，宜在消腫時製作符合手部尺寸的副木
D.酒精和過氧化氫適用於副木清潔
- 19.製作副木時，有關解剖及生物力學之考量，下列何者正確？
A.手部掌側的皮膚較薄、背側的較厚
B.手部僅有的兩個手弓，包括縱向手弓 (longitudinal arch) 與掌骨手弓 (metacarpal arch)
C.副木外觀應橈側較高、尺側較低
D.由掌側的紋路 (creases) 可直接推測關節位置

20. 副木材質之懸垂性（drapability）特徵，下列敘述何者錯誤？
- A. 塑膠（plastic）成分高的材質，懸垂性佳
 - B. 高懸垂性的材質，建議在重力輔助擺位（gravity-assisted position）下製作
 - C. 關節疼痛者，適合選用高懸垂性材質
 - D. 高懸垂性的材質，拉扯（stretch）時呈現高阻力
21. 一個案雙側截肢（bilateral amputation），右側截肢高度為長肘上截肢（long transhumeral）、左側為短肘上截肢（short transhumeral）。他是一名漁港工人，在工作中經常需要用超過20磅重的握力來抓取深海魚貨，下列何種義肢零件或狀況最適合？
- A. 兩手均使用手動義肢、不採用任何電子控制義肢
 - B. 右側套筒（socket）採用內鎖式手肘（internal locking elbow）
 - C. 至少有一手採用電動控制義肢來抓握
 - D. 兩手腕節（wrist unit）均採用鎖定式（locking unit）
22. 有關上肢義肢鉤狀（hook）終端設備（terminal device）之敘述，何者錯誤？
- A. 自主打開（voluntary open）較自主關閉（voluntary close）常被使用
 - B. 自主打開（voluntary open）和自主關閉（voluntary close）都是透過義肢上的控制纜線操控之
 - C. 自主打開（voluntary open）和自主關閉（voluntary close）都是透過腕單元（wrist unit）連接到前臂套筒（forearm socket）
 - D. 自主打開（voluntary open）在機械構造上較自主關閉（voluntary close）複雜
23. 下列那一款輪椅，最主要是為達到減壓的目的而設計，且較不會引發剪力（shearing force）的問題？
- A. 運動型（sport）輪椅
 - B. 仰躺型（recline）輪椅
 - C. 標準型（standard）介護輪椅
 - D. 空中傾倒型（tilt-in-space）型輪椅
24. 有關輪椅外傾角（camber）的敘述，下列何者錯誤？
- A. 從輪椅正面觀察到後輪縱面與地面垂直重力線呈現的夾角
 - B. 一般輪椅約為10度
 - C. 可方便輪椅輪圈之推行
 - D. 可增加輪椅寬度及穩定度
25. 針對一名基底神經節之尾核（caudate）之出血性中風個案，下列症狀何者最不可能發生？
- A. 煩躁不安（agitation）
 - B. 譫妄（delirium）
 - C. 構音障礙（dysarthria）
 - D. 同側偏癱（ipsilateral hemiparesis）
26. 一名治療師希望利用鏡子對中風個案進行鏡像治療（mirror therapy），下列何種步驟最正確？
- A. 鏡子放在中風個案的正前方，使鏡面與額狀面平行，並將雙手同時放在鏡子正面
 - B. 鏡子放在中風個案的前方中線，使鏡面與矢狀面平行，並將患側放在鏡面後方，健側放在鏡面前方
 - C. 鏡子放在中風個案的前方中線，使鏡面與矢狀面平行，並將患側放在鏡面前方，健側放在鏡面後方
 - D. 鏡子放在中風個案的前方中線，使鏡面與矢狀面平行，並將雙手同時放在鏡面後方
27. 治療師評估一右大腦血管梗塞之中風個案，其有視知覺處理問題（visual processing deficits），當治療師將二隻筆同時在個案視野兩側出現時，個案說只有右邊有筆；當筆只出現在個案在左側視野時，個案就可看到左邊的筆。此為下列何種現象？
- A. hemianopsia
 - B. impersistence
 - C. cancellation
 - D. extinction
28. 若患者腦外傷後，持續3天的時間呈現創傷後失憶症（post-traumatic amnesia），則其受傷的嚴重程度為何？
- A. 輕度（mild）
 - B. 中度（moderate）
 - C. 嚴重（severe）
 - D. 非常嚴重（very severe）
29. 腦外傷患者使用格拉斯高昏迷指數量表（Glasgow Coma Scale, GCS）評估，結果為聽到別人說話時會張開眼睛、對於疼痛刺激肢體會縮回、只能發出一些無意義的聲音，此患者的GCS分數為何？
- A. E3M4V2
 - B. E3M3V3
 - C. E2M4V3
 - D. E2M3V2
30. 腦中風病人有同側性偏盲（homonymous hemianopia）症狀時，則下列敘述何者正確？
- A. 常發生於中大腦動脈（middle cerebral artery）阻塞性中風
 - B. 其造成之視覺功能缺失可配帶眼鏡矯正
 - C. 多為視交叉以後視路徑的病變所引起

- D.常發生在右腦損傷病患
- 31.有關腦外傷的發生機制，下列敘述何者正確？
- A.局部型腦外傷最常發生在枕葉
 - B.瀰漫型腦外傷常見於車禍事故，因為腦於顱內加速、減速及轉動所導致
 - C.創傷性軸突損傷（traumatic axonal injury）不會引起患者昏迷的狀況
 - D.瀰漫型腦外傷不會影響到腦幹與小腦
- 32.某腦外傷患者接受職能治療師評估後的結果為：瑞表認知功能層級（Rancho Los Amigos Levels of Cognitive Functioning）第八級、閱讀時對比敏感度下降、短期記憶力缺失、憂鬱傾向、較病前易怒等問題，下列何項治療不適合此個案？
- A.使用放大鏡來提升對比敏感度
 - B.教導個案設定手機鬧鈴提醒自己服藥時間
 - C.給予心理支持、適時轉介至精神科治療
 - D.協助個案調整居住環境的光線與擺設
- 33.下列何項認知—知覺評估工具，其內容符合以職能為基礎？
- A.羅文斯坦職能治療認知評量（Loewenstein Occupational Therapy Cognitive Assessment）
 - B.瑞表認知功能層級（Rancho Los Amigos Levels of Cognitive Functioning）
 - C.蒙特利爾認知評估量表（Montreal Cognitive Assessment）
 - D.Arnadottir職能治療日常生活活動神經行為評估表（A-ONE）
- 34.下列何者為中風病患進行上肢侷限誘發療法（constraint-induced movement therapy）的適用條件？①患側上肢遠端為布朗斯壯第二期（Brunnstrom Stage II） ②獨自站立及轉位 ③獨居 ④MMSE得分 ≥ 24 分
- A.僅①④
 - B.①②
 - C.②④
 - D.①③④
- 35.關於脊髓損傷神經分類國際標準（International Standards for Neurological Classification of Spinal Cord Injury）之敘述，下列何者錯誤？
- A.輕觸覺是感覺評估項目之一
 - B.溫覺是感覺評估項目之一
 - C.肘屈曲肌群（elbow flexors）是C5的關鍵肌群
 - D.腕伸直肌群（wrist extensors）是C6的關鍵肌群
- 36.有關第五節頸髓完全損傷患者（C5 tetraplegia）之訓練，下列何者較不適切？
- A.加強三角肌與二頭肌之肌力訓練至3+/5，不用懸臂輔具（mobile arm support）亦可以執行上肢日常活動
 - B.腕固定輔具、萬用套、湯匙和邊緣加高餐盤等輔具搭配使用，可以獨立進食
 - C.加強軀幹平衡訓練，可以獨立穿脫上衣
 - D.建議將懸臂輔具（mobile arm support）固定在輪椅上支撐上肢
- 37.一位脊髓損傷患者之薦椎第四和第五節到肛門處皆無感覺和運動功能，此情況依美國脊髓損傷協會（ASIA）功能分類量表可歸為那一等級？
- A.A
 - B.B
 - C.C
 - D.D
- 38.光環四柱式支架（Halo-vest）適用於固定那一類脊椎骨折病人？
- A.薦椎
 - B.腰椎
 - C.胸椎
 - D.頸椎
- 39.脊髓完全損傷的患者，損傷層級最高為那一節時，可大量依靠下肢支架協助，來達成功能性行走（functional ambulation）？
- A.T6
 - B.T8
 - C.T10
 - D.L4
- 40.對於頸髓第六節完全損傷患者，雙手撐著坐於墊上時，下列何者為較佳的擺位方式？
- A.肩膀前突（protraction），上臂外轉，腕關節伸直，指間關節皆保持屈曲
 - B.肩膀前突（protraction），上臂外轉，腕關節及手指皆儘量伸直
 - C.肩膀後突（retraction），上臂內轉，腕關節及手指皆儘量伸直
 - D.肩膀後突（retraction），上臂內轉，腕關節伸直，指間關節皆保持屈曲
- 41.某君於10週前接受手部肌腱重建手術，就組織修復之期程而言，目前正處於何期？可介入之方式為何？
- A.發炎期（inflammation phase）；以副木固定
 - B.纖維增生期（fibroplasia phase）；主動肌腱活動及被動牽拉
 - C.組織重塑期（remodeling phase）；和緩阻力性活動

- D.組織強化期（strengthening phase）；具強阻力性活動
- 42.上肢損傷後產生之水腫（edema）常導致手部出現不當變形之手部姿勢，此不當的姿勢最可能為下列何組答案？
- A.wrist extension, MCP flexion, PIP & DIP flexion and thumb adduction
 - B.wrist extension, MCP hyperextension, PIP extension, DIP flexion and thumb abduction
 - C.wrist flexion, MCP hyperextension, PIP & DIP flexion and thumb adduction
 - D.wrist flexion, MCP flexion, PIP flexion, DIP extension and thumb abduction
- 43.某君在腕屈曲（wrist flexion）時所測得的掌指關節（MP joint）PROM角度值，與在腕伸張（wrist extension）時所測得掌指關節PROM角度值同為45度，此患者最可能有下列何種臨床表徵？
- A.joint tightness
 - B.musculotendinous tightness
 - C.extrinsic tightness
 - D.extensor central slip rupture
- 44.下列何者不是診斷HIV（human immunodeficiency virus）最常使用之檢測方法？
- A.快速篩檢方法（rapid screening test）
 - B.酵素免疫法（enzyme-linked immunosorbent assay）
 - C.微陣列法（Microarray）
 - D.西方墨點法（Western blot test）
- 45.下背痛患者當伸手取大賣場購物車內底部物品時，建議採golfer's lift的方式，下列有關golfer's lift的描述何者正確？
- A.將一條腿後抬，並維持背部直挺
 - B.兩腳著地，並維持與肩同寬之姿勢
 - C.需完全蹲姿，以腿部力量替代背部肌肉收縮
 - D.學習高爾夫球選手將身體重心在兩腿間做轉移
- 46.某君遭利刀劃傷左手前臂，導致左手尺神經完全切割斷裂，其尺神經屬於那個類型的神經傷害？
- A.neurotmesis
 - B.neurapraxia
 - C.axonotmesis
 - D.nerve adhesion
- 47.關於Volkman's ischemia的敘述，下列何者正確？
- A.為可能發生在膝關節周圍嚴重創傷後所導致的腔室症候群（compartment syndrome）
 - B.出現相關症狀時可請病患冰敷，並觀察1~2週後若無改善，即得就醫
 - C.若未適當處置可能導致爪手變形（claw hand deformity）
 - D.病患會出現手掌或前臂潮紅、手部感覺過度敏感及前臂脈搏搏動情形明顯等現象
- 48.關於高爾夫球肘（Golfer's elbow）的臨床表徵及介入之敘述，下列何者正確？
- A.好發之處為手肘內側近橈側伸腕短肌（extensor carpi radialis brevis）的起源處
 - B.病患在執行前臂旋前（forearm pronation）及腕屈曲（wrist flexion）時會加劇疼痛感
 - C.可建議用豎腕副木（wrist cock-up splint）將手腕固定在伸展約30度之位置
 - D.此疾病的症狀與橈隧道症候群（radial tunnel syndrome）的極為相似，臨床上常有誤判之情形
- 49.有關心血管疾病患者的功能分級，依據“Specific Activity Scale”所描述可執行之活動，下列何者錯誤？
- A.Class I 可以拿取約80磅重的物品
 - B.Class II 可執行超過7 METs之活動
 - C.Class III 可行走大約2.5英里之距離
 - D.Class IV無法達成大於2 METs之活動
- 50.改善譫妄（delirium）個案定向感問題，下列敘述何者錯誤？
- A.複誦人名、地名、時間
 - B.善用時鐘和日曆
 - C.儘量使用熟悉的物品
 - D.鼓勵多與人接觸
- 51.針對視野缺失長者，提供其能找到所需物件的介入方式，下列何者錯誤？
- A.在熟悉的環境中，使物有固定位置
 - B.在熟悉的環境中，可強化其摸索（navigation）的習慣
 - C.在不熟悉的環境中，可利用掃描策略
 - D.在不熟悉的環境，可利用學習記憶策略
- 52.有關肘隧道症候群（cubital tunnel syndrome）之敘述，何者錯誤？
- A.臨床症狀：前臂內側疼痛、第四指尺側與第五指感覺遲鈍和肌肉軟弱無力
 - B.建議執行肘關節屈曲運動以緩解肘隧道之壓力
 - C.提內爾氏徵象（Tinel sign）和斐倫氏試驗法（Phalen test）都是常用的臨床評估方法
 - D.副木製作原則，將肘關節擺位於屈曲30°
- 53.有關多發性硬化症（multiple sclerosis）和肌萎縮性側索硬化症（amyotrophic lateral sclerosis）的比較，下列何者正確？
- A.兩者皆是運動神經元病變引起

- B.前者有復發、緩解期，後者無
C.前者好發於男性，後者則好發於女性
D.兩者發病年齡主要都在50歲以後
- 54.帕金森氏症（Parkinson's disease）的寫字過小症（micrographia），在Hoehn與Yahr帕金森氏症疾病分類法的第幾級開始？
A. I
B. II
C. III
D. IV
- 55.下列何者不是早期失智症的徵兆？
A.記憶減退影響工作
B.休息時震顫
C.喪失對時間與地點的定向
D.判斷力變差與警覺性降低
- 56.有關全髖關節置換手術方法－前外側手術方式（anterolateral approach）之敘述，下列何者錯誤？
A.這是一般髖關節置換常使用的方法
B.術後會導致手術側大腿的外展肌力下降
C.這種手術方法切開臀大肌但保留了臀中肌與股外側肌的完整
D.這種方法可降低術後髖關節向後半脫位的機率
- 57.搖擺步態（trendelenburg gait）是指患者那一肌肉無力之行走步態？
A.臀大肌（gluteus maximus）
B.臀中肌（gluteus medius）
C.前鋸肌（serratus anterior）
D.大腿後肌（hamstrings）
- 58.關於下肢截肢個案常發生的狀況與治療原則，下列何者最正確？
A.膝下截肢個案容易產生膝關節伸直的攣縮
B.下肢截肢個案不適合使用有輪子的助行器，以免輪子造成穩定度過低容易跌倒
C.使用患側加長型座墊的輪椅可有效支撐患肢
D.雙側下肢截肢個案使用的輪椅，其輪軸應較一般型輪椅更接近前側
- 59.下列何者為燒燙傷常見的後遺症？①異位骨化症（heterotopic ossification） ②搔癢（pruritus） ③不耐熱（heat intolerance）
A.僅①②
B.僅②③
C.僅①③
D.①②③
- 60.馬姓個案患有乳癌，依據美國國家癌症院的癌症TNM分類（TNM staging system），其分數為T3, N1, M1，屬於癌症何期（stage）？
A.第一期
B.第二期
C.第三期
D.第四期
- 61.有關類風濕性關節炎患者的手部關節活動度運動，下列何者較不建議？
A.腕伸直／屈曲（wrist extension/flexion）
B.腕橈偏／尺偏（wrist radial deviation/ulnar deviation）
C.肌腱滑動運動（tendon gliding exercise）
D.橈側手指移動（radial finger walk）
- 62.下列何種累積性創傷病變不是由於肌腱發炎所造成的？
A.媽媽手（de Quervain's disease）
B.網球肘（tennis elbow）
C.高爾夫球肘（golfer's elbow）
D.胸廓出口症候群（thoracic outlet syndrome）
- 63.中風個案使用患側手重複練習翻轉棋子，是屬於下列何種學習方式？
A.外向學習（explicit learning）
B.陳述學習（declarative learning）
C.內在學習（implicit learning）
D.隨機學習（random learning）
- 64.職能治療師訓練個案各種移動能力（mobility）的優先順序應為何？①輪椅轉位至汽車座椅 ②床上移動能力（bed mobility）
③床上轉位能力（bed transfer） ④浴廁內之轉位 ⑤墊上轉位能力（mat transfer） ⑥駕駛交通工具
A.②③④⑤①⑥
B.③⑤④②⑥①

- C.②⑤③④①⑥
D.⑤③②④①⑥
- 65.有關老年人的重聽，下列敘述何者錯誤？
A.低頻聲音聽不清楚
B.對話中的子音聽不清楚
C.無法區辨背景聲響
D.聽不清楚較小音量
- 66.關於使用職能活動作為治療手法的敘述，下列何者錯誤？
A.為了減敏感，可提供由粗大到細小的各種不同觸感物品刺激
B.為了減少水腫，讓個案舉手做等張收縮
C.為了增加協調能力，讓個案依序從慢而粗略的動作進步到快而精細的動作
D.為了增加肌耐力，運用低於50%最大肌力的動作，漸次增加重複次數與時間
- 67.有關感覺減弱（decreased sensation）的患者，在日常生活的注意事項，何者錯誤？
A.穿著衣物應平整，避免皺摺於緊身處刺激摩擦皮膚
B.洗澡時先開冷水，再開熱水
C.操弄器具維持固定姿勢，避免更動
D.接近會發熱的器具需提高警覺
- 68.當個案為高位頸髓損傷或腦幹中風者，下列何者為其電腦輔具輸入介面的最佳考量？
A.眼球凝視
B.觸控螢幕
C.大型軌跡球
D.鍵盤加裝洞洞板
- 69.有關輪椅在公車或火車內的固定方式，下列何者正確？
A.輪椅需有四個位置點固定於車廂內
B.輪椅固定的方向須為面向側邊，以免煞車時摔出輪椅
C.固定輪椅時，固定繩（器）需牢固地固定輪椅的腳踏板及推輪
D.個案於交通工具中需繫上安全帶，安全帶之兩端固定於車廂中
- 70.收集個案職能表現（occupational performance）相關的資料，最重要的方式是下列何者？
A.測量
B.訪談個案
C.觀察
D.詢問家屬
- 71.下列何種評估工具是依近代動作行為觀點而設計的？
A.Fugl-Meyer Motor Assessment
B.Jebesen-Taylor Hand Function Test
C.Minnesota Rate of Manipulation Test
D.Motor Assessment Scale
- 72.下列認知功能何項是屬於後設處理的能力（metaprocessing ability）？①記憶力（memory） ②注意力（attention） ③執行功能（executive function） ④自我察覺（self-awareness）
A.①②
B.②③
C.③④
D.②④
- 73.有關脊髓損傷個案的自主神經反射失調（autonomic dysreflexia），何者錯誤？
A.出現在T6以上受傷的個案
B.造成血壓突然上升，可能引發中風
C.導尿管阻塞可能會引發症狀
D.一旦發生，馬上讓個案平躺，頭需放低
- 74.下列何項感覺測試，不適合用來評估脊髓損傷的受傷層級？
A.觸辨覺（stereognosis）
B.輕觸覺（light touch）
C.運動覺（kinesthesia）
D.表層痛覺（superficial pain）
- 75.在為中風個案執行患肢肩關節外展運動時，需將肱骨外轉，以免肱骨大結節與肩峰突夾住下列何肌肉，而引發疼痛？
A.肩胛下肌（subscapularis）
B.小圓肌（teres minor）
C.大菱形肌（rhomboides major）
D.棘上肌（supraspinatus）
- 76.一名右邊偏癱中風個案，目前上肢近端於布氏階段（Brunnstrom stage）為第三階段，遠端為第二階段，治療師想藉由輔具來

促進其自我照顧能力，請問選用下列何輔具最適合？

- A.穿襪輔助器（stocking aids）
- B.指甲剪台（nail clipper board）
- C.移動式臀部支持架（mobile arm support）
- D.旋轉湯匙（swivel spoon）

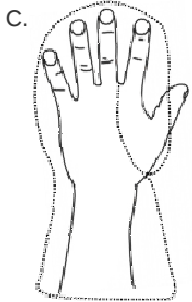
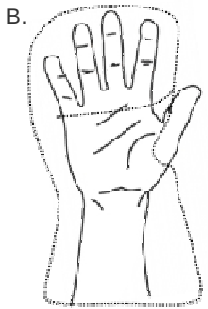
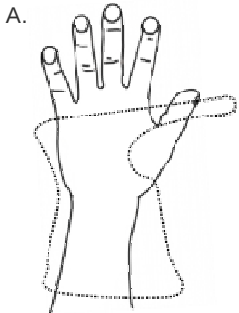
77.針對有心血管疾病病史患者進行肌力訓練時，應避免安排何種肌肉收縮形式的活動，以免血壓升高造成危險？

- A.肌肉等長收縮的活動
- B.肌肉等張收縮的活動
- C.肌肉牽張的活動
- D.肌肉放鬆的活動

78.下列何者非動態副木之種類？

- A.連續靜態副木（serial static splint）
- B.靜態進展副木（static-progressive splint）
- C.後引副木（dropout splint）
- D.彈性張力副木（elastic tension splint）

79.溫姓老太太抱怨她的大拇指掌腕關節（CMC joint）疼痛，此症狀最近特別嚴重，約持續3個月，使得她沒辦法進行打毛線活動。經醫師臨床檢查後，診斷為退化性關節炎。治療師將製作一副木來減緩其症狀，此副木紙型以下列何者為最佳？



80.承上題，溫姓老太太的治療師建議她穿戴此副木的時間為何？

- A.整天（但洗澡時拿下）穿戴2至3週
- B.整天（但洗澡時拿下）穿戴5至6個月
- C.僅晚上睡覺時穿戴2至3週
- D.僅打毛線時穿戴2至3週