

107 年第一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、社會工作師考試試題

代號：1106  
頁次：8-1

等 別：高等考試

類 科：護理師

科 目：基礎醫學（包括解剖學、生理學、病理學、藥理學、微生物學與免疫學）

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 下列有關皮膚表皮的敘述，何者正確？
  - (A)最淺層的表皮細胞完全角質化
  - (B)最底層的表皮細胞部分已完全角質化
  - (C)黑色素細胞位於表皮淺層，可分泌黑色素以抗紫外線
  - (D)厚的皮膚表皮具有五層構造，薄的皮膚表皮則僅有兩層
- 2 下列何者分泌褪黑激素（melatonin）？
  - (A)腦下腺前葉
  - (B)松果體
  - (C)甲狀腺
  - (D)腎上腺
- 3 下列何者不附著於肩胛骨上？
  - (A)斜方肌
  - (B)前鋸肌
  - (C)胸大肌
  - (D)肱二頭肌
- 4 上頷骨不參與形成下列那個腔室？
  - (A)顱腔
  - (B)眼眶
  - (C)鼻腔
  - (D)口腔
- 5 腹骨盆腔九分區的假想線中，最下方的水平線通過下列何者？
  - (A)髂嵴
  - (B)恥骨聯合上緣
  - (C)恥骨聯合下緣
  - (D)第 1、2 腰椎之交界處
- 6 下列何者的管壁不具平滑肌？
  - (A)大動脈
  - (B)大靜脈
  - (C)小動脈
  - (D)微血管
- 7 有關淋巴結的敘述，下列何者錯誤？
  - (A)其內沒有巨噬細胞
  - (B)輸出淋巴管數目較輸入淋巴管數目少
  - (C)具有生發中心（germinal center），可製造淋巴球
  - (D)構造上可區分為皮質及髓質
- 8 有絲分裂時，那一時期染色體會排列在赤道板上？
  - (A)前期
  - (B)中期
  - (C)後期
  - (D)末期
- 9 主動脈體透過下列何者傳遞血液中 O<sub>2</sub> 含量變化的訊息？
  - (A)三叉神經
  - (B)迷走神經
  - (C)舌咽神經
  - (D)副神經

- 10 男性尿道，由尿道口為近端至遠端貫穿下列構造的順序為何？①尿道海綿體 ②泌尿生殖橫膈  
③前列腺  
(A)①②③ (B)②①③ (C)①③② (D)③②①
- 11 下列何者具有雙套（diploid）染色體？  
(A)精子 (B)精細胞 (C)初級精母細胞 (D)次級精母細胞
- 12 下列何者供應闌尾的血液？  
(A)腹腔動脈幹 (B)腸繫膜上動脈 (C)腸繫膜下動脈 (D)髂內動脈
- 13 肝臟的血液主要來自：  
(A)肝動脈與肝門靜脈 (B)肝門靜脈與肝靜脈  
(C)肝靜脈與腸繫膜上動脈 (D)腸繫膜上動脈與肝動脈
- 14 有關肝圓韌帶的敘述，下列何者錯誤？  
(A)位於肝鎌韌帶下緣 (B)一端連至前腹壁的肚臍  
(C)由胚胎期的臍動脈閉鎖而成 (D)介於肝左葉與方形葉之間
- 15 下列何者支配耳下腺（parotid gland）的分泌？  
(A)耳神經節 (B)翼腭神經節 (C)睫狀神經節 (D)下頷下神經節
- 16 神經細胞受傷後，下列何種胞器常會發生「溶解」現象？  
(A)高爾基氏體 (B)尼氏體 (C)粒線體 (D)核糖體
- 17 有關脂質（lipid）與脂肪（fat）的敘述，下列何者正確？  
(A)大部分的脂肪都可以溶於水  
(B)飽和性脂肪主要由雙鍵的碳氫鏈所組成  
(C)動物性脂肪比植物性脂肪含更多的飽和性脂肪  
(D)磷脂質（phospholipid）分子不含脂肪酸
- 18 骨骼肌收縮時的鈣離子是從那種鈣通道釋放出來？  
(A)肌醇三磷酸受體（IP<sub>3</sub> receptor） (B)雷恩諾鹼受體（ryanodine receptor）  
(C)乙醯膽鹼受體（ACh receptor） (D)磷酸脂肌醇二磷酸受體（PIP<sub>2</sub> receptor）
- 19 當迷走神經興奮時，對心臟的影響下列何者正確？  
(A)心跳速率變慢、電位衝動傳導速度變快 (B)心跳速率變快、電位衝動傳導速度變慢  
(C)心跳速率與電位衝動傳導速度皆變慢 (D)心跳速率與電位衝動傳導速度皆不變
- 20 下列何種情況會使神經元產生去極化（depolarization）現象？  
(A)鈉離子流出細胞外 (B)鉀離子流出細胞外 (C)氯離子流入細胞內 (D)鈉離子流入細胞內
- 21 副交感神經分泌何種神經傳導物質，會刺激淚腺大量分泌淚液？  
(A)正腎上腺素 (B)多巴胺 (C)乙醯膽鹼 (D)腎上腺素

- 22 終板電位 (end-plate potential) 屬於下列何種電位？  
(A)興奮性突觸後電位 (B)抑制性突觸後電位 (C)動作電位 (D)接受器電位
- 23 有關抗利尿激素 (antidiuretic hormone, ADH) 的敘述，下列何者正確？  
(A)可增加集尿管對水的通透度 (B)由腦下垂體的後葉細胞所合成  
(C)過量使用時，造成血管鬆弛，血壓下降 (D)作用在近曲小管，增加對物質的通透度
- 24 偵測人類絨毛膜性腺激素是確定懷孕之重要指標。請問人類絨毛膜性腺激素何時開始分泌？  
(A)受精卵完成第一次有絲分裂 (B)囊胚發育後進入子宮腔之時  
(C)胚胎滋養層細胞著床於子宮時 (D)胚胎侵入子宮內膜胎盤形成之時
- 25 下列何者含有血睪丸障壁 (blood-testis barrier) ？  
(A)曲細精管 (B)輸精管 (C)儲精管 (D)射精管
- 26 有一位病人的收縮壓為 120 毫米汞柱 (mmHg)，脈搏壓為 30 毫米汞柱，請問其平均動脈壓為多少毫米汞柱？  
(A) 95 (B) 100 (C) 105 (D) 110
- 27 正常的心動週期 (cardiac cycle) 中，動作電位會在何處有延遲傳遞的現象？  
(A)心室心肌 (B)竇房結 (SA node)  
(C)房室結 (AV node) (D)房室束 (bundle of His)
- 28 下列構造何者可以進行腎臟之逆流交換 (counter-current exchange) ？  
(A)入球小動脈 (afferent arteriole) (B)腎絲球 (glomerulus)  
(C)出球小動脈 (efferent arteriole) (D)直血管 (vesa recta)
- 29 一位 65 公斤重的人，其細胞內液 (intracellular fluid) 有多少公斤？  
(A) 13 (B) 20 (C) 26 (D) 39
- 30 早產兒引起之呼吸困難是因那一種細胞發育不全所造成的？  
(A)第一型肺泡細胞 (type I alveolar cell) (B)第二型肺泡細胞 (type II alveolar cell)  
(C)肺泡巨噬細胞 (alveolar macrophage) (D)肥大細胞 (mast cell)
- 31 氧合解離曲線發生移動時會引起所謂波爾效應 (Bohr effect)，這在正常成人生理作用上有何重要意義？  
(A)向左移動促使更多的氧釋出 (B)向右移動促使更多的氧釋出  
(C)向左移動不利於氧的結合 (D)向右移動不利於氧的釋出
- 32 肌神經叢 (myenteric plexus) 位於消化道的何處？  
(A)黏膜層 (mucosa) (B)黏膜下層 (submucosa)  
(C)肌肉層 (muscularis externa) (D)漿膜層 (serosa)
- 33 在急性發炎，白血球發生外滲 (extravasation) 過程中，下列那一步驟最先發生？  
(A)鋪道 (pavement) (B)遷移 (migration)  
(C)著邊 (margination) (D)穿越 (transmigration)

- 34 下列何種疾病表現的水腫與血液滲透壓 (osmotic pressure) 下降的關聯性最低？
- (A)慢性廣泛性肝病 (chronic diffuse liver disease)  
(B)蛋白質性營養不良 (protein malnutrition)  
(C)右心衰竭 (right heart failure)  
(D)腎病症候群 (nephrotic syndrome)
- 35 第一型過敏反應是因 IgE 與抗原結合後，造成肥大細胞的去顆粒化作用，下列何者是所釋出最重要的原發性介質 (primary mediator)？
- (A)肝素 (heparin) (B)補體 (complement)  
(C)組織胺 (histamine) (D)前列腺素 (prostaglandin)
- 36 口腔癌最常見者為下列何種類型？
- (A)鱗狀上皮癌 (squamous cell carcinoma) (B)腺癌 (adenocarcinoma)  
(C)淋巴瘤 (lymphoma) (D)黑色素瘤 (melanoma)
- 37 胃腸道之原位癌 (carcinoma in situ) 是表示癌細胞尚未穿過下列何者？
- (A)基膜 (basement membrane) (B)漿膜層 (serosa)  
(C)肌肉層 (muscularis propria) (D)黏膜下層 (submucosa)
- 38 當大腸出現燒杯狀潰瘍時，最可能是下列何種微生物感染的特徵？
- (A)念珠菌 (Candida) (B)巨細胞病毒 (Cytomegalovirus)  
(C)結核桿菌 (Mycobacterium bacilli) (D)阿米巴原蟲 (Entamoeba histolytica)
- 39 下列關於慢性氣喘 (asthma) 所引起的病理變化，何者錯誤？
- (A)支氣管上皮之基底膜增厚 (B)支氣管壁有嗜伊紅性白血球浸潤  
(C)支氣管黏膜下腺體增大 (D)支氣管壁之肌肉萎縮
- 40 下列何種傳染病最有可能侵犯主動脈之血管滋養管 (vasa vasorum) 導致動脈瘤之產生？
- (A)梅毒 (B)結核 (C)癩瘋 (D)白喉
- 41 下列何者最容易出現在全胃切除 (total gastrectomy) 後發生貧血之患者？
- (A)血清中攜鐵蛋白 (transferrin) 濃度上升  
(B)紅血球的葡萄糖-6-磷酸去氫酶 (glucose-6-phosphatedehydrogenase) 降低  
(C)血清中 vitamin B<sub>12</sub> 值降低  
(D)血清中抗紅血球抗體上升
- 42 Reed-Sternberg 細胞是一種特殊的腫瘤細胞，此種細胞出現在下列那種腫瘤？
- (A) Wilms 氏瘤 (Wilms tumor)  
(B)何杰金氏瘤 (Hodgkin's lymphoma)  
(C)多發性骨髓瘤 (multiple myeloma)  
(D)慢性骨髓性白血病 (chronic myelogenous leukemia)

- 43 一個剛出生的嬰兒，口中有大量口水流出且無法餵食，是因下列何者先天性異常？  
(A) 食道閉鎖 (B) 先天性幽門狹窄  
(C) 梅克耳氏憩室 (Meckel's diverticulum) (D) 巨結腸症
- 44 下列何者是引起肝門脈高壓 (portal hypertension) 最主要的肝內原因 (intrahepatic cause)？  
(A) 脂肪肝 (fatty liver) (B) 肝硬化 (cirrhosis)  
(C) 血吸蟲病 (schistosomiasis) (D) 肝結核 (tuberculosis)
- 45 下列何種睪丸腫瘤中，最可能造成人類絨毛膜性腺激素 (human chorionic gonadotropin, hCG) 之升高？  
(A) 卵黃囊腫瘤 (yolk sac tumor) (B) 畸胎瘤 (teratoma)  
(C) 胚胎上皮癌 (embryonal carcinoma) (D) 絨毛上皮癌 (choriocarcinoma)
- 46 子宮外孕最常見的位置是下列何者？  
(A) 卵巢 (ovary) (B) 輸卵管 (fallopian tube)  
(C) 腹腔 (abdominal cavity) (D) 圓韌帶 (round ligament)
- 47 下列甲狀腺病變中，何者的細胞核呈現出毛玻璃樣 (ground-glass) 的變化，且有明顯的核溝 (nuclear groove)？  
(A) 濾泡狀癌 (follicular carcinoma) (B) 髓狀癌 (medullary carcinoma)  
(C) 橋本氏甲狀腺炎 (Hashimoto thyroiditis) (D) 乳頭狀癌 (papillary carcinoma)
- 48 下列那一個中樞神經系統部位是肌萎縮性側索硬化症 (amyotrophic lateral sclerosis) 的主要病變區？  
(A) 脊髓 (B) 小腦 (C) 大腦枕葉區 (D) 大腦顳葉區
- 49 下列何者最能產生肝臟酵素誘導作用 (enzyme induction)？  
(A) phenobarbital (B) cimetidine (C) ketoconazole (D) erythromycin
- 50 下列何者為 succinylcholine 的副作用？  
(A) 體溫過低 (hypothermia) (B) 呼吸暫停 (apnea)  
(C) 低血鉀 (hypokalemia) (D) 偏頭痛 (migraine)
- 51 Diazepam 與 GABA 受體結合後，會增加何種離子的傳導，使細胞膜穩定，而作為抗焦慮藥 (anxiolytic drug)？  
(A) 鈣 (B) 氯 (C) 鉀 (D) 鈉
- 52 下列何者是治療恐慌症 (panic disorders) 之首選用藥？  
(A) Alprazolam (B) Buspirone (C) Flumazenil (D) Thiopental
- 53 Buspirone 用於廣泛性焦慮症 (generalized anxiety disorder) 之慢性治療 (chronic treatment)，是因為該藥主要作用於何種受體所致？  
(A) Acetylcholine (B) Alpha-adrenoceptor (C) GABA (D) Serotonin (5-HT)

- 54 在耳鼻喉科與家醫科門診，針對過敏性鼻炎與氣喘患者，處方以 Zileuton 治療，此藥物主要抑制下列何種酵素？
- (A) cyclooxygenase (COX) (B) angiotensin-converting enzyme (ACE)  
(C) lipoxygenase (LOX) (D) adenylate cyclase (AC)
- 55 有關第一代 H<sub>1</sub> 組織胺 (histamine) 受體拮抗劑 (如 Chlorpheniramine 與 Diphenhydramine)，其主要副作用之敘述，下列何者錯誤？
- (A) 口乾舌燥 (B) 嗜睡或精神不濟 (C) 排尿不順或尿液滯留 (D) 高血壓
- 56 下列抗癌藥物中，何者對細胞週期之 M 期有專一性抑制作用？
- (A) cyclophosphamide (B) bleomycin (C) vincristine (D) 5-fluorouracil
- 57 下列何者屬於 Class III 抗心律不整藥物兼具有  $\beta$ -blocker 作用？
- (A) Metoprolol (B) Sotalol (C) Verapamil (D) Digoxin
- 58 下列關於利尿劑的敘述，何者錯誤？
- (A) Acetazolamide 會產生代謝性酸中毒 (B) Triamterene 會產生代謝性酸中毒  
(C) Spironolactone 會產生低血鉀現象 (D) Furosemide 可能會產生低血鉀現象
- 59 下列有關 Mannitol 之敘述，何者錯誤？
- (A) 治療頭部創傷造成的顱內出血 (B) 治療手術引起的顱內壓上升  
(C) 治療青光眼引起的眼內壓上升 (D) 可用於加強腎臟排出有毒物質
- 60 下列藥物何者不適用於鼻炎 (rhinitis) 的治療用藥？
- (A)  $\beta$ -adrenergic agonists (B) corticosteroids  
(C) antihistamines (D) cromolyn
- 61 下列止瀉劑中，何者可增加腸道分節性收縮，屬於類鴉片之藥物？
- (A) Bismuth (B) Loperamide (C) Pectin (D) Dicyclomine
- 62 有關 gonadotropins 的敘述，下列何者錯誤？
- (A) gonadotropins 是一種糖蛋白 (glycoprotein)  
(B) hCG (human chorionic gonadotropins) 可以在尿液中偵測到  
(C) gonadotropins 是由下視丘所分泌  
(D) FSH 可用來治療不孕症
- 63 下列何者為治療尿崩症的首選藥物？
- (A) Desmopressin (B) Oxytocin (C) Octreotide (D) Prolactin
- 64 器官移植所引發的急性排斥作用，可運用 cyclosporine 以緩解免疫性組織損壞，其藥理作用機制為何？
- (A) 降低淋巴激素 (IL-2) 產生 (B) 降低淋巴激素 (IL-10) 產生  
(C) 抑制 purine 生合成 (D) 螯合 DNA 的作用

- 65 在醫院群聚型院內細菌感染傳播中，下列那一種疏失是最常見的原因？
- (A)病人的食物供應不足 (B)病人的訪客太多  
(C)醫護人員於照護病人時洗手不澈底 (D)病人醫囑不服從
- 66 下列對革蘭氏陽性細菌的描述，何者錯誤？
- (A)在革蘭氏染色之下呈現藍紫色 (B)富含脂多醣 (lipopolysaccharide)  
(C)細胞壁較厚 (D)葡萄球菌屬 (*Staphylococcus*) 是革蘭氏陽性菌
- 67 抗體辨識抗原的專一性由何者決定？
- (A)只由抗體重鏈的蛋白序列所形成的三度空間決定  
(B)只由抗體輕鏈的蛋白序列所形成的三度空間決定  
(C)由抗體重鏈與輕鏈的蛋白序列共同形成的三度空間所決定  
(D)由抗體蛋白本身結構的彎曲彈性而決定
- 68 有關抗體的敘述，下列何者錯誤？
- (A) IgM 可以透過 alternative pathway 活化補體  
(B) IgG 可通過胎盤，進到嬰兒體內  
(C)在黏膜層，IgA 雙體 (dimer) 中和微生物或微生物分泌的毒素  
(D) IgG 的半衰期大約三週
- 69 下列何者不屬於第三型過敏反應 (Type III hypersensitivity) 引起之疾病或反應？
- (A)血清病 (serum sickness)  
(B)亞都司氏現象 (Arthus reaction)  
(C)肺出血—腎炎綜合症 (Goodpasture's syndrome)  
(D)系統性紅斑狼瘡之腎絲球腎炎 (glomerulonephritis of lupus erythematosus)
- 70 下列何者是李斯特菌 (*Listeria monocytogenes*) 主要傳染途徑？
- (A)血液或輸血 (B)吃生蠔  
(C)食用未經完全消毒之乳製品 (D)傷口感染
- 71 抗 methicillin 金黃色葡萄球菌 (MRSA) 之抗藥性機制為何？
- (A)使用替代的代謝途徑  
(B)核糖體結構改變  
(C)產生  $\beta$ -lactamase 分解 methicillin  
(D)細菌染色體突變造成青黴素結合蛋白 (PBPs) 構造改變

- 72 下列何項病原菌並非經過水來傳播？  
(A)退伍軍人桿菌 (B)鉤端螺旋菌 (C)肺炎披衣菌 (D)土倫法蘭西斯菌
- 73 鏈桿菌 (*Streptobacillus spp.*) 和螺旋菌 (*Spirillum spp.*) 的比較，下列何者敘述錯誤？  
(A)傳染窩均為鼠類與其他小嚙齒類動物  
(B)鏈桿菌造成疾病的潛伏期較螺旋菌的潛伏期為長  
(C)治療均可用青黴素  
(D)鏈桿菌的未治療致死率較螺旋菌的致死率為高
- 74 回歸熱疏螺旋體 (*Borrelia recurrentis*) 在人體引發重覆性的發燒、好轉，主要的原因為何？  
(A)宿主的自體免疫反應  
(B)此菌在宿主體內能夠進行抗原變異，再度造成疾病  
(C)此菌會間歇性的釋放出引起宿主發燒的外毒素  
(D)此菌會間歇性的抑制宿主之免疫反應，故宿主時好時壞
- 75 威脅生命的擴散性念珠菌症 (*disseminated candidiasis*) 主要發生在何種病人？  
(A)愛滋病 (B)糖尿病  
(C)接受類固醇治療的成人 (D)惡性血液疾病並持續使用免疫抑制劑
- 76 有關細菌與黴菌之比較，下列何者錯誤？  
(A)細菌為原核細胞，黴菌為真核細胞  
(B)細菌皆單一細胞，黴菌皆多細胞  
(C)細菌為無性生殖，黴菌可有性生殖  
(D)細菌細胞壁含肽聚醣，黴菌細胞壁含葡聚醣和幾丁質
- 77 肝炎病毒中，唯一屬於 DNA 病毒的是下列那一種病毒？  
(A) A 型肝炎病毒 (B) B 型肝炎病毒 (C) C 型肝炎病毒 (D) D 型肝炎病毒
- 78 常發生於夏季的登革熱，其症狀可類似感冒，亦可嚴重至休克出血，其傳播途徑主要由下列那一種途徑？  
(A)鳥類 (B)蟑螂 (C)蚊子 (D)老鼠
- 79 下列何者為目前實驗室中用於確定 HIV 感染之試驗？  
(A)東方墨點分析 (B)西方墨點分析 (C)南方墨點分析 (D)北方墨點分析
- 80 在精神病院、難民營和擁擠的日間照護中心，要特別注意下列那種寄生蟲的感染？  
(A)蛔蟲 (*Ascaris lumbricoides*) (B)鞭蟲 (*Trichuris trichiura*)  
(C)糞小桿線蟲 (*Strongyloides stercoralis*) (D)痢疾阿米巴 (*Entamoeba histolytica*)

107 年第一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、社會工作師考試試題

代號：2106  
頁次：8-1

等 別：高等考試

類 科：護理師

科 目：基本護理學（包括護理原理、護理技術）與護理行政

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 洗手是避免交叉感染的重要防護措施，有關洗手的敘述，下列何者錯誤？  
(A)清洗至手腕上 2 吋  
(B)每一個部位至少搓洗 10 次  
(C)內科無菌洗手法於沖水時，保持手掌高於手肘，讓水流由手指流至手腕  
(D)外科無菌洗手法於沖水時，將手指指尖朝上，讓水流由指尖沖洗至手肘
- 2 醫院內所爆發的院內感染中，最常見的致病菌種為何？  
(A)金黃色葡萄球菌與綠膿桿菌  
(B)白色念珠菌與大腸桿菌  
(C)大腸桿菌與肉毒桿菌  
(D)肺炎雙球菌與痢疾桿菌
- 3 有關院內感染之敘述，下列何者錯誤？  
(A)病人手術後若傷口發炎或化膿，都考慮為院內感染  
(B)靜脈導管部位如有化膿，須行細菌培養才能確定是否為院內感染  
(C)病人在入院後出院前就已潛伏，而出院後才出現症狀的感染亦屬院內感染  
(D)院內感染大多發生在病人住院 72 小時以後
- 4 適用外科無菌之護理技術，包括下列那幾項？①灌腸 ②點滴加藥 ③肌肉注射 ④單次導尿  
⑤傷口換藥  
(A)①③④⑤ (B)①②③④ (C)②③④⑤ (D)①②④⑤
- 5 依據疾病管制署公告，為懷疑有伊波拉病毒感染病人執行常規醫療照護時，下列何項個人防護設備不適宜？  
(A)手套 (B)外科口罩 (C)護目設備 (D)連身型防護衣
- 6 消除登革熱四大重點：「巡、倒、清、刷」，是阻斷下列疾病傳染模式中的何項因素？  
(A)進入易感性宿主的門戶 (B)離開感染窩的門戶  
(C)易感性宿主 (D)感染窩
- 7 朱先生剛出獄不久，隨後因疑似肝硬化而入院接受檢查與治療，護理師正與其進行治療性溝通。治療性溝通的目的不包含下列何項？  
(A)了解朱先生與疾病無關的隱私性資料 (B)表達護理師的關懷與支持  
(C)了解朱先生生活型態 (D)給予朱先生有效護理指導

- 8 有關「醫囑」的敘述，下列何者正確？  
(A)「S.O.S.」和「p.r.n.」是屬於臨時醫囑  
(B)長期醫囑表示必須執行至病人出院為止，不可變更  
(C)醫囑重整後，之前的長期醫囑視同「停止(D.C.)」  
(D)凡護理措施必須有臨時或長期醫囑的依據
- 9 對於病患的稱呼是建立關係很重要的步驟，下列作法何者較恰當？①傳統的方式，男性稱先生，女性稱女士 ②可以姓氏加職稱稱呼 ③避免弄錯病患應以床號稱呼 ④全名稱呼最保險也最尊敬  
(A)①② (B)①④ (C)②③ (D)③④
- 10 有關促進護病溝通的技巧，下列何者正確？  
(A)治療性觸摸如輕拍病人肩膀有助於溝通 (B)與病人溝通時的距離越近越好  
(C)病人沉默不語時可轉移話題以免冷場 (D)接納病人即表示贊同病人所有錯誤的想法
- 11 醫囑為 D.C. Aspirin 100 mg 1# P.O.之含意，下列何者正確？  
(A)飯前給予口服 Aspirin 100 mg 一顆 (B)飯後給予口服 Aspirin 100 mg 一顆  
(C)停止口服 Aspirin 100 mg 一顆 (D)需要時給予口服 Aspirin 100 mg 一顆
- 12 陳先生 75 歲診斷心肌梗塞，家屬說他「青菜都不吃，也很少喝水」，護理師觀察到陳先生喜歡吃肉和甜食，BP:160/90 mmHg，HR:80 次/分，血糖檢查 AC:325 mg/dL。上述何者為主觀資料？  
(A)無主觀資料 (B)家屬說病人青菜都不吃，也很少喝水  
(C)陳先生喜歡吃肉和甜食 (D)BP:160/90 mmHg，HR:80 次/分
- 13 醫囑為 Dulcolax 1# supp. St.之含意，下列何者正確？  
(A)常規性給予 Dulcolax 1#口服 (B)需要時給予 Dulcolax 1#塞劑  
(C)立即給予 Dulcolax 1#塞劑 (D)需要時給予 Dulcolax 1#舌下
- 14 王先生 48 歲大腸癌術後第二天，目前呈現以下訊息：①腸蠕動 15 次/分 ②臉色蒼白 ③家屬說：「痛到都沒睡」 ④體溫 39°C ⑤主訴：「我口好渴」。請問那些是屬於客觀資料？  
(A)①②③ (B)①②④ (C)①②⑤ (D)③④⑤
- 15 下列那項護理可減少病人傷口感染的機會？  
(A)打開無菌換藥碗包布時，先開遠側端 (B)手持無菌棉枝或鑷子時應握於上 1/2 處  
(C)須於換藥碗上方 5~8 公分放下敷料 (D)執行換藥過程中，同時向病人說明每一個步驟
- 16 當你進入病房預備給予病人口服藥物時，病人正在浴廁間，此時病人請你將藥物放置在床旁桌上；你的反應，何者最適合？  
(A)告訴病人，藥物放在床旁桌上 (B)告訴病人，你待會兒會再回來給藥  
(C)告訴病人，你會在病房內等候他出來 (D)進入浴廁間，將藥物直接拿給病人
- 17 李先生手術後回到病房，手臂上留有靜脈滴注之管路，主訴疼痛程度為 8 分（用 0~10 分之疼痛評估量表），護理師查看醫囑單，醫囑為：「Demerol 40 mg q.4h. p.r.n. for pain」，依據病人目前情況及醫囑，護理師最適當的行動為何？  
(A)給予 Demerol 40 mg 肌肉注射 (B)給予 Demerol 40 mg 靜脈注射  
(C)稍後再重新評估病人疼痛情形 (D)聯絡醫師澄清及確認醫囑

- 18 張先生為第 2 型糖尿病病人，醫囑「RI (Regular Insulin) 6U. S.C. a.c. t.i.d.」，下列敘述何者錯誤？  
(A)飯前一小時給藥 (B)避免注射在前次相同部位  
(C)注射後不需按摩 (D)一天給藥三次
- 19 長期使用 Warfarin (Coumadin) 的病人，下列措施何者不適宜？  
(A)鼓勵多攝取深綠色蔬菜 (B)注射時，儘量選用較細的針頭  
(C)注射後需加強加壓注射部位 (D)教導病人認識出血徵兆
- 20 下列那一部位的不適症狀，可以用熱療法緩解其不適？  
(A)腹痛而到急診室求診 (B)牙髓發炎  
(C)下背部疼痛 (D)鼻出血
- 21 謝小姐因大量嘔吐及腹痛入急診求診，診斷為急性腸胃炎，目前禁食且靜脈輸液 5%葡萄糖及 0.9%食鹽水溶液 (D<sub>5</sub>S) 中。謝小姐有體液容積缺失的情形，此情形與下列何種檢查數值無關？  
(A)脈搏 100 次/分 (B) WBC：12,000/mm<sup>3</sup>  
(C) 24 小時尿量 500 mL (D) BP：90/60 mmHg
- 22 王先生術後第一天正接受大量靜脈輸液，護理師發現點滴的滴速時慢時停，下列處置措施何者錯誤？  
(A)評估王先生注射部位是否腫脹  
(B)檢查管路是否扭曲、受壓  
(C)檢查導氣針是否阻塞  
(D)調整點滴架高度，滴定室液面距離注射部位至少 45~60 公分
- 23 李奶奶 90 歲，有中風的病史。因泌尿道感染住院治療，瘦弱，皮膚薄，常常四肢冰冷、忽冷忽熱，發燒時會有意識混亂的情形。有關病人之冷熱護理，下列何者較適當？  
(A)發冷時熱水浸泡為較佳選擇 (B)發高燒時給予酒精拭浴為佳  
(C)使用乾熱時，宜低於成人建議溫度 5°C (D)持續於四肢放置熱水袋保暖
- 24 為達冰敷最好療效，每次冰敷時間以多久為宜？  
(A) 5~10 分鐘 (B) 20~30 分鐘 (C) 40~50 分鐘 (D) 1 小時
- 25 頭部不宜直接使用熱療法的原因，下列何者正確？  
(A)會降低微血管通透性，抑制血管和組織間液體的交換，造成腫脹  
(B)會使血循降低，使供給腦細胞氧氣和營養不足，而導致代謝速度變慢  
(C)會使頭部顱內壓上升，產生頭痛、噁心嘔吐、甚至引起腦充血  
(D)會降低破壞酶 (destructive enzymes) 的活性，增加對腦細胞的破壞
- 26 對於痰多不易咳出的病人，給予蒸氣吸入之目的，下列何者正確？①以蒸氣方式將熱應用於呼吸道部位 ②濕潤呼吸道黏膜，稀釋分泌物 ③提供濕度，增加血氧濃度 ④藉此提供擬副交感神經藥物，讓支氣管鬆弛  
(A)①② (B)①④ (C)②③ (D)③④
- 27 下列何者為高血鉀和低血鉀的病人皆會出現的症狀或徵象？①深部肌腱反射喪失 ②噁心 ③心律不整 ④腸蠕動減少  
(A)①② (B)②③ (C)③④ (D)①④

- 28 下列何者為高血鈉病人常見的症狀？  
(A)體溫下降 (B)姿位性低血壓  
(C)尿量增加、尿比重減少 (D)皮膚與黏膜乾燥
- 29 有關使用砂袋 (sand bag) 之敘述，下列何者錯誤？  
(A)用於傷口加壓止血 (B)用於固定腕部，預防垂腕  
(C)用於固定足部，預防外翻 (D)用於術後病人，預防髖關節屈曲
- 30 黃老太太 88 歲全身癱瘓，身上有異味及汗臭味，下列何項護理措施最不恰當？  
(A)以肥皂及清水執行床上沐浴 (B)以 50% 酒精按摩促進血液循環  
(C)以洗髮精執行床上洗頭 (D)以會陰護理協助清潔會陰處
- 31 下列何者為腸阻塞個案灌腸時較適當的姿勢？  
(A)膝胸臥式 (B)垂頭仰臥式 (C)左側臥式 (D)辛式臥式
- 32 劉太太 60 歲因大量膿尿而入院，醫囑 0.9% Normal Saline 1,000 mL 膀胱灌洗 q.8h.，下列敘述何者不適當？  
(A)目的為降低感染及抑制發炎 (B)每天需更換灌洗所使用之管路  
(C)灌洗溶液液面高出膀胱 85 公分 (D)每次灌入量以 Normal Saline 500 mL 為宜
- 33 為重症病人進行口腔護理以預防感染，下列何種溶液最合適？  
(A) NaHCO<sub>3</sub> solution (B)稀釋後的 Aq. beta-iodine solution  
(C) Xylocaine solution (D) 1% H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>
- 34 有關灌腸時肛管插入的深度，下列敘述何者正確？  
(A)成人約 7.5~10 公分 (B)孩童約 2.5~4.5 公分  
(C)嬰幼兒約 1.5~2.0 公分 (D)依灌腸種類而有所差異
- 35 有關導致尿瀦留之因素，下列何者最不可能？  
(A)男性前列腺肥大 (B)女性子宮及膀胱脫垂  
(C)使用抗膽鹼激素藥物 (D)使用麻醉劑
- 36 林女士體溫由 36.2°C 增加至 37.2°C，其新陳代謝率可能增加多少%？  
(A) 10% (B) 13% (C) 15% (D) 18%
- 37 李太太，78 歲，因骨折臥床三個月，肌肉鬆弛，BMI = 16.7，入院進行髖關節置換術。李太太須接受肌肉注射手術前藥物 3 c.c.，下列何者是應優先選擇的肌肉注射部位？  
(A)腹臀肌 (B)上臂三角肌 (C)臀大肌 (D)股直肌
- 38 有關發燒型態，下列敘述何者正確？  
(A)病人出現弛張熱時，其體溫會出現正常的情形  
(B)手術後傷口感染的病人可能出現回歸熱  
(C)病人體溫一直維持在高於正常的情形，可能是回歸熱  
(D)瘧疾病人最常出現的發燒型態為恆常熱
- 39 有關測量血壓的敘述，下列何者錯誤？  
(A)如果要了解個體平時血壓狀態，建議每次測量同一部位  
(B)正常時左右手臂血壓值差異值介於 20~30 mmHg 之間  
(C)聽診隙經常出現於柯氏音 (Korotkoff's sounds) 之第一期與第二期之間  
(D)需重複測量時，建議間隔 1~2 分鐘後再測

- 40 測量成人病人脈搏時，發現速率超過 100 次／分鐘，間隔時間長短不一，其先後相繼無一定的節律，呈現跳幾下停一下的狀況，病人脈搏所呈現的脈律不整，下列何者最有可能？①二重脈 ②三重脈 ③間歇脈 ④心搏過速
- (A)①③ (B)①④ (C)②④ (D)③④
- 41 血壓收縮壓 146 mmHg，舒張壓 82 mmHg，其脈搏壓為多少？
- (A) 52 mmHg (B) 64 mmHg (C) 76 mmHg (D) 88 mmHg
- 42 下列何者不是低油飲食的適用對象？
- (A)胰臟炎病人 (B)慢性腎衰竭病人 (C)肥胖病人 (D)膽囊炎病人
- 43 江先生 30 歲，因為長期使用電腦，主訴肩膀酸痛，護理師教導他執行主動性肩部全關節運動，不包括下列那一項？
- (A)過度伸展 (B)迴轉 (C)舉肩 (D)外翻
- 44 王先生因胃癌進行部分胃切除術，手術後第一天的飲食計畫中，下列敘述何者錯誤？
- (A)協助每日進行口腔衛生清潔  
(B)給予清流飲食，以協助腸胃恢復功能  
(C)口乾時可給予冰塊含在口中，以維持濕潤感  
(D)進食時間避免讓王先生看到別人進食而影響心情
- 45 協助病人翻身時，病人床的高度在護理師之何處最適當？
- (A)腰部 (B)薦椎 (C)大腿 (D)膝關節
- 46 護理師欲將個案由床尾往床頭移動時，先將個案稍微抬起並避免直接拖拉移向床頭，其主要目的為何？
- (A)減少剪力的發生 (B)降低個案之不安全感 (C)縮短移位的时间 (D)利用物理原理省力
- 47 病人出現非快速動眼睡眠第四期減少的現象，下列原因何者最不可能？
- (A)老年人 (B)服用鎮靜劑 (C)發燒 (D)高血脂
- 48 75 歲王先生診斷中風，左側肢體肌力 1 分，右側 5 分，身上有點滴持續灌注、鼻胃管、及氣切管並連接呼吸器使用中，王先生意識不清，會不自主的將管路拔除，下列處置何者正確？
- (A)告訴王先生再拔掉管路就要予以雙手約束  
(B)只要有醫囑不需有家屬的同意書就能進行約束  
(C)可將王先生的雙手均約束在床欄上避免拔管  
(D)約束時應每二小時鬆開一次並改變王先生姿勢
- 49 有關管灌飲食的注意事項，下列敘述何者錯誤？
- (A)通常每隔 3~6 小時灌一次，每次至少約 500 c.c. 營養才足夠  
(B)一般灌食時間不可少於 15~20 分鐘  
(C)灌食前應反抽胃內容確認消化狀況  
(D)灌入過多空氣有可能導致病人嘔吐

- 50 臨終病人的脈搏，較易測得的部位是：  
(A)橈動脈 (B)頸動脈 (C)股動脈 (D)足背動脈
- 51 有關屍僵發生前屍體擺置的處置，下列敘述何者錯誤？  
(A)協助仰臥 (B)在下頷未變硬前先裝上假牙  
(C)協助側臥以防吸入分泌物 (D)雙手置於身側或前胸
- 52 有關臨終病人之照護，下列敘述何者正確？  
(A)減少翻身移動病人次數 (B)移除假牙預防舌頭後倒  
(C)若有疼痛問題需持續使用止痛劑 (D)增加靜脈輸液量維持血液動力學恆定
- 53 宋女士 52 歲，乳癌末期，因癌細胞侵犯神經導致下半身無力，宗教信仰為基督教，某日眼泛淚光地對護理師說：「如果神愛我，為何將我困在這樣的身體裡？」，當下護理師何種應對最為適切？  
(A)轉介神職人員解釋基督教義 (B)接納其哀傷為正常反應  
(C)再保證神愛世人 (D)鼓勵病人正向面對苦難
- 54 有關純蛋白衍化物試驗 (purified protein derivative, PPD test)，下列敘述何者正確？  
(A)目的為找出過敏原 (B)最常用的注射部位為前臂中段內側  
(C)適用於氣喘病人之診斷 (D)採用 Z 型注射
- 55 趙先生 72 歲，診斷 COPD，此次因呼吸困難入院，監測血氧飽和度 88%，護理師為病人進行初次評估時，下列何者最適當？  
(A)先收集完整性的健康史，再決定處理病人健康問題的優先次序  
(B)先執行完整性身體檢查與評估，了解呼吸困難對其全身所造成的影響  
(C)先處理呼吸困難的相關問題，等情況穩定再執行完整性身體檢查與評估  
(D)先執行完整性身體檢查與評估，再詢問家屬有關這次發生呼吸困難之相關訊息
- 56 陳先生，意識清楚，診斷腎絲球腎炎，醫師開立收集 24 小時尿液作肌酸酐廓清 (CCr) 試驗之醫囑，下列尿液收集程序何者最正確？  
(A)收集當日 7AM 第一次解的尿不要，之後每次解的尿液收集至次日 7AM  
(B)收集期間若有尿液遺漏一次，檢驗單註明遺漏一次，繼續收集至次日 7AM  
(C)協助插上存留導尿管，收集完 24 小時尿液後將導尿管拔除  
(D)將所使用的尿液收集桶放置廁所內，以利尿液收集
- 57 根據系統理論，下列何項不屬輸出 (output) 部分？  
(A)疾病史 (B)病患滿意度 (C)疼痛程度減輕 (D)合併症之預防
- 58 韋伯 (Weber) 提出「官僚體制模式」(bureaucracy model) 的組織型態，關於其特徵，下列敘述何者錯誤？  
(A)採層級制度 (B)依專業分工 (C)依法行事 (D)重視人性化
- 59 某護理師上班時常常看手機上的訊息，也常常因來電須回到護理站接電話而中斷發藥。且常因需要完成護理紀錄而延遲下班，並常因照護的病人需要衛教而感到不知所措。情境中那一部分是屬於干擾時間管理的外在因素？  
(A)常常看手機上的訊息 (B)須回到護理站接電話而中斷發藥  
(C)需要完成護理紀錄而延遲下班 (D)照護的病人需要衛教而感到不知所措

情況題：某醫院護理部主任氣急敗壞地拿著早報進辦公室，指著一則新聞報導說：「南部某縣市整條檳榔街的檳榔西施有一半竟然都穿著護理師制服」。主任主張要求護理師護士公會利用護師節邀請總統或衛生福利部部長出席勉勵護理師，並廣邀媒體報導之。請依上述情況回答第 60 題至第 62 題。

- 60 主任上述之建議是屬於下列何種建立護理專業形象之作為？
- (A)提升護理專業文化素養 (B)鼓勵護理師進修，培養專業能力  
(C)行銷護理專業形象 (D)更正被扭曲的專業形象
- 61 護理界也提出聲明，呼籲檳榔西施勿穿護理師制服，這項建議是屬於下列何種護理專業形象建立之作為？
- (A)提升護理專業文化素養 (B)鼓勵護理師進修，培養專業能力  
(C)行銷護理專業形象 (D)更正被扭曲的專業形象
- 62 護理師每 6 年須接受一定時數的繼續教育才可以辦理執照更新，這是屬於下列何種護理專業形象建立之作為？
- (A)提升護理專業文化素養 (B)鼓勵護理師進修，培養專業能力  
(C)行銷護理專業形象 (D)更正被扭曲的專業形象
- 63 護理部主任主張醫院應該要讓同仁感受到被尊重與重視，才會有意願改變其行為，努力達成醫院的目標，要相信人是有潛能與創造力，都希望能自我實現，提升自己的知識與技能，這個主張比較接近下列那個時期的觀點？
- (A)古典時期（傳統理論時期） (B)新古典時期（修正理論時期）  
(C)新近時期或現代時期（系統理論時期） (D)後現代理論時期
- 64 院長之下分內科部、外科部、營養部及護理部等，此屬於下列何種組織結構？
- (A)幕僚式 (B)功能式 (C)專案式 (D)矩陣式
- 65 對於一位工作意願低，但工作能力極強的護理師，應採用下列那一種管理策略？
- (A)增強 (B)發展 (C)激發 (D)移轉
- 66 某醫院的外科病房有 25 張床，共有 12 名護理師，一年實際上班天數為 245 天，若占床率為 90%，請問該病房的護理時數為多少小時？
- (A) 1.8 小時 (B) 2.2 小時 (C) 2.8 小時 (D) 3.1 小時
- 67 有關個案管理的陳述，下列何者最正確？
- (A)其建立非常費時，故儘可能不必檢討與重新修正  
(B)是一種指引，是專為醫師設計以協助其治療工作  
(C)可提供病患持續性與連貫性的醫療照護  
(D)是專為護理師設計的一種照護方法
- 68 對於組織控制幅度（span of control）的敘述，下列何者正確？
- (A)可以了解組織內成員關係的複雜程度 (B)可以了解組織員工依循標準化的程度  
(C)可以了解組織集權的狀況 (D)可以決定人員配置的層級與數量

- 69 下列何者不屬於人力資源管理的核心重點？  
(A)績效考核 (B)教育訓練 (C)經營目標 (D)薪資制度
- 70 護理長將過去單位曾發生之意外疏失列入新進人員訓練之範疇，以避免再次發生病人照護安全的問題，此種問題解決法為：  
(A)直覺法 (B)嘗試錯誤 (C)自我解決 (D)經驗談
- 71 效率標準和效能標準評值之比較敘述，以下何者錯誤？  
(A)評估投入的人力需求量屬於效率標準  
(B)評估投入的人力所達成的目標是屬於效率標準  
(C)評估投入財力的充足性是屬於效率標準  
(D)評估投入財力的執行結果是屬於效能標準
- 72 根據 Donabedian (1966) 所提出的醫療服務品質概念，護理部定期至病房觀察護理師發藥是否有遵照三讀五對，這屬下列那一種考核？  
(A)結構考核 (B)過程考核 (C)成果考核 (D)績效考核
- 73 員工樂於工作是屬於下列何種理論？  
(A) J 理論 (B) X 理論 (C) Y 理論 (D) Z 理論
- 74 有關實施診斷關聯群 (DRGs) 給付制度之敘述，下列何者正確？  
(A)一種預先設定好且固定的健保給付方式 (B)能縮短長期照護機構與居家服務的使用量  
(C)不影響病人住院天數 (D)能增加作業服務成本
- 75 最能夠激勵部屬不斷提升自我能力是屬於下列何種類型的領導？  
(A)魅力型領導 (B)轉換型領導 (C)獨裁式領導 (D)交易型領導
- 76 護理長巡視病房時，發現某護理師的病人臉色發黑，氧氣面罩的開關未開，此時護理長應立即執行下列何種處理？  
(A)當面教導護理師正確的做法 (B)嚴肅的糾正護理師的錯誤  
(C)將此事件列入護理師的績效考核 (D)調整正確的氧氣流量並通知醫生
- 77 有關品管圈的敘述，下列何者錯誤？  
(A)先從計畫開始著手 (B)擬定對策實施並做檢討  
(C)確認效果以利改進 (D)數據是唯一控制的指標
- 78 某醫院門診檢驗部門近一週常發生許多病患排隊等待抽血，甚至有病患抱怨等候時間太長並直接投訴到院長室。院長立即請品管中心的專員解決這個問題。品管中心專員應最先執行下列那一步驟？  
(A)要求檢驗部門主管增加抽血單位的人力及服務窗口  
(B)召集檢驗部門主管開會討論如何給投訴病患補償  
(C)定義問題找出排隊等候抽血情境與預期的有多少差異  
(D)透過品管中心成員腦力激盪發展解決方法並執行
- 79 想找出病人跌倒發生率超過閾值之導因，下列那種品質工具不適用？  
(A)管制圖 (B)魚骨圖 (C)查檢表 (D)柏拉圖
- 80 某護理師常常自願幫護理長作臨時交辦的事務，得到護理長的賞識與肯定，高估其績效表現。但該護理師常無法顧及其分內的護理工作，導致需同事協助完成。護理長出現下列何種績效考核的偏誤？  
(A)近因效應 (B)月暈效應 (C)觸角效應 (D)膨脹壓力效應

107 年第一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、社會工作師考試試題

代號：3106  
頁次：8-1

等 別：高等考試  
類 科：護理師  
科 目：內外科護理學  
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。

- 有關小腦病變之評估結果，下列何者錯誤？  
(A)隆伯氏測驗 (Romberg's test) 呈陽性反應  
(B)無法完成足跟對腳尖一直線縱走  
(C)無法維持單腳站立 5 秒以上  
(D)布魯辛斯基氏徵象 (Brudzinski's sign) 呈陽性反應
- 林先生因置有腦室外引流系統而造成細菌感染，其腦脊髓液的實驗室檢查結果，下列何者正確？  
(A)蛋白質的量不變 (B)蛋白質的量減少 (C)葡萄糖的量減少 (D)葡萄糖的量增加
- 姚先生被車子碾過造成 T12, L1~L3 脊髓損傷，到達急診後出現脊髓休克，下列敘述何者錯誤？  
(A)無法控制大小便 (B)無法自行呼吸  
(C)腸道蠕動降低造成腹脹 (D)肛門反射消失
- 陳先生因頭部外傷出現顱內壓升高，有關使用 Mannitol 治療之敘述，下列何者錯誤？  
(A)為高張利尿劑 (B)應緩慢靜脈注射給與  
(C)使用前應注意血壓不宜太低 (D)若顱內壓改善，應緩慢減量
- 江小姐因頸椎滑脫須使用床頭式骨骼牽引 Gardner-Wells Tongs traction 讓頸椎復位，下列敘述何者正確？  
(A)為讓頸椎及早復位，砂袋的重量越重越好  
(B)裝上牽引後，第 2 天再照頸椎的 X-ray  
(C)骨釘處每天應用優碘消毒 3 次  
(D)牽引移除時應採漸進方式，不可以一次完全移除砂袋
- 有關中風病人功能性尿失禁問題的敘述，下列何者正確？①建立讓病人有表達如廁需要的溝通方法  
②儘量包著尿布以避免因為失禁引起病人的困窘 ③應存放留置尿管以預防尿液滯留 ④白天每  
2~3 小時協助病人如廁一次  
(A)①③ (B)①④ (C)②③ (D)②④
- 有關多發性硬化症的敘述，下列何者錯誤？  
(A)中樞神經系統髓鞘脫失所引起 (B)感染會使病人從緩解期進展到惡化期  
(C)可能與自體免疫有關 (D)使用類固醇可以治癒
- Tensilon (Edrophonium) test 是下列那一種疾病最具代表性的檢查？  
(A)巴金森氏症 (B)多發性硬化症 (C)重症肌無力症 (D)阿茲海默氏症

- 9 引起急性感染性腹瀉後可能出現關節炎合併症之微生物，下列何者正確？  
(A) *Clostridium difficile* (B) *E. coli*  
(C) Rotavirus (D) *Shigella*
- 10 有關傾倒症候群 (Dumping Syndrome) 的敘述，下列何者正確？  
(A) 出現高血壓、心搏緩慢等心血管症狀 (B) 常見於畢羅氏第二型 (Billroth II) 手術病人  
(C) 大量低張性的食糜迅速流至空腸所引起 (D) 治療先從增加碳水化合物飲食開始
- 11 有關潰瘍性結腸炎與區域性結腸炎之比較，下列何者錯誤？  
(A) 前者較後者常見糞便中帶血及黏膜 (B) 前者較後者常見侵犯小腸  
(C) 後者較前者常見脂肪痢 (D) 二者均易導致腹瀉及營養缺乏
- 12 有關促使食道下括約肌壓力降低之物質，下列何者錯誤？  
(A) 腸促胰素 (B) 抗膽素激性藥物 (C) 香菸 (D) 副交感神經藥物
- 13 有關膽囊炎處置之敘述，下列何者錯誤？  
(A) Atropine 可預防膽道平滑肌痙攣痛 (B) Buscopan 可減輕痛性痙攣  
(C) Morphine 可減輕膽道痙攣痛 (D) Pro-Banthine 可消除平滑肌痙攣
- 14 有關 C 型肝炎的治療，下列何者正確？  
(A) 干擾素加上 Ribavirin 是目前標準治療模式  
(B) 使用干擾素治療會使肝功能 ALT、AST 上升  
(C) Lamivudine 可抑制 C 型肝炎病毒 RNA 的複製  
(D) Lamivudine 副作用為體重增加、全血球數上升、亢奮
- 15 有關肝癌病人接受動脈栓塞療法 (Transcatheter Arterial Embolization, TAE) 之敘述，下列何者正確？  
(A) 不需平躺可立即下床活動 (B) 副作用為發燒，於術後需監測體溫  
(C) 由動脈注入化學藥物以堵住肝門靜脈 (D) 適用於所有肝癌之病人
- 16 急性心肌梗塞最典型的臨床表徵，下列何者正確？  
(A) 胸痛持續時間小於 20 分鐘 (B) 血壓上升  
(C) 服用 Nitroglycerin (NTG) 可以緩解胸痛 (D) 休息無法緩解胸痛
- 17 有關骨髓炎常見之症狀，下列何者錯誤？  
(A) 體溫升高 (B) 疼痛 (C) 病人呈屈曲姿勢 (D) 綠色分泌物
- 18 有關下肢截肢手術後的護理措施，下列何者錯誤？  
(A) 患肢抬高時間勿超過 24~48 小時，避免關節攣縮  
(B) 於兩腿間置放枕頭維持外展姿勢  
(C) 手術後立即使用彈性繃帶加壓包紮  
(D) 膝上截肢防髖關節屈曲攣縮，鼓勵採俯臥姿勢
- 19 有關全膝關節置換術後的護理指導，下列敘述何者錯誤？  
(A) 術後下肢不得抬高，以避免影響下肢血液循環  
(B) 患肢使用持續被動運動機器有助於刺激軟骨癒合  
(C) 使用持續被動運動機器時應依病人耐力每日增加 5~10 度  
(D) 深部靜脈血栓、腓神經麻痺為術後可能會發生之合併症

- 20 有關骨質疏鬆症的臨床現象，下列敘述何者錯誤？  
(A)骨質疏鬆症常因骨折後才被發現 (B)駝背、身高減少是骨質疏鬆症的症狀  
(C)因骨質疏鬆症導致的背痛無法以休息緩解 (D)泌尿道結石可能與骨質疏鬆症有關
- 21 有關視網膜剝離時立即處理之敘述，下列何者錯誤？  
(A)坐下休息 (B)雙眼蓋上眼罩 (C)勿隨意移動頭部 (D)禁止用力
- 22 有關使用音叉評估聽力喪失之敘述，下列何者錯誤？  
(A)目的在區別傳導性聽力或感覺神經性聽力喪失  
(B)避免強烈敲擊音叉  
(C)韋伯氏試驗 (Weber's Test) 結果：有感覺神經性聽覺喪失的患耳聽到的聲音會比較大  
(D)任內氏試驗 (Rinne's Test) 結果：有傳導性聽覺喪失的患耳為陰性反應
- 23 有關鼻部手術後病人護理措施及指導之敘述，下列何者錯誤？  
(A)抬高床頭 (B)適度維持口腔清潔  
(C)冰敷額頭，以減輕水腫 (D)2 週內勿用太熱的水洗臉及洗澡
- 24 下列何者不是接受扁桃腺切除術之禁忌？  
(A)急性扁桃腺炎一年發作 7 次以上 (B)扁桃腺急性發炎期間  
(C)肺結核活動期間病人 (D)血液惡性疾病病人
- 25 有關左心室肥大評估結果之敘述，下列何者錯誤？  
(A)觸診心尖搏動減弱 (B)觸診心尖搏動向左下偏移  
(C)心電圖出現心室早期收縮 (D)心電圖 QRS 波變寬
- 26 有關低血壓的治療，下列敘述何者錯誤？  
(A)給與  $\beta_1$  接受器拮抗劑可以增加心跳速率，提高心輸出量  
(B)給與  $\alpha_1$  接受器促進劑可以增加周邊血管阻力，使血壓升高  
(C)採頭低腳高的姿勢是為了增加前負荷，提高心輸出量  
(D)使用中劑量 Dopamine 可以同時增加心輸出量與增加周邊血管阻力
- 27 有關發生蘇莫吉效應 (Somogyi effect) 之敘述，下列何者正確？  
(A)是一種反彈性低血糖症狀 (B)由於晚餐前注射胰島素過少所引起  
(C)治療方式應採逐漸增加胰島素劑量 (D)常發生在使用高劑量胰島素之後
- 28 有關風濕熱與風濕性心臟病之敘述，下列何者錯誤？  
(A)臨床表徵出現疼痛性的皮下結節，主要分布於骨突處及肌腱  
(B)臨床表徵出現二尖瓣損傷  
(C)可能與自體免疫有關，非細菌性炎症反應  
(D)喉頭培養出 A 群  $\beta$  型溶血性鏈球菌

- 29 有關鼻咽癌病人接受頭頸部放射線照射時之皮膚護理指導，下列何者錯誤？  
(A)不可曝曬陽光，外出使用陽傘 (B)用中性肥皂清潔，記號不可洗掉  
(C)濕性皮膚脫屑，依醫囑使用氧化鋅 (D)不能冰敷或熱敷
- 30 有關胃潰瘍的臨床症狀，下列何者正確？  
(A)右上腹疼痛 (B)半夜、空腹時會發生疼痛  
(C)胃酸分泌量正常 (D)解黑便情形較嘔血常見
- 31 有關心動週期 (Cardiac Cycle) 之敘述，下列何者正確？  
(A)主動脈與肺動脈瓣關閉會造成第一心音 (B)正常心率下，收縮期時間較舒張期長  
(C)第一心音與第二心音間為收縮期 (D)正常人的第二心音分裂音於呼氣期較明顯
- 32 針對長期口服 Warfarin (Coumadin) 病人，應定期監測下列何項檢驗值？  
(A)凝血酶原時間 (Prothrombin Time, PT)  
(B)活化部分凝血酶原時間 (Activated Partial Thromboplastin Time, APTT)  
(C)部分凝血酶原時間 (Partial Thromboplastin Time, PTT)  
(D)活化凝血時間 (Activated Coagulation Time, ACT)
- 33 手術後輸血導致出現溶血性黃疸所造成之檢驗值變化，下列何者正確？  
(A)肝功能指數正常 (B)凝血酶原時間延長  
(C)尿膽紅素增加 (D)結合型血清膽紅素增加
- 34 有關化學藥物發生滲漏之處置，下列何者正確？  
(A)迅速停止化學藥物注射，且拔除針頭 (B)由原針頭處回抽，以除去殘留藥液  
(C)依醫囑以 18 號針頭注射解毒劑 (D) Vincristine 滲漏時，應冰敷外滲部位
- 35 有關保護性隔離之敘述，下列何者正確？  
(A)病人宜安排住在負壓隔離病房中  
(B)未確立致病原前，採廣效抗生素治療  
(C)嗜中性白血球低於  $1,500/\text{mm}^3$  時，應執行保護隔離  
(D)護理師進入隔離室，要穿戴口罩、帽子、護目鏡與隔離衣
- 36 有關癌症疼痛治療三階段給藥之敘述，下列何者正確？①定時給藥 ②需要時給藥 ③口服優先  
④先考慮靜脈注射給藥 ⑤優先考慮低效性麻醉劑 ⑥先從非麻醉性製劑開始  
(A)①③⑥ (B)①④⑤ (C)②③⑤ (D)②④⑥
- 37 有關乳癌手術後復健運動之敘述，下列何者正確？  
(A)在引流管拔除前，不能做復健運動，以免牽扯傷口  
(B)術後 2 天後可執行手肘以下的關節運動  
(C)術後 4~7 天才可執行刷牙、洗臉之一般日常活動  
(D)術後 1 週可游泳

- 38 減少腫瘤溶解症候群發生之處置，下列何者錯誤？  
(A)治療前後減少輸液，以降低心臟負擔 (B)給與 Allopurinol，以降低尿酸  
(C) Kayexalate 可降低血鉀 (D) Sodium Bicarbonate 可鹼化尿液
- 39 下列何種細胞的分裂速度最慢？  
(A)神經元細胞 (B)骨髓幹細胞 (C)毛囊上皮細胞 (D)生殖細胞
- 40 化學治療經常是利用癌細胞不易進入細胞週期中的那一時期，以達到毒殺癌細胞的目的？  
(A) G<sub>0</sub> 休止期 (B) G<sub>1</sub> 準備/合成前期 (C) G<sub>2</sub> 合成後期 (D) S 合成期
- 41 當病人出現眼睛疼痛、伴隨噁心嘔吐症狀，下列何者為其最可能之診斷？  
(A)隅角開放性青光眼 (B)隅角閉鎖性青光眼 (C)網膜剝離 (D)白內障
- 42 有關輸注血小板的注意事項，下列敘述何者錯誤？  
(A)輸注血小板速度應愈慢愈好，因可避免血小板凝集產生血栓  
(B)輸注血小板後，若出現過敏反應，可依醫囑給與抗組織胺、類固醇等藥物  
(C)當反覆多次輸注血小板後，若出現輸注效果不佳，可考慮使用單一供血者的血小板  
(D)輸注血小板後，若出現寒顫、發燒是輸血之熱原反應
- 43 有關末期腎疾病（ESRD）病人之液體攝取量的估計原則，下列何者最適當？  
(A)前一日尿量加 300~500 mL/天 (B)兩次透析間體重增加宜控制在 2.0 公斤  
(C)取決於血壓之變化 (D)兩次透析間體重增加以不超過其乾體重 5%
- 44 王先生 25 歲燒傷入院，全身有 20% 的部分皮層燒傷，燒傷部位位於雙下肢，其燒傷嚴重度，下列何者正確？  
(A)輕度燒傷 (B)中度燒傷 (C)嚴重燒傷 (D)大面積燒傷
- 45 有關燒傷病人植皮前後之護理措施，下列何者錯誤？  
(A)植皮後應密切監測傷口滲液的性質以及有無出血  
(B)供皮區在取皮後應壓迫 4~6 小時，以減少滲血  
(C)供皮區在癒合後，可使用乳液減少搔癢  
(D)傷口應多接觸日照，以利維生素 D 形成
- 46 有關單純性疱疹之敘述，下列何者錯誤？  
(A)是由水痘病毒感染所引起的  
(B)第一型主要侵犯臉部和口腔，第二型多感染於會陰部  
(C)可透過接觸傳染  
(D)感染痊癒後會潛伏於神經根節，可能再度復發
- 47 一位 28 歲的發燒男性病人，護理師抽取血液培養過程中不慎針扎，病人之愛滋病毒、B 型肝炎病毒、C 型肝炎病毒抗體皆呈陽性。下列敘述何者錯誤？  
(A)急性愛滋病毒感染空窗期約是愛滋病毒感染後 6~12 週內，亦可能長達 12 個月  
(B)針扎事件後 24 小時內開始使用暴露後預防的抗愛滋病毒藥物，可降低感染 HIV 的機會  
(C)針扎事件後，發生病毒傳染的風險高低為 HBV (HBeAg (+)) > HIV > HCV  
(D)針扎事件後，應定期檢驗並追蹤至一年

- 48 有關急性溶血性輸血反應之症狀，下列何者最不可能出現？  
(A)寒顫、發燒 (B)下背痛 (C)血管怒張 (D)急性腎衰竭
- 49 有關過敏性疾病的護理指導，下列何者錯誤？  
(A)儘量使用尼龍枕頭 (B)儘量使用羽絨被 (C)風大的天氣戴口罩 (D)避免使用絨毛玩具
- 50 有關全身性紅斑性狼瘡的處置，下列何者錯誤？  
(A)紅斑性狼瘡目前無法治癒，只能降低炎症反應和損傷  
(B)可使用非類固醇類抗炎症藥物減輕關節疼痛  
(C)可使用類固醇治療全身性症狀的急性惡化  
(D)停止使用抗瘡藥 Chloroquine 後，視網膜病變之副作用即不會出現
- 51 有關急性呼吸窘迫症候群 (ARDS) 的診斷標準，下列何者正確？  
(A)慢性發作 (B)氧合指數 ( $\text{PaO}_2/\text{FIO}_2$ ) > 200 mmHg  
(C)胸部 X 光呈現單側肺浸潤 (D)肺微血管楔壓  $\leq 18$  mmHg
- 52 有關胃食道逆流的敘述，下列何者錯誤？  
(A)可能是下食道括約肌壓力太高 (B)心灼熱感為最常見的症狀  
(C)進食後 2 小時內避免躺下或運動 (D)體重控制在正常範圍，以減少腹部所承受的壓力
- 53 當發現胸腔術後病人的胸腔水下引流系統的水封瓶內出現大量氣泡時之處置，下列何者最適當？  
(A)扭擠胸管 (B)減少抽吸壓力  
(C)檢查引流系統有無漏氣處 (D)代表引流系統功能完好，無需處置
- 54 70 歲的劉老先生，一個月前不小心頭部撞到門框，近一星期家人發現劉老先生行為怪異，送醫檢查後診斷為慢性硬膜下出血，下列敘述何者錯誤？  
(A)主要是動脈血管破裂 (B)會出現顱內壓升高及意識混亂的症狀  
(C)必要時可經由手術移除血腫 (D)多發生在老年病人
- 55 有關肺氣腫之敘述，下列何者錯誤？  
(A)換氣灌流比值會減少 (B)會造成氣體交換障礙  
(C)會出現呼氣期時間延長 (D)會出現桶狀胸
- 56 有關慢性阻塞性肺部疾病病人使用 Aminophylline 治療時之敘述，下列何者正確？①主要作用為支氣管擴張 ②副作用為心律不整和高血壓 ③靜脈注射速度不可超過 20~25 mg/min ④血清治療濃度應維持在 20~40  $\mu\text{g}/\text{mL}$  之間  
(A)①② (B)①③ (C)②④ (D)③④
- 57 有關協助肺心症病人清除呼吸道分泌物之措施，下列何者錯誤？  
(A)教導深呼吸、咳嗽 (B)執行胸部扣擊、震顫 (C)攝取大量水分 (D)執行姿位引流
- 58 當病人出現大量化膿性濃稠痰液，且將痰液靜置於杯子內，會分成上層泡沫、中層清澈、下層濃稠，下列何者為其最可能之診斷？  
(A)肺炎 (B)肺癌 (C)支氣管擴張症 (D)慢性支氣管炎
- 59 有關服用抗結核菌藥物 (Rifampin) 病人尿液之顏色，下列何者正確？  
(A)綠色 (B)橙色 (C)黑褐色 (D)藍色

- 60 有關低血鈣臨床表徵之敘述，下列何者正確？  
(A) 臉部肌肉出現痙攣稱之沃斯特克氏徵象 (Chvostek's sign)  
(B) 全身肌肉無力、骨頭痠痛，容易發生跌倒、骨折  
(C) 心電圖出現異常：ST 間隔變短，T 波變寬變平  
(D) 胃腸蠕動變緩慢、出現腹脹、便秘情形
- 61 有關應力性尿失禁的處置方式，下列何者的治療效益有限？  
(A) 藥物 (B) 骨盆底肌肉運動 (C) 生理回饋訓練 (D) 生活型態修正
- 62 末期腎疾病 (ESRD) 病人需接受透析治療的指標，下列何者錯誤？  
(A)  $CCr < 10 \text{ mL/min}$  (B) Serum Creatinine  $< 5 \text{ g/dL}$   
(C)  $BUN > 100 \text{ mg/dL}$  (D) 持續地噁心嘔吐
- 63 有關腎盂腎炎之敘述，下列何者錯誤？  
(A) 常見於下泌尿道上行性感染  
(B) C-反應蛋白質 (C-Reactive Protein, CRP) 值會增高  
(C) 常見有肋骨脊柱角處疼痛  
(D) 急性期時應限制液體攝取量
- 64 有關急性腎絲球腎炎之敘述，下列何者錯誤？  
(A) 常由  $\beta$  型溶血性鏈球菌感染引起 (B) 是抗原抗體反應造成的疾病  
(C)  $C_3$  與  $C_4$  補體值會上升 (D) 需長期接受 Penicillin 治療
- 65 有關早期慢性腎臟病病人服用血管收縮素轉化酶抑制劑 (Angiotensin Converting Enzyme Inhibitors, ACEI) 之敘述，下列何者錯誤？  
(A) 可預防蛋白尿之產生 (B) 易有乾咳副作用  
(C) 可能導致低血壓 (D) 可能導致低血鉀
- 66 慢性腎臟病 (CKD) 病人之抽血檢查結果： $GFR: 20 \text{ c.c./min/1.73m}^2$ 、serum Creatinine:  $8.0 \text{ mg/dL}$ ，依此結果，病人是處於 CKD 的第幾期？  
(A) 第二期 (B) 第三期 (C) 第四期 (D) 第五期
- 67 有關副甲狀腺機能亢進病人之臨床表徵，下列何者正確？①便秘 ②低血鈣 ③骨質疏鬆 ④心律不整 ⑤高血磷  
(A) ①②③ (B) ①③④ (C) ②④⑤ (D) ③④⑤
- 68 有關糖尿病性酮酸中毒病人的臨床表徵，下列何者正確？  
(A) 高血壓 (B) 呼吸慢且淺 (C) 代謝性鹼中毒 (D) 症狀初期尿量增多
- 69 有關服用甲狀腺素之敘述，下列何者正確？  
(A) 會降低毛地黃的效應 (B) 會增加抗凝血劑的效應  
(C) 新生兒儘早採低劑量治療 (D) 心絞痛病人應由大劑量開始使用
- 70 有關代謝性酸中毒造成之原因，下列何者錯誤？  
(A) 過度運動 (B) 過度飢餓 (C) 嚴重腹瀉 (D) 嚴重嘔吐
- 71 有關嗜鉻細胞瘤典型之 5P 症狀，不包括下列何者？  
(A) 高血壓 (B) 高血鉀 (C) 疼痛 (D) 心悸

- 72 有關尿崩症病人之照護與處置，下列何者不適當？  
(A)腎原性尿崩症可透過限制飲食鹽分攝取，以緩解症狀  
(B)使用鼻噴劑型 DDAVP (Desmopressin) 是補充抗利尿素最佳給藥途徑  
(C)限制每日水分攝取量，可避免出現代償性體液調節作用  
(D)需要密集監測生命徵象、每日體重變化、尿比重、電解質
- 73 有關巴拉刈中毒之敘述，下列何者錯誤？  
(A)對細胞膜及結締組織產生嚴重破壞  
(B)腎臟與肝臟最先受到傷害  
(C)含氧量最高的肺臟受到傷害最嚴重  
(D)主要經由肝臟排泄
- 74 有關淋巴瘤的國際性預後指標，下列何者錯誤？  
(A)診斷時的年齡  
(B)乳酸脫氫酶 (LDH) 數值  
(C)性別  
(D)腫瘤分期
- 75 在急救過程中需為成年病人放置氣管內插管之敘述，下列何者錯誤？  
(A)依據病人的性別來做選擇  
(B)氣管內管由口插入深度大約為 25~27 公分  
(C)插管過程中，若血氧濃度下降至 80%，應立即停止插管並給病人 100% 氧氣吸入 3~5 分鐘後，再嘗試插管  
(D)插管過程中可執行沙立克操作法 (Sellick Maneuver) 以防止發生食物逆流導致吸入性危險
- 76 中毒病人最優先之處置原則，下列何者正確？  
(A)確定中毒物質  
(B)清除中毒物質  
(C)穩定生命徵象  
(D)查詢中毒物質之訊息
- 77 劉小弟 13 歲，至海邊戲水不慎發生溺水，到達急診時體溫：34°C、心跳：102 次/分、呼吸：32 次/分、血壓：80/60 mmHg，呼吸音出現瀰漫性水泡音，胸部 X 光呈現肺水腫。依據上述資料，以臺灣急診檢傷急迫度分級量表 (TTAS) 判斷病人目前溺水之嚴重程度，下列何者正確？  
(A) 2 級  
(B) 3 級  
(C) 4 級  
(D) 5 級
- 78 承上題，有關劉小弟的照護措施，下列何者錯誤？  
(A)立即進行檢查以確認無其他身體之損傷  
(B)給予利尿劑以促進肺部水分排出  
(C)密切觀察血壓變化以及早發現低血壓  
(D)提供加熱毯、烤燈或其他保溫措施以維持體溫正常
- 79 下列何者為預防傳染病與減輕傳染病傷害最有效的方法？  
(A)預防接種  
(B)預防性給藥  
(C)隔離  
(D)檢疫
- 80 有關登革熱之處置，下列何者錯誤？  
(A)只能採症狀及支持療法  
(B)使用含阿斯匹靈類之藥物以降低體溫  
(C)病人恢復後，只對此次感染之特定型登革熱有終生免疫力  
(D)病人需臥床休息，補充體液及高熱量高蛋白飲食

107 年第一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、社會工作師考試試題

代號：4106  
頁次：8-1

等 別：高等考試

類 科：護理師

科 目：產兒科護理學

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 有關我國婦嬰生命統計之概況，下列何者正確？
  - (A)「粗出生率」是指一年內每千位年中人口數的平均活產數
  - (B)「孕產婦死亡率」是指一年內每一萬名婦女中，所有懷孕及生產婦女的死亡人數
  - (C)「新生兒死亡率」是以小於一年內的嬰兒死亡人數來估計
  - (D)「周產期死亡率」中的周產期，是指生產當日到產後一年內的這段期間
- 2 有關臺灣產科護理現況之敘述，下列何者正確？
  - (A)「母嬰親善醫院」政策已列入醫院評鑑項目之一
  - (B)擁有助產師執照的護理師僅能以單一證照執業登錄
  - (C)目前政府有多項鼓勵生育措施，促使產科醫師年輕化且為熱門科別
  - (D)孕產婦死亡率有增加的趨勢，主要死因為妊娠糖尿病與多胞胎妊娠
- 3 計算預產期的方法，下列何者正確？
  - (A)以 LMP 估算預產期適用於所有的孕婦
  - (B)以超音波估算妊娠週數可得知預產期
  - (C)以「腹圍(公分)×8/7 = 懷孕週數」估算預產期
  - (D)以受孕日加上 280 天估算預產期
- 4 有關孕期婦女之生理變化，下列何者為異常？
  - (A)臉頰及鼻子產生黃褐斑(chloasma)
  - (B)胸部、頸部出現放射狀小紅點，即血管蜘蛛痣(vascular spider nevi)
  - (C)心跳速率平均每分鐘增加 10~15 次
  - (D)陰道分泌物量增加，顏色由白色轉為黃綠色
- 5 王女士，孕前 BMI 值為 24，目前懷孕 25 週，體重較孕前增加 3 公斤，有關護理師的回應，下列何者較為適當？
  - (A)「您體重增加不足，對小孩不好」
  - (B)「第二孕期要增加 5 公斤較適當」
  - (C)「您體重增加不足，要增加蛋白質攝取」
  - (D)「您體重增加不足，您目前吃的如何？」
- 6 有關妊娠期的營養評估與指導，下列何者錯誤？
  - (A)國人膳食營養素參考攝取量建議，妊娠期的蛋白質攝取較哺乳期為多
  - (B)妊娠期體重過重可能誘發妊娠高血壓或糖尿病
  - (C)第一妊娠期每日熱量可不需特別增加
  - (D)在妊娠期可不需特別增加維生素 K

- 7 有關拉梅茲生產預備與訓練之原理，下列何者錯誤？  
(A)分散注意之焦點為條件反射訓練  
(B)呼吸技巧反覆訓練以達條件反射之效果  
(C)孕婦具備陣痛因應技巧，可免於害怕、緊張、疼痛的循環  
(D)腹部按摩法利用門閥理論
- 8 王女士於醫師建議下，於妊娠 7 週進行超音波檢查，護理師的說明，下列何者不適當？  
(A)妊娠初期的超音波可觀察胚胎個數與著床位置  
(B)妊娠初期做超音波宜喝水脹滿膀胱  
(C)高層次超音波可檢測胎兒妊娠囊  
(D)一般超音波可檢測胎兒心臟的構造與血流
- 9 有關妊娠 9 週的超音波檢查評估項目，下列何者錯誤？  
(A)股骨長度 (femur length, FL) (B)妊娠囊 (gestational sac)  
(C)雙頂徑 (biparietal diameter, BPD) (D)頭臀長 (crown-rump length, CRL)
- 10 有關生產過程中子宮肌肉活動的敘述，下列何者錯誤？  
(A)胎兒先露部位壓迫子宮頸口會促進其變薄的程度  
(B)子宮出現生理性收縮環，上段肌肉會變薄  
(C)羊膜腔形成的靜水壓會促進子宮頸口的擴張程度  
(D)宮縮時胎兒軸壓力的形成會促進子宮頸口擴張
- 11 王女士以陰道產娩出一足月男嬰，其第一、五分鐘的 Apgar scores 分別為 7 分和 8 分，新生兒即刻護理已完成，王女士正在進行會陰縫合，有關首次親子互動之時機，下列何者最適當？  
(A)向王女士說明新生兒狀態不穩定，須延後親子接觸時間  
(B)先送新生兒至嬰兒室仔細檢查後，再決定親子接觸時間  
(C)等王女士會陰縫合後，再進行親子接觸  
(D)立即將新生兒放到王女士胸腹部，進行親子接觸
- 12 王女士，懷孕 38<sup>+3</sup> 週，因破水，規則陣痛而入院，子宮頸口開 5 cm，先露部位胎頭已固定，下列照護措施何者不適當？  
(A)建議可以攝取易消化食物 (B)臥床時，將床尾抬高  
(C)解尿後，給予會陰沖洗 (D)可下床活動，無活動禁忌
- 13 有關硬腦膜外減痛分娩的使用機轉與時間之敘述，下列何者正確？  
(A)麻醉劑需同時注射於硬膜外腔與蜘蛛膜外腔  
(B)進行減痛分娩最佳時機是子宮頸口開 1 公分時  
(C)減痛分娩主要是阻斷腰部的交感神經  
(D)感覺神經和運動神經皆被阻斷
- 14 下列何者為宮縮時胎心率加速之臨床意義？  
(A)正常現象 (B)胎頭受壓迫 (C)胎盤功能不良 (D)臍帶受壓迫
- 15 下列何者是子宮頸擴張最快的時期？  
(A)減速期 (B)潛伏期 (C)過渡期 (D)最大斜率期
- 16 有關產婦第二產程之護理措施，下列何者正確？  
(A)抬高腿部以預防血栓靜脈炎 (B)抬高頭部 10 至 20 度以利向下用力  
(C)宮縮間歇期間，提醒產婦放鬆休息 (D)教導產婦使用肩頸及腹部肌肉力量向下用力

- 17 林女士，29 歲，大陸瀋陽人，G<sub>1</sub>P<sub>1</sub>，先生為臺商，結婚後來臺居住，產後第一天她抱怨沒有奶水無法餵奶，懷孕生產讓自己變胖變醜，先生過兩天後要回大陸工作，必須獨自一人照顧新生兒而顯擔憂。護理師對其產後調適的評估，下列護理問題何者較不恰當？  
(A)低自尊 (B)缺乏社會支持 (C)身體心像改變 (D)照顧新生兒壓力
- 18 有關母乳與配方奶差異的敘述，下列何者正確？  
(A)母乳中的乳糖含量較低，嬰兒較不易肥胖 (B)母乳的鐵質含量比配方奶高，有助嬰兒發育  
(C)母乳的熱量較高，嬰兒較容易有飽足感 (D)母乳中富含 IgA，可增強嬰兒免疫力
- 19 有關避孕方法原理的敘述，下列何者錯誤？  
(A)保險套能阻止精子進入陰道，而達到避孕效果  
(B)子宮內避孕器會刺激局部產生前列腺素複合物，干擾受精卵著床  
(C)口服避孕藥可使子宮頸黏液變稀，使精子無法順利進入  
(D)男性行輸精管結紮手術後初期，仍需採其他避孕措施
- 20 林女士 G<sub>2</sub>P<sub>2</sub>，剛餵完奶，皺眉以手扶著腹部，對護理師抱怨較前次產後不舒服，下列回應何者錯誤？  
(A)餵母乳有助惡露排出，且會減輕產後痛 (B)產後痛在產後初期發生，可能影響睡眠  
(C)經產婦產後痛較初產婦常發生 (D)適當活動與放鬆技巧可改善
- 21 楊女士剖腹產後第二天開始進食，主訴腹脹不舒服，下列措施何者不恰當？  
(A)鼓勵進食奶製品 (B)於腹部擦拭薄荷油  
(C)協助產婦下床活動 (D)依醫囑使用肛門栓劑
- 22 有關陰道生產後評估結果的敘述，下列何者為異常現象？  
(A)產墊上的惡露量少，呈紅色，有血腥味  
(B)會陰傷口輕微紅腫，切開傷口邊緣無分泌物  
(C)在右側可摸到鬆軟且位置偏高的子宮底  
(D)檢查下肢的霍曼式徵象 (Homan's sign) 為陰性反應
- 23 黃女士 G<sub>1</sub>P<sub>1</sub>，產後第三天，主訴乳房觸痛、發熱、變硬且有硬塊，下列護理指導何項正確？  
(A)不用擔心，在 24 小時內會覺得比較好些  
(B)讓寶寶多吸奶，若吸的不好，應每 2~3 小時擠奶  
(C)教導餵奶時使用乳頭罩，以減輕乳房觸痛  
(D)儘量減少液體的攝取，以防增加乳房脹痛
- 24 避孕針劑是利用何種高濃度的荷爾蒙干擾精卵運送及子宮內膜發育？  
(A)動情素 (B)黃體素 (C)黃體生成素 (D)濾泡刺激素
- 25 新生兒經產道出生，首次呼吸產生之機轉過程，下列敘述何者正確？  
(A)出生時斷臍造成血中二氧化碳分壓降低  
(B)呼吸道的液體受到產道擠壓而全部排出  
(C)當新生兒身體娩出後，胸部反彈形成胸部正壓  
(D)出生後，肺擴張促使呼吸道液體進入微血管
- 26 出生 3 天的足月新生兒，出生體重為 3,000 公克，採純母乳哺餵，下列何項營養評估的結果為異常？  
(A)體重為 2,500 公克 (B)大便呈現鬆軟、黃綠色  
(C)一天更換三次厚重尿片 (D)吃飽後，尋乳反射變弱

- 27 有關新貝拉德（New Ballard Score）新生兒神經肌肉成熟度的評估方法，下列何者正確？  
(A)評估姿勢時，將新生兒採平躺，觀察哭泣時四肢伸展程度  
(B)評估方形窗，將新生兒手腕朝前臂外側屈曲，觀察手腕與前臂之角度  
(C)評估手臂反彈力，將新生兒雙手肘彎曲 5 秒後，再讓兩手臂伸展放鬆，觀察反彈後肘部角度  
(D)評估圍巾現象，將新生兒手臂儘量拉向對側肩膀到有阻力，觀察手肘與乳頭中線位置關係
- 28 新生兒先天性代謝異常疾病中，下列何者不是屬於體染色體隱性遺傳疾病？  
(A)苯酮尿症 (B)楓糖漿尿症  
(C)先天性甲狀腺功能低下症 (D)先天性腎上腺增生症
- 29 謝女士懷孕 39 週，入院待產中，產程進度情形為：子宮頸擴張 8 cm，變薄 80%，高度為+2，已破水。胎兒監測器圖形顯示胎心率下降至 100 bpm，減速的時間與子宮收縮沒一定關係，下列何者為最有可能的情形？  
(A)正常情形 (B)早期減速 (C)晚期減速 (D)變異性減速
- 30 承上題，下列何者可能為造成上述情形的原因？  
(A)胎頭受壓 (B)胎盤功能不良 (C)臍帶受壓 (D)胎兒感染
- 31 產後婦女使用子宮收縮劑 Methergine 時，須特別留意下列何項生命徵象？  
(A)體溫 (B)脈搏 (C)呼吸 (D)血壓
- 32 楊女士，懷孕 8 週，陰道點狀出血、腹部微痛，子宮頸口未擴張，其最有可能為下列何種情形？  
(A)脅迫性流產（Imminent abortion） (B)先兆性流產（Threatened abortion）  
(C)不完全流產（Incomplete abortion） (D)敗血性流產（Septic abortion）
- 33 何女士，妊娠 29 週，突然感到腹部劇烈疼痛，檢查結果為 TPR：36.6°C，90 次/分，16 次/分，BP：140/90 mmHg，胎心音難測得，子宮硬且有壓痛，宮縮 60~80 mmHg，無陰道出血或羊水流出。根據何女士的臨床狀況，其可能有下列何項問題？  
(A)急性腹膜炎 (B)前置胎盤 (C)胎盤早期剝離 (D)脅迫性流產
- 34 承上題，針對何女士的狀況，下列措施何者較適當？  
(A)依醫囑使用抗生素，以預防感染  
(B)依醫囑提供個案腹部熱敷，以緩解腹部疼痛不適  
(C)依醫囑執行凝血篩檢試驗，以避免產時及產後出血合併症  
(D)依醫囑給予降血壓劑與強心利尿劑，以穩定血液動力
- 35 下列那些生殖道感染疾病，容易造成女性骨盆腔感染？①披衣菌感染 ②淋病 ③梅毒 ④生殖器疱疹  
(A)①③ (B)①② (C)②③ (D)②④
- 36 有關以腹腔鏡進行子宮肌瘤切除前後的照護措施，下列何者錯誤？  
(A)手術前皮膚準備應清洗肚臍 (B)手術中應維持頭高腳低臥式  
(C)術後禁食 6~8 小時即可進食 (D)術後肩背部疼痛，可給局部按摩
- 37 有關子宮肌瘤處置之敘述，下列何者正確？  
(A)肌瘤切除術後不會有月經 (B)可服用口服避孕藥以抑制及平衡女性荷爾蒙  
(C)肌瘤切除術後需補充女性荷爾蒙 (D)全子宮切除術是最好的處置
- 38 全子宮切除手術之術前腸道準備，下列何者不恰當？  
(A)前三天採低渣飲食 (B)使用抗生素 (C)使用瀉劑 (D)溫水灌腸
- 39 有關婦女腹部超音波檢查的護理指導，下列何者正確？  
(A)簽署同意書 (B)服用鎮靜劑 (C)需排空膀胱 (D)喝水脹膀胱

- 40 有關急性骨盆腔炎婦女的照護措施，下列何者錯誤？  
(A)教導應暫停性生活 (B)大小便後執行會陰灌洗  
(C)協助下床活動 (D)依醫囑靜脈滴注抗生素
- 41 依據民國 104 年修正之「兒童及少年福利與權益保障法」，此法所稱之兒童及少年是指未滿幾歲之人？  
(A) 12 歲 (B) 14 歲 (C) 15 歲 (D) 18 歲
- 42 有關燒燙傷之敘述，下列何者錯誤？  
(A) 72 小時內為急救期，需預防休克 (B)以大量水沖洗，並除去未沾黏之衣物  
(C)優先給予的輸液為乳酸林格氏液 (D)若三度燒傷面積大於 10%，則為中度燒傷
- 43 陳小妹，2 歲半，在保母家吃飯時，即使弄得到處亂七八糟，仍堅持要自己吃，不要給保母餵，根據艾瑞克森 (Erikson) 的理論，這個行為表現屬於何種發展任務？  
(A)認同感 (identity) (B)勤勉感 (industry)  
(C)進取心 (initiative) (D)自主性 (autonomy)
- 44 李小弟，6 個月大，醫師開立醫囑為 Gentamycin 4.8mg I.V. drip q8h，每毫升 (mL) 含 Gentamycin 40mg，請問護理師每次給藥應該抽多少藥量？  
(A) 0.12 毫升 (mL) (B) 0.24 毫升 (mL) (C) 0.36 毫升 (mL) (D) 0.48 毫升 (mL)
- 45 兒童的復發性腹痛 (recurrent abdominal pain) 會具有下列何項特徵？①腹痛會出現在肚臍周圍  
②是一種轉移性的腹痛 ③解出鬆軟的大便 ④腹痛時間是不規律的 ⑤會伴隨體溫升高  
(A)①③④ (B)①④⑤ (C)②③⑤ (D)②④⑤
- 46 林小弟，出生時，哭聲宏亮大聲，心跳速率：170 次/分，軀幹顏色粉紅手腳微發紫，四肢屈曲彈性好，吸取鼻腔黏液時，臉部扭曲，其 Apgar score 的評估數值何者正確？  
(A) 10 分 (B) 9 分 (C) 8 分 (D) 7 分
- 47 陳小妹，妊娠週數 39 週又 5 天，自然產及使用真空吸引娩出，頭部受到擠壓而嚴重變形，出生體重 3,890 公克，在執行身體評估時觸摸其頭部，發現整個頭皮邊緣有水腫且越過骨縫中線，生命徵象穩定，瞳孔大小及對光反射正常，有關陳小妹頭部的創傷問題，下列何者正確？  
(A)產瘤 (Caput succedaneum) (B)水腦 (Hydrocephalus)  
(C)硬腦膜下腔血腫 (Subdura hematoma) (D)顱內出血 (Intracranial hematoma)
- 48 有關早產兒的臨床表徵，下列何者正確？  
(A)陰囊皺摺多 (B)腳跟無法觸及耳朵  
(C)手腕彎曲度 (方形窗) 呈 90 度 (D)手肘無法越過對側的鎖骨中線
- 49 有關誤食毒物對兒童身體器官功能損傷的描述，下列何者正確？  
(A)鉛中毒以肝臟功能受損最嚴重 (B)鐵劑中毒以泌尿系統受損最嚴重  
(C)碳氫化合物中毒會造成心律不整 (D)乙醯氨基酚中毒會造成肝、腎衰竭
- 50 有關為白血病病童輸注紅血球濃縮液 (packed RBC) 的護理敘述，下列何者錯誤？  
(A)需評估病童在輸血前、輸血開始後 15 分鐘、輸血完成後之生命徵象  
(B)不可使用生理食鹽水之外的大量點滴來作為輸血管路排氣及沖洗之用  
(C)運用微凝集血液過濾器 (micro-aggregate filter) 及輸注幫浦，以維持輸血量 5 mL/kg/hr 為宜  
(D)輸血時若出現寒顫、心跳過速、不安及發燒等反應，可使用溫血器維持血液溫度在 30°C ~ 34°C
- 51 有關第一型糖尿病 (type I diabetes mellitus) 的初期臨床表徵，下列敘述何者正確？  
(A)陳施式呼吸 (B)體重增加 (C)高血糖及酮酸中毒 (D)口渴、少尿症狀

- 52 有關先天性甲狀腺功能低下症（Congenital Hypothyroidism）之敘述，下列何者錯誤？  
(A)是一種自體隱性遺傳的疾病  
(B)早期症狀為新生兒黃疸、生長緩慢、明顯矮小及餵食困難  
(C)若無法及時提供適當甲狀腺素，則可能導致病童心智遲緩  
(D)好發於男性
- 53 王小弟，10 歲，長期服用抗癲癇藥物，應定期檢查的項目，下列何者除外？  
(A)血中藥物濃度 (B)肝臟功能檢查 (C)血球數量檢查 (D)心肺功能檢查
- 54 有關雷氏症候群（Reye's syndrome）病童的臨床症狀，下列敘述何者正確？  
(A)血清中的氨濃度降低 (B)血糖濃度增加  
(C)易形成血栓 (D)肝功能障礙（SGOT、SGPT 高）
- 55 醫護人員藉由評估嬰幼兒的精細動作，肌肉張力及平衡感等活動，可判斷下列何者之功能？  
(A)脊髓 (B)延髓 (C)小腦 (D)中腦
- 56 臺灣少子化問題日趨嚴重，因此提升出生率及降低嬰兒死亡率為政府的重要目標，下列那項措施無助於達到上述目標？  
(A)降低法定結婚的年齡 (B)分析嬰兒死因及死亡率  
(C)提升孕產期醫療照護的品質 (D)提供優質的托育計畫及補助
- 57 有關自閉症兒童的特徵，下列敘述何者錯誤？  
(A)語言發展與溝通障礙 (B)喜歡變化多端的環境  
(C)對感覺刺激有過度或不及的反應 (D)不易建立親密的人際關係
- 58 強強，1 歲，熟睡時，頭部不慎被熱湯燙傷，以嬰兒九分法計算其燙傷範圍為何？  
(A) 9 % (B) 14 % (C) 18 % (D) 27 %
- 59 小玲，7 個月大，因大口吃蒟蒻而噎到，有關其急救處置，下列敘述何者正確？  
(A)於胸部兩乳頭連線中央之下方重擊，執行心外按摩  
(B)採俯臥，跨於施救者手背上，頭低於軀幹，以手掌在嬰兒背後肩胛骨間叩擊 5 下  
(C)將雙手圍繞嬰兒腰部，以拳頭拇指側向劍突下部位，快速向上重壓  
(D)使平躺，壓額提下巴，罩住其口鼻進行人工呼吸 2 下後，以手掌進行壓胸 15 次
- 60 有關嬰幼兒生命徵象測量的順序，下列何者正確？  
(A)呼吸→脈搏→體溫 (B)脈搏→呼吸→體溫  
(C)脈搏→體溫→呼吸 (D)體溫→呼吸→脈搏
- 61 小玲，5 歲，因疝氣預定接受手術治療，為了減輕其手術的焦慮，下列護理措施何者最適宜？  
(A)告訴小玲，另一個女孩與她接受同樣手術的勇敢經過  
(B)說明手術切開的目的，給小玲幾天的時間，好說出她的感受  
(C)拿繃帶、紗布、安全剪刀、膠布與洋娃娃，引導小玲了解治療過程  
(D)請母親避免在小玲面前討論手術事宜，並在醫院寸步不離地陪伴
- 62 早產兒出生後通常會接受呼吸治療，有關動脈血液氣體數值分析，下列何者屬於正常範圍？  
(A) PaO<sub>2</sub> : 70 mmHg, PaCO<sub>2</sub> : 70 mmHg (B) PaO<sub>2</sub> : 70 mmHg, PaCO<sub>2</sub> : 40 mmHg  
(C) PaO<sub>2</sub> : 40 mmHg, PaCO<sub>2</sub> : 70 mmHg (D) PaO<sub>2</sub> : 40 mmHg, PaCO<sub>2</sub> : 40 mmHg

- 63 有關罹患甲基丙二酸血症（Methylmalonic Acidemia）的患童，下列敘述何者錯誤？  
(A)是一種有機酸代謝異常的體染色體隱性遺傳疾病  
(B)適時補充葡萄糖靜脈輸液及碳酸鈉，避免酸中毒症狀  
(C)大量甲基丙二酸、丙酸等有機酸堆積會造成楓糖漿尿症  
(D)未治療會造成嚴重的代謝性酸血症、酮酸血症、昏迷
- 64 小芳，3 歲，腦瘤手術住院，媽媽對於小芳 7 歲的哥哥在學校變得易怒、打同學感到煩心，下列措施何者不適當？  
(A)鼓勵父母觀察小芳的哥哥是否可能承受學校友伴關係的壓力  
(B)與父母討論小芳的哥哥至醫院探訪小芳的可能性  
(C)建議父母直接糾正並處罰小芳哥哥的不當行為  
(D)以玩偶設計引導小芳的哥哥了解小芳住院的原因
- 65 有關病童死亡的護理措施，下列何者正確？  
(A)給予家屬死亡通知時，避免使用死亡的字眼  
(B)對於病童沾有血跡的衣物留給家屬做紀念  
(C)提供病童資訊時，避免使用醫學術語與家屬溝通  
(D)建議家屬暫時不與病童接觸，以避免家屬過度哀傷
- 66 有關我國小兒麻痺的傳染及預防方法，下列敘述何者正確？  
(A)臺灣為小兒麻痺流行地區，需常規接種不活化小兒麻痺疫苗（IPV）  
(B)臺灣為小兒麻痺根除地區，2000 年之後已不需全面接種小兒麻痺疫苗  
(C)主要藉由糞口途徑傳染，需注意由糞便排出而感染未接種疫苗者  
(D)主要藉由飛沫（口咽）途徑傳染，透過明顯症狀病人之咽喉分泌物傳播
- 67 罹患中耳炎病童的臨床表徵，下列敘述何者錯誤？  
(A)會有搖頭躁動不安，不斷拉扯耳朵的動作  
(B)長期反覆感染，可能會引起乳突炎（mastoiditis）  
(C)會有狗吠式（barking）咳嗽、哽噎、發紺等現象  
(D)一旦鼓膜破裂，分泌物流出時，疼痛隨即改善
- 68 有關兒童會厭炎（epiglottitis）的敘述，下列何者錯誤？  
(A)最常見的致病菌是 B 型流行性感嗜血桿菌  
(B)病童會無法平躺，會自動採坐姿，身體呈三腳架姿勢  
(C)協助醫師執行喉頭檢查時，宜備妥經鼻氣管插管的急救設備  
(D)做喉頭細菌培養檢查時，先以壓舌板壓住舌後根，便於採集檢體
- 69 造成嬰幼兒上呼吸道感染及合併中耳炎的原因，下列敘述何者正確？  
(A)鼻腔狹小  
(B)歐氏管較短，寬且呈水平  
(C)喉頭位於頸部較高處  
(D)舌頭在口腔內所占比例較大
- 70 小虹，1 歲 2 個月，因細支氣管發炎住院，聽診下肺葉痰音重，醫師囑予 combivent 蒸氣吸入，及執行胸腔物理治療（CPT）。有關胸腔物理治療注意事項，下列何者正確？  
(A)採用頭低腳高的姿位，進行叩擊  
(B)宜在飯前或飯後 30 分鐘執行  
(C)每次執行時間約 5 分鐘  
(D)脊椎突出處宜加強叩擊，以利痰液流出
- 71 有關胎血循環的血流方向，下列敘述何者正確？  
(A)臍動脈血液流入靜脈導管  
(B)動脈導管血液流入主動脈  
(C)肺靜脈血液流入肺臟  
(D)左心室的血液經卵圓孔流入右心室

- 72 先天性心臟病的嬰兒常因餵食困難而造成營養攝取不足。有關嬰兒餵食的護理措施，下列敘述何者錯誤？
- (A) 選擇小一點的奶嘴餵食，避免嗆奶
  - (B) 可 3 小時餵食一次，每次不超過 30 分鐘
  - (C) 吸吮力欠佳的嬰兒，以奶瓶餵食比親餵母乳佳
  - (D) 吸吮力欠佳的嬰兒，需要時可以鼻胃管灌食
- 73 有關心臟病童的藥物使用，下列敘述何者正確？
- (A) 應補充鈣片，以增加血紅素載氧量
  - (B) 使用毛地黃應與食物併用，避免腸胃刺激
  - (C) 使用 PGE<sub>1</sub> 靜脈滴注，要注意呼吸窘迫的問題
  - (D) 使用 Propranolol (Inderal)，可能會心跳過速，需監測心跳
- 74 若注射化學藥物出現紅腫、疼痛及水泡時，有關下列照護及處理步驟，其順序何者正確？①每日追蹤滲漏部位變化 ②以空針反抽滲漏部位的藥物 ③在滲漏部位局部冰敷或熱敷或塗抹藥物 ④停止注射
- (A) ④②③①
  - (B) ④③②①
  - (C) ②③④①
  - (D) ③②④①
- 75 林小弟，5 歲，接受化學治療後出現食慾下降、噁心嘔吐且體重減輕。有關護理措施之敘述，下列何者錯誤？
- (A) 鼓勵林小弟可共同選擇或準備餐點
  - (B) 林小弟想吃鮮奶、奶昔，也可以讓他吃
  - (C) 以卡通樣式作為食物擺盤的依據
  - (D) 每天都須請林小弟一起測量體重
- 76 有關膀胱輸尿管逆流 (Vesicoureteral Reflux, VUR)，下列敘述何者錯誤？
- (A) 膀胱輸尿管逆流易導致腎病症候群
  - (B) 排尿性膀胱尿道攝影可用來評估膀胱輸尿管逆流等級
  - (C) 膀胱輸尿管逆流分為五等級，等級愈高，逆流程度愈嚴重
  - (D) 輕微膀胱輸尿管逆流可使用預防性抗生素治療
- 77 有關唇裂 (cleft lip) 與腭裂 (cleft palate) 之手術後護理，下列敘述何者正確？
- (A) 出現不停的吞嚥動作，應評估傷口處是否出血
  - (B) 採俯臥姿勢，利分泌物流出，避免吸入性肺炎
  - (C) 啼哭時，以奶嘴安撫，避免縫合處裂開
  - (D) 拆除縫線前應禁食，避免傷口感染
- 78 張小妹，9 個月大，體重原為 9 公斤，因腹瀉入院治療。臨床表徵，體重現為 8.3 公斤、囟門凹陷、皮膚及黏膜乾燥、脈搏增加、少尿，有關脫水程度之評估，下列何者正確？
- (A) 輕度脫水
  - (B) 中度脫水
  - (C) 重度脫水
  - (D) 極重度脫水
- 79 王小弟，4 週大，因幽門狹窄 (pyloric stenosis) 接受幽門切開術 (pyloromyotomy)。下列有關護理措施之敘述，何者錯誤？
- (A) 術前監測嘔吐物質與量、輸出入量、尿比重
  - (B) 術前協助矯正嘔吐造成的代謝性鹼中毒
  - (C) 術後避免餵食過快，常予拍背排氣
  - (D) 術後餵食，宜採左側平躺方式
- 80 有關妥瑞氏症候群 (Tourette's syndrome)，下列敘述何者正確？
- (A) 發病年齡多在幼兒期
  - (B) 會出現重複不自主的肢體動作
  - (C) 易造成腦部傷害及學習困難
  - (D) 因興奮劑及腦炎而引發症狀

107 年第一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、社會工作師考試試題

代號：5106  
頁次：8-1

等 別：高等考試  
類 科：護理師  
科 目：精神科與社區衛生護理學  
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。

- 精神科護理師在自己的臉書 (Facebook) 或部落格上討論所照顧的精神病人，試圖提供精神健康的相關知識，下列何者描述最適當？  
(A)現在網路資訊為獲得訊息的管道，精神科護理師可以在部落格張貼病人照片與病情  
(B)不得將任何可以辨識出病人的資訊公布於部落格或臉書  
(C)在自己的臉書上加密，不需經過病人同意就能使用精神病人的照片或病情討論分享  
(D)可以將病房病人活動的照片放上網路，讓社會大眾知道精神科病人住院的情形，澄清社會大眾對精神科病房的誤解
- 精神科護理師執行病人行為治療的過程中，有關行為治療在臨床運用之陳述，下列何項正確？  
①建立個案的增強物 ②評估個案的改變意願 ③收集個案的問題行為 ④醫療團隊人員分別規劃執行  
(A)①②③ (B)①②④ (C)①③④ (D)②③④
- 一位診斷為嚴重憂鬱症的女性，結婚生完孩子後便沒有外出工作，成為全職媽媽，平日全心投入照顧家庭，較少有其他社交活動。面對叛逆與不愛唸書的青少年孩子，常過度苛責是自己的錯，一切都是她沒做好母親的角色，此種心理防衛機轉，較可能是使用下列何者？  
(A)退化作用 (regression) (B)取代作用 (substitution)  
(C)轉移作用 (displacement) (D)內射作用 (introjection)
- 下列何者屬於精神衛生法所保障的精神病人權益？  
(A)住院之精神病人，不一定需要充分享有隱私、通訊、宗教及信仰自由  
(B)慢性精神病患應置於慢性療養機構，避免回歸住家生活的社區，保障社區居民居住正義  
(C)給予臨時情緒躁動的精神病人約束措施前，為了預防病人反抗，不需得到病人的知情同意  
(D)除了能證明沒有勝任能力，不得以罹患精神疾病為由拒絕入學、應考或僱用
- 在精神科病房住院病人中，護理師與病人接觸時間最多，與病人建立治療性人際關係，宜善用此治療性人際關係，促進病人自我改變與成長，護理師在評估病人是否適合個別心理治療之條件中，下列何者為宜？①智力中上 ②個性執著 ③症狀不嚴重 ④有內省的能力  
(A)①②③ (B)①②④ (C)①③④ (D)②③④
- 李先生罹患思覺失調症 (昔稱精神分裂症；Schizophrenia) 多年，因服藥遵從性不佳致經常發病住院治療，住院後，護理師評估後與醫師討論，醫囑開立 Risperidone (Risperidone consta) 25 mg 肌肉注射，下列何項正確？①藥物性質為油性 ②推藥速度宜快速 ③注射後不可按摩 ④限臀部深層肌肉注射  
(A)①②③ (B)①②④ (C)①③④ (D)②③④
- 護理師從事治療性溝通時，下列那一項行為較合適？  
(A)隨時觀察病人的情緒反應 (B)為了與病人更親近，談論自己的私事  
(C)對病人提出的問題給予建議 (D)盡量使用專業用語，避免口語化的方式

- 8 您在對家屬說明精神疾病的發病可能病因，下列有關神經傳導物質與疾病病因之關係，四項當中何者較有關？
- (A)阿茲海默氏症與 GABA ( $\gamma$ -aminobutyric acid) 功能過低最有關係  
(B)思覺失調症與乙醯膽鹼 (acetylcholine, ACh) 功能過低有關  
(C)強迫症與血清素 (serotonin) 活性高低失調有關  
(D)焦慮症患者與多巴胺 (dopamine) 活性過高有關
- 9 當團體發展至「工作期」的階段時，團體領導者應有的角色，下列何項正確？①避免成員互相攻擊 ②鼓勵成員誠實表達 ③維持團體的凝聚力 ④協助成員準備與團體分離
- (A)①②③ (B)①②④ (C)①③④ (D)②③④
- 10 邱先生，38 歲，診斷為思覺失調症，入院時，身上發出油垢味，衣服髒亂，家屬表示病人生活都可自理，惟獨洗澡需要催促的情況下可以完成，護理師要求邱先生入院後先整理外觀，下列那一項措施最適宜？
- (A)請家屬直接帶到浴室洗澡  
(B)請邱先生準備洗澡用物去洗澡  
(C)請其他病友向個案表達聞到他身上發出異味的感受，以激勵個案洗澡的意願  
(D)尊重個案的習慣，不強迫個案洗澡，同理個案的行為是因為疾病所致，待治療後即可改善
- 11 護理師提供病人以任務為導向的「認知行為治療」，針對「認知行為治療」之相關陳述，下列何項正確？①著重於處理此時此刻的問題 ②強調兒童早期發展階段的問題 ③協助克服日常生活中適應不良的困難 ④引導病人調整想法和行為
- (A)①②③ (B)①②④ (C)①③④ (D)②③④
- 12 精神病人一旦被診斷為思覺失調症，將有七、八成的病人會逐漸慢性化，因此，即應為其積極展開相關的復健計畫，下列那些是精神復健治療計畫之主要項目？①心理復健 ②職能復健 ③社會功能復健 ④物理治療復健
- (A)①②③ (B)①②④ (C)①③④ (D)②③④
- 13 思覺失調症病人當出現劇渴而有大量飲水的現象時，臨床上應採取那些醫療處置，以監測其飲水量？①估計晝間體重增加的百分比 ②測量尿比重 ③抽驗血鈉值 ④抽驗血鉀值
- (A)①②③ (B)①②④ (C)①③④ (D)②③④
- 14 工作期是護理師與病人彼此已建立信任感，面對問題有共識，關於工作期的主要任務為下列何者？
- (A)解決個案問題 (B)發展安全感 (C)訂定契約 (D)收集基本資料
- 15 劉先生，20 歲，因車禍頭部外傷而送入加護病房，出現躁動不安、胡言亂語、高聲喊叫，並有自行拔管情形。依據劉先生所呈現的症狀情形，最可能是下列那項病症？
- (A)雙相情緒障礙症 (B)譫妄 (C)失智症 (D)思覺失調症
- 16 承上題，下列那些因素可能造成劉先生產生上述行為？①退化 ②急性創傷 ③知覺刺激過多 ④腦血管損傷
- (A)②③④ (B)①②③ (C)①②④ (D)①③④
- 17 當大地震發生後一個月，救援隊伍及物資仍源源不絕進入災區協助救災，災難反應進入蜜月期，此期護理師最應關注災區民眾易被忽略的問題是什麼？
- (A)物資分配問題 (B)傷口感染問題 (C)就業輔導問題 (D)心理與行為問題
- 18 謝太太因為情緒高昂，被先生帶來醫院求診。言談誇大、意念飛躍、好管閒事，今日護生與其會談中，謝太太強烈質疑護生的衛教內容，雙方出現好辯爭論。照護此病人的主護護理師，下列何種處理適宜？
- (A)順其自然，採取中立立場 (B)擬定行為約定，規範個案合宜的互動  
(C)制止不當言行，降低個案自大心態 (D)了解雙方的想法，適時引導與澄清

- 19 陳先生，48 歲，診斷思覺失調症，入院第 4 天，表示自己是孫悟空齊天大聖，具有七十二變的能力，活動量大，時有膜拜行為，表示看到觀世音菩薩降臨，偶有做出打鬥行為，表示要與邪魔鬥法，無法安靜用餐，進食量差，必須提醒下才可完成自我照顧，下列那一項護理措施最適切？
- (A)能區辨現實與幻覺之差異 (B)建立良好的人際互動模式  
(C)維持身體基本需求 (D)增強自我肯定及價值
- 20 許先生最近出現情緒高昂、易怒、誇大想法、多話、注意力分散、睡眠時數少，請問以上這些症狀需持續多久時間才能診斷為躁症發作 (manic episode) ？
- (A)一週 (B)二週 (C)三週 (D)四週
- 21 簡先生，24 歲，診斷為思覺失調症，個子矮小，沒自信，說話極小聲，從小求學成績不佳，人際關係不好，後來被分派到資源班就讀，常受同學欺負，護理師今天發現個案都躲在房間不願意到大廳活動，與之會談表示某病友昨天傍晚打他，搶他的食物吃，有走到護理站，但不知怎麼跟護理師說。護理師的回應，下列那一項最適切？
- (A)教導病人並示範到護理站時如何尋求協助  
(B)要求施暴病友前來向個案道歉  
(C)安排時間讓施暴病友與病人當面說明當天發生的情況  
(D)告知病人，遇到問題要有基本防禦能力
- 22 憂鬱症病人最容易發生自殺的期間為何？
- (A)病情極重度時 (B)病情重度時 (C)病情中度時 (D)病情恢復時
- 23 有關心理防禦機轉之敘述，下列何者正確？
- (A)強迫行為源自抵消作用 (undoing) 目的是藉由某象徵性行為以消除不被接受的行為或想法  
(B)強迫思考源自轉移作用 (displacement) 目的是將某物體所引發的強烈感受轉向另一個較不具威脅性的物體，並迴避之，以降低焦慮  
(C)強迫思考源自反向作用 (reaction formation) 目的在過度使用條理、邏輯、遵守規範以避免出現焦慮感  
(D)強迫行為源自理智化 (intellectualization) 目的有意識地將引起焦慮的痛苦感受與經驗隔除在意識層面外
- 24 陳女士，50 歲，診斷為思覺失調症，目前居家生活中，其症狀穩定可持續參加社區工作坊活動，她接受工作訓練與自我照顧技能訓練，下列護理措施何者最適宜？
- (A)提供其用藥建議與監測 (B)加強其個人衛生與建立生活作息  
(C)協助申請競爭性工作的就職機會 (D)轉介個案至護理之家，以適應老年生活
- 25 有關蘇小姐因強迫症嚴重住院治療，常出現重複洗手行為，下列治療策略何者最適切？
- (A)不宜進行蘇小姐思考與感受的觀察，應直接進行行為治療  
(B)以系統減敏法改善重複洗手行為  
(C)採用洪水法，立即讓蘇小姐不斷去面對畏懼的情境，迅速降低焦慮  
(D)洗手行為一出現時立即約束隔離，強制進行四肢約束，以降低焦慮

- 26 古先生為富二代獨子，母親早逝與權威父親經常對立且常有衝突，經常在外與朋友以毒品自我麻醉，目前診斷為海洛因之物質障礙症，住院後下列治療之說明何者正確？
- (A)古先生的戒癮治療以心理復健為主要架構，以期達到有效治療和預防復發的目標
  - (B)古先生日後門診可以選擇替代治療，經由精神專科醫師處方使用美沙酮（Methadone）治療，領藥後在家自行服用
  - (C)美沙酮（Methadone）替代療法，用於海洛因的急性解毒和長期維持治療的雙重角色，具低成癮性
  - (D)古先生較適合使用制癮劑（Disulfiram），10 分鐘內會產生嫌惡反應，而達治療效果
- 27 承上題，古先生問題的心理復健，請問下列說明何者最適切？
- (A)古先生可採增強動機治療（Motivation Enhancement Therapy），治療目標在強化其家屬支持動員的力量，以期持續達成改變
  - (B)古先生若採動力心理治療（Psychodynamic Psychotherapy），重點放在面質古先生的生理狀態與家庭成員及物質使用的互動關係，強化其家人戒治的責任
  - (C)古先生可運用系統理論進行認知治療，強化其家庭對古先生行為修正
  - (D)古先生可採家庭治療，對家庭問題進行診斷，並澄清成員在家中角色、期待、責任與感受
- 28 承上題，護理師對古先生入院時，有關生理、心理、社會、智能以及靈性五大層面評估的重點，下列何者正確？
- (A)進行社會層面的評估，包括海洛因的使用型態、使用影響、危險因子
  - (B)進行心理層面評估時，護理師必須覺察自己對成癮行為的價值、態度與感受
  - (C)評估智能層面時，常見此類個案的無效防禦機轉為投射與外射行為
  - (D)有關社會層面的評估，強調對物質的渴求與生命之無望感
- 29 下列有關失智症之敘述，何者最適切？
- (A)病人因記憶力減退，會以虛談現象（confabulation）來應付記憶空缺，失智症末期才会有此症狀
  - (B)失智症較常見的病因有神經退化與血管性疾病
  - (C)失智症病人記憶缺損依遠期、近期及立即記憶力漸次喪失
  - (D)定向感喪失在失智症患者，最早出現的是對親人的不認識，接著出現對時間的錯誤定向
- 30 李同學，18 歲，罹患重鬱症，向護理師表示：「每次自己交女朋友時，雖然感情很穩定，但每次面對親密關係時，總是很害怕會被拋棄，所以自己就覺得情緒很黑暗。」根據上述，李同學的情緒問題和下列何者最有關？
- (A)性賀爾蒙增加
  - (B)缺乏抽象的思考能力
  - (C)自我道德的發展
  - (D)不安全的依附關係
- 31 下列何種疾患最常與飲食障礙症成為共病？
- (A)思覺失調症
  - (B)強迫症
  - (C)憂鬱症
  - (D)解離症
- 32 下列關於治療注意力不足／過動症藥物 methylphenidate（Ritalin<sup>®</sup>）的描述，何者正確？
- (A)可促進多巴胺的釋放
  - (B)血壓降低為常見的副作用
  - (C)每 2 個月需計畫性停藥一次
  - (D)可以刺激三酸甘油酯的代謝
- 33 陳小姐，28 歲，診斷為思覺失調症，症狀穩定參加社區復健活動，並可接受獨立生活能力的訓練，但由於她無法返回自己家裡居住，最適合陳小姐的服務模式之安排為何？
- (A)日間留院
  - (B)社區復健中心
  - (C)精神護理之家
  - (D)康復之家
- 34 有關「去機構化運動」之敘述，下列何者正確？
- (A)病人宜儘早回歸社區，以穩定症狀
  - (B)病人長期住院後，易產生機構化現象，因此宜避免長期住院情形
  - (C)應協助病人做好在社區獨立生活的能力，才能出院
  - (D)去機構化是指所有病人皆不應住在機構之中

- 35 護理師於精神復健病房擔任照護工作，其照顧慢性病患的原則，下列何者正確？  
(A)安排復健活動時，避免個案的情感反轉移，需保持與個案較遠的距離  
(B)照顧計畫宜針對個案的需要，由護理師主導規劃，較易執行  
(C)復健活動的焦點在控制個案的疾病角色，避免服藥不遵從  
(D)相信個案具有成長和改變的潛力，關注「希望」是基本要素
- 36 陳小姐接受社區復健方案，護理師協助她連結社區相關資源，此時護理師最主要發揮那一項專業角色？  
(A)直接照顧者 (B)疾病預防者 (C)教育諮詢者 (D)個案管理者
- 37 老年人的記憶力衰退，較容易發生下列何種情況？  
(A)近期記憶喪失 (B)遠期記憶喪失 (C)記憶力不受影響 (D)選擇性記憶喪失
- 38 林小姐是高功能自閉症個案，近日因為找工作受挫，感到無助與無望並有自殺意念，家人要求住院治療，但是病人拒絕住院，當護理師在面對自殺議題時，所應抱持的態度，下列何項敘述最適切？  
(A)自殺是個人的選擇，應尊重個人的自主權  
(B)自殺行為是出於個人自由意志，無法防範自殺  
(C)身為護理師應運用護理專業，盡最大可能防範個人自我傷害  
(D)高功能自閉症個案，不應被強制住院防範自殺
- 39 王先生不確定是否為精神科病人，因為在街頭揮舞水果刀，被居民合力帶至醫院急診室求治，王先生見到精神科醫師，仍拿著水果刀對醫師表示：「你若敢動我，我就告你侵犯人身自由，我又沒怎樣，我只是在運動」，此時急診護理師採取的措施，下列何項最適切？  
(A)無法確定王先生是否為精神病人、是否有就醫需求，應讓王先生離開急診  
(B)為防範王先生的進一步傷害行為，應直接先採取約束與隔離措施  
(C)通知王先生的家人將王先生帶到精神科門診  
(D)醫師無法立即診斷，可通知警察機關前來處理
- 40 護理師執行暴力處置時須對病人採取隔離與約束措施，針對「拘束病人身體或限制其行動自由」，依精神衛生法施行細則第 6 條規定，應依醫囑為之，有關醫囑規定內容，應包含下列何項？①方式 ②理由 ③病人的意願 ④評估頻率 ⑤起訖時間  
(A)①②③④ (B)①②④⑤ (C)①③④⑤ (D)②③④⑤
- 41 進入社區四處觀察居民生活環境、型態及互動之資料收集方式為何？  
(A)社會指標調查 (B)文獻考察 (C)擋風玻璃式調查 (D)重要人物訪談
- 42 社區評估時收集社區民眾的教育程度及其婚姻狀況等資料，是安德森（Anderson）健康評估模式中的那一向度？  
(A)人口特性 (B)地理環境 (C)社會系統 (D)社區動力
- 43 有關社區夥伴關係之敘述，下列何者錯誤？  
(A)尊重社區文化 (B)促進社區民眾主動參與  
(C)護理師居於領導的地位 (D)強調由下而上的彙整民眾需求
- 44 食用未煮熟雞蛋而導致腸道疾病，最常見之細菌為何？  
(A)肉毒桿菌（*Clostridium botulinum*） (B)金黃色葡萄球菌（*Staphylococcus aureus*）  
(C)沙門氏菌（*Salmonella*） (D)仙人掌桿菌（*Bacillus cereus*）
- 45 布氏指數（Breteau Index）是病媒蚊幼蟲調查指數之一，是以何種單位計算有病媒蚊幼蟲陽性之容器總數？  
(A)每一百戶受調查的住家 (B)每一千戶受調查的住家  
(C)每一百個積水容器 (D)每一千個積水容器

- 46 社區護理師提供發展遲緩兒童之早期療育服務，下列何者錯誤？  
(A)協助早期發現發展遲緩兒童 (B)對發展遲緩兒童應列冊管理  
(C)發現疑似個案需通報當地醫院 (D)安排轉介安置
- 47 有關學校護理師在學生健康檢查實施方式的敘述，下列何者錯誤？  
(A)國小學童每學期皆應檢查視力、身高及體重  
(B)檢查結果應於 3 個月內書面通知學生、家長或監護人  
(C)健康檢查資料應予保密  
(D)對特殊疾病個案應於校內進行個案管理
- 48 目前提供健保居家護理服務的機構型態，下列何種類型最多？  
(A)醫院附設 (B)獨立開業 (C)衛生所附設 (D)一般開業醫師附設
- 49 規律且正確的運動對糖尿病個案的益處，下列何者錯誤？  
(A)增強心肺耐力 (B)增進胰島素功能  
(C)降低血中三酸甘油酯 (D)增加低密度脂蛋白膽固醇
- 50 骨質疏鬆的危險因子，下列何者錯誤？  
(A)骨質疏鬆症家族史 (B)飲酒過量 (C)更年期或停經 (D)男性高於女性
- 51 實證研究結果發現母乳哺餵對母嬰健康有多重益處，世界衛生組織設定 2025 年 6 個月以下純母乳哺育率目標為何？  
(A) 38% (B) 42% (C) 46% (D) 50%
- 52 有關健康促進的推動，下列何者錯誤？  
(A)透過教育來改變認知是最有效的方法  
(B)需要整合各項相關的資源  
(C)需要正向的支持環境  
(D)以健康為目的，個人生活型態及環境改變為策略
- 53 某疾病發生率在男性是女性的 5 倍，但是該疾病的盛行率在性別上並無差異，造成此現象最可能的原因為：  
(A)男性接受治療比率較女性高 (B)該疾病的致死率男性較女性高  
(C)女性罹患該疾病之病程較短 (D)導致此疾病之危險因子在男性中的比率較高
- 54 有關標準化比率之描述，下列何者較不適當？  
(A)是運用統計方法，調整過經濟結構而來  
(B)是一個假想比率  
(C)可用來做國與國之間的整體比較  
(D)為了比較兩個以上團體間的比率，所推算出來的比率
- 55 根據 2015 衛生福利部年報，下列敘述何者不是臺灣人口結構現況？  
(A)幼年人口比率降低 (B)人口性別比例>100 (C)老年人口比率上升 (D)青壯年比率上升
- 56 某國老年人口比率為 12.51%，請問是屬於下列何種社會？  
(A)高齡化社會 (aging society) (B)高齡社會 (aged society)  
(C)超高齡社會 (hyper-aged society) (D)超級高齡社會 (super-aged society)
- 57 小珊，國小二年級，學校護理師發現她身上及背部長有小水疱，下列處置何者正確？①立即採取隔離措施 ②調查班上同學是否有同樣症狀，並進行通報 ③曾經接種過水痘疫苗學生可以到校上課 ④若水疱多於 50 處表示傳染力不高  
(A)僅①② (B)僅③④ (C)①②③ (D)②③④

- 58 有關腸病毒之描述，下列何者正確？  
(A)感染過腸病毒者，以後不會再感染  
(B)發病前一週內傳染力最強  
(C)以酒精來進行餐具消毒  
(D)引起腸病毒感染併發重症之型別以腸病毒 71 型為主
- 59 從印尼旅遊回國的林小姐，機場通關時，發現體溫為 39°C，就醫後確診為登革熱。下列描述何者正確？①衛生機關要追查同行者暴露史及健康資料 ②感染某一型登革熱病毒患者，對該型病毒仍會重複感染 ③只要入境就須進行檢疫程序 ④登革熱只要服藥治療期間，仍可捐血 ⑤登革熱應儘速於 24 小時內通報  
(A)①②③ (B)②③④ (C)①③⑤ (D)②④⑤
- 60 林太太，76 歲，有高血壓並按時服藥；社區護理師可以建議她接受何種免費疫苗之注射？①帶狀疱疹疫苗 ②肺炎鏈球菌疫苗 ③流感疫苗 ④人類乳突病毒疫苗  
(A)①② (B)①④ (C)②③ (D)③④
- 61 依據 Anderson 和 McFarlane (2008) 社區為夥伴之評估模式，社區的「健康及社會服務次系統」應包括那些資料？①社區居民的疾病種類與罹病率 ②社區醫療資源的可近性與可用性 ③醫療與社會福利機構的分布與類型 ④社區居民使用醫療的滿意度 ⑤居民的家庭收入與社經狀態 ⑥居民的貧戶比率  
(A)①②③④ (B)①②④⑤ (C)②③⑤⑥ (D)③④⑤⑥
- 62 進行社區需求評估時，第一個步驟通常是：  
(A)進行文獻查證與二手資料收集 (B)進行社會調查  
(C)進行重要人物訪談 (D)進行焦點團體討論
- 63 社區衛生護理師欲協助糖尿病個案進行「胰島素注射」，輔導協助注射進行中，護理師先介紹為何需要注射胰島素、個案的隱私性、胰島素注射的位置與注射後的注意事項，最後教導胰島素注射的方法。根據上述情境，下列敘述何者正確？  
(A)本次課程的主學習為學會胰島素注射法  
(B)本次課程的副學習為病患隱私性的維護  
(C)此主題較適合的教學方法為講述法  
(D)課程進行中，個案錯誤的反應會因為練習而增加
- 64 世界衛生組織訂出在 2025 年之前要將那些非傳染病所造成的死亡率降低 25%？①癌症 ②心血管疾病 ③糖尿病 ④慢性阻塞性肺疾病 ⑤憂鬱症  
(A)①②③④ (B)①②③⑤ (C)①③④⑤ (D)②③④⑤
- 65 有關小組討論法之敘述，下列何者正確？  
(A)是團體衛生教育最常用的教學法  
(B)小組討論成員以 20~30 人為宜  
(C)主持人儘可能採封閉結構式問句讓成員有效發言  
(D)教學者應在結束後，將結果綜合整理說明，讓學習者有較清楚的解答
- 66 造成細菌性食物中毒之病菌，具有革蘭氏陽性、附著於土壤及動物腸道、及對熱敏感 100°C 持續加熱 3~5 分鐘以上無法生存，為下列何者？  
(A)腸炎弧菌 (B)沙門氏菌 (C)金黃色葡萄球菌 (D)肉毒桿菌
- 67 下列何者，可作為一個國家用來評估婦幼衛生保健工作實行成效的最佳指標？  
(A)嬰兒死亡率 (Infant Mortality Rate, IMR)  
(B)粗死亡率 (Crude Death Rate, CDR)  
(C)新生兒死亡率 (Neonatal Mortality Rate, NNMR)  
(D)孕產婦死亡率 (Maternal Mortality Rate, MMR)

- 68 張老先生進入腎臟疾病晚期，社區衛生護理師家訪時，對他的飲食指導，下列何者錯誤？  
(A)避免使用含鉀的低鈉鹽作為調味品  
(B)避免使用肉汁或高湯拌飯  
(C)宜攝取新鮮蔬果，減少烹煮，尤以生菜或精力湯為佳  
(D)宜攝取低氮澱粉類食物，如冬粉、米粉或米苔目等
- 69 蔡太太與先生及其父母、阿公和阿嬤同住，並育有兩對雙胞胎，請問蔡家的家庭關係複雜數為：  
(A) 28 (B) 36 (C) 45 (D) 56
- 70 在 APGAR 家庭功能評估表中，「家庭在發生問題或面臨困難的時候，家庭成員對於內在資源或外在資源的運用情形」是為了解何項家庭功能？  
(A)適應度 (adaptation) (B)合作度 (partnership)  
(C)融洽度 (resolve) (D)領域度 (boundaries)
- 71 為落實保障、尊重遊民基本人權，並考量地域差異性下，提供適切的服務與輔導措施，協助遊民生活重建與適應，遊民收容輔導係採三階段式服務，不包括下列何者？  
(A)回歸服務 (B)緊急服務 (C)過渡服務 (D)穩定服務
- 72 某社區護理師蒐集資料時發現，該社區的嬰兒死亡率較其他社區低，但其中某一少數弱勢族群的嬰兒死亡率特別高。當社區護理師基於社會正義 (social justice) 來決定社區健康問題的優先順序時，下列敘述何者正確？  
(A)應以社區大多數的民眾利益為優先，故該社區嬰兒死亡率的問題應排序較後  
(B)應確保社區中弱勢族群的健康問題優先於一般民眾，故該族群嬰兒死亡率的問題應優先處理  
(C)社區中弱勢族群的嬰兒死亡率高通常與其文化或健康行為有關，和資源的提供較無關係，故該社區嬰兒死亡率的問題應排序較後  
(D)弱勢族群的問題通常很複雜且爭議較多，為避免造成社會對立與誤解，應將該社區嬰兒死亡率的問題排序較後
- 73 社區護理師在擬訂家庭護理目標的順序時，下列何者為考量的主要依據？  
(A)政府相關的福利政策 (B)家庭本身感受問題的緊急性  
(C)社區資源的可近性 (D)家庭本身的資源
- 74 在學校透過健康檢查早期發現學生的健康問題，即早提供矯正與治療，屬於學校衛生護理三段五級預防架構何階段之預防？  
(A)第一級：促進健康 (B)第二級：特殊保護  
(C)第三級：早期診斷適當治療 (D)第四級：限制殘障
- 75 有關學校衛生護理師進行健康促進活動前的準備工作，下列何者較不恰當？  
(A)統計健康檢查結果，界定健康促進需求 (B)設定健康促進活動總目標與具體目標  
(C)評值健康促進活動成效與目標達成情形 (D)調查人力、物力、財力等內外部資源
- 76 辜小姐產假後返回職場工作仍繼續哺餵母乳，依據民國 103 年 12 月 30 日公布的女性勞工母性健康保護實施辦法，下列那個措施較不恰當？  
(A)安排辜小姐輪夜班 (B)職業衛生護理師提供產後諮詢  
(C)辜小姐於上班時間使用哺集乳室 (D)評估辜小姐身體狀況適當調整工作內容
- 77 青少年生出的新生兒易發生之健康問題為何？①體重過重 ②低出生體重 ③早產 ④畸型  
(A)①② (B)①③ (C)②③ (D)③④
- 78 下列何者適合列為個案管理的對象？①高醫療費用病人 ②自然產產婦 ③重複住院病人 ④子宮肌瘤手術病人 ⑤換肝手術病人  
(A)①②③ (B)②③④ (C)③④⑤ (D)①③⑤
- 79 王先生社區整合性篩檢的檢查結果，那些符合代謝症候群判定標準？①身高 150 公分、體重 72 公斤 ②血壓為 128/80 mmHg ③腰圍 90 公分 ④空腹血糖 (FG) 130 mg/dL ⑤高密度脂蛋白膽固醇 (HDL-C) 43 mg/dL  
(A)①⑤ (B)③④ (C)④⑤ (D)②④
- 80 承上題，社區衛生護理師應該對王先生提供的衛教，下列何者最不恰當？  
(A)明年可以再接受整合性篩檢服務 (B)安排進一步血糖檢測  
(C)維持現有體重與生活型態 (D)運動宜在飯後一小時