104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、 |代號:3106 營養師、心理師、護理師、社會工作師考試、104年專門職業及技術 [頁次:8-1] 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

等 别:高等考試 科:護理師 類

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。
- 1 針對皮膚上的痣,臨床上可依據 ABCDE 規則來判定是否需要進行預防性切除手術,下列何者不屬於 ABCDE 規則?

(A)邊緣不規則

(B)形狀不對稱

(C)持續變大

(D) 牛長型熊

2 有關巴金森氏病(Parkinson's disease)之敘述,下列何者正確?

(A)主導因是 Dopamine 過多

(B) 通常可以查到病因

(C) 通常可以治癒

(D)主要以藥物治療為主

- 3 林先生騎摩托車車禍經 119 送至急診,電腦斷層掃描檢查診斷為硬腦膜下出血,緊急開刀取出血塊, 有關術後之護理措施,下列何者錯誤?
  - (A)床頭抬高 30 度以預防發生顱內高壓(increased intracranial pressure, IICP)
  - (B)保持頭頸部位於正中平直之臥姿以維持腦組織灌流
  - (C)抽痰、翻身、用力解便均會造成顱內高壓,最好採集中護理的方式照護病人
  - (D)術後病人易產生癲癇抽搐,應隨時拉起床欄預防意外跌下
- 最適用於檢查心臟結構性變化之心電圖檢查,下列何者正確?

(A)霍爾特(Holter)心電圖監測

(B)12 導程心電圖

(C)運動心電圖

(D)連續性心電圖監測

- 5 有關院內感染的敘述,下列何者錯誤?
  - (A)病人於住院前並無感染的症狀或是潛伏的感染症,而在住院之後得到的感染症稱之
  - (B)需排除病人尚未痊癒的原有感染,而患部又重複感染其他菌種
  - (C)發生的時間通常為病人住院 72 小時後
  - (D)以臨床實證及致病機轉之邏輯為主,作為判斷的依據
- 6 重症肌無力(Myasthenia Gravis)病人肌無力危象之敘述,下列何者正確?

(A)因藥物 (Mestinon)過量引起

(B)可給予 Atropine 治療

(C) 血壓會下降

(D)必要時可使用呼吸器治療

7 下列何種藥物可以預防暫時缺血性發作(TIA)?

(A)利尿劑

(B)抗凝血劑

(C)抗纖維蛋白分解劑 (D)鈣離子阻斷劑

護理師與失語症病人溝通時,下列敘述何者正確?

(A)儘可能加大音量

(B)運用開放式的溝涌技巧

(C)完全以手勢取代語言溝通

(D)採面對面的方式與病人溝通

9	當一人執行 CPR 時,應先執行 2 分鐘的急救後再求救,但下列何者除外?							
	(A)心臟病發	(B)溺水	(C)藥物中毒	D創傷病人				
10	王先生因直腸癌入院手術,醫師採用腹部會陰切除術及結腸造口術,提供結腸造口術後自我照顧之							
	護理指導,下列何者正	確?						
	(A)結腸造口需以無菌技	術更換用具						
	(B)每次更換造口用具皆須觀察造口周圍皮膚							
11 12 13	(C)單片式造口用具較經	濟實惠,應優先使用						
	(D)造口用具至少可以使	用2星期						
11	有關傾倒症候群(Dum	有關傾倒症候群(Dumping syndrome)之敘述,下列何者錯誤?						
	(A)早期性傾倒症候群在	進食後 10~30 分鐘出現	(B)進食後不宜立即下床活動	J				
	(C)延遲性傾倒症候群在	進食後2~4小時出現	(D)傾倒症候群最常出現於胃	十二指腸吻合術後				
12	有關消化性潰瘍造成穿孔之敘述,下列何者錯誤?							
	(A)發生位置常見於胃		(B)穿孔發生後應立即禁食					
	(C)應使用抗生素治療		(D)應立即接受手術治療					
13	有關消化性潰瘍常見的	合併症,下列何者錯誤?						
	(A)頑固性腹痛	(B) 出血	(C)阻塞	(D)敗血症				
14	腸胃道之交感神經興奮	,會造成下列何種反應?						
	(A)增加胃分泌	(B)引起幽門括約肌收縮	(C)刺激胃腸蠕動	(D)引起血管放鬆				
15	受刺激後會抑制胃液、	胃酸分泌之腸胃道調節物質	重,下列何者正確?					
	(A) 乙醯膽鹼	®組織胺	(C)胃泌素	(D)前列腺素				
	有關憩室炎常見的臨床	表徵,下列何者正確?①發	<b>後</b> 燒 ②痙攣性腹痛 ③腹瀉	4 黄疸				
	(A) (1) (2) (3)	(B)(1)(2)(4)	(C) ① ③ ④	(D)234				
17	急性胰臟炎的處置,下列何者錯誤?							
	(A)禁食,放置鼻胃管引	流以抑制胰液分泌	®使用 Codeine 類藥物止痛					
	(C)使用抗膽鹼激性藥物	降低胰液分泌	DD使用 H2接受體阻斷劑減轉	<b>涇胃酸分泌</b>				
18	下列何種骨折最易造成脂肪栓塞症候群?							
	(A) 髖 骨	(B)股骨	(C)骨盆骨	(D)腕骨				
19	腔隙症候群所要觀察的	6P,不包括下列那一項?						
	(A)Petechiae	(B)Paralysis	(C)Paresthesia	(D)Pulselessness				
14 15 16 17 18 19 20	下列何者不屬於皮膚牽	引?						
	(A)勃克氏牽引(Buck's	traction)	(B)環圈式顱骨牽引(Halo traction)					
	(C) 骨盆牽引(Pelvic trac	ction)	(D)勒塞爾氏牽引(Russell's traction)					
21	下列何種拐杖步態是「	雙側拐杖和患肢同時前進,	健肢再行至與其平行位置」	?				
	(A)搖擺式	(B)二點式	(C)三點式	(D)四點式				

22 有關急性中耳炎醫療處置的敘述,下列何者錯誤? (A)抗牛素的使用要持續 3~5 天 (B)給予解熱鎮痛劑 (C) 鼓膜腫脹時,行鼓膜切開術 (D) 若鼓膜已自然破裂, 須每日清潔中耳, 並使用抗生素點耳液 23 喉癌病人接受全喉切除術後之合併症,下列何者錯誤? (A)術後 48 小時易發生出血現象 ®頸部及臉部易引起皮下氣腫 (C)因氣管內管分泌物結痂導致呼吸困難 (D)不慎切除甲狀腺導致血鈣過高 急性心肌梗塞病人可能會合併出現的症狀,下列何者錯誤? 24 (A)低度發燒 (B)渗透性利尿 (C)噁心、嘔叶 (D)呼吸短促 25 糖尿病視網膜病變造成視力缺損的原因,下列何者錯誤? (A) 黄斑部水腫 (B) 視網膜缺氧 (C)玻璃體出血 (D)乾性黃斑部退化 26 有關提升心因性休克病人心輸出量之治療方法,下列何者正確? (A)主動脈氣球幫浦 (B)利尿劑 (C)心律調節器 (D)連續性透析治療 27 有關診斷心包膜填塞的貝克氏三病徵(Beck's triad),不包括下列何者? (A)頸靜脈怒張 (B)心音模糊低沉 (C)動脈性低血壓 (D)呼吸速度>15 次/分 28 左心衰竭病人會出現的臨床表徵,下列何者正確? (A)頸靜脈怒張 (B)活動用力時呼吸困難 (C)嚴重下肢水腫 (D)腹水 29 毛地黃中毒可能出現的生命徵象之變化,下列何者正確? (A)體溫 37.8°C (B)血壓 150/96 mmHg (C)呼吸速率 22 次/分 (D)心尖脈 50 次/分 有關心臟復健計畫第一期之主要目的與內容,下列何者正確? 30 (A)主要為教育病人疾病相關知識與日常自我照顧之漸進性活動 (B)出院前皆需執行走上一層樓再走下來的活動 (C) 走樓梯時須使用氧氣 (D)不適用於心肌梗塞病人 31 有關動脈硬化阻塞疾病(arteriosclerosis obliterans)的敘述,下列何者錯誤? (A)病人會出現間歇性跛行、肢體蒼白、週邊觸診不到脈動 (B)晚期病人休息時肢體末端會有持續性、隱隱不適的疼痛 (C)手壓測定法(manual compression test)檢查時會發現病人微血管充盈緩慢 (D)指導病人勿穿過緊衣物以免影響循環 32 心房纖維性顫動(Atrial Fibrillation)之敘述,下列何者正確? (A)聽診心尖脈節律為不規則 (B) 心尖脈與週邊脈搏次數相同

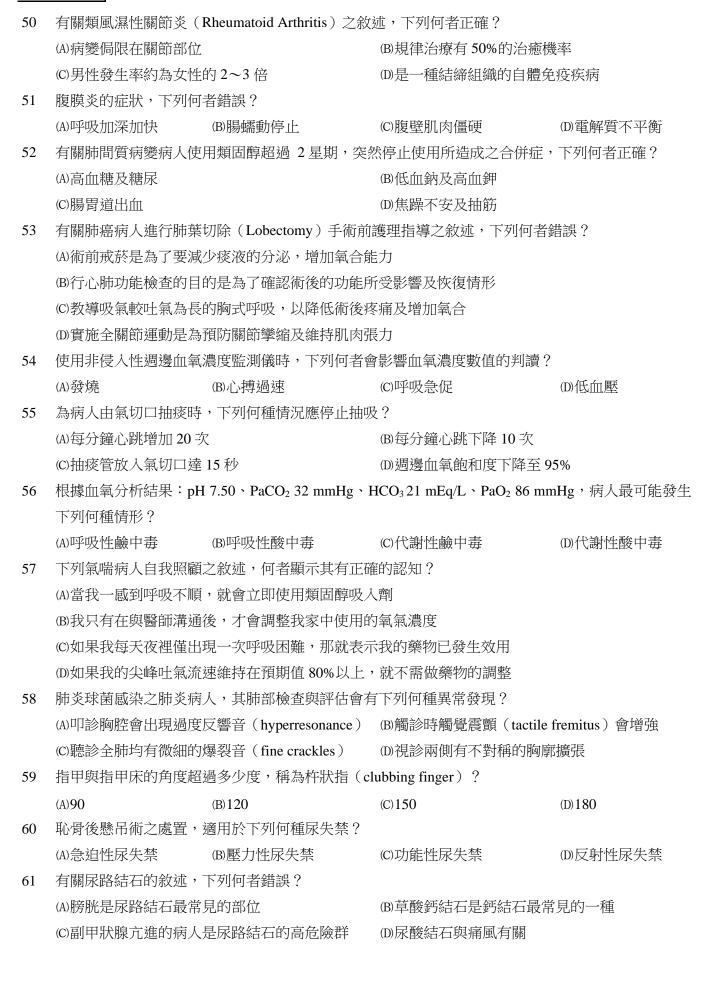
(D)為立即性致命的心律不整

(C)心電圖常有單一明顯的 P 波

33 如果在心電圖紀錄上看到兩個相鄰 R 波之間有 4 個大方格,此病患的心跳速率,下列何者正確? (A)50 次/分 (B)60 次/分 (C)75 次/分 (D)90 次/分 34 下列何種化學藥物外滲時,會使組織產生水疱、壞死的現象? (D) Vincristine (A) Ifosfamide (B) Methotrexate (C)Bleomycin 35 癌症病人接受化學藥物 Rituximab (Rituxan)連續滴注 5 分鐘後,病人主訴發冷、寒顫,下列護理處 置何者最優先? (A)給予靜脈注射 sodium bicarbonate 一支 (B)給予病人添加衣服及被蓋 (C)立即停止滴注並給予生理食鹽水滴注 (D)準備急救藥物及急救設備 36 有關服用 sucralfate (ulsanic)藥物治療之護理指導,下列何者表示病人已正確了解? (A)「這個藥可以中和胃酸」 (B)「我應該在餐後服藥」 (C)「可以和毛地黃藥物一起服用」 (D)「我要注意是否有便秘」 37 王太太,50歲,罹患乳癌第四期,接受安寧療護,病人的疼痛評估分數為7分(0~10分),下列 護理處置,何者最優先? (A)聽診呼吸音 (B)依醫囑需要時給予止痛藥物 (C)測量血壓 (D)詢問病人的飲食情況 有關良性腫瘤和惡性腫瘤的主要差異,下列何者正確? 38 (C)細胞營養的補充 (D)侵犯組織的特性 (A)腫瘤的體積 (B)腫瘤的部位 39 護理師在照護放射線治療部位的皮膚時,下列措施何者錯誤? (A)治療過程中不可自行洗去皮膚上標記 (B)照射部位皮膚以清水清洗 (C)出現皮膚脫屑時,可擦拭乳液 (D)皮膚出現滲液時,要保持皮膚乾燥 執行輸血時,下列那些動作必須避免? 40 (A)輸血前,必須雙重核對血袋資料與病人資料 (B)輸血時,血袋應掛在心臟上方1公尺左右之高度 (C)輸血時應注意病人生命徵象之變化 (D)病人失血過多必須立即輸血,並使用輸血加壓袋加壓至 360 mmHg 41 謝先生,58 歲,主訴最近 1 個月感到全身倦怠,皮膚出現許多紅點和瘀斑,醫師懷疑可能罹患急性 骨髓性白血病,其最優先的診斷性檢查為下列何者? (A) 肝功能檢查 (B) 骨髓抽吸和骨髓切片 (C) 腰椎穿刺 (D)尿酸檢查 張小姐參加重金屬樂團演唱會後,感覺耳朵聽不清楚,經診斷為感覺神經性的聽力喪失。有關此種 42 聽力喪失之敘述,下列何者正確? (A)因內耳或聽神經損傷而造成 (B)利用助聽器可改善聽力 (C)此類聽力喪失大都可自然痊癒 (D)乳突切除術 (mastoidectomy) 可以改善其聽力

- 43 有關疥瘡病人之護理措施,下列何者錯誤?
  - (A)病人的衣服、床單需用 60°C 以上的熱水,浸泡消毒 10 分鐘
  - (B)照護病人時,一定要戴口罩和手套,才能預防被感染
  - (C)與病人有密切接觸者,需要一併治療
  - (D)病人使用的床墊必須密封靜置 2 星期
- 44 有關燒傷嚴重度的分類,下列何者錯誤?
  - (A)合併吸入性損傷者,屬於中度燒傷
  - (B)成人 2~10% 體表面積的三度燒傷者,屬於中度燒傷
  - (C)有臉部或會陰部的二度到三度燒傷者,屬於重度燒傷
  - (D)電擊傷者屬於重度燒傷
- 45 有關帶狀疱疹的敘述,下列何者錯誤?
  - (A)病毒潛伏於中樞神經的脊髓神經節內,在抵抗力弱時發作
  - (B)引發的紅疹和水疱多出現在身體的雙側且為帶狀分布
  - (C)常發生於胸部及臉部,常引起劇痛
  - (D)高危險群包括老年人和免疫低下者
- 46 有關植皮手術後傷口的照護,下列何者錯誤?
  - (A) 受皮部位須在手術隔天換藥,評估傷口癒合情形
  - (B) 受皮部位術後需抬高,避免腫脹
  - (C)供皮傷口可適當的加壓,減少出血情形
  - (D)供皮傷口癒合後,可塗抹乳液減少搔癢
- 47 燒傷後心臟血管系統之變化,下列何者錯誤?
  - (A)血管壁渗透性增加,形成局部水泡及水腫
  - (B)燒傷面積超過 15~20%,數小時內會發生全身水腫
  - (C)組織受傷後早期會有低血容積情形
  - (D)組織受傷後早期會出現血鉀過低
- 48 有關後天免疫缺乏症候群臨床表徵的敘述,下列何者錯誤?
  - (A)會有發燒狀況,出現晚間持續發汗數天至數週 (B)呼吸功能減退,持續乾咳兩週以上
  - (C)因腹瀉造成水及電解質不平衡

- (D)卡波西氏肉瘤是病人致死的主因
- 49 有關身體免疫影響因素之敘述,下列何者錯誤?
  - (A)新生兒及1歲以下的嬰兒,因肝臟未完全發展而易受感染
  - (B)老年人因荷爾蒙分泌減少、胸腺功能退化,使得免疫力下降
  - (C)蛋白質攝取不足會造成淋巴組織萎縮,受感染機率會增加
  - (D)睡眠不足或考試壓力會降低免疫力



62	急性腎盂腎炎病人身體評估之發現,下列何者正確?						
	(A)後腰部皮膚會出現藍:	紫色	(B)叩診肋骨脊柱角處疼痛				
	(C)聽診腹部時出現嘈音		(D)觸診右後腰會摸到腫塊				
63	有關預防泌尿道感染復發之護理指導,下列何者最適當?						
	(A)症狀緩解就不需服用	抗生素	(B)多使用女性會陰部清潔齊				
	(C)如廁後由前向後擦拭	會陰部	(D)洗澡時採用盆浴方式				
64	有關慢性腎絲球腎炎病	人之出院護理指導,下列位	可者不恰當?				
	(A) 需持續追蹤並控制高	血壓	(B)採高醣、限鈉、限水及高	<b>哥鉀飲食</b>			
	(C)採少量多餐方式攝取	足夠熱量	(D)充分之休息及避免感染				
65	急性呼吸窘迫症候群(ARDS)的主要病變部位,下列何者正確?						
	(A)肺腺泡	(B)肺實質	(C)支氣管	(D)肺泡微血管膜			
66	臨床上以 BUN/Creatini	ne 比值來判別腎前性與腎	性急性腎衰竭,下列何者正	三確?①腎前性的比值			
	大於 20~40:1 ②腎	前性的比值小於 10~15:	1 ③腎性的比值大於 20	~40:1 ④腎性的比			
	值小於 10~15:1						
	(A) ①③	(B) ① ④	(C)23	(D) 2 4			
67	血液透析時,最常造成	感染的致病菌為下列何者?					
	(A)鏈球菌	(B)金黃色葡萄球菌	(C) 黴菌	(D)克雷白氏桿菌			
68	有關糖尿病病人運動注意事項之敘述,下列何者正確?						
	(A)運動的時間最好在飯	前	(B)選擇鞋子以輕便為主,如涼鞋				
	(C)運動前應做暖身運動	,運動後應做緩和運動	(D)為加強肌力可選擇舉重、	短跑的運動			
69	有關副甲狀腺功能亢進.	之診斷檢查結果,下列何者	音正確?				
	(A)高血鈣	(B)高血磷	(C)低鈣尿	(D)低磷尿			
70	有關口服葡萄糖耐量試	驗(OGTT)檢查之敘述,	下列何者正確?				
	(A)檢查前 8 小時不需禁食		(B)檢查當中可以喝水、喝咖啡				
	(C)鼓勵多活動促進葡萄	糖代謝	(D)檢查前避免壓力				
71	有關糖尿病性酮酸中毒	(DKA) 病人症狀之敘述	,下列何者錯誤?				
	(A)心搏過緩	(B)血壓下降	(C)呼吸型態快而深	(D)呼吸有水果味			
72	糖尿病的診斷標準,下	列何者正確?					
	(A)空腹血糖 100~126 m	g/dL	(B)□服葡萄糖耐量試驗 ( OGTT ) 140~200 mg/dL				
	©飯前血糖連續兩次≧	126 mg/dL	(D)隨意抽血一次血漿葡萄糖≥200 mg/dL				

73 唐女士,口腔癌術後狀況穩定,胰島素注射一天4次,鼻胃管灌食一天6餐,消化良好,空腹指尖 血糖約 100~140 mg/dL,手術前 HbA<sub>1c</sub>: 9.5%。有關唐女士出院準備計畫之內容,下列何者正確? ①指導高/低血糖原因、預防與處理,並指導居家血糖監測方法 ②與病人討論糖尿病口服藥物使用 之注意事項 ③照會營養師,指導返家管灌配方的準備 ④指導病人返家後最好改為由口進食,血 糖比較不會變化太快

(A)(1)(3)

(B)(1)(4)

(C)(2)(3)

(D)(2)(4)

有關甲狀腺功能低下之臨床表徵,下列何者正確? 74

(A)陽蠕動增加

(B)食慾增加

(C)陽胃道分泌增加

(D) 血清脂質增加

75 有關抗利尿激素分泌不當症候群(SIADH)的敘述,下列何者錯誤?

(A)CVP 值可能上升 (B)尿比重增加

(C)血鈉增高

(D)尿液渗透壓上升

有關一氧化碳中毒之敘述,下列何者錯誤? 76

(A)一氧化碳與血紅素的親和力為氧與血紅素之間的 200~300 倍

(B)一氧化碳為無色且為惡臭的氣體

(C)會造成組織缺氧,臨床症狀為肌肉無力、眩暈、頭痛、皮膚可能呈現桃紅色

(D)當發現個案中毒時,應速將個案移至通風處

有關喝來舒(Lysol)自殺之敘述,下列何者錯誤? 77

- (A)屬於酸性腐蝕劑中毒
- (B)損傷處通常在胃中部和出口
- (C)以催吐協助排空胃內物品
- (D)必要時給予大量液體,以維持體液、電解質平衡
- 78 70 歲王先生因呼吸喘由家人送至急診室,當時呼吸費力、有喘鳴呼吸聲、SaO₂<92%、BT:38.5°C、  $SBP < 90 \text{ mmHg} \cdot GCS : E_3V_3M_4$ ,依據 2010 年實施之臺灣急症檢傷急迫度分級量表(TTAS),此病 人之檢傷分類,應屬下列何者?

(A)一級(復甦急救) (B)二級(危急)

(C)三級(緊急)

(D)四級(次緊急)

79 有關 H5N1 流感之敘述,下列何者正確?

(A)致病原是流行性感冒病毒 A 型,但除 H1、H3 以外之亞型

(B)H5 是指病毒表面的神經胺酸酶(HA)第五型

(C)N1 是指病毒表面具血球凝集素(NA)第一型

(D) 發病後的 72 小時內使用 Oseltamivir (Tamiflu) 與 Zanamivir (Relenza) 可縮短病程與降低嚴重性

80 有關嚴重急性呼吸道症候群 (Severe Acute Respiratory Syndrome, SARS) 的護理措施,下列何者錯誤? (A)給氧氣時應使用非再吸入型面罩 (non-rebreathing mask)

(B)使用氧氣鼻導管時,需同時使用潮濕瓶

(C)呼吸器的設定,選擇以壓力為目標的呼吸模式(如:PC、PRVC、Auto-flow)較能符合病人的需求 (D)病人的 PaO<sub>2</sub>/FiO<sub>2</sub><100 是進行插管的絕對適應症

## 測驗式試題標準答案

104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 考試名稱:理師、社會工作師考試、104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

類科名稱: 護理師

內外科護理學(試題代號:3106) 科目名稱:

單選題數:80題 單選每題配分:1.25分

複選題數: 複選每題配分:

標準答案:

題號	第1題	第2題	第3題	第4題	第5題	第6題	第7題	第8題	第9題	第10題
答案	D	D	С	В	В	D	В	D	A	В
題號	第11題	第12題	第13題	第14題	第15題	第16題	第17題	第18題	第19題	第20題
答案	D	A	D	В	D	A	В	В	A	В
題號	第21題	第22題	第23題	第24題	第25題	第26題	第27題	第28題	第29題	第30題
答案	С	A	D	В	D	A	D	В	D	A
題號	第31題	第32題	第33題	第34題	第35題	第36題	第37題	第38題	第39題	第40題
答案	С	A	С	D	С	D	В	D	С	D
題號	第41題	第42題	第43題	第44題	第45題	第46題	第47題	第48題	第49題	第50題
答案	В	A	В	A	В	A	D	D	A	D
題號	第51題	第52題	第53題	第54題	第55題	第56題	第57題	第58題	第59題	第60題
答案	A	В	С	D	С	A	D	В	D	В
題號	第61題	第62題	第63題	第64題	第65題	第66題	第67題	第68題	第69題	第70題
答案	A	В	С	В	D	В	В	С	A	D
題號	第71題	第72題	第73題	第74題	第75題	第76題	第77題	第78題	第79題	第80題
答案	A	С	A	D	С	В	С	В	A	В
題號	第81題	第82題	第83題	第84題	第85題	第86題	第87題	第88題	第89題	第90題
答案										
題號	第91題	第92題	第93題	第94題	第95題	第96題	第97題	第98題	第99題	第100題
答案										
,, L										

備 註: