

93年度女子美髮乙級技術士技能檢定學科測試試題

本試題有是非及選擇各50題，共100題，每題1分，計100分，測試時間為100分鐘。

是非題採倒扣計分，答錯1題，倒扣0.5分，但以扣完該部分分數為限。

另附有答案紙，請在答案紙上作答。

一、是非題：

- 1.( ) 灰白的頭髮是指黑髮及白髮混在一起。
- 2.( ) 在燃燒時速度快、無臭味，且灰燼中留有硬粒的是屬合成之纖維假髮。
- 3.( ) 推剪時，剪刀的刀口與梳子是呈90°。
- 4.( ) 婦女於生產後，會產生脫毛的現象，也會使眉毛變稀。
- 5.( ) 為強調某部位的厚重、量感，逆梳時的持髮角度應高於90°。
- 6.( ) 化粧品用之得當，是美容聖物；用之不當，是毀容毒品。
- 7.( ) 逆毛髮流，可用推高或頸部髮量設計。
- 8.( ) 二股扭轉編結呈現的是階梯式律動。
- 9.( ) 一個人是否感染病菌，不一定能由其外表察知，因此服務每位顧客後，均應嚴格實施雙手清潔及器具消毒。
- 10.( ) 頸部太長者適合逆斜或向心性的髮型設計。
- 11.( ) 護髮劑係屬無需向衛生機關申請備查之一般化粧品。
- 12.( ) 頭皮屑與脫髮現象並無直接關聯。
- 13.( ) 自然髻髮比一般直髮容易用指推法，梳出柔軟自然的波紋髮型。
- 14.( ) 在施加漂淡劑時動作不可太快，以免色度不均勻。
- 15.( ) 羽毛設計的髮型若使用削刀會有柔軟服貼的效果。
- 16.( ) 多面削法可呈現S型髮流效果。
- 17.( ) 燙髮可使直髮變捲，捲髮變直其過程是物理、化學作用，再配合技術應用。
- 18.( ) 從近髮根處開始打薄比由髮片中間開始打薄的效果要來得稀薄。
- 19.( ) 強酸性頭髮化粧品會切斷毛髮的氫鍵、鹽鍵及胺基鍵而使頭髮的機械性強度降低，所以不可經常使用。
- 20.( ) 毛巾清洗後，再以有效的消毒方法消毒，即可去除或殺滅其中病原體。
- 21.( ) 暈倒的主要原因是因為腦部長時間缺氧。
- 22.( ) 冷燙上捲棒中，髮片的角度、張力可依需要而變動。
- 23.( ) 皮膚活動最旺盛的時段是清晨旭日東昇時。
- 24.( ) 應用在髮型設計上，線的動向可分離心和向心兩種。
- 25.( ) 麥拉寧的型態、多寡及其分佈是決定頭髮髮色的關鍵。
- 26.( ) 唐朝時政風開放、生活富裕，髮型以長髮披肩為主。
- 27.( ) 若要將頭髮顏色漂得很淡時，應該一次用非常濃的雙氧水，以縮短時間防止頭髮因浸泡太久而嚴重受損。
- 28.( ) 指推波紋是一種利用梳子，髮夾，手指及燙髮劑，將頭髮整理成波紋狀的藝術。
- 29.( ) 酒精與病原體接觸時，在其有效的殺菌濃度，會使蛋白質溶解，而致死亡。

- 30.( ) 一般頭髮離開頭皮越遠，其損傷度越大，且後頭部毛髮的損傷度較頂部的損傷度大。
- 31.( ) 剪髮時因拉頭髮的方向、角度及裁剪線之差異，會造成不同的量感、層次及長度。
- 32.( ) 濕的毛髮氫鍵與氨基鍵最為結實。
- 33.( ) 全頂髮笠通常使用於要顯露自己前髮，接上長髮型或特殊髮型時戴用。
- 34.( ) 暫時性染髮劑係屬於雙步驟染髮方法。
- 35.( ) 陽光中紫外線對皮膚傷害力最強的是長波紫外線，它會使皮膚晒黑及晒傷。
- 36.( ) 自然波浪髮可運用平板燙使頭髮變直。
- 37.( ) 合成染髮劑是用適當的氧化劑將染髮基劑氧化而成，為使效果持續，使用該染髮劑後不必用水沖洗掉。
- 38.( ) 通常健康的指甲是呈淡粉紅色。
- 39.( ) 房屋傾倒、山崩、地裂、地層斷陷是屬於四級地震。
- 40.( ) 擁有健康的身材，最好的方法是節食，並多做運動。
- 41.( ) 個人衛生的主要方法是養成良好衛生習慣，注意身體清潔及定期健康檢查。
- 42.( ) 我國化粧品衛生管理，依照化粧品衛生管理條例之規定，該條例未規定者，再依其他有關法律之規定。
- 43.( ) 指甲表面出現皺紋或波浪形稜線的現象，係受先天體質與遺傳的影響。
- 44.( ) 以蒸氣消毒其容器中心溫度需達100 以上10分鐘方可達到殺菌之目的。
- 45.( ) 燙髮前的洗髮應用指腹按摩的方式，以免造成頭皮受傷。
- 46.( ) 皮膚具有吸收作用，所有物質可經由皮膚到達皮膚內部或較深處，再進入血液中。
- 47.( ) 有傷口或擦傷之頭皮，不可染髮。
- 48.( ) 粉狀漂淡劑亦稱快速漂淡劑，含釋氧催化劑及無活化物質使作用更快更強。
- 49.( ) 指推波紋一定要用髮膠來固定成形，所以髮膠的用量要多一點，以防止散開並增加持久性。
- 50.( ) 電擊休克發生時，應即刻用手將傷者拉離電源以免造成死亡。

## 二、選擇題：

- 1.(4) 漢他病毒之傳播途徑為何？ 由病媒蚊叮咬 經由蟑螂傳播 由跳蚤叮咬傳播 藉由鼠類排泄物傳播。
- 2.(2) 小髮髻 髮條 髮片 半頂髮笠 可以折成曲狀或圓型來修飾頭髮用。
- 3.(2) 女性荷爾蒙 男性荷爾蒙 維生素 酸性潤髮劑 有抑制頭髮生長作用。
- 4.(2) 毛囊的內皮根鞘有明顯的三層組織，下列中非屬於其組織的是： 亨利氏層 馬爾丕基層 赫胥黎氏層 根鞘衣。
- 5.(1) 人體最薄的皮膚是位於 眼瞼 手掌 腿側 額。
- 6.(3) 頭髮波浪的寬度主要決定於 底盤 髮幹 圓環 髮束。
- 7.(2) 指甲分離是因指甲床與 指甲根 指甲體 指甲溝 指甲尖 之間產生空隙所致。
- 8.(3) 護髮霜是屬於 固體 溶液 乳劑 氣體。
- 9.(4) 剪髮時首要做的是： 分髮線 導線 基準線 分區。
- 10.(1) 直線分法具有 離心感 向心感 立體感 強而有力感。

- 11.(1) 五代時（紅妝）盛行（以）高髮，梳成 朝天髻 隨馬髻 靈蛇髻 飛天髻。
- 12.(2) 髮型側面造型的最小範圍是以太陽穴為圓心至 鼻子 嘴角 下巴 頸部 為半徑，所畫的圓周內。
- 13.(3) 如顧客皮膚有青春痘應如何處理： 應使用消毒過的器械擠破消毒 可用洗淨的指尖擠破 應避免擠破 擠破後塗抹藥膏。
- 14.(3) 連續扭轉髮束可剪出 凸狀 凹狀 齒狀 斜狀。
- 15.(3) 下列何種消毒非屬於物理消毒法之一？ 紫外線消毒 蒸氣消毒 氯液消毒 煮沸消毒。
- 16.(3) 黃金後部間基準點的英文簡寫是 C.T.M.P. T.G.M.P. G.B.M.P. N.B.M.P.。
- 17.(3) 把頭髮集中頂部點剪會成 低層次 中層次 高層次 無層次 的髮型。
- 18.(3) 在冷燙時第一劑上完後用浴帽套在頭髮上，其目的之一是隔絕空氣中的 二氧化碳 氫 氧 氮。
- 19.(1) 逆梳時靠髮尾處力道應 弱 強 一樣 均勻。
- 20.(2) 捲髮排列的技巧最好以 標準捲法 髮型設計排列 隨顧客意見 自由發揮。
- 21.(2) 健康毛髮周圍的PH值為 3.0 4.5 4.0 5.5 5.0 6.5 6.0 7.5。
- 22.(3) 冷燙劑第一劑中之PH值的強弱，決定頭髮 鬆度 收縮度 膨潤度 軟硬度的大小。
- 23.(4) 頭髮中色素粒子較小的是 黑色 褐色 紅色 黃色。
- 24.(2) 漂淡頭髮，宜先漂 髮根 髮中 髮幹 髮尾。
- 25.(2) 在平面上左右有大小兩點，在視覺上會由右邊移向左邊，則兩點為 左邊大右邊小 右邊大 左邊小 一樣大 一樣小。
- 26.(2) 可以使指推波紋更易於達到效果的頭髮是 直髮 彈性波浪髮 洗直的頭髮 糾結狀髮。
- 27.(1) 使用電鉗時，電鉗夾髮處離頭皮至少要有 2.5公分 4公分 6公分 8公分。
- 28.(4) 高度損傷髮的燙髮宜用 先塗藥捲法 塗藥捲法 水捲法 護髮捲法。
- 29.(4) 與皮膚顏色無關的是 胡蘿蔔素 黑色素 皮下血管的血液 紅色素。
- 30.(2) 假髮套在假頭殼後 隨便固定 必需在邊緣固定 只需一個地方固定 不必要固定。
- 31.(3) 身體內荷爾蒙的變化會造成油脂與水分的不足，而使皮膚 乾燥 光滑與柔順 乾燥與皺紋 出現青春痘。
- 32.(4) 止血帶不可用 領帶 領巾 長襪 電線來代替，以免不易解開，而傷及皮膚和組織。
- 33.(3) 皮膚的色素細胞存在於 角質層 粒狀層 基底層 刺覺層 之中。
- 34.(2) C線的髮型設計表現 復古 青春 華麗 柔媚。
- 35.(4) 慢性心肺病的指甲易成 甲溝炎 甲肥大 甲脆裂 杵狀指。
- 36.(4) 苯胺導引染劑可 使髮幹鮮明 覆蓋髮幹 柔軟髮幹 滲透髮幹。
- 37.(2) 分有加壓式和蓄壓式的滅火器是 泡沫滅火器 乾粉滅火器 海龍滅火器 二氧化碳滅火器。
- 38.(1) 處理顧客的抱怨或牢騷，最好是： 快速並明確的處理 敷衍應付一下就好 拖延一下就好 假裝沒聽見不予理會。
- 39.(2) 紫外線在何種範圍內之波長，最具殺菌力？ 任何波長殺菌力均一樣 240 280nm 240 280mm 420 820mm。

- 40.(3) 剪短髮時，中心線上的最容易造成修剪缺失的是 中心點 頂部點 黃金點 後部點部位。
- 41.(2) 母親感染淋病，未經妥善治療，其新生兒經產道受感染可能導致： 耳聾 眼炎 喉嚨發炎 疝氣。
- 42.(4) 調配或稀釋化學藥水，不宜使用 有刻度的量筒 有刻度的尖嘴瓶 有刻度的調色碗 普通水杯。
- 43.(4) 不論技術多高超，應避免 心平氣和 平易近人 遇事樂觀 自傲冷漠。
- 44.(3) 嚴重灼燙傷引起深層組織被破壞的處理情形： 用大量冷水沖至不痛，送醫 把粘在傷處的衣物設法除去 用消毒過的厚紗布敷蓋並固定敷料，送醫 塗抹涼性藥膏。
- 45.(3) 直接加壓止血至少要 一分鐘 三分鐘 五到十分鐘 二十分鐘以上。
- 46.(1) 住家或營業場所週圍至少 二公尺 二十公尺 一百公尺 二百公尺範圍內之騎樓道路巷弄及排水溝應由住家或商家負責清掃。
- 47.(4) 眉毛的生長期約 2 3個月 3 4個月 4 5個月 5 6個月。
- 48.(1) 理燙髮營業場所之用水以何者為佳 自來水 地下水 井水 泉水。
- 49.(4) 美容院的用電設施最好使用 電纜線 管線 單路管線 單路電纜線 較為安全。
- 50.(2) 化學藥品灼傷的處理方法，下列何者錯誤 用大量的清水沖洗受傷部位 沖洗眼睛時，頭不應轉向傷側 灼燒之部位沖洗後用乾淨紗布包紮 迅速送醫。