

113 年度 06000 男子理髮乙級技術士技能檢定學科測試試題

本試卷有選擇題 80 題【單選選擇題 60 題，每題 1 分；複選選擇題 20 題，每題 2 分】，測試時間為 100 分鐘，請在答案卡上作答，答錯不倒扣；未作答者，不予計分。

准考證號碼：

姓 名：

單選題：

1. (1) 純正的芳香精油適合用何種容器來儲存？①茶色玻璃瓶 ②塑膠瓶 ③透明玻璃瓶 ④陶磁瓶。
2. (2) 不斷電系統 UPS 與緊急發電機的裝置都是應付臨時性供電狀況；停電時，下列的陳述何者是對的？①不斷電系統 UPS 可以撐比較久 ②不斷電系統 UPS 先啟動，緊急發電機是後備的 ③緊急發電機會先啟動，不斷電系統 UPS 是後備的 ④兩者同時啟動。
3. (3) 黑色頭髮不經褪色而要染成深褐色時，應選用何種濃度的雙氧水則效果會比較好 ①15% ②12% ③6% ④18%。
4. (2) 下列國際環保公約，何者限制各國進行野生動植物交易，以保護瀕臨絕種的野生動植物？①氣候變化綱要公約 ②華盛頓公約 ③蒙特婁議定書 ④巴塞爾公約。
5. (2) 下列化粧品廣告宣稱內容何者違反化粧品管理規定？①清潔頭髮 ②促進頭髮生長 ③去頭皮屑 ④滋潤頭髮。
6. (2) 依公職人員利益衝突迴避法規定，公職人員甲與其小舅子乙（二親等以內的關係人）間，下列何種行為不違反該法？①甲要求受其監督之機關聘用小舅子乙 ②關係人乙經政府採購法公開招標程序，並主動在投標文件表明與甲的身分關係，取得甲服務機關之年度採購標案 ③小舅子乙以請託關說之方式，請求甲之服務機關通過其名下農地變更使用申請案 ④甲、乙兩人均自認為人公正，處事坦蕩，任何往來都是清者自清，不需擔心任何問題。
7. (3) 理髮營業場所的用電安全，下列何者較不適宜 ①經常檢查電器 ②電器使用完應將插頭取下 ③用濕手插插頭 ④使用電器前先詳讀說明書。
8. (2) 假髮的不當固定方式 ①雙面膠帶 ②膠水 ③髮帶 ④假髮扣。
9. (4) 染髮前髮色判斷應在頭髮 ①不清潔但要濕的 ②不清潔但要乾的 ③清潔而濕的 ④清潔而乾的。
10. (4) 下列何種非電鉗燙的功能 ①整髮 ②梳順頭髮 ③燙鬆頭髮、調整毛流 ④打薄。
11. (1) 暈倒是因為腦部 ①短時間缺血 ②過度放電 ③血管破裂 ④長時間缺氧。
12. (3) 若髮質韌度較強，其所應選擇的冷燙劑為 ①pH 值較低，鹼性較弱 ②pH 值較高，酸性較強 ③pH 值較高，鹼性較強 ④pH 值較低，酸性較強。
13. (3) 最先發明燙髮的民族是 ①羅馬 ②希臘 ③埃及 ④印度。
14. (3) 洗髮時以下列何項操作最為恰當 ①梳洗器 ②指甲 ③指尖與指腹處 ④隨心所欲。
15. (2) 依據衛生福利部 2021 年公告之民眾版心肺復甦術參考指引摘要表，成人胸部按壓與人工呼吸吹氣比率 ①3:2 ②30:2 ③50:2 ④10:2。
16. (3) 正常皮膚值是因皮脂與汗水之故，其酸鹼值皆呈 ①弱鹼性 ②中酸性 ③弱酸性 ④中鹼性。
17. (4) 下列何者不會使電路發生過電流？①電路短路 ②電路漏電 ③電氣設備過載 ④電路斷路。
18. (2) 水費的計量單位是「度」，你知道一度水的容量大約有多少？①2,000 公升 ②1 立方公尺的水量 ③3 立方公尺的水量 ④3000 個 600cc 的寶特瓶。
19. (3) 稀釋消毒劑以量筒取藥劑時，視線應該 ①在量筒注入口位置 ②在刻度上緣位置 ③與刻度成水平位置 ④在刻度下緣位置。
20. (4) 經營者依據計劃完成目標、行使各種方法、運用各種關係和促使完成各項行為是 ①思想 ②信念 ③觀念 ④管理。
21. (1) 製造髮油原料有 ①植物油、礦物油、動物油 ②動物油、棉羊油、脂肪油 ③動物油、人參油、花生油 ④動物油、粉質油、人造油。
22. (1) 製造黑色素之前導物質為何？①酪胺酸 tyrosine ②神經醯胺 ceramide ③膠原蛋白 collagen ④胡蘿蔔素 carotene。

23. (4) HLB 值的大小是用來表示 ①吸附劑的吸附能力 ②液體的表面張力大小 ③液體的黏度大小 ④界面活性劑之作用。
24. (3) 手指、皮膚適用下列哪種消毒法？ ①蒸氣消毒法 ②紫外線消毒法 ③酒精消毒法 ④氯液消毒法。
25. (3) 以下何者是消除職業病發生率之源頭管理對策？ ①多運動 ②健康檢查 ③改善作業環境 ④使用個人防護具。
26. (2) 某甲在公務機關擔任首長，其弟弟乙是某協會的理事長，乙為舉辦協會活動，決定向甲服務的機關申請經費補助，下列有關利益衝突迴避之敘述，何者正確？ ①乙為順利取得補助，應該隱瞞是機關首長甲之弟弟的身分 ②甲應自行迴避該案審查，避免瓜田李下，防止利益衝突 ③機關未經公開公平方式，私下直接對協會補助活動經費新臺幣 10 萬元 ④協會是舉辦慈善活動，甲認為是好事，所以指示機關承辦人補助活動經費。
27. (4) 香水常用之溶劑為何？ ①甲醇 ②水 ③丙酮 ④乙醇。
28. (2) 皮膚表面呈現倦怠及老化狀態是屬於 ①雀斑皮膚 ②疲勞皮膚 ③細緻皮膚 ④敏感皮膚。
29. (2) 染髮劑塗抹後且效果已達設定目標時，則頭髮 ①不需要保養 ②立即沖洗且加以保養 ③不需要沖洗以保顏色不褪 ④應接著燙髮。
30. (4) 髮型整理得美觀與否，取決於何者 ①價格 ②髮質 ③服務 ④技術。
31. (4) 現行理髮用的推剪以動力區別有 ①一種 ②四種 ③三種 ④二種。
32. (1) 下列何種金屬是一般電線中常用的導體 ①銅 ②鐵 ③鋁 ④鎳。
33. (1) 家庭用電最大宗來自於 ①空調及照明 ②吹風機 ③電視 ④電腦。
34. (1) 下列對於感電電流流過人體的現象之敘述何者有誤？ ①血壓降低、呼吸急促、精神亢奮 ②顏面、手腳燒傷 ③強烈痙攣 ④痛覺。
35. (3) 止血帶不可用 ①長襪 ②領巾 ③電線 ④領帶 來代替，以免不易解開，而傷及皮膚和組織。
36. (1) 經常使用電鉗整髮易使 ①髮質乾燥 ②髮質變好 ③髮質變粗 ④髮質變細。
37. (3) 波浪髻曲髮的結構其橫切面是 ①方形 ②扁形 ③橢圓形 ④圓形。
38. (3) 前側點至黃金點形成的線稱為 ①正中線 ②水平線 ③側頭線 ④側中線。
39. (3) 紫外線在何種範圍內之波長，最具殺菌力？ ①320~400nm ②任何波長殺菌力均一樣 ③240~280nm ④420~820nm。
40. (2) 洗髮時為了促進頭部血液循環應以 ①鐵刷器 ②按摩式 ③指甲抓式 ④亂抓式。
41. (2) 羽毛剪是指頭髮的線條 ①一樣長 ②參差不齊 ③平整 ④厚重。
42. (3) 化粧品工廠設廠標準，係由何機關訂定？ ①法務部 ②衛生福利部 ③經濟部會同衛生福利部 ④經濟部。
43. (4) 修剪現代式髮型之工具選擇，下列那一項較不合適 ①大剪刀、剪髮梳 ②小剪刀、剪髮梳 ③電推剪、剪髮梳 ④剃刀、九排梳。
44. (4) 對於墜落危險之預防設施，下列敘述何者較為妥適？ ①安全帶應確實配掛在低於足下之堅固點 ②在外牆施工架等高處作業應盡量使用繫腰式安全帶 ③高度 2m 以上之邊緣開口部分處應圍起警示帶 ④高度 2m 以上之開口處應設護欄或安全網。
45. (4) 剪髮時當頭髮是濕的較不適合使用何種工具修剪 ①小剪刀 ②大剪刀 ③剃刀 ④手推剪。
46. (4) 消毒的目的，下列何者為錯誤？ ①保障客人健康 ②保障從業人員健康 ③殺滅物體上病原體 ④殺滅物體上所有生物。
47. (2) 真人頭髮製成的假髮與合成假髮其最佳分辨方式是 ①漂洗法 ②燃燒法 ③用鼻子聞 ④以手觸摸。
48. (3) 下列沐浴用化粧品廣告宣稱內容何者符合化粧品管理規定？ ①減肥 ②治療皮膚炎 ③清潔肌膚 ④消除關節痛。
49. (1) 公司負責人為了要節省開銷，將員工薪資以高報低來投保全民健保及勞保，是觸犯了刑法上之何種罪刑？ ①詐欺罪 ②侵占罪 ③工商秘密罪 ④背信罪。
50. (3) 髮漩點頭髮稀少，髮型適合 ①打薄 ②剪平頭 ③燙髮 ④五分頭。

51. (1) 溫室氣體易造成全球氣候變遷的影響，下列何者不屬於溫室氣體？①氧氣（O₂）②氫氟碳化物（HFCs）③甲烷（CH₄）④二氧化碳（CO₂）。
52. (3) 下列何者屬於水溶性成分？①綿羊油②維他命 A③維他命 C④蠟。
53. (3) 修剃臉部時覆蓋蒸熱毛巾的時間往往與顧客鬍鬚的硬度①不須注意②成反比③成正比④無關。
54. (1) 根據消除對婦女一切形式歧視公約(CEDAW)之間接歧視意涵，下列何者錯誤？①不論在任何情況下，只要以相同方式對待男性和女性，就能避免間接歧視之產生②一項法律、政策、方案或措施表面上對男性和女性無任何歧視，但實際上卻產生歧視女性的效果③察覺間接歧視的一個方法，是善加利用性別統計與性別分析④如果未正視歧視之結構和歷史模式，及忽略男女權力關係之不平等，可能使現有不平等狀況更為惡化。
55. (2) 頭髮表皮層遇上酸性物時表皮層鱗片就會①張開②合攏③一樣④不變。
56. (1) 下列何者非屬資源回收分類項目中「廢紙類」的回收物？①用過的衛生紙②紙袋③報紙④雜誌。
57. (1) 整理髮型時，塗抹髮膠的主要作用①定型持久②軟化作用③增加髮量④保養髮質。
58. (2) 用下列何者來測電鉗的熱度①頭皮②剪下來的頭髮③手心④指頭。
59. (3) 下列何行為不是土壤及地下水污染整治法所指污染行為人之作為？①洩漏或棄置污染物②非法排放或灌注污染物③依法令規定清理污染物④仲介或容許洩漏、棄置、非法排放或灌注污染物。
60. (2) 水中生化需氧量(BOD)愈高，其所代表的意義為下列何者？①分解污染物時不需消耗太多氧②有機污染物多③水質偏酸④水為硬水。

複選題：

61. (123) 一般常用染髮劑種類為①膏狀②粉狀③液狀④固體。
62. (12) 指甲花是植物性染料，此染髮劑將能①覆蓋髮莖②覆蓋毛髮③滲入髓質層④滲入毛乳頭。
63. (134) 造成染髮效果不佳的因素有哪些①染髮劑變質②頭髮乾淨③頭髮油脂過多④時間不足。
64. (124) 皮膚附屬器官包括①分泌腺②毛髮③牙齒④指甲。
65. (134) 經營理髮業講究的是①團體的發揮②閉門造車③專業的技術④合理的收費。
66. (124) 對於不易鬚的頭髮①應加熱②藥水留在頭髮的時間要加長③應放棄燙髮④可以先上第一劑再上捲子。
67. (34) 電鉗的棒心越細，所燙髮的結果①頭髮蓬鬆②髮量變多③波鬚越小④頭髮服貼。
68. (13) 離子燙比平板燙的效果①好②差③更服貼④更蓬。
69. (34) 毛根組織有①髓質②毛幹③毛球④毛囊。
70. (123) 吹整傳統髮型較不適合使用的梳子①菜刀梳②圓型梳③寬齒梳④密齒梳。
71. (124) 假髮配戴操作之描述，哪些是正確的①好看與舒適都重要②假髮配戴完成需與自己髮型梳理結合③為防假髮變形可不用清洗④為防假髮脫落可增加固定安全扣。
72. (234) 有關高層次的髮型組合，下列何者為非①上短下長②均等長③沒有差別④上長下短。
73. (234) 下列那些屬於傳統式髮型①層次雜亂②左右相稱③造型保守④線條柔順。
74. (234) 臉部修剃時可修剃①嘴唇②痣上鬚③鼻毛④眉毛形狀。
75. (134) 使用打薄剪刀修剪頭髮則①髮片會參差不齊②髮量會多③髮量會較稀④髮尾呈現羽毛狀。
76. (124) 地中海型禿頭的顧客，不應建議其①留平頭②離子燙③戴半頂假髮④大量抹油。
77. (234) 修剪已染色過一段時日的頭髮時，因染色與新生髮所產生的斷層，若要避免則應採用①燙直②打薄③再全染④補染。
78. (24) 泡沫膠的功能①增加香味②塑造及變化髮型③當頭皮油使用④固定髮型。
79. (234) 可於染髮、燙髮時加熱用的為下列哪些機具①美髮工作車②飛碟旋轉式烘乾機③紅外線 ET 蜂巢式烘乾機④蒸氣機。
80. (124) 整髮時，適於烘乾頭髮的機具是①大吹風機②小吹風機③蒸氣機④手提罩燈。