

113 年度 06700 女子美髮丙級技術士技能檢定學科測試試題

本試卷有選擇題 80 題，每題 1.25 分，皆為單選選擇題，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. (4) 化粧品不得添加汞等禁用成分，違者依法可處新臺幣 ①4-20 ②60-500 ③1-100 ④2-500 萬元罰鍰。
2. (1) 染髮後頭髮在濕的時候髮色較 ①深 ②一樣 ③不一定 ④淡。
3. (4) 下列法規的位階何者最高？ ①化粧品色素成分使用限制表 ②化粧品衛生安全管理法施行細則 ③化粧品優良製造準則 ④化粧品衛生安全管理法。
4. (1) 洗髮時較容易損傷頭髮的是 ①肥皂 ②洗髮膏 ③洗髮粉 ④洗髮精。
5. (3) 適合剪水平髮型的剪刀是 ①電剪 ②單齒打薄剪刀 ③平口剪刀 ④雙齒打薄剪刀。
6. (3) 整髮烘乾前為固定捲子位置應圍上 ①保鮮膜 ②毛巾 ③髮網 ④塑膠帽。
7. (3) 橫一直線剪法角度 0°時會呈現 ①高層次 ②低層次 ③無層次 ④多層次 髮型。
8. (2) 化粧用刷類之消毒法宜用 ①流動蒸氣法 ②酒精 ③煮沸法 ④煤鹼油酚肥皂溶液。
9. (2) 正常人體細胞的染色體有 ①21 對 ②23 對 ③20 對 ④22 對。
10. (1) 病原體進入人體後並不顯現病症，但仍可傳染給別人使其生病，這種人稱為 ①帶原者 ②中間寄主 ③病媒 ④病原體。
11. (3) 分髮線若採用側面長分法，可強調臉型向著 ①中心 ②四面擴散作用 ③上面延長 ④左右離心。
12. (2) 對暈倒患者的處理是 ①用濕冷毛巾包裹身體 ②讓患者平躺於陰涼處，抬高下肢 ③給予心肺復甦術 ④立即催吐。
13. (3) 吹風時髮型的蓬鬆度與所持梳子的 ①長短 ②品質好壞 ③角度 ④大小 有密切的關係。
14. (3) 加熱會使病原體內蛋白質 ①還原作用 ②溶解作用 ③凝固作用 ④氧化作用，破壞其新陳代謝最後導致病原體的死亡。
15. (2) 剪髮時三七分線的起點是 ①頂部點 ②前側點 ③側部點 ④中心點。
16. (1) 染髮操作時，挑取髮片底盤的厚度為 ①1 公分 ②5 公分 ③7 公分 ④3 公分。
17. (3) 燙髮捲度之強弱與哪一項無關 ①捲子大小 ②藥水強弱 ③捲燙姿勢 ④時間長短。
18. (2) 經濟部能源署的能源效率標示中，電冰箱分為幾個等級？ ①3 ②5 ③7 ④1。
19. (3) 平捲法每一束髮平均分配髮圈重疊 ①1/2 ②1/4 ③1/3 ④1/5 捲髮表面需光滑。
20. (2) 化粧品標示不得涉及醫療效能之標示，違者依法可處新臺幣 ①2-500 ②60-500 ③4-20 ④1-100 萬元罰鍰。
21. (1) 依化粧品衛生安全管理法規定，化粧品包裝必須刊載 ①全成分 ②售價 ③商標 ④規格。
22. (1) 燙髮時橡皮圈的套法應是 ①內鬆外緊 ②上鬆下緊 ③內緊外鬆 ④下鬆上緊。
23. (3) 燙髮藥水稀釋的作用是適應 ①加強捲度 ②較粗硬的髮質 ③受損或漂染過的髮質 ④正常性髮質。
24. (1) 螺捲捲法之底盤分為 ①3 種以上 ②1 種 ③3 種 ④2 種。
25. (4) 依勞動基準法規定，雇主應置備勞工工資清冊並應保存幾年？ ①2 年 ②10 年 ③1 年 ④5 年。
26. (2) 燙髮時，當上完氧化劑後 ①依髮型而定 ②不須戴浴帽 ③依客人的意思 ④須戴上浴帽。
27. (3) 頭髮在任何季節都是油膩膩的感覺，是屬於 ①乾性 ②中性 ③油性 ④鹼性 頭髮。
28. (3) 毛髮的退化期約 ①2~4 週 ②6~8 週 ③1~2 週 ④8~10 週。
29. (1) 下列何者有誤？ ①自己或他人捏造、扭曲、竄改或虛構的訊息，只要一小部分能證明是真的，就不會構成假訊息 ②在網路或 Line 社群網站收到假訊息，可以敘明案情並附加截圖檔，向法務部調查局檢舉 ③憲法保障言論自由，但散布假新聞、假消息仍須面對法律責任 ④對新聞媒體報導有意見，向國家通訊傳播委員會申訴。
30. (2) 編髮技巧中最常用的是 ①緞帶編髮 ②三股編髮 ③扭轉編髮 ④四股編髮。

31. (3) 下列不屬無層次剪髮的是 ①正斜剪髮 ②水平剪髮 ③低層次剪髮 ④逆斜剪髮。
32. (2) 勞工不遵守安全衛生工作守則規定，屬於下列何者？ ①不安全環境 ②不安全行為 ③不安全設備 ④管理缺陷。
33. (2) 若染劑沾上手指或皮膚時可用 ①熱水 ②氨水 ③丙酮 ④酒精 擦掉。
34. (2) 冷燙時最主要是切斷頭髮中的 ①氧鍵 ②二硫化鍵 ③碳鍵 ④氫鍵。
35. (2) 染髮前選色時應採用何種光線為正確 ①水銀燈 ②白天光線 ③電燈 ④晚上光線。
36. (1) 毛髮是嬰兒在母親腹中 ①3 個月 ②出生時 ③5 個月 ④7 個月 即開始生長。
37. (3) 空氣污染源依排放特性分為固定污染源及移動污染源，下列何者屬於移動污染源？ ①焚化廠 ②煉鋼廠 ③機車 ④石化廠。
38. (1) 正中線與側中線垂直交接的點是 ①頂點 ②中心點 ③黃金點 ④後部點。
39. (3) 染髮後，何時進行冷燙較為適宜？ ①3 天後 ②當天 ③7 天後 ④5 天後。
40. (3) 半永久性染髮劑之敘述，下列何者為非 ①不會使皮質層受損或減低頭髮光澤度 ②滲透到頭髮皮質層 ③與頭髮色素粒子結合 ④顏色會自然較具生命力。
41. (3) 下列何者非屬勞工從事電氣工作，應符合之規定？ ①使其使用電工安全帽 ②停電作業應檢電掛接地 ③穿戴棉質手套絕緣 ④穿戴絕緣防護具。
42. (3) 下列哪一項是我們在家中常見的環境衛生用藥？ ①體香劑 ②洗滌劑 ③殺蟲劑 ④乾燥劑。
43. (4) 正常皮膚值是因皮脂與汗水之故，其酸鹼值皆呈 ①中酸性 ②中鹼性 ③弱鹼性 ④弱酸性。
44. (1) 森林面積的減少甚至消失可能導致哪些影響：A.水資源減少 B.減緩全球暖化 C.加劇全球暖化 D.降低生物多樣性？ ①ACD ②BCD ③ABD ④ABCD。
45. (3) 下列何者為洗髮精所引起的化學作用 ①洗髮精的廣告效果 ②洗髮精的外觀包裝 ③洗髮精的乳化及懸浮作用 ④洗髮精的價格是否合理。
46. (4) 一般而言，下列那一個防治策略是屬經濟誘因策略？ ①許可證制度 ②放流水標準 ③環境品質標準 ④可轉換排放許可交易。
47. (1) 欲兼顧採光及降低經由玻璃部分侵入之熱負載，下列的改善方法何者錯誤？ ①加裝深色窗簾 ②裝設百葉窗 ③貼隔熱反射膠片 ④換裝雙層玻璃。
48. (2) 最先發明燙髮的民族為 ①羅馬 ②埃及 ③美國 ④印度。
49. (3) 髮型梳理方式在何種狀況下必須逆梳 ①未整髮 ②頭髮髮質不好 ③髮量少或應造型所需 ④頭髮太長。
50. (1) 稀釋消毒劑以量筒取藥劑時，視線應該 ①與刻度成水平位置 ②在刻度下緣位置 ③在量筒注入口位置 ④在刻度上緣位置。
51. (4) ①潤絲 ②燙髮 ③染髮 ④清潔 是保持頭皮健康的基本要素。
52. (4) 所謂多孔性是頭髮吸收下列何者的能力 ①紫外線 ②陽光 ③角質素 ④水分。
53. (3) 下列何項設備不是營業場所必備的 ①有蓋垃圾桶 ②滅火器 ③煙灰缸 ④急救箱。
54. (1) 化粧品中，可合法使用於預防面皰的成分是 ①水楊酸 ②麴酸 ③鞣花酸 ④硬脂酸。
55. (1) 病人常出現黃疸的疾病為 ①A 型肝炎 ②梅毒 ③愛滋病 ④肺結核。
56. (1) 針對燙過的毛髮染髮和脫色所引起的多孔性損傷毛髮使用 ①PPT 蛋白質營養護髮劑 ②水性護髮霜 ③混合性髮霜 ④油性護髮霜。
57. (3) 燙髮分區挑髮片時，宜使用 ①齒形梳 ②大齒梳 ③尖尾梳 ④S 型梳。
58. (4) 頭部 15 點中的 G.P 就是 ①頂點 ②中心點 ③耳點 ④黃金點。
59. (1) 何者可以過濾空氣中的小塵埃？ ①纖毛 ②鼻黏膜 ③微血管 ④粗鼻毛。
60. (4) 依勞動基準法規定，下列何者屬不定期契約？ ①臨時性或短期性的工作 ②季節性的工作 ③特定性的工作 ④有繼續性的工作。
61. (4) 皮膚組織中沒有血管分佈的是 ①上皮 ②皮下組織 ③真皮 ④表皮。
62. (4) 我國制定何種法律以保護刑事案件之證人，使其勇於出面作證，俾利犯罪之偵查、審判？ ①行政程序法 ②貪污治罪條例 ③刑事訴訟法 ④證人保護法。

63. (2) 染髮操作時不可使用 ①保鮮膜 ②圓爪刷 ③染髮刷 ④錫箔紙。
64. (2) 室內溫度愈高燙髮時間 ①一樣 ②愈短 ③愈長 ④不影響。
65. (2) 下列何者是磨砂膏的功用 ①控制流汗 ②移除老舊角質層 ③防曬 ④遮蓋體臭。
66. (3) 冷燙前不必做的分析是 ①髮質的情況 ②頭髮的密度 ③頭髮的顏色 ④頭皮的狀況。
67. (4) 肌肉疲勞是 ①脂肪酸 ②鹽酸 ③磷酸 ④乳酸 儲存的結果。
68. (2) 以電流開關控制或裝上電流剪髮的工具是 ①剪刀 ②電剪 ③推剪刀 ④打薄剪。
69. (2) 剩餘的染劑 ①第二天可以再用 ②必須丟掉 ③可留一星期 ④可保留三天。
70. (2) 就能源管理系統而言，下列何者不是能源效率的表示方式？ ①冰水主機－千瓦/冷凍噸(kW/RT) ②冰水主機－千瓦 (kW) ③汽車－公里/公升 ④照明系統－瓦特/平方公尺(W/m²)。
71. (1) 有「毛髮之母」之稱的是 ①毛乳頭 ②毛幹 ③根鞘 ④毛根。
72. (2) 防止頭髮分叉應注意的要點，下列何者不對 ①不可直接在大太陽下曝曬太久 ②應常用名貴護髮品 ③不可手持吹風機在極接近頭髮處長時間烘吹 ④梳髮時千萬不可用力拉梳。
73. (4) 下列的能源效率分級標示，哪一項較省電？ ①4 ②2 ③3 ④1。
74. (1) 根據消除對婦女一切形式歧視公約(CEDAW)，下列何者正確？ ①對婦女的歧視指基於性別而作的任何區別、排斥或限制 ②傳統習俗應予保護及傳承，即使含有歧視女性的部分，也不可以改變 ③只關心女性在政治方面的人權和基本自由 ④未要求政府需消除個人或企業對女性的歧視。
75. (1) 過度的使用強鹼洗髮精來洗頭會使頭髮 ①更乾燥 ②更潤滑 ③更強壯 ④更柔軟。
76. (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 ②甲應自行迴避該案審查，避免瓜田李下，防止利益衝突 ③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 ④乙為順利取得補助，應該隱瞞是機關首長甲之弟弟的身分。
77. (4) 化學性脫毛劑係屬 ①一般商品 ②醫療器材 ③化粧品 ④藥品。
78. (3) 脊椎骨之間的軟骨稱為 ①頂骨 ②椎小骨 ③椎間盤 ④篩骨。
79. (3) 由淺色染深色之染髮步驟應由 ①髮尾先染 ②髮莖先染 ③髮根處染至髮尾 ④下往上染。
80. (1) 一般頭髮本身有四種麥拉寧色素粒子 ①黑、褐、紅、黃 ②黑、褐、橙、紅 ③黑、紅、黃、白 ④黑、紅、黃、綠。