

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) 下列敘述何者錯誤①過濾淋巴液內的細菌和異物是淋巴管的功能之一②淋巴組織之功能可產生抗體，抵抗傳染病③淋巴系統就像人體組織的排水系統④淋巴引流可以防止水腫。
2. (4) 雇主要求確實管制人員不得進入吊舉物下方，可避免下列何種災害發生？①感電②被撞③墜落④物體飛落。
3. (1) 詹小姐個性活潑外向，屬於此性格之色彩意象為①鮮色調②濁色調③淡色調④淺色調。
4. (3) 掌管皮膚的溫覺、冷覺、觸覺係何種神經①運動神經②交感神經③感覺神經④自律神經。
5. (2) 行銷的起源及核心觀念是①需求②交換③銷售④競爭。
6. (2) 下列對按摩的敘述何者正確①按摩施力方向由始端向終端按摩②按摩施力方向由終端向始端按摩③按摩的速度要非常慢，才能達到按摩的效果④為了達到放鬆的效果，按摩時雙手的力道要一致。
7. (2) 下列有關去角質與皮膚的關係何者錯誤①去角質可加速表皮內各細胞層細胞的新陳代謝②角質過度增厚時，就容易出現皮溝淺、膚紋粗的現象③果酸是一種化學性的去角質方法④正常皮膚本身即會角化，所以並不需要去角質。
8. (1) 化粧品中的香精，通常最易引起的副作用是①皮膚過敏②致癌③嘔吐④胃腸障礙。
9. (1) 關於修飾色底粉的修飾功能，何者正確①紫色粉底可去除皮膚中的黃色②橙色粉底可遮蓋泛紅的膚色③乳白色粉底可降低皮膚的明度④藍色粉底可增加皮膚的粉紅色。
10. (1) 皮膚老化產生的鬆弛皺紋，主要是皮膚哪一層功能退化所引起①真皮層②皮下組織③基底層④角質層。
11. (2) 針對微血管破裂皮膚的保養，下列敘述何者正確①洗臉時先用熱水，再用冷水沖臉②避免使用紅外線燈照射皮膚③常用冰塊濕敷④常用收斂水濕敷。
12. (3) 添加於化粧品中的麴酸具有何種作用①抗痘②防曬③美白④保濕。
13. (4) 表現高雅、古典的新娘化妝其配色宜①高明度高彩度的配色②對比明度的配色③高明度低彩度的配色④中明度中彩度的配色。
14. (4) 下列何種消毒非屬於物理消毒法之一①蒸氣消毒②煮沸消毒③紫外線消毒④氯液消毒。
15. (3) 表皮角質層的水份含量在①50~60%②70~80%③10~20%④5~10% 最理想。
16. (1) 造成運動後肌肉酸痛的原因為①乳酸堆積②丙酮堆積③CO₂堆積④毒素堆積。
17. (4) 使用蒸臉器的禁忌是①油性皮膚②暗瘡③黑斑④酒槽鼻。
18. (1) 下列何者為 β -胡蘿蔔素(β -Carotene)的衍生物①維生素 A②維生素 C③維生素 B④維生素 D₂。
19. (4) 為了減少傳染病經由皮膚接觸傳染，下列何者錯誤①保持皮膚完整勿產生傷口②器械消毒③工作前後洗手④使用消炎藥膏。
20. (1) 為避免面皰惡化，化妝品不宜選用①親油性化妝品②親水性化妝品③消炎化妝水④pH 值約 4.5 的化妝品。
21. (3) 人類眼睛網膜上的視覺細胞，對於"顏色區分"有密切關係為①桿狀細胞②虹彩③錐狀細胞④水晶體。
22. (3) 進行真空吸引時，吸引的肌肉不宜超過杯子容積的①40%②10%③20%④30%。
23. (2) 營業秘密可分為「技術機密」與「商業機密」，下列何者屬於「商業機密」？①產品配方②客戶名單③設計圖④生產製程。

24. (2) 皮膚毛囊若被細菌滋生感染，會產生下列何種症狀①粉刺②面皰③丘疹④毛囊角化。
25. (3) 下列何項維生素為非脂溶性①維生素 K②維生素 A③維生素 B12④維生素 E。
26. (2) 製作香水的主要溶劑是①丙酮②乙醇③水④丁烷。
27. (4) 下列法規的位階何者最高①化粧品衛生管理條例施行細則②化粧品製造工廠設廠標準③含藥化粧品基準④化粧品衛生管理條例。
28. (3) 事業單位勞動場所發生死亡職業災害時，雇主應於多少小時內通報勞動檢查機構？①24②12③8④48。
29. (4) 皮膚過敏時肥大細胞(mast cell)會釋放何種化學物質，而產生紅腫發癢的現象①組織液②激素③淋巴液④組織胺。
30. (2) 下列那一組配色較容易使人產生喜慶、歡樂的感覺①灰、咖啡、深紫、藍②豔紅、亮橙、明黃、翠綠③淡紫、粉綠、黑、墨綠④紫、白、藍、黑。
31. (2) 一般租賃店面之租期約為①2-3 個月②1 年③3 年④1 個月。
32. (2) 排汗最主要的功能是①避免身體過多的鹽分②降低身體的體溫③避免身體過多的水分④提高身體的體溫。
33. (3) 在物理上頻率的定義是①電流的長度②電磁波的長度③電磁波在每秒中改變方向的次數④富有足夠電磁波。
34. (3) 下列哪個保溼成分，若長期使用會引起皮膚角質層變薄，對皮膚造成刺激①天然保溼因子②丙二醇③尿素④玻尿酸。
35. (4) 有關膚色與服裝的搭配，下列何者錯誤①皮膚白皙者，穿著粉紅色服裝，更可表現膚色之美②膚色較黃者，穿著綠色系服裝，可增加皮膚紅潤感③膚色較黃者，穿著藍色系服裝，則成對比調和④膚色較黑者，宜穿著暗褐色系服裝，強調膚色調和。
36. (2) 下列化粧品成分中，屬於活性成分的是①蠟②防曬劑③界面活性劑④增稠劑。
37. (3) 可以單獨使用的粉底是①特殊色粉底②暗色粉底③基本色④明色粉底。
38. (1) 下列器官的上皮組織皆為鱗狀上皮，惟角質化的是①皮膚②食道③鼻腔④口腔。
39. (2) 對一件工作，事先擬妥的具體執行方法稱為①策略②計畫③方案④戰略。
40. (2) 下列敘述何者錯誤①米飯是供給能量的食物②根莖類是蛋白質含量高的食物③蔬菜及水果是維生素的主要來源④牛肉、豬肉是蛋白質含量高的食物。
41. (3) 維持皮膚表面酸鹼值之正常，其主要目的是①避免過度排汗②促進皮膚之血液循環③避免細菌感染④避免皮膚表面過度角質化。
42. (2) 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弱酸性③中鹼性④弱鹼性。
43. (4) 化粧品中含有下列何種成分會導致中毒、失明或致死①乙醇②丙酮③異丙醇④甲醇。
44. (3) 天然保溼因子(N.M.F)①含二氫丙酮②由胎盤素取得③含有氨基酸④含山梨醇。
45. (1) 使用電儀器時必須採取的安全措施是①去除顧客與美容師的首飾②將顧客隔離③讓顧客手握濕布幫助導電④將美容床放在導電的地方。
46. (4) 成人心肺復甦術一人施救時，其胸外按壓與口對口人工呼吸次數的比例為①5：1②10：2③10：1④30：2。
47. (3) 公司訂定道德行為準則時，應避免董事、監察人或經理人圖私利機會，下列何者「非」屬之？①透過使用公司財產而有圖私利之機會②透過使用公司資訊以獲取私利③增加公司所能獲取之正當合法利益④與公司競爭。
48. (1) 下列何者有前進及膨脹的感覺①高明度、高彩度②高明度、低彩度③低明度、高彩度④低明度、低彩度。
49. (4) 飲食習慣為全素者，易因何種營養素的缺乏而導致臉色蒼白貧血的現象①維生素 E②維生素 C③菸鹼酸④維生素 B12。
50. (2) 2010 年後美國心臟學會公佈的心肺復甦術(CPR)「叫叫 CABD」的第 2 個「叫」為下列何者？①確定患者呼吸②求救③確定患者叫什麼名字④確定患者反應。

51. (4) 受理檢舉機關，洩漏貪污瀆職案件檢舉人之資料，可能觸犯何罪？①圖利罪②湮滅刑事證據罪③背信罪④洩漏國防以外秘密罪。
52. (1) 下列有關油在水中(O/W)型乳化的敘述，何項錯誤①不會導電②導電性佳③屬於水包油，水在外側將油粒子包含於內④牛乳屬於油在水中(O/W)型。
53. (4) 慕斯形粉底或眼影造成軟 Q 的觸感，主要成分是①矽粉②矽油③滑石粉④矽膠。
54. (3) 拍人物照片時，攝影師最喜歡採用下列何種打光法①底光②頂光③正面光④背光。
55. (4) 對於皮下組織的敘述何者錯誤①位於皮膚最下層②會緩衝來自外界的壓力③為鬆散的結締組織④會製造大量脂肪。
56. (3) 著作財產權，除著作權法另有規定外，存續於著作人之生存期間及其死亡後幾年？①20 年②10 年③50 年④40 年。
57. (3) 下列何者非屬電氣災害類型？①靜電危害②電弧灼傷③雷電閃爍④電氣火災。
58. (4) 骨折後具有修補再生骨組織的構造是①骨髓②關節軟骨③骨骼線④骨膜。
59. (2) 下列何者並非管理人員所扮演的「決策角色」①企業主②領導者③資源分配者④協商者。
60. (2) 與維生素 E 有共同抗氧化作用的礦物質元素是①碘②硒③磷④硫。
- 複選題：
61. (124) 如何評估患者有無呼吸①看患者胸部有無起伏②耳朵靠近患者口鼻去聽有無呼吸聲③用手指感覺患者頸動脈有無跳動④用臉頰感覺有無空氣自患者口鼻呼出。
62. (23) 針對紫外線的敘述，下列何者正確①短波紫外線(UV - C)能穿透至皮下組織②中波紫外線(UV - B)會造成皮膚的曬傷③到達地球表面的光線中以紫外線的量為最少④長波紫外線(UV - A)的波長較短，能量較強，穿透皮膚的能力較弱。
63. (23) 針對皮膚色斑的敘述，下列何者正確①雀斑的形成是因為肝臟機能衰退，導致皮膚對陽光敏感②白斑及黑斑同樣由皮膚內黑色素異常所引起③太田母斑呈藍褐色主要分布於前額及半邊臉頰④黑斑及雀斑是因為黑色素細胞增加所致。
64. (23) 化粧品添加劑，下列敘述何者錯誤①化粧品添加物中易引起皮膚過敏是酒精及香料②香水的成分是丙酮③化妝品含量最多的是添加劑④乳化就是把互不相溶的水相與油相，利用界面活性劑降低其表面，將兩相均勻的混在一起。
65. (23) 針對 20 年代與 50 年代本國女性整體粧扮特色之比較，下列敘述何者正確①髮型：20 年代流行波浪式長髮；50 年代流行赫本式短髮②眉型：20 年代為細長且尾部略往上挑；50 年代為前粗後細長並稍微高揚③唇型：20 年代為櫻桃小嘴；50 年代為微翹豐滿大嘴④化粧印象：20 年代為五官分明之智慧風範；50 年代為柔和神態、溫婉之美。
66. (124) 一般老人角色的舞台粧，彩妝色彩不宜選用①明朗的粉紅色系②亮麗的紅色系③稍暗的褐色④珠光的色彩。
67. (234) 美容器具消毒，下列何者錯誤①低速電刷之刷頭使用前後均應消毒②經煤鹵油酚浸泡之美容器材，不須先以清水沖洗乾淨，消毒完成後即可使用③美容營業場所的毛巾，洗淨後即可再次使用④美容儀器只有化學消毒方法才有效殺滅其病原體，物理消毒無法殺滅。
68. (34) 下列哪些成分屬於 α -氫氧基酸(Alpha Hydroxy Acids)①抗壞血酸②月桂酸③甘醇酸④乳酸。
69. (234) 化學藥品灼傷時的處理方法，下列何者正確①沖洗眼睛時，傷側在上②灼燒之部位沖洗後用乾淨紗布覆蓋③用大量的清水沖洗受傷部位④迅速送醫。
70. (34) 請選出臉部肌肉正確位置①顳肌位於額頭正中②額肌位於嘴角上方③皺眉肌位於眉毛之間④嚼肌位於臉頰。
71. (134) 針對表皮的敘述，下列何者正確①約含 20%~30%的水份②由五層不同的細胞組成③為會角化的上皮組織④源自外胚層。
72. (23) 有關蒸臉的敘述，下列何者正確①為了深層清潔毛孔，在卸妝之前應先蒸臉②蒸臉器使用完畢倒淨餘水，以免導致機器生鏽及汗斑的形成③蒸臉器中之臭氧具殺菌作用④蒸臉器中

之臭氧(O^3)是由二個氧原子結合而成的。

73. (134) 下列何者屬於美容院勞務類服務之經營項目①美體②化妝品銷售③護膚④化妝。
74. (234) 穿著淡藍色上衣及深紫色裙子，下列何種配色法錯誤①類似色相、對比色調②同一色相、類似色調③類似色相、同一色調④同一色相、同一色調。
75. (14) 保養品被皮膚吸收的路徑①毛囊口②汗腺的開口③毛細血管④角質層。
76. (23) 請選出肝臟的作用①分泌荷爾蒙②製造膽汁③合成肝醣④消化碳水化合物。
77. (12) 下列天然植物油中，其香料萃取來源為「花瓣」的是①橙花油②玫瑰油③檸檬油④肉桂油。
78. (13) 在色相環中，屬於暖色是①紅②青③橙④黑。
79. (24) 針對皮下脂肪組織層的敘述，下列何者錯誤①主要功能為緩衝外界壓力②會製造大量脂肪③位於皮膚最下層④脂肪增厚會形成乳酸堆積。
80. (13) 下列哪些產品屬於「一般化粧品」①沐浴乳②燙髮劑③保濕乳液④染髮劑。

