

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：

選擇題：

- 1.(2) 下列那一層在表皮中所佔之比例最大①基底層②有棘層③顆粒層④透明層。
- 2.(1) 下列對按摩的敘述何者正確①按摩施力方向由終端向始端按摩②按摩施力方向由始端向終端按摩③爲了達到放鬆的效果，按摩時雙手的力道要一致④按摩的速度要非常慢，才能達到按摩的效果。
- 3.(1) 對一件工作，事先擬妥的具體執行方法稱爲①計畫②策略③方案④戰略。
- 4.(4) 與人體造血有關的維生素爲①維生素 B<sub>1</sub>②維生素 B<sub>2</sub>③維生素 B<sub>6</sub>④維生素 B<sub>12</sub>。
- 5.(1) 下列關於汗腺的敘述，何者正確？①大汗腺會產生狐臭②小汗腺只存在腋下③大汗腺只存在嘴唇④小汗腺又稱爲阿波克蓮汗腺。
- 6.(4) 新娘粧化粧設計的基本原則不包括①粉底要持久②整體化粧要自然③五官修飾要有立體感④著白紗禮服時眼影色彩要鮮艷。
- 7.(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中鹼性③弱酸性④中酸性。
- 8.(1) 表皮層屬於下列何種組織？①上皮組織②結締組織③肌肉組織④神經組織。
- 9.(4) 尿囊素廣泛應用於化粧品上，因其具①去除皮膚表面多餘油脂②除臭③給予皮膚光澤④幫助皮膚收斂之作用。
- 10.(2) 臉部的肌肉是屬於①平滑肌②橫紋肌③心肌④不隨意肌。
- 11.(3) 那一種醣類可促進腸內細菌合成維生素 B 群？①葡萄糖②果糖③乳糖④蔗糖。
- 12.(2) 熱蠟脫毛應先①做皮膚試驗②測試蠟溫是否合宜③擦拭收斂水④塗抹潤膚乳液。
- 13.(2) 美容經營開業前的市調可以了解消費者的①存款數字②消費習慣③睡眠時間④員工生活。
- 14.(2) 使用蒸臉器的禁忌是①油性皮膚②酒槽鼻③暗瘡④黑斑。
- 15.(2) 化粧品中的香精，通常最易引起的副作用是①胃腸障礙②皮膚過敏③嘔吐④致癌。
- 16.(2) 下列何種傳染病非經蚊蟲叮咬傳染？①日本腦炎②愛滋病③瘧疾④登革熱。
- 17.(1) 具有中和及安定的效果，可以舒緩壓力、疲勞等現象的顏色是①綠色②橙色③紅色④紫色。
- 18.(2) 防曬劑係屬①特用化粧品②含藥化粧品③一般化粧品④日用品。
- 19.(3) 下列敘述何者正確？①毛幹主司毛髮的生長②毳毛通常有髓質的構造③皮膚吸收的途徑主要是經由毛囊而達皮膚內④年齡愈大毛髮的生長週期愈長。
- 20.(1) 化粧品中含量佔最多是①基劑②賦型劑③添加劑④防腐劑。
- 21.(3) 下列哪一個氣體與血紅素結合力最好？①氧②二氧化碳③一氧化碳④氮氣。
- 22.(1) 化粧品中禁止使用氟氯碳化合物(Freon)，係因它在大氣層中會破壞①臭氧②氧氣③二氧化碳④一氧化碳。
- 23.(2) 香水常用之溶劑爲何？①甲醇②乙醇③丙酮④水。
- 24.(2) 下列何者不是皮膚調節體溫的構造①血管②脂肪③立毛肌④汗腺。
- 25.(3) 面皰形成的程序何者正確：A.游離脂肪酸生成，B.毛囊角化惡化，C.毛囊孔內形成角質栓塞，D.皮脂過剩，E.皮脂分解，細菌侵入① B→C→D→A→E ② B→A→C→E→D ③ D→E→A→B→C ④ E→D→A→B→C 最後面皰形成。
- 26.(1) 下列成分中可用來做爲化粧品中保濕劑的是①胺基酸(Amino acid)②水楊酸(Salicylic acid)③蠟(Wax)④十六醇(Cetyl alcohol)。

- 27.(1) 電流之壓力的測量單位是①伏特②安培③瓦特④頻率。
- 28.(3) 美容業新進員工之教育訓練宜優先重視①產品之銷售技巧②經營管理③職業道德④療程的銷售技巧。
- 29.(2) 營業場所預防意外災害，最重要的是①學會急救技術②建立正確的安全觀念養成良好習慣③維持患者生命④減少用電量。
- 30.(3) 有關蒸臉器的操作使用，下列步驟中何者錯誤？①使用蒸臉器過程，應以護目濕棉墊保護顧客雙眼②蒸臉器與顧客臉部保持約 40 公分的距離③蒸臉器插上電源後，同時打開臭氧燈(Ozone)及開關(Power)④添加蒸臉器水量勿超過水瓶上紅色刻度線。
- 31.(2) 蝶骨可以連接①鼻骨②頭蓋骨③肩胛帶④頸椎 的所有骨骼。
- 32.(4) 下列何者為  $\beta$ -胡蘿蔔素( $\beta$ -Carotene)的衍生物？①維生素 D<sub>2</sub>②維生素 C ③維生素 B ④維生素 A。
- 33.(1) 指甲的哪個部位具有增生的能力？①甲根②甲床③甲板④甲母上皮。
- 34.(3) 電器之功率測量單位是①伏特②安培③瓦特④頻率。
- 35.(2) 皮膚不同部位之通透性不同，與下列何種因素最有關？①角質層厚度②細胞間脂質含量③皮脂腺分泌量④毛囊數目。
- 36.(3) 下列電器使用方式，何者錯誤？①同一插座應避免同時接用數種電器，以防止過載而發生危險②拔下延長線插頭時，應手握插頭取下，不可僅拉電線，而造成電線內部銅線斷裂③電器之保護開關（保險絲）易燒斷時，可使用較粗保險絲或鐵銅線代替④電熱水器應隨時注意檢查自動調節裝置是否損壞，以免發生高熱引起爆炸。
- 37.(2) 不能以化學方法來分解成爲簡單的物質稱爲①化合物②元素③混合物④乳液。
- 38.(3) 經由皮膚檢查燈(Wood's lamp)，呈現橘黃色效果爲何種皮膚性質？①正常的皮膚②乾燥的皮膚③油性皮膚④敏感性的皮膚。
- 39.(2) 界面活性劑依照分子結構的不同，可分爲幾類？①三類②四類③五類④八類。
- 40.(3) 那一項化學物質不是在液態的血液中輸送？①葡萄糖②氨基酸③纖維蛋白質④荷爾蒙。
- 41.(3) 與人體造血有關的礦物質爲①鈣②磷③鐵④鎂。
- 42.(1) 骨折後具有修補再生骨組織的構造是①骨膜②骨髓③關節軟骨④骨骼線。
- 43.(1) 負責化粧品的查驗工作，以保護消費者權益的政府機構是①衛生署②環保署③消費者文教基金會④公平交易委員會。
- 44.(3) 在物理上，頻率的定義是①富有足夠電磁波②電磁波的長度③電磁波在每秒中改變方向的次數④電流的長度。
- 45.(2) 黃色的物體在電燈泡光源的照射下，會變成何種色彩？①含紫色光澤的黃色②帶光亮的赤味黃色③帶暗濁的綠黃色④含有紅色光澤的橙黃色。
- 46.(4) 一安培(A)相當於① 0.1 ② 10 ③ 100 ④ 1000 毫安培(mA)。
- 47.(4) 眼睛停留在某一物體上一段時間後所殘留在視覺上的影像原理，在色彩學上稱爲①對比色②混色③演色④補色。
- 48.(2) 尿道感染最常見之細菌是①葡萄球菌②大腸桿菌③鏈球菌④黴菌。
- 49.(1) 關於手工按摩下列敘述何者爲非？①肌肉紋理決定按摩的方向，一般而言大都由肌始端往肌止端②避免用指尖的力量，以防指甲刮傷客人③設計按摩動作時，最好以安撫法開始並以安撫法結束④按摩進行中最好避免雙手同時離開。
- 50.(3) 欲配製 0.5%陽性肥皂苯基氯卡鉍溶液 1 公升需取 10%苯基氯卡鉍原液多少 c.c？① 0.5 ② 5 ③ 50 ④ 500。
- 51.(3) 下列按摩方向，何者是順著臉部肌肉生長的方向？①口角周圍採用縱向的按摩法②眼睛周圍採用縱向的按摩法③臉頰採用斜向的按摩法④額頭採用橫向的按摩法。

- 52.(3) 對於職業道德的涵義，下列何者錯誤①恪守遵循社會道德規範②遵循社會期待③保護該團體的利益④從事合法的工作或經濟活動。
- 53.(1) 經公告免予申請備查之一般化粧品，其包裝可以無須標示①備查字號②廠名或進口名稱③廠址或進口商地址④成分。
- 54.(3) 體溫高達攝氏四十一度以上，患者抱怨頭痛，皮膚乾而紅，脈搏強而快，這是：①休克②一氧化碳中毒③中暑④心肌梗塞 的症狀。
- 55.(4) 經由老鼠傳播的病體①肺結核桿菌②肺炎雙球菌③梅毒螺旋體④漢他病毒。
- 56.(2) 下列何者有藍褐色斑分布在半邊臉頰及前額？①顴部母斑②太田母斑③老人斑④肝斑。
- 57.(2) 母親感染淋病，其新生兒經產道受感染可能導致①耳聾②眼炎③喉嚨發炎④疝氣。
- 58.(2) 關於角質層之敘述，何者為非？①由無核死細胞組成②需時常換膚或使用磨砂膏，以去除角質③皮膚本身有更新能力④角質層具有保護作用。
- 59.(4) 店頭行銷的工作要項中，有關促進交易何者為錯？①介紹說明商品②商品陳列、品項之擴充③提供樣品④商品成份檢驗。
- 60.(4) 美容師經健康檢查發現有①胃潰瘍②蛀牙③高血壓④開放性肺結核病 需停止執業。
- 61.(2) 下列關於色彩的敘述，何者正確？①在色相間，以黃色明度最低②在無彩色中，以白色明度最高③彩度是指色彩的明暗程度④色相是指色彩的純度。
- 62.(1) 最易被皮膚吸收的油脂臘是①動物性②植物性③礦物性④合成性。
- 63.(4) 陳小姐初次登門拜訪男友的雙親，不巧遇上下雨天，在搭配 T.P.O.的原則下，想要留給對方好印象的她，彩粧色系上應如何選擇？①高明度、高彩度②低明度、高彩度③低明度、低彩度④高明度、低彩度。
- 64.(2) 表皮角質層的水份含量在① 5~10%② 10~20%③ 50~60%④ 70~80% 最理想。
- 65.(1) 金鏤梅萃取液廣泛應用於化粧品上，因其可做為①收斂劑②消毒劑③除臭劑④抑汗劑。
- 66.(1) 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 B<sub>12</sub>②菸鹼酸③維生素 C ④維生素 E。
- 67.(3) 下列有關美容實務操作衛生行為之敘述，何者不正確？①工作前要洗手並以酒精棉消毒②工作中不可戴戒指，以防刮傷顧客③打開化妝品後蓋口朝下，以防灰塵沾染④工作中勿接聽電話，以示尊重顧客。
- 68.(3) 篩骨位於①太陽穴②頭蓋兩側③眼窩之間④頭蓋頂端。
- 69.(1) 下列哪些色相予人熱情溫暖的感覺？①赤、橙、黃②青、藍、綠③黑、白、灰④金、銀、橙色。
- 70.(3) 攝影時會使五官容貌呈現平面感的燈光是①側面光②底光③正面光④頂光。
- 71.(1) 下列敘述何者正確？①到達地球表面的光線中以紫外線的量為最少②長波紫外線(UV-A)的波長較長，能量較低，穿透皮膚的能力較弱③長波紫外線(UV-A)會造成皮膚的曬傷(Sunburn)④中波紫外線(UV-B)能穿透至皮下組織。
- 72.(4) 「色相」係因波長的不同而引起人類眼睛感應之可見光，其波長範圍約在① 50nm~150nm ② 100nm~200nm ③ 300nm~500nm ④ 400nm~700nm。
- 73.(3) 在世界化妝的演變中，那一位影星創造了五〇年代性感的象徵？①瑪丹娜②葛莉絲凱莉③瑪麗蓮夢露④葛妮絲派特洛。
- 74.(1) 有關不同場合的攝影粧之敘述，下列何者錯誤？①室外攝影粧，化粧色彩宜採用鮮明、含亮粉的顏色②人物的造型設計需符合其身份或個人形象③平面媒體攝影時，宜注重畫面的精緻與細膩的表現④個人專輯攝影粧宜強調個人風格，畫面重視設計性。
- 75.(3) 下列何者非人體天然紫外線防禦因子？①角質層的蛋白(Keratin)②犬尿酸(Urocanic-acid)③彈力蛋白(Elastin)④黑色素(Melanin)。

- 76.(4) 下列有關油在水中(O/W)型乳化的敘述，那一項是錯的？①牛乳屬於油在水中(O/W)型②導電性佳③屬於水包油，水在外側將油粒子包含於內④不會導電。
- 77.(4) 化粧品中的保濕劑不具有下列何種功效？①延緩水分揮發②具柔軟效果③作為溶劑④清潔作用。
- 78.(3) 下列何者為隨意肌？①橫膈肌②心肌③二頭肌④虹膜。
- 79.(2) 在整體化粧上，區別華麗感與樸實感的是①時間②彩度③明度④燈光。
- 80.(1) 人體最小的單位是①細胞②器官③組織④系統。