

教育部 98 年專科學校畢業程度自學進修學力鑑定考試

准考證號碼：□□□□□□

科 別：美容造型設計

科目名稱：專業科目(二)

考 科：職場衛生與安全

※注意事項：

- (一)本試題為單一選擇題，請選出一個正確或最適當的答案，答錯不倒扣，複選作答者，該題不予計分。
 (二)本科目共 50 題，每題 2 分，須用 2B 鉛筆在答案卡上依題號清楚劃記，於本試題上作答者，不予計分。
 (三)請先在試題卷首准考證之方格內填上自己的准考證號碼，考完後將「答案卡」及「試題卷」一併繳回。

- 根據世界衛生組織(WHO)對健康(衛生)的定義，應包括哪些層面？
 - 身體、心理、行為
 - 身體、心理、社會
 - 心理、行為、社會
 - 身體、行為、社會
- 下列何者是最容易隱藏細菌、接觸病原體的地方，應確實清潔避免成為傳染源？
 - 頭部
 - 胸部
 - 手部
 - 腳部
- 根據行政院衛生署疾病管制局的營業衛生基準規定，美髮美容服務人員的健康檢查頻率，何者正確？
 - 每季一次
 - 每半年一次
 - 每年一次
 - 每二年一次
- 在病媒管制方面，對於蚊子的傳染疾病敘述，下列何者正確？
 - 白線斑紋、埃及斑蚊傳染登革熱
 - 熱帶家蚊傳染日本腦炎
 - 瘧蚊傳染血絲蟲病
 - 三斑家蚊傳染瘧疾
- 下列關於飲用水的敘述何者錯誤？
 - 儲水槽應遠離污水池，並注意給水管線與污水管線不可混接
 - 儲水槽應加蓋緊密，並定期清洗與消毒
 - 飲用自來水的有效餘氯量應維持在 0.2-1.5 ppm
 - 使用 R.O.逆滲透飲水設備可確保飲用水的安全，故水質無須再定期檢測
- 有關霍亂的防治，國人赴中國與東南亞地區旅遊經商時，須注意當地疫情並做好個人健康管理，下列敘述何者錯誤？
 - 注意個人衛生習慣，飯前便後務必洗手
 - 不吃生冷的食物，水產魚、貝類等一定要煮熟
 - 霍亂是經由飛沫或空氣傳染的腸胃道傳染病
 - 霍亂的病原體為霍亂弧菌，其症狀為嘔吐、下痢、脫水
- 下列何種微生物的感染可能造成禿頭的狀況？
 - 黴菌
 - 球菌
 - 病毒
 - 披衣菌
- 為了維護個人健康應保持適當體重，林小姐身高 162 公分，若依行政院衛生署所公佈的成人標準體重，則建議其體重範圍應是多少為適宜？
 - 51-54 公斤
 - 55-58 公斤
 - 59-62 公斤
 - 63-66 公斤

9. 為維持個人適當體重及均衡營養，需清除不良的飲食習慣，請問下列何者是不良的飲食習慣？
- (A) 以食物來獎勵自己
 - (B) 透過放鬆來調適情緒
 - (C) 看電視時避免吃零食與宵夜
 - (D) 記錄每週體重、食物攝取種類與熱量，以便自我檢討
10. 下列哪些消毒方法適用於金屬類剪刀工具的消毒？
- (A) 酒精、氯液、陽性肥皂液消毒法
 - (B) 酒精、複方煤銹油酚、紫外線消毒法
 - (C) 氯液、複方煤銹油酚、紫外線消毒法
 - (D) 氯液、陽性肥皂液、紫外線消毒法
11. 使用煮沸消毒法消毒毛巾，其消毒原理乃是透過病原體蛋白質的何種機轉以達消毒目的？
- (A) 氧化作用
 - (B) 溶解作用
 - (C) 複製功能變化作用
 - (D) 凝固變性作用
12. 美髮美容業常用的紫外線照射消毒法係屬於何種物理消毒法？
- (A) 高壓消毒法
 - (B) 輻射消毒法
 - (C) 加熱消毒法
 - (D) 超音波振盪消毒法
13. 下列有關煤銹油酚肥皂液消毒法的敘述何者正確？
- (A) 俗稱漂白水消毒法
 - (B) 是一種無色、透明且含有強烈腐蝕性的液體
 - (C) 調製時可選用 50 % 的甲酚原液稀釋成消毒液
 - (D) 消毒條件為不可殘留肥皂成分，消毒時間 2 分鐘以上
14. 根據行政院勞委會列管危險物的規定，甲酚係屬於有害溶劑，儲存時應依規定標示數字多少於底角？
- (A) 3
 - (B) 5
 - (C) 6
 - (D) 8
15. 有關物質安全資料表(MSDS)，下列何者不是毒性資料須加以標示者？
- (A) 局部效應
 - (B) 致敏感性
 - (C) 可能的環境影響
 - (D) 慢毒性或長期毒性
16. 下列有關營業場所共同之衛生規範敘述何者錯誤？
- (A) 應指定專人為衛生管理員，負責管理衛生事項，並訓練測驗合格
 - (B) 營業場所應保持空氣清新，密閉空間應有空調設備
 - (C) 營業場所應備簡易急救箱，即可一勞永逸
 - (D) 營業場所之客人有妨礙公共衛生行為發生時，營業場所負責人或從業人員應予勸阻
17. 欲將 10 % 的漂白水，調配成 200 ppm 的氯液消毒劑 2000c.c.，請問原液與蒸餾水各需多少 c.c.？
- (A) 原液 1c.c.，蒸餾水 1999c.c.
 - (B) 原液 4c.c.，蒸餾水 1996c.c.
 - (C) 原液 3c.c.，蒸餾水 1997c.c.
 - (D) 原液 2c.c.，蒸餾水 1998c.c.

18. 下列何種條件下，美容用圍巾的日照消毒法最佳？
- (A) 春季，中午前後，曝曬 4-5 小時 (B) 夏季，中午前後，曝曬 4-5 小時
(C) 夏季，中午前後，曝曬 6-8 小時 (D) 冬季，中午前後，曝曬 6-8 小時
19. 營業用毛巾採用蒸氣消毒法時，下列何者可達最佳消毒效果？
- (A) 弓字型，摺縫開口朝下，溫度攝氏 80 度（容器中心點蒸氣溫度攝氏 100 度以上），時間 10 分鐘以上
(B) 弓字型，摺縫開口朝下，溫度攝氏 100 度（容器中心點蒸氣溫度攝氏 80 度以上），時間 10 分鐘以上
(C) 一字型，摺縫開口朝上，溫度攝氏 100 度（容器中心點蒸氣溫度攝氏 80 度以上），時間 10 分鐘以上
(D) 一字型，摺縫開口朝上，溫度攝氏 80 度（容器中心點蒸氣溫度攝氏 100 度以上），時間 10 分鐘以上
20. 嚴重燒燙傷的口訣依序為何？
- (A) 沖、泡、脫、蓋、送 (B) 脫、沖、泡、蓋、送
(C) 沖、脫、泡、蓋、送 (D) 脫、沖、蓋、泡、送
21. 美容儀器中，用來將交流電轉變成直流電的裝置稱之為何？
- (A) 整流器 (B) 變流器 (C) 變壓器 (D) 電容器
22. 在化粧品衛生管理條例中，需特別標示保存期限的化粧品，下列何者錯誤？
- (A) 燙髮劑
(B) 含酵素製品
(C) 含維生素 A、B1、C、E 及衍生物、鹽類之製品
(D) 正常保存下，安定性兩年以下製品
23. 下列有關化粧品對人體影響的敘述，何者正確？
- (A) 長期使用果酸、水楊酸的化粧品容易引起皮膚炎
(B) 使用含有煤焦油的化粧品容易導致視神經病變
(C) 使用含有過多油脂的化粧品容易引起腎臟炎
(D) 使用含有甲醇的香水容易引起皮膚萎縮
24. 下列有關美髮、理髮、美容營業場所使用瓦斯的敘述何者錯誤？
- (A) 營業場所使用瓦斯熱水器，建議安裝於室外
(B) 使用瓦斯需維持室內空氣暢通，以防二氧化碳中毒
(C) 室內若出現瓦斯氣味，應立即打開窗戶
(D) 瓦斯外漏時，切忌啟動任何電器開關或點火
25. 發生火災產生濃煙時，下列敘述何者錯誤？
- (A) 應把握火警初起時的二至三分鐘逃生
(B) 設法將全身弄濕，可增加逃生時的安全
(C) 避免穿著尼龍衣物 (如絲襪)，以防造成嚴重灼傷
(D) 若有逃生袋應在離地一公尺處裝入新鮮空氣，套住頭部，握緊塑膠袋底部後逃生

26. 下列何者為塑膠挖杓之正確消毒方法？
(A) 蒸氣消毒法 (B) 煮沸消毒法 (C) 紫外線消毒法 (D) 氯液消毒法
27. 下列有關漂白水敘述，何者正確？
(A) 其為酸性物質，具有腐蝕性 (B) 性質穩定，不受日曬破壞
(C) 自由有效餘氯濃度會隨時間而降低 (D) 如有誤食，趕快催吐
28. 發生意外傷口有玻璃或異物時，不適合採用下列何種止血法？
(A) 直接加壓止血法 (B) 昇高止血法 (C) 冷敷止血法 (D) 止血點止血法
29. 利用皮膚檢查燈(吳氏燈)進行皮膚檢查時，下列何者錯誤？
(A) 宜在黑暗房內進行 (B) 顧客宜戴眼罩
(C) 檢查燈宜緊貼皮膚 (D) 燈光不可直視
30. 下列何者在一般化粧品之外盒標籤與仿單說明書不需標示？
(A) 中文品名 (B) 用途用法 (C) 重量或容量 (D) 許可證字號
31. 下列有關傳染病的敘述，何者正確？
(A) 夏天為流感病毒的高流行季節
(B) 戴口罩可有效預防登革熱
(C) 注射新流感疫苗可預防所有流感病毒的傳染
(D) 勤洗手可預防腸病毒
32. 依衛生署規定，下列何種化粧品廣告用詞不適當？
(A) 滋潤肌膚 (B) 淨白肌膚 (C) 清潔肌膚 (D) 預防感染
33. 為客人進行護膚服務前，發現客人有皮膚傳染病時，應如何處置？
(A) 服務後，立即洗手 (B) 服務時，避免接觸患部
(C) 服務前，先進行消毒 (D) 拒絕服務
34. 下列何者為化粧品之中央衛生主管機關？
(A) 衛生署 (B) 經濟部 (C) 縣市政府衛生局 (D) 鄉鎮衛生所
35. 燙髮用劑中含不純物之重金屬限量不得超出規定，下列有關重金屬限量規定何者錯誤？
(A) 鉛 (pb) 20 ppm (B) 鎘 (Cd) 20 ppm (C) 砷 (As) 5 ppm (D) 汞 (Hg) 1 ppm
36. 下列何者無法傳導電流？
(A) 金屬 (B) 橡膠 (C) 石墨 (D) 人體
37. 使用高壓滅菌鍋進行器具消毒時，溫度必須達到多少度才能完全殺滅細菌？
(A) 100 °C (B) 110 °C (C) 115 °C (D) 121 °C
38. 遇到中風病人，下列何種措施錯誤？
(A) 迅速送醫 (B) 使患者平臥 (C) 給流質飲料 (D) 保持適當溫暖

39. 下列何種措施可有效預防砂眼的傳染？
(A) 不與他人共用毛巾 (B) 衣物勤換洗
(C) 定期清洗空調水塔 (D) 戴太陽眼鏡
40. 下列何種疾病之傳染途徑與皮膚接觸有關？
(A) 疥瘡 (B) 登革熱 (C) 肺結核 (D) 傷寒
41. 若因為接觸不潔毛巾或器具而感染疾病，此種傳染途徑屬於下列何者？
(A) 直接傳染 (B) 間接傳染 (C) 飛沫傳染 (D) 空氣傳染
42. 下列何者為漢他病毒之傳染媒介？
(A) 蚊子 (B) 蒼蠅 (C) 蟑螂 (D) 老鼠
43. 顧客抱怨頭痛，皮膚乾而紅，脈搏強而快，且體溫高達攝氏四十一度以上，可能發生下列何者？
(A) 中暑 (B) 休克 (C) 一氧化碳中毒 (D) 心肌梗塞
44. 營業場所預防意外災害，最重要的是下列何者？
(A) 學會急救技術 (B) 建立正確的安全觀念養成良好習慣
(C) 維持患者生命 (D) 減少用電量
45. 下列何者為消除靜電的有效方法？
(A) 絕緣 (B) 接地 (C) 摩擦 (D) 隔離
46. 下列有關電器使用方式的描述，何者錯誤？
(A) 電器之保險絲易燒斷時，可使用較粗保險絲或鐵銅線代替
(B) 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
(C) 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
(D) 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
47. 國內廠商自行製造之染髮劑，在包裝上必須標示下列何者？
(A) 衛署粧製字第○○○○○號 (B) 衛署粧輸字第○○○○○號
(C) 省衛粧字第○○○○○號 (D) 一般化粧品，免備查
48. 利用物理或化學方法，殺滅致病微生物(病原體)之繁殖型或活動型，此過程稱為下列何者？
(A) 防腐 (B) 滅菌 (C) 清潔 (D) 消毒
49. 在營業場所進行護膚時，所使用化粧品若已超過使用期限，應如何處置？
(A) 儘快用完 (B) 立刻停用 (C) 折價促銷 (D) 轉成贈品
50. 環保與人類生存息息相關，與美容美髮職業的關係亦很密切，下列何者不符合環保的原則？
(A) 保養品選擇可再生利用的包裝容器 (B) 主動要求減少包裝
(C) 儘量使用噴霧式罐裝產品 (D) 儘量選用以天然植物為原料的美容產品

【以下空白】

公告 試題

公告 試題

公告 試題

教育部98年專科學校畢業程度自學進修學力鑑定考試 公告答案

考科代碼：6-23-2

科 別：美容造型設計

考 科：職場衛生與安全

題號	答案	題號	答案	題號	答案	題號	答案	題號	答案	題號	答案
1	B	11	D	21	A	31	D	41	B	51	
2	C	12	B	22	D	32	D	42	D	52	
3	C	13	C	23	A	33	D	43	A	53	
4	A	14	D	24	B	34	A	44	B	54	
5	D	15	C	25	D	35	A	45	B	55	
6	C	16	C	26	D	36	B	46	A	56	
7	A	17	B	27	C	37	D	47	A	57	
8	B	18	C	28	A	38	C	48	D	58	
9	A	19	B	29	C	39	A	49	B	59	
10	B	20	C	30	D	40	A	50	C	60	