

勞動部勞動力發展署雲嘉南分署自辦職前訓練

113年度第03期 汽車噴漆與美容鍍膜班 筆試試題卷

本試卷有二面/請將答案填入()欄 否則不予計分

姓名：

作答時間：30 分鐘

得分：

一、單選題：20題 每題4分(共80分)

1. (2) 消除塗料配方中的紫色時，可加適量的 ①綠色 ②黃色 ③棕色 ④橙色。
2. (2) 消除塗料配方中的藍色時，可加適量的 ①綠色 ②橙色 ③棕色 ④紅色
3. (2) 紅色加白色時 ①彩度升高 ②彩度降低 ③明度下降 ④明度不變。
4. (2) 下列何組顏色互為補色 ①紅~橙 ②紅~綠 ③紅~紫 ④黃~綠。
5. (2) 主要會影響塗料的噴出量是 ①氣帽 ②噴嘴 ③氣壓調整閥 ④噴幅大小。
6. (3) 鈦白粉的特性是 ①易褪色 ②易被硫化而變黑 ③無毒性 ④有毒性。
7. (4) 當相對濕度超過 ①50% ②60% ③70% ④ 80% 以上時漆面較易發生塗裝上的缺陷。
8. (1) 配方中的色母有四種，下列那一個是主要色母 ①A色母 70% ②B色母 15% ③C色母 10% ④D色母 5%。
9. (2) 噴塗時發生垂流，最可能的原因是 ①塗料黏度太高 ②噴塗運行重疊過多 ③空氣壓力太大 ④膜厚太薄。
10. (3) 顏色的三要件是指 ①色母、噴槍、氣壓 ②經驗、色母、電子秤 ③光源、物體、觀察者 ④攪拌機、色母、配方。
11. (4) 曼氏 (munsell) 記號中的 G 表示 ①黃 ②青 ③紫 ④綠色。
12. (1) 曼氏 (munsell) 記號 YR 表示 ①黃紅 ②黃藍 ③綠藍 ④綠紅。
13. (3) 銀粉漆乾噴時所得到的效果應該是 ①正面較淺、側面也淺 ②正面較深、側面較淺 ③正面較淺、側面較黑 ④正面較深、側面也深。
14. (4) 一般傳統式噴槍的調整，口徑為1.5mm時，噴槍壓力最好是 ① 2~2.5 kg/cm² ②28.4~ 35.5 P.S.I ③ 6~7 kg/cm² ④以廠家規定為準。

15. (1) 使用磷酸皮膜處理劑或去漆劑時，應戴用 ①橡膠質 ②布質 ③紙質 ④棉質 之防護手套。
16. (3) 患有肝或腎臟疾病不適合從事不列何者作業 ①噪音作業 ②鉛作業 ③有機溶劑作業 ④粉塵作業 。
17. (4) 有機溶劑最易傷害人體之 ①胃 ②心臟 ③腎臟 ④肝臟 。
18. (1) 對肺部會產生不良影響的粉塵顆粒大小，其範圍為 ①0.2~5 μm ②0.2~5mm ③0.2~5 cm ④ 0.2~5dm 。
19. (3) 於一定溫度下雖無火種，而溶劑或塗料自然發火燃燒之最低溫度稱為 ①沸點 ②融點 ③發火點 ④凝固點 。
20. (4) 被塗料、溶劑、硬化劑沾到眼睛時，應用 ①消炎水 ②松香水 ③香蕉水 ④清水 清洗。

二、複選題：4題每題5分(共20分)

1. (123) 車輛塗裝於拋光處理時之安全裝備宜穿戴，下列何者正確 ①工作帽 ② 護目鏡 ③防塵口罩 ④短袖工作服 。
2. (1234) 塗料的組成有 ①樹脂 ②添加劑 ③顏料 ④溶劑 。
3. (234) HVLP環保噴槍，下列敘述何者正確 ①噴塗耗氣量較傳統式噴槍小 ②較傳統式噴槍噴嘴壓力低 ③噴塗距離較傳統式噴槍短 ④較傳統式噴槍節省塗料 。
4. (12) 噴塗時，發生垂流可能原因有 ①塗料黏度太低 ②噴塗運行重疊過多 ③ 空氣壓力太大 ④膜厚太薄 。