

漆作風格設計班

筆試題目

姓名：

本試卷為 20 題選擇題，每題為 5 分，測試時間為 30 分鐘，答錯不倒扣；未作答者，不予計分。

選擇題

1	(1)	聚氯乙稀塗料最主要的缺點是 ①耐溶劑性不良 ②耐候性不良，只能用於室內 ③耐鹼性不良 ④耐酸性不良。
2	(1)	下列何者最顯目？ ①黃色 ②黑色 ③紅色 ④白色。
3	(3)	紅丹防銹底漆是屬於 ①覆蓋型 ②無毒型 ③抑制型 ④替身型。
4	(3)	海底鋼鐵結構物的防蝕最好使用 ①油性紅丹底漆 ②油性氧化鐵防銹底漆 ③環氧樹脂柏油漆 ④聚氯乙稀塗料。
5	(1)	色彩的三屬性是 ①色相、明度、彩度 ②明度、色相、透明度 ③明度、豔度、色相 ④明度、豔度、亮度。
6	(3)	有一化學工廠，在含鹼的環境中，其室內建築、設備等施塗何種塗料最為適宜？ ①硝化纖維素噴漆 ②調合漆 ③環氧樹脂塗料 ④乳膠漆。
7	(1)	室外用木製大門最好施塗下列何種塗料，其耐候性最好 ①木器用聚胺酯塗料 ②硝化纖維素噴漆 ③酸硬化型胺基醇酸樹脂塗料 ④水泥漆。
8	(4)	氯化乙稀漆不宜用何種溶劑？ ①酯類 ②酮類 ③芳香烴類 ④脂肪烴類。
9	(2)	利用鹽霧試驗測得的結果可知塗膜的 ①硬度 ②耐蝕性 ③厚度 ④彎曲性。
10	(2)	環氧樹脂漆主要用途為 ①木質塗裝 ②鋼鐵防蝕 ③車輛 ④塑膠製品。
11	(3)	鋁製品塗裝與鐵製品之塗裝，其塗料 ①底漆面漆完全相同 ②底漆面漆完全不同 ③底漆不同，面漆可以相同 ④底漆相同，面漆不同。
12	(1)	現場施工發現施工說明書需變更時，應由下列何種人員會同商量才可變更？ ①設計者與業主 ②會計人員 ③現場監督人員與會計人員 ④設計者與現場監督人員。
13	(3)	工程中的材料應於施工說明書中記載下列哪一項才算完全？ ①尺度與品質 ②種類、數量、尺度、品質 ③種類、數量、尺度、品質及施工方法 ④重量、尺度、種類、數量及品質。
14	(3)	依勞工健康保護規則規定，勞工暴露在工作日八小時日時量平均音壓級噪音在多少分貝以上之作業，為特別危害健康作業？ ①90 ②95 ③85 ④80。
15	(3)	苛性鈉水溶液屬 ①酸性 ②中性 ③鹼性 ④甜性。
		背面尚有試題請翻頁作答

16	(1)	噴塗作業時移動速度太慢時，容易產生 ①垂流 ②起泡 ③針孔 ④塗膜過薄 現象。
17	(3)	正確的塗裝步驟，不須考慮下列何者？ ①素地清潔與研磨 ②選擇適合的介面底塗 ③底漆塗膜要愈厚愈好 ④考慮底、中、面塗次數與層間間隔時間 。
18	(2)	台灣地區，木器塗裝時其素材之含水率最適者約為 ①3 % ②10 % ③ 20% ④ 30%。
19	(4)	化學工廠化學性污染源區應塗刷 ①醇酸樹脂塗料②聚氯乙烯塗料③三聚氰胺樹脂塗料④環氧樹脂塗料。
20	(4)	噴塗時，起白化現象，應加 ①松香水 ②低沸點溶劑 ③松節油 ④高沸點溶劑 。