


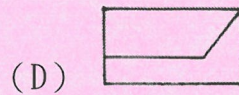
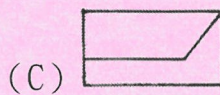
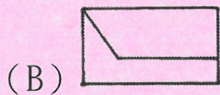
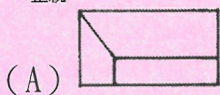
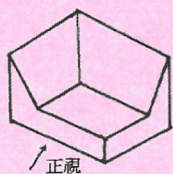


貳、筆試試題：(滿分 100 分，佔總成績 50%)

一、選擇題：(每題 5 分，共 100 分)

- (A) 1. 依中華民國國家標準 CNS 規定，電氣設備圖說 ，依序代表 (A) 電燈、電力總配電盤 (B) 電力、電燈總配電盤 (C) 電燈、電力分電盤 (D) 電力、電燈分電盤。
- (A) 2. 依中華民國國家標準 CNS 建築製圖規定，建築物規模較大，為方便索引起見，平面圖常加註構架座標號碼之原則為 (A) 垂直方向由下而上用英文 A.B.C... 表示 (B) 水平方向由左而右用英文 A.B.C... 表示 (C) 水平方向由右而左用數字 1、2、3... 表示 (D) 垂直方向由上而下用數字 1、2、3... 表示。
- (C) 3. 耐燃纖維板、耐燃合板、石膏板等是屬 (A) 耐燃一級 (B) 耐燃二級 (C) 耐燃三級 (D) 防焰材料。
- (B) 4. 依中華民國國家標準 CNS 規定，建築圖號中之英文代號「S」代表何種圖面？  
(A) 瓦斯設備圖 (B) 結構圖 (C) 電器設備圖 (D) 給水、排水及衛生設備圖。
- (B) 5. 依 CNS 規定，工程製圖一律使用 (A) 第一、二 (B) 第一、三 (C) 第一、四 (D) 第二、三 角法繪製。
- (C) 6. 依「建築物室內裝修管理辦法」規定，專業技術人員經依該辦法第三十六條規定廢止登記證，未滿下列何者年限者，不得重新申請登記？ (A) 一年 (B) 二年 (C) 三年 (D) 四年。
- (A) 7. 依中華民國國家標準 CNS 規定，消防設備圖  代表 (A) 自動撒水受信總機 (B) 火警警報總機 (C) 排煙受信總機 (D) 火警受信總機。
- (B) 8. 依中華民國國家標準 CNS 規定， 圖例中所標示的"2" 是代表 (A) 標準圖 (B) 詳圖的編號 (C) 設備圖 (D) 門窗號碼
- (C) 9. 工程圖面上標示比例 1/100 時，表示實測值是圖面表示值的 (A) 0.01 倍 (B) 1 倍 (C) 100 倍 (D) 1000 倍。
- (C) 10. 依 CNS11567 之 A1042 規定，建築物使用執照之平面圖、立面圖，其比例尺不得小於 (A) 1/50 (B) 1/100 (C) 1/200 (D) 1/500。
- (B) 11. 下列何者不屬於法規中之居室空間？  
(A) 工作間 (B) 浴室 (C) 娛樂間 (D) 集會間。
- (B) 12. 請依視圖選出正確之正視圖。





- (C) 13. 「建築物室內裝修管理辦法」所稱室內裝修不包含下列何者？(A) 固著於建築物構造體之天花板 (B) 內部牆面 (C) 活動隔屏 (D) 分間牆之變更。
- (C) 14. 建築技術規則所規定的室內裝修用耐燃材料之等級等同於中華民國國家標準的 (A) 耐燃一級 (B) 耐燃二級 (C) 耐燃三級 (D) 耐燃四級。
- (D) 15. 樓梯踏階可分為級高及級深，級深是指下列何項？  
(A) 扶手高度 (B) 樓梯總高度 (C) 踏階的立面 (D) 踏階的平面。
- (C) 16. 正方體的每邊增加 2 倍時，體積增加為？  
(A) 4 倍 (B) 6 倍 (C) 8 倍 (D) 9 倍。
- (C) 17. 一個圓的圓周有 5 個相異的點，則可以連成多少條不重複的直線？  
(A) 8 條 (B) 9 條 (C) 10 條 (D) 11 條。
- (D) 18. 依「建築物室內裝修管理辦法」規定，下列何者非屬申請室內裝修審核時，應檢附之室內裝修圖說？(A) 位置圖 (B) 裝修平面圖 (C) 裝修立面圖 (D) 透視圖
- (A) 19. 一平方公尺換算坪數為多少坪？  
(A) 0.3025 (B) 0.253 (C) 30253 (D) 0.025。
- (A) 20. 小葦、小祝二人共有 2,400 元，今小葦給小祝 300 元，則二人錢數相等，請問小葦原來有多少元？  
(A) 1,500 (B) 1,200 (C) 1,100 (D) 1,400。

參、口試：(滿分 100 分、佔總成績 50%)

※面談時，請在 2 分鐘內進行個人自我介紹、學習意願、就業規劃…等說明，爭取甄試老師的肯定！謝謝您報名參訓，祝您順利！