

公告用

108-1 水電班入訓甄試試題

筆試試題

- D 1. 金屬管施工，其護管鐵之間隔以不超過幾公尺為原則？(A) 0.5 (B) 1 (C) 1.5 (D) 2 公尺。
- B 2. 兩出線盒間的配管不得超過幾個轉彎？(A) 3 (B) 4 (C) 5 (D) 6 個。
- A 3. 可繞金屬管裝配長度不可超過幾公尺？(A) 1.8 (B) 2 (C) 3.66 (D) 4 公尺。
- D 4. 非金屬管直埋於地下者其埋於地面下之深度不得低於幾公厘？(A) 150 (B) 300 (C) 450 (D) 600 公厘。
- A 5. 非金屬管相互間及管與配件相接長度須為管之管徑幾倍以上？(A) 1.2 (B) 1.5 (C) 2 (D) 2.5 倍。
- B 6. 埋入混凝土之金屬管外徑，以不超過混凝土厚度之 (A) 1/2 (B) 1/3 (C) 1/4 (D) 1/5 為原則。
- B 7. 對地電壓 220 伏之電燈分路，其燈具裝置距離地面不可小於 (A) 3 (B) 2.5 (C) 2 (D) 1.5 公尺。
- A 8. 僅供應單相二線式分路者，其接戶開關額定值不得小於 (A) 30 (B) 45 (C) 50 (D) 75 A。
- B 9. 5.5mm²PVC 導線二線，裝於金屬管內時，其安培容量為 (A) 40 (B) 30 (C) 25 (D) 20 A。
- B 10. 非住宅用之插座負載，其每一插座出線口負載最大以 (A) 210 (B) 180 (C) 150 (D) 100 VA 計之。
- D 11. 燈具重量超過多少公斤時，不得用燈座支持？(A) 1.8 (B) 2.1 (C) 2.4 (D) 2.7 公斤。
- B 12. 燈具裝置於易燃物附近時，應不使易燃物受到超過 (A) 75°C (B) 90°C (C) 100°C (D) 120°C 之溫度。