

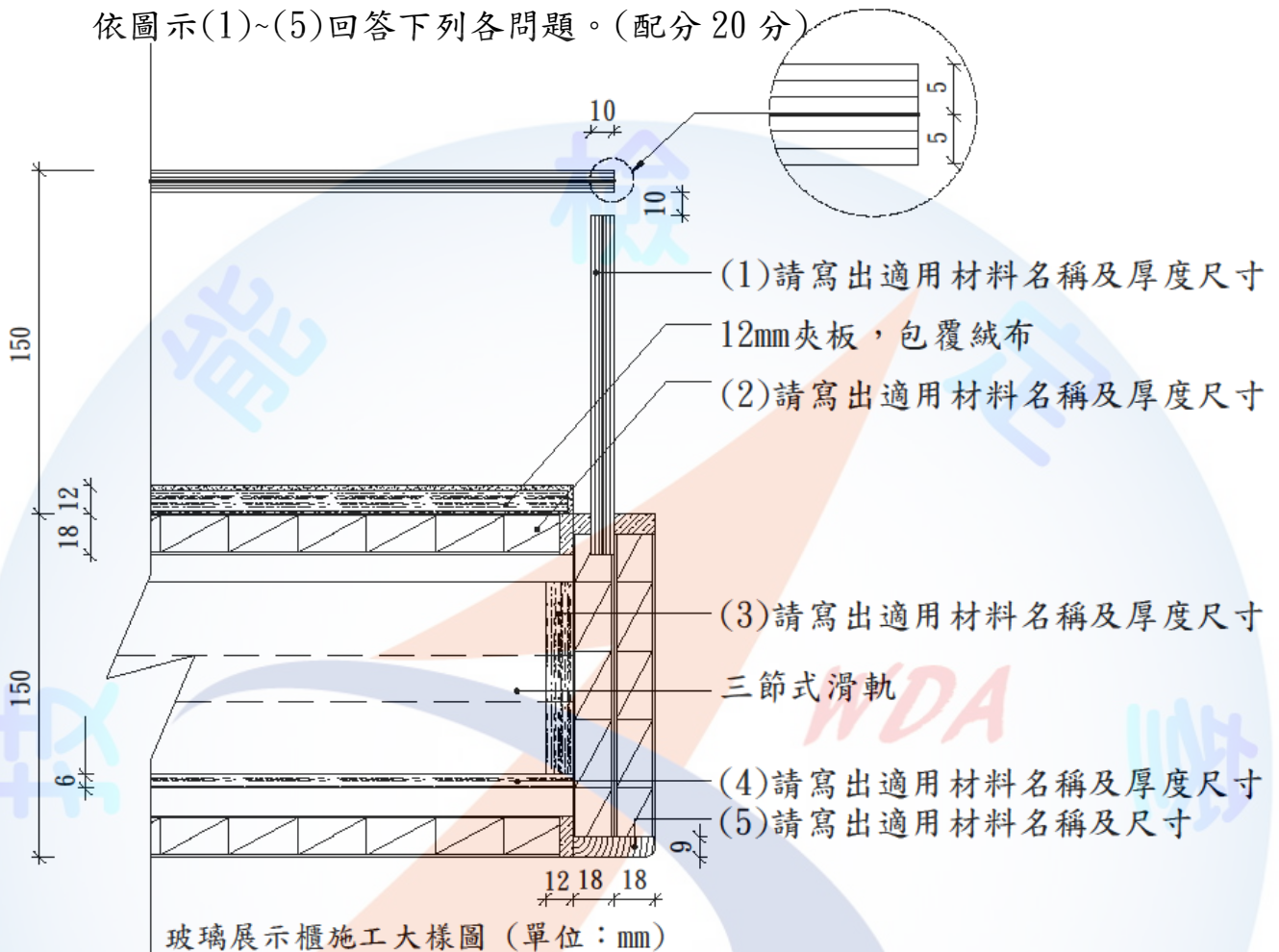
術科測試編號：

姓名：

### 技術士技能檢定建築物室內裝修工程管理乙級術科測試試題

上午 A 卷 檢定時間：1 小時 40 分

- 一、下圖為某百貨購物商場中膠合強化玻璃精品手錶展示櫃施工大樣圖，請依圖示(1)~(5)回答下列各問題。(配分 20 分)



- 二、依據中華民國國家標準 CNS11567-A1042 建築製圖「電氣設備符號」規定，寫出下列各符號所代表之名稱。(配分 20 分)

(一) ● (二)  (三)  (四)  (五)  吸頂

- 三、請分別說明下列工具之功用：(配分 20 分，各 5 分)

(一)雷射墨線儀、(二)錘球、(三)氣泡水準器、(四)手持式雷射測距儀。

- 四、請列出 4 種內政部公告有關竣工查驗之「建築物室內裝修管理辦法相關書表」。(配分 20 分)

- 五、今有一清水磚裝修牆一面，高為 2.1 公尺，寬為 3.2 公尺，使用 CNS 國家標準紅磚(200mm×95mm×53mm)，採 1:3 水泥砂漿砌築磚牆厚為 20 公分，垂直縫及水平縫隙均為 1 公分，不考慮損耗量及其他因素，請列計算式寫出本裝修牆實際所需紅磚數量為多少塊 (計算最終結果以整數塊表示，未列算式不予給分)? (配分 20 分)

術科測試編號：

姓名：

## 技術士技能檢定建築物室內裝修工程管理乙級術科測試試題

上午B卷 檢定時間：1小時40分

- 一、依「建築物室內裝修管理辦法」規定，申請室內裝修審核時，應檢附何種圖說文件？(配分 20 分)
- 二、依「建築物室內裝修管理辦法」規定，所稱室內裝修從業者為何？(配分 20 分)
- 三、某政府辦公大樓辦理室內裝修工程，承包商使勞工從事施工架組配作業，應依規定辦理哪些事項？(配分 20 分)
- 四、試說明下列塑膠(PVC)地板施工工具之用途：(配分 20 分)
  - (一)美工刀：(2 分)
  - (二)直尺：(3 分)
  - (三)直角尺：(3 分)
  - (四)雷射墨線儀：(3 分)
  - (五)刮刀：(3 分)
  - (六)鏟刀：(3 分)
  - (七)瓦斯噴燈：(3 分)
- 五、依據「用戶用電設備裝置規則」，請列舉接地方式應符合哪些規定？(配分 20 分)

術科測試編號：

姓名：

## 技術士技能檢定建築物室內裝修工程管理乙級術科測試試題

下午C卷 檢定時間：1小時40分

- 一、某室內既有牆面，擬於該牆面另行裝飾一造型木作壁板，請依序列出其施工步驟(原相關機電設施已拆除，但須配合施作移位或延長)。(配分 20 分)
- 二、請列舉 5 種室內裝修施工窗簾布料。(配分 20 分)
- 三、今有一裝修內牆欲採硬底工法鋪貼磁磚，原主體結構為鋼筋混凝土牆面，請寫出面磚鋪貼之施工程序。(配分 20 分)
- 四、依建築使用類組為 B-1、B-2、B-3 組及 I 類者外，按其樓地板面積每一百平方公尺範圍內以具有一小時以上防火時效之牆壁、防火門窗等防火設備，試述裝修防火金屬門框施工時應注意事項為何？(配分 20 分)
- 五、請列舉 4 項裝修用仿石質複層塗料受漆面施工前應準備(檢查)工作。(配分 20 分)