

一、簡答下列各工程用語之意義及目的(每小題8分共40分)

1. 工程查驗、工程估驗。
2. 工程保固、工程保證。
3. 工程預算、工程結算。
4. 工作天、日曆天。
5. 招標、開標。

二、試繪圖說明地磚面磚舖設工法之種類、施工程序及檢驗項目。(20分)

三、試繪板式與懸臂式RC結構樓梯之配筋詳圖，並說明其配筋觀念及施工法之異同。(20分)

四、試繪圖說明預鑄橋與場鑄橋之基本特性及其施工步驟。(20分)