

銘傳大學九十一學年度轉學生招生考試

八月四日 第四節

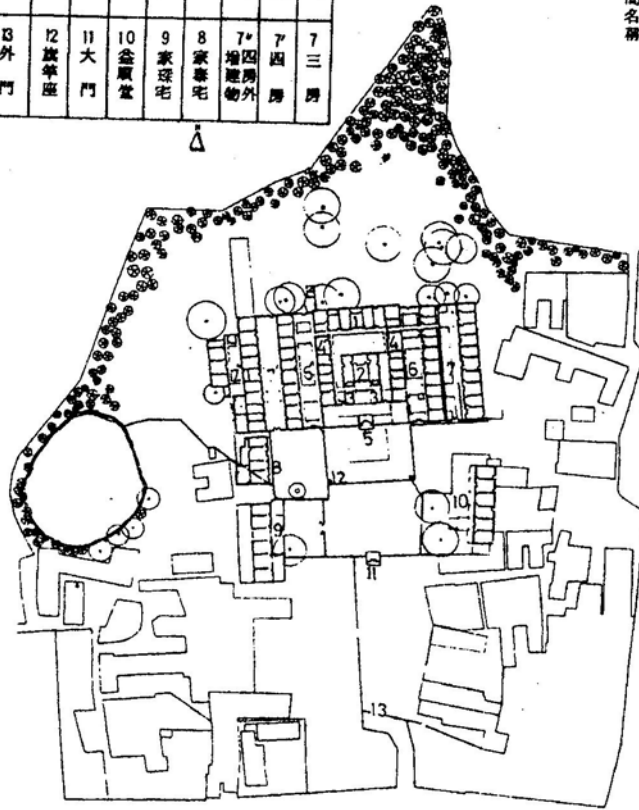
建築 轉三

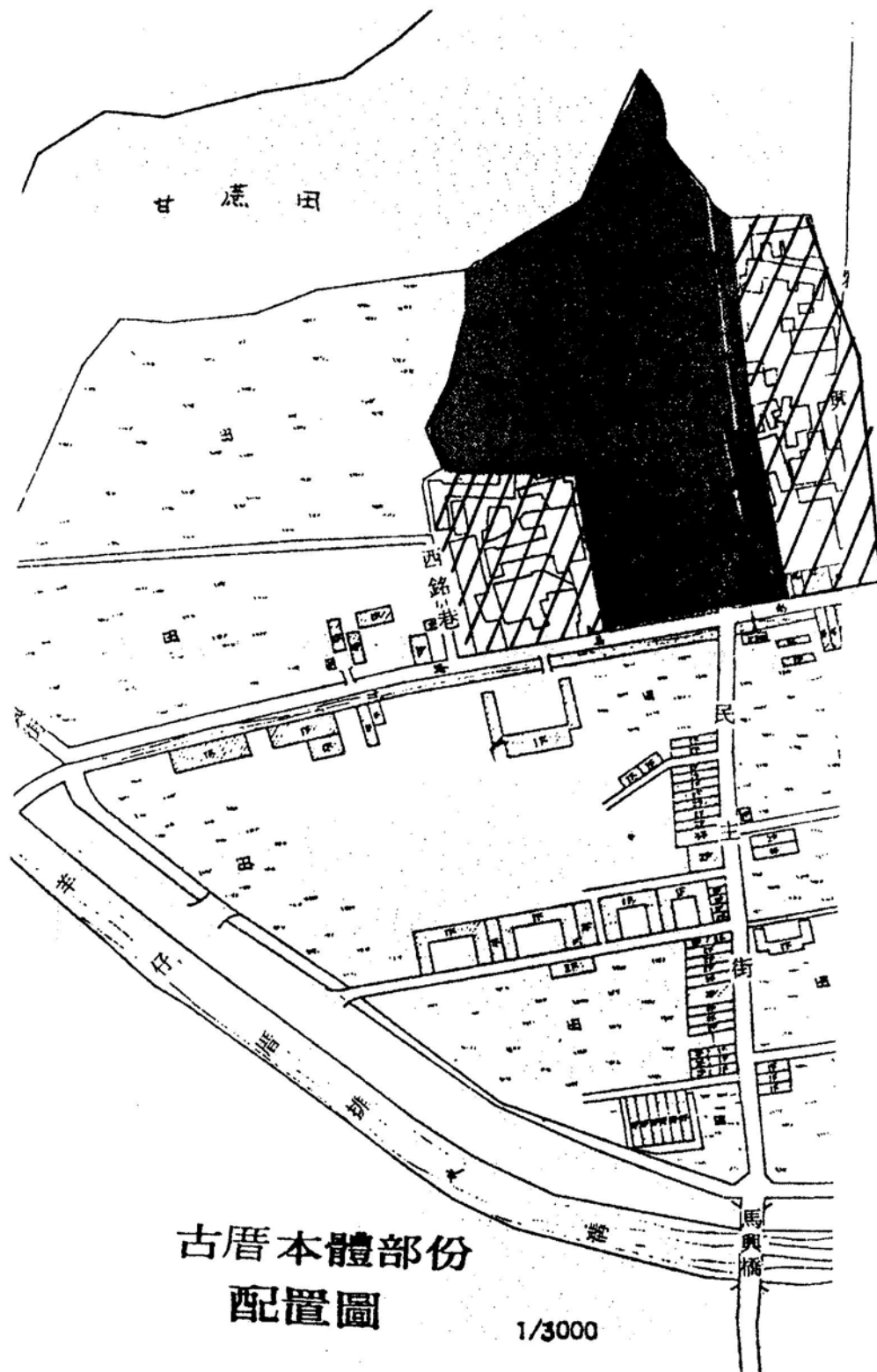
建築設計 試題

1. 三隻小豬(大哥、二哥及小弟)的故事大概人人皆知：小弟最後以其建的堅固磚房救了被大野狼追殺的哥哥(因為他們懶惰，只蓋了茅草房及木屋)。請以你的想像力設計一間具有可以以「建築本體」作為機關，可防禦、保護(可以以傷害、恐嚇、殺死大野狼為目的)小豬的房子。他的大小為一 10x10 公尺。請畫下它的平面圖，附加說明。(如需附加剖面或立面說明亦可)30%
2. 下圖為彰化秀水鄉益源大厝(被稱為台灣第三大厝，建於 1846 年)的平面圖或配置圖。由於陳家已家道中落，此宅目前已經交由政府出資整修及管理。現假設大厝左下角及右方散亂之民房將被徵收以便作為整個「馬興益源古厝紀念館」用地：試請回答下列問題？
 - a. 請對於整個舊大宅及新取得用地的未來使用及規劃擬定一個設計策略。(文字說明或配合 diagram 說明之)20%
 - b. 針對 a 所提策略擬定一個設計 program; 它需添加什麼空間內容來滿足需求嗎？那又是什麼樣的空間呢？(文字說明之)15%
 - c. 請解釋你對於整個園區的動線處理看法。請以紙筆縮小平面圖後，將動線關係標於其上。10%
 - d. 試著畫下你設計的整體規劃圖。(可依原比例，但必須著名空間內容)25%

益源古厝現況圖
要空間名稱

8 二房	6 大房	5 中門	4' 右廂房	4 左廂房	3' 右構廳	3 左構廳	2 正廳	1 後廳
8 外門	12 旋轉座	11 大門	10 盆廳堂	9 家球宅	8 家壽宅	7' 四房外增建物	7 四房	7 三房





試題完