

編號：B297 系所：建築學系乙組

科目：都市計劃及敷地計劃

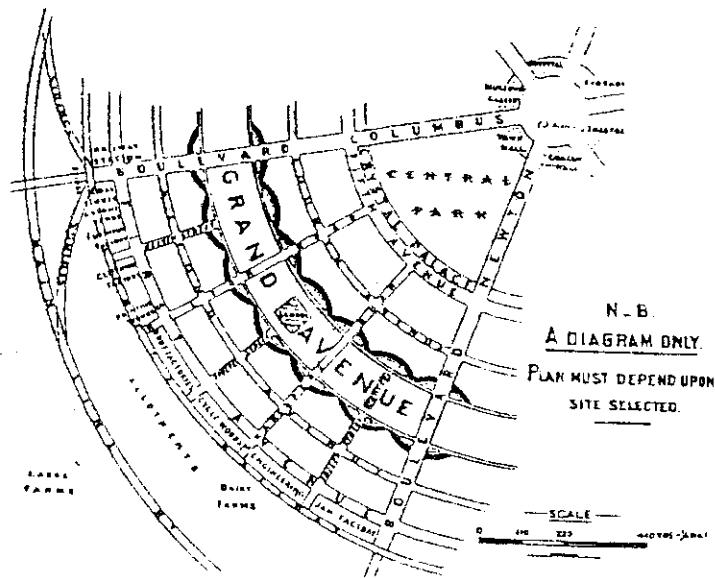
本試題是否可以使用計算機： 可使用， 不可使用（請命題老師勾選）

都市計劃試題（計 50 分）

- (1) 都市更新的目的何在？它的處理方式有哪些？在台灣的各個都市之中，鮮少有都市更新成功的實例，其因為何？請申論。(16分)

(2) 相對於都市中常見的棋盤狀街道系統，圓底路與迴狀路的街道形式具備著哪些優點？請分析。(14分)

(3) 在都市計劃上，下圖是某一個代表性規劃理論的圖表化說明圖，請問這是哪個理論？它的中心意旨為何？它又為何具有代表性？請說明。(20分)



(背面仍有題目,請繼續作答)

本試題是否可以使用計算機：可使用 不可使用 (請命題老師勾選)

敷地計劃

- 一、整地目的在獲得建築基地、路基和平坦開闢地，為基地兩旁重要前置工作，應考慮那些基地因素，以免造成日後開闢問題。(10%)
- 二、動線系統是連繫活動與所使用土地的通道。試比較網格狀結構與輻射狀結構兩者之規劃理念。(10%)
- 三、建築師所創造的環境，無論是室內或室外都必須提供人類生理和心理的舒適感覺。其影响人類舒適度的因素重要氣候因素為何？並以生物氣候圖說明如何調整基地微氣候，以達到舒適範圍。(15%)
- 四、為改善人與生物圈日益惡化關係，今強調環境保護和發展相互依賴，提出「永續性」議題。試說明校園環境在基地規劃上有何具體構想。(15%)