

產品設計理論與實務 試題 (限用答案本作答)

請為幼稚園大班學生設計一居家益智性玩具，
並依下列順序作答。

- 30% 一. 需求分析(使用者生理、心理、活動、功能、環境....)。
- 10% 二. 重要問題點列舉與設計目標敘述。
- 30% 三. 立體線條草圖3案。
- 10% 四. 於草圖中自選一案作細部設計後，以徒手(或配合尺亦可)繪成外觀三視圖(須註明概略比例，重要部位註明概略尺寸)。
- 20% 五. 立體線條展示圖與操作、功能解釋。
立體線條展示圖之圖形數量依設計特色之解釋需要自行決定，可附加箭頭與文字說明。

註：立體草圖及立體展示圖一律以線條表現(不須加光影)，
使用之媒介不拘。試題紙須繳回。

試題完