

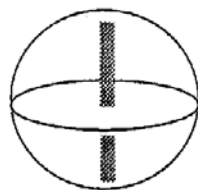
國立臺灣科技大學
八十八學年度碩士班招生考試試題

系所別：工程技術研究所碩士班
設計學程

組別：乙組

科目：造形原理與色彩學

1. 造形中常應用到等差級數、等比級數、調和級數、費波納齊數列 (Fibonacci series)、乃至於貝利數列 (Pellie series)，請說明其各自特色及應用。(25%)
2. 在平面媒體上表現立體空間感的方法有那些？請舉例說明之。(25%)
3. 試說明「Munsell的色彩調和論」中的各種色彩調和方式，並請舉例。(請利用以下色立體簡圖為基礎，在答案紙上分別作圖以輔助說明)(28%)



4. 依照專家實驗發現哪些因素會影響色彩的恆常性，其現象為何？請條列說明之。(22%)