

類 科：技藝（選試陶瓷）、技藝（選試木竹器）

科 目：基本設計

考試時間：2小時

座號：\_\_\_\_\_

※注意：(一)禁止使用電子計算器。

(二)不必抄題，作答時請將試題題號及答案依照順序寫在試卷上，於本試題上作答者，不予計分。

- 一、何謂「創造力」與「創新力」？二者之相似及相異之處為何？請以一實例說明之。  
(20分)
- 二、請簡述色彩之 Young-Helmholtz Color Theory 與 Opponent Color Theory 之特性，說明其各自適用範圍，並取生活中至少二個實例說明之。(20分)
- 三、一般常見材質，如陶瓷、木竹、塑膠、金屬、玻璃…，請設計餐桌上裝飾品一件，提出三件構想（造形以立體圖表示，並標記產品材質及色彩），並說明所選用材質以及銷售對象（市場）之考量因素，輔以文字說明設計特點。(30分)
- 四、請選擇一種「原生種花卉」予以簡化為「抽象造形」，設計成簡約風格之紋樣，並說明其造形手法為何？再將此紋樣繪製於長方體（6公分×4公分×3公分）展開圖上。  
(30分)