

104年專門職業及技術人員高等考試
會計師、不動產估價師、專利師考試試題

代號：70560 全一頁
71160

等 別：高等考試

類 科：專利師（選試專業英文及基本設計）、專利師（選試專業日文及基本設計）

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、請試述水平思考法與垂直思考法之定義與特色。（10分）

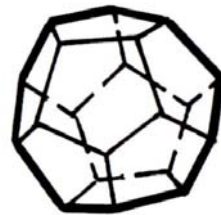
二、請以圖例加以說明完形心理學中之(一)求全律、(二)完成律、(三)接近律。
（每小題5分，共15分）

三、請繪製下列(一)包裝盒與(二)十二面體之展開圖。（每小題10分，共20分）

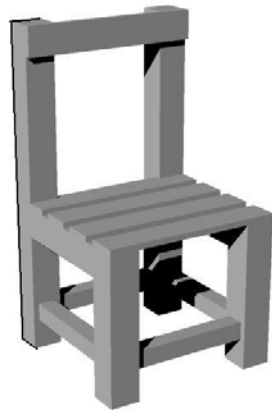
(一)



(二)



四、請繪製下圖所示產品外觀三視圖（比例自訂）。（20分）



五、請以下列四個立體形態：立方體、長方體、錐體、圓柱體，可採嵌、鑲、穿、黏等各組合方式，創造出一個具空間感且協調的立體造形，（自行決定比例）以立體透視圖表現（20分），並繪製其三視圖。（15分）

