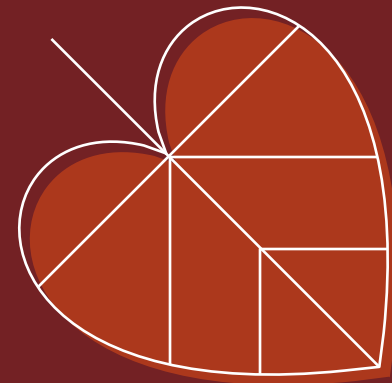
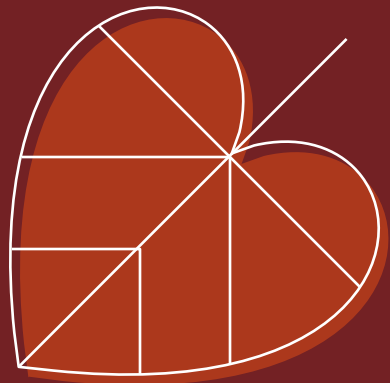


金工實習

—
人孔蓋和機車公仔





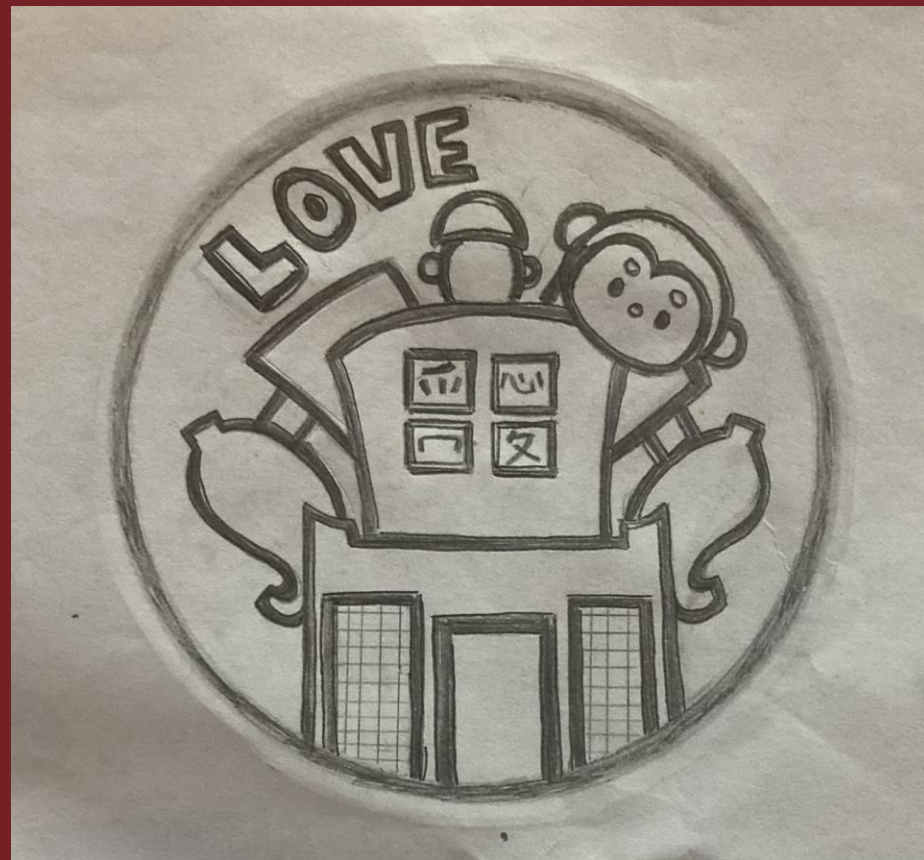
人孔蓋

一.學習目標：做石膏餅、
打磨、雕刻、上色


二.使用工具：紙板、膠帶、
石膏粉、水、砂紙、雕刻刀、
廣告顏料、水彩筆、報紙

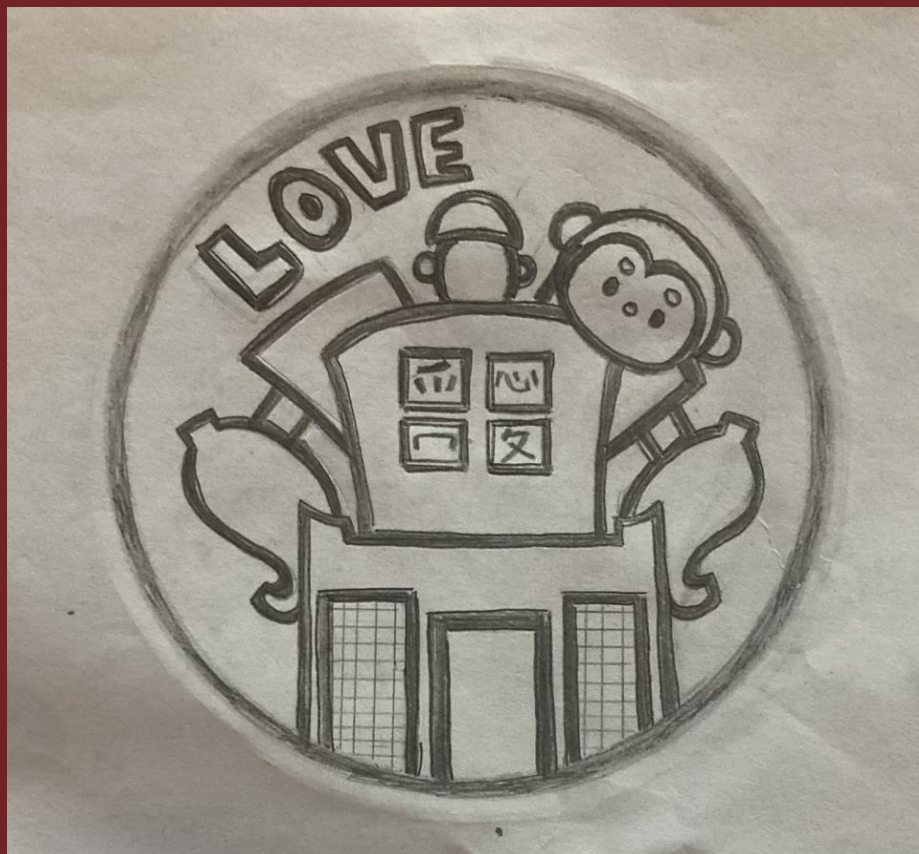


二.工作圖（設計圖）：

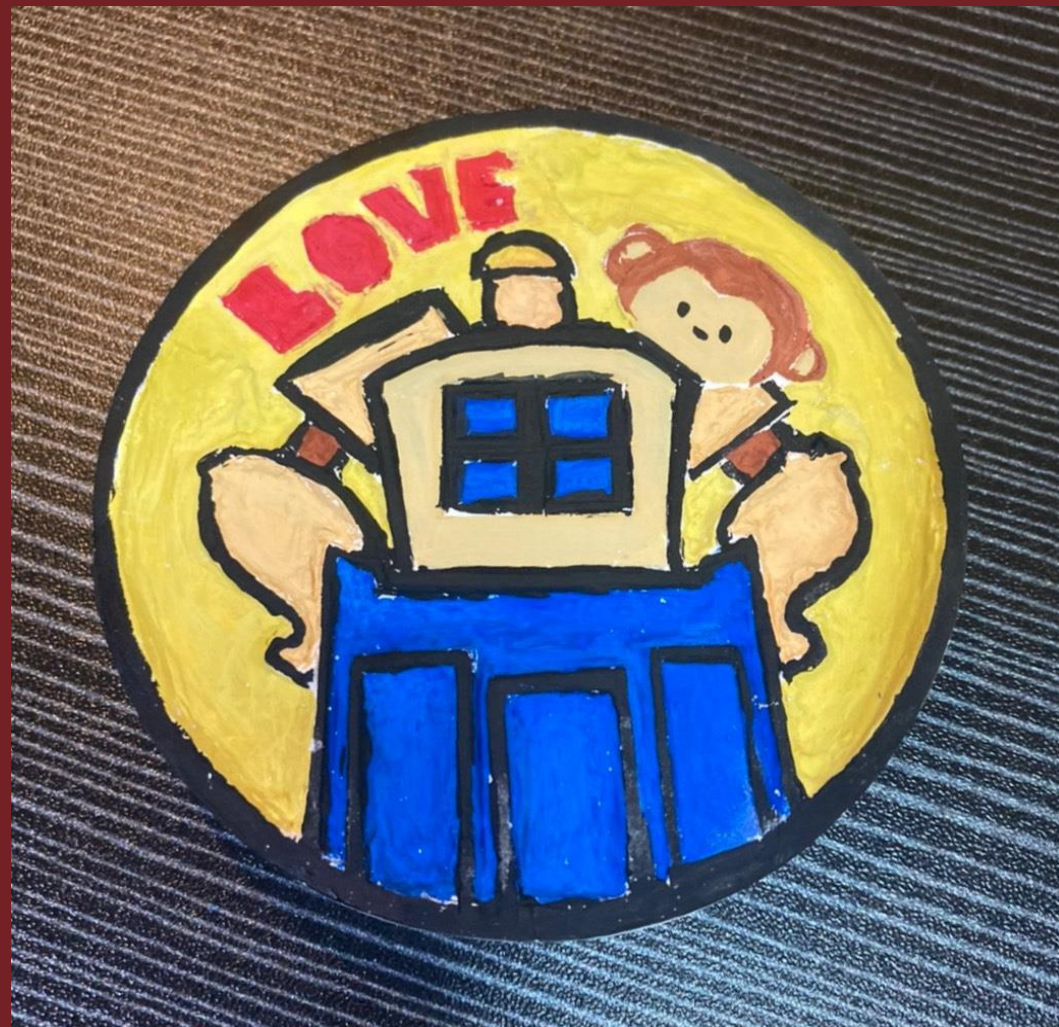


四.操作步驟：

- 1.用紙板做出一個圓形且有高度的圓筒
- 2.用膠帶把縫隙都貼緊
- 3.用石膏粉和水調製石膏（一定要或和均勻）
- 4.將石膏倒進紙板做的圓筒裡（確定底部有沒有平整）
- 5.放在陰涼處等待乾燥
- 6.脫石膏（小心翼翼的把他從紙板拿出來）
- 7.把石膏放在砂紙上磨擦（打磨到兩面光滑平整）
- 8.接著把設計圖放在石膏餅上
- 9.用自動筆在設計圖上大力的畫（這樣石膏餅上就會有線條）
- 10.畫完後用雕刻刀將凹下去的地方的石膏挖出來，保留凸出的線條
- 11.用水彩筆將石膏餅上的石灰粉清乾淨
- 12.接著就可以用廣告顏料上色了
- 13.這樣就完成了 



草稿



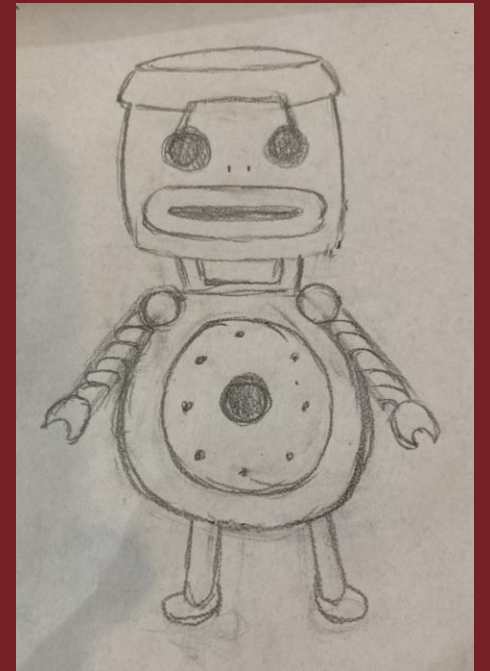
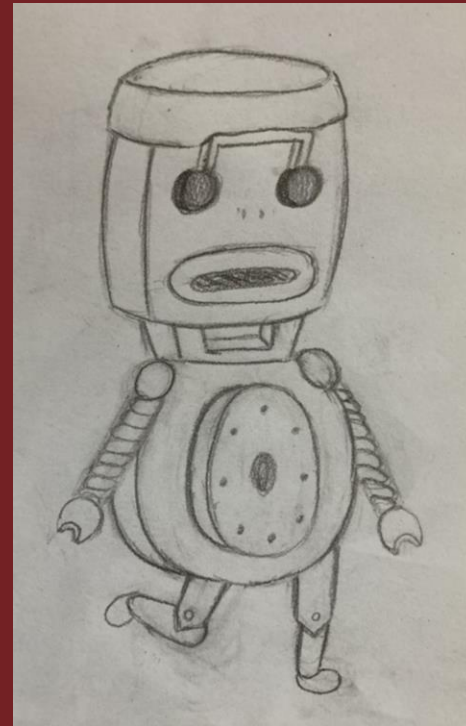
成品

公仔設計圖

一.學習目標：設計公仔

二.使用工具：鉛筆、橡皮擦、麥克筆、色鉛筆、代針筆、炭金筆

三.工作圖（設計圖）



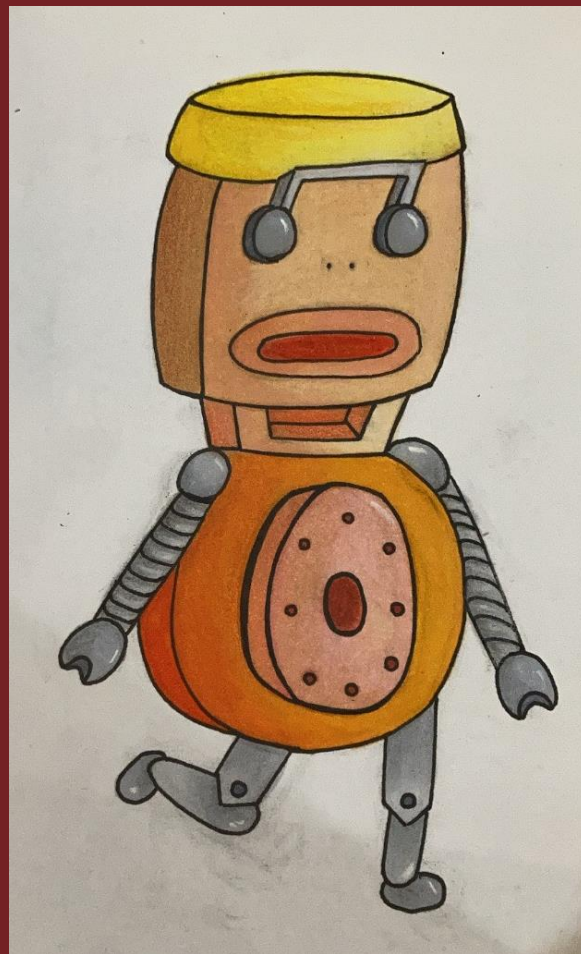


四.操作步驟：

- 1.利用自家的摩托車後面繪製一個正面和側面的工作
- 2.把草稿的線條整理乾淨
- 3.用麥克筆將設計圖上色
- 4.接著用色鉛和炭金筆上暗面和亮面
- 5.最後用代針筆描邊



未完成



完成

心得：

做石膏餅的時候蠻挫折的，因為怎麼刻都刻不好，應該保留的線條也會不小心跟著下來，上色的時候也是，會一直畫到其他地方，但幸好最後的成品還不錯！

設計機車公仔時，一直被老師退件說這裡要改那裡要改，改到最後其實蠻崩潰的，但其實老師只是希望我們的作品呈現能夠好看，所以才會一直退件，很謝謝老師不辭辛勞的幫我改圖，最後的設計圖真的很好看！

