

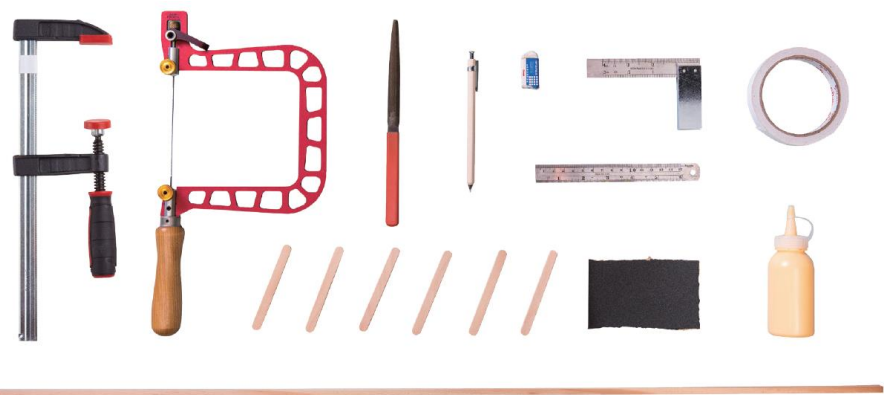
# 111-1 七年級 生活科技-課程介紹

任課教師 賴奕中

# 三件實體作品：

## 1. 微型椅

- 學習量測尺寸
- 認識三視圖
- 使用手工工具的能力
- 獨立製作一件作品



# 三件實體作品：

## 2. 桁架橋

- 小組團隊合作
- 創意發想
- 學習結構的應用
- 上台發表成果



# 三件實體作品：

## 3.凸輪玩具

- 發想設計理念
- 手工具進階應用
- 凸輪結構的應用
- 個人成果發表



# 分數計算方式：

3-3-1 製作微型椅  
配合課本  
第 127 頁

步驟  
標記尺寸  
請將圖中各部位的尺寸記錄下來（請將步驟編號寫在右邊中，以方便之後的製作）。



編號	尺寸 (mm)	數量	編號	尺寸 (mm)	數量
A	131	2	F		
B			G		
C			H		
D			I		
E			J		

用途

名稱	用途

可以與朋友或家人一起分享你得心

請說明你是如何完成



平時作業50%、實體作品(15%+10%+15%)、學習態度10%

# 學生須嚴格遵守安全操作準則

- 禁止在生活科技教室中大聲喧嘩、嬉鬧、奔跑。
- 穿著工作服或圍裙，配戴護目鏡、口罩。

