



臺北市中山區大佳國小  
112學年度第二學期

# 學校日

六年級自然領域 曹誼鈴老師



# 教學內容



一、巧妙的施力工具	1-1 槓桿	期中評量 113/04/16
	1-2 滑輪與輪軸	
	1-3 動力傳輸	
二、防鏽與防腐	2-1 鐵製品生鏽的探討	期末評量 113/05/30
	2-2 防止鐵製品生鏽	
	2-3 食物的腐敗與保存	
三、珍愛家園	3-1 生物與環境	113/05/30
	3-2 人類與環境	
	3-3 愛護環境	

# 教學方式

大綱式：提供學習概念圖，建立知識架構

生動化：配合影片及動畫，激發學習興趣

實作化：著重分組實驗，強調合作學習、做中學

活動化：著重觀察、觀測，強調自我探索學習

# 教學要求

- 課堂上備齊課本及文具用品（需有螢光筆），習作及作業簿由老師統一保管。
- 上課專心聽講、踴躍發言（個人分數）、勤抄筆記，積極且注意安全的參與各項實驗或活動（小組分數），培養小組合作精神。
- 課堂書寫習作、回家完成老師交代作業時，用心完成、準時繳交，批改後確實訂正。
- 平時測驗及段考前用心準備，考卷及作業簿在檢討後，確實完成訂正。





# 評量方式

形成性評量60%：

包括習作、作業、平時考、課堂發表、學習態度  
及實驗精神

總結性評量40%：

定期評量（期中考＋期末考）





## 家長配合事項

- 平時考及定期評量於批改成績後，煩請家長簽名，並協助複習。
- 規劃家庭活動或家庭旅遊，陪孩子觀察、體驗日常生活中的科學。
- 配合孩子興趣及單元課程內容，建議觀賞兒童科學節目，如大愛的《生活裡的科學》、《TRY科學》、《呼叫妙博士》，公視的《下課花路米》、《流言追追追》。