

臺北市南港區胡適國民小學  
110學年度第一學期學校日

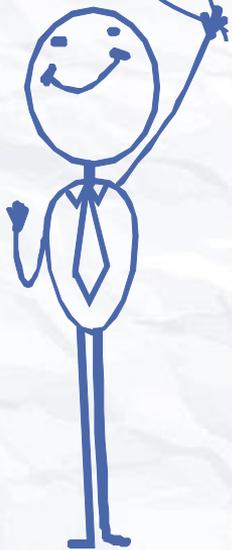


四年級自然

---

110年9月11日

# 目次



## 本學期 課程單元

1

月亮

2

水生生物的世界

3

運輸工具與能源

4

燈炮亮了

# 110學年度第一學期學習目標



1. 能觀察並瞭解月相與月出月落的規律性變化。 (一 月亮)
2. 能知道水生生物生長的水域環境與構造的特性。 (二 水生生物)
3. 能認識交通工具的構造及其能源動力，並能做到節約能源。  
(三 運輸工具與能源)
4. 能操作電池及燈泡並聯及串聯方式，使燈泡發亮。知道電池用途並落實電池回收。 (四 燈泡亮了)



## 成績評量日期

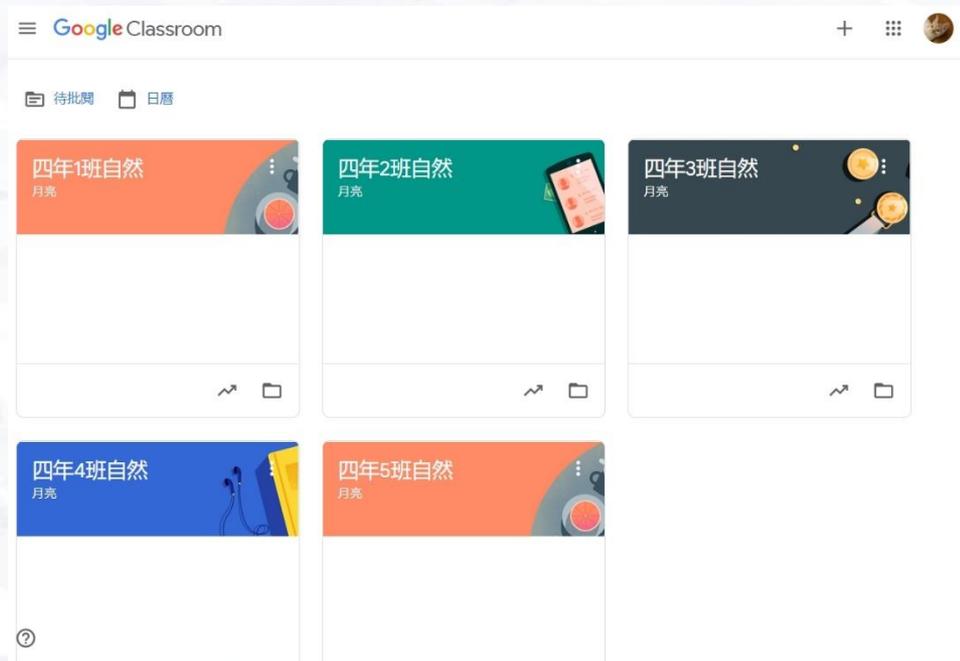


期中考：11月2日（二）一、二單元  
期末考：1月12日（三）三、四單元

---



期中考	20%
期末考	20%
小考	20%
習作成績	10%
平時成績	10%
其他成績 (科展、分組表現等)	20%



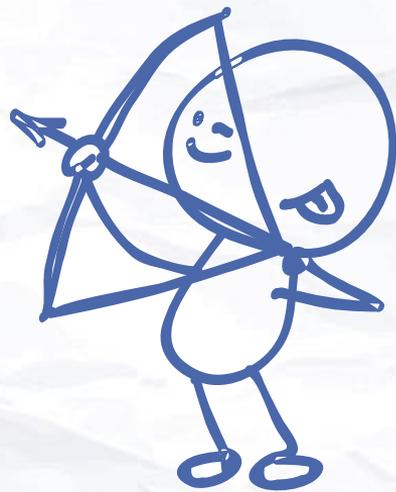
請家長協助學生完成CLASSROOM自然教室登入

帳號: [st107xxx@st.hsps.tp.edu.tw](mailto:st107xxx@st.hsps.tp.edu.tw)

預設8位數字密碼 (生日) , 例: 20120611 (101年6月11日生)

## 協助事項

- 一. 習作、平時考、期中期末考卷檢閱簽名
- 二. 停課時，線上教學準備 (登入 CLASSROOM)



## 自然教師介紹



姓名：**徐久倫**

胡適國小任職18年

任教自然科16年

今年擔任四年級自然教師（1-5班）

及四年級電腦教師（1-2班）