

# 題目：吼聲動洞

校名：八卦國小

指導老師：柯芷昀、林俐君、鄭清泉、游凌雀

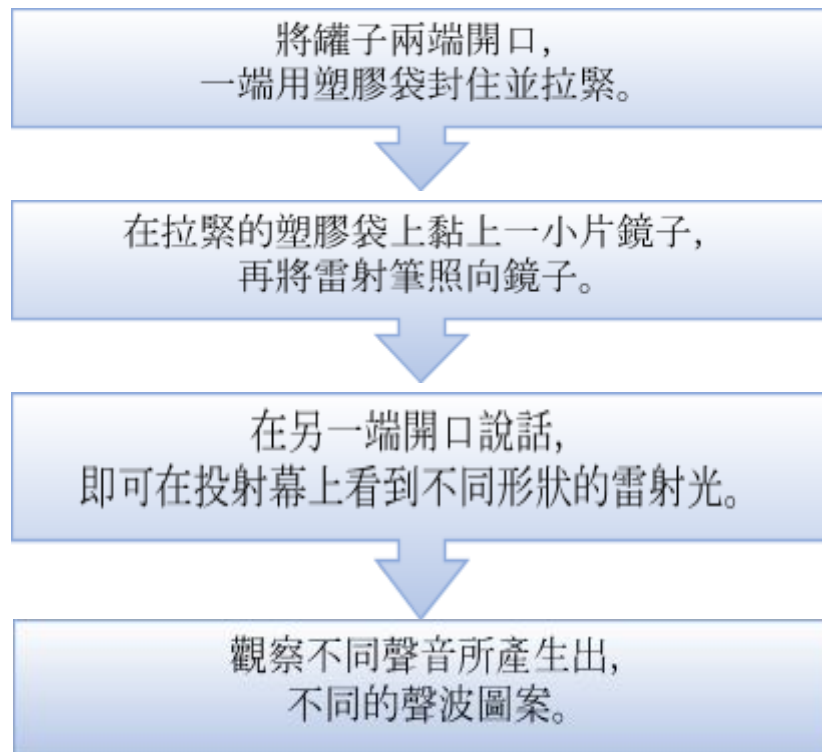
## 一、旨趣：

- (一)了解聲音透過空氣傳播的方式。
- (二)藉由雷射筆觀察不同聲音可以產生不同形狀的圖案。

## 二、使用器材：

罐子、塑膠袋、雙面膠、橡皮筋、鏡子、雷射筆、紙板。

## 三、活動過程：



## 四、活動啟示(原理探討)：

- 1.當物體產生振動時會發出聲音，振動停止時聲音便停止。
- 2.發聲物體透過空氣傳播將聲音傳到耳朵，使我們能聽到聲音。