

準備相關材料，或是到圖書館的趣味科學實驗室體驗動手做的樂趣吧！

- 👉 準備材料：
- ① 圓罐一個
 - ④ 彩色蠟筆
 - ② 白色紙板一張
 - ⑤ 尺
 - ③ 鉛筆一枝
 - ⑥ 剪刀

👉 實驗步驟

- ① 照著圓罐底部，在白色紙板上描出一個圓形。

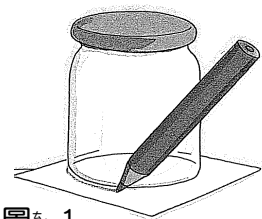


圖 1

- ② 將圓形紙板剪下後，用鉛筆輕輕畫出七等分，然後塗上彩虹的七種顏色。

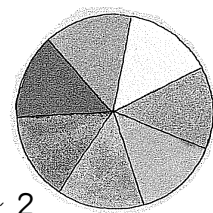


圖 2

- ③ 讓鉛筆穿過彩虹紙板的中心點，然後在桌上快速旋轉圓盤。

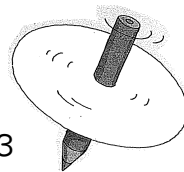


圖 3

- ④ 觀察看看快速轉動中的七彩陀螺。

顏色有什麼變化嗎？

- ☐ 沒有變化，還是七種顏色
- ☐ 七種顏色混在一起，顏色變成黑色
- ☒ 七種顏色混在一起，顏色變得很淡