

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紙板一張 | ④剪刀 |
| ②鋁箔紙一張 | ⑤膠帶 |
| ③描圖紙一張 | ⑥彩色筆 |

👉 實驗步驟

- ① 將鋁箔紙亮面朝外貼上紙板，後對摺成四等分，把有貼鋁箔紙的一面朝內，用膠帶黏成三角柱。

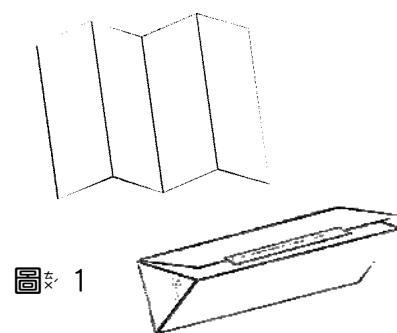


圖 1

- ② 剪一塊可以蓋過三角柱底部的描圖紙，在上面畫上你喜歡的顏色或圖案。

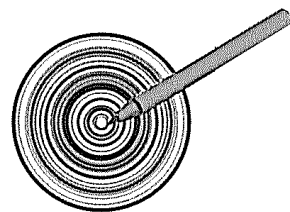


圖 2

- ③ 將畫好的描圖紙放在三角柱底部並朝向燈光觀察，一邊轉動描圖紙，一邊看看三角柱裡面。

你看到了什麼呢？

- ☐ 不管怎麼轉動都沒有變化
- ☐ 看到有很多的顏色型態