

□□□□:

□□□□:□□□□□□ □□□□ □□□□□□□□ □□ □□□ **Trapezoid 1/2** □□□□□□ □□□□□□□□□□□□□□□□□□

□□□□□□□□ □□□□ □□ □□□ □□□□ □□□□□□□□ □□□□ □□□□ □□ □□□□, □□ □□□□ □□□□□□□□, □□□□ □□□□□□□□□□, □□□□ □□□□ □□□□ □□□□□ □□ □□□□□ □□ □□□ □□□□□ □□□□□□□□

□□□□□ □□□□ □□□□:



實驗目的與實驗原理：

1. 了解 X 射線衍射儀的構造與原理
2. 了解 X 射線衍射儀的應用 / 如何透過 X 射線衍射儀來分析樣品的晶體結構 / 如何透過 X 射線衍射儀來分析樣品的晶體結構
3. 45 分鐘內完成實驗，並繪出 X 射線衍射儀的 XRD 圖 (XRD 圖的繪圖)
4. 了解 X 射線衍射儀的應用與原理，並了解 X 射線衍射儀的應用與原理

