

一、教材內容：數學第一冊 1-2 整數的加減

二、教學目標：

1. 利用撲克牌加法、配對活動引起學習動機。
2. 能使用符號表達相反數。
3. 理解加上負數即為減上正數的概念、減去負數即為加上正數的概念。
4. 透過遊戲了解正負數加、減法的運算法則。

三、學生經驗：正數的加減運算

四、教學活動：

1. 利用撲克、正負數牌卡進行加減運算。
2. 紅黑加減配遊戲。
3. 練習正整數、負整數加減。

五、教學評量方式：透過遊戲評量學生對於正負數運算是否熟悉。

六、觀察的工具和觀察焦點：

1. 觀察學生作業書寫情形。
2. 觀察學生遊戲互動情形。