國中直升班銜接課程教學進度表 **(自)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 科目 | 自然 | 授課教師 | 林美慧 |
| 周次 | 次數 | 上課日期 | 銜接課程內容與進度 | 預定作業 | 使用教材 |
| 第一周 | 1 | 6/22 | 元素週期表 | 背部分元素 | 自編講義 |
| 2 | 6/23 | 元素週期表比賽 | 背部分元素 | 週期表flash |
| 3 | 6/24 | 化學式 | 背部分離子 | 自編講義 |
| 第二周 | 1 | 6/29 | 化學式 | 背化學式 | 自編講義 |
| 2 | 6/30 | 莫耳 | 練習題 | 自編講義 |
| 3 | 7/1 | 溶液的濃度表示法 | 練習題 | 自編講義 |
| 4 | 7/2 | 實驗:物質的分離(傾析、過濾) | 實驗報告 | 實驗報告 |
| 第三周 | 1 | 7/6 | 氧化還原反應 | 練習題 | 自編講義 |
| 2 | 7/7 | 鋅銅電池原理 | 練習題 | 自編講義 |
| 3 | 7/8 | 實驗:鋅銅電池 | 實驗報告 | 實驗報告 |
| 4 | 7/9 | 常見的電池 | 練習題 | 自編講義 |