**素養導向試題命題卡 108**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 考試別：□1.學測□2.分科測驗 | | |
| 題號： | 命題者： | 形式：  □1.單一題  □2.題組題 |
| 題型：電腦可讀－□1.單選□2.多選  **人工閱卷**－□3.非選 □4.選擇+非選 | | |
| 題目： | | |
| 參考答案：(選擇題用) | | |
| 命題說明：(動機、方向、特點) | | |
| 作答線索：(詳細解題過程說明) | | |
| 關鍵字： | | |
| 難度預估：  □1.易()□2.中偏易□3.中偏難□4.難 | | |
| 資料來源：□雜誌□網路□書籍□報紙□期刊□試題□自創□其他　　　　　。  資料出處： | | |
| 測量層次：□1.記憶 □2.理解 □3.應用 □4.分析 □5.評鑑 | | |
| 字數： | | |

第一頁

**素養導向試題命題卡 108**

|  |
| --- |
| 素養類型：  1.學術探究情境  □資料圖表判讀：從試題提供的資料與先備知識結合，進行作答判讀  □實驗結果解釋：實驗結果與相關原因的連結，利用化學原理解釋實驗的結果  □期刊研究：試題針對某些特定的議題與期刊資料結合  2.日常生活情境  □生活情境相關主題與議題  3.探究與實作  □區別實驗設計中的實驗組與對照組  □實驗操作的程序  □解釋實驗的數據  □實驗結果的推論  □證明實驗設計與假說的關係  4.跨學科/跨領域  □試題內容針對某些特定的議題與其他學科或領域結合 |
| 課程綱要：  □1.高一  □2.高二  □3.高三 |

第二頁