

**臺北市立建國高級中學 114 學年度第 1 學期**  
**【高三】第 2 次定期考試 命題範圍表**

| 科目    | 命題範圍  |
|-------|---|
| 國文    | 301-323、325-327 班：<br>(一) 課本：L1 鴻門宴、L3 勸和論、L5 先秦韻文選、L8 曲選<br>(二) 課外閱讀文選：L1 刺客列傳、L3 臺灣通史序、L4 蓼莪、L5 曲選<br>(三) 上列選文相關國學常識<br>328 班：依任課老師所訂考試範圍 |
| 數學（甲） | 301-303 班選修同學、304-323 班、325-326 班：微分  |
| 數學（乙） | 301-303 班選修同學：選修數學乙上 第二章 微分<br>328 班：依任課老師所訂考試時間及範圍   |
| 物理    | 304-323 班、325-326 班：<br>(一) 幾何光學：反射、折射、全反射、色散、透鏡(不含凹凸面鏡)<br>(二) 物理光學：粒子說與波動說、干涉<br>327 班：依任課老師所訂考試範圍  |
| 化學    | 304-323、325-326 班：<br>(一) 選化 III：chap. 2 水溶液中酸鹼鹽的平衡(全)<br>(二) 選化 IV：Chap. 1 氧化還原反應(不含電化學，到滴定為止)<br>(三) 實驗三 酸鹼滴定<br>327 班：依任課老師所訂考試範圍        |
| 生物    | 312-323 班、325-327 班：<br>1. 細胞的分子組成<br>2. 細胞的構造與功能<br>3. 細胞膜的科學史<br>4. 酶素的功能與作用機制<br>5. 光合作用<br>6. 呼吸作用<br>7. 細胞的生命歷程<br>8. 連鎖與互換            |
| 歷史    | 301-303 班：第一～三章、複習(高一、二全冊)  |
| 公民與社會 | 301-303 班：公民與社會選修 (I) 第四課、第五課、第六課   |

備註：第 1 班群(301-303 班)、第 2 班群(304-311 班)、

第 3 班群(312-323 班)、數理資優班(325-326 班)、

科學班(327 班)、體育班(328 班)

