

期末報告與期末類考試公告事項

- 所有班上同學都可以參與期末報告與期末類考試，無論之前調查填寫的意願為何。
- 期末報告與期末類考試如果都有上傳，二者成績擇優取一。
- 期末類考試題目會於6/10上午9：10上傳WM5作業區，當天中午12:20前需上傳作答檔案至WM5. 可使用計算機或R軟體進行計算。可使用課本、講義、作業解答、筆記等參考資料。範圍為作業23題–44題對應範圍。
- 期末報告題目會於6/10下午1:00上傳WM5作業區，6/22晚間到期。期末報告問題包括：
 1. 檢定資料是否來自某一類型分配 (從數種分配中進行挑選，有些是已知分配再轉換而得到)。
 2. 建立近似信賴區間，估計coverage probability (如講義“Central Limit Theorem and approximate confidence intervals” 的 Example 6).
 3. 建立近似most powerful 檢定，並估計Type I error probability 及 power. (如講義“Hypothesis testing” 的 Example 5).