

Exercise

- ◆ 接續上個 diabetes dataset 資料集(全部欄位)，進行以下流程：
 1. 不分割資料集，請求出MSE及 R^2 。
 2. 請分割成訓練資料集及測試資料集的比率為3:1，亂數種子為100，並求出測試資料集的MSE及 R^2 。
 3. 請分割成訓練資料集及測試資料集的比率為4:1，亂數種子為100，並求出測試資料集的MSE及 R^2 。
 4. 請問您會選擇以上1、2、3那種方式建立模型？原因為何？