

# Exercise

---

breast\_cancer 是一個乳癌的資料集，請進行以下處理：

- ◆ 將全部資料使用邏輯回歸建立訓練模型後，查看其模型正確率。
- ◆ 將全部資料分割成訓練資料集及測試資料集，比率分別為7:3，使用邏輯回歸建立訓練模型後，查看其模型正確率。(亂數種子設定為10)
- ◆ 使用全部資料集，並選擇您認為最適當的五個欄位建立訓練模型，將全部資料使用邏輯回歸建立訓練模型後，查看其模型正確率，並說明為何選擇這五個欄位。