

실습1

German 자료를 이용하여 다음을 코딩하라.

(반응 변수 : response ; 1=Good, 2=Bad)

- ▶ 다중 로지스틱 회귀 분석을 수행하라. 그리고 시험 자료에서 예측한 값과 실제 값을 비교하고 전체 오차율을 구하여라.
- ▶ 선형 판별 분석(LDA)을 수행하라. 이 때, 자료를 처음 60% 짝수년을 기준으로 훈련 자료와 시험 자료로 분리하고 전체 오차율을 구하여라.
- ▶ 이차 판별 분석(QDA)을 수행하라. 그리고 혼동 행렬(confusion matrix)을 만들고 전체 오차율을 구하여라.