

비NCS 평가문제

과 정 명	인공 지능 과정			평가유형	
교과목명	R 프로그래밍과 활용			성 명	
평 가 일	2020. 07.	평가시간	60	평 가 자	심 선 조 (인)
공통사항	모든 평가문항에 해당하는 소스, 문서를 작성한 후 프로젝트 폴더를 R테스트_이름.R 파일 명으로 제출하시오 (트렐로 'R테스트' 카드에 파일 첨부 또는 이메일:shimseonjo@gmail.com)				
평가문항	1. english,math,class 벡터를 이용하여 df_midterm 데이터프레임을 생성하세요				
정답					
평가문항	2. df 데이터 프레임의 결측치를 확인하고 각 변수(컬럼)별로 빈도표를 작성하세요				
정답					
평가문항	3. dplyr 패키지 로드하고 ggplot2에 있는 mpg 데이터를 mpg 데이터프레임으로 저장하세요				
정답					
평가문항	4. mpg 데이터 프레임에서 고속도로연비(hwy)의 outlier를 확인하고, outlier값에 NA 할당합니다.				
정답					
평가문항	5. dplyr의 파이프 연산자(%>%)를 이용하여 고속도로연비(hwy)의 NA값을 제외하고, 제조사(manufacturer)별 모델(model)별로 고속도로연비(hwy)의 평균을 구하세요				
정답					