1. 엑셀 수행\_도수분포표 (ex폴더의 2장파일 참고)

B 세로줄의 셀 전체선택 → Home→찾기 및 선택 → 바꾸기 → 찾을 내용: 남, 바꿀내용: 1 → 찾을 내용: 여, 바꿀내용: 2 (숫자는 그저 분류를 위한 것으로 의미는 없음)

2. 피벗 테이블

- 삽입 → 셀 선택 (변수 이름과 함께)후 피벗 테이블 → 새 워크시트에 저장 (R에서 사용할 때 차트나 그림 등이 딸려올 수 있음)

- 선호 영화 선택 (선택하면 필요 없는 합계 값이 나옴) → 선호영화 셀 더블클릭 or 오른쪽 아래 ∑ 값 클릭 → 값 필드 설정 (개수 선택) → 선호 영화 필드를 오른쪽 아래의 ‘행’으로 끌어 놓음

3. 원 차트 삽입

삽입 → 추천 차트 → 원 차트 삽입 → 오른쪽의 차트 요소, 차트 스타일에서 차트를 원하는 대로 변경 가능

4. 상대 도수에 대한 백분율로 표현하기

피벗 테이블 필드에서 선호영화 오른쪽 클릭 하면서 ∑ 값으로 끌고 오기 → 값 필드 변경 (이름: 선호영화 백분율, 값 요약 기준: 개수) → 값 표시 형식 (열 합계 비율)

5. 상대 도수에 대한 백분율로 표현하기

피벗 테이블 필드에서 선호영화 오른쪽 클릭 하면서 ∑ 값으로 끌고 오기 → 값 필드 변경 (이름: 선호영화 누적도수, 값 요약 기준: 개수) → 값 표시 형식 (누계)

6. 분할표 만들기

삽입 → 셀 선택 (변수 이름과 함께)후 피벗 테이블 → 새 워크시트에 저장 → 행에는 학년, 열에는 선호 영화 끌어 놓기 → 선호영화 오른쪽 클릭 하면서 ∑ 값으로 끌고 오기 → ∑ 값의 선호 영화 값 필드 개수로 변경하기