교재명	2025 이패스 사회조사분석사 2급 필기
작성일	2025.8.8

페이지	정오항목	수정 전	수정 후
32	(2) 제3의 변수의 종류	외생변수 / 정의 / 예시 선행변수 / 독립변수의 결과인 동시에 종속변수의 원인이 되어 두 변수의 중간에서 설명해 주는 변수 / 좋은 차를 타려면 경제력이 선행되어야 하고, 그 경제력이 좋은 차를 타는 데에 영향을 미침 매개변수 / 관계가 없는 독립변수와 종속변수 사이에서 두 변수가 관계가 있도록 만드는 변수 / 좋은 차를 타고 분위기 좋은 곳에 자주 가며 데이트를 하면 연애 성공 확률이 높아짐 조절변수 / 독립변수 외에 효과를 더 크거나 작게 만들어 주는 변수 / 좋은 차만 있는 것 + 이걸로 어떻게 좋은 데이트 환경을 만드느냐에 따라 확률이 변동 억제변수 / 관계가 있는 독립/종속변수를 관계가 없는 것처럼 보이게 만드는 변수 / 좋은 차를 타지만 허세가 심한 카푸어는 연애 성공 확률을 오히려 낮춘다.	독립변수보다 앞서 독립변수에 영향을 미치는 변수
49	21번 문제 정답 & 해설	21 다음 사례에 내재된 연구설계의 타당성 저해요인이 아닌 것은? • 2018년 2회, 2021년 3회 한 집단에 대하여 자아존중감 검사를 하였다. 그 결과 정상치보다 지나치게 낮은 점수가 나온 사람들이 발견되었고, 이들을 대상으로 자아존중감 향상 프로그램을 실시하였다. 프로그램 종료 후에 다시 같은 검사를 실시하여 자아존중감을 측정한 결과 사람들의 점수 평균이 이전보다 높아진 것으로 나타났다. ① 시험효과(testing effect) ② 도구효과(instrumentation) ③ 성숙효과(maturation effect) ④ 통계적 회귀(statistical regression) 정답 및 해설 20번 문제와 같은 케이스이다.	시험효과 : 프로그램 종료 후 같은 검사를 실시 성숙효과 : 프로그램 종료 후 같은 검사를 실시 통계적 회귀 : 정상치보다 지나치게 낮은 점수가 나온 사람들을 발견
		정답 16 ④ 17 ② 18 ③ 19 ④ 20 ③ 21 ④ Chapter 01 통계조사계획 49	②번으로 수정
60	[비확률표본추출] 설명	[비확률표본추출] (1) 편의표본(= 체계적 표본추출) ① 연구자가 연구하기 편한 대로 표본을 추출하는 방법 ② 모집단에 대한 정보가 없고 다른 방법으로 표본을 추출할 수 없으며 일반화나 오차가 발생하는 것을 감안하더라도 조사가 필요할 때 활용 ③ [예시] 길거리 인터뷰, 아무 번호나 전화하여 인터뷰 등 장점 / 단점 • 표본 추출에 적은 비용과 시간, 노력 투입 • 조사 대상에 대한 개략적인 정보는 취득 가능 • 조사 결과의 일반화가 불가능 • 조사자의 편견 개입 여지가 높음	(=체계적 표본추출) 삭제
65	6번 문제 해설	06 어느 공공기관의 민원서비스 만족도에 대한 여론조사를 하기 위하여 적절한 표본크기를 결정하고자 한다. 95% 신뢰수준에서 모비율에 대한 추정오차의 한계가 ±4% 이내에 있게 하려면 표본크기는 최소 얼마가 되어야 하는가? (단, 표준화 정규분포에서 $P(Z \geq 1.96) = 0.025$) • 2019년 2회 ① 157명 ② 601명 ③ 1,201명 ④ 2,401명 정답 및 해설 모비율의 값이 주어져 있지 않으므로 0.5를 사용한다. $N = \frac{Z^2_{\alpha/2} \times p(1-p)}{\varepsilon^2}$ 이 공식에 따라 $N > (1.962 \times 0.5(1-0.5)) / (0.04)^2$ 600.25 N은 600.25보다 커야 하므로 601명	$N > (1.96^2 \times 0.5(1 - 0.5)) / (0.04)^2$
191	40번 문제	40 동일한 크기의 표본을 반복해서 추출했을 때 각 표본의 평균값이 어떻게 분포하는지를 보여주는 것은? • 2015년 2회 ① 표집분포 ② 평균분포 ③ 모집단분포 ④ 표집률분포 정답 및 해설 표집분포(= 표본분포)에 관한 설명이다.	(=표본분포) 삭제
200	(6) 유의확률	• 귀무가설이 맞을 때, 적어도 그 정도(p-value가 산출한)의 극단적인 표본값이 나올 확률 • 출처 : 인터넷 여기저기서 긁어옴 ① 귀무가설을 기각할 수 있는 최소의 유의수준 ② p-값이 α보다 크면(= 기각역 바깥쪽에 있으면) 귀무가설을 기각하고, α보다 작으면(= 기각역 안쪽에 있으면) 귀무가설을 기각한다.	기각하지 못하고,

527	2023년 기출문제 22번 정답		③