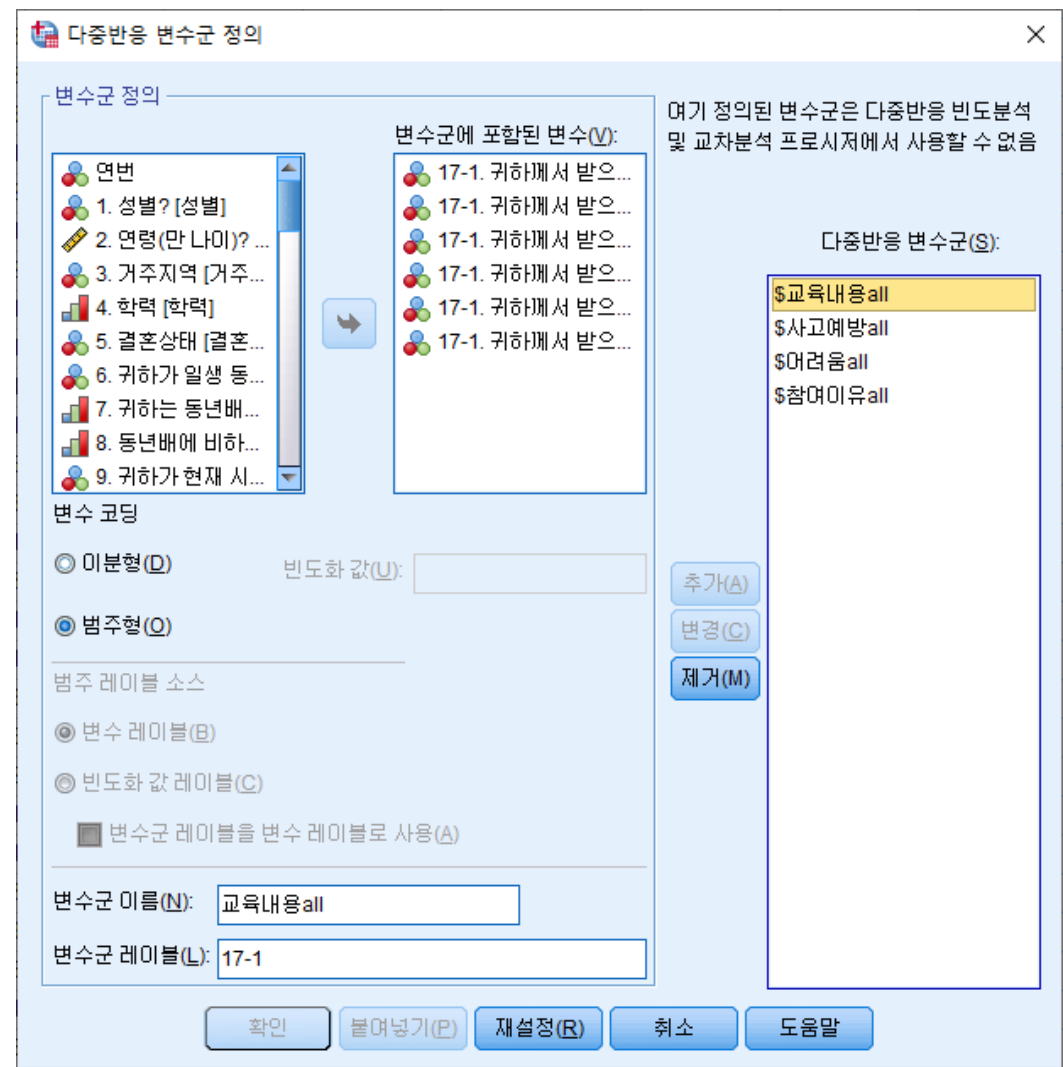
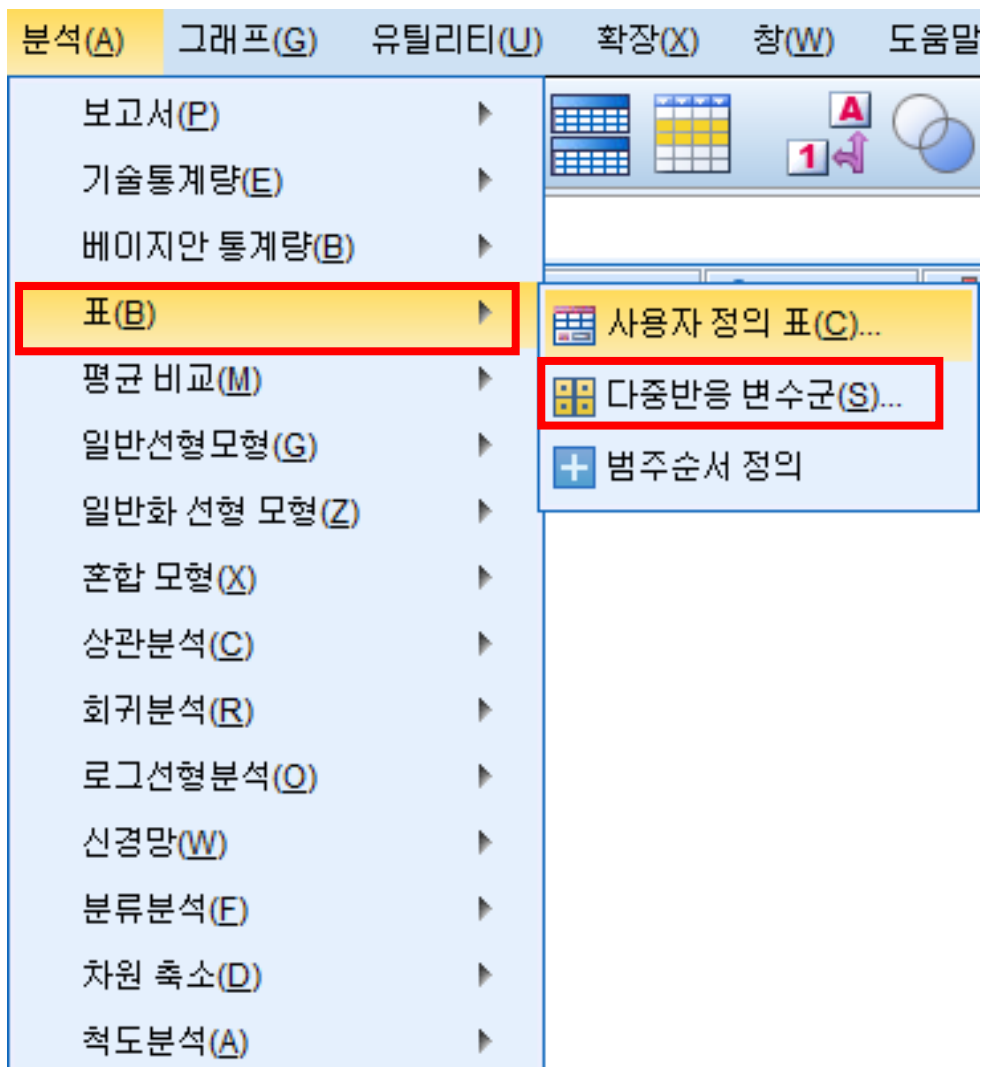


• 다중반응에 대한 χ^2 검정

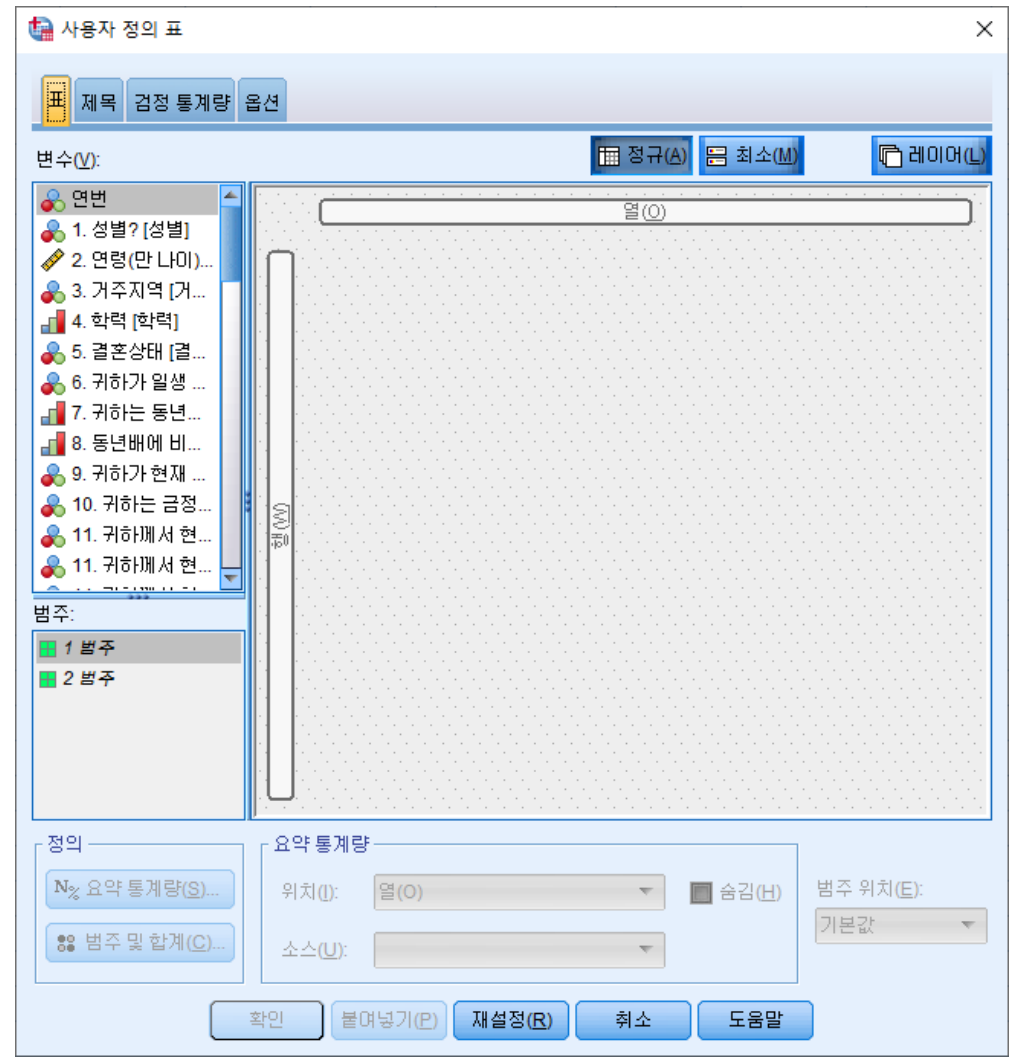
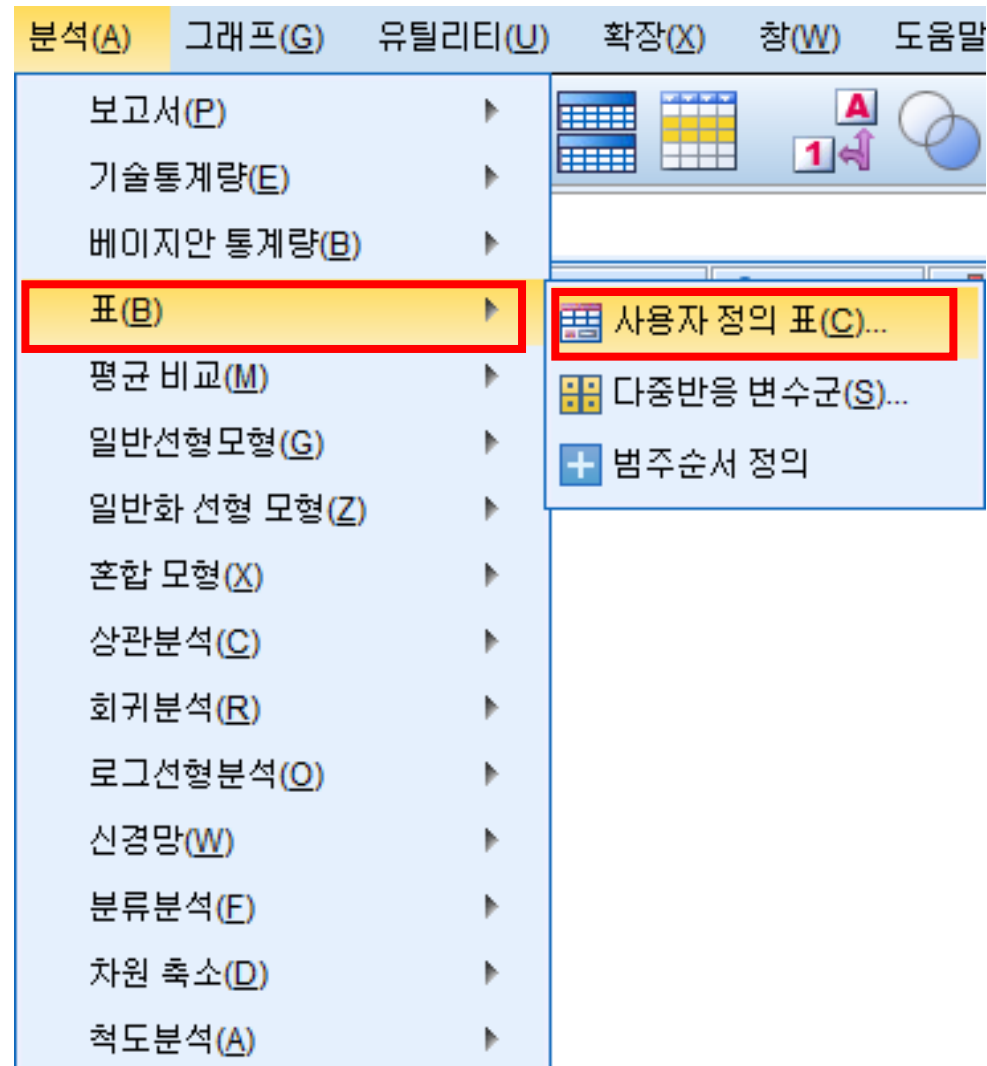
다중응답 교차분석은 교차표만 제공해줄 뿐 χ^2 검정 결과를 알려주지는 않는다. 이를 위해서는 별도의 과정이 필요하다.

분석 > 표 > 다중반응 변수군 > 다중반응 변수군 정의



다중반응에 대한 χ^2 검정

분석 > 표 > 사용자 정의 표 > 행(독립변수), 열(종속변수) 넣기



• 다중반응에 대한 χ^2 검정

분석 > 표 > 사용자 정의 표 > 행(독립변수), 열(종속변수) 넣기

사용자 정의 표

표 제목 검정 통계량 옵션

변수(V): 정규(A) 최소(M) 레이어(L)

20. 귀하께서 일...
20. 귀하께서 일...
20. 귀하께서 일...
20. 귀하께서 일...
20. 귀하께서 일...
20. 귀하께서 일...
20. 귀하께서 일...
20. 귀하께서 일...
20. 귀하께서 일...
20. 귀하께서 일...
20. 귀하께서 일...
21. 귀하는 내년...
17-1 [\$교육내용...]
15-1 [\$사고예방...]
13 [\$참여이유all]

범주:
생계비 마련
용돈 마련
일을 통한 즐거움
건강 유지를 위하여
자아실현 및 자기발

정의
N% 요약 통계량(S)...
범주 및 합계(C)...

요약 통계량
위치(I): 열(O) 숨김(H) 범주 위치(E): 기본값

소스(U): 행 변수

확인 붙여넣기(P) 재설정(R) 취소 도움말



사용자 정의 표

표 제목 검정 통계량 옵션

변수(V): 정규(A) 최소(M) 레이어(L)

20. 귀하께서 일...
20. 귀하께서 일...
20. 귀하께서 일...
20. 귀하께서 일...
20. 귀하께서 일...
20. 귀하께서 일...
20. 귀하께서 일...
20. 귀하께서 일...
20. 귀하께서 일...
20. 귀하께서 일...
20. 귀하께서 일...
21. 귀하는 내년...
17-1 [\$교육내용...]
15-1 [\$사고예방...]
20 [\$어려움all]
13 [\$참여이유all]

범주:
생계비 마련
용돈 마련
일을 통한 즐거움
건강 유지를 위하여
자아실현 및 자기발

정의
N% 요약 통계량(S)...
범주 및 합계(C)...

요약 통계량
위치(I): 열(O) 숨김(H) 범주 위치(E): 기본값

소스(U): 행 변수

확인 붙여넣기(P) 재설정(R) 취소 도움말

• 다중반응에 대한 χ^2 검정

분석 > 표 > 사용자 정의 표 > 검정 통계량 > 독립성 검정(카이제곱) 체크

사용자 정의 표

표 제목 **검정 통계량** 옵션

변수(V):

범주:

정의

요약 통계량

위치(I): 열(O) 숨김(H) 범주 위치(E): 기본값

소스(U): 행 변수

확인 불러넣기(P) 재설정(R) 취소 도움말



사용자 정의 표

표 제목 **검정 통계량** 옵션

열 평균 및 열 비율

검정

열 평균 비교(C) 열 비율 비교(O)

유의차 식별

별도의 표에서(S) 유의성 값 표시(D)

기본 표에서(M) APA 스타일 아래첨자 사용(A)

유의수준: 0.05

다중비교를 위해 P-값 조정(J)

Bonferroni Benjamini-Hochberg

독립성 검정(카이제곱)(I) 유의수준: 0.05

소계 범주 대신 소계 사용(U)

검정에 다중반응 변수 포함(I)

i - 범주형 변수가 행과 열에 모두 존재하는 표에는 카이제곱 및 열 비율 검정이 적용됩니다.

- 척도변수는 행에 존재하고 범주형 변수는 열에 존재하는 표에는 열 평균 검정이 적용됩니다.

- 범주 레이블이 기본 표 차원에서 이동된 표에 대해서는 검정이 수행되지 않습니다.

- 합계는 모든 검정에서 제외됩니다. 소계는 적용될 범주가 숨겨진 경우 또는 위에 지정된 사항에 해당하는 경우에만 사용됩니다.

- 계산된 범주는 유의성 검정에서 제외됩니다.

확인 불러넣기(P) 재설정(R) 취소 도움말

• 다중반응에 대한 χ^2 검정

다중반응에 대한 카이제곱 검정 통계량 및 유의확률

➔ 사용자 정의 표

[데이터세트1] C:\Users\Gyo\Desktop\노인일자리4.sav

표 1

		13								
		생계비 마련 빈도	용돈 마련 빈도	일을 통한 즐 거움 빈도	건강 유지를 위하여 빈도	자아실현 및 자기발전 빈도	여가시간 활용 수단 빈도	지식, 기술 활 용 빈도	동년배 만남, 소외감 해소 빈도	기타 빈도
1. 성별?	남자	77	128	112	124	44	89	20	59	0
	여자	203	197	191	232	135	180	53	173	0

Pearson 카이제곱 검정

		13
1. 성별?	카이제곱	125.399
	자유도	8
	TPL 유의확률	.000*

결과는 가장 안쪽에 있는 각 부표의 비어 있지 않은 행과 열을 기준으로 합니다.

*. 카이제곱 통계량은 .05 수준에서 유의합니다.