

2015학년도 모의논술 고사

인문계열



성명	
전형	모의논술
수험번호	

표지를 제외한 페이지 수 : 5



[유의 사항]

1. 시험 시간은 120분임.
2. 답안은 연필이 아닌, 검정색 볼펜으로 작성해야 함.
3. 답안은 원고지 사용법에 맞게 작성해야 함.

[문제 1] 다음 제시문을 읽고 물음에 답하시오.

[가]

대부분 환경에서 식량 부족은 굶주림 곧 기아(飢餓)로 나타난다. 그런데 인간은 영양 섭취가 심각할 정도로 부족하면, 기아로 죽기 전에 다른 이유로 죽는 경우가 많다. 건강한 사람이라면 쉽게 회복될 수 있을 테지만, 기아 상태에 빠지면 저항력이 떨어져서 질병에 쉽게 걸리기 때문에 대개는 질병으로 사망한 것으로 기록된다. 인간은 육체적으로 약해지면 나무에서 떨어지거나 익사하는 사고를 당하기 쉽고, 건강한 적에게 대항하지 못하고 죽임을 당하기 십상이다. 특히 식량 부족은 특정한 비타민, 특정한 미네랄, 단백질 등의 결핍으로도 나타난다. 특정한 영양소 결핍에 따른 질병의 경우에도 당사자가 해당 영양소의 결핍만으로 사망하기 전에 사고나 폭력 혹은 감염증으로 사망하는 경우가 많다. 그래서 그 사망의 근본적인 원인이 제대로 적시되지 않는다.

기아는 풍요로운 사회에서는 생각조차 할 수 없는 위험이다. 풍요로운 사회에서는 매년 계절과 관계없이 언제든지 손쉽게 식량을 구할 수 있기 때문이다. 풍요로운 선진국에서도 1년 중 몇 주일간만 구할 수 있는 계절성 식품이 있긴 하지만, 전체적인 식량의 규모는 1년 내내 거의 일정한 편이다. 반면에 소규모의 전통 사회에서는 하루하루를 예측하기 힘들고 풍년과 흉년을 예측하기도 거의 불가능하다. 그러기에 식량은 전통 사회 사람들이 나누는 대화에서 거의 불변의 주제이다. 예컨대 볼리비아의 시리오노족에게 최대의 관심사는 식량이며, 그들이 자주 입에 올리는 말은 “내 배가 텅 비었다.”와 “먹을 것 좀 주시오.”이다.

우리와는 달리 전통 사회들, 특히 척박한 환경에 자리 잡은 사회들은 시시때때로 식량 부족에 시달린다. 식량 부족을 어느 정도 예측할 수 있는 경우도 있지만, 식량 부족이 느닷없이 닥치는 경우가 흔하다. 그렇다고 필요할 때에 사용하기 위해서 잉여 식량을 저장해두는 전통 사회는 많지 않다. 뜨겁고 습한 기후에 처한 전통 사회의 경우에는 식량이 빨리 상하기 때문에 잉여 식량을 저장하지 않는다. 그리고 유목하는 삶을 사는 전통 사회에서는 거처를 이리저리 옮기기 때문에 충분히 저장할 만큼 잉여 식량을 생산하지 않는다. 게다가 잉여 식량은 침략자들에게 빼앗길 위험마저 있다. 전통 사회에서는 좁은 지역에서 식량을 구하기 때문에 늘 식량 부족에 위협으로 시달린다. 그리고 전통 사회에서는 식량을 멀리까지 나르는 자동차, 선박, 항공기는 물론이고 도로, 철로와 같은 운송 수단이 없기 때문에, 기껏해야 가까운 이웃 사회로부터 식량을 구할 수밖에 없다.

전통 사회에서 식량 공급의 상황은, 최단 기간과 최소 공간으로 따지면, 사냥의 성공 여부에 따라 하루하루가 다르다. 식물은 움직이지 않기 때문에 하루 동안 얼마나 채취할 수 있는지를 예측할 수 있지만 동물은 돌아다니기 때문에 뛰어난 사냥꾼도 어떤 날에는 빈손으로 돌아올 수 있다.



[나]

리처드 리는 아프리카 칼라하리 사막의 쿵족 사회가 서너 명의 사냥꾼들을 중심으로 무리를 지어 살면서 사냥꾼들이 사냥한 짐승을 공유하는 것을 목격했다. 리처드 리는 그 이유가 한 사냥꾼의 들쭉날쭉한 성과를 상쇄하는 데 있음을 알아차렸다. 리처드 리는 쿵족 사회에서 식량을 공유하는 양상을 모든 대륙의 수렵채집 사회로 확대해 일반화하여 다음과 같이 말했다.

“식량을 가족끼리만 먹지 않는다. 식량은 함께 살아가는 무리, 심지어 30명 이상이 되는 무리사회의 구성원 모두가 항상 공유한다. 몸을 움직일 수 있는 사람들 중 일부만이 매일 숲으로 나가 채집하고 사냥하지만, 사냥한 고기와 채취한 식량은 구성원 모두에게 공평하게 분배되도록 나눈다. 한마디로 사냥하고 채취하는 무리사회는 공유하는 사회다.”

리처드 리가 수렵채집 사회에서 찾아낸 공유와 공평의 원칙은 소규모 목축 사회와 농경 사회에도 적용된다. 수단의 누에르족이 대표적인 사례이다. 에번스 프리처드는 누에르족이 고기, 우유, 물고기, 곡물은 물론이고 심지어 맥주까지 공유한다며, 다음과 같이 덧붙였다. “각 가정마다 자체의 식량을 소유하고 제 각기 식사 준비를 하며 공동체원의 욕구와 관계없이 살아간다. 하지만 여자와 어린아이까지는 아니어도 남자들은 서로 상대의 집에서 식사한다. 그래서 외부에서 보면 공동체 전체가 공동의 식량을 함께 나누는 것처럼 보인다. 손님을 환대하고 고기와 물고기를 분배하는 관습이 있어서, 식량의 공유는 각자의 소유권의 범위를 넘어서서 훨씬 광범위하게 이루어진다.”

[다]

재레드 다이아몬드 교수는 우연히 한 뉴기니 원주민(A)의 밭을 보고 이상한 점을 발견했다. 그 밭은 마을에서 북동쪽으로 1.5킬로미터쯤 떨어진 숲 한복판에 개간한 밭이었는데, 그 밭은 그 친구(A)가 일찍이 마을의 동쪽과 서쪽에 분산해서 개간한 다른 밭들로부터 수 킬로미터나 떨어진 곳에 있었다. 도대체 그 친구(A)는 무슨 생각으로 이처럼 외딴 곳에 새로 밭을 개간한 것일까? 그렇게 멀리 떨어진 밭들을 오가는 시간만 고려해도 비효율적이라는 생각이 들었다. 게다가 밭돼지와 도둑의 습격에서 밭을 지키기는 더욱 힘들 것이 분명했다.

그런 일이 중세 영국의 농부들의 경우에서도 발견할 수 있다. 중세 영국의 농부들은 수십 곳에 분산하여 작은 땅패기들을 경작했던 것이다. 캐럴 골란드의 보고서에 따르면, 안데스의 티티카카 호수 근처에서 살고 있는 농부들도 그렇게 경작한다고 한다. 서구의 개발 전문가들은 캐럴 골란드의 보고서를 보고 다음과 같이 심하게 비판했다. “그 농부들의 영농법은 비효율적이기 그지없다. …(중간생략)… 그들이 어떻게 살아왔는지 놀라울 뿐이다. …(중간생략)… 한 농부의 밭이 여러 마을에 분산되어 있는 탓에 농부는 하루 일과의 4분의 3을 밭들 사이를 오가는 데 허비해야 한다. 심지어 밭의 면적이 불과 몇 제곱미터가 되지 않은 경우도 있다.”

그런데 캐럴 골란드의 보고서에는 매년 밭에서 나는 수확량이 다르다는 것과 함께 다음과 같은 내용이 덧붙여 있었다. 수확량의 변화는 밭의 고도와 경사와 방위 등과 같은 환경적인 요인들, 그리고 농부가 조절할 수 있는 노동에 관련된 요인들, 예컨대 거름주기, 제초작업, 씨의 밀도, 파종 시기 등에서 극히 일부만이 예측 가능할 뿐이다. 대부분은 어떤 식으로



2015학년도 모의 논술 고사

인문계열

든 그해의 지역별 강수량과 강수 시기, 병충해, 도적질 등에 영향을 받기 마련이어서 그 수
확량을 예측하기도 어렵고 통제하기도 어렵다.

[문제 1-1] [가]와 [나]를 순서에 따라 연계하여 한편의 완결된 글이 되도록 요약하시오. 글의
분량은 띄어쓰기를 포함하여 400±50자로 할 것(25점).

[문제 1-2] [다]에 나오는 “뉴기니 원주민(A)”의 농사법은 위의 요약문에 부합하는지 아니
면 배치되는지를 거론한 뒤, 위의 요약문의 문맥에 맞게 추론하여 그 이유를 밝히
시오. 글의 분량은 띄어쓰기를 포함하여 350±50자로 할 것(25점).

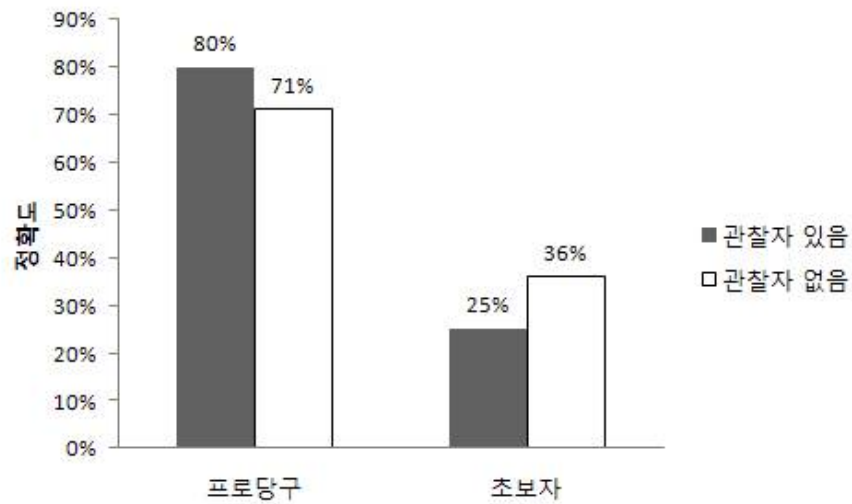


[문제 2] 다음 제시문을 읽고 아래 논제에 답하시오.

- (가) 혼자서 일하는 경우와 집단 속에서 일하는 경우 중 어느 쪽이 더 능률적일까? 집단 또는 타인이 개인의 수행에 미치는 영향을 연구한 한 연구자는 사이클 경기를 관람하다가 단독주행방식보다 집단경쟁방식이 더 좋은 기록을 낸다는 사실을 발견하고, 실험실에서 아동을 대상으로 낚시줄 감기 게임을 실시하여 집단수행이 개인수행보다 더 우수함을 입증하였다.
- (나) 피아노 배우는 초등학생이 연습시간에는 잘하던 연주를 막상 학예회 연주회에서는 실수를 연발하는 경우처럼 타인의 존재가 수행을 오히려 방해하는 경우도 흔하다. 한 연구에서 실험 참가자들에게 복잡한 곱셈문제를 풀도록 했을 때, 다른 사람이 존재하거나 똑같은 과제를 수행하는 사람이 존재할 때가 혼자 곱셈문제를 풀 때보다 성과가 떨어졌다.
- (다) 한 연구에서 운전자들을 대상으로 교차로에서 교통신호가 파란불로 바뀐 후에 처음 100미터를 주행하는 데 걸리는 시간을 조사한 결과, 주변에 다른 차가 없이 혼자 운전하고 있을 때보다 다른 차들이 옆에 있을 때 100미터 주파 속도가 15%정도 더 짧았다.
- (라) 또 다른 연구에서 대학생들을 대상으로 미로 찾기 과제를 제시하고 다른 사람과 함께 과제를 수행하도록 하였다. 이때 대학생들은 단순한 미로 과제는 더 빨리 해결하는 반면에, 미로가 복잡한 것이었을 때는 해결 속도가 상당히 느려졌다.

<사례>

한 연구에서 프로 당구 선수들이 혼자서 당구를 칠 때는 71%의 정확도를 보이지만 네 사람이 들어와서 자신의 경기를 관람할 때는 80%의 정확률을 보인다는 결과를 얻었다. 반면에 혼자 있을 때 36%의 정확률을 보인 초보자들은 관람자가 있을 때는 25%의 정확률만을 보이는 것으로 나타났다.



[문제 2-1] 제시문 (가), (나), (다), (라)에 기초하여 <사례>를 분석하시오. 글의 분량은 띄어쓰기를 포함하여 400(±100)자로 할 것(25점).

[문제 2-2] <사례>에서 프로 선수와 초보자의 수행 차이는 무엇 때문이라고 생각하는가? 글의 분량은 띄어쓰기를 포함하여 400(±100)자로 할 것(25점).