

2022학년도 연세대학교 면접구술시험

학생부종합전형[활동우수형, 기회균형 I·II]

인문·사회·통합계열 (오후)

※ 다음 제시문을 읽고 질문에 답하시오. (총 100점)

제시문 (가)

연결(Connectivity)은 사람이 갈구하는 가장 크고 근원적인 욕구 중 하나다. 아리스토텔레스(Aristotle)는 일찍이 사람을 규정하면서 상호 연결에 의한 휴먼 네트워크(Human Network)를 필수적인 요소로 밝혔다. 연결은 인간의 본능이며 삶의 질을 결정짓는 핵심 동력 중 하나이기에 관계가 단절된 사람은 인간다운 삶을 살기 어렵다.

연결의 중요성을 인식하게 되면서 연결 매체도 함께 진화했다. 과거 최소 구성 집단인 가족과 같은 작은 공동체에서는 면대면(face to face) 커뮤니케이션만으로도 충분한 의사소통이 가능했다. 추가적인 수단과 매체가 필요하지 않았다. 하지만 시간이 흐르면서 공동체의 규모는 ‘가족-마을-국가’ 단위로 확장됐다. 소통해야 하는 지역이 확대되면서 연결 수단도 진화했다. 미디어 학자 마셜 매클루언(M. McLuhan)은 ‘미디어는 단순한 수단이 아니며, 감각의 확장으로 연결된다’고 정의하였다. 가상현실도 감각을 확장하는 매체 가운데 하나다. 가상현실을 통해 확장된 감각은 몸이 불편한 이들에게 새로운 경험을 안겨 주기도 한다.

제시문 (나)

뉴욕타임스는 2015년 정기구독자 100만여 명에게 가상현실 체험 기기를 배송했다. 그리고 가상현실 체험 기기를 통해 신문 기사 속 현장을 체험할 수 있는 가상현실 콘텐츠 플랫폼을 개발해 배포했다. 이 플랫폼을 통해 배포된 대표적인 가상현실 콘텐츠는 내전으로 고통받는 아이들의 삶을 다룬 <난민(The Displaced)>이었다. 독자들은 뉴욕타임스가 배송한 가상현실 체험 기기를 활용해 활자와 사진으로 보았던 이슈의 현장을 접할 수 있게 됐다.

그런데 가상현실 체험에 참여한 사람이 가상의 현장에 있다고 믿도록 만들기 위해서는 사람이 느낄 수 있는 시각, 청각, 후각, 미각, 촉각 등 인체의 오감이 일치되어야 한다. 만약 참여자가 빵집에서 전쟁 관련 가상현실을 체험한다면 그가 눈으로 보는 것은 전쟁터의 모습인 반면, 코로 맡는 냄새는 빵집에서 갓 만들어낸 빵 냄새일 것이다. 이렇게 될 때 참여자는 완벽하게 가상의 공간에 있다는 느낌을 받을 수 없고, 인지불일치를 경험하게 된다. 시각 정보와 실제 신체 정보의 불일치에서 일어나는 이와 같은 현상을 가상현실 멀미라고 한다.

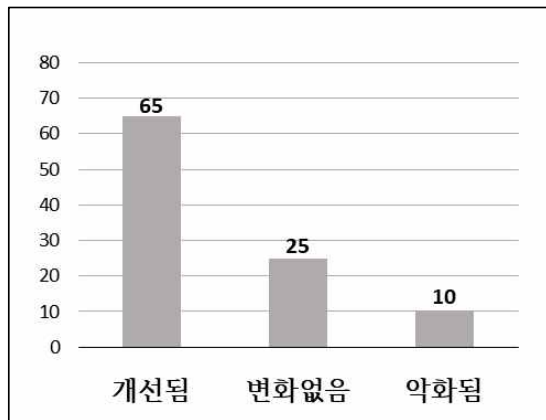
제시문 (다)

한 철학자는 이라크 전쟁을 두고 ‘이라크전은 일어나지 않았다’고 말했다. ‘이라크전이 일어나지 않았다’고 말한 것은 미디어를 통해 전세계에 보도된 이미지로서의 전쟁이 이라크에서 사람들이 경험한 전쟁과는 판이하게 다른 것이었기 때문이다. 세계인들이 본 것은 방송을 통해 중계된 전폭기 조종사의 모니터 영상일 뿐이다. 폭격기 모니터를 통해 이라크 지상에 폭탄이 투하되는 것을 본 사람들은 이라크 전쟁을 컴퓨터 게임 속의 장면들과 다르지 않은 것으로 인식하기 쉽다. 이 화면상의 ‘깨끗한 전쟁’을 지켜본 사람들은 전쟁의 참상 속에서

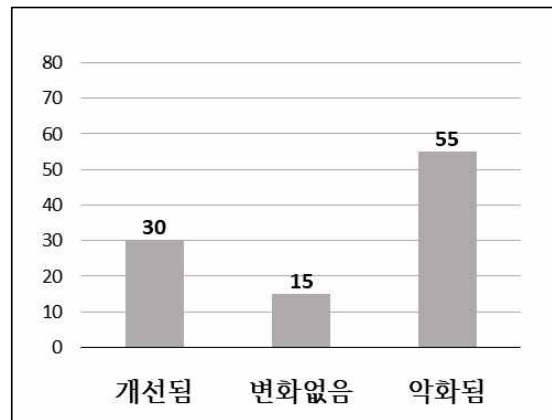
피 흘리며 죽어간 이들이나 고통에 몸부림치는 이들을 상상하기 어렵다. 방송을 통해 생중계된 전쟁을 보면서, 사람들은 전쟁의 참혹함과 잔인함에 경악하는 대신 영화 속의 장엄한 광경 같은 장면들에 빠져들게 되는 것이다.

제시문 (라)

가상현실 기술은 의학 분야에서도 다양하게 활용되고 있다. 아래 두 개의 그래프는 전쟁터에서 돌아온 참전 군인들을 대상으로, 가상현실 기술을 활용하여 외상 후 스트레스 장애 치료를 시행한 후 치료 전후의 효과 변화를 비교하여 나타낸 것이다. 치료 과정에 참여한 200명의 참전 군인들은 외상 후 스트레스 정도에 따라 경증과 중증 그룹으로 나뉘어 가상현실 기술을 활용한 동일 내용의 치료를 받았다. 이들은 신체 조건, 사회적 환경, 가족 관계 등 외상 후 스트레스 정도를 제외한 나머지 조건이 모두 동일한 것으로 설정되었다. 여기서 <그림 1>은 경증 환자 그룹에 나타난 치료 효과를, <그림 2>는 중증 환자 그룹에 나타난 치료 효과를 표시한 것이다. 그래프의 수치는 사람 수를 나타낸다.



<그림 1> 경증 환자 그룹의 치료 효과 (총 100명)



<그림 2> 중증 환자 그룹의 치료 효과 (총 100명)

[문제1] 제시문 (가), (나), (다)를 ‘연결’의 관점에서 비교 분석하여 논하시오. (50점)

[문제2] 제시문 (라)의 그래프를 분석한 후, 이를 제시문 (가), (나), (다)의 핵심 내용과 연결하여 설명하시오. (50점)