

[문항카드2] 논술 우수자 전형 : 인문계열B-문항1, 문항2

1. 일반정보

유형	<input checked="" type="checkbox"/> 논술고사 <input type="checkbox"/> 면접 및 구술고사	
전형명	논술우수자전형	
해당 대학의 계열(과목) / 문항번호	인문계열(경영경제대학, 호텔관광대학, 법학부) / 문항 1, 문항 2	
출제 범위	교육과정 과목명	독서, 경제, 세계사
	핵심개념 및 용어	패러다임 전환, 상업, 시장, 유통, 소비, 경제
예상 소요 시간	120분	

2. 문항 및 제시문

(가) 패러다임은 미국의 과학 사학자 겸 과학 철학자 토마스 쿤이 그의 명저 『과학 혁명의 구조』(1962)에서 제창한 개념으로, 과학자들이 세상을 바라보고, 조작하고, 이해하는 틀입니다. 서로 다른 패러다임을 가진 사람들은 서로 다른 세상을 사는 사람들과 같습니다. 패러다임이 다른 사람들은 같은 것을 보고도 다른 식으로 해석합니다. 전근대인에게는 우주가 영적이고 신비로운 유기체지만, 근대인에게 우주는 복잡한 기계에 가깝습니다.

일단 과학자 사회가 하나의 패러다임을 받아들이면, 그 패러다임은 어떤 문제가 의미 있는 과학적 문제인지, 문제를 어떻게 풀어야 하는지, 여러 답안 가운데 어떤 답이 더 훌륭한 답인지에 대한 기준과 지침을 제공해 줍니다. 쿤은 하나의 패러다임이 지배하는 과학을 '정상 과학'이라고 불렀습니다. 그렇지만 패러다임으로 설명되지 않는 변칙적인 문제들이 연이어 등장하면 정상 과학은 위기 국면으로 진입하게 되고, 새로운 패러다임이 등장해서 기존 패러다임을 대체하는 '과학 혁명'이 뒤따릅니다.

쿤은 정상 과학 시기에는 패러다임이 복수로 존재하는 것이 거의 불가능에 가깝다고 주장했습니다. 패러다임의 공존이나 경쟁은 과학 혁명기나 가능하다는 것입니다. **과학은 이렇게 '전쟁과 평화'를 반복하면서 발전합니다.**

쿤에 의하면 과거의 패러다임에서 성공을 맛봤던 과학자들은 새로운 패러다임이 등장한 때에도 과거의 패러다임을 고수합니다. 이들에게 새로운 패러다임은 과거의 패러다임보다 단순하고 조야하기까지 합니다. 과학과 마찬가지로, 기술의 영역에서도 과거의 기술은 새로운 기술로 계속해서 대체됩니다. 그리고 과거의 기술에 집착하던 기업들은 신기술로 부상하는 신생 기업으로 대체됩니다. 과학에서의 패러다임 전환이 과학의 발전을 낳듯이, 기술 혁신에서의 이런 변화 역시 거스르기 힘든 역사의 발전 과정입니다.

(나) 사람들은 다양한 경제적 욕망을 가지고 있다. 경제적 욕망은 재화나 서비스를 사용하여 충족할 수 있으며, 욕망이 충족될 때 사람들은 즐겁고 행복하다. 친구에게 연락하고 싶을 때에는 휴대 전화가 있어야 한다. 그래야 친구에게 연락하고 싶은 욕망을 충족할 수 있다. 사람들은 육체의 생존과 생활의 편리함, 나아가 행복을 위해 여러 가지 재화와 서비스를 사용한다. 재화와 서비스를 사용하는 것을 소비라고 하는데, 소비를 위해서는 재화와 서비스가 누군가에 의해 생산되고 교환되어야

한다. 사람들은 욕망을 충족하기 위해 재화와 서비스를 생산하고, 교환하고, 소비하는 경제생활을 한다. 경제생활의 궁극적 목적은 소비에 있다. 재화와 서비스의 생산과 교환도 결국은 소비를 위한 과정이다.

경제생활은 매우 중요하다. 재화와 서비스를 생산하고, 소득을 얻고, 소비하는 경제생활이 없으면 인간은 생존할 수도 없고, 생활의 만족과 삶의 행복도 누릴 수 없기 때문이다. 또한 경제생활은 인간의 모든 생활의 기초가 된다는 점에서도 중요하다. 원만한 경제생활이 뒷받침되어야 문화생활이나 여가 생활도 향유할 수 있기 때문이다.

(다) 농업 생산력의 증대와 인구 증가를 배경으로 11세기경부터 서유럽 각지에 시장이 열렸다. 시장을 중심으로 교역 활동이 활발해졌으며, 로마 시대의 도시나 교회의 주변, 그리고 교통의 요지에 상인과 수공업자가 모이면서 도시가 형성되었다. 특히 십자군 전쟁의 영향으로 원거리 무역이 활발해지고 상업 거래가 확대되면서 도시는 한층 성장하였다. 베네치아와 제노바 등은 지중해 무역의 거점 도시로서 동방 무역을 통해 번영을 누렸고, 밀라노와 토리노 등에서는 직물업이 발달하였다. 북부 독일의 함부르크와 뤼베크 등은 한자 동맹을 결성하여 발트해와 북해의 무역을 주도하였다.

중세 도시는 처음에는 영주의 지배를 받았으나, 점차 영주와 타협하여 도시의 독립성과 자율성을 인정받았다. 일정 금액을 지급하고 특허장을 얻거나 혹은 무력으로 자치권을 획득하기도 하였다. 도시에 거주하는 시민들은 신분상 자유를 누렸고, 독자적인 법을 제정하고 도시 행정을 자치적으로 운영하였다.

(라) 우리나라 사람들은 변화한 중국 시장을 처음 보고서는 “오로지 말단의 이익만을 숭상한다.”라고 말한다. 이것은 하나만 알고 둘은 모르는 말이다. 무릇 상인은 사농공상(士農工商) 네 부류 백성의 하나이지만 그 하나가 나머지 세 부류 백성을 소통시키므로 열에 셋의 비중을 차지하지 않으면 안 된다.

지금 쌀밥을 먹고 비단옷을 입고 있다면 그 나머지는 모조리 쓸모없는 물건으로 간주할 수 있다. 그러나 쓸모없는 물건을 활용하여 쓸모 있는 물건을 유통하고 거래하지 않는다면, 이른바 쓸모 있는 물건은 대부분 한곳에 묶여서 유통되지 않거나 그것만이 홀로 쓰여서 고갈되기 쉽다.

지금 우리나라는 지방이 수천 리라서 인구가 적지 않고 갖추어지지 않은 물산(物産)이 없다. 그럼에도 불구하고 산과 물에서 얻어지는 이로운 물건을 전부 세상에 내놓지 못하고, 경제를 윤택하게 하는 도(道)를 제대로 갖추지 않았다. 그리고서 중국의 주택, 수레와 말, 색채와 비단이 화려한 것을 보고서는 대뜸 “사치가 너무 심하다.”라고 말해 버린다. 중국이 사치로 망한다고 할 것 같으면 우리나라는 반드시 검소함 탓에 쇠퇴할 것이다.

왜 그러한가? 물건이 있음에도 불구하고 쓰지 않는 것을 검소함이라고 일컫지 자기에게 물건이 없어 쓰지 못하는 것을 검소함이라고 일컫지는 않는다. 우리 풍속이 정녕 검소함을 좋아하여 그렇겠는가? 단지 재물을 사용할 방법을 모르는 것에 불과하다. 재물을 사용할 방법을 모르기에 재물을 만들어 낼 방법을 모르고, 재물을 만들어 낼 방법을 모르기에 백성들의 생활은 날이 갈수록 궁핍해 간다.

재물은 비유하자면 우물이다. 우물에서 물을 퍼내면 물이 가득 차지만 길어내지 않으면 물이 말라 버린다. 마찬가지로 비단옷을 입지 않으므로 나라에는 비단을 짜는 사람이 없고, 그 결과로 베를 짜는 여인의 모습을 볼 수 없게 되었다. 조잡한 그릇을 트집 잡지 않고 물건을 만드는 기교를 숭상하지 않기에 나라에는 공장(工匠)과 도공, 풀무장이 할 일이 사라졌고, 그 결과 기술이 사라졌다. 나아가 농업은 황폐해져 농사짓는 방법이 형편없고, 상업을 박대하므로 상업 자체가 실종되었다. 사농공상 네 부류의 백성이 너 나 할 것 없이 다 곤궁하게 살기에 서로를 구제할 길이 없다.

지금 종각(鐘閣)이 있는 종로 네거리는 연달아 있는 시장 점포의 거리가 1리가 채 안 된다. 중국에

서는 내가 거쳐 간 시골 마을의 점포가 대개 몇 리에 걸쳐 있었다. 또 거기에 운송되는 물건의 번성함과 품목의 다양함이 모두 온 나라의 물건으로도 미치지 못한다. 점포 한 개가 우리나라보다 더 부유한 것이 아니라 물자가 유통되느냐 유통되지 못하느냐에 따른 결과이다.

1. 제시문 (가)의 밑줄 친 “과학은 이렇게 ‘전쟁과 평화’를 반복하면서 발전합니다.”에 대해 설명하시오. (400~500자, 제시된 작성 분량 미 준수 시 감점 처리됨.)
2. 제시문 (가)의 ‘패러다임 전환’이라는 관점에서 제시문 (라)의 주장을 요약하고 이 주장을 제시문 (나)와 (다)를 모두 활용하여 옹호하시오. (800~900자, 제시된 작성 분량 미 준수 시 감점 처리됨.)

3. 출제 의도

2022학년도 세종대학교 논술우수자전형은 ‘고교 교육과정과 관련 성취기준’을 최대한 반영하여 범교과적인 문항을 출제하였다. 독서, 경제 및 세계사 분야의 다양한 지문을 활용하였으며, 특정한 사전지식 없이도 고교 교육과정을 통해 함양된 독해 및 글쓰기 능력이 있다면 수월히 이해할 수 있는 내용으로 구성하였다. 본 논술은 지원자들의 이해력, 논리력, 분석적 사고력 그리고 비판적 사고력 등을 파악하는 데 초점을 두었으며, 이를 통해 세종대학교 학생으로 요구되는 종합적 사고 능력이 있는지 평가할 수 있을 것이다.

<문항 1>은 「과학의 패러다임」이라는 정보를 전달하는 글에서 “과학은 이렇게 ‘전쟁과 평화를 반복하며 발전한다.’”라는 말의 의미를 설명하기 위해 글의 핵심 내용을 정확히 파악하고 효과적으로 전달하기를 요구한다. 이 문항에 답하기 위해서는 제시문의 내용을 제대로 파악할 수 있는 이해력과 이를 간결하고 일목요연하게 서술할 수 있는 표현력이 필요하다.

<문항 2>는 상업을 경시하는 문화에서 벗어나 상업을 중시하여 경제를 윤택하게 해야한다는 제시문 (라)의 주장을 제시문 (가)에 등장하는 패러다임 전환이라는 관점에서 재해석하고, 이를 소비의 중요성 및 소비와 생산의 선순환을 다룬 제시문 (나)와 11세기 서유럽의 시장과 수공업의 발달에 따른 도시의 성장을 다룬 (다)를 활용하여 옹호할 것을 요구한다. 이 문항에 답하기 위해서는 글의 내용을 정확하게 파악할 수 있는 이해력과 서로 다른 유형의 제시문들을 주어진 문제와 관련지어 재구성하고 그 안에서 논거를 찾아낼 수 있는 분석 및 비판적 사고력, 그리고 자신의 생각을 효과적으로 전달할 수 있는 문장 구성력과 표현력 등이 필요하다.

위에 열거한 능력들은 고교 교육과정을 정상적으로 이수하였다면 충분히 갖추었을 것으로 판단된다. 세종대학교 논술우수자전형은 고교 교육과정의 정상화를 도모하려는 취지에서 고교 교과과정을 정상적으로 이수한 수험생이라면 어렵지 않게 접근할 수 있도록 출제되었다.

4. 출제 근거

가) 교육과정 근거

적용 교육과정	<ol style="list-style-type: none"> 1. 교육부 고시 제2015-74호[별책 5] “국어과 교육과정” - 과목명: 국어, 화법과 작문, 독서 2. 교육부 고시 제2015-74호[별책 6] “도덕과 교육과정” - 과목명: 생활과 윤리, 윤리와 사상 3. 교육부 고시 제2015-74호[별책 7] “사회과 교육과정” - 과목명: 통합사회, 한국사, 한국지리, 세계지리, 동아시아사, 세계사, 경제, 사회·문화
관련 성취기준	<ol style="list-style-type: none"> 1. [국어] - 매체에 드러난 필자의 관점이나 표현 방법의 적절성을 평가하며 읽는다. 2. [국어] - 주제, 독자에 대한 분석을 바탕으로 타당한 근거를 들어 설득하는 글을 쓴다. 3. [화법과 작문] - 화법과 작문 활동에서 맥락을 고려하는 일이 중요함을 이해한다. 4. [화법과 작문] - 가치 있는 정보를 선별하고 조직하여 정보를 전달하는 글을 쓴다. 5. [화법과 작문] - 타당한 논거를 수집하고 적절한 설득 전략을 활용하여 설득하는 글을 쓴다. 6. [독서] - 글에 드러난 정보를 바탕으로 중심 내용, 주제, 글의 구조와 전개 방식 등 사실적 내용을 파악하며 읽는다. 7. [독서] - 과학·기술 분야의 글을 읽으며 제재에 담긴 지식과 정보의 객관성, 논거의 입증 과정과 타당성, 과학적 원리의 응용과 한계 등을 비판적으로 이해한다. 8. [독서] - 시대의 사회·문화적 특성이 글쓰기의 관습이나 독서 문화에 반영되어 있음을 이해하고 다양한 시대에서 생산된 가치 있는 글을 읽는다. 9. [생활과 윤리] - 직업의 의미를 행복의 관점에서 이해하고, 다양한 직업군에 따른 직업윤리를 제시할 수 있으며 공동체 발전을 위한 청렴한 삶의 필요성을 설명할 수 있다. 10. [생활과 윤리] - 과학 기술 연구에 대한 다양한 관점을 조사하여 비교·설명할 수 있으며 이를 과학 기술의 사회적 책임 문제에 적용하여 비판 또는 정당화할 수 있다. 11. [생활과 윤리] - 의식주 생활과 관련된 윤리적 문제들을 제시하고, 이를 윤리적 관점에서 비판할 수 있으며 윤리적 소비 실천의 필요성을 설명할 수 있다. 12. [생활과 윤리] - 사회에서 일어나는 다양한 갈등의 양상을 제시하고, 사회 통합을 위한 구체 적인 방안을 제안할 수 있으며 바람직한 소통 행위를 담론윤리의 관점에서 설명하고 일상생활에서 실천할 수 있다. 13. [윤리와 사상] - 이항과 이이의 심성론·수양론을 비교하여 조선성리학의 특징을 설명할 수 있고, 정약용의 심성론·수양론을 탐구하여 조선성리학의 한계와 실학사상의 의의를 설명할 수 있다. 14. [통합사회] - 행복한 삶을 실현하기 위한 조건으로 질 높은 정주 환경의 조성, 경제적 안정, 민주주의의 발전 및 도덕적 실천이 필요함을 설명한다. 15. [통합사회] - 자원, 노동, 자본의 지역 분포에 따른 국제 분업과 무역의 필요성을 이해하고, 무역의 확대가 우리 삶에 어떤 영향을 끼치는지 사례를 통해 탐구한다. 16. [한국사] - 조선 후기의 정치적 변동 상황을 살펴보고, 근대 사회를 향한 새로운 움직임이 사회·경제적 변동과 관련하여 파악한다. 17. [한국지리] - 자원의 특성과 공간 분포를 파악하고, 이의 생산과 소비에 따른 문제점 및 해결 방안 에 대해 모색한다. 18. [한국지리] - 상업 및 서비스 산업의 입지에 영향을 미치는 요인과 최근의 변화상을 파악하고, 교통·통신의 발달이 생산 및 소비 공간에 미치는 영향을 평가한다. 19. [세계지리] - 세계화와 지역화가 한 장소나 지역의 정체성의 변화에 영향을 주는 사례를 조사하고, 세계화와 지역화가 공간적 상호작용에 미치는 영향을 파악한다. 20. [세계지리] - 유럽과 북부 아메리카의 주요 공업 지역과 그 형성 배경을 조사하고, 최근의 변화 과정을 비교 분석한다. 21. [동아시아사] - 인구 증가로 인해 도시와 상업이 발달하고 서민 문화가 융성하였음을 사례를 들어 설명한다. 22. [세계사] - 서유럽 봉건 사회의 전개 양상을 탐구하고, 르네상스에서 시작된 세계관의 변동을 설명한다. 23. [경제] - 경제 문제를 해결하는 다양한 방식의 장단점을 비교하고, 시장경제의 기본 원리와 이를 뒷받침하는 사회 제도를 파악한다. 24. [경제] - 경제의 순환 과정을 이해하고 경제 주체의 지출과 소득으로 국민경제활동 수준을 파악한다. 25. [사회·문화] - 사회·문화 현상이 갖는 특성을 분석하고 다양한 관점을 적용하여 사회·문화 현상을 설명한다.

1. 국어과 교육과정

과목명: 국어		관련
성취 기준 1	[읽기] [10국02-02] 매체에 드러난 필자의 관점이나 표현 방법의 적절성을 평가하며 읽는다.	(가) (나) (라) 문항 1 문항 2
성취 기준 2	[쓰기] [10국03-02] 주제, 독자에 대한 분석을 바탕으로 타당한 근거를 들어 설득하는 글을 쓴다.	문항 1 문항 2
과목명: 화법과 작문		관련
성취 기준 1	[화법과 작문의 본질] [12화작01-03] 화법과 작문 활동에서 맥락을 고려하는 일이 중요함을 이해한다.	문항 1 문항 2
성취 기준 2	[작문의 원리] [12화작03-01] 가치 있는 정보를 선별하고 조직하여 정보를 전달하는 글을 쓴다. • 이 성취기준은 수집한 정보의 가치를 판단하여 선별, 조직함으로써 정보 전달력이 높은 글을 쓰는 능력을 기르기 위해 설정하였다. 정보의 가치를 판단하는 기준을 정하여 가치 있는 정보를 선별하고 이를 범주화하여 내용을 조직하면 독자가 글의 내용을 이해하고 기억하는 데 도움이 된다는 점을 이해하도록 한다. 그리고 다양한 방법으로 자료를 수집하여 정보를 전달하는 글을 쓰도록 한다.	문항 1 문항 2
성취 기준 3	[작문의 원리] [12화작03-04] 타당한 논거를 수집하고 적절한 설득 전략을 활용하여 설득하는 글을 쓴다. • 이 성취기준은 독자의 요구, 관심사, 수준 등을 고려하여 논거를 수집하고 조직함으로써 설득력이 높은 글을 쓰는 능력을 기르기 위해 설정하였다. 수집한 논거의 타당성, 신뢰성, 공정성 여부를 판단하고, 주제, 목적, 독자를 고려하여 적절한 설득 전략을 활용하도록 한다.	문항 2
과목명: 독서		관련
성취 기준 1	[독서의 방법] [12독서02-01] 글에 드러난 정보를 바탕으로 중심 내용, 주제, 글의 구조와 전개 방식 등 사실적 내용을 파악하며 읽는다. • 이 성취기준은 글을 읽고 중심 내용, 주제, 글의 구조, 글의 전개 방식 등을 파악하는 사실적 독해 능력을 기르기 위해 설정하였다. 사실적 독해는 글에 드러난 정보를 종합하여 글의 표면적 의미를 파악하는 것을 말한다. 이를 위해 내용의 중요도 평정, 중심 내용과 세부 내용의 구분, 각 문단 내용들 사이의 관계 파악, 선정한 내용들의 종합과 재구성 등의 독해 기능을 종합적으로 동원하여 글의 내용을 파악하도록 한다.	(가) (나) (다) (라) 문항 1 문항 2
성취 기준 2	[독서의 분야] [12독서03-03] 과학·기술 분야의 글을 읽으며 제재에 담긴 지식과 정보의 객관성, 논거의 입증 과정과 타당성, 과학적 원리의 응용과 한계 등을 비판적으로 이해한다.	(가) 문항 1
성취 기준 3	[독서의 분야] [12독서03-04] 시대의 사회·문화적 특성이 글쓰기의 관습이나 독서 문화에 반영되어 있음을 이해하고 다양한 시대에서 생산된 가치 있는 글을 읽는다. • 이 성취기준은 시대별 글쓰기 관습이나 독서 문화에 대한 이해를 바탕으로 하여 시대별로 다양한 글을 읽음으로써 사고의 폭을 넓히고 미래를 살아가기 위한 지혜를 배우는 태도를 기르기 위해 설정하였다. 가급적 현재와 다른 글쓰기 관습이나 독서 문화가 반영된 글을 선정하여 당대의 글쓰기 관습이나 독서 문화에 대해 이해하고 그러한 부분이 글에 어떻게 반영되어 나타나는지 살피면서 읽도록 지도한다.	(라) 문항 2

2. 도덕과 교육과정

과목명: 생활과 윤리		관련
성취 기준 1	<p>[사회와 윤리] [12생윤03-01] 직업의 의의를 행복의 관점에서 이해하고, 다양한 직업군에 따른 직업윤리를 제시할 수 있으며 공동체 발전을 위한 청렴한 삶의 필요성을 설명할 수 있다.</p> <ul style="list-style-type: none"> 이 성취기준의 취지는 첫째, 직업이 개인의 정체성, 자존감, 인격을 형성하는 수단이자 사회와의 연결고리임을 인식하고, 자신의 능력과 소질 실현을 통한 행복한 삶으로의 과정임을 이해하도록 하는 것이다. 둘째, 직업인으로서 갖추어야 할 다양한 직업윤리를 이해하고 이를 굳은 신념으로 실천하고자 하는 마음가짐을 갖도록 하며 공동체 구성원의 신뢰와 정직을 통해 구축된 청렴한 사회가 개인과 공동체의 발전에 어떻게 기여하는지 탐구하고 성찰하도록 한다. 	(라) 문항 2
성취 기준 2	<p>[과학과 윤리] [12생윤04-01] 과학 기술 연구에 대한 다양한 관점을 조사하여 비교·설명할 수 있으며 이를 과학 기술의 사회적 책임 문제에 적용하여 비판 또는 정당화할 수 있다.</p>	(가) 문항 1
성취 기준 3	<p>[문화와 윤리] [12생윤05-02] 의식주 생활과 관련된 윤리적 문제들을 제시하고, 이를 윤리적 관점에서 비판할 수 있으며 윤리적 소비 실천의 필요성을 설명할 수 있다.</p>	(라) 문항 2
성취 기준 4	<p>[평화와 공존의 윤리] [12생윤06-01] 사회에서 일어나는 다양한 갈등의 양상을 제시하고, 사회 통합을 위한 구체적인 방안을 제안할 수 있으며 바람직한 소통 행위를 담론윤리의 관점에서 설명하고 일상생활에서 실천할 수 있다.</p>	(라) 문항 2
과목명: 윤리와 사상		관련
성취 기준 1	<p>[동양과 한국윤리사상] [12윤사02-03] 이항과 이이의 심성론·수양론을 비교하여 조선성리학의 특징을 설명할 수 있고, 정약용의 심성론·수양론을 탐구하여 조선성리학의 한계와 실학사상의 의의를 설명할 수 있다.</p>	(라) 문항 2

3. 사회과 교육과정

과목명: 통합사회		관련
성취 기준 1	<p>[인간, 사회, 환경과 행복] [10통사01-03] 행복한 삶을 실현하기 위한 조건으로 질 높은 정주 환경의 조성, 경제적 안정, 민주주의의 발전 및 도덕적 실천이 필요함을 설명한다.</p> <ul style="list-style-type: none"> [10통사01-03]에서는 사람이 사람답게 살아가기 위한 질 높은 정주 환경의 조성, 삶의 질을 유지하기 위한 경제적 안정, 시민의 참여가 활성화되는 민주주의의 실현, 도덕적으로 행위하고 성찰하는 삶 등 행복한 삶을 실현하기 위한 조건들을 균형 있게 다루도록 한다. 	(나) (다) (라) 문항 2
성취 기준 2	<p>[시장경제와 금융] [10통사05-03] 자원, 노동, 자본의 지역 분포에 따른 국제 분업과 무역의 필요성을 이해하고, 무역의 확대가 우리 삶에 어떤 영향을 끼치는지 사례를 통해 탐구한다.</p> <ul style="list-style-type: none"> [10통사05-03]에서는 자원, 노동, 자본 등의 지역적 분포의 차이 및 이에 따른 생산비의 차이가 국제 분업 및 무역을 초래하고 있음을 언급하도록 한다. 그리고 국제 무역의 확대가 국가 경제와 개인의 삶에 끼치는 긍정적 측면과 부정적 측면을 구체적인 사례를 통해 다루도록 한다. 	(다) (라) 문항 2

과목명: 한국사		관련
성취 기준 1	<p>[조선의 성립과 발전] [10한사04-03] 조선 후기의 정치적 변동 상황을 살펴보고, 근대 사회를 향한 새로운 움직임을 사회·경제적 변동과 관련하여 파악한다.</p> <ul style="list-style-type: none"> [10한사04-03] 조선 후기 통치 체제의 변화, 봉당 정치의 변화와 탕평 정치의 추진, 세도 정치의 전개 등 제도 개편과 정치적 변동 상황을 파악한다. 또한 조선 후기에 농촌 경제의 변화, 상품 화폐 경제의 발달, 신분제의 동요 등 사회·경제적 측면에서 근대 지향적인 움직임이 나타났음을 이해한다. 	(라) 문항 2
과목명: 한국지리		관련
성취 기준 1	<p>[생산과 소비의 공간] [12한지05-01] 자원의 특성과 공간 분포를 파악하고, 이의 생산과 소비에 따른 문제점 및 해결 방안에 대해 모색한다.</p>	(다) (라) 문항 2
성취 기준 2	<p>[생산과 소비의 공간] [12한지05-04] 상업 및 서비스 산업의 입지에 영향을 미치는 요인과 최근의 변화상을 파악하고, 교통·통신의 발달이 생산 및 소비 공간에 미치는 영향을 평가한다.</p> <ul style="list-style-type: none"> [12한지05-04]에서는 상업 및 서비스 산업의 변화를 다양한 측면에서 탐구해 봄으로써 생산 및 소비 공간의 변화 과정과 모습을 이해하도록 한다. 예를 들어, 교통과 정보 통신의 발달이 생산, 유통, 소비 공간의 변화와 지역 및 주민들의 일상생활 변화에 어떠한 영향을 미치고 있는지를 사례를 기반으로 탐구하며, 다양하면서도 적합한 자료를 활용하여 서비스 산업의 고도화와 다양화가 생산 및 소비 공간에 미치는 영향을 파악할 수 있도록 한다. 	(다) (라) 문항 2
과목명: 세계지리		관련
성취 기준 1	<p>[세계화와 지역 이해] [12세지01-01] 세계화와 지역화가 한 장소나 지역의 정체성의 변화에 영향을 주는 사례를 조사하고, 세계화와 지역화가 공간적 상호작용에 미치는 영향을 파악한다.</p> <ul style="list-style-type: none"> [12세지01-01]에서는 일상생활 속에서 경험할 수 있는 세계화와 지역화 현상의 주요 사례를 통하여 세계화와 지역화가 동시에 진행되는 현상이며, 이것은 각 지역의 정체성이나 공간적 상호작용의 변화에 큰 영향을 미치기 때문에 지리적으로 인식하고 지리적 관점에서 접근할 필요가 있다는 점을 이해한다. 	(다) (라) 문항 2
성취 기준 2	<p>[유럽과 북부 아메리카] [12세지06-01] 유럽과 북부 아메리카의 주요 공업 지역과 그 형성 배경을 조사하고, 최근의 변화 과정을 비교 분석한다.</p>	(다) 문항 2
과목명: 동아시아사		관련
성취 기준 1	<p>[동아시아의 사회 변동과 문화 교류] [12동사03-03] 인구 증가로 인해 도시와 상업이 발달하고 서민 문화가 융성하였음을 사례를 들어 설명한다.</p>	(라) 문항 2
과목명: 세계사		관련
성취 기준 1	<p>[유럽·아메리카 지역의 역사] [12세사04-02] 서유럽 봉건 사회의 전개 양상을 탐구하고, 르네상스에서 시작된 세계관의 변동을 설명한다.</p>	(다) 문항 2

과목명: 경제		관련
성취 기준 1	<p>[경제생활 경제 문제] [12경제01-03] 경제 문제를 해결하는 다양한 방식의 장단점을 비교하고, 시장경제의 기본 원리와 이를 뒷받침하는 사회 제도를 파악한다.</p> <ul style="list-style-type: none"> [12경제01-03]에서는 기본적인 경제 문제를 해결하는 방식으로써 전통 경제, 계획경제, 시장경제의 특성을 간단히 비교한 후, 시장 경제는 경제 주체의 자유와 경쟁을 바탕으로 가격 기구를 통해 경제 문제를 해결하려고 한다는 점을 강조한다. 또한 이러한 시장경제를 뒷받침하기 위해서는 사유 재산권, 경제활동의 자유, 공정한 경쟁 등이 보장되어야 한다는 점을 이해한다. 	(라) 문항 2
성취 기준 2	<p>[국가와 경제활동] [12경제03-02] 경제의 순환 과정을 이해하고 경제 주체의 지출과 소득으로 국민경제활동 수준을 파악한다.</p>	(나)
과목명: 사회·문화		관련
성취 기준 1	<p>[사회·문화 현상의 탐구] [12사문01-01] 사회·문화 현상이 갖는 특성을 분석하고 다양한 관점을 적용하여 사회·문화 현상을 설명한다.</p> <ul style="list-style-type: none"> [12사문01-01]을 통해 사회·문화 현상의 특성을 자연 현상의 특성과 비교하여 분석하고 사회·문화 현상을 설명하는 기능론, 갈등론, 상징적 상호작용론 등 다양한 관점의 특징을 파악한다. 사회·문화 현상을 올바르게 이해하기 위해서는 여러 관점을 균형 있고 조화롭게 활용하는 노력이 필요하다는 점을 인식한다. 	(다) (라) 문항 2

나) 자료 출처

1) 교과서 내의 자료만 활용한 경우, '교과서 내'만 작성함.

교과서 내						
도서명	저자	발행처	발행 연도	쪽수	관련 자료	재구성 여부
독서	홍성욱	동아출판	2021	48~52	제시문 (가)	재구성 없음
경제	김중호, 안병근	씨마스	2019	13~15	제시문 (나)	재구성 없음
세계사	최준채 외 5인	미래엔	2021	116~119	제시문 (다)	재구성 없음
독서	박제가	좋은책 신사고	2020	25~27	제시문 (라)	재구성 없음

2) 교과서 외 자료를 활용한 경우, 아래 표를 '모두' 작성함.

교과서 외						
자료명(도서명)	작성자 (저자)	발행처	발행 연도	쪽수	관련 자료	재구성 여부
해당 사항 없음						

관련 교과서 근거						
도서명	저자	발행처	발행 연도	쪽수	관련 자료	재구성 여부
해당 사항 없음						

5. 문항 해설

<문항 1>은 제2015-74호 “국어과 교육과정”의 [10국03-02] ‘주제, 독자에 대한 분석을 바탕으로 타당한 근거를 들어 설득하는 글을 쓴다’, [12화작01-03] ‘화법과 작문 활동에서 맥락을 고려하는 일이 중요함을 이해한다’, [12화작03-01] ‘가치 있는 정보를 선별하고 조직하여 정보를 전달하는 글을 쓴다’, [12독서02-01] ‘글에 드러난 정보를 바탕으로 중심 내용, 주제, 글의 구조와 전개 방식 등 사실적 내용을 파악하며 읽는다’, “도덕과 교육과정”의 [12생윤04-01] ‘과학 기술 연구에 대한 다양한 관점을 조사하여 비교·설명할 수 있으며 이를 과학 기술의 사회적 책임 문제에 적용하여 비판 또는 정당화할 수 있다’ 등을 평가하기 위한 것이다.

이를 위해 제시문 (가)의 내용을 정확히 이해한 뒤 그 핵심 내용을 추려 요약하도록 과제를 구성하였다. 이 문항에서는 제시문 (가)에 나타난 정상 과학과 과학 혁명을 정의하고, 그것을 비유적인 표현인 평화와 전쟁에 각각 대응시킬 수 있어야 하며, 과학이 정상 과학과 과학 혁명이 반복되며 발전하는 과정이라는 점을 논리적이고 분명하게 기술해야 한다.

<문항 2>는 제2015-74호 “국어과 교육과정” 성취기준 [10국03-02] ‘주제, 독자에 대한 분석을 바탕으로 타당한 근거를 들어 설득하는 글을 쓴다’, [12화작-03-04] ‘타당한 논거를 수집하고 적절한 설득 전략을 활용하여 설득하는 글을 쓴다’, “도덕과 교육과정” 성취기준 [12윤사02-03] ‘이황과 이이의 심성론·수양론을 비교하여 조선성리학의 특징을 설명할 수 있고, 정약용의 심성론·수양론을 탐구하여 조선성리학의 한계와 실학사상의 의의를 설명할 수 있다’ 및 “사회과 교육과정”의 [12사문01-01] ‘사회·문화 현상이 갖는 특성을 분석하고 다양한 관점을 적용하여 사회·문화 현상을 설명한다’, [12경제03-02] ‘경제의 순환 과정을 이해하고 경제 주체의 지출과 소득으로 국민경제활동 수준을 파악한다’, [12세사04-02] ‘서유럽 봉건 사회의 전개 양상을 탐구하고, 르네상스에서 시작된 세계관의 변동을 설명한다’, [12한지05-01] ‘자원의 특성과 공간 분포를 파악하고, 이의 생산과 소비에 따른 문제점 및 해결 방안에 대해 모색한다’, [12세지01-01] ‘세계화와 지역화가 한 장소나 지역의 정체성의 변화에 영향을 주는 사례를 조사하고, 세계화와 지역화가 공간적 상호작용에 미치는 영향을 파악한다’ 등을 평가하기 위한 것이다.

이를 위해 제시문 (라)의 주장을 제시문 (가)의 핵심 개념인 패러다임 전환에 적용하여 재해석하고, 이를 제시문 (나)와 (다)를 통해 옹호하도록 과제를 구성하였다. 이 문항에서는 먼저 (라)의 주장을 사농공상이라는 관념에 따라 상업을 경시하는 기존 패러다임과 그로 인한 위기, 이를 타개하기 위한 상업 중시라는 새로운 패러다임의 제시라는 관점에서 분석해야 한다. 특히, 물자가 유통되지 않아 경제가 위축되었고, 소비가 활성화되지 않아 생산과 기술이 발달하지 못하였다는 기존 패러다임으로 인한 위기와 해결방안을 제시문 (나), (다)와 연계하여 분석할 수 있어야 한다. 제시문 (나)에서는 경제생활에서 소비의 중요성과 소비가 증대되면 생산이 촉진됨을 지적해야 한다. 제시문 (다)에서는 서유럽에서 시장을 중심으로 물자의 유통이 확대되었고, 교역의 중심지에 수공업이 함께 발달하여 도시가 번영하였음을 지적해야 한다. 이러한 두 가지 근거를 토대로 상업을 중시해야 한다는 (라)의 주장을 옹호할 수 있다.

6. 채점 기준

문항 구분	평가 항목	배점		
		항목별	문항 소계	총점
1번 소문항	이해력	150	250	700
	표현력	60		
	정서법	40		
	분량	0 ~ -80		
2번 대문항	이해력1	50	450	
	이해력2	50		
	분석 및 비판적 사고력1	110		
	분석 및 비판적 사고력2	110		
	표현력	50		
	구성	40		
	정서법	40		
	분량	0 ~ -60		

7. 에시 답안

1. 제시문 (가)의 밑줄 친 “과학은 이렇게 ‘전쟁과 평화’를 반복하면서 발전합니다.”에 대해 설명하시오. (400~500자, 제시된 작성 분량 미 준수 시 감점 처리됨.)

제시문 (가)에서 과학이 전쟁과 평화를 반복하면서 발전한다는 것은 과학이 패러다임 전환을 통해 발전한다는 의미이다. 여기서 패러다임이란 과학자들이 세상을 바라보고 해석하는 틀이다. 과학자 사회가 어떤 하나의 지배적인 패러다임으로 문제를 판단하고 해결하는 것을 정상 과학이라고 한다. 그러나 이 패러다임으로 설명할 수 없는 현상들이 나타나면서 패러다임은 차츰 위기를 맞게 되고, 새로운 패러다임이 등장하는 과학 혁명이 일어난다.

정상 과학이 평화의 시기라면 과학 혁명은 전쟁의 시기이다. 기존의 패러다임에 익숙한 과학자들이 새로운 패러다임에 저항하면서 복수의 패러다임이 공존하거나 경쟁한다. 그리고 이 전쟁에서 마침내 새로운 패러다임이 승자가 되면, 다시 정상 과학 시기를 맞이한다. 이처럼 과학은 ‘전쟁’과 ‘평화’로 비유된 과학 혁명과 정상 과학의 반복을 통해 발전한다. (437자)

2. 제시문 (가)의 ‘패러다임 전환’이라는 관점에서 제시문 (라)의 주장을 요약하고 이 주장을 제시문 (나)와 (다)를 모두 활용하여 옹호하시오. (800~900자, 제시된 작성 분량 미 준수 시 감점 처리됨.)

패러다임 전환이란 기존 패러다임이 한계에 직면하여 새로운 패러다임으로 대체되는 현상을 말한다. (라)의 상황에서는 사농공상이라는 사회통념으로 인해 물자가 제대로 유통되지 않아 경제가 위축되었고, 소비가 활성화되지 않아 생산과 기술이 발달하지 못하였으며 곤궁함에서 벗어나기 힘들었다. 이에 대해 (라)의 필자는 상업을 경시하던 기존 패러다임에서 벗어나 상업을 중시하는 방향으로의 전환을 주장했다.

(다)에 등장하는 서유럽의 시장은 교역의 중심지였고, 그 주변으로 상인과 수공업자가 모여 들면서 도시가 형성되었다. 무역 거점 도시였던 베네치아나 직물업이 발달했던 밀라노가 그 예다. 즉, 시장을 중심으로 물자의 유통이 확대되면서 경제가 발전하게 된 것이다. 반면 (라)에서는 상업을 박대한 결과, 전국 각지에서 생산된 물산이 제대로 유통되지 않아 경제를 윤택하게 하지 못했다. 따라서 상업을 중시하여 물건을 적극적으로 유통하고 거래하도록 해야 한다는 (라)의 주장은 옹호할 수 있다.

또한, 검소함을 숭상하여 소비가 위축된 것도 상업 발달을 막은 요인이다. (나)에 의하면 사람들은 생활의 편리함과 행복을 위해 재화와 서비스를 소비하며 욕망을 충족한다. 이 소비가 증대되면 생산이 촉진되고 서비스도 발전하면서 생활수준의 향상이 가능하다. 반면 (라)에서는 비단옷을 입지 않아 비단을 짜거나 파는 사람이 줄었고, 기교를 중시하지 않아 수공업이 발달하지 못했으며 기술이 사라졌다. 소비가 적어 생산이 위축되면서 상공업 자체가 실종되었고 결과적으로 모든 백성이 궁핍해진 것이다. 따라서 단편적으로 검소함을 숭상할 것이 아니라 소비를 확대하고 아울러 물자가 활발하게 유통되도록 유도하는 등 상업을 중시함으로써 백성의 삶을 윤택하게 해야 한다는 (라)의 주장은 타당하다. (882자)

■ 교사자문단 의견

[문항1]

<p>1. 교육과정 내 문항 및 제시문 검토사항</p>
<p>문항 1은 제시문 (가)의 밑줄 친 부분을 이해하고 이를 요약하여 설명하도록 하고 있다. ‘요약하기’ 활동은 초등학교 교육과정부터 중학교, 고등학교 교육과정에 이르기까지 국어과 성취목표로 꾸준히 강조되고 있는 부분이다. 읽기 활동을 통해 글의 핵심 논지를 찾고, 그것의 근거를 정리하여 논리적인 글로 재구성하는 역량은 고교 교육과정에서도 중요한 성취기준에 해당한다. 제시문 역시 고교 교과서 속 지문을 활용하여 고교 교육과정의 범위를 유지하고 있다.</p>
<p>2. 교육과정 내 출제 의도 검토사항</p>
<p>문항 1의 출제 의도는 지원자들의 이해력과 표현력을 측정하고자 한다. 고등학교 학생들에게 글을 읽고 이해하고 분석하는 능력은 고교 3년 동안 지속적으로 배우고 훈련하는 역량이다. 또한 자신이 읽은 글의 논지를 파악하여 그에 따라 글을 재구성하여 체계적으로 요약하는 역량 역시 독서 영역에서 중요하게 다루고 있는 부분이다. 이러한 부분을 통해 볼 때, 출제 의도 역시 교육과정 내에서 이루어졌다고 하겠다.</p>
<p>3. 교육과정 내 문항 해설 검토사항</p>
<p>문항 1의 요구사항은 제시문 (가)의 밑줄 친 부분을 요약, 설명하는 것이다. 요약하고 설명하는 역량은 단순히 글을 압축하는 것이 아니라 글을 정확하게 이해하고 분석해야만 할 수 있는 역량이다. 요약, 설명하기 역량은 국어, 화법과 작문, 독서 등 국어과 교육과정에서 지속적으로 다루고 있고, 사회과 교육과정에서도 교과서를 읽고 내용을 이해하기 위해서는 학생들이 기본적으로 배우고 훈련하는 역량이다.</p>
<p>4. 교육과정 내 채점 기준 검토사항</p>
<p>문항 1의 채점 기준은 이해력과 표현력, 정서법, 분량으로 구성되어 있다. 밑줄 친 부분을 설명하기에서 가장 중요한 요소가 이해력이기에 이해력에 가장 많은 배점이 주어져 있다. 그 다음으로 그것을 자신이 이해한 용어로 잘 표현했는지를 중요한 배점 요소로 보고 있고, 국어의 맞춤법과 국어 규범의 준수 등에 배점이 두어져 있다. 출제 의도에서 밝히고 있는 평가 요소들을 그대로 채점 기준으로 활용하여 교육과정의 범위를 잘 지키고 있다.</p>
<p>5. 교육과정 내 예시 답안 검토사항</p>
<p>문항 1의 예시 답안은 문항의 요구사항과 출제 의도에 맞게 잘 기술되어 있다. 제시문 (가)의 밑줄친 부분의 의미를 정확하게 이해하고 분석한 학생이라면 충분히 예시 답안과 같은 형식과 내용으로 쓸 수 있도록 제시되어 있다. 문장의 수준과 어휘의 수준 등은 제시문에 나오는 어휘와 문장의 수준을 유지하고 있어 고교 3년 간의 교육과정을 충실히 이수한 학생이라면 누구나 쓸 수 있는 정도의 수준을 유지하고 있다.</p>
<p>6. 예상 난이도 및 총평</p>
<p>문항 1의 예상 난이도는 적절한 난이도라 판단된다. 밑줄 친 부분의 의미를 이해하고 이를 ‘전쟁=과학 혁명’과 ‘평화=정상 과학’에 대응시킬 수 있다면 쉽게 해결할 수 있는 문항이다. 다만, 단순히 글을 표면적으로 이해하고 넘어갔던 학생들이라면 적정 분량을 채우기 쉽지 않은 문제이다. 하지만 평소 국어과 읽기 훈련과 사회과 교과서 읽기 등을 충실하게 했던 학생이라면 충분히 잘 할 수 있는 부분이기도 하다. 이런 점에서 충분히 변별력이 있는 문항이라 판단된다.</p>

[문항2]

1. 교육과정 내 문항 및 제시문 검토사항
문항 2 역시 문항 1과 함께 국어과, 사회과, 도덕과 등의 교육과정의 성취수준들을 잘 지키고 있다. 문항은 다양한 글을 읽고 그 글들 속의 근거를 활용하여 특정 입장을 논리적으로 옹호하는 것이다. 국어과에서 다루는 타당한 논거를 바탕으로 설득하기 등의 성취기준에 부합한다. 경제활동 중요성과 유럽과 우리나라의 경제생활은 사회과에서 학생들과 함께 토의하고 토론해 보는 주제라는 점에서 모두 교육과정 내에 있다고 판단된다.
2. 교육과정 내 출제 의도 검토사항
문항 2의 출제 의도를 보면 학생들에게 이해력과 비판적 사고력, 표현력과 문장 구성력 등을 요구하고 있다. 이해력, 비판적 사고력, 표현력과 문장 구성력 등은 국어과, 사회과에서 모두 중요하게 다루는 핵심 성취기준들이다. 학생들은 학교에서 매일 교과서를 읽고 학습을 하고 있기에 글에 대한 이해력, 분석력, 문제에 대한 비판적 사고력 등을 지속적으로 연습하고 있다. 이런 점에서 출제 의도는 교육과정을 잘 지키고 있다.
3. 교육과정 내 문항 해설 검토사항
문항 2는 제시문 (가)의 관점에서 제시문 (라)를 요약하고 제시문 (나)와 (다)를 활용하여 이를 옹호하는 것이다. 요약하기는 세종대학교 논술 문제 유형 꾸준히 출제되고 있으며, 다양한 글을 읽고 논거를 바탕으로 설득하기 역시 국어과 교육과정에서 많이 훈련하였다. 평소 국어의 비문학 읽기 훈련이 꾸준히 이루어진 학생이라면 문항 2의 요구사항을 충분히 해결할 수 있을 것으로 판단한다.
4. 교육과정 내 채점 기준 검토사항
문항 2의 채점 기준은 분석 및 비판적 사고력, 이해력, 표현력, 구성, 정서법, 분량으로 나누어져 있다. 채점 기준은 앞에서 밝힌 출제 의도와 연계하여 구성되어 있다. 가장 중요하게 분석 및 비판적 사고력이 다루어지고 있고, 이해력과 표현력이 그 다음 중요한 채점 기준으로 제시되어 있다. 구성, 정서법, 분량 역시 평소 학교에서 서술형 논술형 시험을 잘 준비해 온 학생들이라면 어렵지 않게 해결할 수 있는 부분이라 생각한다.
5. 교육과정 내 예시 답안 검토사항
문항 2의 예시 답안은 출제 의도와 채점 기준에 맞게 작성되어 있다. 제시문 (가)의 관점에서 제시문 (라)의 주장을 요약하고, 제시문 (나), (다)에 대한 핵심 논지들을 바탕으로 제시문 (라)의 주장을 옹호하는 형식으로 작성되어 있다. 예시 답안은 제시문을 바탕으로 적절한 어휘와 문장으로 구성되어 있고, 글의 분량도 균형 있게 배분되어 있다. 고교 교육과정을 충실하게 수행한 학생이라면 충분히 쓸 수 있는 수준이라고 판단된다.
6. 예상 난이도 및 총평
문항 2는 여러 가지 종합적 역량을 요구하고 있다. 제시문간 연결고리를 명확하게 찾아내지 못하면 문제해결이 어려울 수 있다. 글을 읽고 이해하고 분석해서 비판적으로 사고하여 제한 분량에 맞게 논리적으로 작성해야 한다. 이러한 역량은 쉽게 길러지는 것이 아니다. 그러나 고교 3년 동안 여러 교과목들을 충실하게 수행한 학생들이라면 충분히 갖출 수 있는 역량이다. 그런 점에서 문항 2는 세종대학교에 입학하고자 하는 학생들을 변별하기에 충분한 난이도를 가지고 있다고 판단된다.