

2007학년도 4월 고3 전국연합학력평가 문제지

사회탐구영역(경제지리)

제 4 교시

성명

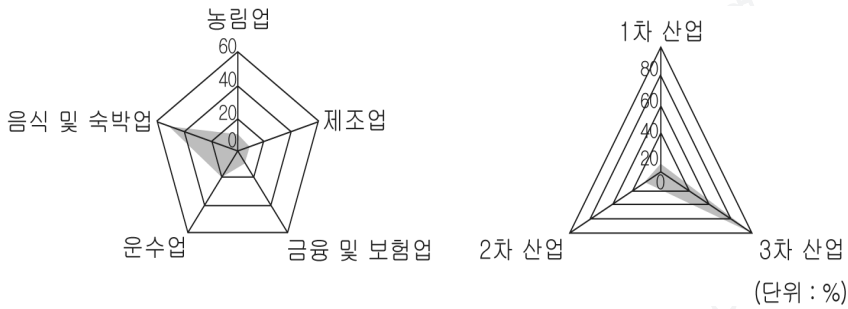
수험번호

3

1

- 먼저 수험생이 선택한 과목의 문제지인지 확인하시오.
- 반드시 자신이 선택한 과목의 문제지를 풀어야 합니다.
- 문제지에 성명과 수험 번호를 정확히 기입하시오.
- 답안지에 수험 번호, 선택 과목, 답을 표기할 때에는 반드시 ‘수험생이 지켜야 할 일’에 따라 표기하시오.
- 문항에 따라 배점이 다르니, 각 물음의 끝에 표시된 배점을 참고하시오. 3점 문항에만 점수가 표시되어 있습니다. 점수 표시가 없는 문항은 모두 2점씩입니다.

1. 그래프는 ○○ 지역의 사업체 구성비와 산업별 취업자 비율을 나타낸 것이다. 이를 근거로 제작된 이 지역의 홍보 문구로 적절한 것은?



- ① 무공해 쌀의 전국 최대 생산지 ○○
- ② 천혜의 비경을 간직한 꿈의 도시 ○○
- ③ 젊고 활기찬 도시, 테크노폴리스 ○○
- ④ 기술 클러스터를 통한 혁신 도시 ○○
- ⑤ 세상을 아름답게 만드는 힘, 세계 속의 철강 도시 ○○

2. 표는 주요 국가를 인간 개발 지수(HDI)에 따라 A와 B 국가군(群)으로 구분한 것이다. 이를 통해 추론할 수 있는 내용으로 적절한 것은?

A 국가군(群)	인간개발지수	B 국가군(群)	인간개발지수
노르웨이	0.963	터키	0.750
아이슬란드	0.956	이란	0.736
오스트레일리아	0.955	시리아	0.721
캐나다	0.949	보츠와나	0.565
스웨덴	0.949	파푸아뉴기니	0.523

-국제통계연감, 2006-

* 인간개발지수(HDI) : 국제연합개발계획이 매년 각국의 교육수준과 국민소득, 평균 수명, 실업률, 남녀평등 등을 조사해 인간 개발 성취 정도를 평가하는 지수

- ① A는 B보다 문맹률이 낮을 것이다.
- ② A는 B보다 평균 수명이 낮을 것이다.
- ③ A는 B보다 장기 실업률이 높을 것이다.
- ④ A는 B보다 남녀평등 지수가 낮을 것이다.
- ⑤ A는 B보다 1인당 국민 소득이 낮을 것이다.

3. 다음 자료를 통해 공통적으로 탐구할 수 있는 주제로 가장 적절한 것은?

사막화가 진행되는 킬리만자로 주변

온실가스 배출에 따른 지구 온난화 영향으로 케냐에서는 건기와 우기의 구분이 모호해지고, 비가 내리고 가뭄이 드는 시기를 종잡을 수 없게 되면서, 주산업인 차와 꽃 재배도 큰 타격을 입고 있다.

- ○○신문 -

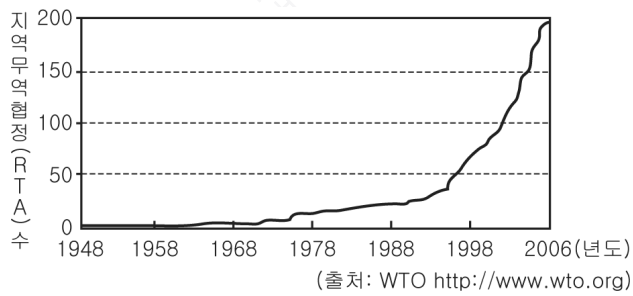
극심한 가뭄과 대규모 콩 재배로 열대우림 파괴 가속화

극심한 가뭄과 함께 다국적 곡물 메이저들의 대규모 콩 재배로 아마존 지역의 삼림이 황폐화되고 있다. 콩 재배지가 늘면서 숲의 면적이 감소하고, 또 콩을 운반하기 위한 도로들이 불법으로 개설되면서 국립 공원들까지 훼손되고 있다.

- △△신문 -

- ① 자원 소비가 환경에 미치는 영향
- ② 농업 기술 발달과 농업 생산량과의 관계
- ③ 식생활 변화가 공간 구조에 미치는 영향
- ④ 외국 자본의 유입에 따른 농업 구조의 변화
- ⑤ 식량 부족 문제 해결을 위한 영농 기술의 개발

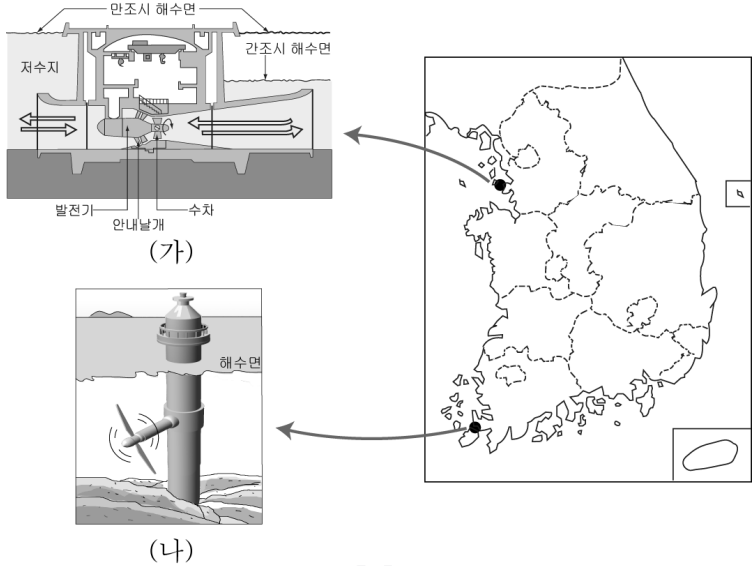
4. 다음은 지역 무역 협정 체결 수의 변화 추이를 나타낸 것이다. 이와 같은 변화가 나타나는 이유로 적절한 것은? [3점]



* 지역무역협정(RTA) : FTA와 같이 지역 내 국가 간에 체결하는 경제통합의 한 형태

- ① 회원국과 비회원국 모두가 동등한 대우를 보장받을 수 있기 때문이다.
- ② 협정 대상국에 비해 경쟁력이 떨어지는 국내 산업의 활성화를 꾀할 수 있기 때문이다.
- ③ 무역장벽이 없어지면서 하나의 시장처럼 자유로운 상품 교역이 가능해지기 때문이다.
- ④ 국내 산업의 활성화로 인해 국제 시장에서 기업 간의 과도한 경쟁을 피할 수 있기 때문이다.
- ⑤ WTO보다 협정 대상국의 범위가 넓고 한정된 분야의 경제 협력에 집중할 수 있기 때문이다.

5. 그림 (가), (나)는 지도의 표시된 지역에서 건설 중인 해양 에너지 발전 시설이다. 이에 대한 설명으로 적절하지 않은 것은? [3점]



- ① (가)는 조차가 큰 해안에 입지한다.
- ② (나)는 좁은 해협을 빠른 물살을 활용한다.
- ③ (가), (나)는 관광 자원 및 교육 시설로도 이용될 수 있다.
- ④ (가), (나)는 순환 자원을 활용하여 전력을 생산하는 시설이다.
- ⑤ (가)는 (나)보다 건설비가 저렴하고 대용량의 발전이 가능하다.

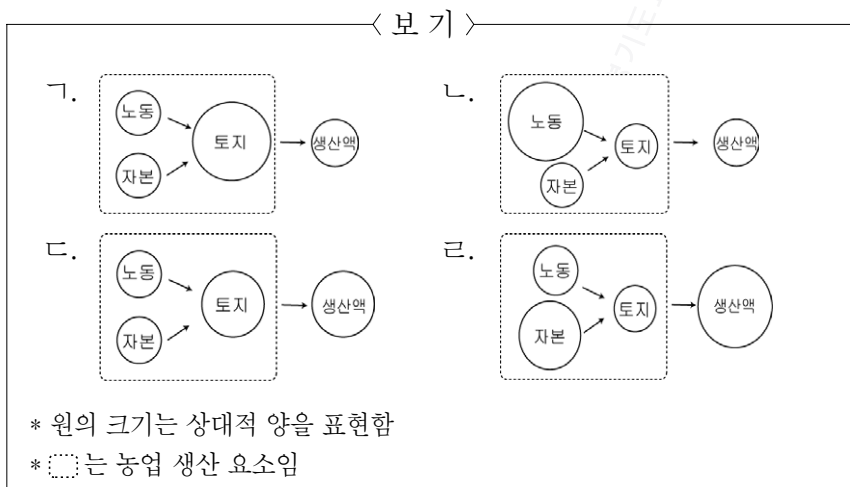
6. 다음 사례와 같은 음식 문화에 영향을 미친 공통적인 요인은?

- 서남아시아 사람들의 대부분은 돼지고기를 먹지 않는다.
- 인도의 상류층 카스트 계급은 쇠고기를 음식 재료로 이용하지 않는다.

- ① 신분 제도
- ② 교육 정도
- ③ 경제 수준
- ④ 인종적 특징
- ⑤ 종교적 가치관

7. (가), (나)에 해당하는 농업 유형을 <보기>에서 찾아 바르게 짝지은 것은? [3점]

(가) 에티오피아의 유목 (나) 인도네시아의 벼농사



- | | | | |
|-----|-----|-----|-----|
| (가) | (나) | (가) | (나) |
| ① ㄱ | ㄴ | ② ㄱ | ㄷ |
| ③ ㄴ | ㄷ | ④ ㄴ | ㄹ |
| ⑤ ㄷ | ㄹ | | |

8. 다음에서 A 자원의 양을 증가시킬 수 있는 조건을 <보기>에서 모두 고르면? [3점]

경제적 가치가 낮음	경제적 가치가 높음	
	A	알려진 매장량
자원		알려지지 않은 매장량

< 보 기 >

- ㄱ. 채굴 조건의 악화로 A의 가격이 상승한다.
- ㄴ. 저품위 자원을 이용할 수 있는 기술을 개발한다.
- ㄷ. 새로운 운송수단의 등장으로 운송비가 절감된다.
- ㄹ. 인공위성이나 해저탐사 등으로 새로운 매장지를 개발한다.

- ① ㄱ, ㄴ
- ② ㄱ, ㄷ
- ③ ㄴ, ㄹ
- ④ ㄱ, ㄴ, ㄷ
- ⑤ ㄴ, ㄷ, ㄹ

9. 다음은 지리 교사가 자신의 홈페이지에 게재한 내용이다. 퀴즈에 대한 댓글을 바르게 올린 학생은?

지리교사 나 사랑입니다.

오늘의 댓글 퀴즈 2007. ○. ○.

자료참고

지리사진

평가문항

댓글퀴즈

이 작물은 비교적 냉량한 기온과 250~1,000mm의 강수량 조건에서 잘 자란다. 성숙기 3개월 간 15℃ 이상의 평균기온과 90일 이상의 무상일수 조건이 만족되어야 한다.

남반구와 북반구에서 교대로 연중 수확이 가능하며, 미국, 오스트레일리아 남서부 등의 지역에서는 생산의 기계화와 영농 기술의 개발로 상업적 곡물농업이 이루어지고 있다.

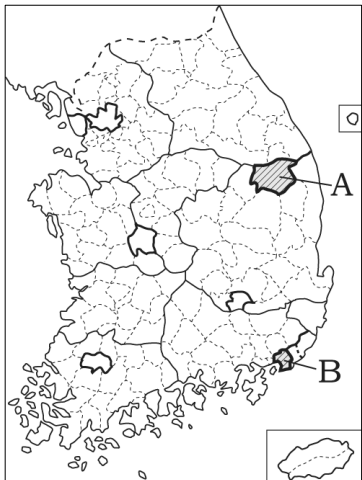
퀴즈 : 위 설명과 관련하여 추론할 수 있는 이 작물의 특징은?

댓글쓰기

- 가영 : 재배 지역의 범위가 한정되어 있습니다.
 나훈 : 주로 생산 지역에서 소비하는 비율이 높습니다.
 다연 : 남반구와 북반구 간에 시기별 이동이 활발합니다.
 라희 : 동남아시아는 영농 기술의 부족으로 생산량이 적습니다.
 마리 : 우리나라는 생산이 불가능하여 수입 의존도가 높습니다.

- ① 가영
- ② 나훈
- ③ 다연
- ④ 라희
- ⑤ 마리

10. 지도의 A 지역이 B 지역에 비해 수치가 높게 나타나는 농업 관련 항목으로 알맞은 것은?



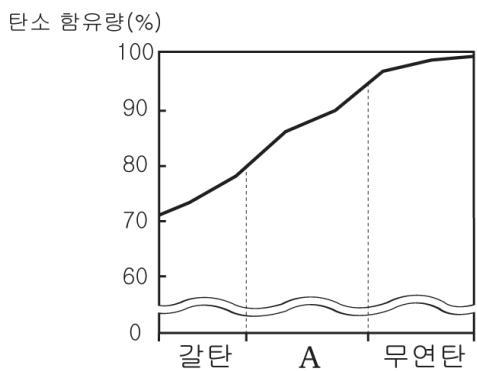
- ① 겸업 농가 비율 ② 토지 이용 집약도
- ③ 자본 투입 정도 ④ 농업 인구 평균 연령
- ⑤ 시설 원예 농가 비율

11. 다음은 농업 활동에 영향을 끼치는 요인을 설명한 것이다. 밑줄 친 요인이 강조되는 농업 사례로 가장 적절한 것은?

일반적으로 농업에 가장 적합한 자연 조건을 지닌 지역이란 양질의 토양, 충분한 강수량, 그리고 성장에 필요한 기온이 나타나고 있는 곳이다. 또 소비 시장과 가까운 거리, 편리한 교통수단의 이용 등과 같은 경제적 요인과 주민의 농작물 선호도도 농업적 토지 이용에 영향을 미친다.

- ① 칠레 중부 지방에서는 포도를 재배한다.
- ② 중국 황하 유역에서는 수수나 콩을 재배한다.
- ③ 제주도 한라산 남사면에서는 감귤 농사가 성행한다.
- ④ 북서부 유럽의 농촌에서는 채소와 꽃 재배가 활발하다.
- ⑤ 북아프리카 오아시스 주변에서는 대추야자를 재배한다.

12. 그래프는 석탄을 탄화 정도에 따라 구분한 것이다. A에 대한 설명으로 적절한 것을 <보기>에서 고르면? [3점]



< 보 기 >

- ㄱ. 신생대 제3기층에 주로 매장되어 있다.
- ㄴ. 제철 공업과 화력 발전의 연료로 이용된다.
- ㄷ. 가정용 연료의 소비 구조 변화로 그 수요가 줄어들었다.
- ㄹ. 우리나라는 오스트레일리아, 브라질 등에서 전량을 수입하고 있다.

- ① ㄱ, ㄴ ② ㄱ, ㄷ ③ ㄴ, ㄷ
- ④ ㄴ, ㄹ ⑤ ㄷ, ㄹ

13. 표는 국가별 에너지 소비 구조를 나타낸 것이다. (가)~(다) 자원에 대한 설명으로 적절한 것은? [3점]

(단위: %)

구분	석탄	(가)	(나)	(다)	원자력
한국	24.1	49.9	11.4	0.8	13.8
중국	67.9	23.4	2.5	5.4	0.8
일본	22.2	49.4	13.6	4.5	10.3

-국제통계연감, 2004-

- ① (가)는 가채 연수가 길고 매장량이 가장 많다.
- ② (나)는 냉동 액화 기술의 발달로 소비가 급증하였다.
- ③ (다)는 소비지에 가까이 입지하여 송전 손실이 거의 없다.
- ④ (가)는 (나)보다 공해가 적고 열효율이 높은 청정 연료이다.
- ⑤ (나)는 (다)보다 기후와 지형 조건의 영향을 많이 받는다.

14. 다음 사례와 같은 지리적 특산품의 지정 목적을 <보기>에서 고르면? [3점]

	지리적 특산품 : ○○○ 사과 국립농산물품질관리원 지리적표시등록 제00호 생산자 : ○○○ 사과발전협의회영농조합법인 주 소 : ○○○도 ○○군 ○○면 ○○리 (전화 000-000-0000)
--	---

-국립농산물품질관리원-

< 보 기 >

- ㄱ. 생산 지역 내에서 특산품 판매를 독점하기 위해
- ㄴ. 수입 농산물과 차별화하여 경쟁력을 확보하기 위해
- ㄷ. 고유한 지리적 명칭을 사용하여 부가가치를 높이기 위해
- ㄹ. 고품질 특산품의 생산 기술을 타 지역으로 확산시키기 위해

- ① ㄱ, ㄴ ② ㄱ, ㄷ ③ ㄴ, ㄷ
- ④ ㄴ, ㄹ ⑤ ㄷ, ㄹ

15. 다음 자료를 통해 알 수 있는 밑줄 친 이 자원에 대한 설명으로 적절한 것은? [3점]

	우리나라 어느 기업은 인도 오리사 주에 용광로가 4개이고, 연간 생산량이 300만 규모의 공장을 건설하기로 하였다. 그 이유는 주변에 석탄 산지가 있어 <u>이 자원</u> 을 유리하게 이용할 수 있기 때문이다.
--	--

- ① 반도체와 유리 공업의 원료로 쓰인다.
- ② 순상지와 고기 습곡 산지에 주로 매장되어 있다.
- ③ 대부분의 국가에 매장되어 있어 국제적 이동량이 적다.
- ④ 보석용으로 주로 이용되며, 경도가 높아 공업용으로도 쓰인다.
- ⑤ 16세기 유럽 열강들이 식민지 확보에 나서는 계기가 된 자원이다.

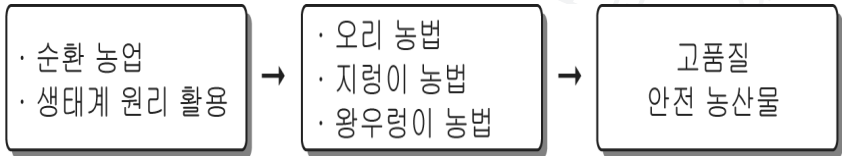
16. 표는 세 작물의 입지 지대에 관한 자료이다. 이에 대한 설명으로 옳은 것은? [3점]

작물	시장 가격 (만원/kg)	생산비 (만원/kg)	운송비 (만원/kg·km)
A	90	30	6
B	60	20	2
C	30	10	0.5

* 지대=시장가격-생산비-운송비

- ① A 작물의 생산 한계 지점은 15km이다.
- ② B 작물의 재배 면적이 가장 넓다.
- ③ C 작물의 노동비가 증가하면 재배 면적은 확대된다.
- ④ A 작물의 운송비가 절감되면 B 작물의 재배 면적은 증가한다.
- ⑤ B 작물의 시장 가격이 10만원 상승하면, A와 B 작물의 재배 지역 경계는 2.5km 지점이 된다.

17. 다음은 어떤 농법을 도식화한 것이다. 이 농법의 특징에 대한 설명으로 적절한 것은?



- ① 단위 면적당 수확량 증산을 목표로 한다.
- ② 비료나 농약을 일반 농업보다 많이 사용한다.
- ③ 생물다양성 유지 및 증진에 불리한 농법이다.
- ④ 장기적으로는 농가 소득을 증대시킬 수 있다.
- ⑤ 기존의 토양 및 기후 조건을 극복하는 농법이다.

18. (가), (나) 자원의 이용과 관련 있는 것을 <보기>에서 골라 바르게 짝지은 것은? [3점]

(가) 제2차 세계 대전 이후 항공기 산업의 발달과 더불어 수요가 크게 증가한 자원으로 ‘하늘을 나는 금속’이라 불린다. 세계 주산지는 열대와 아열대 지역으로 우리나라는 이 금속의 전량을 수입하고 있다.

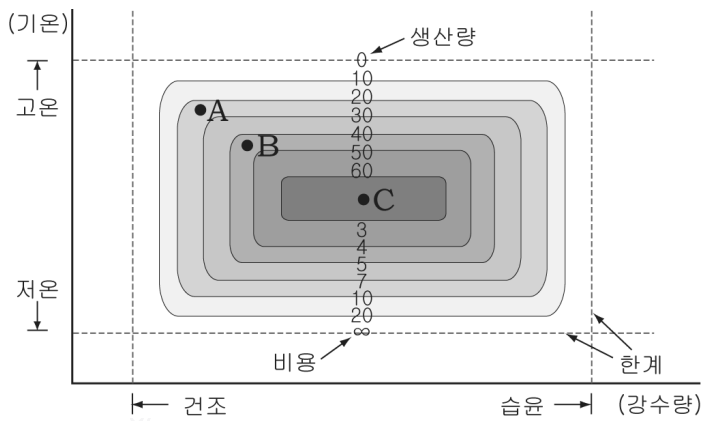
(나) 철기시대 이전부터 사용되었으며 20세기 초 전기 발명 이후 수요가 급증하여 칠레, 미국, 캐나다 등지에서 주로 생산되고 있다.

< 보 기 >

ㄱ. 알루미늄의 원료	ㄴ. 특수강의 합금 원료
ㄷ. 전기 제품의 원료	ㄹ. 전구의 필라멘트 원료

- | | | | |
|-----|-----|-----|-----|
| (가) | (나) | (가) | (나) |
| ① ㄱ | ㄴ | ② ㄱ | ㄷ |
| ③ ㄴ | ㄷ | ④ ㄴ | ㄹ |
| ⑤ ㄷ | ㄹ | | |

19. 자료는 기온과 강수량에 따른 농업 활동의 한계를 나타낸 것이다. 이에 대한 해석으로 적절한 것은?



- ① 농업 생산 비용은 A > B > C이다.
- ② A 지역은 B 지역보다 토지 생산성이 높다.
- ③ A 지역은 C 지역보다 수익이 더 많다.
- ④ B 지역은 C 지역보다 농업 활동을 하기에 유리하다.
- ⑤ C 지역에서 A 지역으로 갈수록 농업 생산량이 증가한다.

20. 다음은 어느 지역의 경제 발전 프로젝트의 일부이다. 이 지역에 나타날 변화를 바르게 추론한 것은?

○○○ 프로젝트

1. 추진 배경
취약한 생산기반, 낮은 기술력 등으로 인하여 대외 경쟁력을 상실하고 있는 이 지역의 경제 잠재력을 이끌어 내어 국가 및 지역 경쟁력 강화의 견인차 역할을 할 수 있도록 한다.

2. 세부 사업

1단계	2단계
○ 중소기업 기술 혁신	○ 전문 인력 양성 사업
○ 지역 내·외의 네트워크 구축	○ 기업 지원 서비스 사업
○ 고도의 기술력을 가진 벤처 창업	○ 연구 및 기술 개발 사업

- ① 생산자 서비스업의 비중이 감소할 것이다.
- ② 지식 집약적인 첨단 산업이 발달할 것이다.
- ③ 에너지 소비가 많은 산업의 비중이 커질 것이다.
- ④ 소품종을 대량 생산하는 공업이 성장하게 될 것이다.
- ⑤ 단순 노동력을 필요로 하는 산업이 발달하게 될 것이다.

※ 확인사항

○ 문제지와 답안지의 해당란을 정확히 기입(표기)했는지 확인 하시오.