

제 4 교시

사회탐구 영역(경제 지리)

성명

수험 번호

3

1

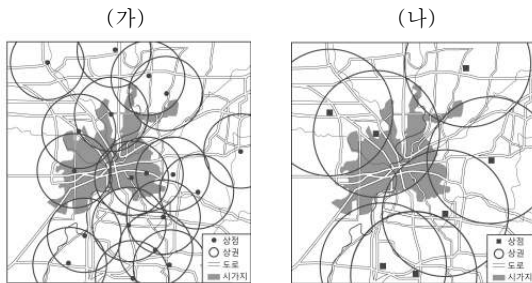
- 자신이 선택한 과목의 문제지인지 확인하시오.
- 문제지의 해당란에 성명과 수험 번호를 정확히 쓰시오.
- 답안지의 해당란에 성명과 수험 번호를 쓰고, 또 수험 번호와 답을 정확히 표시하시오.
- 선택한 과목 순서대로 문제를 풀고, 답을 표시하시오.
- 문항에 따라 배점이 다르니, 각 물음의 끝에 표시된 배점을 참고하시오. 3점 문항에만 점수가 표시되어 있습니다. 점수 표시가 없는 문항은 모두 2점입니다.

1. (가), (나)의 공통적 주제로 가장 적절한 것은?

- (가) 영국 북부에 위치한 케이지헤드 시는 1980년대에 조선업과 석탄 산업의 쇠퇴로 어려움을 겪자 버려진 공장 건물들을 박물관, 미술관 등의 문화 공간으로 변모시켰다. 그 결과 관광 산업이 발달하면서 지역 경제가 활성화되었다.
- (나) 미국과 멕시코의 접경 지대에 위치한 티후아나 시는 미국인이 많이 찾는 관광지였다. 그러나 1980년대 이후 외국인 투자 규제가 완화되고 북미 자유 무역 협정(NAFTA)이 체결되면서 멕시코의 핵심 공업 지역으로 성장하였다.

- ① 서비스업 발달에 따른 산업 구조 변화
- ② 산업 구조 변화로 인한 지역 특성 변화
- ③ 관광 산업 발달이 지역 경제에 끼친 효과
- ④ 공업 쇠퇴로 침체된 지역 경제의 활성화 방안
- ⑤ 자유 무역 협정(FTA) 체결에 따른 지역 경제 변화

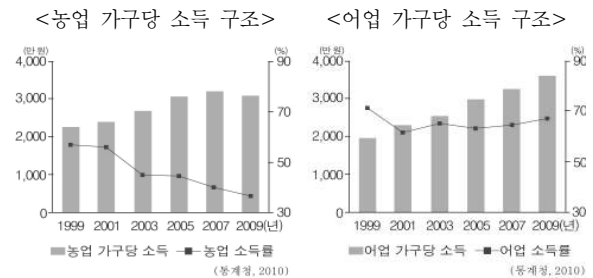
2. (가)의 상점에 비해 (나)의 상점이 갖는 상대적 특성으로 옳은 것을 <보기>에서 고른 것은? (단, (가), (나)의 상점은 동일 업종임.)



- <보 기>
- 가. 판매하는 물품의 종류가 적다.
 - 나. 소비자의 월평균 방문 횟수가 많다.
 - 다. 소비자의 상점 이용 시 1회당 평균 지출액이 많다.
 - 르. 상점 방문을 위한 소비자의 평균 이동 거리가 길다.

- ① 가, 나
- ② 가, 다
- ③ 나, 다
- ④ 나, 르
- ⑤ 다, 르

3. 자료를 분석한 내용으로 옳은 것을 <보기>에서 고른 것은?



* 농업(어업) 소득률은 농업(어업)을 통해 얻은 소득의 비중임.

<보 기>

- 가. 2009년에 농업 소득은 농업 외 소득보다 많다.
- 나. 2005년 이후 어업 가구당 어업 소득은 증가하였다.
- 다. 어업 가구당 어업 외 소득액은 1999년에 비해 2009년에 많다.
- 르. 1999년과 2009년 모두 농업 가구당 소득이 어업 가구당 소득보다 많다.

- ① 가, 나
- ② 가, 다
- ③ 나, 다
- ④ 나, 르
- ⑤ 다, 르

4. 다음은 △△ 기업의 채용 공고문이다. 이 기업에 대한 설명으로 옳은 것은? [3점]

세계 최고의 반도체 생산 기업인 △△의 한국 법인에서 미래를 이끌어갈 인재를 모집합니다.

1. 모집 내용

직종	직무	지원 자격	인원	근무처
연구직	반도체 개발	전자, 재료, 반도체 관련 학과	○○명	대전
생산직	제조	전기, 건축 설비 관련 자격증 소지자	○○명	인천
사무직	회계, 인사	경상, 법학, 인문 관련 학과	○명	서울, 인천, 대전

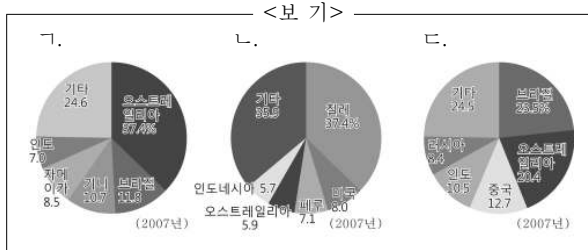
2. 사업장

한국 지사(서울), 연구소(대전), 생산 공장(인천)

- ① 제품을 주로 대형 선박으로 운송한다.
- ② 기업 조직의 공간적 분업이 나타난다.
- ③ 제품 수명 주기가 긴 제품을 주로 생산한다.
- ④ 우리나라 자본에 의해서만 설립된 기업이다.
- ⑤ 최종 의사 결정 및 기획 기능이 인천에 있다.

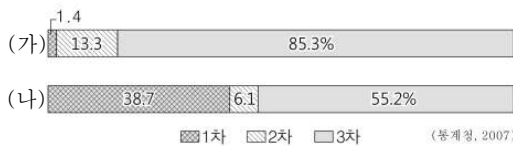
5. A, B 자원의 국가별 생산 비중을 나타낸 그래프를 <보기>에서 옳게 고른 것은?

- A는 화학 약품을 이용한 침전과 전기 분해 과정을 통해 금속으로 가공된다. 이 금속은 가볍고 부식에 강하여 항공기, 음료수 캔 등을 만드는 데 이용된다.
- B는 가공되는 과정에서 석탄과 공업용수가 많이 필요하다. 이 자원은 광물 자원 중 생산량이 가장 많으며, 이를 가공한 금속은 기계, 건축 자재 등으로 이용된다.



- ① A B ② A B
③ A B ④ A B
⑤ A B

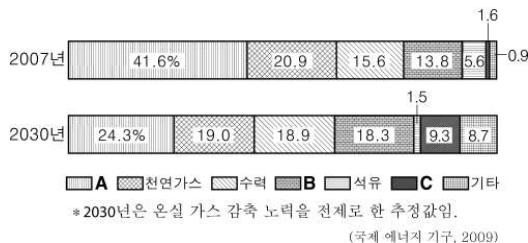
6. 자료는 어느 두 국가의 산업별 종사자 비중을 나타낸 것이다. (가)보다 (나)에서 상대적으로 수치가 높은 것은?



- ① 유아 사망률 ② 문자 해독률
③ 고령 인구 비중 ④ 1인당 국내 총생산
⑤ 1인당 에너지 소비량

7. 그래프의 A~C 자원에 대한 설명으로 옳지 않은 것은? (단, A~C는 원자력, 석탄, 풍력 중 하나임.) [3점]

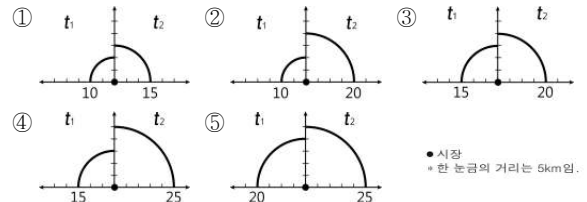
<세계 에너지원별 발전량 비중>



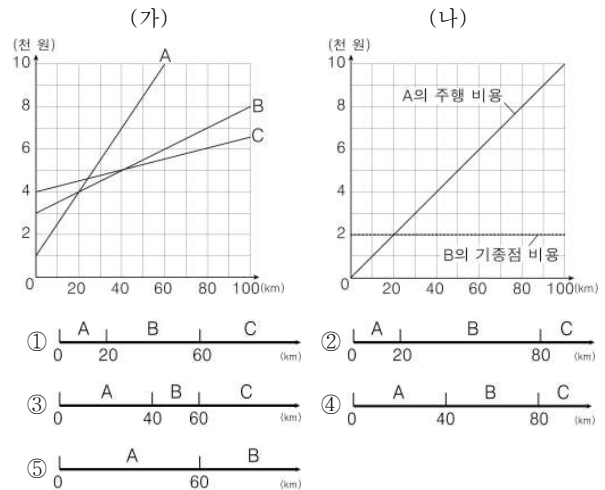
- ① A를 이용한 발전은 발전 과정에서 온실 가스 배출량이 많다.
② B를 이용한 발전은 발전 과정에서 냉각수가 많이 필요하다.
③ C를 이용하는 발전소는 입지 선정 시 기후 조건을 고려한다.
④ B를 이용한 발전은 C를 이용한 발전에 비해 폐기물 처리 문제가 크다.
⑤ 우리나라의 에너지원별 발전량 비중은 A > C > B 순으로 크다.

8. 표는 어느 한 작물의 재배 조건을 나타낸 것이다. 튀넨의 농업 입지론을 적용할 때, t_1 , t_2 시기의 작물 재배 범위로 옳은 것은? (단, 지대 = 시장 가격 - 생산비 - 운송비) [3점]

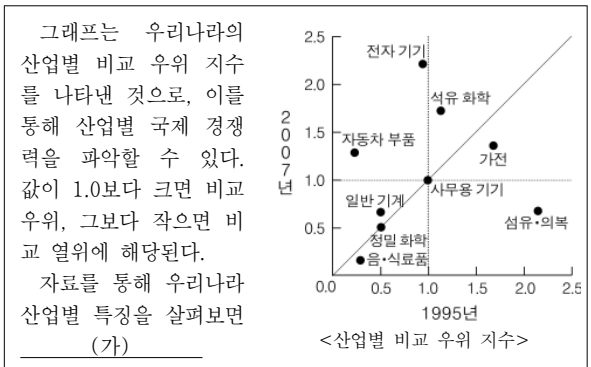
시기	시장 가격 (원/kg)	생산비 (원/kg)	거리당 운송비 (원/kg · km)
t_1	3,500	2,000	100
t_2	2,800	1,800	50



9. (가)는 A~C 교통수단의 거리에 따른 총 운송비를 나타낸 것이다. A의 주행 비용과 B의 기종점 비용이 (나)와 같이 변할 때, 각 교통수단별로 이용에 유리한 구간을 나타낸 것은? (단, 총 운송비 = 기종점 비용 + 주행 비용) [3점]



10. 자료의 밑줄 친 (가)에 들어갈 내용으로 옳은 것은?



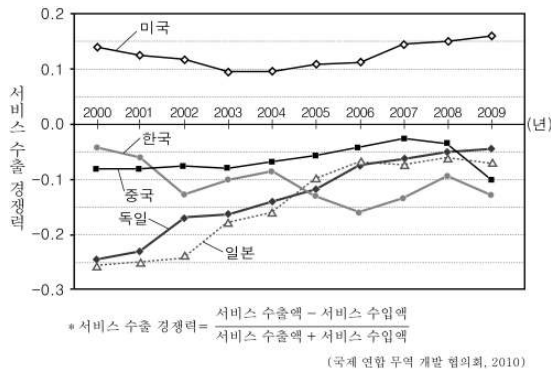
- ① 음·식료품의 국제 경쟁력은 높아졌다.
② 노동 집약적 공업은 국제 경쟁력이 상승하였다.
③ 자동차 부품은 비교 열위에서 비교 우위로 전환되었다.
④ 일반 기계와 정밀 화학은 두 시기 모두 비교 우위에 있다.
⑤ 석유 화학은 국제 경쟁력이 하락하여 비교 열위가 되었다.

사회탐구 영역(경제 지리)

3

경제 지리

11. 자료는 주요 국가의 서비스 수출 경쟁력 변화를 나타낸 것이다. 이에 대한 해석으로 옳은 것은? [3점]



- ① 독일은 서비스 수출 경쟁력이 지속적으로 하락하였다.
- ② 미국은 2000년대에 서비스 무역 수지가 계속 흑자였다.
- ③ 중국은 일본보다 2002 ~ 2006년의 서비스 수출 경쟁력 상승 폭이 크다.
- ④ 우리나라는 서비스 수출 경쟁력이 2005년 이후 지속적으로 향상되었다.
- ⑤ 일본과 미국 간 서비스 수출 경쟁력의 격차는 2000년보다 2009년에 크다.

12. 자료는 서비스업 입지와 관련된 경제 지리 수행 평가 문제지이다. (가)~(다)에 들어갈 정답 카드로 옳은 것은?

수행 평가
3학년 이종: ○○○

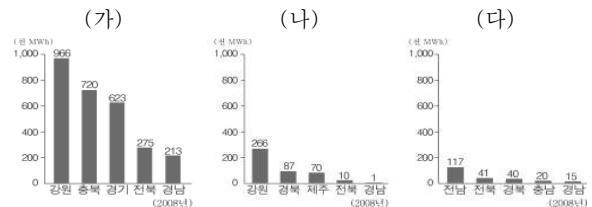
●로 표시된 장소의 주변 특성을 고려하여 (가)~(다)에 들어갈 정답 카드를 고르시오

정답 카드

A	B	C
청소년을 대상으로 한 문구점, 분식점 등이 유리합니다.	주변에 상주인구가 많아 슈퍼마켓과 세탁소 입지에 유리합니다.	주변에 사무실이 많아 커피 전문점, 음식점 입지에 유리합니다.

- | | | | | | |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| (가) | (나) | (다) | (가) | (나) | (다) |
| ① A | B | C | ② A | C | B |
| ③ B | A | C | ④ B | C | A |
| ⑤ C | A | B | | | |

13. 자료는 어느 세 발전 방식의 지역별 발전량을 나타낸 것이다. (가)~(다)에 대한 설명으로 옳은 것은? (단, (가)~(다)는 풍력, 수력, 태양광 중 하나이고, 상위 5개 지역을 표시함.) [3점]



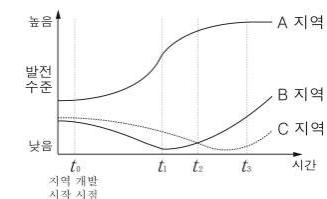
- ① (가) 발전소는 주로 해안 지역에 입지한다.
- ② (나)는 전력 생산량을 조절하기 쉽다.
- ③ (다)는 겨울철에 발전량이 가장 많다.
- ④ (가)는 (다)보다 발전 상용화 시기가 이른다.
- ⑤ (다)는 (나)보다 발전 시 소음이 크게 발생한다.

14. (가)의 A ~ C 지역 중 A를 성장 거점으로 하는 지역 개발이 시작되면서, (나)와 같은 변화가 나타났다. 이에 대한 해석으로 옳은 것은? [3점]

(가) 지역 분포



(나) 지역 개발에 따른 발전 수준



- ① A에서는 $t_1 \sim t_2$ 시기에 지역 발전 속도가 가장 느렸다.
- ② B에서 지역 개발의 이익이 가장 먼저 나타났다.
- ③ C에서는 t_3 시점 이후에 역류 효과가 나타났다.
- ④ A와 C의 발전 수준 차이는 t_2 시점에서 가장 크다.
- ⑤ C보다 B에서 파급 효과가 먼저 나타났다.

15. 밑줄 친 ㉠~㉥에 대한 설명으로 옳지 않은 것은? [3점]

첨단 산업 제품 원료인 ㉠희토류의 국제 가격이 빠르게 상승하고 있다. 이는 급속한 수요 증가와 희토류 최대 수출국인 ㉡중국의 희토류 수출 제한 정책 때문이다.

이 영향으로 미국은 환경 오염 문제로 폐광된 ㉢희토류 광산의 채굴을 재개하는 한편 ㉣도시 광산 사업을 활성화하고 있다. 일본은 희토류가 다량 함유되어 있으나 ㉤비용 문제로 개발하지 못하던 심해의 망간 단괴를 저렴하게 채굴하고 이용하기 위한 기술을 연구 중이다.

- ① ㉠ - 채굴 과정에서 환경 오염 문제가 발생한다.
- ② ㉡ - 자원 민족주의와 관련이 깊다.
- ③ ㉢ - 자원의 가변성과 관련된 사례이다.
- ④ ㉣ - 희토류의 재활용률을 높일 수 있다.
- ⑤ ㉤ - 경제적 의미의 자원에 해당된다.

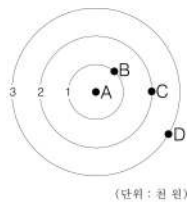
16. A 지점에 입지한 공장을 B~D 중 한 지점으로 이전하려고 한다. 가장 유리한 지점과 그 지점의 비용 절감액은? (단, 배버의 공업 입지론을 적용하며, 주어진 조건만을 고려함.) [3점]

<조 건>

- A 지점은 최소 운송비 지점으로 동심원은 등비용선이고, 숫자는 비용을 나타냄.
- A~D 지점의 제품 단위당 노동비는 표와 같음.

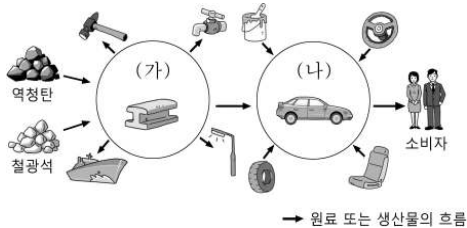
지점	A	B	C	D
노동비(원)	10,000	7,500	5,000	14,500

- D 지점은 제품 단위당 10,000원의 집적 이익이 발생함.



지점	절감액
① B	1,500원
② C	2,500원
③ C	3,000원
④ D	2,500원
⑤ D	3,000원

17. (가), (나) 공업에 대한 옳은 설명을 <보기>에서 고른 것은?



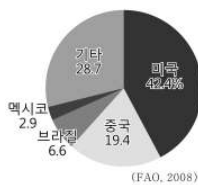
<보 기>

- ㄱ. (가)는 (나)보다 중간재의 생산 비중이 낮다.
- ㄴ. (가)의 제품은 (나)의 제품 생산에 부품·원료로 이용된다.
- ㄷ. (가)는 (나)보다 소비 시장과의 접근성이 공장 입지에 미치는 영향이 크다.
- ㄹ. (나)는 (가)보다 부품·원료 구입 과정에서 더 많은 기업과 거래한다.

- ① ㄱ, ㄴ ② ㄱ, ㄷ ③ ㄴ, ㄷ ④ ㄴ, ㄹ ⑤ ㄷ, ㄹ

18. 자료의 밑줄 친 '이 작물'에 대한 설명으로 옳은 것은? [3점]

아메리카 대륙이 원산지인 이 작물은 세계 3대 식량 작물의 하나로 나머지 두 작물에 비해 사료용으로 이용되는 비중이 높다.
멕시코에서는 이 작물로 '또띠아'라는 음식을 만들고, 이 작물의 잎으로는 공예품을 만든다.



<국가별 생산량 비중>

- ① 바이오 에너지 생산에 많이 이용된다.
- ② 대부분 가을에 파종하여 봄에 수확한다.
- ③ 미국과 중국은 생산량보다 소비량이 많다.
- ④ 대도시 주변에서 시설 농업 형태로 재배된다.
- ⑤ 아시아의 계절풍 기후 지역에서 주로 재배된다.

19. 그림에서 소개하고 있는 직업의 공통적인 특징으로 옳은 설명을 <보기>에서 고른 것은?



<보 기>

- ㄱ. 고도의 전문성이 요구된다.
- ㄴ. 개인보다는 기업이 주요 고객이다.
- ㄷ. 후기 산업 사회에 들어 수요가 감소하였다.
- ㄹ. 대도시보다는 중소도시에 종사자 수가 많다.

- ① ㄱ, ㄴ ② ㄱ, ㄷ ③ ㄴ, ㄷ ④ ㄴ, ㄹ ⑤ ㄷ, ㄹ

20. (가), (나) 지역에서 이루어지는 농업에 대한 옳은 설명만을 <보기>에서 있는 대로 고른 것은?

- (가) ○○ 지역에서는 식량 부족 문제를 해결하기 위해 다수확 품종을 도입하여 재배하는 농업이 이루어지고 있다. 그러나 이러한 품종을 재배하는 과정에서 많은 양의 화학 비료와 농약이 사용되는 문제점이 있다.
- (나) ◇◇ 지역에서는 농업의 경제성과 농산물의 안전성을 동시에 추구하는 농업이 이루어지고 있다. 화학 비료나 농약을 거의 사용하지 않고 토양 유실을 줄이기 위한 노력을 한다.

<보 기>

- ㄱ. (가)는 단위 면적당 수확량을 높일 수 있다.
- ㄴ. (나) 지역과 같은 농업의 예로는 열대 기후 지역의 플랜테이션 농업이 있다.
- ㄷ. (가)는 (나)보다 농업의 지속 가능성이 낮다.
- ㄹ. (나)는 (가)보다 생물종 다양성 유지에 유리하다.

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

※ 확인 사항

- 답안지의 해당란에 필요한 내용을 정확히 기입(표기)했는지 확인하십시오.