사회 탐구 영역(경제 지리)

◈정답

1. ②	2. ⑤	3. ②	4. ④	5. ②
6. ⑤	7. ④	8. ①	9. ⑤	10. ④
11. ③	12. ④	13. ⑤	14. ①	15. ④
16. ③	17. ④	18. ③	19. ⑤	20. ①

◈해설

1. 국제 곡물 가격 상승 요인을 묻는 문제이다. 원유 가격 상승으로 바이오 에탄올 수요가 증가하였으며, 인구 대국의 경제 발전과 함께 육류 소비량 증가로 옥수수와 같은 사료용 곡물 수요가 증가되었다.

2. ㈎는 조립형 산업으로 집적 지향형의 입지를 나타내며, ㈏는 입지 자유형 공업이다. ㈎는 자동차, 조선, 기계와 같은 조립형 산업으로 자본 집약적인 중화학 공업이 많으며, ㈏는 창의성과 연구 개발을 중시하는 지식 집약적 산업이다.

3. 양자 간 협상인 자유 무역 협정은 국가 간 상품 및 서비스 교역에서 관세 철폐 및 낮은 관세율을 특징으로 하고 있다. 노동력과 같은 생산 요소의 자유로운 이동이 가능한 것은 공동 시장의 특징이다.

4. 바나나 무역에 따른 생산 노동자들의 몫은 전체 수익의 3%에 불과하여 매우 불공정한 무역이라고 볼 수 있다. 생산 노동자들의 몫이 작은 이유는 이익 분배가 생산 부문보다는 유통 부문의 비중이 훨씬 크기 때문이다. 영국과 프랑스는 과거 식민지의 생산자 보호를 위해 무호 무역을 지지하나, 미국은 다국적 기업의 이익을 보호하기 위해 자유 무역을 지지한다.

5. 재활용 가능 표시로 보아 포장 용기는 재생 가능성이 큰 용기로 만들어져 있음을 알 수 있다. △△ 음료 회사의 본사 및 판매 본부는 서울에 있으며, 생산 공장은 여러 지역에 나뉘어져 있어 영업 및 생산 조직의 공간적 분업이 이루어지고 있다. 한국에서만 판매되는 음료이기에 무역 수지 개선과는 거리가 멀다. 오히려 로열티가 해외로 송금되어 무역 수지 악화에 기여한다. 음료수 공장이 대도시 부근에 입지하는 것은 보편 원료의 사용이 많으며 제조 과정에서 무게와 부피가 증가하기 때문이다.

6. 천연 고무는 합성 고무의 등장으로 경제성이 없어졌으나, 의료용구 등 새로운 수요가 증가됨으로써 자원의 경제성이 다시 높아졌다.

7. ㈎는 배후지 외접형이며, ㈏는 배후지 완결형이다. 중심지 이론에서 배후지 외접형 단계에서, 배후지 중첩 단계로, 그리고 배후지 완결형으로 변화된다. 배후지 외접형에 비해 육각형 모양의 배후지 완결형에서 배후지의 면적, 즉 시장 면적이 보다 작다.

8. A, B 모두 습지 보호 및 등산로의 입산을 제한함으로써 생태적 지속성은 높아졌다. B는 과거에 휴양 및 오락 기능이 높았던 관광지였으나, 자연 휴식년제를 도입함으로써 휴양 및 관관 기능은 과거에 비해 낮아졌다.

9. C 국가군은 1980년대 후반 노동 집약적인 봉제 공업이 발달했으나 그 이후 직물 산업 중심으로 변화되면서 자본 집약도가 높아졌다. 아시아 의류 산업에서 봉제, 직물, 원사, 섬유 기계 등의 부문으로 국가 간 생산의 국제 분업은 지속적으로 확대되고 있다. ㄱ. A 국가군은 1970년대 이후 원사 생산 중심에서 섬유 기계 생산 중심으로 변모되었다. ㄴ. B 국가군은 1980년대 후반 이후 직물 중심에서 원사 중심으로 변모되었다. 따라서 직물 부문의 해외직접 투자 유치가 지속적으로 늘었다고 볼 수 없다.

10. 제품 수명 주기 이론에서 초기 단계에서 성숙 단계로 가면서 저숙련 노동력의 중요도는 점차 높아지며, 대도시 입지의 중요도는 점차 낮아진다. ㄱ. 연구 개발의 중요도는 초기 단계에서 가장 중요하며, 성숙 단계로 가면서 점차 낮아진다. ㄷ. 자본의 중요도는 성장, 성숙 단계 모두 높은 수준이다.

11. 살기 좋은 마을 만들기 사업은 지역 주민이 주도하여 추진하는 사업으로 외국 자본에 의한 대규모 리조트 관광 단지 조성과는 거리가 멀다. 마을 공동체를 복원하고 마을 특화 브랜드를 창출하기 위해 지역 특성에 맞는 지역 축제 활성화 및 담장 허물기 사업을 통한 마을 공동체 복원 등이 이 지역의 지역 개발 사업의 성격에 부합한다.

12. ㄴ과 ㄷ의 경우 B 운송 수단 한 가지만 이용해도 되며, 이 경우 총운송비는 (460원×110km)=50,600원으로 최소이다. 단위 거리당 운송비에 기종점 비용도 포함되어 있으므로 계산 과정에서 기종점 비용

을 합산할 필요가 없다. ㄱ(A)과 ㄷ(B), ㄱ(A)과 ㄹ(C)일 경우 총운송비는 (800원×20km)+(500원×80km)=56,000원이다. ㄱ(A)과 ㅁ(A)의 경우 총운송비는 (620원×120km)=74,400원이다. ㄴ(B)과 ㅁ(A)의 경우 (650원×30km)+(650원×100km)=84,500원이다.

13. D 국가는 1인당 국민 총소득이 낮고 인구 증가율이 높은 저개발국으로 주로 아프리카에 많이 분포한다. A는 1인당 국민 총소득이 높고, 인구 증가율이 낮은 전형적인 선진국형 국가군이며, D는 1인당 국민 총소득이 낮고 인구 증가율이 높은 전형적인 저개발국형 국가군이다. 따라서 A, D 국가군은 B, C 국가군에 비해 보다 많은 국가가 포함되어 있다. D 국가군은 청·장년층에 비해 유·소년층의 인구 비중이 높기에 A 국가군에 인구 부양비가 높다. 1인당 식량 소비량은 1인당 국민 총소득이 높은 A, B가 C, D보다 더 많다.

14. A 시기는 자급자족적인 농업이 이루어지는 농촌으로 1차 산업의 비중이 높고, 농가 소득 대비 농업 소득의 비중이 높으나, 농가 소득은 낮다. B 시기는 친환경 농업이 도입됨으로써 농가 소득이 높아졌다. C 시기는 관광 사업의 추진과 함께 서비스 산업의 비중이 높아짐으로써 1차 산업 비중과 농가 소득 대비 농업 소득의 비중이 낮아졌다.

15. 최적 입지가 원료 산지에 가깝게 결정되어 있기에 제조 과정에서 무게가 감소하는 원료 지향형 공업이다. 최적 입지가 원료1 산지보다 원료2 산지에 가깝기에 투입된 원료의 무게 비율은 원료1에 비해 원료2의 비중이 높다고 추론할 수 있다.

16. 1인당 에너지 소비량의 증가율로 보아 에너지 총소비량 증가율은 한국이 A국보다 높다. 그리고 1인당 에너지 사용량은 한국이 A국보다 가파르게 증가하고 있다. 2004년 현재 한국의 1인당 에너지 소비량은 A국보다 조금 높지만 A국의 에너지 집약도가 한국의 절반 정도이기에 A국은 한국보다 부가가치가 큰 산업 비중이 높은 선진국으로 추론할 수 있다. 1980년 이후 A국의 에너지 집약도는 지속적으로 낮아지고 있다.

17. 기업의 콜센터는 본사와는 달리 지가 및 인건비가 보다 저렴한 지방 대도시 및 지방에 입지한다. 따라서 기업 조직 활동의 공간적 분업을 촉진시키고 있으며, 이와 같은 콜센터 기능의 공간적 분업은 정보 통신 기술의 발달과 밀접한 관계를 가지고 있다. ㄱ. 콜센터 기능 그 자체는 고부가 가치 산업이라고 볼 수는 없다.

18. A 작물의 지대 그래프는 y=5,000-500x, B 작물의 지대 그래프는 y=3,000-100x이다. B 작물의 수입으로 B의 시장 가격이 30% 하락하면(4,000원→2,800원) B의 지대 그래프는 y=1,800-100x가 된다. 이 경우 A의 재배 범위는 0~5km에서 0~8km로 확대가 된다. 따라서 재배 농가는 25가구에서 64가구로 39가구가 증가한다.

19. 이 작물은 유전자 변형 농산물(GMO)이다. 유전자 변형 농산물은 다른 작물에 비해 재배 과정에서 자연 조건의 제약을 다소 적게 받을 수는 있지만 자연 조건의 제약을 받지 않는다라고 할 수 없다. 유전자 변형 농산물은 적은 생산 비용으로 많은 수확을 올릴 수 있어 식량 위기의 대안으로 거론되기도 하지만, 선진국의 다국적 종자 기업에 대한 의존도를 심화시킬 수 있으며, 유전자 변형 농산물이 생태계 및 인체에 미칠 부정적 영향에 대한 연구가 미흡한 상황이다.

20. t_0시기에 최소 요구 범위는 수요량이 40인 3km이며, 도달 범위는 수요량이 0인 7km이다. t_1시기 최소 요구 범위는 5km이며, 도달 범위는 8km이다.