

5. 표는 (가)에서 (나) 시기로 바뀔 때 A, B 작물의 입지 지대 변화를 나타낸 것이다. 이에 대한 설명으로 옳은 것을 <보기>에서 모두 고른 것은? (단, 운송비는 거리에 비례하고, 시장 가격과 생산비의 지역차는 없으며, 농부는 합리적 경제인임.) [3점]

입지 지대(원) 시장과의 거리(km)	A 작물		B 작물	
	(가) 시기	(나) 시기	(가) 시기	(나) 시기
0	750	900	450	600
10	450	600	350	500
20	150	300	250	400
30	—	0	150	300
40	—	—	50	200
50	—	—	—	100
60	—	—	—	0

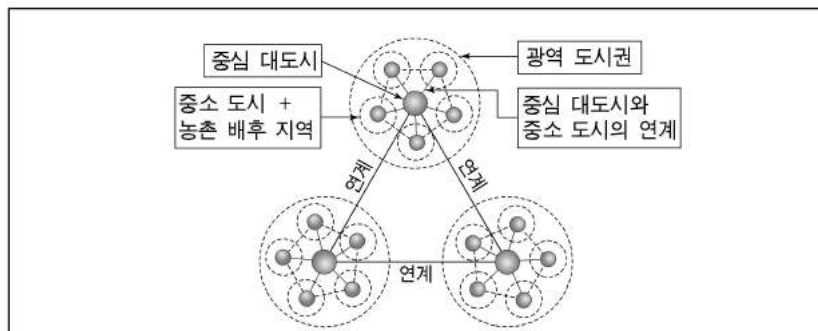
* 입지 지대=시장 가격-생산비-운송비
 ** '—' 표시는 입지 지대가 0원 미만임을 의미함.
 *** A, B 작물은 한 지역에서 경쟁 관계에 있는 작물임.

<보 기>

- ㄱ. A, B 작물의 재배 지역이 모두 확대되었다.
- ㄴ. 모든 지역에서 A, B 작물의 입지 지대가 높아졌다.
- ㄷ. 두 시기 모두 운송비율은 A 작물이 B 작물보다 높다.
- ㄹ. 두 시기 동안 B 작물의 시장 가격이 동일하다면, B 작물의 생산비는 (가) 시기보다 (나) 시기에 높아졌다.

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

6. 다음은 제4차 국토종합계획 수정 계획에 제시된 내용이다. 이를 바탕으로 한 추진 전략으로 가장 적절한 것은? [3점]



“국토종합계획이 추구하는 미래 국토의 모습은 전국이 특색 있게 발전하는 다핵 분산형 국토이다. …(중략)… 대도시와 중소 도시, 농·산·어촌 지역 간 기능 분담과 연계를 통하여 자립적 광역 경제권을 형성한다.”
 「제4차 국토종합계획 수정 계획 (2006~2020)」

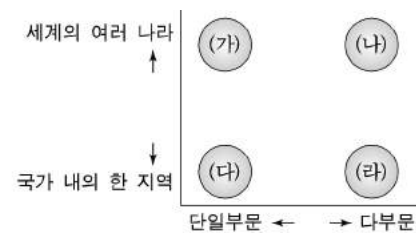
- ① 농촌 배후 지역에 농공 단지를 집중 배치하여 독자적 경제 단위가 되도록 한다.
- ② 중소 도시의 지역적 특성과 잠재력을 감안하여 전문 기능 도시로 육성한다.
- ③ 중심 대도시의 중추 관리 기능을 강화하여 권역 내 역류 효과를 유도한다.
- ④ 특정 광역 도시권에 대한 선별 투자를 통해 주변 광역 도시권의 흡수 통합을 유도한다.
- ⑤ 수위 도시에 집중 투자하여 세계 도시화를 가속시킨다.

7. 다음은 서비스업에 대한 모둠별 발표 주제이다. 주제에 관한 조사 내용으로 적절하지 않은 것은?

- 1모둠 : 서비스 산업의 업종별 입지 특성
- 2모둠 : 서비스 산업과 1·2차 산업의 연계성
- 3모둠 : 서비스 산업과 국가 경제력의 관련성
- 4모둠 : 여러 기준에 따른 서비스 산업의 종류 구분
- 5모둠 : 서비스 산업의 발달에 따른 지역 경제의 변화

- ① 1모둠 : 생산자 서비스업 업체들이 대도시에서 주로 분포하는 이유를 알아본다.
- ② 2모둠 : 도·소매업 성장과 광고 산업 발달의 연계성을 알아본다.
- ③ 3모둠 : 국가별 서비스 산업의 비중과 1인당 국민 소득을 비교해 본다.
- ④ 4모둠 : 서비스 수요자 유형에 따라 생산자·소비자 서비스업의 업종을 알아본다.
- ⑤ 5모둠 : 관광지 개발에 따른 지역의 서비스 산업 업체 수와 종사자 수 변화를 알아본다.

8. 그래프는 기업 활동의 공간적 범위와 부문별 범위를 나타낸 것이다. (가)~(라)군에 속한 기업의 특성에 대한 추론으로 적절한 것을 <보기>에서 모두 고른 것은? [3점]



<보 기>

- ㄱ. 초기 전통 수공업체는 (다)군에 속할 것이다.
- ㄴ. (나)군에 속한 기업은 국제적으로 공간 분업화되었을 것이다.
- ㄷ. (다)군에 속한 기업은 (나)군에 속한 기업에 비해 평균 매출액 규모가 클 것이다.
- ㄹ. (가)군에 속한 기업은 (라)군에 속한 기업에 비해 부문별 특화 수준이 낮을 것이다.

- ① ㄱ, ㄴ ② ㄱ, ㄷ ③ ㄴ, ㄷ ④ ㄴ, ㄹ ⑤ ㄷ, ㄹ

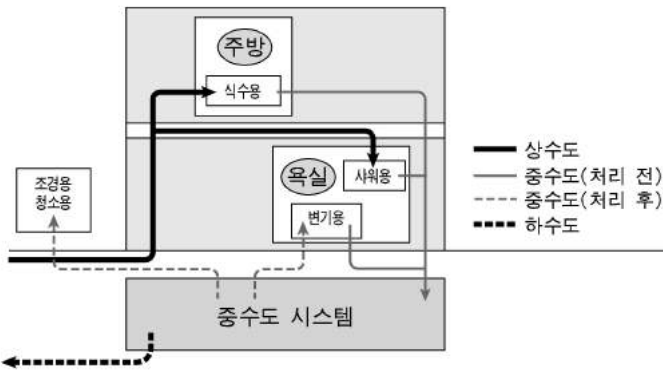
9. 다음은 배출권 거래 제도에 대한 인터넷 검색 자료이다. 이 제도에 대한 설명으로 가장 적절한 것은?

백과사전 검색 배출권 거래 제도 검색

지구 전체에서 배출되는 오염 물질의 총량을 정한 후 국가마다 일정한 양의 오염 물질을 배출할 수 있는 권한을 주고, 이 한도를 넘는 경우에는 정해진 양을 다 사용하지 않은 국가로부터 배출권을 구매할 수 있게 한 제도이다. 이때 가격 및 거래량은 배출권의 수요와 공급에 의해 결정된다.

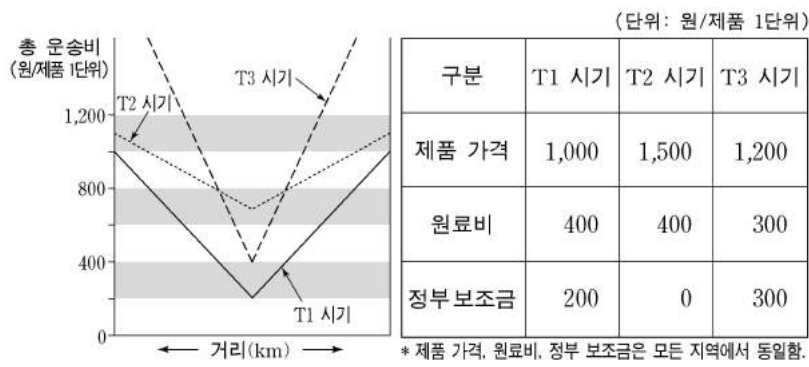
- ① 국제적 환경 문제 해결에 시장 원리를 도입한 제도이다.
- ② 환경 문제에 대한 국가 간 상호 감시를 강화하는 제도이다.
- ③ 수질 오염에 대한 국가 간 분쟁을 해결하기 위한 제도이다.
- ④ 환경 협약 체결에 보다 많은 국가의 참여를 유도하기 위한 제도이다.
- ⑤ 국가 간 환경 분쟁에 있어 국제 기구의 역할을 강화하기 위한 제도이다.

10. 그림과 같은 수도 시설이 보편화되었을 때 기대할 수 있는 효과로 가장 적절한 것은?



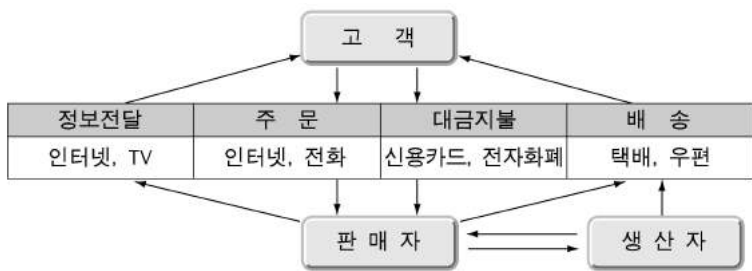
- ① 상수도 수질이 향상될 것이다.
- ② 빗물 이용률이 높아질 것이다.
- ③ 상수 공급량이 늘어날 것이다.
- ④ 하수 배출량이 줄어들 것이다.
- ⑤ 겨울철 난방비가 절약될 것이다.

11. 다음 자료는 어느 공장의 T1~T3 시기별 총 운송비, 제품 가격, 원료비, 정부 보조금을 나타낸 것이다. '최적 입지 지점의 이윤'과 '입지 가능 범위' 각각을 시기별로 바르게 비교한 것은? (단, 주어진 조건만 고려함.) [3점]



- 최적 입지 지점의 이윤 입지 가능 범위
- ① T1 > T3 > T2 T3 > T2 > T1
 - ② T1 > T3 > T2 T2 > T1 > T3
 - ③ T2 > T1 > T3 T3 > T1 > T2
 - ④ T3 > T1 > T2 T3 > T1 > T2
 - ⑤ T3 > T1 > T2 T2 > T1 > T3

12. 그림과 같은 상거래 방식이 활성화되었을 때 나타나는 현상에 대한 추론으로 적절한 것을 <보기>에서 모두 고른 것은?



- <보기>
- ㄱ. 무점포 상점의 수가 늘어날 것이다.
 - ㄴ. 물류 서비스 산업이 보다 성장할 것이다.
 - ㄷ. 구매 행위의 공간적 제약이 줄어들 것이다.
 - ㄹ. 제품 판매자의 입지 조건이 까다로워질 것이다.

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

13. 다음은 정보 및 지식 산업에 대해 어느 학생이 작성한 수행 평가 보고서이다. 보고서 내용이 적절하지 않은 것은?

제목 : 정보 및 지식 산업

- (가) 정의 : 정보와 지식이 부가 가치의 창출과 경쟁력의 원천이 되는 산업을 말한다.
- (나) 분류 : 크게 지식 정보 제조업과 지식 정보 서비스업 등으로 나뉜다.
- (다) 특성 : 기업 성장 과정에서 지역의 산업 환경과 독립적으로 작동하며 제품의 수명 주기가 길다.
- (라) 입지 : 신속한 기술 정보 교환과 전문 기술 인력 확보가 용이한 곳에 주로 입지한다.
- (마) 사례 지역 : 인도의 방갈로르, 서울의 테헤란 밸리, 프랑스의 소피아-안티폴리스 등이 있다.

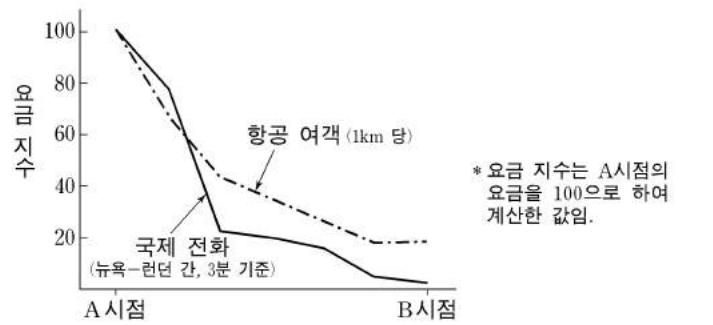
- ① (가) ② (나) ③ (다) ④ (라) ⑤ (마)

14. 다음 두 가지 사례에 공통적으로 나타난 지역 개발 방식과 특성으로 가장 적절한 것은?

- □□의 습지 보호 프로그램은 지역 민간 단체가 주도하여 재원을 마련하고 토지를 매입해 습지를 지키는 방식으로 이루어져 왔다. 곳곳에 세워진 조류 관찰대와 탐방로, 다양한 조류 관찰 프로그램은 참가자들에게 습지가 갖는 조류 서식지로서의 중요성을 일깨우고 있다.
- ○○○○은 계단식 논이 발달한 전형적인 산지촌으로 생산 연령층 유출과 인구 고령화가 지속되었다. 이러한 문제에 대처하기 위한 방안으로 지역 주민과 지방 자치 단체가 '○○○○ 보전 위원회'를 구성하고 계단식 논을 이용한 친환경적 체험 관광 프로그램을 개발하였다.

- ① 상향식 개발 - 지속가능한 관광 개발
- ② 하향식 개발 - 체계적인 자연 환경 관리
- ③ 하향식 개발 - 생태 관광과 농촌 체험 관광의 결합
- ④ 하향식 개발 - 관광 개발을 통한 지역 경제 활성화
- ⑤ 상향식 개발 - 도·농 교류를 통한 농촌 경제의 활성화

15. 그래프를 바탕으로 거리와 지역 간 상호 작용량의 관계를 A, B 시점별로 모식화한 것으로 가장 적절한 것은? [3점]



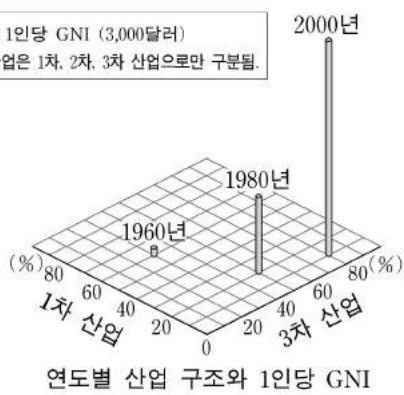
- ① 상향 작용량 B시점 A시점
- ② 상향 작용량 A시점 B시점
- ③ 상향 작용량 B시점 A시점
- ④ 상향 작용량 A시점 B시점
- ⑤ 상향 작용량 B시점 A시점

16. 다음은 '공업 입지의 유형' 단원에 대한 수업 장면이다. 발표 내용이 적절하지 않은 학생은?

선생님 : 공업의 예를 들고 입지 특성을 설명해 보세요.
 학생 1 : 가발 제조업처럼 생산비 대비 노동비의 비중이 큰 경우는 노동력이 풍부하고 임금이 저렴한 지역에 입지하는 것이 유리해요.
 학생 2 : 식품 가공업처럼 변질되기 쉬운 원료를 사용하는 경우는 제품 판매 시장 근처에 입지하는 것이 유리해요.
 학생 3 : 자동차 제조업처럼 수직적 계열화가 가능한 공장들은 생산비를 절감할 수 있도록 집적하는 것이 유리해요.
 학생 4 : 시멘트 제조업처럼 제조 과정에서 중량이 많이 감소되는 경우는 원료 산지 근처에 입지하는 것이 유리해요.
 학생 5 : 반도체 제조업처럼 매출액 대비 부가가치의 비중이 큰 경우는 운송비에 따른 입지 제약이 적어요.

- ① 학생 1 ② 학생 2 ③ 학생 3 ④ 학생 4 ⑤ 학생 5

17. 그래프는 어느 국가의 연도별 산업 구조와 1인당 GNI(국민 총소득)를 나타낸 것이다. 이에 대한 설명으로 옳은 것을 <보기>에서 모두 고른 것은? [3점]



<보 기>
 ㄱ. 1980년~2000년 사이에 2차 산업의 비중이 감소하였다.
 ㄴ. 1차 산업의 비중은 1960년~1980년 사이에 증가했으나 1980년 이후 급격히 감소하였다.
 ㄷ. 1960년~1980년 사이에 2차 산업의 비중 증가율은 3차 산업의 비중 증가율보다 높았다.
 ㄹ. 1960년~1980년 사이의 1인당 GNI 성장률은 1980년~2000년 사이의 1인당 GNI 성장률보다 낮았다.

- ① ㄱ, ㄴ ② ㄱ, ㄷ ③ ㄴ, ㄷ ④ ㄴ, ㄹ ⑤ ㄷ, ㄹ

18. 그림은 가상 인터뷰 상황이다. 밑줄 친 부분에 해당하는 용어로 가장 적절한 것은?



- ① 규모의 경제 ② 공간적 분업 ③ 집적 불이익
 ④ 공업의 이중 구조 ⑤ 산업 구조의 고도화

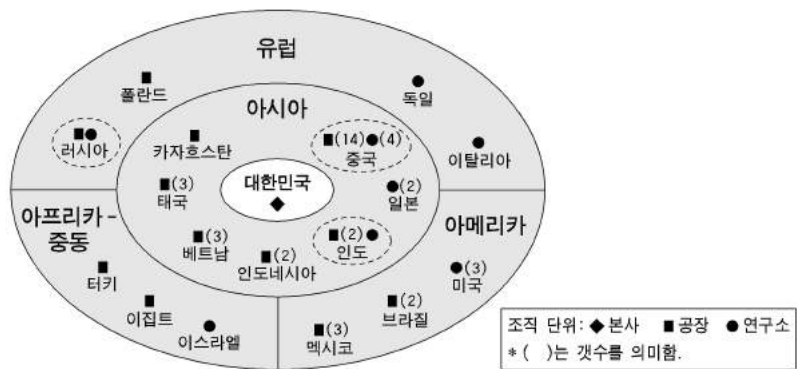
19. 다음은 우리 나라의 자원 수급에 관한 내용이다. A~D 자원에 대한 설명으로 옳은 것을 <보기>에서 모두 고른 것은?

○ A는 전기·전자 공업의 발달과 함께 수요가 급증하고 있다. 우리 나라는 국내 생산량이 적기 때문에 원광을 수입해서 국내에서 제련하고 있다.
 ○ B는 원료 광물이 주로 열대 다우지에서 생산되고, 제련 과정에서 전기를 많이 소모하는 특성이 있다. 우리 나라는 국내 수요 전부를 수입에 의존하고 있다.
 ○ C는 지역적 편재가 심하여 국제 이동이 활발하다. 우리 나라는 오스트레일리아, 브라질 등지에서 수입하여 국내 수요를 조달하고 있다.
 ○ D는 전 세계 매장량의 약 50%가 중국에 매장되어 있다. 우리 나라는 값싼 중국산을 수입하여 국내 수요를 충당하고 있다.

<보 기>
 ㄱ. A 자원 : 주로 보석용으로 이용되지만 경도가 높아 공업용으로 이용되기도 한다.
 ㄴ. B 자원 : 가볍고 부식에 강하며 쉽게 가공할 수 있다는 장점 때문에 많이 사용되고 있다.
 ㄷ. C 자원 : 근대 산업의 기초가 되는 광물 자원으로 다른 광물 자원에 비해 용도가 다양하다.
 ㄹ. D 자원 : 귀금속 가공용으로 이용되며 열 전도성이 가장 뛰어난 광물 자원이다.

- ① ㄱ, ㄴ ② ㄱ, ㄷ ③ ㄴ, ㄷ ④ ㄴ, ㄹ ⑤ ㄷ, ㄹ

20. 그림은 ○○ 전자의 해외 조직 단위 분포를 나타낸 것이다. 이에 대한 추론으로 적절한 것을 <보기>에서 모두 고른 것은? [3점]



<보 기>
 ㄱ. 한 국가에 다공장이 입지한 경우에 주된 이유는 기술 제휴 때문일 것이다.
 ㄴ. 연구 개발 기능만 입지한 국가의 경우에 주된 입지 요인은 무역 장벽의 극복일 것이다.
 ㄷ. 생산 기능만 입지한 국가의 경우에 주된 입지 요인은 노동비 절감 또는 시장 확보일 것이다.
 ㄹ. 생산 기능과 연구 개발 기능이 모두 입지한 국가는 거대 시장의 잠재력을 보유한 곳일 것이다.

- ① ㄱ, ㄴ ② ㄱ, ㄷ ③ ㄴ, ㄷ ④ ㄴ, ㄹ ⑤ ㄷ, ㄹ

* 확인 사항
 ○ 답안지의 해당란에 필요한 내용을 정확히 기입(표기)했는지 확인 하시오.