

제 4 교시 사회탐구영역(한국지리)

성명

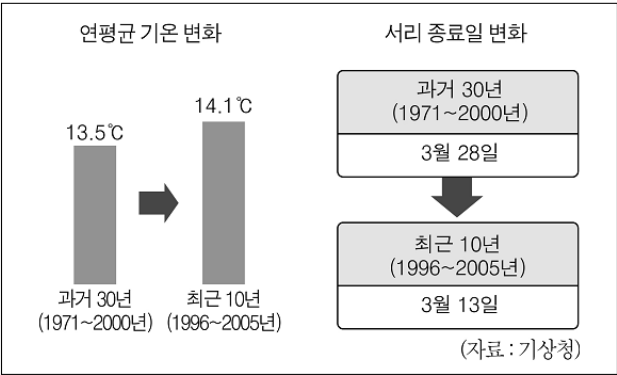
수험번호

3

1

- 먼저 수험생이 선택한 과목의 문제지인지 확인하시오.
- 문제지에 성명과 수험 번호를 정확히 기입하시오.
- 답안지에 수험 번호, 선택 과목, 답을 표기할 때는 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. 자료와 관련하여 신문 기사를 작성할 때 제목으로 적절한 것은?

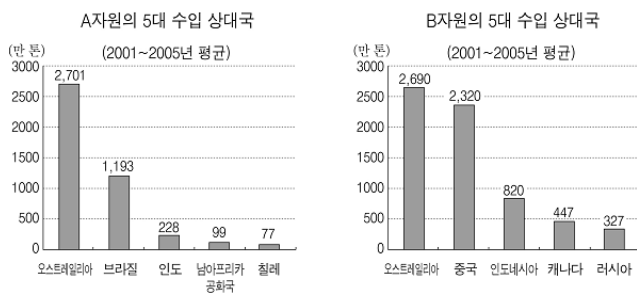


6. 자료의 밑줄 친 ㉠~㉣에 관한 설명으로 옳은 것은? [3점]

- 케냐 롬바사(45°E) 현지 시각 ㉠ 3월 27일 오후 3시. 2011년 8월에 열릴 세계 육상 선수권 대회 개최지 발표에 눈과 귀를 모은 대구 시민들은 케냐로부터 낭보가 날아들자 환호를 했다. 현지 실사단이 단점으로 지적한 ㉡ 대구의 날씨 문제에도 불구하고 시민들의 열원이 모스크바(56°N)를 눌렀다.
- 동계 올림픽 후보지 결정에서 가장 중요한 ㉢ 기후 조건을 비롯해 많은 부분에서 ㉣ 평창은 IOC 실사단의 합격점을 받았다. 그러나 ㉤ 과테말라시티(90°W)에서 열린 2014년 동계 올림픽 개최지 결정 투표에서 러시아 소치(43°N)에 아쉽게 역전패했다.
- * 롬바사와 과테말라시티의 경도는 표준 경선임

- ㉠ - 당시 대구는 3월 27일 오전이었다.
- ㉡ - 개최 시기에는 기온이 모스크바보다 낮을 것이다.
- ㉢ - 평창은 소치보다 고위도에 위치하여 적설량이 많다.
- ㉣ - 잔구성 산지로 경사가 완만해 스키장의 입지에 알맞다.
- ㉤ - 낮과 밤이 우리나라와 대체로 반대이다.

7. 자료는 우리나라의 어떤 공업에 필요한 2대 자원 A, B의 주요 수입 상대국을 나타낸 것이다. 이 공업에 대한 설명으로 옳지 않은 것은? [3점]



- 생산 방식이 자본 집약적이다.
- 운송비 최소 지점에 입지하는 경향이 있다.
- 수도권 공업 지역에서의 생산량이 가장 많다.
- 다른 산업에 대한 파급 효과가 큰 기간 산업이다.
- 제품 생산 과정에서 에너지 소비량이 많은 편이다.

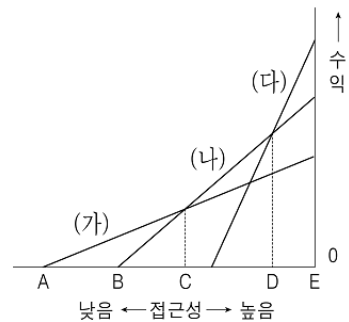
8. (가), (나) 농업을 비교할 때 (가) 농업에 적합한 설명은?



- 토지 이용의 집약도가 낮다.
- 출하 시기 조절이 용이하다.
- 농작물 재배가 연중 가능하다.
- 근교 지역을 중심으로 이루어진다.
- 단위 면적당 초기 투자 비용이 많이 든다.

9. 다음은 수업 장면의 일부이다. 발표 내용이 옳지 않은 학생은?

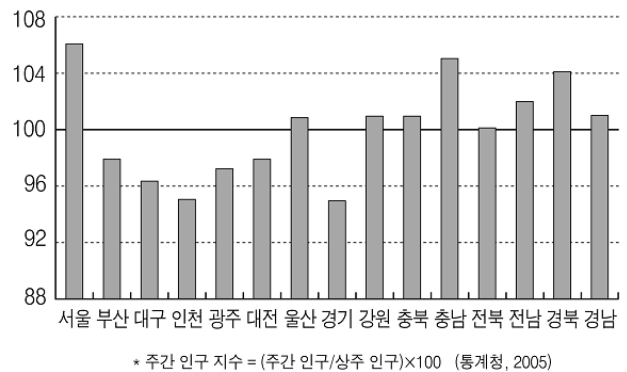
교사: 다음은 접근성에 따른 (가)~(다) 업종의 수익 변화를 보여주는 그래프입니다. 이것을 보고 발표해 보세요.



- 진숙: A-B 구간에서는 (가) 업종만 수익이 발생합니다.
 선덕: B-C 구간에서는 (나) 업종의 수익이 가장 많아요.
 유미: D에서는 (나) 업종과 (다) 업종의 수익이 같아요.
 지완: D-E 구간에서는 점포 임대료가 비쌀 것 같아요.
 현애: 접근성의 변화에 가장 민감한 업종은 (다)입니다.

- 진숙
- 선덕
- 유미
- 지완
- 현애

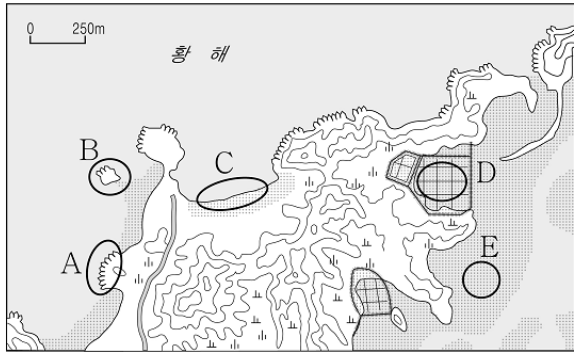
10. 자료는 시도별 주간 인구 지수를 나타낸 것이다. 자료를 옳게 해석한 내용을 <보기>에서 모두 고른 것은? [3점]



- < 보 기 >
- 산업 시설이 많은 도(道)일수록 주간 인구 지수가 높게 나타난다.
 - 서울과 경기도의 주간 인구 지수는 서울 주변의 교외화 현상을 반영하고 있다.
 - 수도권을 제외하면, 광역시에 인접한 도는 나머지 도보다 주간 인구 지수가 낮은 편이다.
 - 울산을 제외한 광역시들은 출근 시간대에 들어오는 사람보다 도시 밖으로 나가는 사람이 많다.

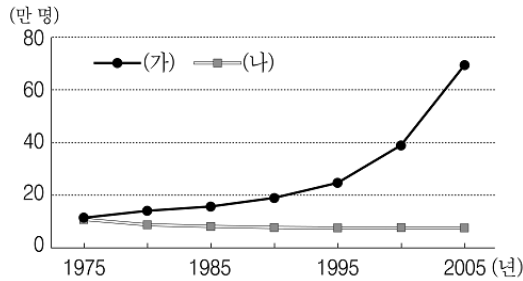
- ㄱ, ㄴ
- ㄱ, ㄷ
- ㄴ, ㄷ
- ㄴ, ㄹ
- ㄷ, ㄹ

11. 지도의 A ~ E에 대한 설명으로 옳지 않은 것은? [3점]



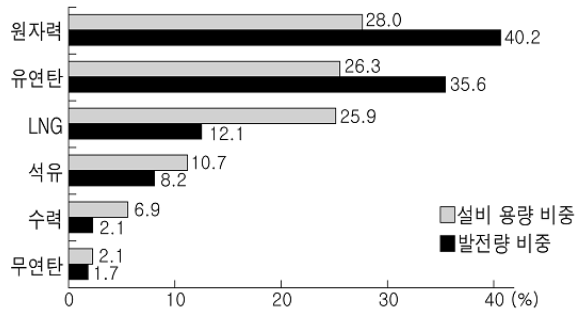
- ① A 해안에는 파식대가 발달해 있다.
- ② B는 파랑의 침식으로 육지와 분리된 섬이다.
- ③ C 지형은 해수욕장으로 이용될 수 있다.
- ④ D는 조류가 운반한 물질이 퇴적된 곳에 조성되었다.
- ⑤ 자연 상태에서 E 지역의 수심은 점점 얕아질 것이다.

12. 자료는 (가), (나) 지역의 인구수 변화를 나타낸 것이다. (가) 지역이 (나) 지역보다 수치가 높게 나타나는 지표는?



- ① 인구 부양비 ② 고령화 지수
- ③ 주택 보급률 ④ 인구 천 명당 사망자 수
- ⑤ 중심지 기능의 수

13. 자료는 우리나라의 발전원별 설비 용량 비중과 발전량 비중을 나타낸 것이다. 이에 대한 해석으로 옳은 것은?



- ① 화력 발전의 총 발전량은 원자력 발전보다 적다.
- ② 화력 발전에 필요한 연료는 전량 해외에 의존한다.
- ③ 석유 화력 발전은 LNG 화력 발전보다 가동률이 높다.
- ④ 수력 발전의 가동률이 낮은 것은 발전비가 비싸기 때문이다.
- ⑤ 무연탄의 발전 비중이 낮은 것은 탄소 배출량을 줄이기 위한 정책 때문이다.

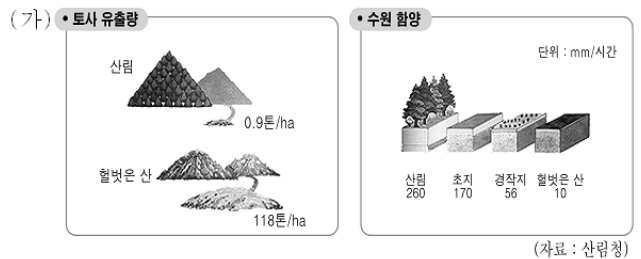
14. 자료를 보고 설명한 내용으로 옳은 것은?

(가) 몇몇 지방 정부들은 A 시설을 자기 지역에 유치하기 위해 A 시설 측에 도로 개설, 세금 감면 등 각종 인센티브를 제시하고 있다. 한편 현재 A 시설이 입지하고 있는 지역의 주민들은 지역 발전을 위해 A 시설 이전을 요구하고 있다.

(나) 오랫동안 끌어온 B 시설 입지 선정을 위해 ○○시는 주민 편의 시설 설치, 자금 지원 등을 약속하며 B 시설 후보지를 공개 모집하였다. 이 결과 △△리, □□리, ◇◇리가 주민 85% 이상의 동의를 받아 각각 후보지로 등록하였다.

- ① A 시설은 모든 지역에서 기피 시설로 인식되고 있다.
- ② A 시설 입지 선정 과정에서 님비 현상이 심하게 나타난다.
- ③ B 시설 자체는 선호 시설에 해당된다.
- ④ B 시설 후보지 간에 유치 경쟁이 발생할 것이다.
- ⑤ (가)는 상향식 개발, (나)는 하향식 개발 사례에 해당된다.

15. (가)를 보고 (나)의 A군 지역에서 일어난 변화를 추론한 내용으로 적절하지 않은 것은? [3점]



(나) 백두대간 서사면의 영서 지방에 위치한 A군에서는 고위평탄면을 일구어 만든 고랭지 채소밭이 크게 늘어났다. 또한 ○○목장을 시작으로 산림을 대규모 목장으로 개간하는 사례도 늘어났다.

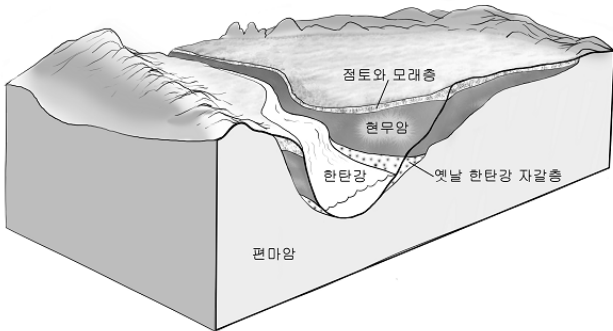
- ① 지하수면이 올라갔다.
- ② 갈수기에 하천의 유량이 줄어들었다.
- ③ 하천의 부영양화 현상이 증가하였다.
- ④ 홍수 시 하천의 토사 운반량이 증가하였다.
- ⑤ 고랭지 밭의 비옥도를 유지하기가 힘들어졌다.

16. 다음 글에 나타난 대기 현상에 대해 추론한 내용으로 적절한 것은?

바람 한 점 없는 어느 가을날 이른 아침, 은영이는 고갯마루에서 산으로 둘러싸인 읍내를 향해 내려가면서 자동차 외부의 센서와 연결된 온도계를 보고 있었다. 그런데 밖의 기온이 점점 낮아지고 있었다.

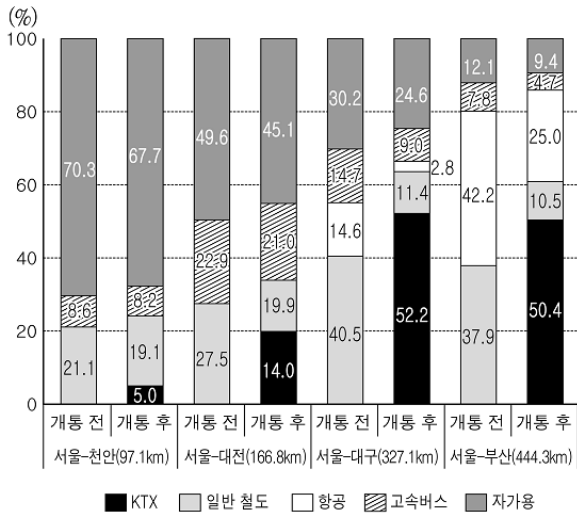
- ① 해발 고도가 높아질수록 기온이 낮아지고 있다.
- ② 지난 밤에는 기압골의 영향으로 구름이 많았다.
- ③ 읍내는 주변보다 높은 기온 분포를 보이고 있다.
- ④ 정오 무렵 지표가 가열되면 이러한 현상이 강화된다.
- ⑤ 산지의 냉각된 공기가 사면을 따라 읍내로 흘러들었다.

17. 다음은 어느 지역에 발달한 지형의 모식도이다. 이 지역에 대해 설명한 내용으로 옳은 것은? [3점]



- ① 현무암은 편마암에 비해 오래 전에 형성되었다.
- ② 현무암 지대가 발달해 있어 논농사에 유리하다.
- ③ 산 위에서 토양층을 걷어내면 현무암이 드러난다.
- ④ 용암이 낮은 곳으로 흘러들어 평탄지가 발달하였다.
- ⑤ 화산의 분화구가 함몰한 칼데라 분지가 발달해 있다.

18. 그림은 KTX(한국고속철도)의 개통 전과 개통 후의 운송 수단 별 여객 수송의 분담률을 비교한 것이다. 자료를 보고 옳게 해석한 내용을 <보기>에서 모두 고른 것은? [3점]



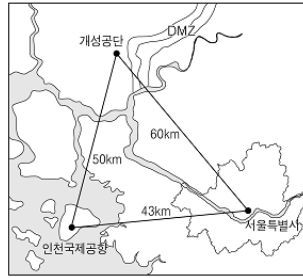
■ KTX □ 일반철도 ▢ 항공 ▨ 고속버스 ■ 자가용

< 보 기 >

- ㄱ. 고속버스의 분담률은 서울-대전 구간이 가장 높다.
- ㄴ. KTX 개통으로 서울-부산 구간 분담률의 감소 폭이 가장 큰 것은 자가용이다.
- ㄷ. KTX의 개통으로 서울-대구 구간은 자가용보다 항공의 분담률이 더 많이 감소하였다.
- ㄹ. KTX의 개통으로 대전은 서울의 고차 기능을 이용하기 위해 이동하는 사람이 줄어들었을 것이다.

- ① ㄱ, ㄴ ② ㄱ, ㄷ ③ ㄴ, ㄷ ④ ㄴ, ㄹ ⑤ ㄷ, ㄹ

19. 자료와 관련된 설명으로 옳지 않은 것은? [3점]



개성 공단 북한 노동자의 월 최저 임금

시기	월 최저 임금
2004. 12 ~	50.0 달러 (57.5 달러)
2007. 8 ~	52.5 달러 (60.4 달러)

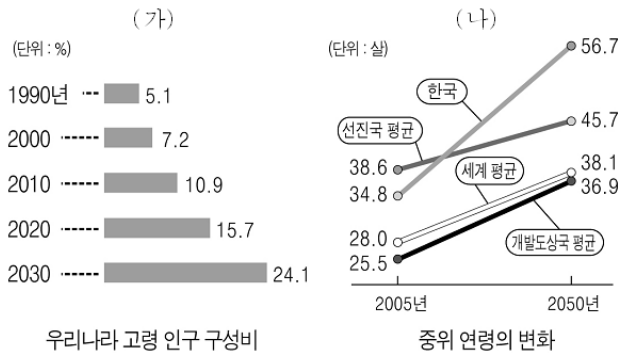
* () 안은 사회 보험료 포함

개성 공단 시범 단지 증설·증축 현황 (2007)

입주 업체	주요 생산 제품	설비 투자 내용
가	의류	10개 생산 라인 증설 중
나	손목시계	1공장 증축, 2공장 건축 준비
다	신발	협동화 공장 추가 분양
라	자동차 연료 펌프	증축 진행 중, 2공장 준비

- ① 개성 공단 입주 기업의 생산 시설은 늘어날 것이다.
- ② 개성 공단의 주요 생산 제품은 자본 집약적 공업 제품이다.
- ③ 개성 공단의 활성화는 남·북한 간 긴장 완화에 도움이 된다.
- ④ 개성 공단은 서울과 가까워 남한 기업체를 유치하는 데 유리하다.
- ⑤ 개성 공단은 근거리에 인천항과 인천 국제 공항이 있어 성장 잠재력이 높다.

20. (가), (나) 자료에 대한 해석으로 옳지 않은 것은?



우리나라 고령 인구 구성비

중위 연령의 변화

* 중위 연령: 전체 인구의 중간 나이

- ① (가), (나)로 보아 노년 부양비가 높아질 것이다.
- ② 정부 정책 결정 과정에 고령 인구의 영향력이 커질 것이다.
- ③ (가)와 같은 추이는 우리나라 중위 연령 변화의 주요 원인이다.
- ④ 중위 연령의 증가 속도는 우리나라가 세계 평균보다 더 빠르다.
- ⑤ 예상보다 출산율이 증가하면 (나)의 선 기울기가 급해질 것이다.

※ 확인 사항

문제지와 답안지의 해당란을 정확히 기입(표기)했는지 확인하시오.