대전광역시교육청 주관
2008학년도 대학수학능력시험 10월 모의평가 문제지

제 4 교시

사회탐구 영역(한국 지리)

성명		수험 번호						–				

○ 자신이 선택한 과목의 문제지인지 확인하시오.
○ 문제지에 성명과 수험 번호를 정확히 써 넣으시오.
○ 답안지에 성명과 수험 번호를 써 넣고, 또 수험 번호와 답을 정확히 표시하시오.
○ 과목을 선택한 순서대로 풀고, 답은 답안지의 '제1선택'란에서부터 차례대로 표시하시오.
○ 문항에 따라 배점이 다르니, 각 물음의 끝에 표시된 배점을 참고하시오. 3점 문항에만 점수가 표시되어 있습니다. 점수 표시가 없는 문항은 모두 2점입니다.

1. 자료의 A, B를 중심지 이론과 관련하여 바르게 설명한 것을 <보기>에서 고른 것은?

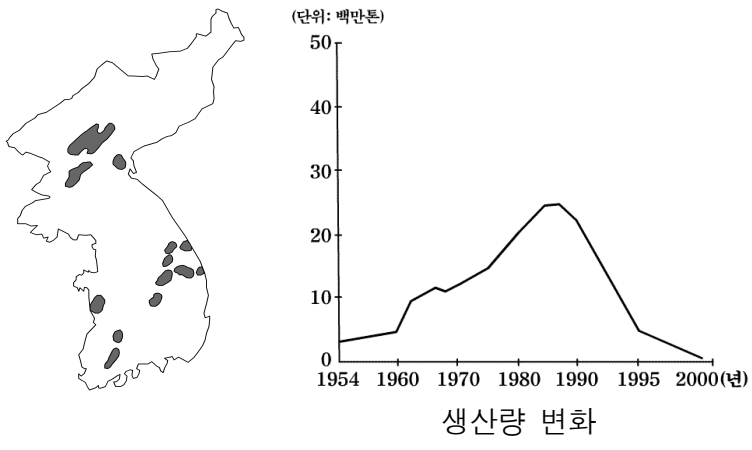
> 외국계 대형 유통업체가 대전지역에 500억 원을 투자해 내년 말을 목표로 (A)를 개장할 계획이다. 그러나 지역 상인들은 (B) 등이 피해를 입어 영세 상인들의 생존을 위협하게 될 것으로 우려하고 있다.
>
> - ○○○ 신문 2003. 5. 18 -

<보 기>

ㄱ. 재화의 도달범위는 A가 B보다 더 넓다.
ㄴ. 교통이 발달할수록 B의 매출은 증가한다.
ㄷ. 상점 간의 간격은 A가 B보다 더 멀다.
ㄹ. 인구가 증가하면 A의 수가 B의 수보다 많아진다.

① ㄱ, ㄴ ② ㄱ, ㄷ ③ ㄴ, ㄷ ④ ㄴ, ㄹ ⑤ ㄷ, ㄹ

2. 우리나라의 어떤 지하자원의 분포도와 그 생산량 변화의 추이를 나타낸 것이다. 이 자원에 대한 설명으로 옳은 것은?



생산량 변화

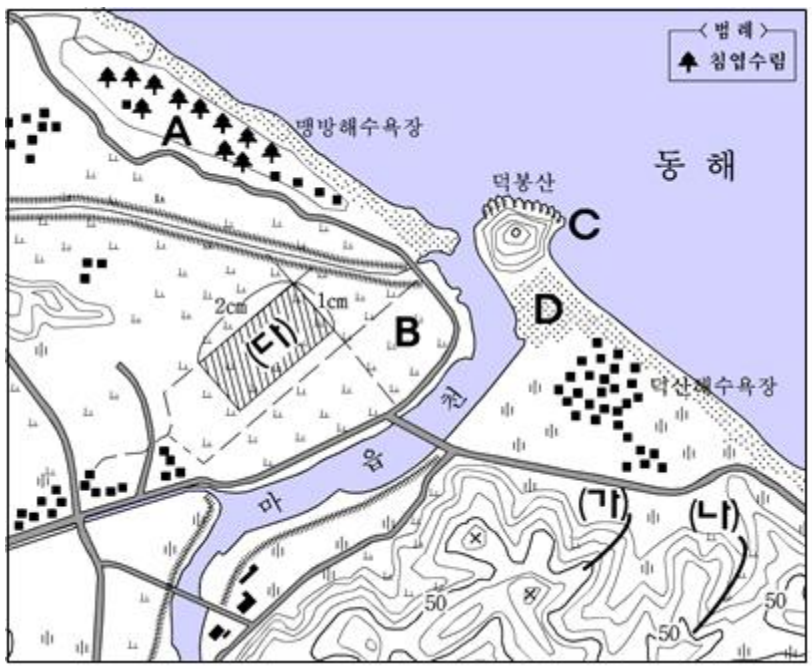
① 제련과정에서 막대한 전력이 소요된다.
② 열에 강하여 내화물질의 원료로 활용된다.
③ 우리나라에서 가채 연수가 가장 긴 광물자원이다.
④ 휘발성은 낮지만 탄소함량이 높아 가정용 연료로도 사용된다.
⑤ 주요 수출 광물이었지만 중국산의 수입으로 생산이 중단되었다.

3. 자료를 통해 알 수 있는 ○○시의 농업지역에 대한 설명으로 가장 적절한 것은?

> 경기도 ○○시는 과거에는 한강의 충적 평야로 전형적인 벼농사 지역이었다. 그러나 1990년 서울의 인구 분산을 목적으로 신도시가 개발되면서 인구가 집중하고 교통이 편리해지면서 선인장, 장미 등 화훼를 대규모로 생산하여 '○○ 꽃 박람회'와 같은 행사도 개최하고 있다.

① 농가의 농업 의존도가 높아진다.
② 상품작물과 시설재배가 증가한다.
③ 노지재배를 이용한 전천후 농업이 발달한다.
④ 기후, 토양과 같은 입지 요인이 중요해 진다.
⑤ 농업 형태는 조방적 영농 방식으로 나타난다.

〔4~5〕 지도를 보고 물음에 답하시오.



4. 지형도를 분석한 내용으로 옳지 <u>않은</u> 것은?

① (가)는 능선, (나)는 계곡이다.
② 가장 높은 곳은 해발 70m이다.
③ (다)의 실제 면적은 0.125㎢이다.
④ 덕산해수욕장 주변마을은 집촌(集村)이다.
⑤ 맹방해수욕장은 덕봉산 북서쪽에 위치한다.

5. 위 지역에 대한 설명으로 옳은 것은? [3점]

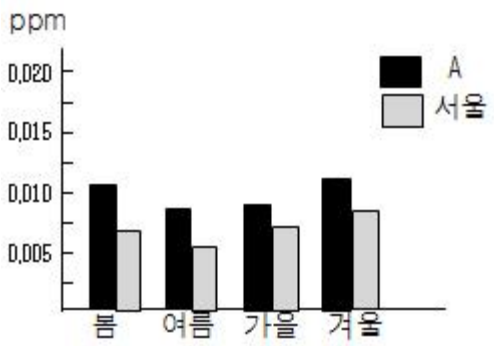
① 마읍천은 하방침식이 활발하다.
② 덕봉산 북사면에는 퇴적지형이 나타난다.
③ A지역의 침엽수림은 자연적으로 조성되었다.
④ 토양 입자의 크기는 B지역이 D지역 보다 크다.
⑤ C는 후빙기 해수면 상승 이후에 육지와 연결되었다.

6. 다음 자료가 설명하는 지역에 나타나는 농업의 특징을 바르게 추론한 것은? [3점]

> 수원과 강릉을 잇는 고속국도가 개통되면서 운송시간이 단축되었다. 따라서 소비지와 가까워지자, 대도시를 소비시장으로 고랭지 채소 재배가 확대되었다. 또한 주변 자연경관을 이용하여 여름철 피서지로도 이용되고 있다.

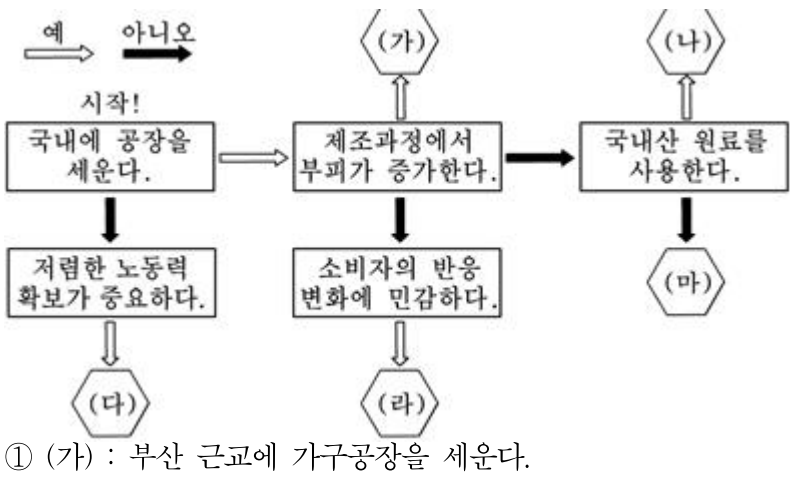
① 채소는 봄, 가을에 주로 생산될 것이다.
② 주요 농산물들은 시설재배를 할 것이다.
③ 기온 상승으로 농약사용량이 줄어들 것이다.
④ 재배면적 증가로 토양 유실이 심해졌을 것이다.
⑤ 지형성 강수가 풍부하여 쌀이 주로 생산될 것이다.

7. 남동연안의 A도시와 서울의 계절별 아황산가스 농도의 변화를 비교한 그래프이다. A도시의 특징을 바르게 추론한 것은?



① 중화학 공업의 비율이 높을 것이다.
② 예로부터 관광 산업이 발달하였을 것이다.
③ 서울보다 자동차 통행량이 더 많을 것이다.
④ 교통이 편리한 침상도시(Bed town)일 것이다.
⑤ 정기 시장이 일상생활에서 큰 비중을 차지할 것이다.

8. 그림은 공장 설립 시 고려해야 할 사항들을 표현한 것이다. (가)~(마)에 해당하는 입지 사례로 바르게 연결되지 <u>못한</u> 것은? [3점]



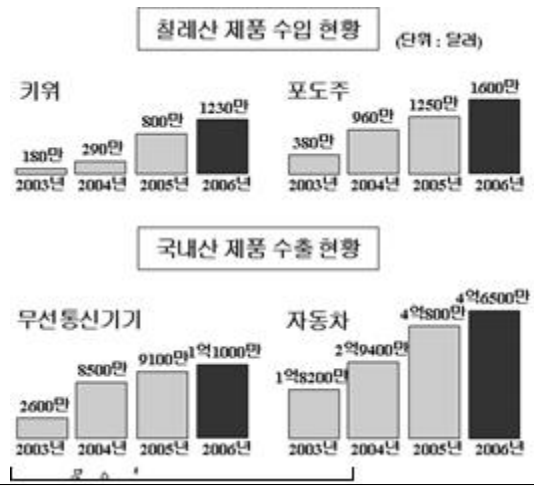
① (가) : 부산 근교에 가구공장을 세운다.
② (나) : 강원도 영월에 시멘트공장을 세운다.
③ (다) : 중국 산둥성에 신발공장을 세운다.
④ (라) : 아산 탕정지구에 LCD공장을 세운다.
⑤ (마) : 울산 등의 임해지역에 정유공장을 세운다.

9. 자료에 나타난 환경관이 적용될 수 있는 사례로 옳은 것은?

> 인류의 목표는 완전한 행복에 있으며, 행복은 문명에서 얻어진다. 문명의 어머니는 노력이며, 노력한다는 것은 개조해 나간다는 것을 뜻하므로 문명을 얻으려면 우리나라의 모든 것을 개조해야 한다. - 안창호 『강산개조론』 -

① 갯벌을 매립하여 농경지로 이용했다.
② 도시화로 인해 홍수 빈도가 증가했다.
③ 농약 사용량 증가로 토양 오염도가 높아졌다.
④ 댐 건설 이후 안개일수 증가로 냉해가 발생했다.
⑤ 중앙아시아에서는 한민족 이주 이후 벼농사가 행해졌다.

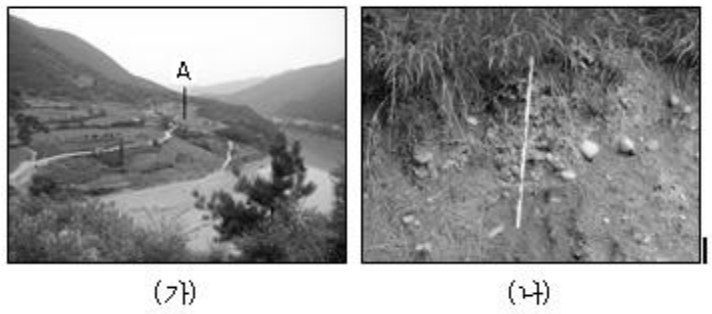
10. 그래프는 한·칠레 FTA 체결 이후의 제품별 수출입 현황을 나타낸 것이다. 이 그래프를 보고 나눈 대화 중 바르게 추론한 학생은? [3점]



> 갑 : 국내 키위 농가는 소득이 증가했을 거야.
> 을 : 칠레의 통신 관련 산업은 활성화됐을 거야.
> 병 : 국내 소비자는 농산물 선택의 폭이 좁아졌을 거야.
> 정 : 우리나라 자동차의 칠레 시장 점유율은 상승했을 거야.

① 갑, 을 ② 갑, 병 ③ 을, 병 ④ 을, 정 ⑤ 병, 정

11. 사진 (가)의 A지점에서 사진 (나)를 촬영하였다. 이 일대에서 관찰할 수 있는 내용을 <보기>에서 고른 것은?



(가) (나)

<보 기>

ㄱ. A지역은 잦은 홍수 피해를 입고 있다.
ㄴ. 하천 주변 평탄면을 따라 교통로가 발달하였다.
ㄷ. 농경지 확장을 위한 직강화 공사가 진행되고 있었다.
ㄹ. 이 하천에서는 급류를 이용한 레저산업이 발달하였다.

① ㄱ, ㄴ ② ㄱ, ㄷ ③ ㄴ, ㄷ ④ ㄴ, ㄹ ⑤ ㄷ, ㄹ

12. 자료는 어느 날의 일기예보 자료이다. 밑줄 친 ㉠~㉤에 관한 설명으로 옳은 내용을 <보기>에서 고른 것은? [3점]

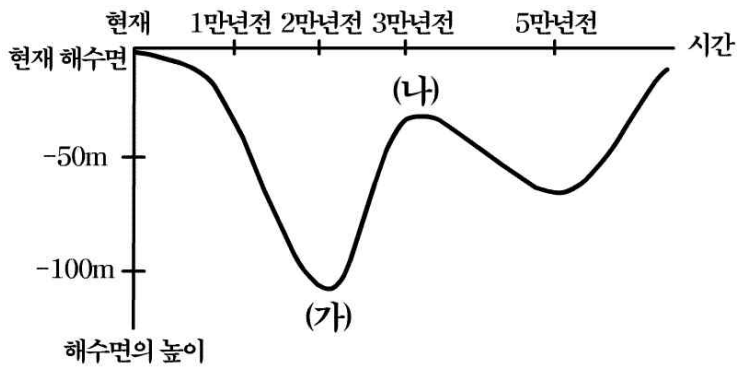
오늘은 전국이 점차 ㉠고기압 가장자리에 들겠으나, 강원도 영동지방은 동풍에 의한 ㉡지형적인 영향을 일시적으로 받겠습니다. 따라서 전국이 맑은 후 ㉢구름이 많아지겠으나, 강원 영동지방은 흐리고, ㉣강수 확률은 40%가 조금 넘겠습니다. ㉤오늘 낮 최고기온은 21℃도에서 30℃로 ㉥평년기온과 비슷하겠습니다.

<보 기>

ㄱ. ㉠과 ㉢은 기후를 구성하는 요소이다.
ㄴ. ㉠과 ㉡은 ㉢과 ㉣을 변화시키는 원인이 된다.
ㄷ. ㉤은 기상으로, ㉥은 기후로 구분할 수 있다.
ㄹ. ㉤의 지역차를 결정하는 기본적 요인은 ㉠이다.

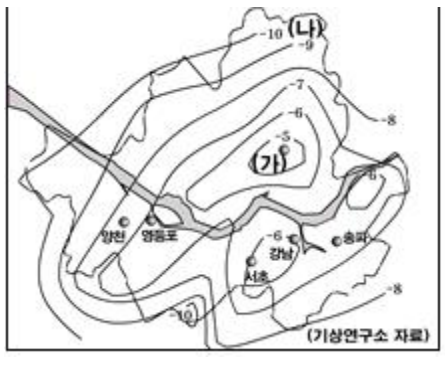
① ㄱ, ㄴ ② ㄱ, ㄷ ③ ㄴ, ㄷ ④ ㄴ, ㄹ ⑤ ㄷ, ㄹ

13. 그래프는 해수면 변동을 나타낸 것이다. (가), (나)시기에 한반도에서 일어났을 것으로 추정되는 것은? [3점]



① (가) : 화학적 풍화작용이 우세하였을 것이다.
② (가) : 하류에서는 충적평야가 발달하였을 것이다.
③ (가) : 상류에서는 퇴적으로 골짜기가 매립되었을 것이다.
④ (나) : 현재보다 난대림 분포 지역이 넓었을 것이다.
⑤ (나) : 하류는 측방침식보다 하방침식이 우세하였을 것이다.

14. 지도는 서울의 1월 평균 기온을 나타낸 것이다. (나)지역에 비해 (가)지역에서 뚜렷하게 나타나는 현상은?

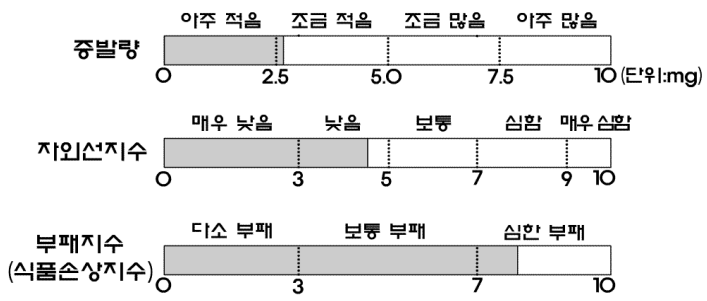


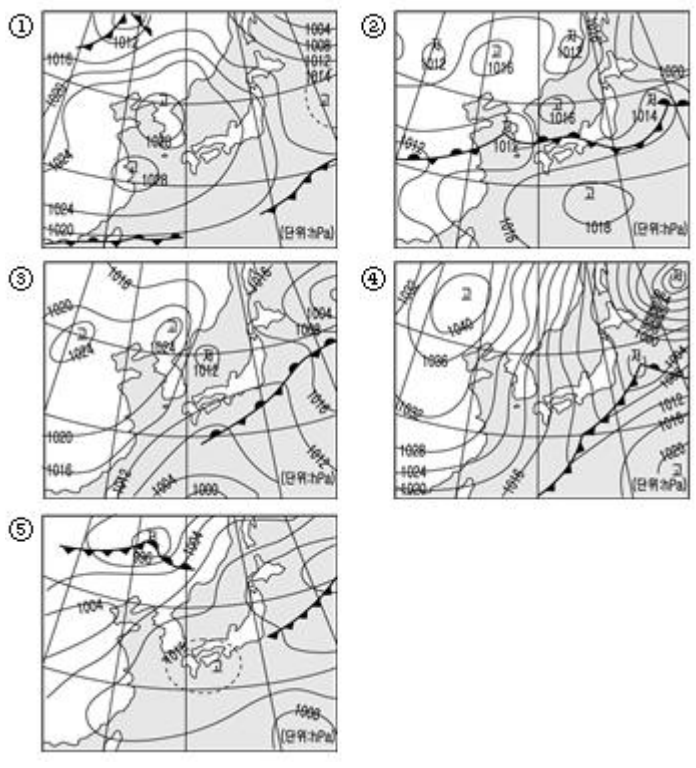
① 주간 교통량이 적다. ② 건물의 밀집도가 낮다.
③ 대기 중 상대습도가 높다. ④ 스모그 발생 일수가 적다.
⑤ 지면의 빗물 투과율이 낮다.

15. 그림은 중생대에 관입된 암석의 분포 지역이다. 이와 관련성이 적은 것은? [3점]

① 큰 산의 정상부는 거대한 바위로 되어 있는 경우가 많다.
② 우리나라에는 배수가 양호한 사질 양토가 널리 분포한다.
③ 강원도 남부에는 '못밭'이라고 불리는 움푹 패인 지형이 발달한다.
④ 하천 상류의 합류 지점에는 사발모양의 오목한 침식평야가 발달한다.
⑤ 이 암석은 다보탑, 석굴암 등 우리나라 전통적인 석조 건축물 제작에도 사용되었다.

16. 다음 자료는 기상청에서 발표한 생활지수이다. 이 날의 일기도로 가장 적절한 것은? [3점]





17. 자료는 어떤 두 시기의 가족계획 포스터들이다. 각 시기의 특징에 대한 올바른 설명을 <보기>에서 고른 것은? [3점]

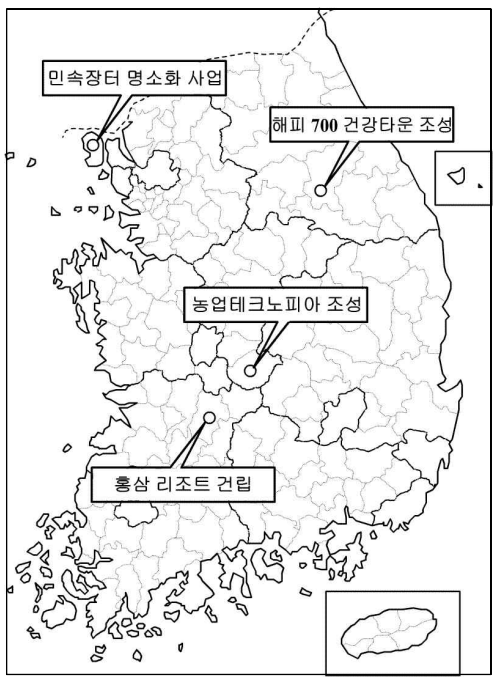
(가) (나)

<보 기>

ㄱ. (가)시기에는 상향식 국토개발이 진행 중이었다.
ㄴ. (나)시기에는 이촌향도의 인구이동이 두드러졌다.
ㄷ. 노년인구부양비는 (가)시기보다 (나)시기가 더 높다.
ㄹ. (나)시기의 인구문제를 해결하기 위해서는 육아에 대한 국가의 지원을 확대해야 한다.

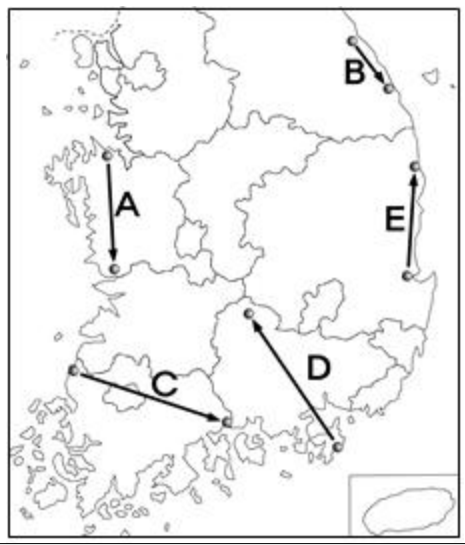
① ㄱ, ㄴ ② ㄱ, ㄷ ③ ㄴ, ㄷ ④ ㄴ, ㄹ ⑤ ㄷ, ㄹ

18. 지도와 같은 지역개발이 진행될 때 나타날 수 있는 일반적 변화를 추론한 내용으로 옳지 <u>않은</u> 것은?



① 교통의 편의성이 향상되었을 것이다.
② 겸업 인구 비율이 감소하였을 것이다.
③ 개발 지역 주변의 지가가 상승하였을 것이다.
④ 지역 주민의 소득 수준이 향상되었을 것이다.
⑤ 정책 결정 시 주민의 의사가 반영되었을 것이다.

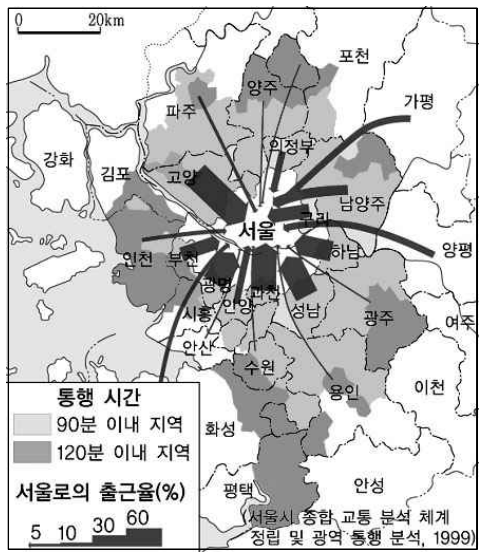
19. 자료는 학생이 작성한 여행기의 일부이다. 이 학생의 여행 경로를 바르게 나타낸 것은?



출발지 : 우리나라의 대표적인 제철소가 있는 곳이다. 이 제철소는 세계 최고 수준의 기술력과 첨단설비를 갖추고 있어 철강 한국의 위상을 세계에 널리 알리고 있다.
도착지 : 이곳에는 우라늄이 핵 분열할 때 발생하는 열로 물을 끓이고, 이때 발생하는 증기의 압력으로 터빈을 돌려 전기를 생산하는 발전소가 있는 곳이다.

① A ② B ③ C ④ D ⑤ E

20. 지도를 보고 서울로의 통행 시간 및 출근율에 대해 분석한 것으로 옳은 것은? [3점]



<보 기>

ㄱ. 강화는 파주보다 접근성이 낮다.
ㄴ. 양평은 광주보다 통행시간이 짧다.
ㄷ. 평택 동부는 안성보다 통행시간이 짧다.
ㄹ. 안산은 고양보다 출퇴근 시 교통량이 더 많다.

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 확인하시오.