

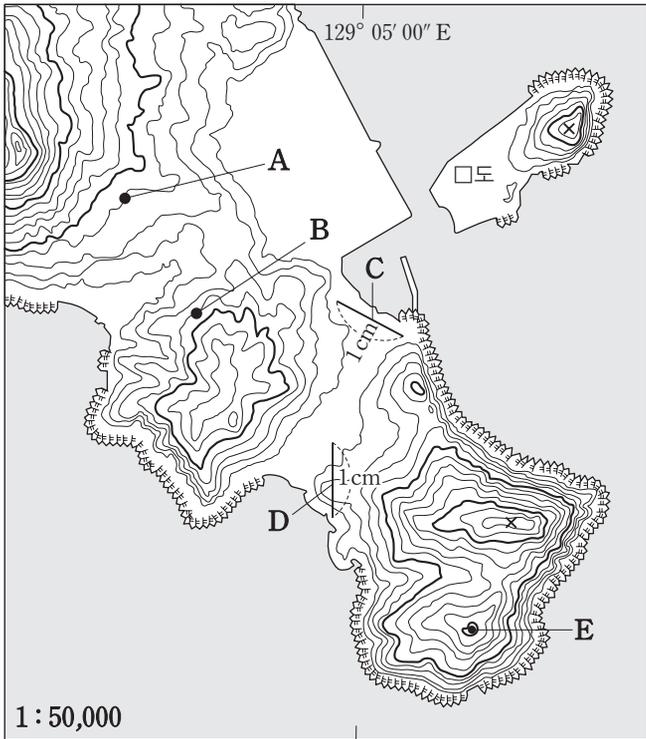
제 4 교시

# 사회탐구 영역(한국지리)

성명

수험 번호

1. 지도를 분석한 내용으로 옳지 않은 것은? [3점]

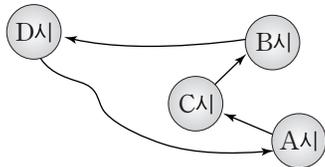


- ① 해수면이 40m 상승하더라도 A에서 B로 도보 이동이 가능하다.
- ② 최단 도보 이동 거리는 C가 D보다 짧다.
- ③ E에서는 □도의 정상을 육안으로 볼 수 있다.
- ④ □도의 북동부는 암석 해안이다.
- ⑤ 이 지역은 우리나라의 중앙 경선보다 동쪽에 위치한다.

2. 다음은 여행 보고서의 일부이다. 이를 이용한 도시 단원의 학습 주제로 가장 적절한 것은?

나는 여름 방학을 이용하여 A시를 여행하였다. 여행을 마치고 터미널에서 친척 집이 있는 B시행 버스표를 구입하려고 했으나, 거기로 가는 버스 노선 자체가 아예 없었다. 매표원은 A시에서 B시로 가려면 C시에 가서 B시행 버스로 갈아타야 한다고 알려주었다. 친척 집에서 하루를 묵고, 이튿날 B시에서 D시행 버스를 타고 집으로 돌아왔다.

구간	배차 간격
A-B	노선 없음
A-C	1시간
A-D	30분
B-C	2시간
B-D	1시간
C-D	10분



<도시 간 시외버스 배차 간격>

<이동 경로>

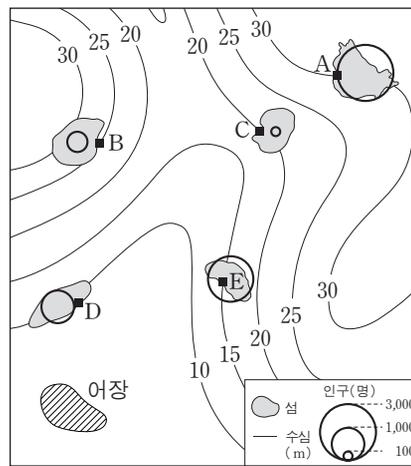
- ① 도시 체계와 도시 간 상호작용의 특성
- ② 대도시 인구 증가에 따른 다핵 구조의 형성
- ③ 교외화 현상이 대도시권의 확대에 미친 영향
- ④ 도시의 산업별 종사자 비중과 도시 기능 간의 관계
- ⑤ 도시 내 거주지 분화에 따른 도시 내부 구조의 변화

3. ○○군은 새로운 어항 건설 후보지에 대한 평가를 실시하였다. (가), (나)를 토대로 A~E 중 최적 입지를 고른 것은? (단, 평가 점수의 합이 최고인 지점이 최적 입지임.)

(가) 평가 항목별 점수

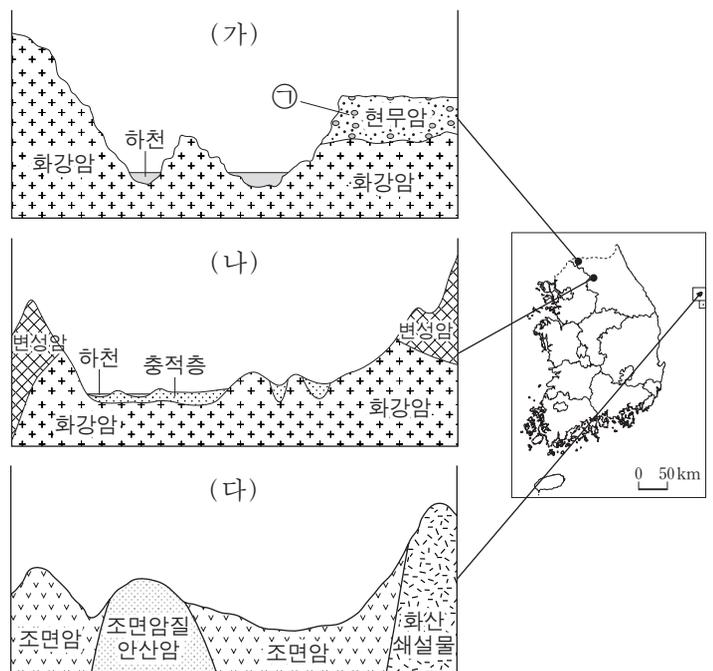
항 목	순 위				
어장에 가까운 순서	1	2	3	4	5
수심이 깊은 순서	1	2	3	4	5
인구가 많은 순서	1	2	3	4	5
평가 점수	5점	4점	3점	2점	1점

(나) 어항 후보지 관련 정보



- ① A
- ② B
- ③ C
- ④ D
- ⑤ E

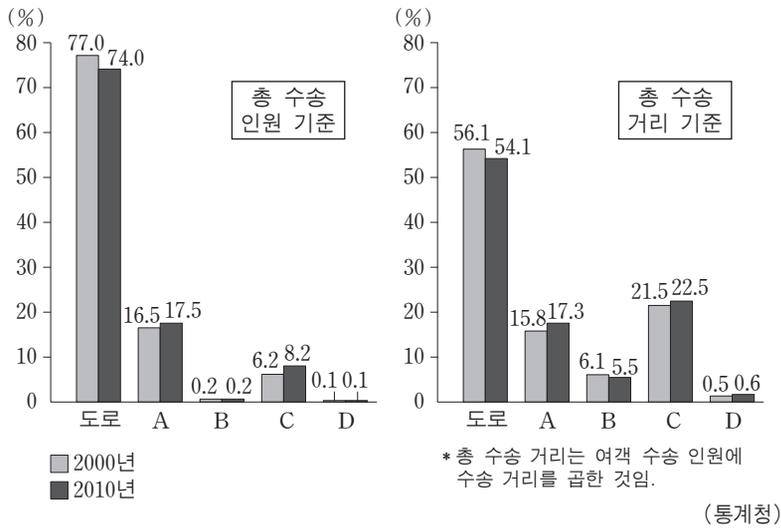
4. 다음 자료의 (가)~(다) 지형에 대한 설명으로 옳지 않은 것은? [3점]



\* 그림은 지형 단면 모식도임.

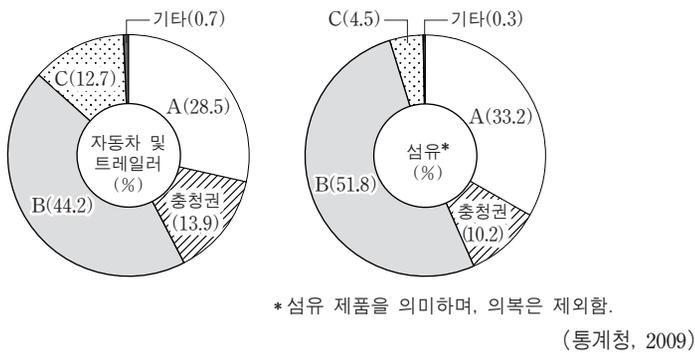
- ① (가)의 ㉠에는 주상절리가 나타난다.
- ② (나)는 차별 풍화·침식에 의해 형성된 분지이다.
- ③ (다)의 분지는 열하 분출에 의해 형성되었다.
- ④ (가), (나)의 화강암은 중생대에 관입되었다.
- ⑤ (가), (다)의 화산암은 유동성이 서로 다른 용암으로 만들어 졌다.

5. 그래프는 교통수단별 국내 여객 수송 분담률 변화를 나타낸 것이다. A~D 교통수단에 대한 설명으로 옳은 것은? [3점]



- ① A는 B보다 국제 여객 수송 분담률이 높다.
- ② B는 D보다 단위 거리당 운송비 체감률이 높다.
- ③ C는 D보다 국내 화물 수송 분담률이 높다.
- ④ D는 A보다 기동성과 문전 연결성이 우수하다.
- ⑤ 기종점 비용은 B > D > C 순이다.

6. 그래프는 주요 공업의 지역별 출하액 비중을 나타낸 것이다. A~C 지역으로 옳은 것은?



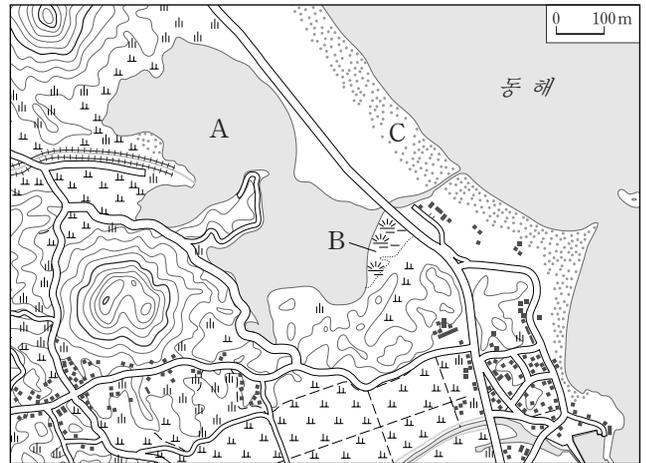
- |   | A   | B   | C   |
|---|-----|-----|-----|
| ① | 수도권 | 호남권 | 영남권 |
| ② | 수도권 | 영남권 | 호남권 |
| ③ | 호남권 | 수도권 | 영남권 |
| ④ | 호남권 | 영남권 | 수도권 |
| ⑤ | 영남권 | 수도권 | 호남권 |

7. 다음 글의 ㉠~㉣에 대한 설명으로 옳지 않은 것은? [3점]

( ㉠ ) 기단은 우리나라의 겨울철 기후에 영향을 미친다. 삼한사온 현상과 ㉡꽃샘추위는 이 기단의 영향으로 나타난다. ( ㉢ ) 기단은 늦봄에서 초여름의 우리나라 기후에 영향을 미친다. 이 기단이 강화되어 장기간 영향을 미칠 때, 영동 지방에서는 냉해를 입을 수 있으며, ㉣영서 지방에서는 가뭄 피해를 겪기도 한다. 북태평양 기단은 아열대의 해양에서 발원한다. 그 영향 하에 있을 때는 종종 열대야가 나타나기도 하며, 강한 일사에 의한 ㉤소나기가 내리기도 한다.

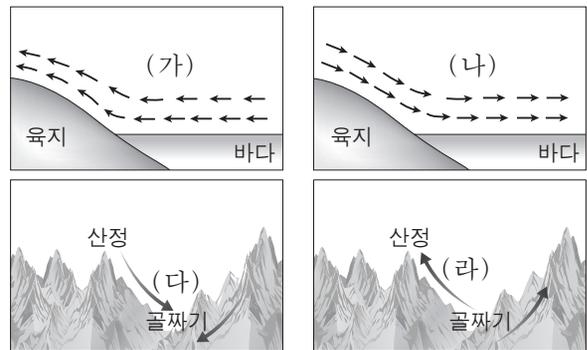
- ① ㉠ 기단이 영향을 미칠 때는 북서풍이 탁월하게 분다.
- ② ㉡은 봄철에 ㉠ 기단이 일시적으로 확장했을 때 나타난다.
- ③ ㉢ 기단은 ㉠ 기단보다 습윤한 성질을 가진다.
- ④ ㉣은 늦새바람의 영향이 크다.
- ⑤ ㉤은 저기압성 강수 유형에 해당한다.

8. 지도의 A~C 지형에 대한 설명으로 옳은 것은?



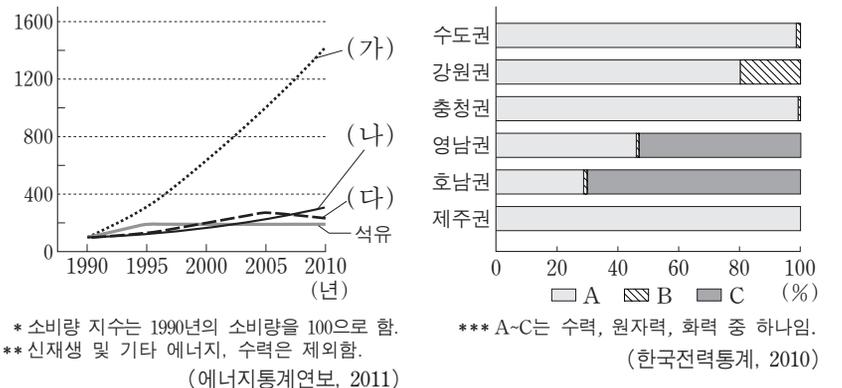
- ① A의 물은 수질이 좋아 식수로 주로 이용된다.
- ② A는 동해안보다 서해안에 더 많다.
- ③ B는 주로 조류의 퇴적 작용으로 형성된 것이다.
- ④ B는 과거에 A의 일부였다.
- ⑤ C는 파랑과 연안류의 퇴적 작용으로 형성된 육계사주이다.

9. 그림은 국지풍의 모식도이다. (가)~(라) 바람에 대한 설명으로 옳은 것은? [3점]



- ① (가)는 새벽에 뚜렷하다.
- ② (라)에 의해 기온역전 현상이 나타나기도 한다.
- ③ (가), (나)는 수륙의 비열차에 의해 발생한다.
- ④ (나), (다)는 낮에 발생한다.
- ⑤ (가)~(라)는 맑은 날보다 흐린 날에 잘 발생한다.

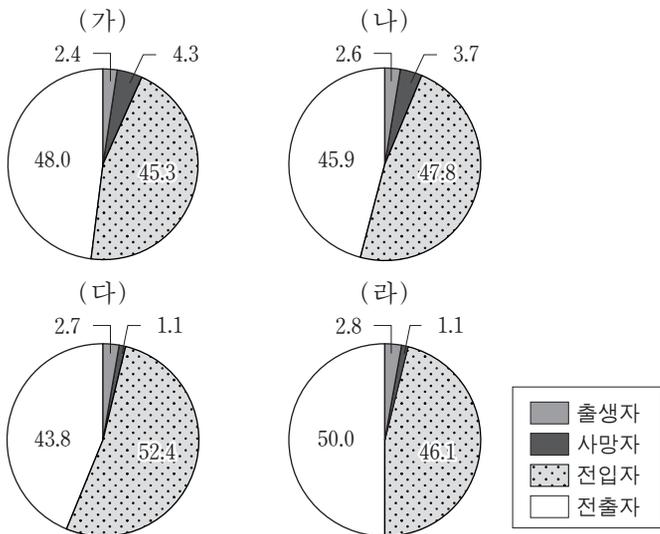
10. 그래프는 우리나라의 1차 에너지원별 소비량 지수와 지역에 따른 발전 양식별 전력 생산량 비중을 나타낸 것이다. 이에 대한 설명으로 옳은 것은? [3점]



\* 소비량 지수는 1990년의 소비량을 100으로 함. \*\* 신재생 및 기타 에너지, 수력은 제외함. \*\*\* A-C는 수력, 원자력, 화력 중 하나임. (에너지통계연보, 2011) (한국전력통계, 2010)

- ① (가)는 에너지 소비량 비중이 가장 높다.
- ② (가)는 (다)보다 발전량 비중이 높다.
- ③ (가)는 (나)보다 발전 시 배출되는 이산화탄소량이 많다.
- ④ 충청권에서 전력 생산량 비중이 가장 높은 발전 양식은 (나)를, 호남권에서는 (다)를 이용한다.
- ⑤ 에너지원의 해외 의존도가 높은 순서로 발전 양식을 배열하면 A > C > B 순이다.

11. 그래프는 (가)~(라) 지역의 인구 변화에 관한 것이다. 이에 대한 옳은 설명을 <보기>에서 고른 것은? [3점]

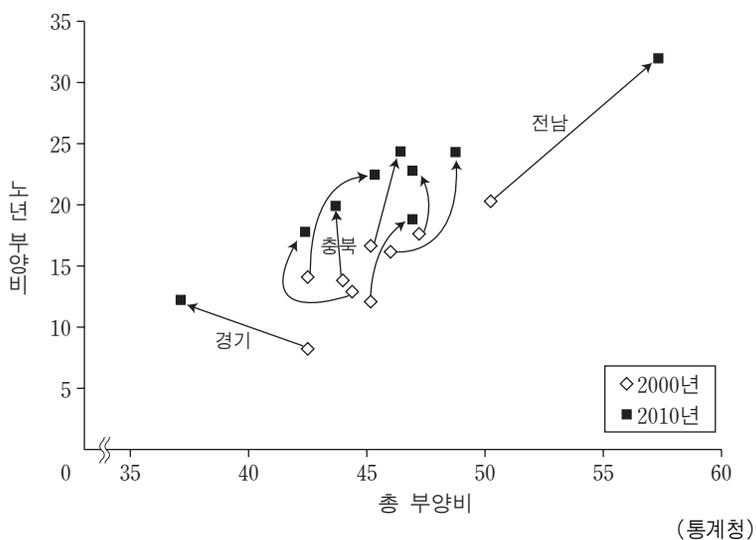


\* 인구 변화는 해당 연도의 출생, 사망, 전입, 전출로 한정하고, 출생자, 사망자, 전입자, 전출자의 합을 100%로 함. (통계청, 2010)

<보기>  
 ㄱ. (가), (나)는 인구의 자연적 증가가 나타났다.  
 ㄴ. (가), (라)는 자연적 증감의 폭이 사회적 증감의 폭보다 크다.  
 ㄷ. (나), (다)는 인구 순이동이 양(+)의 값이다.  
 ㄹ. (다)는 인구가 증가, (라)는 인구가 감소하였다.

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

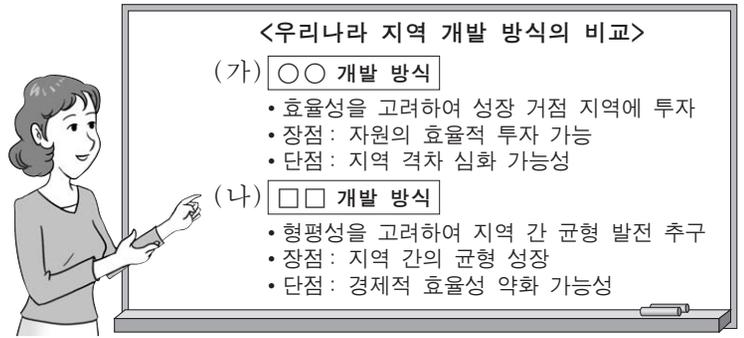
12. 그래프는 각 도(道)별 인구 구조에 관한 것이다. 이에 대한 옳은 분석을 <보기>에서 고른 것은?



<보기>  
 ㄱ. 2000년 모든 지역의 청장년층 인구 비율은 60% 이상이다.  
 ㄴ. 전남의 노령화 지수는 2000년, 2010년 모두 100 이상이다.  
 ㄷ. 경기의 유소년 부양비는 2000년이 2010년보다 크다.  
 ㄹ. 충북은 두 시기 동안 유소년층 비율의 변화 폭이 청장년층 비율의 변화 폭보다 작다.

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

13. 다음은 지역 개발 방식에 대한 수업 장면이다. (가)와 비교할 때, (나)의 사례로 적절한 것을 <보기>에서 고른 것은?



<보기>  
 ㄱ. 기반 시설이 미흡한 지역을 개발 촉진 지구로 지정하였다.  
 ㄴ. 도시와 농촌의 상호 의존적 개발을 위해 도농통합시가 출범하였다.  
 ㄷ. 집적 이익과 규모의 경제를 도모하기 위해 거점 지역에 국가 재원을 집중 투자하였다.  
 ㄹ. 고도 성장에 필요한 공업 기반을 구축하기 위해 남동 임해 지역에 대규모 중화학 산업 단지를 조성하였다.

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

14. 지도는 강원도 지역의 하천 수계와 주요 산지를 나타낸 것이다. 이에 대한 설명으로 옳지 않은 것은? [3점]



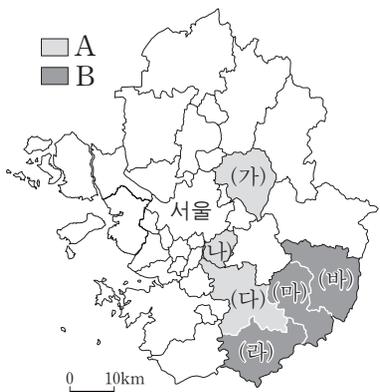
- ① ㉠ 하천 유역 분지의 면적은 ㉡ 하천보다 작다.  
 ② ㉢ 일대의 평균 하폭은 ㉣ 일대보다 좁다.  
 ③ 조양강의 평균 유량은 골지천보다 많다.  
 ④ 황병산과 두타산 사이에는 고위평탄면이 나타난다.  
 ⑤ ---- 선은 분수계를 나타낸 것이다.

15. 다음 글의 ㉠~㉣에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

㉠ 감입 곡류 하천 주변에는 계단 모양의 지형이 나타나는 경우가 많다. ㉡ 우리나라에서 이 지형은 감입 곡류 하천이 만들어지는 과정에서 ㉢ 과거의 하상이나 범람원의 일부가 현재의 하천보다 높은 곳에 위치하게 된 것이다. 그래서 이 지형의 ㉣ 평평한 면의 땅을 파보면 ㉤ 둥근 자갈이 많이 나온다.

- ① ㉠은 경동성 요곡 운동의 영향을 받아 형성되었다.  
 ② ㉡은 하천의 중·상류 지역에 주로 발달한다.  
 ③ ㉢은 하천의 침식 기준면이 높아졌기 때문이다.  
 ④ ㉣은 취락 입지, 농경지, 교통로 등으로 이용된다.  
 ⑤ ㉤은 과거에 하천의 영향을 받았다는 증거이다.

16. 다음 자료에서 A 지역과 비교한 B 지역의 상대적 특성을 <보기>에서 고른 것은?



구분	시·군	서울로의 통근 및 통학 비율(%)	인구밀도 (명/km <sup>2</sup> )
A	(가)	30.8	1,156
	(나)	28.1	6,703
	(다)	19.6	1,448
B	(라)	2.0	324
	(마)	2.4	423
	(바)	1.7	166

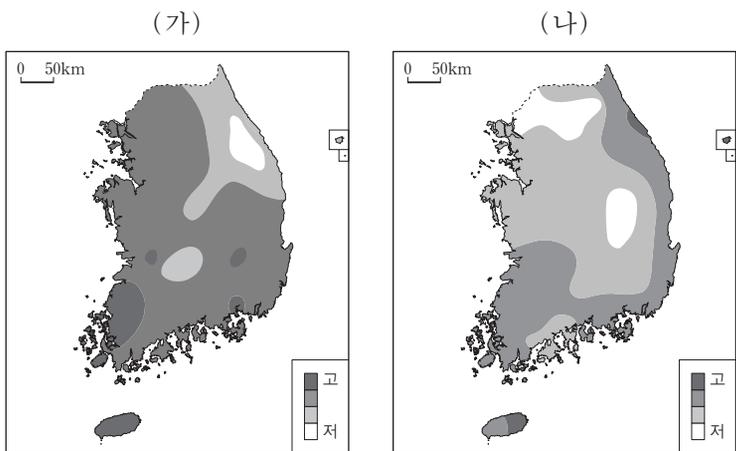
(통계청, 2010)

<보기>

ㄱ. 평균 지가가 낮다.  
 ㄴ. 농업 종사자의 비율이 높다.  
 ㄷ. 주택 유형 중 아파트의 비율이 높다.  
 ㄹ. 단위 면적당 상업 시설의 수가 많다.

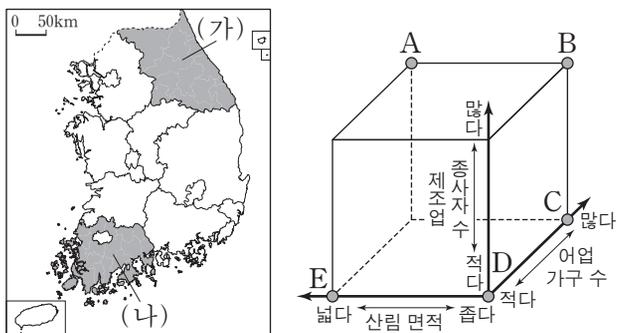
- ① ㄱ, ㄴ    ② ㄱ, ㄷ    ③ ㄴ, ㄷ    ④ ㄴ, ㄹ    ⑤ ㄷ, ㄹ

17. 지도는 어떤 기후 지표의 분포를 나타낸 것이다. (가), (나)의 기후 지표로 옳은 것은? [3점]



- (가)                      (나)
- ① 연 강수량              연평균 기온  
 ② 1월 평균 기온        1월 강수량  
 ③ 1월 평균 기온        8월 강수량  
 ④ 8월 평균 기온        1월 강수량  
 ⑤ 8월 평균 기온        8월 강수량

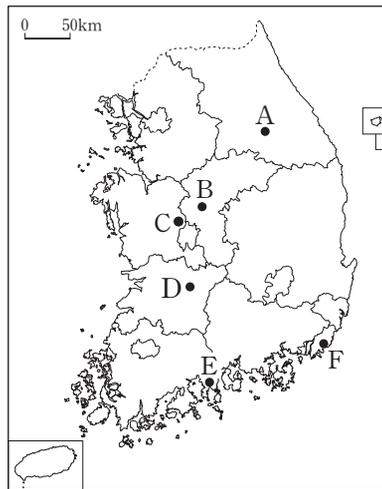
18. 지도의 (가) 지역과 비교한 (나) 지역의 상대적 특성을 그래프의 A~E에서 고른 것은?



- ① A    ② B    ③ C    ④ D    ⑤ E

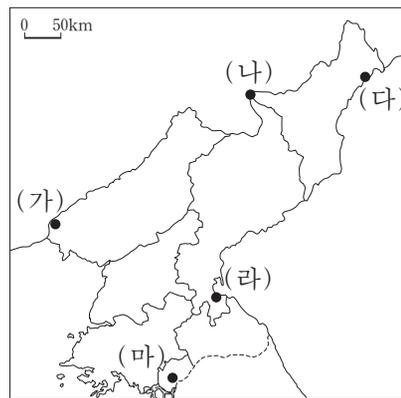
19. 다음은 학생이 답사 후 작성한 지리 발표 자료의 일부이다. (가)~(다)에 해당하는 지역을 지도에서 고른 것은? [3점]

답사 지역	답사 내용
(가)	해운대, 동백섬, 기암괴석이 푸른 바다와 조화를 이룬 태종대 등 많은 관광지가 있다. 과거 신발 산업의 중심지였으며, 우리나라 제 1의 항만 도시이다.
(나)	고원 지대로 서늘한 기후를 이용한 고랭지 농업이 이루어지고 있다. 말의 귀를 닮은 마이산의 탐사에는 신비한 돌탑이 있다.
(다)	2012년 7월 1일, 우리나라에서 17번째 광역자치단체로 출범한 곳이다. 이곳에는 2014년 말까지 여러 정부 부처와 소속 기관 등이 입주할 예정이다.



- (가)    (나)    (다)
- ① E    A    B  
 ② E    A    C  
 ③ F    B    C  
 ④ F    D    B  
 ⑤ F    D    C

20. 다음은 (가)~(마) 지역의 특성에 대한 모듈별 탐구 주제를 정리한 것이다. 각 조사 지역에 대한 탐구 주제의 선정이 적절하지 않은 모듈을 고른 것은?



모듈	조사 지역	탐구 주제
A	(가)	일제 강점기 철도 부설에 의한 도시 발달
B	(나)	화산 지형의 관광 자원 활용
C	(다)	나선 경제 특구의 입지 선정 과정
D	(라)	감문 설치에 따른 항구의 물동량 변화
E	(마)	남북 경제 협력을 위한 공단 운영 실태

- ① A    ② B    ③ C    ④ D    ⑤ E

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