

제 4 교시

# 사회탐구 영역(한국지리)

성명

수험 번호

1. 다음은 우리나라의 위치에 관한 수업 장면이다. 교사의 질문에 옳게 대답한 학생을 고른 것은?

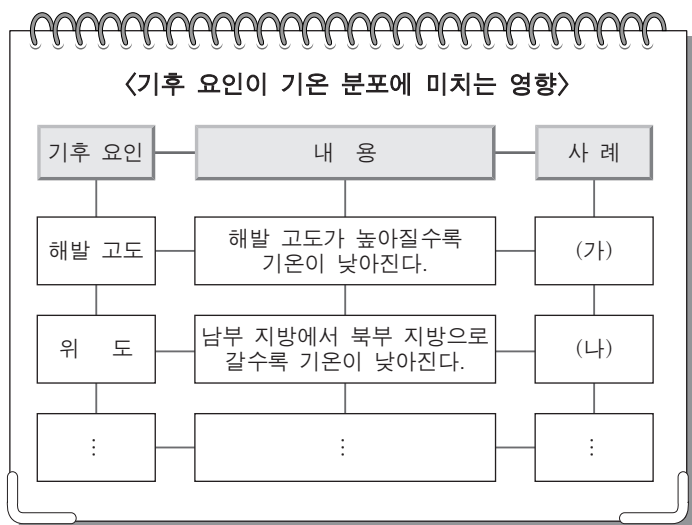
교사 : 위치는 수리적, 지리적, 관계적 위치로 구분할 수 있습니다. 자료의 밑줄 친 부분에 나타나는 위치 개념을 적용하여 우리나라의 특성을 발표해 볼까요?



갑 : 우리나라의 표준시는 영국보다 9시간 빠릅니다.  
 을 : 우리나라는 유라시아 대륙의 서안보다 기온의 연교차가 큼니다.  
 병 : 우리나라는 사계절의 변화가 뚜렷한 냉·온대 기후가 나타납니다.  
 정 : 우리나라는 대륙과 해양으로 진출할 수 있는 전략적 관문에 해당합니다.

- ① 갑, 을    ② 갑, 병    ③ 을, 병    ④ 을, 정    ⑤ 병, 정

2. 다음은 학생이 정리한 수업 내용의 일부이다. (가), (나)에 들어갈 적절한 사례를 <보기>에서 고른 것은?



— < 보 기 > —

- ㄱ. (가) - 부산은 원산보다 연평균 기온이 높다.  
 ㄴ. (가) - 태백은 원주보다 최난월 평균 기온이 낮다.  
 ㄷ. (나) - 서울은 진주보다 연평균 기온이 낮다.  
 ㄹ. (나) - 속초는 군산보다 최한월 평균 기온이 높다.

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

3. 다음 글의 ㉠~㉣에 대한 옳은 설명을 <보기>에서 고른 것은? [3점]

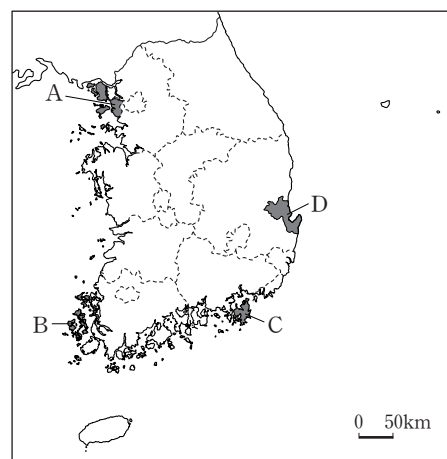
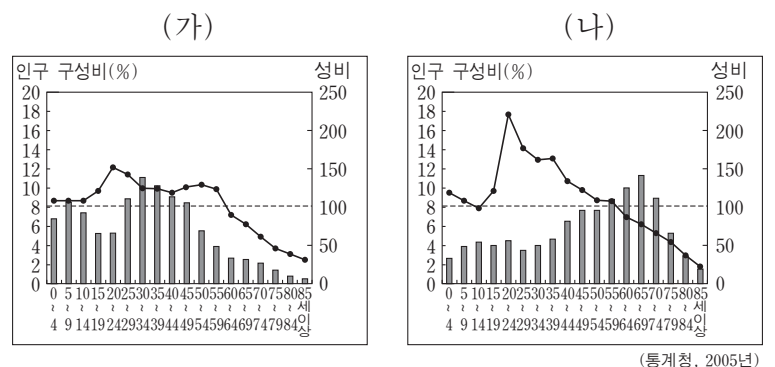
- ( ㉠ )은/는 산지와 평지 사이의 경사 급변점을 중심으로 하천 퇴적이 반복되어 생겨나는 부채꼴 모양의 지형이다. 이 지형의 ㉡ 중앙 부분에서는 물을 구하기 어렵지만 말단 부분에서는 상대적으로 물을 구하기 쉬워 마을이나 논이 발달한다.  
 ○ 큰 하천의 하류에 나타나는 ( ㉢ )은/는 하천의 범람 시 하천 운반 물질이 하천 양안에 퇴적되어 형성되며, ( ㉣ )와/과 ( ㉡ )(으)로 구성되어 있다. ( ㉣ )은/는 ( ㉡ )보다 모래의 비율이 높고 고도가 다소 높다.

— < 보 기 > —

- ㄱ. ㉠은 ㉢보다 퇴적 물질의 평균 입자 크기가 작다.  
 ㄴ. ㉡은 하천이 복류(伏流)하여 지하수면이 깊기 때문이다.  
 ㄷ. ㉢의 퇴적층은 후빙기 해수면 상승과 관련이 있다.  
 ㄹ. ㉣보다 ㉡이 전통 취락의 입지에 유리하였다.

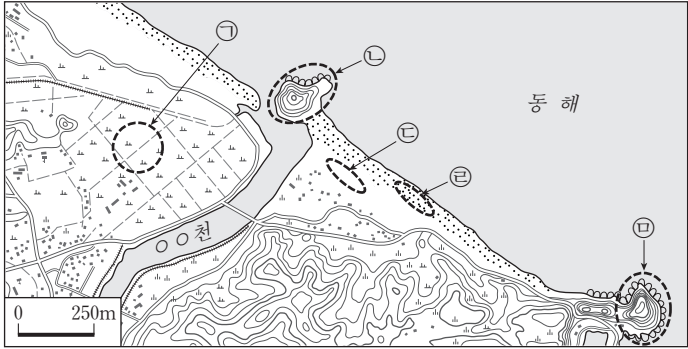
- ① ㄱ, ㄴ    ② ㄱ, ㄷ    ③ ㄴ, ㄷ    ④ ㄴ, ㄹ    ⑤ ㄷ, ㄹ

4. (가), (나) 그래프는 어느 해안 지역의 연령별 인구 구성비와 성비를 나타낸 것이다. 이에 해당하는 지역을 지도에서 고른 것은? [3점]



- |   | (가) | (나) |             |
|---|-----|-----|-------------|
| ① | A   | B   | ②    A    D |
| ③ | B   | C   | ④    C    B |
| ⑤ | C   | D   |             |

5. 지도에 대한 해석으로 옳은 것은? [3점]



- ㉠은 간석지를 매립하여 조성한 농경지이다.
- ㉡은 섬이었으나 사주에 의해 육지와 연결되었다.
- ㉢에는 주로 북서 계절풍에 의해 형성된 해안 사구가 나타난다.
- ㉣은 조류에 의해 운반된 미립 물질이 퇴적되어 형성되었다.
- ㉤은 연안류에 의해 운반된 토사가 쌓여 형성되었다.

6. 다음 글은 어느 섬에 관한 것이다. ㉠~㉣에 대한 옳은 설명을 <보기>에서 고른 것은?

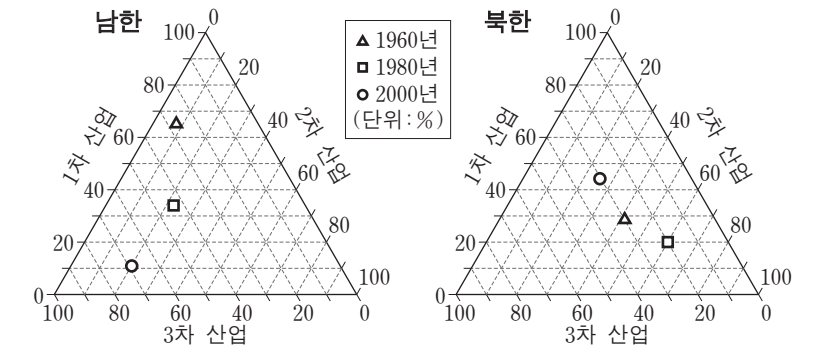
바다 한복판에 있는 산 또한 기이한 곳이 많다. ㉠의 산을 영주산(瀛洲山)이라 하기도 한다. 산 위에 ㉡큰 못이 있는데 사람들이 시끄럽게 하면 갑자기 구름과 안개가 크게 일어난다. ㉢정상부의 우뚝 솟은 봉우리에 있는 모난 바위는 사람이 쪼아서 만든 것 같다. 그 아래는 초지가 지름길처럼 되어 있어 …(중략)… ㉤산 북쪽에 말과 소를 놓아 먹여서 목장으로 만들었다.

— 이중환, 『택리지』 —

< 보 기 >

- ㉠-이 산의 정상부에는 조엽수림이 주로 나타난다.
- ㉡-분화구에 물이 고여 형성된 화구호이다.
- ㉢-점성이 큰 용암이 굳어 이루어진 중 모양의 화산체이다.
- ㉤-이 주변에서는 우데기가 있는 전통 가옥이 나타난다.

7. 그래프는 남한과 북한의 산업 구조 변화를 나타낸 것이다. 이에 대한 옳은 분석을 <보기>에서 고른 것은?



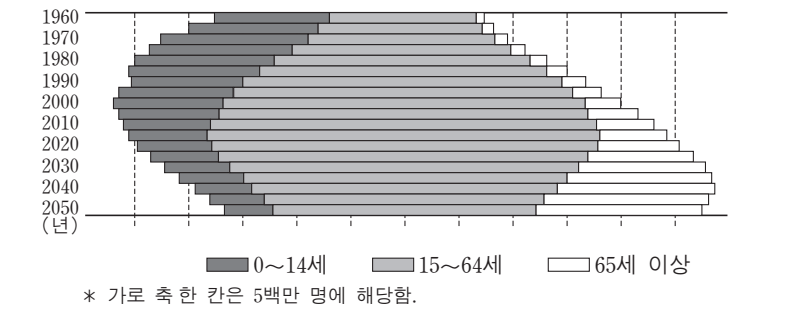
\* 그래프의 수치는 각 산업의 종사자 비중을 나타냄.

< 보 기 >

- 1980년 남한의 2차 산업 비중은 북한보다 낮다.
- 북한의 2차 산업 비중은 지속적으로 증가하고 있다.
- 1980년 이후 남·북한 모두 3차 산업 비중이 증가하였다.
- 2000년 북한의 1차 산업 종사자 수는 3차 산업 종사자 수의 2배 이상이다.

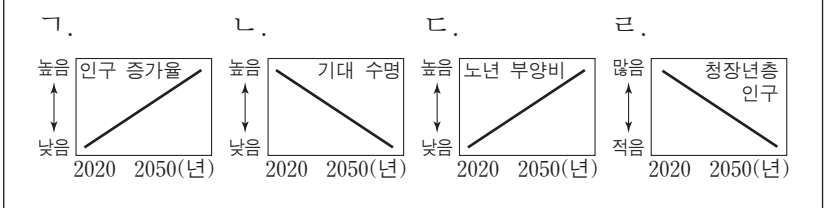
① ㉠, ㉡    ② ㉠, ㉢    ③ ㉡, ㉢    ④ ㉡, ㉤    ⑤ ㉢, ㉤

8. 그림은 우리나라의 인구 구성 변화를 나타낸 것이다. 이를 토대로 추론한 내용으로 적절한 것을 <보기>에서 고른 것은? [3점]



\* 가로 축 한 칸은 5백만 명에 해당함.

< 보 기 >



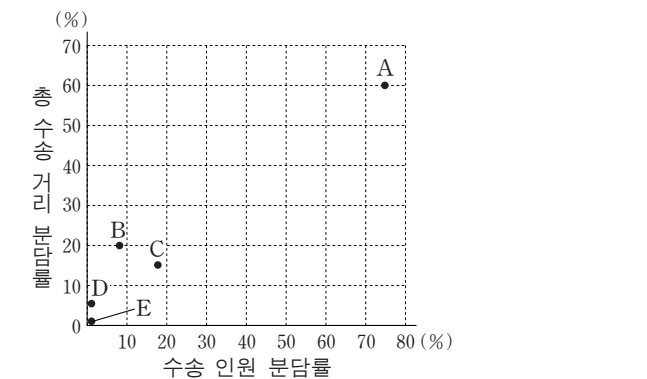
① ㉠, ㉡    ② ㉠, ㉢    ③ ㉡, ㉢    ④ ㉡, ㉤    ⑤ ㉢, ㉤

9. 다음 자료를 활용한 학습 주제로 가장 적절한 것은?

- 서울특별시 노원구는 도봉·강북구에서 나오는 가연성 쓰레기를 처리하고, 도봉구는 노원·강북구의 음식물 쓰레기를 처리하고, 강북구는 노원·도봉구의 재활용 쓰레기를 처리하고 있다. 이는 자치구 간의 ‘윈-윈(Win-Win) 효과’를 거둘 수 있는 정책으로 평가되고 있다.
- 경기도 4개 시군은 일반 쓰레기와 음식물 쓰레기 처리 시설을 지역별로 나누어 설치한 후 공동으로 사용하기로 합의하였다.

- 지역 이미지를 활용한 지역 개발
- 역류 효과를 억제하는 지역 개발
- 지역 격차를 극복할 수 있는 지역 개발
- 지역 간 상호 보완을 이루는 지역 개발
- 지역 경제 활성화 효과를 극대화할 수 있는 지역 개발

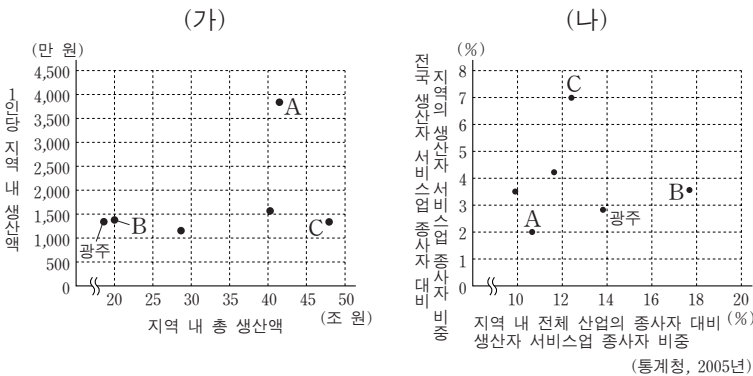
10. 그래프는 우리나라의 교통수단별 국내 여객 수송 분담률을 나타낸 것이다. A~E에 대한 설명으로 옳은 것은? (단, 교통수단은 철도, 지하철, 도로, 해운, 항공임.)



\* 총 수송 거리는 여객 수송 인원에게 수송 거리를 곱한 것임.  
(통계청, 2005년)

- A는 E보다 문전 연결성이 우수하다.
- B는 A보다 지형의 제약을 적게 받는다.
- C는 A보다 이용된 역사가 오래되었다.
- D는 B보다 기종점 비용이 저렴하다.
- E는 D보다 단위 거리당 운송 시간이 짧다.

11. (가), (나) 그래프는 우리나라 6개 광역시의 산업 현황을 나타낸 것이다. A~C 광역시에 대한 옳은 설명을 <보기>에서 고른 것은? [3점]



- < 보 기 >
- ㄱ. A는 광역시 중 청장년층의 성비가 가장 높다.

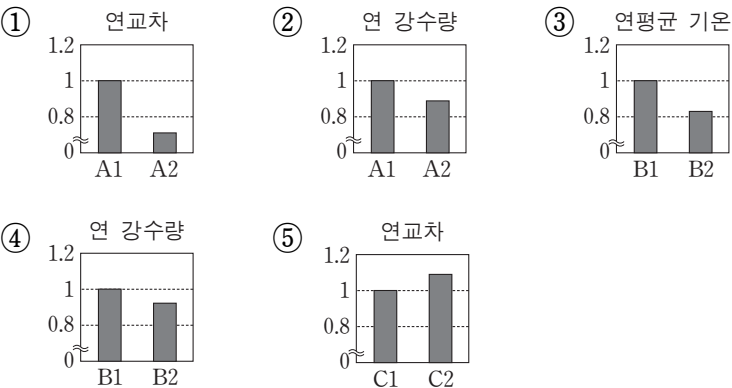
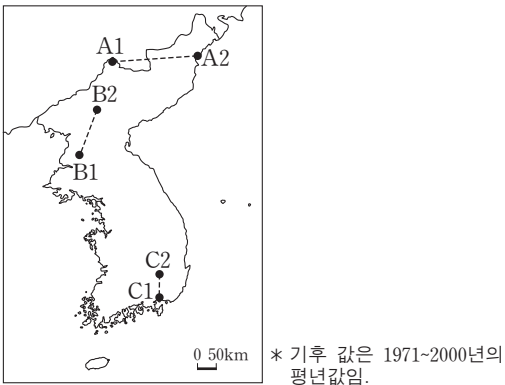
ㄴ. B는 항공 교통이 다른 광역시에 비해 발달하였다.

ㄷ. C는 세계적인 무역항으로 해양 물류의 중심지이다.

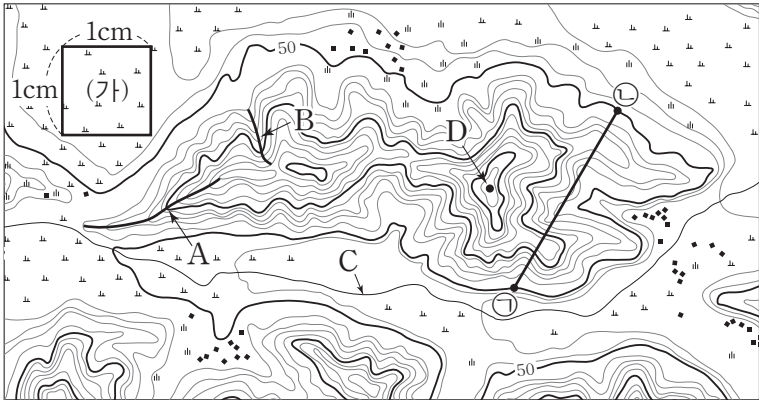
ㄹ. B는 수도권 공업 지역, C는 남동 임해 공업 지역의 중심 도시이다.


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

12. 지도에 표시된 두 지점의 기후 값을 비교한 그래프로 옳지 않은 것은? (단, 그래프의 값은 A1, B1, C1의 값을 1로 했을 때의 값임.) [3점]

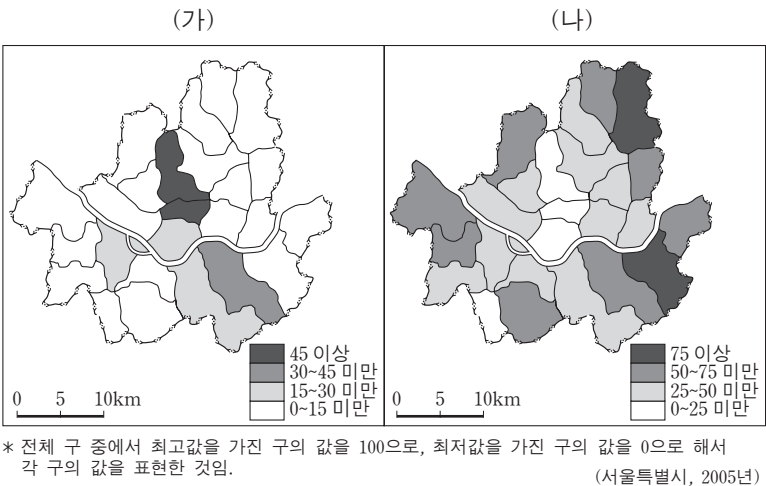


13. 지도에 대한 분석으로 옳은 것은?



- 1
2
3
4
5
- ① A는 계곡, B는 능선이다.  
② C 하천은 서쪽에서 동쪽으로 흐른다.  
③ D의 해발 고도는 210m보다 높다.  
④ ㉠-㉡의 단면은  모양이다.  
⑤ (가)의 실제 면적은 0.25km<sup>2</sup>이다.

14. (가), (나) 지도는 서울의 어떤 현상에 대한 분포를 표현한 주제도이다. 이에 해당되는 주제로 적절한 것은? [3점]



- (가)

(나)
- 1
2
3
4
5
- 상주 인구
상주 인구
초등학생 수
초등학생 수
재정 자립도
재정 자립도
대기업 수
대기업 수
초등학생 수
초등학생 수

15. 표는 우리나라의 1차 에너지 소비량 구성비를 나타낸 것이다. (가)~(마)에 대한 설명으로 옳지 않은 것은? [3점]

(단위 : %)

구분 연도	(가)	(나)	(다)	(라)	(마)	신·재생 및 기타
1990	53.8	26.2	3.2	14.2	1.7	0.9
1995	62.5	18.7	6.1	11.1	0.9	0.7
2000	52.1	22.2	9.8	14.1	0.7	1.1
2005	44.4	24.0	13.3	16.1	0.6	1.6
2008	41.6	27.4	14.8	13.5	0.5	2.2

- 1
2
3
4
5
- (나)는 (가)보다 운송 수단의 연료로 많이 사용된다.  
(나)와 (다)는 국내에서도 생산된다.  
(라)를 이용한 발전소는 용수 획득이 용이한 해안에 위치한다.  
(마)는 신·재생 및 기타 에너지보다 발전용으로 많이 사용된다.  
(가), (나), (다)는 화력 발전의 연료로 이용된다.



16. 다음 자료는 ‘도시’ 단원과 관련된 수행 평가 보고서의 일부이다. (가)~(마)에 들어갈 내용으로 적절하지 않은 것은?

수행 평가 보고서

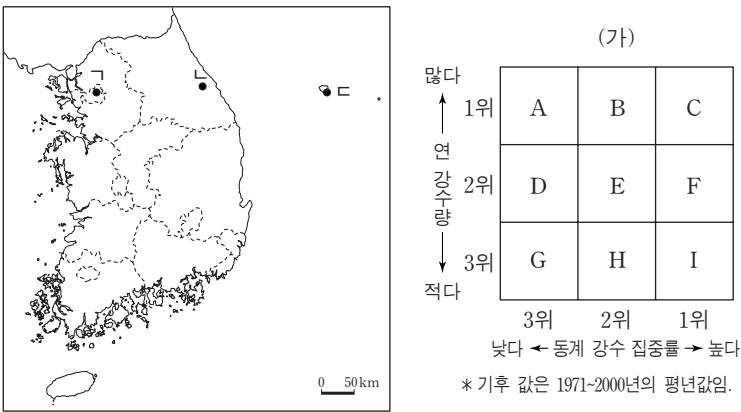
○학년 ○반 ○○모둠

〈주제별 조사 내용 및 항목〉

주제	조사 내용	조사 항목
도시 성장	연담 도시화	(가)
도시 체계	도시 간 상호 작용	(나)
도시 기능	도시의 특화 기능	(다)
도시 구조	CBD의 범위	(라)
도시 문제	환경 문제	(마)

- ① (가)－도시 내 지역별 자가 주택 비율
- ② (나)－도시 간 시외 전화 통화량
- ③ (다)－도시의 산업별 종사자 비율
- ④ (라)－도시 내 지역별 지가 및 토지 이용 현황
- ⑤ (마)－도시별 주민 1인당 생활 폐기물 발생량

17. 지도의 ㄱ~ㄷ 지역을 (가)에서 고른 것은? [3점]



- ① 

ㄱ	ㄴ	ㄷ
A	H	F
- ② 

ㄱ	ㄴ	ㄷ
C	D	H
- ③ 

D	B	I
---	---	---
- ④ 

E	A	I
---	---	---
- ⑤ 

G	E	C
---	---	---

18. (가)의 조건을 만족하는 곳에 청소년 수련원을 건설하려고 한다. (나)의 ㉠~㉣ 중 수련원 건설 부지에 포함되는 곳은?

(가)

전체 부지 면적	2ha(연속된 2개 방안으로 구성됨.)
토지 구매 최대 비용	10억 원
건설의 용이성	전체 부지의 평균 경사도*는 3° 이하여야 함.
쾌적성	전체 부지는 주거지에서 100m 이상 떨어져야 함.
접근성	전체 부지는 도로에서 200m 이내에 포함돼야 함.

\* 전체 부지의 평균 경사도는 각 방안 경사도의 평균으로 계산함.

방안의 지가(억 원)					
		4	6	5	5
		4	6	6	5
7	7	6	6	5	5
5	5	4	4	3	3
5	5	6	4	5	5
4	6	6	6	6	5

경사도(°)					
		3	3	2	2
		3	3	4	2
2	2	3	3	2	2
2	3	5	5	5	5
2	3	3	5	3	4
2	3	3	3	3	4

(나)

			㉠			
						㉡
		㉢				
						㉣
㉤						

■ 주거지

— 도로

• 방안 한 칸의 크기 : 1 ha(100 m×100 m)

- ① ㉠
- ② ㉡
- ③ ㉢
- ④ ㉣
- ⑤ ㉤

19. (가) 지역과 비교하여 (나) 지역의 상대적인 특징을 추론한 것으로 적절한 내용을 <보기>에서 고른 것은? [3점]

- (가)군은 농가 비율이 46%로 1차 산업에 대한 의존도가 매우 높다. 1995년에 인구가 5만여 명이었던 것이 2006년에는 3만 6천여 명으로 감소한 반면, 65세 이상 인구의 비중은 16%에서 25%로 증가하였다.
- (나)군의 인구는 2006년에 산업 단지가 입주하면서 13만 8천여 명으로 증가하였고, 이후 2007년 말에 ○○생명 과학 단지가 입주하면서 더욱 늘어났다. 이 지역은 1차 산업 종사자 비중이 30% 이하이며 벼농사 이외의 다양한 농업도 발달하고 있다.

—<보기>—

- ㄱ. 청장년층 인구가 많고, 직업 구성이 다양할 것이다.
- ㄴ. 공장 및 주택 용지와 같은 도시적 토지 수요가 클 것이다.
- ㄷ. 토지 이용이 조방적으로 이루어지고 지가가 낮을 것이다.
- ㄹ. 전체 농가 대비 시설 작물 재배 농가의 비중이 낮을 것이다.

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

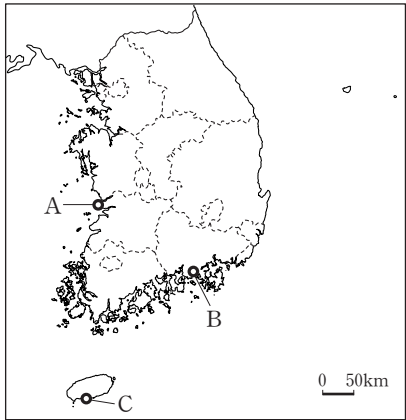
20. (가), (나)는 어느 지역을 여행하고 남긴 기록이다. 이에 해당하는 지역을 지도에서 고른 것은?

(가)

중생대에 공룡이 서식했음을 보여주는 공룡 발자국 화석이 있음.

(나)

신생대에 형성된 것으로 단면의 형태가 다각형인 기둥 모양의 암석이 있음.



- ① 

(가)	(나)
A	B
- ② 

(가)	(나)
A	C
- ③ 

B	A
---	---
- ④ 

B	C
---	---
- ⑤ 

C	B
---	---

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