

제 4 교시

사회탐구 영역(세계지리)

성명

수험 번호

1. 사진과 글에 제시된 현상에 의해 나타날 수 있는 내용으로 적절하지 않은 것은?



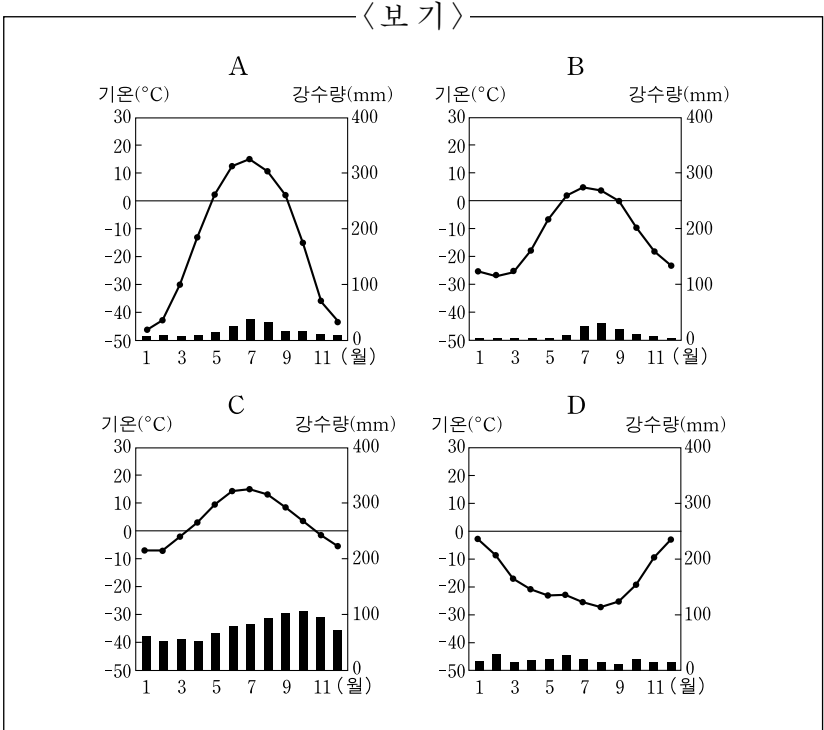
암흑
- 바이런 -
나는 꿈을 꾸었는데
그 모두가 꿈은 아니었다.
눈부신 태양이 빛을 잃고,
별들은 영원한 공간에 싸여
빛도 없이, 길도 없이 방황했다.
얼음장 같은 지구는 달도 없는
우주에서 검게 가려진 채 돌고
있었다.
... 후 략 ...

- ① 비옥한 토양이 형성된다.
- ② 대규모 재산 피해가 발생한다.
- ③ 일사량이 줄고 기온이 하강한다.
- ④ 지진이나 산사태가 함께 일어난다.
- ⑤ 용식 작용에 의한 지하 동굴이 형성된다.

2. (가), (나) 지역의 기후 그래프를 <보기>에서 고른 것은? [3점]

(가) 1892년 최저 기온 -67.8°C 를 기록한 후 세계에서 가장 추운 곳으로 유명해졌다. 여름은 짧지만 기온이 높아 수목 성장과 경작이 가능하다.

(나) 연평균 기온은 -12°C 정도로 매우 춥지만 이누이트 등 소수 민족이 살고 있다. 현재는 기상 관측소와 라디오 방송국이 있으며, 탐험·조사 및 항공 기지로서 중요한 역할을 하고 있다.



- (가)

(나)

① A B

② A D

③ B A

④ C B

⑤ C D

3. GIS를 이용해 지진해일(tsunami)에 대한 대비책을 수립하려 한다. 각 단계에 들어갈 작업 내용으로 적절하지 않은 것은?

단계 1	단계 2	단계 3	단계 4	단계 5
지리 정보 수집·입력	지리 정보 구축	지리 정보 분석	지리 정보 출력·저장	공간 의사 결정
작업 내용	작업 내용	작업 내용	작업 내용	작업 내용
(가)	피해 지역 자료의 데이터 베이스 구축	(나)	(다)	지진해일 피해 예방 및 복구 지원 정책 수립

- ① (가) - 위성 영상을 이용한 발생 전후의 정보 획득
- ② (나) - 피해 지역 주민의 심리 조사
- ③ (나) - 주거 지역 중에서 침수된 면적 계산
- ④ (다) - 2차원과 3차원 형태로의 지도화
- ⑤ (다) - 수치지도 형태로 변환하여 보관

4. 다음은 수업시간에 어떤 현상을 설명하기 위해 교사가 학생들에게 제시한 자료이다. 가장 적절한 내용을 발표한 학생은? [3점]

<8월 평균 해수면 온도($^{\circ}\text{C}$)>

교사 : 자료를 보고 이 시기의 해수면 온도와 관련된 현상에 대해 발표해 봅시다.

학생 1 : 해안 지역에 열섬 현상이 심화될 것 같아요.

학생 2 : 해안 지역에 안개 발생 일수가 증가할 것 같아요.

학생 3 : 난류성 어류의 서식 환경이 나아지게 될 것 같아요.

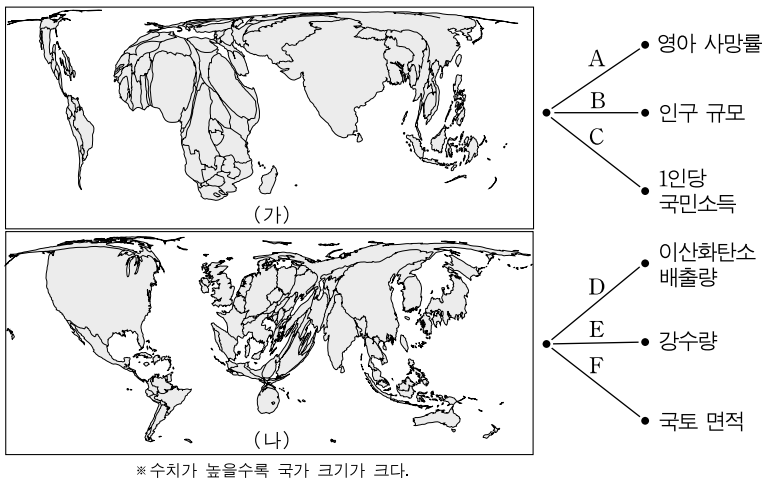
학생 4 : 해류를 따라 내려온 유빙이 녹아서 나타난 현상 같아요.

학생 5 : 해수면이 상승하여 해안 지역의 침식이 일어날 것 같아요.

- ① 학생 1 ② 학생 2 ③ 학생 3 ④ 학생 4 ⑤ 학생 5

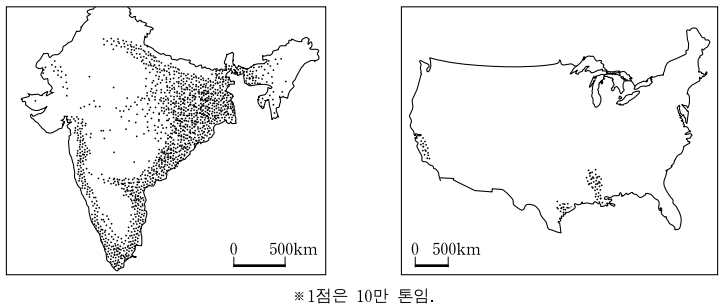
2 사회탐구 영역 (세계 지리)

5. 지도 (가), (나)의 적절한 제목을 바르게 연결한 것은?



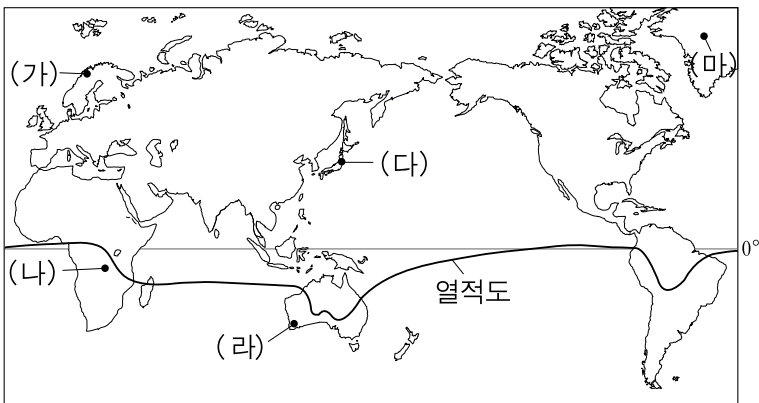
- | | | | | | | | | |
|---|-----|-----|---|-----|-----|---|-----|-----|
| | (가) | (나) | | (가) | (나) | | (가) | (나) |
| ① | A | D | ② | A | E | ③ | B | E |
| ④ | B | F | ⑤ | C | F | | | |

6. 지도는 동일한 식량 작물의 생산지를 나타낸 것이다. 이 작물에 대한 설명으로 가장 적절한 것은?



- ① 이 작물의 원산지는 지중해 연안이다.
- ② 주요 식량 작물 중 인구 부양력이 가장 낮다.
- ③ 성장기에 고온 건조한 기후를 이용하여 재배된다.
- ④ 하천 유역의 넓고 비옥한 충적 평야에서 주로 재배된다.
- ⑤ 주요 식량 작물 중 국제 시장에서의 거래량이 가장 많다.

7. 열적도가 지도와 같이 나타나는 시기에 (가)~(마) 지역에서 볼 수 있는 모습으로 가장 적절한 것은? [3점]



- ① (가) : 항구가 얼어붙어 자원을 실은 배가 출항하지 못한다.
- ② (나) : 풀이 말라 죽어 초식 동물들이 고통을 받는다.
- ③ (다) : 벼가 잘 자라도록 잡초를 뽑아준다.
- ④ (라) : 맑은 하늘 아래 포도가 영글어 간다.
- ⑤ (마) : 지표면이 녹아 이끼류가 자라고 있다.

8. 사진에 나타난 해안 지형의 형성 과정과 밀접한 관련이 있는 탐구 주제로 적절한 것만을 <보기>에서 있는 대로 고른 것은? [3점]

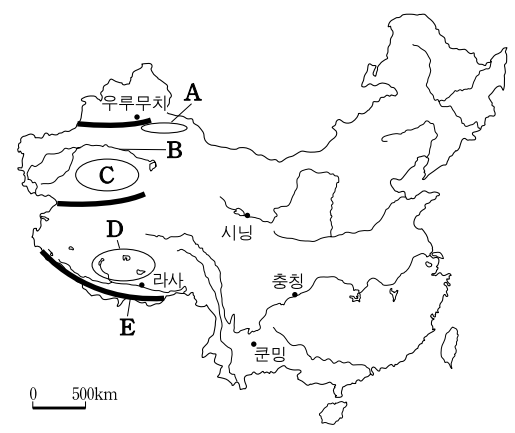


————< 보 기 >————

ㄱ. 해류의 속도 ㄴ. 해수의 온도 ㄷ. 기반암 특성
 ㄹ. 파랑의 침식 ㅁ. 지반의 융기

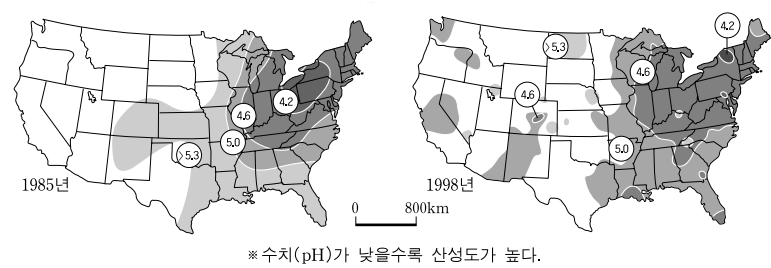
- | | | |
|-----------|-----------|-----------|
| ① ㄱ, ㄴ | ② ㄹ, ㅁ | ③ ㄱ, ㄴ, ㅁ |
| ④ ㄱ, ㄷ, ㄹ | ⑤ ㄷ, ㄹ, ㅁ | |

9. 지도의 A~E 지역에 대한 설명으로 가장 적절한 것은? [3점]



- ① A 분지에서는 기후가 건조하여 경작이 불가능하다.
- ② B 하천은 봄철인 3~4월에 수위가 가장 높다.
- ③ C 사막은 아열대 고압대의 영향으로 형성되었다.
- ④ D 지역 호수의 수위는 빙하의 영향을 받는다.
- ⑤ E 산맥은 빙하기에 형성된 것이다.

10. 지도는 1985년과 1998년 강수의 산성도를 나타낸 것이다. 이에 대한 적절한 추론만을 <보기>에서 있는 대로 고른 것은?



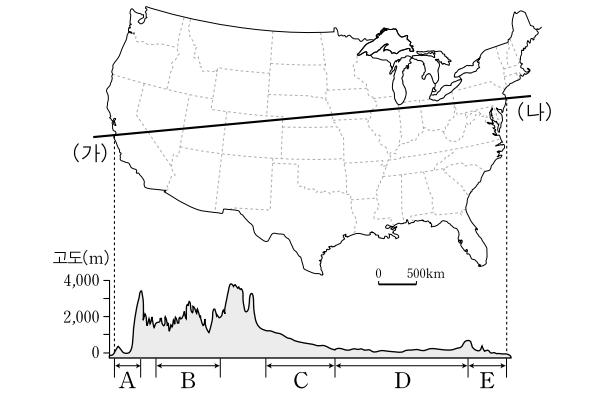
————< 보 기 >————

ㄱ. 두 시기 모두 주 오염원은 화석 연료 사용과 관련이 깊을 것이다.

- ㄴ. 두 시기 모두 미국의 북동부가 남동부보다 산성비 피해가 적었을 것이다.
- ㄷ. 1985년 이후 남부와 서부 지역에 새로운 공업 지역이 형성되었을 것이다.
- ㄹ. 두 시기 모두 편서풍으로 인해 대기오염의 영향이 캐나다 일부 지역까지 확산되었을 것이다.

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

11. (가)~(나)의 단면도에 표시된 A~E 구간 중에서 연강수량이 가장 적은 곳은?



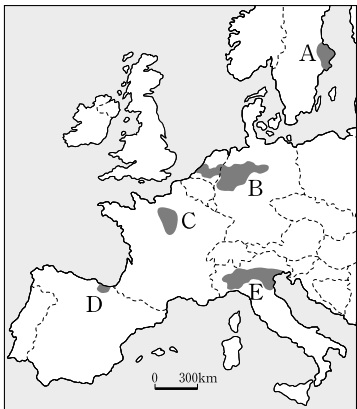
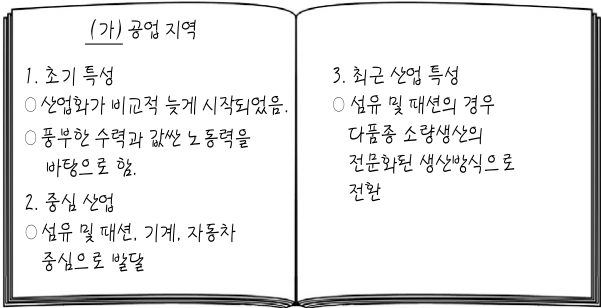
- ① A

② B

③ C

④ D

⑤ E
12. 다음은 유럽 공업 지역의 특성에 관해 학생이 필기한 내용이다. (가) 공업 지역을 지도에서 고른 것은?



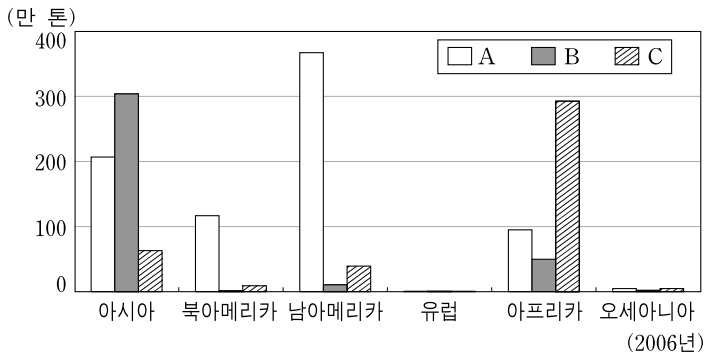
- ① A

② B

③ C

④ D

⑤ E
13. 그래프는 주요 기호 작물의 대륙별 생산량이다. 기호 작물 A~C에 대한 설명으로 옳은 것은? [3점]



- ① A의 원산지는 남아메리카의 아마존 강 유역이다.

② B는 몬순의 영향을 받고 배수가 좋은 경사지에서 주로 재배된다.

③ C의 주산지는 건기와 우기가 뚜렷이 구분되는 사바나 지역이다.

④ A와 B는 지력 소모가 커서 이동식 화전 경작 방식을 통해 주로 생산된다.

⑤ A와 C의 국제 경쟁력을 강화하기 위해 단일 경작 비율이 점차 높아지고 있다.

14. 영희씨는 2009년 6월 15일~25일에 중국 출장이 예정되어 있다. (가)~(다)에서 출장 기간 중 낮 시간이 긴 도시부터 바르게 배열한 것은? (단, 낮 시간은 해가 떠 있는 시간을 말함.) [3점]

도시	도시 정보
(가)	중국의 직할시 중 2006년 지역 내 총생산 1위의 도시로 경제 성장의 견인차 역할을 하고 있다. 푸둥 지구의 개발은 무역, 금융, 하이테크 산업 등에서 이 도시가 더욱 발전하는 중요한 계기가 되었다.
(나)	쑹화 강변에 위치한 이곳은 일찍부터 중화학 공업이 발달한 둥베이 공업 지역의 주요 도시이자 교통의 중심지이다. 안중근 의사가 이토 히로부미를 저격한 곳으로도 유명하다.
(다)	중국에서 제일 먼저 경제 특구로 지정된 곳이다. 고속 성장의 결과, 특별행정구를 제외하면 2006년 1인당 지역 내 총생산이 중국에서 가장 높다. 과거 노동집약적 산업 중심에서 최근에는 IT 관련 분야가 중심 산업이 되고 있다.

- ① (가)－(나)－(다)

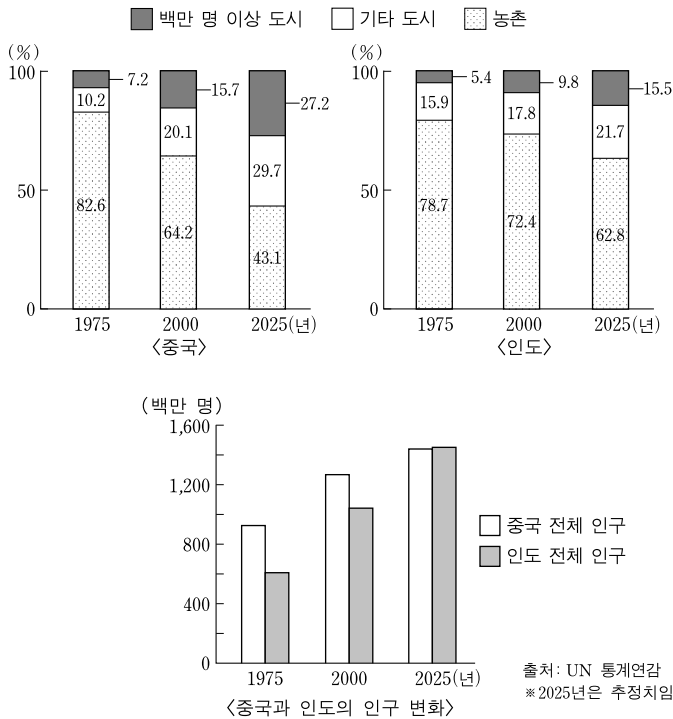
② (가)－(다)－(나)

③ (나)－(가)－(다)

④ (나)－(다)－(가)

⑤ (다)－(가)－(나)

15. 그래프는 중국과 인도의 인구 변화에 대한 자료이다. 이에 대한 분석으로 적절하지 않은 것은? [3점]



- ① 2025년 중국의 도시 인구는 농촌 인구보다 많다.

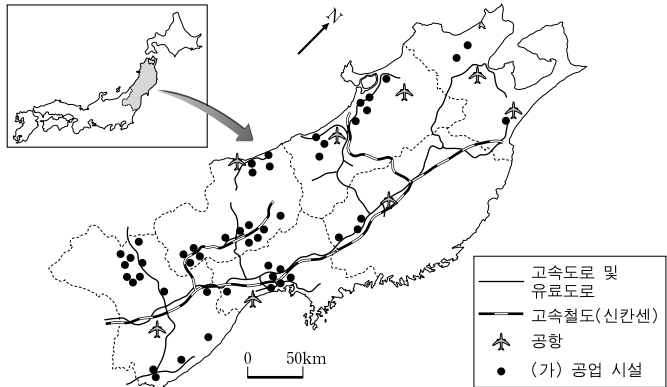
② 1975년~2000년 동안 증가한 도시 인구는 중국이 인도보다 많다.

③ 2025년 전체 인구에서 차지하는 농촌 인구 비중은 인도가 중국보다 높다.

④ 인도의 농촌 인구 비율이 낮아지는 것은 인도의 농촌 총인구가 감소하기 때문이다.

⑤ 모든 시기에 전체 인구에서 백만 명 이상 도시 인구가 차지하는 비중은 중국이 인도보다 높다.

16. 지도에 표시된 점들은 (가) 공업 시설의 분포를 나타낸 것이다. 이 공업으로 가장 적절한 것은?

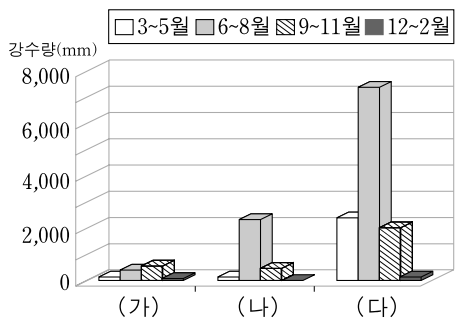


- ① 철강 ② 섬유 ③ 자동차 ④ 반도체 ⑤ 석유화학

[17~18] 지도를 보고 물음에 답하시오.



17. 그래프의 (가)~(다)와 같은 강수 특성이 나타나는 지역을 위의 지도 A~C에서 고른 것은? [3점]



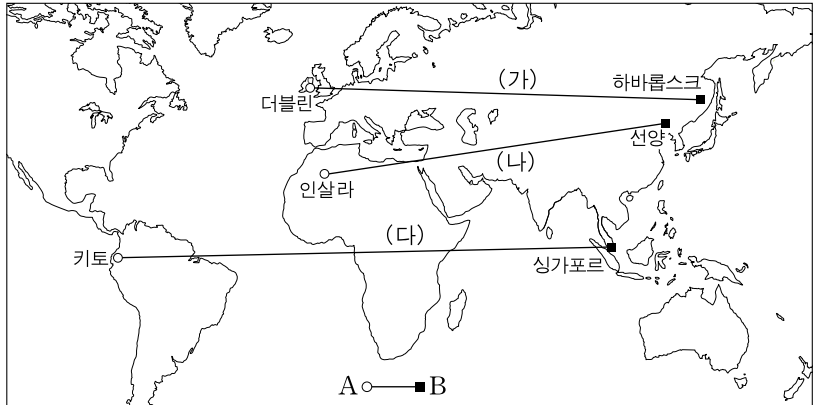
- | | | | | | | | |
|---|-----|-----|-----|---|-----|-----|-----|
| | (가) | (나) | (다) | | (가) | (나) | (다) |
| ① | A | B | C | ② | A | C | B |
| ③ | B | A | C | ④ | B | C | A |
| ⑤ | C | A | B | | | | |

18. 지도에 표시된 특수 경제 지구에 대한 내용으로 옳은 것만을 <보기>에서 있는 대로 고른 것은?

- < 보 기 > —
- ㄱ. 사회 간접 자본 확충을 통한 수출 촉진
 - ㄴ. 관세 및 세제 혜택을 통한 외국 기업 유치
 - ㄷ. 풍부한 지하자원과 19세기부터 축적된 기술 활용
 - ㄹ. 전자, 정보 통신, 소프트웨어 등의 첨단 산업 발달

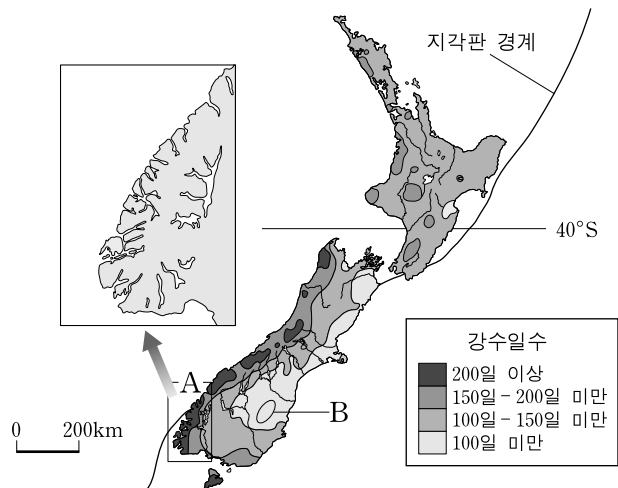
- ① ㄱ, ㄴ ② ㄴ, ㄷ ③ ㄱ, ㄴ, ㄹ
④ ㄱ, ㄷ, ㄹ ⑤ ㄴ, ㄷ, ㄹ

19. (가)~(다)는 두 지점 A, B를 각각 연결한 것이다. A, B에서 나타나는 기후 특성의 상대적 차이로 옳은 것은? [3점]



		기후 특성	A	B
①	(가)	최난일 평균기온	높다	낮다
②	(가)	1월 강수량	적다	많다
③	(나)	기온의 연교차	작다	크다
④	(다)	연강수량	많다	적다
⑤	(다)	최한일 평균기온	높다	낮다

20. 지도에 나타난 국가에 대한 적절한 설명을 <보기>에서 고른 것은?



- < 보 기 > —
- ㄱ. A 지역에는 해수면 상승으로 침수된 빙식곡이 나타난다.
 - ㄴ. B 지역에서는 주로 소를 사육한다.
 - ㄷ. 주변 해역에서 지진 발생 빈도가 높다.
 - ㄹ. 강수일수의 지역 차는 계절풍의 풍향과 관련이 깊다.

- 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.