

제 4 교시

사회탐구 영역(한국지리)

성명

수험 번호

제 [] 선택

1. 다음 자료의 (가)~(다) 섬에 대한 교사의 질문에 모두 옳게 답한 학생을 고른 것은?

구분	(가)	(나)	(다)
위성 영상			
기준점(△) 위·경도	39° 48' 10" N 124° 10' 47" E	37° 14' 22" N 131° 52' 08" E	33° 07' 03" N 126° 16' 10" E
면적	약 64.368km ²	약 0.187km ²	약 0.298km ²

교사의 질문	학생				
	갑	을	병	정	무
(나)의 기선으로부터 바깥쪽 12해리 이내에 종합 해양 과학 기지가 건설되어 있습니까?	아니요	예	아니요	아니요	예
(가)는 (나)보다 우리나라 표준 경선과의 최단 거리가 멀니까?	예	예	예	예	아니요
(나)와 (다)는 영해 설정에 직선 기선이 적용됩니까?	아니요	아니요	예	아니요	아니요
(가)~(다)는 모두 우리나라 영토의 4극 중 하나에 해당하니까?	예	예	예	아니요	예

- ① 갑 ② 을 ③ 병 ④ 정 ⑤ 무

2. 다음 자료는 지형에 관한 다큐멘터리 촬영을 위한 방송 대본이다. ㉠~㉤에 대한 설명으로 옳은 것은?



- ① ㉠의 물은 주변 농경지의 농업용수로 주로 이용된다.
 ② ㉡은 파랑 에너지가 집중되는 곳에 주로 발달한다.
 ③ ㉢은 지하수를 저장하는 기능이 있다.
 ④ ㉠은 ㉡보다 형성 시기가 이르다.
 ⑤ ㉠과 ㉢은 자연 상태에서 시간이 지남에 따라 규모가 확대된다.

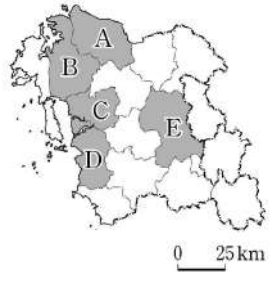
3. 다음 <조건>만을 고려하여 대형 마트를 새로 건설하고자 할 때, 가장 적합한 후보지를 고른 것은?

<조건 1>: [(면적당 도로 연장 > 0.7km/km²) AND (인구 밀도 > 150명/km²)]
 <조건 2>: <조건 1>을 만족하는 지역 중
 [(전통 시장 수 < 3개) OR (1인당 지역 내 총생산 > 7천만 원)]인 곳을 선택함.

* X AND Y: X 조건과 Y 조건을 모두 만족하는 것을 의미함.
 * * X OR Y: X 조건과 Y 조건 중 하나만 만족해도 되는 것을 의미함.

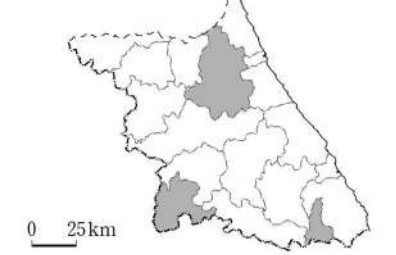
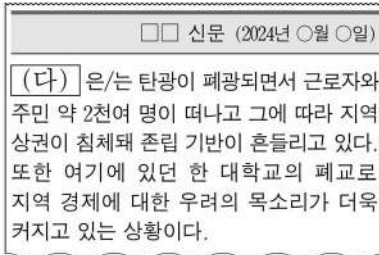
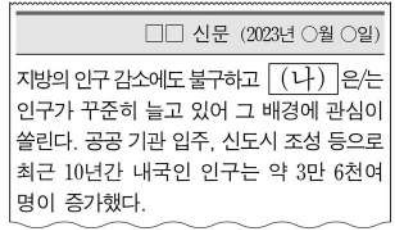
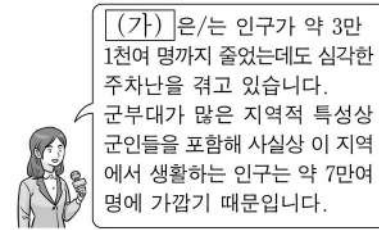
구분	면적당 도로 연장(km/km ²)	인구 밀도 (명/km ²)	전통 시장 수 (개)	1인당 지역 내 총생산(천만 원)
A	0.6	236.8	1	7.7
B	1.2	238.0	4	11.1
C	0.8	222.4	5	3.9
D	1.0	167.7	6	3.8
E	0.7	119.4	2	3.9

(2021) (충청남도)



- ① A ② B ③ C ④ D ⑤ E

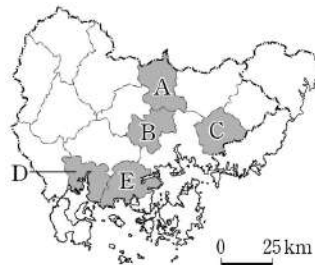
4. 다음은 지도에 표시된 세 지역에 대한 인구 관련 언론 보도 내용이다. (가)~(다) 지역에 대한 설명으로 옳은 것은? [3점]



- ① (가)는 (나)보다 인구가 많다.
 ② (가)는 (나)보다 외국인 주민 중 결혼 이민자 수가 많다.
 ③ (나)는 (다)보다 중위 연령이 높다.
 ④ (다)는 (가)보다 성비가 높다.
 ⑤ (다)는 (나)보다 총부양비가 높다.

5. 다음 자료에서 설명하는 지역을 지도의 A~E에서 고른 것은? [3점]

이 지역은 1995년 삼천포시와 사천군이 통합된 곳이다. 항공·우주 산업이 발달한 곳으로 항공 부품과 전자 정밀 기계 업체가 입지한 산업 단지가 조성되어 있다. 이 지역에서는 비행기를 생산하는 한국항공우주산업(KAI)과 최근에 개칭한 우주항공청이 연구·개발 업무를 주도하고 있다.



- ① A
 ② B
 ③ C
 ④ D
 ⑤ E

2 (한국지리)

사회탐구 영역

6. 다음 자료에 대한 설명으로 옳은 것은?

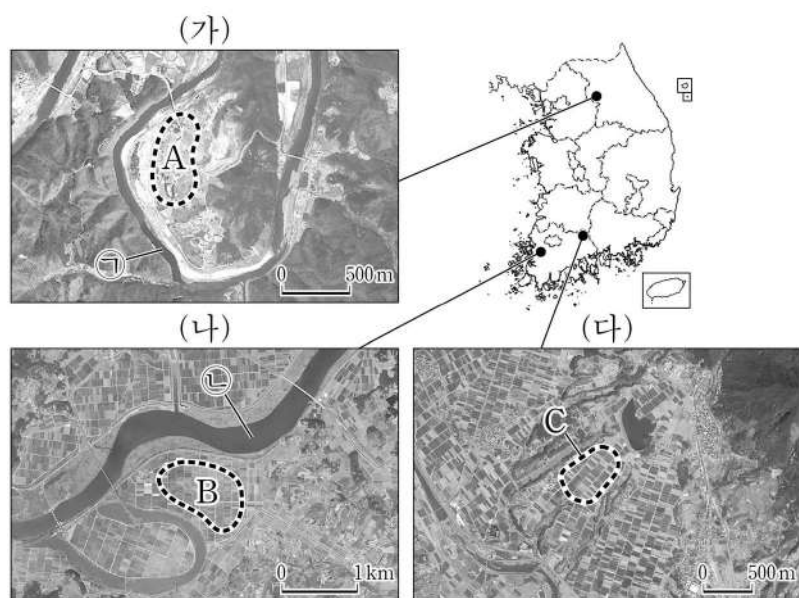
〈한반도 주요 지질 계통과 지각 변동〉

지질 시대	고생대			중생대			신생대	
	캄브리아기 ... 석탄기-페름기	트라이아스기	쥐라기	백악기	제3기	제4기		
지질 계통	(가)	(결충)	평안 누층군	대동 누층군	경상 누층군	제3계	제4계	
주요 지각 변동	<div style="text-align: center;">↑</div> 조륙 운동		<div style="text-align: center;">↑</div> (나)	<div style="text-align: center;">↑</div> (다)	<div style="text-align: center;">↑</div> (라)	<div style="text-align: center;">↑</div> (마)	<div style="text-align: center;">↑</div> 화산 활동	

중생대 동안 발생하였던 세 번의 주요 지각 변동 중 초기에 발생한 (나)은/는 주로 한반도 북부 지방에 영향을 미쳤으며, 중기에는 (다)이/가 발생해 중·남부 지방을 중심으로 영향을 주었다. 중생대 말기에는 (라)이/가 주로 경상 분지 일대에서 일어났다.

- ① (가)에서는 공룡 발자국 화석이 흔히 발견된다.
- ② (나)가 발생한 시기에 길주·명천 지괴가 형성되었다.
- ③ (다)로 인해 중국 방향(북동-남서)의 지질 구조선이 형성되었다.
- ④ (라)로 인해 지리산을 이루는 주된 기반암이 형성되었다.
- ⑤ 한반도에 분포하는 대부분의 화강암은 (마)에 의해 형성되었다.

7. 다음은 지도에 표시된 세 지역의 하천 지형을 나타낸 위성 영상이다. 이에 대한 설명으로 옳은 것은? (단, A~C는 각각 배후 습지, 전상지, 하안 단구 중 하나임.) [3점]



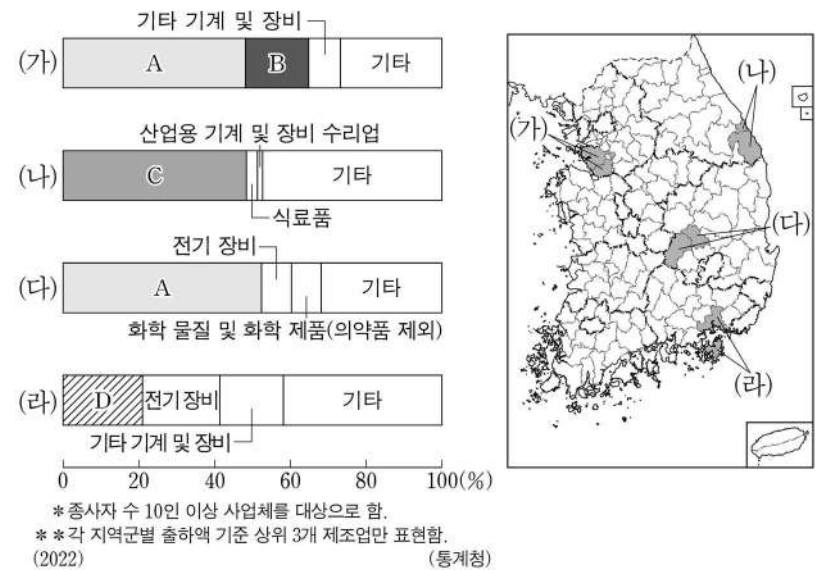
- ① A는 기반암의 용식 작용으로 평탄화된 지형이다.
- ② B는 후빙기 이후 하천의 퇴적 작용이 활발해져 형성되었다.
- ③ B는 A보다 퇴적물의 평균 입자 크기가 크다.
- ④ B와 C에는 지하수가 솟아나는 용천대가 발달해 있다.
- ⑤ (가)의 ㉠ 하천 범람원은 (나)의 ㉡ 하천 범람원보다 면적이 넓다.

8. 지도에 표시된 고속 국도가 지나가는 A~E 지역을 여행할 때, 각 지역에서 체험할 수 있는 활동으로 옳은 것은?



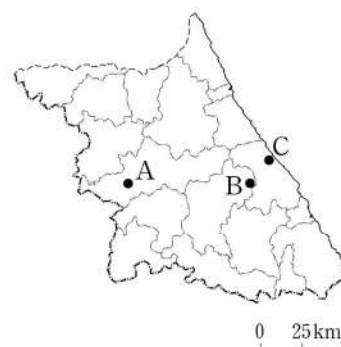
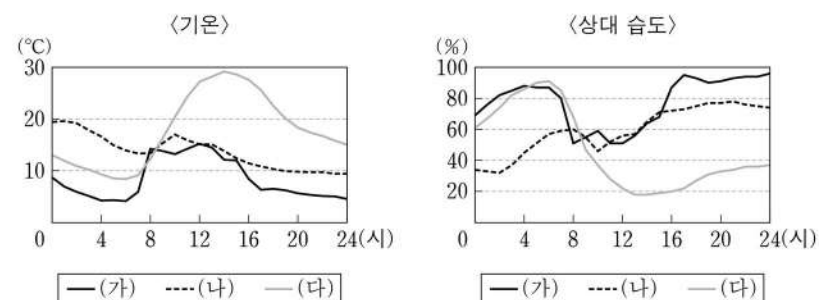
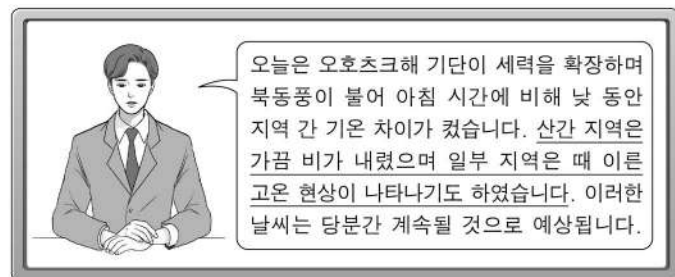
- ① A: 관광특구로 지정된 차이나타운에서 짜장면 먹기
- ② B: 동계 올림픽이 개최된 경기장에서 스케이트 타기
- ③ C: 세계 문화유산으로 등재된 화성에서 성곽 길 걷기
- ④ D: 폐광을 활용한 석탄 박물관에서 갱도 견학하기
- ⑤ E: 도자 박물관에서 도자기 만들기 체험하기

9. 그래프는 지도에 표시된 네 지역군의 제조업 업종별 출하액 비율을 나타낸 것이다. 이에 대한 설명으로 옳은 것은? (단, A~D는 각각 기타 운송 장비, 비금속 광물 제품, 자동차 및 트레일러, 전자 부품·컴퓨터·영상·음향 및 통신 장비 제조업 중 하나임.)



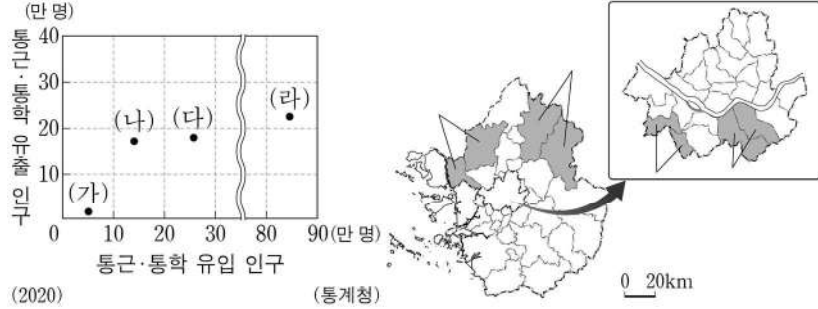
- ① D는 전국에서 영남권보다 수도권에 차지하는 출하액 비율이 높다.
- ② A는 B에서 생산된 최종 제품을 주요 재료로 이용한다.
- ③ C는 B보다 총매출액 대비 연구 개발비 비율이 높다.
- ④ D는 A보다 전국 종사자 수가 많다.
- ⑤ A~D 중 호남권 내에서 출하액이 가장 많은 것은 B이다.

10. 다음은 ○월 ○일의 날씨와 관련한 방송 내용의 일부이다. 밑줄 친 기상 현상과 관련하여 그래프의 (가)~(다)에 해당하는 지역을 지도의 A~C에서 고른 것은? [3점]



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

11. 그래프는 지도에 표시된 네 지역군의 통근·통학 유입 및 유출 인구를 나타낸 것이다. (가)~(라) 지역군에 대한 설명으로 옳은 것만을 <보기>에서 고른 것은?

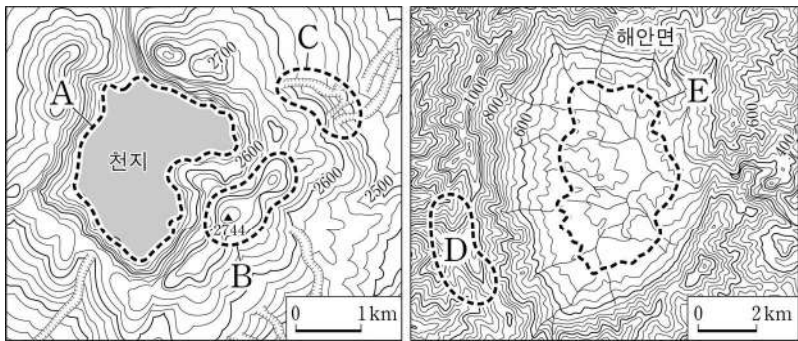


<보 기>

- ㄱ. (가)는 (나)보다 서울로의 통근·통학자 수가 많다.
 ㄴ. (다)는 (나)보다 주간 인구 지수가 높다.
 ㄷ. (다)는 (라)보다 생산자 서비스업 종사자 비율이 높다.
 ㄹ. (라)는 (가)보다 주택 유형 중 아파트 비율이 높다.

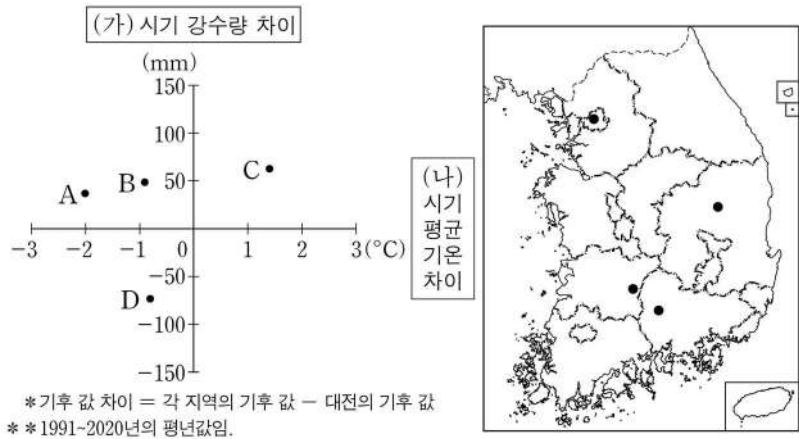
- ① ㄱ, ㄴ ② ㄱ, ㄷ ③ ㄴ, ㄷ ④ ㄴ, ㄹ ⑤ ㄷ, ㄹ

12. 지도의 A~E에 대한 설명으로 옳은 것은? [3점]



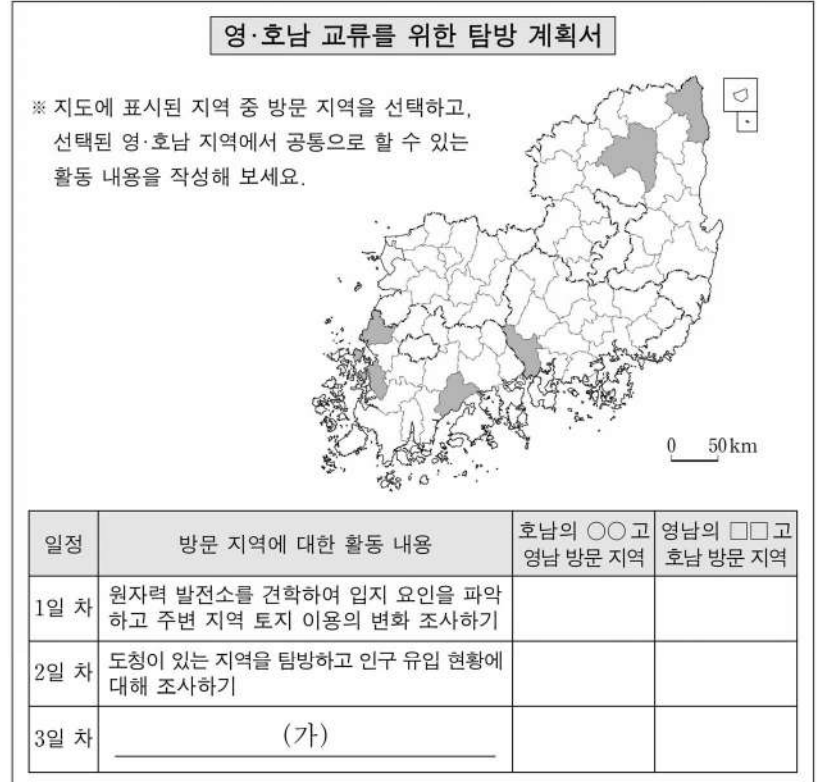
- ① C는 둘 이상의 돌리네가 연결된 우발라이다.
 ② A와 E는 화구의 함몰로 형성된 칼데라이다.
 ③ D의 기반암은 B의 기반암보다 먼저 형성되었다.
 ④ D의 기반암은 E의 기반암보다 차별적 풍화·침식에 약하다.
 ⑤ 한반도에서 E의 기반암은 B의 기반암보다 분포 면적이 좁다.

13. 그래프는 지도에 표시된 네 지역과 대전 간의 기후 값 차이를 나타낸 것이다. 이에 대한 설명으로 옳은 것은? (단, (가), (나) 시기는 각각 1월과 8월 중 하나임.)



- ① C는 대전보다 기온의 연교차가 크다.
 ② A는 B보다 (가) 시기의 평균 기온이 높다.
 ③ C는 A보다 겨울 강수량이 많다.
 ④ A와 D의 위도 차이는 B와 C의 위도 차이보다 더 크다.
 ⑤ A~D 중 평균 열대야 일수가 가장 많은 곳은 B이다.

14. 다음 자료의 (가)에 들어갈 활동 내용으로 가장 적절한 것은? (단, 각 고등학교는 3일 동안 매일 한 지역씩 서로 다른 세 지역을 방문함.) [3점]



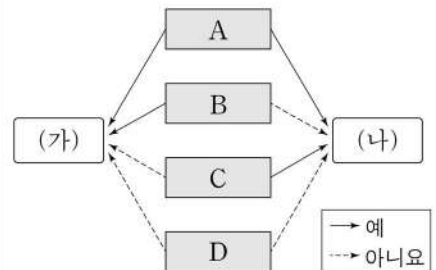
- ① 기업도시를 답사하여 지역 주민의 이주 요인 설문하기
 ② 녹차 재배지를 방문하여 찻잎을 따서 녹차 만들어 보기
 ③ 대규모 자동차 조립 공장을 견학하여 생산 과정 파악하기
 ④ 염해 방지를 위해 건설된 하굿둑을 방문하여 갑문 기능 알아보기
 ⑤ 석유 화학 공장을 견학하여 지역 경제에 미치는 영향 조사하기

15. 다음 자료는 두 시기의 국토 종합 (개발) 계획에 관한 것이다. (가), (나) 시행 시기의 특징을 그림과 같이 표현할 때, A~D에 들어갈 질문으로 옳은 것을 <보기>에서 고른 것은? (단, (가), (나)는 각각 제2차, 제4차 국토 종합 (개발) 계획 중 하나임.) [3점]

(가)	(나)
경제 성장과 지역 간 균형 개발의 조화를 꿈꾸다	새로운 도약을 위한 통합 국토를 지향하다
<ul style="list-style-type: none"> 인구의 지방 정착 유도 개발 가능성의 전국적 확대 국토의 다핵 구조 형성과 지역 생활권 조성 	<ul style="list-style-type: none"> 개방형 통합 국토축 형성 지역별 경쟁력 고도화 건강하고 쾌적한 국토 환경 조성 남북 교류 협력 기반 조성

<보 기>

- ㄱ. 경부 고속 국도 전 구간이 개통되었습니까?
 ㄴ. 이전 계획 시행 시기보다 전국에서 수도권에 차지하는 인구 비율이 증가하였습니까?
 ㄷ. 수도권 정비 계획법이 최초로 제정되었습니까?
 ㄹ. 행정 중심 복합 도시가 건설 되었습니까?

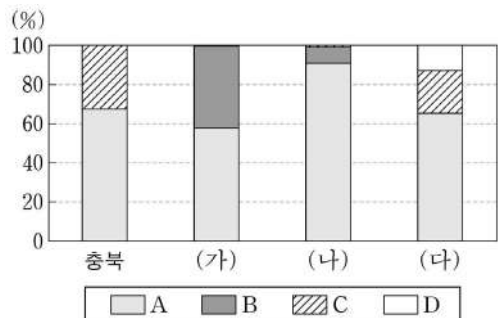


- ① ㄴ ㄷ ㄱ ㄹ ② ㄴ ㄷ ㄹ ㄱ
 ③ ㄴ ㄹ ㄷ ㄱ ④ ㄷ ㄱ ㄹ ㄴ
 ⑤ ㄷ ㄴ ㄱ ㄹ

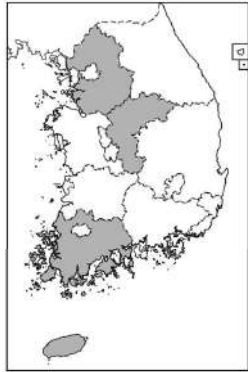
4 (한국지리)

사회탐구 영역

16. 그래프는 지도에 표시된 네 지역의 신·재생 에너지 발전량 비율을 나타낸 것이다. 이에 대한 설명으로 옳은 것은? (단, A~D는 각각 수력, 조력, 태양광, 풍력 중 하나임.) [3점]



* 수력(양수식 제외), 조력, 태양광, 풍력 발전량의 합을 100%로 함. (2022) (한국에너지공단)



- ① A의 발전량은 호남권이 충청권보다 많다.
- ② B의 발전량은 여름이 겨울보다 많다.
- ③ D는 C보다 발전 시 기상 조건의 영향을 크게 받는다.
- ④ (가)는 (나)보다 신·재생 에너지 총발전량이 많다.
- ⑤ (나)는 제주권, (다)는 호남권에 위치한다.

17. 다음 글의 ㉠~㉣에 대한 설명으로 옳은 것만을 <보기>에서 있는 대로 고른 것은?

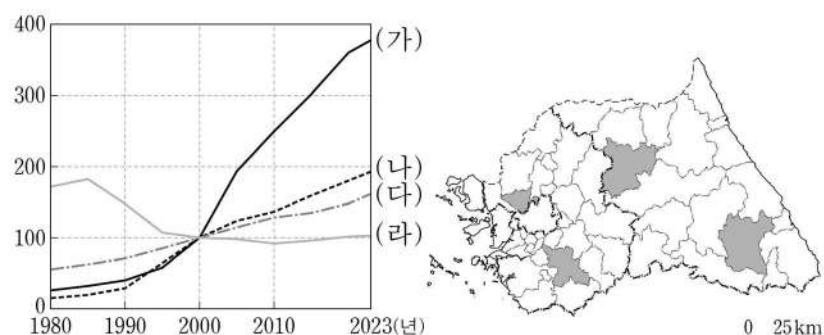
토양은 암석 풍화의 산물로 기후와 식생, 기반암, 시간 등에 따라 성질이 달라진다. 기후와 식생의 영향을 받아 형성된 토양으로는 중부 및 남부 지방에 넓게 분포하는 ㉠ 갈색 삼림토, 개마고원 지역에 분포하는 회백색토가 대표적이다. 기반암(모암)의 성질이 많이 반영된 토양으로는 강원 남부, 충북 북동부 등에 분포하는 ㉡ 석회암 풍화토를 들 수 있다. 한편 토양 생성 기간이 비교적 짧은 토양으로는 ㉢ 충적토, 염류토가 대표적이다.

<보 기>

- ㄱ. ㉡의 기반암(모암)은 고생대 해성층에 주로 포함된다.
- ㄴ. ㉢은 주로 하천에 의해 운반된 물질이 퇴적되어 형성되었다.
- ㄷ. ㉠은 간대토양, ㉣은 성대 토양에 해당한다.

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

18. 그래프는 지도에 표시된 네 지역의 가구 수 변화를 나타낸 것이다. (가)~(라) 지역에 대한 설명으로 옳은 것은? [3점]



* 각 지역의 2000년 가구 수를 100으로 했을 때의 상대값임. (통계청)

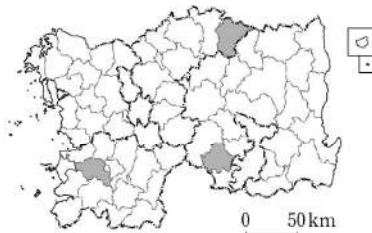
- ① (나)는 (가)보다 인구 밀도가 높다.
- ② (다)는 (라)보다 지역 내 농가 비율이 높다.
- ③ (가)와 (나)에는 수도권 2기 신도시가 조성되어 있다.
- ④ (가)~(라)는 모두 수도권 전철이 연결되어 있다.
- ⑤ (가)와 (다)는 경기도, (나)와 (라)는 강원특별자치도에 속한다.

19. 다음 자료의 A 지역에 대한 설명으로 옳은 것만을 <보기>에서 고른 것은?

※ (가), (나)에서 설명하는 지역을 지도에서 찾아 하나씩 지운 후, 남은 지역 A를 쓰시오. (단, (가), (나), A는 각각 지도에 표시된 세 지역 중 하나임.)

(가) 이 지역은 참외의 최대 재배 지역으로 전국 재배 면적의 70% 이상을 차지하고 있다. 다른 지역에 비해 육질이 단단하고 단맛이 강한 참외는 비닐하우스를 이용한 상업적 농업에 성공하면서 이 지역의 대표 과일로 자리를 잡았다.

(나) 이 지역은 카르스트 지형 분포 지역으로, 기온의 일교차가 크고 배수가 양호한 토질 특성을 활용하여 마늘 재배가 활발하다. 이 지역에서 생산된 육쪽마늘은 대표적인 특산품으로 유명하다.



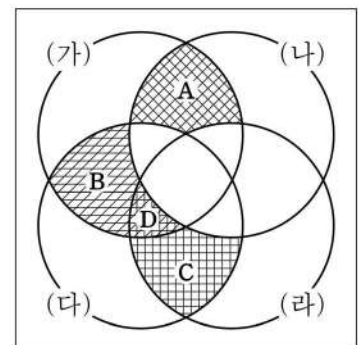
정답: (가), (나) 지역을 모두 지운 후 남은 지역은 A이다.

<보 기>

- ㄱ. 채소 생산량보다 과일 생산량이 많다.
- ㄴ. 경지 면적 중 밭보다 논이 차지하는 비율이 높다.
- ㄷ. (가)보다 경지 면적 중 시설 재배 면적 비율이 높다.
- ㄹ. 지도에 표시된 세 지역 중 맥류 생산량이 가장 많다.

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

20. 지도에 표시된 네 지역의 특징을 그림과 같이 표현할 때, A~D의 내용으로 옳은 것만을 <보기>에서 고른 것은? (단, (가)~(라)는 각각 지도에 표시된 네 지역 중 하나임.) [3점]



- A: (가)와 (나)만의 공통 특징으로 '혁신도시가 조성되어 있음.'이 해당함.
- B: (가)와 (다)만의 공통 특징으로 '지명의 첫 글자가 도 명칭의 유래가 됨.'이 해당함.
- C: (다)와 (라)만의 공통 특징임.
- D: (가)와 (다)와 (라)만의 공통 특징임.

<보 기>

- ㄱ. A: '슬로 시티로 지정된 한옥 마을이 있음.'이 해당함.
- ㄴ. B: '국제공항이 있음.'이 해당함.
- ㄷ. C: '경부선 고속 철도가 통과함.'이 해당함.
- ㄹ. D: '도내 인구 규모 1위 도시임.'이 해당함.

- 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 확인 하시오.