

제 4 교시

사회탐구 영역(한국지리)

성명

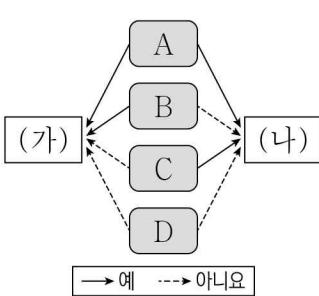
수험번호

3

제 [] 선택

1. 다음 자료는 두 지역의 지리 정보를 나타낸 것이다. (가), (나) 지역의 특징을 그림과 같이 표현할 때, A~D에 들어갈 질문으로 옳은 것을 <보기>에서 고른 것은? (단, (가), (나)는 각각 마라도, 백령도 중 하나임.)

구분	(가)	(나)
위치 정보	33° 07' 03" N, 126° 16' 10" E	37° 57' 30" N, 124° 39' 37" E
지역 형태		
면적	약 0.3km²	약 51.1km²



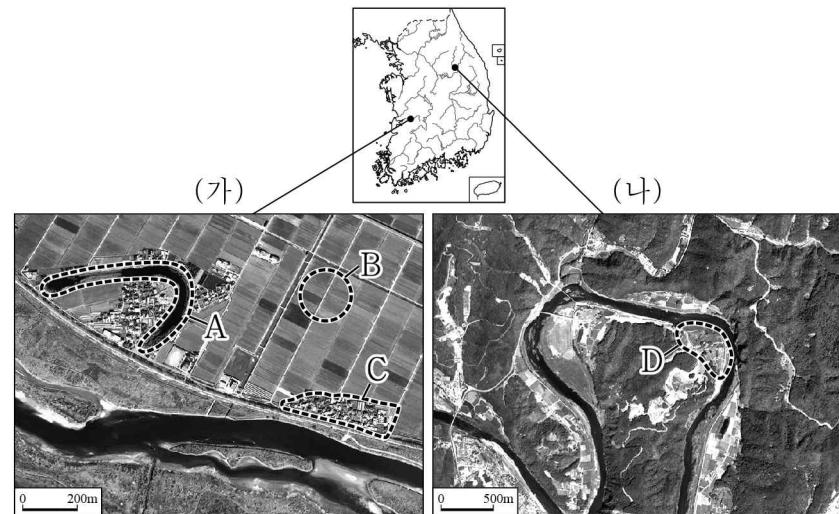
<보기>

- ㄱ. 행정 구역상 인천광역시에 속합니까?
- ㄴ. 종합 해양 과학 기지가 건설되어 있습니까?
- ㄷ. 우리나라 영토의 4극 중 하나에 해당합니까?
- ㄹ. 최종 빙기에 한반도와 육지로 연결되어 있었습니까?

A	B	C	D
① ㄴ	ㄱ	ㄷ	ㄹ
③ ㄷ	ㄹ	ㄴ	ㄱ
⑤ ㄹ	ㄷ	ㄱ	ㄴ

A	B	C	D
② ㄷ	ㄹ	ㄱ	ㄴ
④ ㄹ	ㄱ	ㄷ	ㄴ

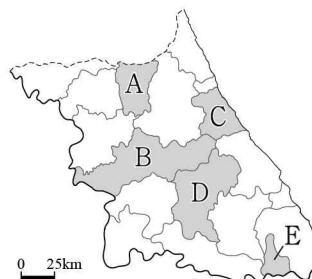
2. 다음은 지도에 표시된 두 지역의 하천 지형을 나타낸 위성 영상이다. 이에 대한 설명으로 옳은 것은? (단, A~D는 각각 배후 습지, 우각호, 자연 제방, 하안 단구 중 하나임.) [3점]



- ① (가)의 하천은 (나)의 하천보다 하상의 평균 해발 고도가 높다.
- ② (나)의 하천은 (가)의 하천보다 하방 침식이 활발하다.
- ③ A는 자연 상태에서 시간이 지날수록 규모가 확대된다.
- ④ B는 C보다 토양 배수가 양호하다.
- ⑤ D는 B보다 홍수 시 범람에 의한 침수 위험이 높다.

3. 다음 자료에서 설명하는 지역을 지도의 A~E에서 고른 것은?

이 지역은 대표적 탄광 도시로 석탄 산업의 쇠퇴 이후 지역 경제가 급격히 침체되었다. 이에 태백산 생태 관광을 육성함은 물론 폐광 지역 산업 유산을 활용한 석탄 박물관을 조성하고 지역 상품권을 발행하는 등 지역 경제 활성화를 위해 노력하고 있다.



- ① A
- ② B
- ③ C
- ④ D
- ⑤ E

4. 표는 네 지역에 입지한 교통 관련 시설을 나타낸 것이다. (가)~(라) 지역에 대한 설명으로 옳은 것은? (단, (가)~(라)는 각각 목포, 부산, 제주, 청주 중 하나임.)

시설 \ 지역	(가)	(나)	(다)	(라)
항만	○	○	○	×
지하철역	○	×	×	×
국제 공항	○	○	×	○
고속 철도역	○	×	○	○

* ○는 시설이 입지함을, ×는 시설이 입지하지 않음을 의미함.

- ① (가)에는 세계 자연 유산으로 등재된 동굴이 있다.
- ② (다)에는 우리나라 최대 규모의 무역항이 있다.
- ③ (라)에는 오송 생명 과학 단지가 위치한다.
- ④ (가)와 (나)에는 하굿둑이 건설되어 있다.
- ⑤ (다)와 (라)는 경부 고속 국도가 통과한다.

5. 다음 자료는 (가), (나) 지역의 전통 가옥에 관한 것이다. 이에 대한 설명으로 옳은 것만을 <보기>에서 고른 것은? (단, A, B는 각각 겨울, 여름 중 하나임.)

구분	(가)	(나)
가옥 구조		
특징	A을 지내기 유리하도록 넓은 대청마루를 설치하였다.	B에 실내에서 활동할 수 있도록 정주간을 설치하였다.

<보기>

- ㄱ. (가)는 (나)보다 폐쇄적 가옥 구조가 나타난다.
- ㄴ. (나)는 (가)보다 봄꽃의 개화 시기가 늦다.
- ㄷ. A는 B보다 열대 저기압의 통과 횟수가 많다.
- ㄹ. B는 A보다 평균 상대 습도가 높다.

- ① ㄱ, ㄴ ② ㄱ, ㄷ ③ ㄴ, ㄷ ④ ㄴ, ㄹ ⑤ ㄷ, ㄹ

한국지리

2 (한국지리)

사회탐구 영역

고 3

6. 다음 자료는 우리나라 주요 해안을 방문한 여행객이 사회 관계망 서비스에 올린 내용이다. ①~⑤에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

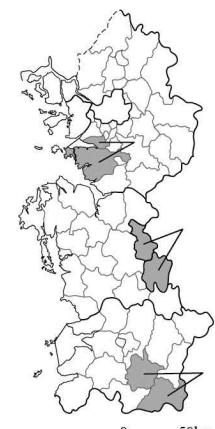


- ① ①은 주로 조류의 퇴적 작용으로 형성된다.
- ② ②의 퇴적층에는 둥근 자갈이나 모래가 분포한다.
- ③ ③은 침식에 의해 육지 쪽으로 후퇴한다.
- ④ ④은 ④보다 퇴적물의 평균 입자 크기가 크다.
- ⑤ ⑤은 만(灣), ⑤은 곶(串)에서 주로 발달한다.

7. 표는 지도에 표시된 세 지역군의 유형별 외국인 주민 비율을 나타낸 것이다. (가)~(다) 지역군에 대한 설명으로 옳은 것만을 <보기>에서 고른 것은? [3점]

(단위: %)	(가)	(나)	(다)
외국인 근로자	13.3	28.3	24.7
결혼 이민자	11.8	6.2	19.8
유학생	32.6	2.7	0.0
외국 국적 동포	8.5	30.1	7.4
기타	33.8	32.7	48.1

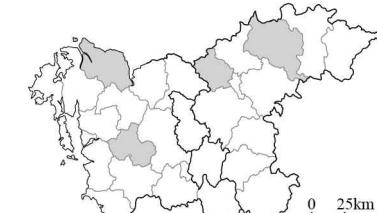
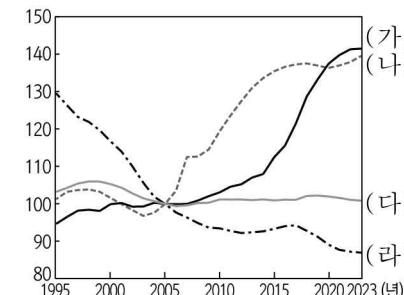
* 외국인 주민은 한국 국적을 가지지 않은 자만 해당함.
(2023) (통계청)



- <보기>
- ㄱ. (가)는 (다)보다 전입 인구가 많다.
 - ㄴ. (나)는 (가)보다 외국인 주민의 성비가 높다.
 - ㄷ. (다)는 (나)보다 노령화 지수가 낮다.
 - ㄹ. 결혼 이민자의 수는 (다)>(가)>(나) 순으로 많다.

- ① ㄱ, ㄴ ② ㄱ, ㄷ ③ ㄴ, ㄷ ④ ㄴ, ㄹ ⑤ ㄷ, ㄹ

8. 그림은 지도에 표시된 네 지역의 인구 변화를 나타낸 것이다. (가)~(라)에 대한 설명으로 옳은 것은? [3점]



* 각 지역의 2005년 인구를 100으로 했을 때의 상대값임.

** 2023년의 행정 구역을 기준으로 함. (통계청)

- ① (가)에는 혁신도시가 조성되어 있다.
- ② (나)는 지명의 첫 글자가 도(道) 명칭의 유래가 되었다.
- ③ (다)에는 대규모 제철소가 입지해 있다.
- ④ (라)는 도청 소재지이다.
- ⑤ (가)는 시(市) 지역, (나)는 군(郡) 지역이다.

9. 표는 A~C 기상 현상의 발생 일수 변화를 나타낸 것이다. 이에 대한 설명으로 옳은 것은? (단, A~C는 각각 열대야, 한파, 황사 중 하나임.) [3점]

구분	2005~2014년				2015~2024년			
	3~5월	6~8월	9~11월	12~2월	3~5월	6~8월	9~11월	12~2월
A	0.0	6.6	0.1	0.0	0.0	10.5	0.5	0.0
B	0.1	0.0	0.0	7.7	0.0	0.0	0.0	5.4
C	5.2	0.0	0.8	1.4	4.9	0.0	0.7	0.8

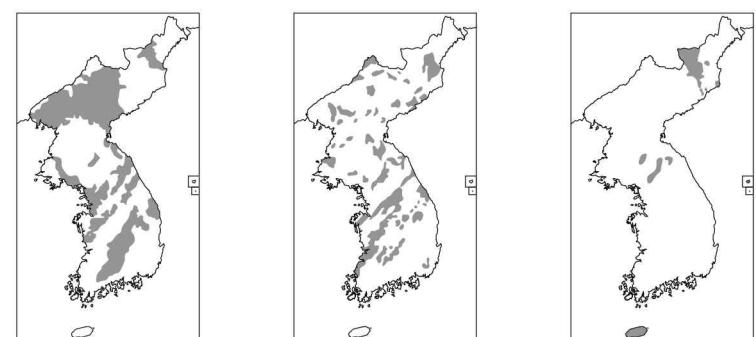
* 전국(관측 지점)의 시기별 연평균 발생 일수임.

(기상청)

- ① B는 북태평양 기단이 강하게 영향을 미칠 때 주로 발생한다.
- ② C로 인해 저체온증과 동상 위험이 증가한다.
- ③ A는 C보다 호흡기 및 안과 질환을 많이 일으킨다.
- ④ B는 A보다 냉방용 에너지 소비량의 급증을 유발한다.
- ⑤ 한파 일수는 2005~2014년에 비해 2015~2024년에 감소하였다.

10. 지도는 한반도의 주요 암석 분포를 나타낸 것이다. 이에 대해 옳게 설명한 내용에만 있는 대로 ○ 표시한 학생을 고른 것은? (단, (가)~(다)는 각각 변성암, 현무암, 화강암 중 하나임.) [3점]

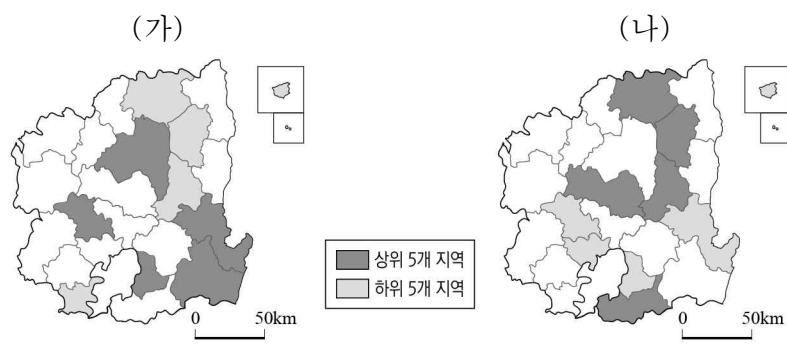
(가) (나) (다)



내용	학생				
	갑	을	병	정	무
(가)는 화산암에 속하는 다공질의 암석이다.	○		○		
(나)는 산 정상부를 이루는 경우 주로 돌산으로 나타난다.	○	○			○
(다)는 침식 분지의 주변 산지를 주로 구성하는 암석이다.			○	○	
(가)는 (나)보다 형성 시기가 이르다.		○		○	

- ① 갑 ② 을 ③ 병 ④ 정 ⑤ 무

11. 지도는 두 지표의 경상북도 상위 및 하위 5개 시·군을 나타낸 것이다. (가), (나)에 해당하는 지표로 옳은 것은?



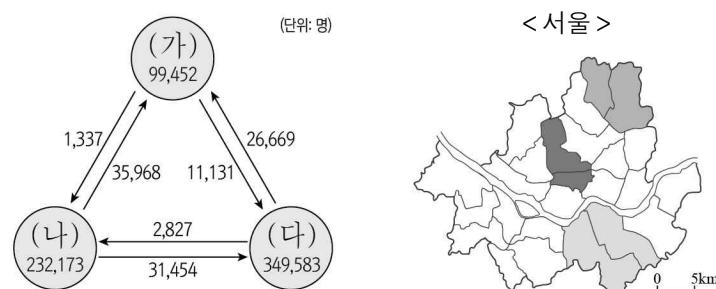
- | (가) | (나) |
|------------------|----------------|
| ① 노년층 인구 비율 | 제조업 사업체 수 |
| ② 노년층 인구 비율 | 전체 가구 중 농가 비율 |
| ③ 제조업 사업체 수 | 금융 및 보험업 종사자 수 |
| ④ 금융 및 보험업 종사자 수 | 제조업 사업체 수 |
| ⑤ 금융 및 보험업 종사자 수 | 전체 가구 중 농가 비율 |

12. 다음 글은 주요 신·재생 에너지의 특성에 관한 것이다.
(가)~(다) 에너지에 대한 설명으로 옳은 것은?

- (가) 일조량이 풍부한 전남, 전북 등을 중심으로 발전이 이루어지고 있다. 일부 지역에서 패널 설치에 따른 산림 훼손 문제가 발생하기도 한다.
- (나) 바람이 지속적으로 많이 부는 지역이 전력 생산에 유리하며 강원, 경북, 제주 등에서 발전량이 많다. 발전 과정에서 소음 문제로 지역 주민과의 갈등을 빚기도 한다.
- (다) 조차가 큰 지역이 개발 잠재력이 높으며 경기 시화호에서 전력이 생산되고 있다. 발전소 건설로 인해 주변 해양 생태계 파괴 문제가 거론되기도 한다.

- ① (가)는 주간보다 야간에 발전량이 많다.
② (다)는 서해안보다 동해안이 발전소 입지에 유리하다.
③ (가)는 (나)보다 주택에서의 발전 시설 설치 비율이 높다.
④ (나)는 (다)보다 발전 시 기상 조건의 영향을 적게 받는다.
⑤ (다)는 (가)보다 국내 총발전량이 많다.

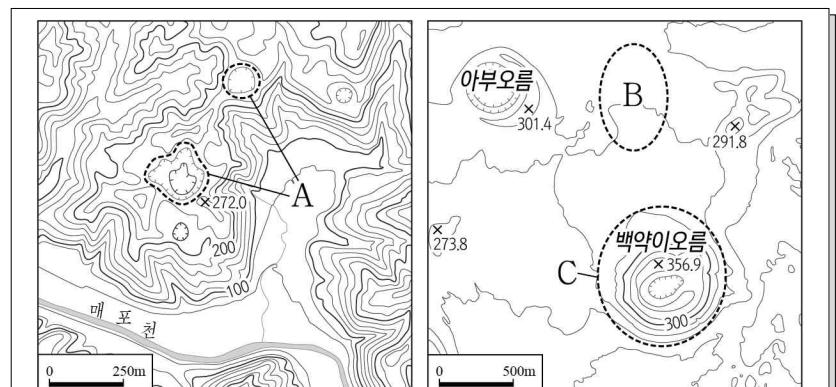
13. 다음 자료는 지도에 표시된 세 지역군 간 통근·통학 인구를 나타낸 것이다. (가)~(다) 지역군에 대한 설명으로 옳은 것은?



* 원 안의 값은 각 지역군 내 통근·통학 인구임.
(2020) (통계청)

- ① (가)는 (나)보다 초등학교 학생 수가 많다.
② (가)는 (다)보다 주간 인구 지수가 높다.
③ (나)는 (가)보다 상업지의 평균 지가가 높다.
④ (나)는 (다)보다 생산자 서비스업 사업체 수가 많다.
⑤ (다)는 (가)보다 시가지의 형성 시기가 이르다.

14. 다음은 지도에 표시된 A~C에 대한 학생의 답변과 교사의 채점 결과이다. 이에 대한 설명으로 옳은 것만을 <보기>에서 고른 것은? [3점]



내용	답변	
	갑	을
A는 기반암이 빗물에 용식되어 형성되었다.	예	아니요
(가)	㉠	예
(나)	㉡	아니요
점수	3점	1점

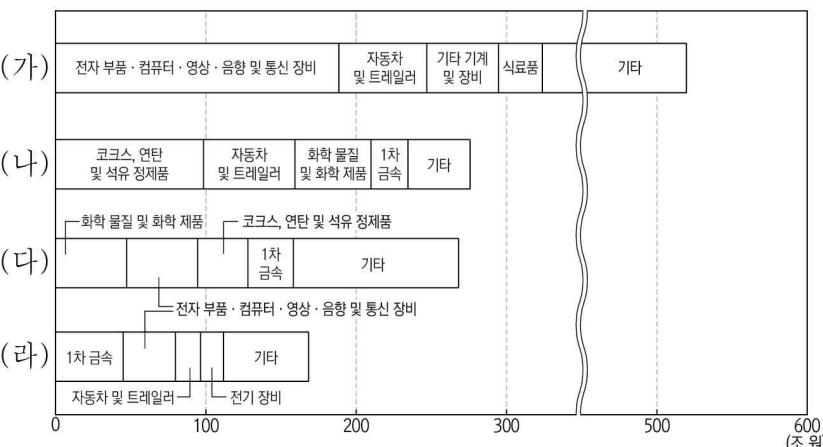
* 교사는 각 답변이 옳으면 1점, 틀리면 0점을 부여함.

<보기>

- ㄱ. (가)가 ‘B는 유동성이 큰 용암이 굳어져서 형성되었다.’
이면, ①은 ‘아니요’이다.
ㄴ. (나)가 ‘A에서는 주로 논농사가 이루어진다.’
이면, ⑦은 ‘아니요’이다.
ㄷ. (가)가 ‘A의 기반암은 C의 기반암보다 형성 시기가 이르다.’
이면, (나)에는 ‘B 일대에는 주로 붉은색 토양이 분포한다.’
가 들어갈 수 있다.
ㄹ. ⑦이 ‘아니요’이면, (나)에는 ‘C는 화구의 함몰로 형성된
칼데라이다.’가 들어갈 수 있다.

① ㄱ, ㄴ ② ㄱ, ㄷ ③ ㄴ, ㄷ ④ ㄴ, ㄹ ⑤ ㄷ, ㄹ

15. 그래프는 네 지역의 제조업 업종별 출하액을 나타낸 것이다.
(가)~(라)에 해당하는 지역으로 옳은 것은? [3점]



* 종사자 수 10인 이상 업체를 대상으로 함.

** 화학 물질 및 화학 제품에서 의약품은 제외함.

*** 지역별 출하액 기준 상위 4개 제조업만 표현함.

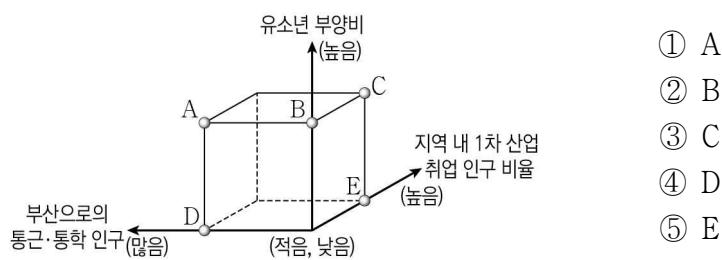
(2022)

(통계청)

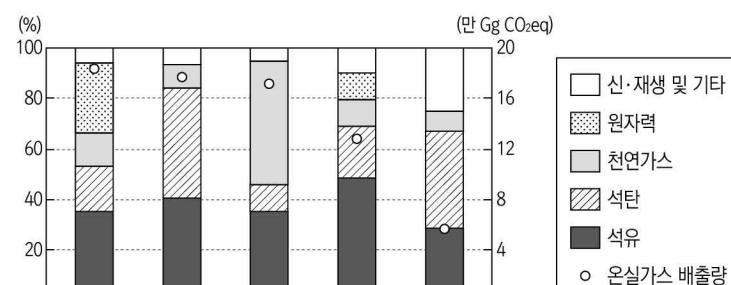
- | | | | | | | | |
|------|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|
| (가) | (나) | (다) | (라) | (가) | (나) | (다) | (라) |
| ① 경기 | 울산 | 충남 | 경북 | ② 경기 | 충남 | 울산 | 경북 |
| ③ 경북 | 울산 | 충남 | 경기 | ④ 충남 | 경기 | 경북 | 울산 |
| ⑤ 충남 | 울산 | 경기 | 경북 | | | | |

16. 다음 자료의 ①에 대한 ⑤의 상대적 특성을 그림의 A~E에서 고른 것은?

- ① 합천군의 중위 연령은 62.4세로 도내에서 가장 높다. 이에 지방소멸대응기금을 활용해 청년임대주택의 공급을 추진하는 등 청년층의 인구 유입을 유도하고 있다.
- ⑤ 김해시의 중위 연령은 44.1세로 도내에서 가장 낮다. 이에 청년정책팀을 설치하여 유입된 청년층의 정착과 삶의 질 향상을 지원하는 정책을 추진하고 있다.



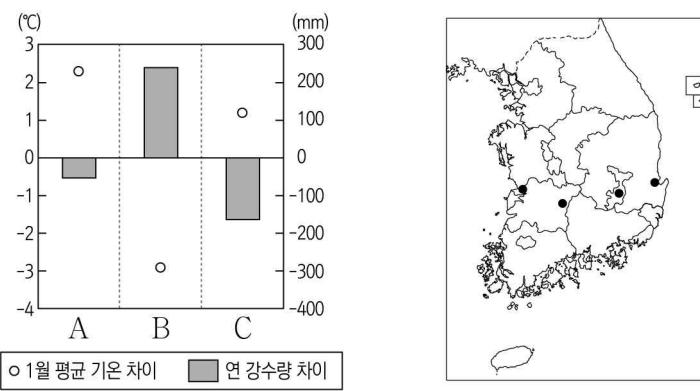
17. 그래프는 권역별 1차 에너지원의 공급 비율과 온실가스 배출량을 나타낸 것이다. (가)~(다) 권역에 대한 설명으로 옳은 것은? (단, (가)~(다)는 각각 수도권, 영남권, 충청권 중 하나임.) [3점]



* 온실가스 배출량은 직접 배출량을 기준으로 함.
(2021) (에너지경제연구원, 환경부)

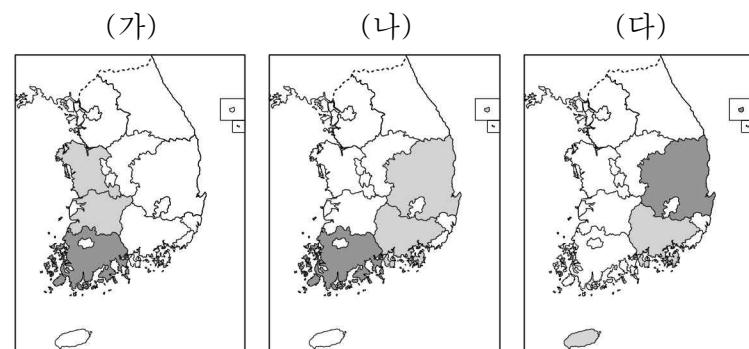
- ① (나)의 인구 2위 도시는 광역시이다.
- ② (가)는 (나)보다 단위 면적당 온실가스 배출량이 많다.
- ③ (나)는 (다)보다 인구 밀도가 높다.
- ④ (다)는 (가)보다 지역 내 총생산이 많다.
- ⑤ (가)와 (다)의 행정 구역 경계는 맞닿아 있다.

18. 그래프는 A~C 지역과 (가) 지역 간의 기후 값 차이를 나타낸 것이다. 이에 대한 설명으로 옳은 것은? (단, A~C와 (가)는 각각 지도에 표시된 네 지역 중 하나임.) [3점]



- ① A는 B보다 해발 고도가 높다.
- ② B는 C보다 무상 일수가 많다.
- ③ C는 A보다 겨울 강수 집중률이 높다.
- ④ C는 (가)보다 바다의 영향을 많이 받는다.
- ⑤ (가)는 A보다 기온의 연교차가 크다.

19. 지도는 세 작물의 시·도별 재배 면적 상위 3개 지역을 나타낸 것이다. (가)~(다)에 대한 설명으로 옳은 것은? (단, (가)~(다)는 각각 과수, 벼, 채소 중 하나임.) [3점]



* 작물별 재배 면적 1위 지역은 진하게 표현함.
(2023) (통계청)

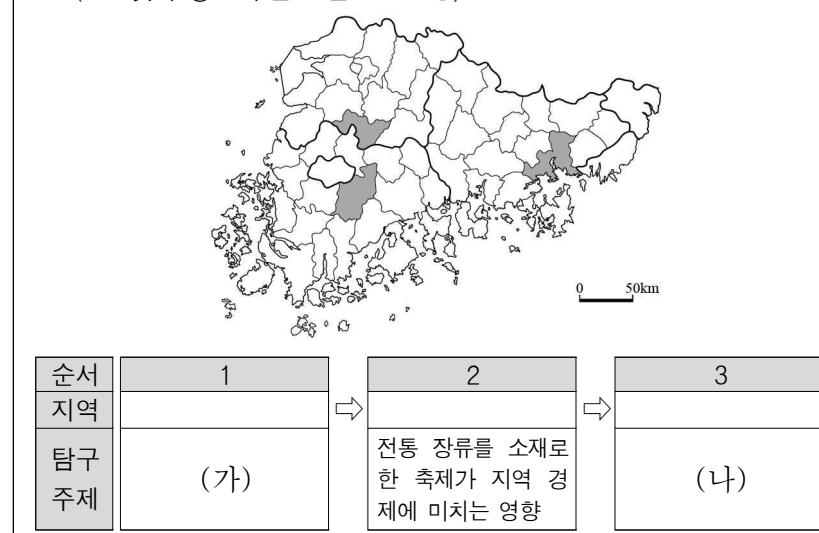
<보기>

- ㄱ. (다)는 주로 밭보다 논에서 재배된다.
- ㄴ. (가)는 (나)보다 노지 재배 면적 비율이 높다.
- ㄷ. (나)는 (다)보다 1인당 소비량이 많다.
- ㄹ. (다)는 (가)보다 국내 자급률이 높다.

① ㄱ, ㄴ ② ㄱ, ㄷ ③ ㄴ, ㄷ ④ ㄴ, ㄹ ⑤ ㄷ, ㄹ

20. 다음 자료의 (가), (나)에 들어갈 탐구 주제로 가장 적절한 것을 <보기>에서 고른 것은? [3점]

- 지도에 표시된 지역의 명칭을 활용하여 끝말잇기를 순서대로 완성하고, 지역별 탐구 주제를 작성해 보세요.
(끝말잇기 예 : 부천⇒천안⇒안양)



<보기>

- ㄱ. 특례시 지정 이후 지역 발전 추진 전략
- ㄴ. 람사르 협약에 등록된 우포늪의 보전 방안
- ㄷ. 죽녹원과 죽세공품 등 대나무를 활용한 장소 마케팅 효과
- ㄹ. 세계 문화유산으로 등재된 고인돌 유적의 역사·문화적 가치

① ㄱ, ㄴ ② ㄷ, ㄱ ③ ㄷ, ㄴ ④ ㄹ, ㄱ ⑤ ㄹ, ㄷ

* 확인 사항

- 답안지의 해당란에 필요한 내용을 정확히 기입(표기)했는지 확인하시오.