

제 4 교시

사회탐구 영역(한국 지리)

성명 수험 번호

1. 조선 시대에 편찬된 (가), (나) 지리지에 대한 옳은 설명을 <보기>에서 고른 것은? (단, (가), (나)는 『신증동국여지승람』, 『택리지』 중 하나임.)

(가) 【건치연혁】 본래 백제의 남한산성이다. 성종(成宗) 2년에 처음으로 12목(牧)을 두었는데 광주(廣州)는 그 하나이다. 【군명】 남한산·한산주·한주·회안(淮安)·봉국군(奉國軍) 【형승】 한수(漢水)의 남쪽으로 토양이 기름지다. 백제 시조 온조의 말이다. 고적(古跡) 편에 나타나 있다. 면이 모두 높은 산이다.

(나) 여주 서쪽이 광주(廣州)이다. 석성산(石城山)에서 나온 한 가지가 북쪽으로 한강 남쪽에 가서 된 고을인데 읍은 만 길 산꼭대기에 있다. ㉠ 광주의 서편은 수리산이며 안산(安山) 동쪽에 있다. 여기에서 서북쪽으로 뻗은 산맥이 수리산맥 중에서 가장 긴 맥이다.

—<보기>—

ㄱ. (가)는 백과사전식으로 서술되었다.
 ㄴ. (가)는 국가 통치 목적으로 편찬되었다.
 ㄷ. (나)는 조선 전기에 저술되었다.
 ㄹ. (나)의 ㉠은 가거지의 조건 중 생리(生利)에 해당된다.

- ① ㄱ, ㄴ ② ㄱ, ㄷ ③ ㄴ, ㄷ ④ ㄴ, ㄹ ⑤ ㄷ, ㄹ

2. 다음은 <글자 카드>를 활용한 한국 지리 수업 활동이다. (가)에 들어갈 내용으로 옳은 것은?

교사: 다음 내용이 의미하는 용어를 <글자 카드>에서 찾아 하나씩 빼세요.

- 단위 면적에 분포하는 인구
- 가로축은 성별, 세로축은 연령대별 인구나 비율을 표시하여 인구 구조를 나타낸 그래프

피	도	밀	구	라	인
비	구	드	인	성	미

교사: <글자 카드>에서 빼고 남은 글자를 모두 활용하여 만들 수 있는 인구 관련 용어에 대해 설명하세요.
 학생: _____ (가) _____ 입니다.
 교사: 예, 맞습니다. 참 잘했습니다.

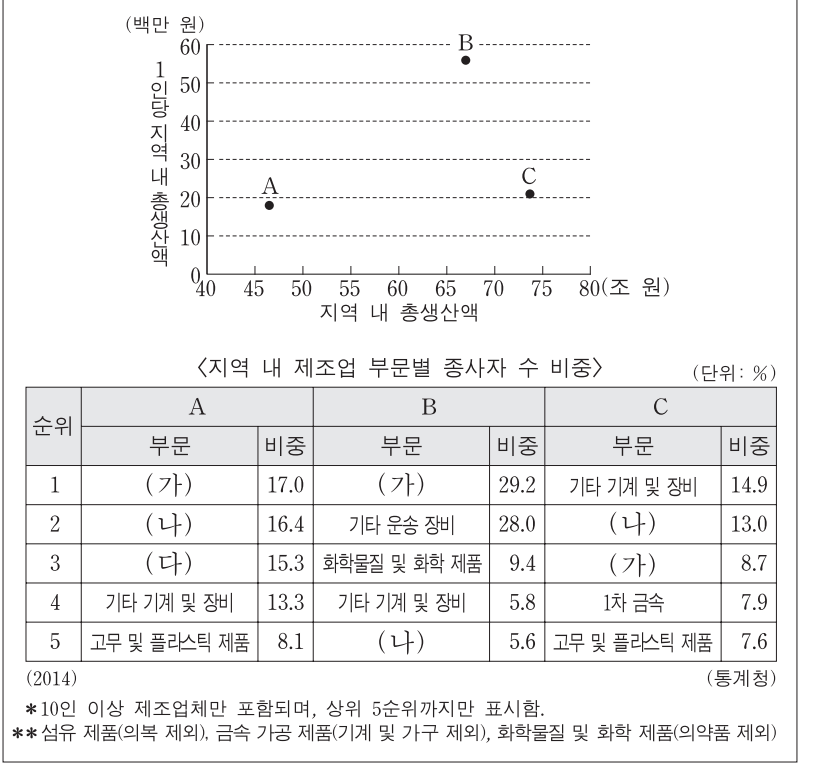
- ① 여성 100명에 대한 남성의 수
 ② 청장년층 인구에 대한 노년층 인구의 비
 ③ 청장년층 인구에 대한 청소년층 인구의 비
 ④ 여성 한 명이 평생 출산하는 자녀 수의 평균
 ⑤ 두 연도 간의 인구 변화를 기준 연도의 인구로 나눈 백분율

3. 다음 자료는 답사 기록의 일부이다. ㉠~㉤에 대한 설명으로 옳지 않은 것은? [3점]

1 일차	○ 양구군 - 높은 곳에 올라 내려다보니 마치 커다란 그릇처럼 생긴 ㉠ 분지 지형이 눈에 들어왔다. ○ 속초시 - ㉡ 설악산에 도착해 등산로를 따라 걷다 보니 뽕죽이 솟아오른, 밝은 색의 암석들이 보였다. ○ 강릉시 - 숙소에서 내려다본 ㉢ 바다와 연결된 호수에는 달이 비치고 있었다.
2 일차	○ 동해시 - 잔잔한 파도가 오르내리는 ㉣ 모래사장을 걸으며 친구들과 사진을 찍었다. ○ 삼척시 - 한참을 걸어 올라 ㉤ 동굴 입구에 도착하자 중유석과 석순에 대한 안내판이 눈에 띄었다.

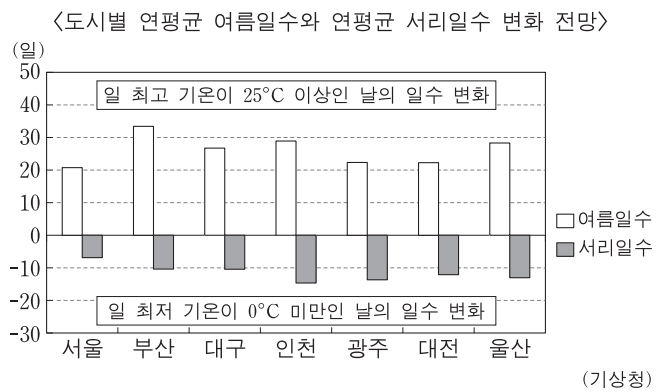
- ① ㉠에서는 기온 역전 현상에 의한 안개가 자주 발생한다.
 ② ㉡은 중생대 화강암으로 구성된 산지이다.
 ③ ㉢은 형성 이후 지속적으로 규모가 확대된다.
 ④ ㉣은 파랑과 연안류의 퇴적 작용에 의해 형성된다.
 ⑤ ㉤은 석회암이 용식 작용을 받아 형성되었다.

4. 다음 자료의 (가)~(다)에 해당하는 업종으로 옳은 것은? (단, A~C는 영남 지방의 세 광역시 중 하나임.) [3점]



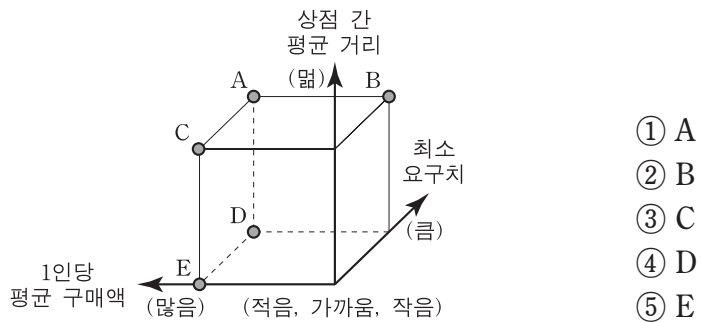
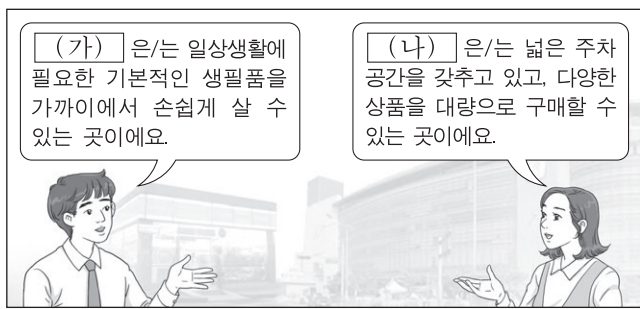
- | | | | |
|---|------------|------------|------------|
| | (가) | (나) | (다) |
| ① | 금속 가공 제품 | 섬유 제품 | 자동차 및 트레일러 |
| ② | 금속 가공 제품 | 자동차 및 트레일러 | 섬유 제품 |
| ③ | 섬유 제품 | 자동차 및 트레일러 | 금속 가공 제품 |
| ④ | 자동차 및 트레일러 | 섬유 제품 | 금속 가공 제품 |
| ⑤ | 자동차 및 트레일러 | 금속 가공 제품 | 섬유 제품 |

5. 그래프에 대한 분석으로 옳은 것은? (단, 그래프에 제시된 도시만을 고려함.)

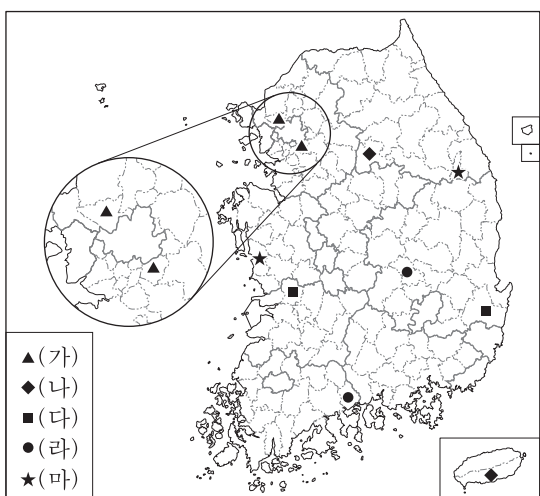


- ① 서리일수는 인천보다 부산에서 더 감소한다.
- ② 여름일수는 대구보다 광주에서 더 증가한다.
- ③ 여름일수는 해안 도시보다 내륙 도시에서 더 증가한다.
- ④ 여름일수의 증가 폭은 서리일수의 감소 폭보다 크다.
- ⑤ 여름일수와 서리일수의 총 변화 폭은 서울에서 가장 크다.

6. 소매업체 (가)와 비교한 (나)의 상대적 특성을 그림의 A~E에서 고른 것은? (단, (가), (나)는 대형 마트, 편의점 중 하나임.)

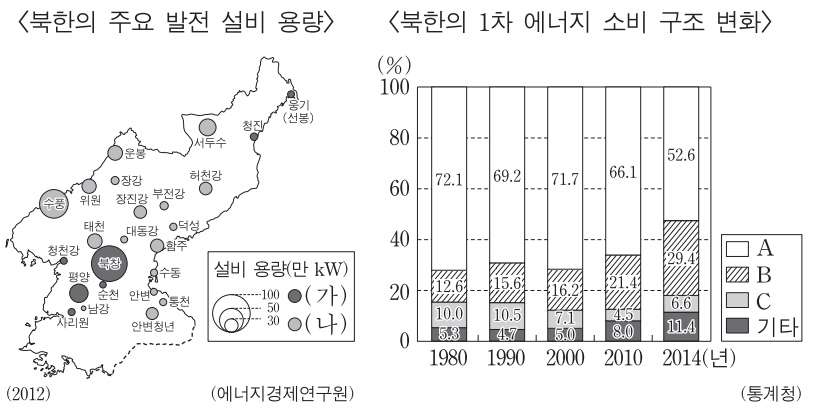


7. (가)~(마)는 각각 두 도시를 짝지은 것이다. (가)~(마)에 해당하는 탐구 주제로 적절하지 않은 것은? [3점]



- ① (가) - 대규모 주택 공급 이후 서울로의 통근자 수 변화
- ② (나) - 공공 기관의 지방 이전이 지역 경제에 미친 영향
- ③ (다) - 도청 이전이 지역 발전에 미친 영향
- ④ (라) - 정부의 공업 육성 정책으로 인한 도시의 발달
- ⑤ (마) - 석탄 산업 합리화 정책 이후 지역의 산업 변화

8. 다음 자료에 대한 옳은 설명만을 <보기>에서 있는 대로 고른 것은? [3점]

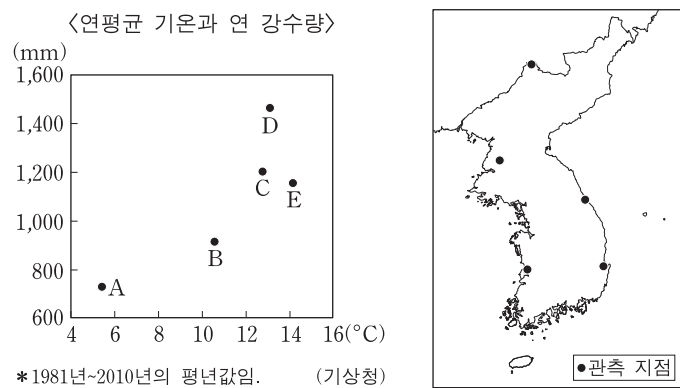


〈보기〉

ㄱ. (가)는 A를 연료로 한다.
 ㄴ. (나)는 B를 이용한다.
 ㄷ. (가)는 (나)보다 대기 오염 물질 배출량이 많다.
 ㄹ. 남한에서 A는 C보다 해외 의존도가 높다.

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

9. A~E에 대한 옳은 설명을 <보기>에서 고른 것은? (단, A~E는 지도에 표시된 관측 지점 중 하나임.) [3점]

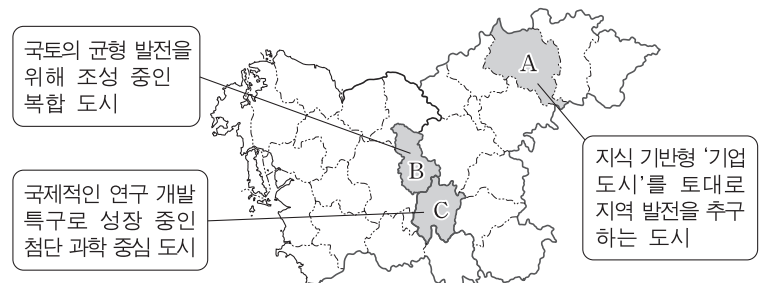


〈보기〉

ㄱ. A는 B보다 무상 기간이 길다.
 ㄴ. B는 D보다 하계 강수 집중률이 낮다.
 ㄷ. C는 E보다 최한월 평균 기온이 낮다.
 ㄹ. D는 A보다 연교차가 작다.

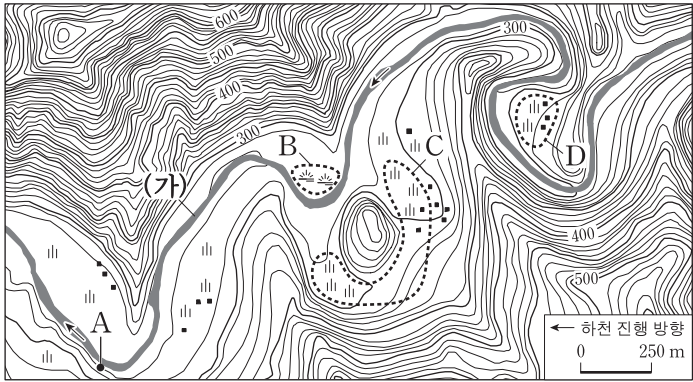
- ① ㄱ, ㄴ ② ㄱ, ㄷ ③ ㄴ, ㄷ ④ ㄴ, ㄹ ⑤ ㄷ, ㄹ

10. A~C 지역에 대한 설명으로 옳은 것은?



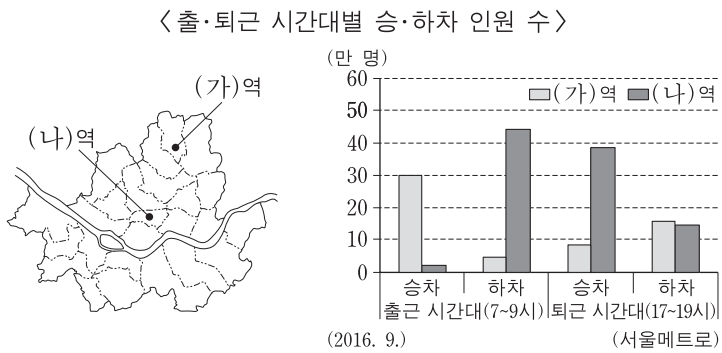
- ① A는 수도권 전철 노선이 연결된 곳이다.
- ② B는 충청남도의 도청 소재지이다.
- ③ C에는 생명 과학 단지와 국제공항이 있다.
- ④ A는 C보다 총인구가 많다.
- ⑤ B는 A보다 행정 및 공공 기관 종사자 수가 많다.

11. 지도에 나타난 지역에 대한 설명으로 옳지 않은 것은? [3점]



- ① A는 유로의 공격 사면에 해당한다.
- ② C는 과거에 하천이 흘렀던 곳이다.
- ③ D에서는 등근 자갈과 모래가 나타난다.
- ④ D는 B보다 범람에 의한 침수 가능성이 높다.
- ⑤ (가) 하천의 형성에는 지반의 용기가 영향을 미쳤다.

12. 지도에 표시된 (가), (나)역과 그 주변 지역에 대한 옳은 설명을 <보기>에서 고른 것은? (단, 주변 지역은 역을 포함하고 있는 동(洞)임.) [3점]



<보기>

ㄱ. (가)역의 승차 인원은 퇴근 시간대보다 출근 시간대에 많다.
 ㄴ. 승·하차 인원의 합은 (가)역이 (나)역보다 많다.
 ㄷ. 초등학교 학생 수는 (나)역 주변 지역보다 (가)역 주변 지역에 많을 것이다.
 ㄹ. 생산자 서비스업체 수는 (나)역 주변 지역보다 (가)역 주변 지역에 많을 것이다.

- ① ㄱ, ㄴ ② ㄱ, ㄷ ③ ㄴ, ㄷ ④ ㄴ, ㄹ ⑤ ㄷ, ㄹ

13. 다음 글은 과거에 기록된 기후 현상에 관한 것이다. (가), (나)에 대한 옳은 설명을 <보기>에서 고른 것은? (단, (가), (나)는 태풍, 호우, 황사 중 하나임.)

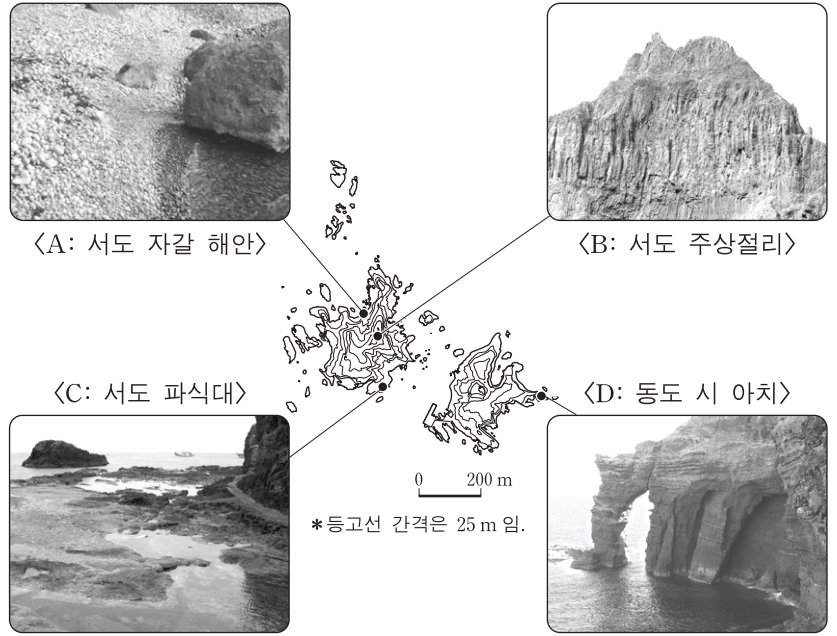
(가) 백제 무왕 7년에 왕도(王都)에서 흠이 비처럼 떨어져 낮인데도 어두운 현상이 나타났다. ... (중략) ... 신라 진평왕 49년에는 흠이 비처럼 5일 넘게 떨어졌다.
 (나) 통일신라 경덕왕 22년에 민가(民家)의 기와가 날아가고 나무가 뽑혔다. ... (중략) ... 원성왕 9년에는 큰 바람이 불어 나무가 부러지고 벼가 쓰러졌다.

<보기>

ㄱ. (가)는 산사태의 발생 위험을 증가시킨다.
 ㄴ. (가)는 주로 장마 전선이 정체할 때 발생한다.
 ㄷ. (나)는 봄보다 가을에 자주 내습한다.
 ㄹ. 편서풍은 (가), (나)의 진행 방향에 영향을 준다.

- ① ㄱ, ㄴ ② ㄱ, ㄷ ③ ㄴ, ㄷ ④ ㄴ, ㄹ ⑤ ㄷ, ㄹ

14. 다음은 독도 탐방 중 촬영한 지형 사진이다. A~D 지형에 대한 옳은 설명을 <보기>에서 고른 것은? [3점]



<보기>

ㄱ. A는 조류의 퇴적 작용으로 형성되었다.
 ㄴ. B는 용암의 냉각·수축으로 형성되었다.
 ㄷ. C는 최종 빙기 해수면 하강 시 형성되었다.
 ㄹ. D는 파랑에 의한 차별 침식으로 형성되었다.

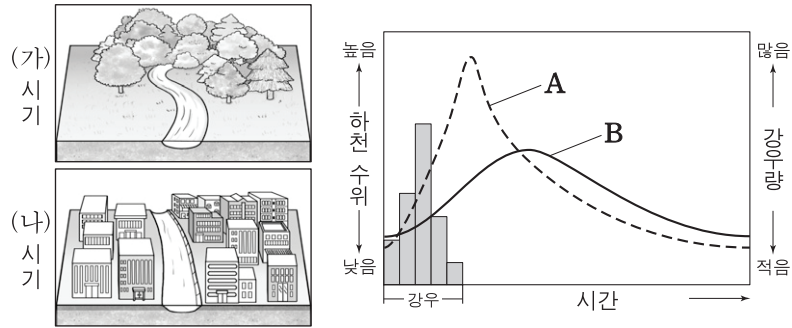
- ① ㄱ, ㄴ ② ㄱ, ㄷ ③ ㄴ, ㄷ ④ ㄴ, ㄹ ⑤ ㄷ, ㄹ

15. 다음은 '자원' 관련 단원의 발표 수업 안내이다. 이를 토대로 작성한 발표 계획으로 가장 적절한 것은?

- 단원 내용 중 발표할 '주제어'를 선정한다.
- 각 주제어에 대한 '개념'을 올바르게 정의한다.
- 각 주제어에 대한 개념을 적절하게 설명할 수 있는 '조사 내용'을 제시한다.

주제어	개념	조사 내용
① 도시 광산	폐가전제품에 포함된 광물을 추출하여 재활용하는 사업	바람 지도와 일사량 지도에 바탕을 둔 풍력, 태양광 발전소의 입지
② 신·재생 에너지	기존 화석 연료를 변환하거나 재생이 가능한 에너지	석유 파동 이후 안정적인 에너지 확보를 위한 석유 수입국의 다변화
③ 자원의 가변성	자원의 매장량이 한정되어 있어 고갈될 수 밖에 없는 특성	상동 텅스텐 광산의 폐광과 폐광된 이후 광산 재가동의 이유
④ 자원의 유한성	기술적, 경제적 상황에 따라 자원의 가치가 달라지는 특성	주요 지하자원의 가채 연수 파악 및 대체 자원 개발 현황
⑤ 자원의 편재성	자원이 일부 지역이나 국가에 치우쳐 분포하는 특성	지역 간, 국가 간 이동이 많은 자원의 분포 지역 파악

16. 다음 자료는 ○○ 하천의 (가), (나) 시기 수위 변화를 모식적으로 나타낸 것이다. 이에 대한 옳은 설명을 <보기>에서 고른 것은?



<보기>

ㄱ. A는 (나) 시기, B는 (가) 시기의 하천 수위 변화를 나타낸 것이다.
 ㄴ. 최고 수위 도달 시간은 (가) 시기보다 (나) 시기에 빠르다.
 ㄷ. 하천 주변 지표면의 평균 투수율은 (가) 시기보다 (나) 시기에 높다.
 ㄹ. 녹지가 늘어나면 하천 수위는 대체로 B에서 A로 변할 것이다.

- ① ㄱ, ㄴ ② ㄱ, ㄷ ③ ㄴ, ㄷ ④ ㄴ, ㄹ ⑤ ㄷ, ㄹ

17. A~C에 해당하는 농업 관련 지표로 옳은 것은? [3점]

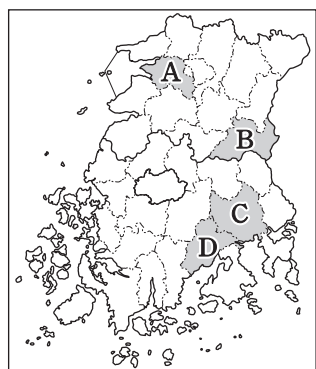
지역	A	B	C
경기	13.6	4.8	57.9
경북	16.0	33.4	35.6
전북	8.9	6.1	40.1

(2015, 단위: %) (통계청)
 * 겸업농가 비율은 해당 지역 내이고, 과수 재배 면적 비율과 농가인구 비율은 전국 대비임.

- A B C
- ① 겸업농가 비율 과수 재배 면적 비율 농가인구 비율
 ② 과수 재배 면적 비율 겸업농가 비율 농가인구 비율
 ③ 과수 재배 면적 비율 농가인구 비율 겸업농가 비율
 ④ 농가인구 비율 겸업농가 비율 과수 재배 면적 비율
 ⑤ 농가인구 비율 과수 재배 면적 비율 겸업농가 비율

18. (가)~(다)는 심벌마크에 반영된 지역 특성을 나타낸 것이다. 이에 해당하는 지역을 지도의 A~D에서 고른 것은? [3점]

(가)	(나)	(다)
넓은 평야에 발달한 농업을 벼와 지평선으로 표현함.	옛 읍성의 성곽 형태와 갯벌을 형상화하여 표현함.	지리적 표시제 1호로 등록된 차의 잎을 형상화하여 표현함.

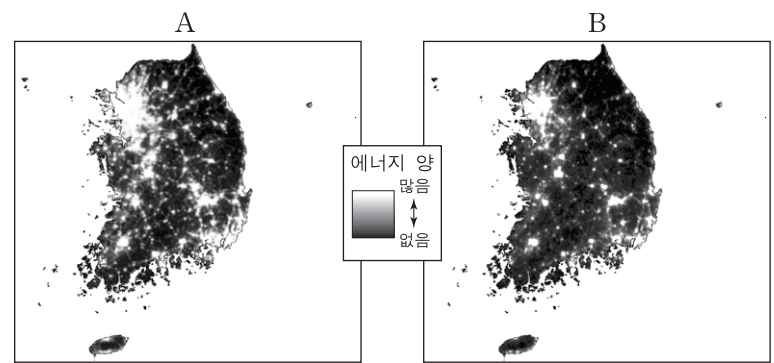


- | | | | |
|---|-----|-----|-----|
| | (가) | (나) | (다) |
| ① | A | C | D |
| ② | A | D | C |
| ③ | B | A | C |
| ④ | B | A | D |
| ⑤ | D | C | B |

19. 다음 자료는 지리 정보 수집 방법에 관한 것이다. 이에 대한 옳은 설명을 <보기>에서 고른 것은?

(가) 은/는 항공기나 인공위성을 이용한 지리 정보 수집 방법이다. 인공위성에 장착된 센서는 밤 시간에 건물이나 가로등과 같은 시설에서 방출된 빛에너지 양을 측정함으로써 지리 정보를 수집할 수 있다. 이와 같은 방법으로 동일한 센서를 이용하여 서로 다른 연도에 수집한 지리 정보의 사례는 A, B와 같다.

<인공 조명의 빛에너지 양을 기록한 인공위성 영상>



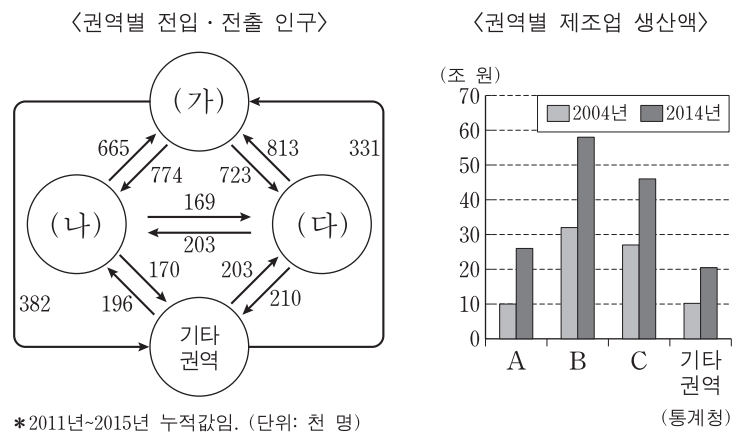
* A, B는 각각 일년 동안의 빛에너지 양을 기록한 것임.

<보기>

ㄱ. (가)를 이용하여 속성 정보를 파악할 수 있다.
 ㄴ. (가)의 주요 방법으로는 실측, 설문 조사가 있다.
 ㄷ. (가)를 통해 지리 정보를 주기적으로 수집할 수 있다.
 ㄹ. A는 B보다 지리 정보의 수집 시기가 이른다.

- ① ㄱ, ㄴ ② ㄱ, ㄷ ③ ㄴ, ㄷ ④ ㄴ, ㄹ ⑤ ㄷ, ㄹ

20. 다음 자료에 대한 설명으로 옳은 것은? (단, (가)~(다), A~C는 각각 수도권, 영남권, 충청권 중 하나임.)



* 2011년~2015년 누적값임. (단위: 천 명)

- ① (가)는 B, (다)는 C이다.
 ② (가)와 (다)는 지리적으로 서로 맞닿아 있다.
 ③ (나)는 (다)에 비해 총인구가 많다.
 ④ 제조업 생산액 증가율은 (가), (다)보다 (나)가 높다.
 ⑤ A, B 모두 전입 인구가 전출 인구보다 많다.

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