

제 4 교시

사회탐구 영역(한국 지리)

성명

수험 번호

1. 다음 자료는 조선시대 지리지의 일부이다. (가), (나) 지리지에 대한 옳은 설명을 <보기>에서 고른 것은? [3점]

(가) 영월의 서쪽에 있는 원주는 감사가 다스리던 곳인데, 서쪽으로 250리 거리에 한양이 있다. 동쪽은 고개와 산기슭으로 이어졌고... (중략)... 두메에 가깝기 때문에 난리가 나도 숨어 피하기 쉽고, 한양과 가까워 세상이 평안하면 벼슬길에 나아가기가 쉽기 때문에 한양의 사대부들이 이곳에 살기를 즐겼다.

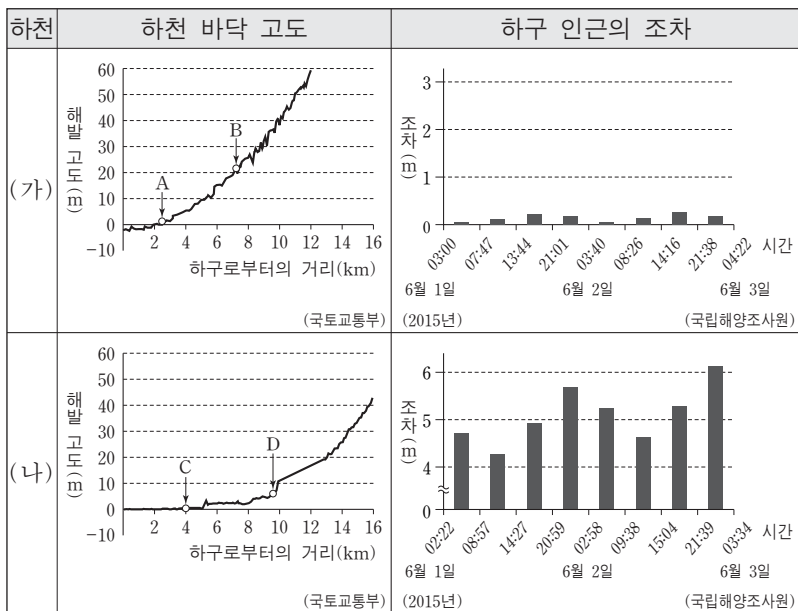
(나) 【건치 연혁】 본래 고구려의 평원군이다.
 【토산】 옥돌은 원주의 서쪽 탐전골에서 난다.
 【학교】 향교는 원주의 서쪽 3리에 있으며, 청풍루가 있다.
 【창고】 흥원창은 원주의 남쪽 30리에 있다. 원주와 평창, 영월 등에서 세금으로 거둔 곡식을 한양으로 가져간다.

<보기>

- ㄱ. (가)는 가거지의 조건을 제시하였다.
- ㄴ. (나)는 실학의 영향으로 제작되었다.
- ㄷ. (나)는 지역을 백과사전식으로 기술하였다.
- ㄹ. (나)는 (가)를 요약하여 편찬하였다.

- ① ㄱ, ㄴ ② ㄱ, ㄷ ③ ㄴ, ㄷ ④ ㄴ, ㄹ ⑤ ㄷ, ㄹ

2. (가), (나) 하천에 대한 옳은 설명을 <보기>에서 고른 것은?



<보기>

- ㄱ. (가) 하천의 A지점은 B지점보다 유량이 적다.
- ㄴ. (나) 하천의 D지점은 C지점보다 퇴적물 평균 입자 크기가 작다.
- ㄷ. (가) 하천보다 (나) 하천에서 감조 구간의 길이가 길다.
- ㄹ. (가) 하천 A~B 구간의 평균 경사는 (나) 하천 C~D 구간보다 급하다.

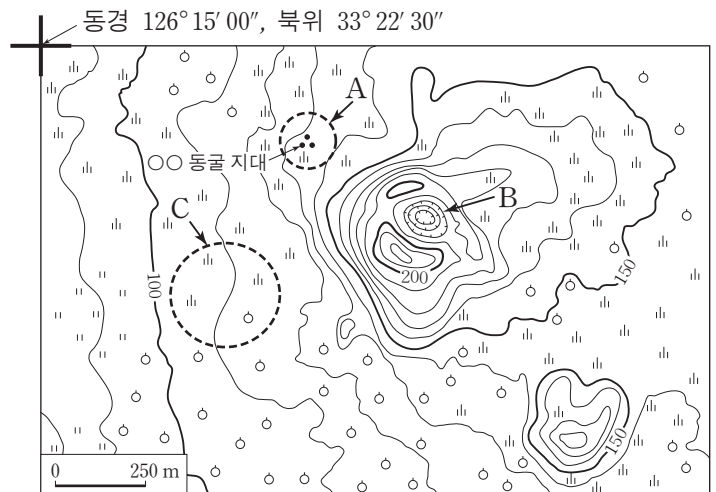
- ① ㄱ, ㄴ ② ㄱ, ㄷ ③ ㄴ, ㄷ ④ ㄴ, ㄹ ⑤ ㄷ, ㄹ

3. (가), (나) 암석에 대한 설명으로 옳은 것은?

- (가) (으)로 이루어진 산의 정상부는 삼각형 모양으로 뾰족이 솟아 오른 흰색에 가까운 암석이 노출되어 있다. 북한산 인수봉과 설악산 울산 바위는 이 암석으로 이루어져 있다.
- (나) (으)로 이루어진 산의 정상부는 (가) (으)로 만들어진 산의 정상부에 비해 암석의 노출이 적고, 상대적으로 두꺼운 토양층을 이루는 경우가 많다. (나) 은/는 지리산, 덕유산의 기반암이다.

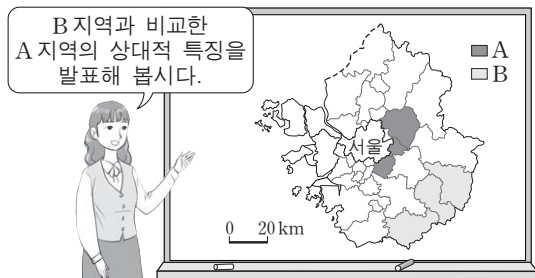
- ① (가)는 시·원생대에 변성 작용을 받은 암석이다.
- ② (가)에는 마그마의 급속한 냉각으로 주상 절리가 형성된다.
- ③ (나)는 경상 분지 지역에 널리 분포한다.
- ④ (가)와 (나)로 이루어진 침식 분지에서 (나)는 주로 배후 산지를 이룬다.
- ⑤ (나)는 (가)보다 이른 시기에 형성된 암석으로 조선 누층군의 대부분을 차지한다.

4. 지도에 나타난 지역에 대한 설명으로 옳은 것은? [3점]



- ① A의 동굴은 주로 기반암의 용식으로 인하여 형성된다.
- ② B는 화구가 함몰되어 만들어진 칼데라이다.
- ③ C의 기반암은 유동성이 작은 용암이 굳어 형성되었다.
- ④ 이 지역의 기반암은 투수가 양호하다.
- ⑤ 이 지역에는 석회암이 풍화된 붉은색 토양이 나타난다.

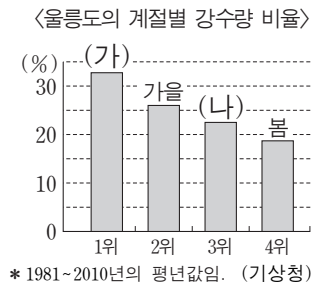
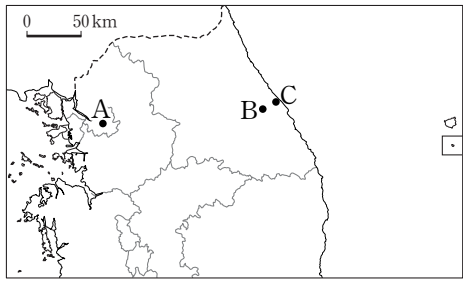
5. 다음은 대도시권 공간 구조에 대한 수업 장면의 일부이다. 교사의 질문에 대한 학생의 답변으로 옳은 것은?



- ① 갑: 인구 밀도가 낮을 것입니다.
- ② 을: 겸업농가 비율이 낮을 것입니다.
- ③ 병: 경지 면적 비율이 높을 것입니다.
- ④ 정: 농업 종사자 비율이 높을 것입니다.
- ⑤ 무: 서울시로의 통근·통학자 비율이 높을 것입니다.

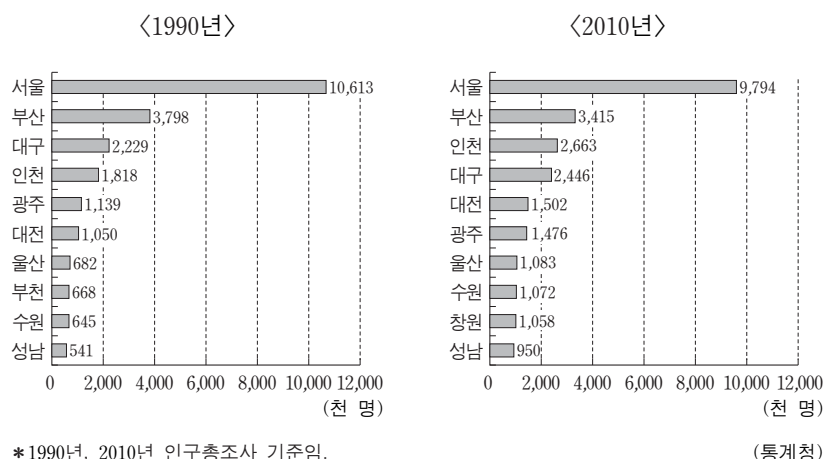
2 사회탐구 영역 (한국 지리)

6. A~C 지역의 (가) 평균 기온과 (나) 강수량 비율을 상대적 순위에 따라 배열한 것으로 옳은 것은? (단, (가), (나)는 여름 또는 겨울임.)



- ① (가) 평균 기온 순위: 고 1위, 저 3위; (나) 강수량 비율 순위: 고 3위, 저 1위
- ② (가) 평균 기온 순위: 고 1위, 저 3위; (나) 강수량 비율 순위: 고 2위, 저 1위
- ③ (가) 평균 기온 순위: 고 1위, 저 3위; (나) 강수량 비율 순위: 고 2위, 저 1위
- ④ (가) 평균 기온 순위: 고 1위, 저 3위; (나) 강수량 비율 순위: 고 3위, 저 1위
- ⑤ (가) 평균 기온 순위: 고 1위, 저 3위; (나) 강수량 비율 순위: 고 2위, 저 1위

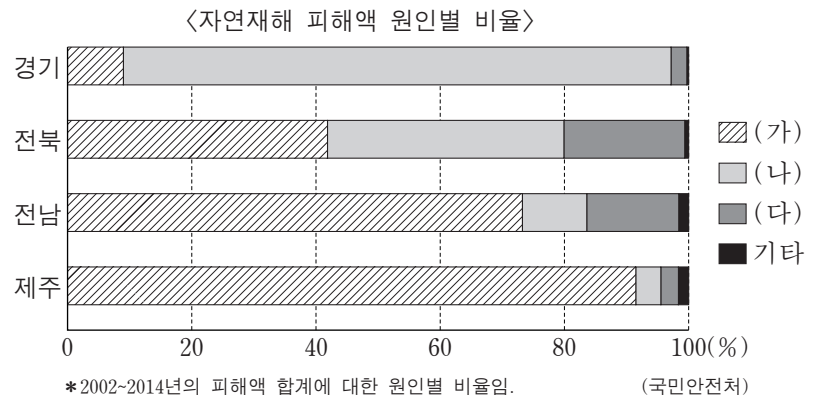
7. 그래프는 두 시기의 인구 규모 상위 10대 도시를 나타낸 것이다. 1990년 대비 2010년의 변화에 대한 옳은 분석을 <보기>에서 고른 것은? [3점]



- 〈보기〉
- ㄱ. 10대 도시 중 수도권 도시 수가 증가하였다.
 ㄴ. 대전의 인구 증가율은 광주의 인구 증가율보다 높다.
 ㄷ. 인구 100만 이상 도시의 수는 2배 이상 증가하였다.
 ㄹ. 1위 도시에 대한 10위 도시의 인구 비율은 증가하였다.

- ① ㄱ, ㄴ ② ㄱ, ㄷ ③ ㄴ, ㄷ ④ ㄴ, ㄹ ⑤ ㄷ, ㄹ

8. 그래프의 (가)~(다)에 해당하는 자연재해로 옳은 것은? (단, (가)~(다)는 대설, 태풍, 호우 중 하나임.)



- (가) (나) (다) (가) (나) (다)
- ① 대설 호우 태풍 ② 태풍 대설 호우
 ③ 태풍 호우 대설 ④ 호우 대설 태풍
 ⑤ 호우 태풍 대설

9. 다음 탐구 주제에 대한 학생의 조사 내용으로 적절한 것을 고른 것은? [3점]

학생	탐구 주제	조사 내용
갑	공간적 분업	울산시 석유 화학 공업 성장에 따른 환경오염 현황
을	공업의 지역적 편중	전국 대비 시·도별 제조업 사업체 수, 종사자 수, 출하액 현황
병	공업의 집적 이익	서울시 의류 제조 업체들 간 지역 내 정보 교환 및 협업 현황
정	공업의 이중 구조	○○기업의 본사, 연구소, 생산 공장 입지 변화

- ① 갑, 을 ② 갑, 병 ③ 을, 병 ④ 을, 정 ⑤ 병, 정

10. 다음 자료는 GIS 중첩 분석에 대한 것이다. 1위와 2위 후보지로 옳은 것은?

- 목적: ○○ 시설의 후보지 평가
- 절차: 후보지의 경사와 지가 속성 점수 및 가중치를 이용하여 후보지 점수가 높은 순서로 1위와 2위를 선정
- 후보지 점수 = (경사 속성 점수 × 경사 가중치) + (지가 속성 점수 × 지가 가중치)

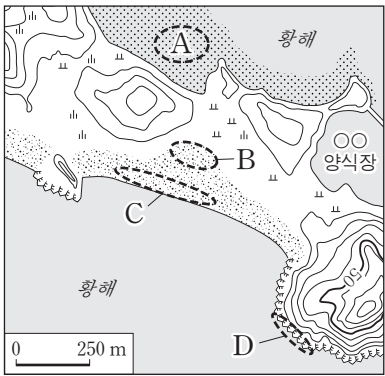
속성 점수	경사(°)	지가(천만 원)
4	4 미만	4 미만
2	4 이상~8 미만	4 이상~8 미만
1	8 이상	8 이상

경사 가중치	지가 가중치
1	2

경사(°)	지가(천만 원)	후보지
9	2	ㄱ
5	1	ㄷ
2	5	ㄴ
6	9	ㄹ

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

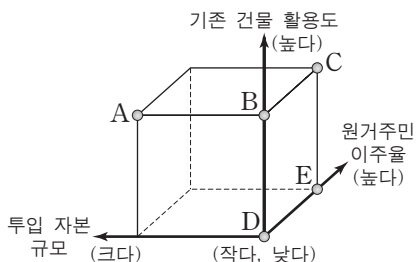
11. A~D 지형에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?



- ① A는 오염 물질의 정화 기능이 있다.
- ② B는 주로 C의 물질이 바람에 의해 퇴적되어 형성된다.
- ③ C는 주로 조류의 퇴적 작용으로 형성된다.
- ④ D는 주로 파랑의 침식 작용에 의해 형성된다.
- ⑤ A는 C보다 퇴적물의 평균 입자 크기가 작다.

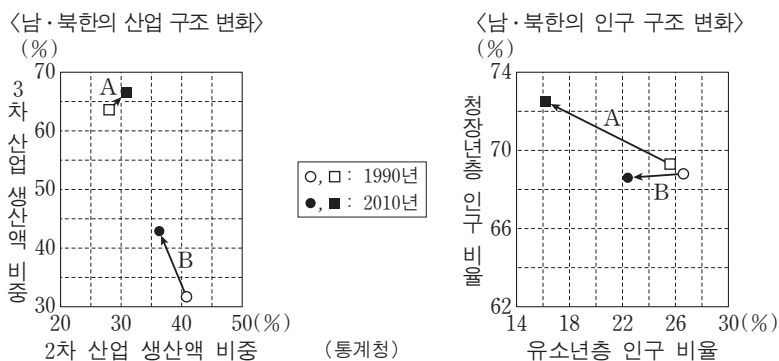
12. (나) 지역과 비교한 (가) 지역 도시 재개발의 상대적 특성을 그림의 A~E에서 고른 것은? [3점]

(가)	서울시 □□동 △△ 구역에는 50년 이상 된 주택 150여 채가 서울 성곽 바로 밑 경사지를 따라 들어서 있다. 최근 이 지역에서는 주민들이 모여 서울 성곽과 골목길의 장점을 활용하여 적은 비용으로 마을 경관을 아름답게 가꾸고, 주거 환경도 개선하는 정비 사업을 벌이고 있다.
(나)	서울시 ◇◇동 ○○ 지역에서는 2001년 6월부터 재개발 사업이 시작되었다. 이곳의 재개발은 고층 아파트를 건립하는 방식으로 이루어졌다. 재개발 이후 새로 지어진 아파트에는 기존에 살던 주민 2,529세대 중 220세대만이 살고 있다. 이는 전체 가구의 8.7%에 불과하다.



- ① A
- ② B
- ③ C
- ④ D
- ⑤ E

13. 그래프는 남·북한의 산업 구조 및 인구 구조 변화에 대한 것이다. 이에 대한 옳은 설명을 <보기>에서 고른 것은? (단, A, B는 남한 또는 북한임.) [3점]

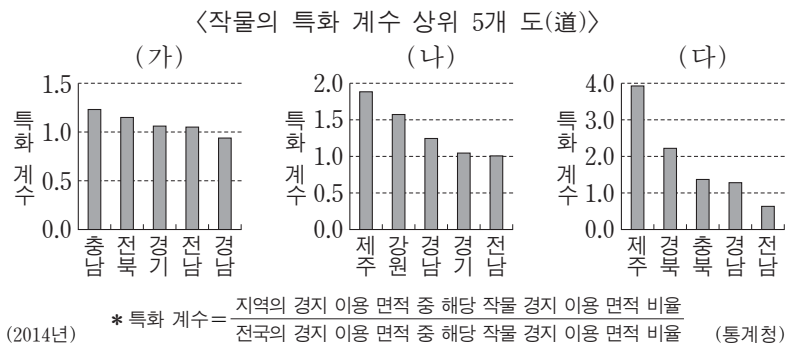


<보기>

- ㄱ. 2010년 1차 산업 생산액 비중은 남한이 북한보다 크다.
- ㄴ. 1990년 대비 2010년 남·북한 모두 1차 산업 생산액 비중은 감소하였다.
- ㄷ. 2010년 총부양비는 북한이 남한보다 높다.
- ㄹ. 2010년 노령화 지수는 북한이 남한보다 높다.

- ① ㄱ, ㄴ ② ㄱ, ㄷ ③ ㄴ, ㄷ ④ ㄴ, ㄹ ⑤ ㄷ, ㄹ

14. (가)~(다) 작물에 대한 옳은 설명을 <보기>에서 고른 것은? (단, (가)~(다)는 과수, 식량 작물, 채소 중 하나임.) [3점]



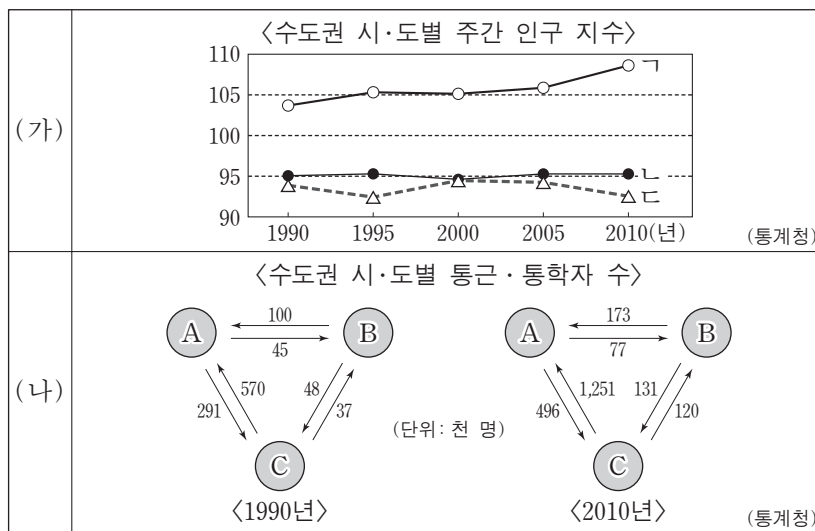
(2014년) * 특화 계수 = (지역의 경지 이용 면적 중 해당 작물 경지 이용 면적 비율) / (전국의 경지 이용 면적 중 해당 작물 경지 이용 면적 비율) (통계청)

<보기>

- ㄱ. (가)의 전국 재배 면적은 감소하는 추세이다.
- ㄴ. 제주와 강원에서는 (나)를 주로 시설 재배한다.
- ㄷ. (다)의 경지 이용 면적 비율은 경북이 전국보다 높다.
- ㄹ. (나)와 (다)를 합한 재배 면적은 (가)보다 넓다.

- ① ㄱ, ㄴ ② ㄱ, ㄷ ③ ㄴ, ㄷ ④ ㄴ, ㄹ ⑤ ㄷ, ㄹ

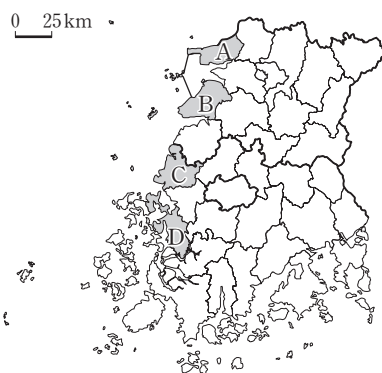
15. (가)의 ㄱ~ㄷ에 해당하는 지역을 (나)의 A~C에서 고른 것은?



- | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | ㄱ | ㄴ | ㄷ | | ㄱ | ㄴ | ㄷ |
| ① | A | B | C | ② | A | C | B |
| ③ | B | A | C | ④ | C | A | B |
| ⑤ | C | B | A | | | | |

16. (가), (나) 지역을 지도의 A~D에서 고른 것은?

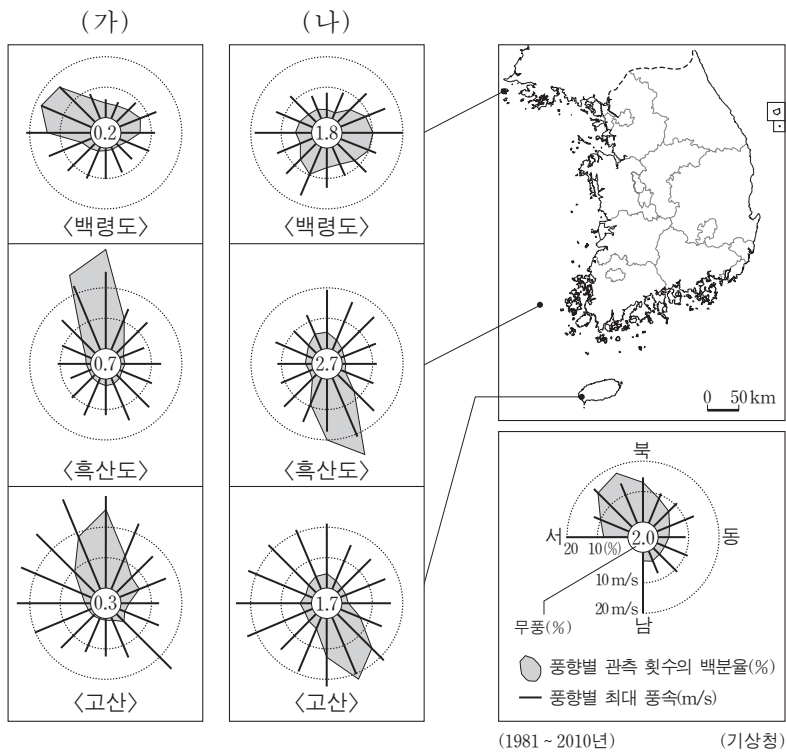
- (가) 은/는 바닷물 유입을 막기 위한 금강 하굿둑이 있고, 간척 사업으로 공장 부지가 조성되었다. 이 지역에 완성차 조립 공장이 들어서게 되면서 자동차 공업이 발달하고 있다.
- (나) 은/는 서해안에서 유일하게 원자력 발전소가 입지한 지역이고, 지역 특산물인 굴비가 유명하다. 이 지역 법성포에는 굴비 가게가 즐비하여 관광객이 많이 찾고 있다.



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

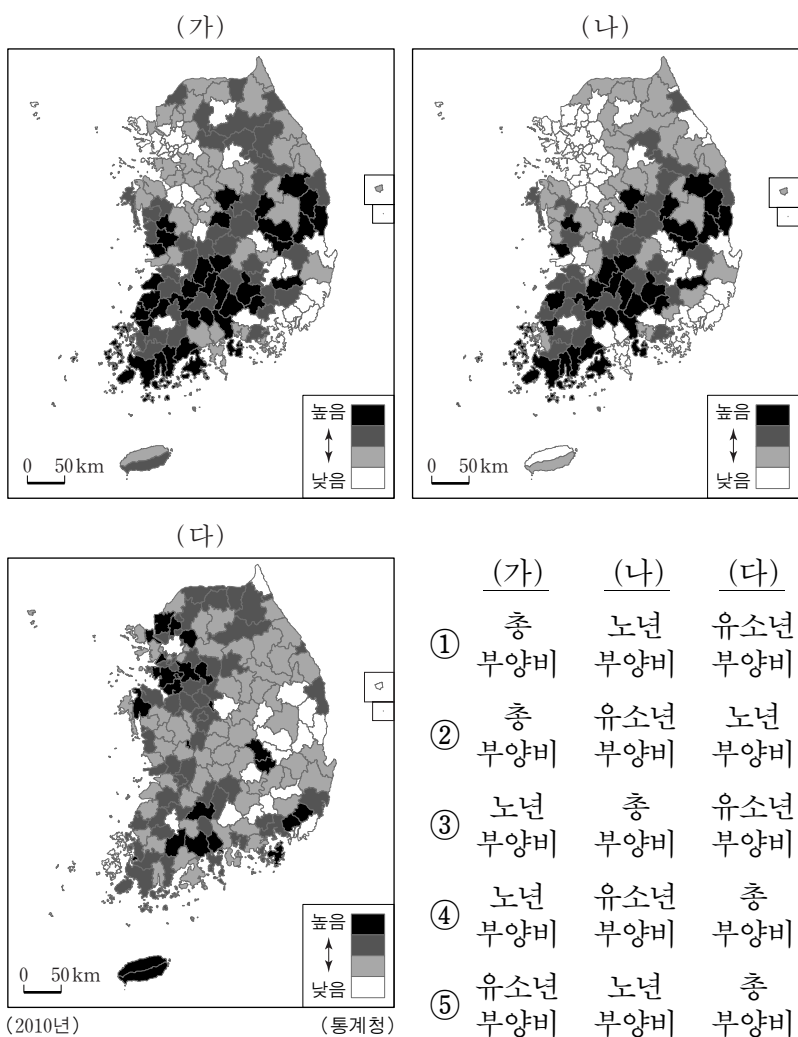
4 사회탐구 영역 (한국 지리)

17. 다음은 (가), (나) 시기 세 지점의 풍향과 풍속을 나타낸 것이다. 이에 대한 설명으로 옳은 것은? (단, (가), (나)는 1월 또는 7월임.) [3점]

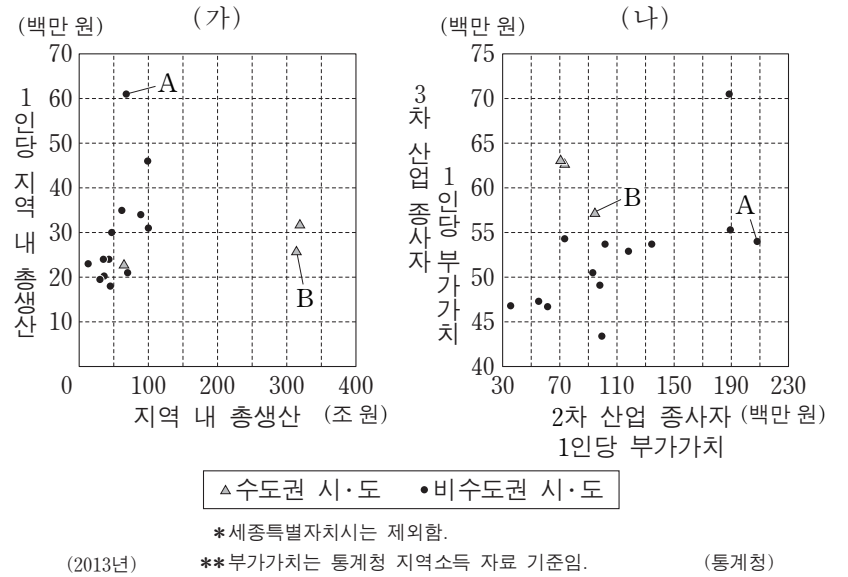


- ① (가)의 세 지점 풍향은 주로 남풍 또는 남동풍이다.
- ② (나)의 백령도 서풍 비율은 동풍 비율보다 높다.
- ③ (가)는 7월이고, (나)는 1월이다.
- ④ (가)는 (나)에 비해 무풍의 비율이 높다.
- ⑤ (가), (나) 모두 최대 풍속이 가장 빠른 곳은 고산이다.

18. (가)~(다)에 해당하는 인구 부양비로 옳은 것은? (단, (가)~(다)는 유소년 부양비, 노년 부양비, 총부양비 중 하나임.)

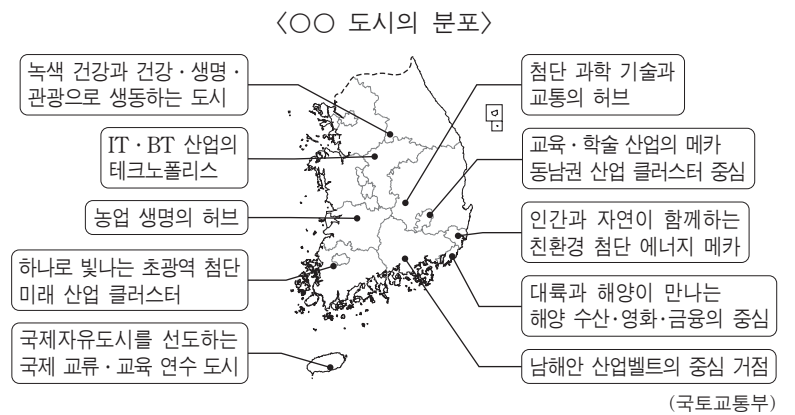


19. (가), (나)는 전국 시·도의 산업 구조를 나타낸 것이다. A, B에 해당하는 지역으로 옳은 것은? [3점]



- | | A | B | A | B |
|---|----|----|----|----|
| ① | 강원 | 경기 | 울산 | 경기 |
| ② | 울산 | 서울 | 전남 | 인천 |
| ③ | 제주 | 서울 | | |

20. 지도에 나타난 '○○ 도시' 정책에 대한 옳은 설명을 <보기>에서 고른 것은? [3점]



- <보기>
- ㄱ. 공공 기관 이전과 산·학·연 협력 체계를 통한 지역 발전을 추구한다.
 - ㄴ. 수도권 집중을 해소하고 낙후된 지방 경제를 활성화하기 위한 정책이다.
 - ㄷ. 제3차 국토 종합 개발 계획 기간 동안 추진된 성장 거점형 도시 육성 정책이다.
 - ㄹ. 2차 산업 육성을 위한 산업 용지 공급을 통해 자족적 복합 기능을 갖춘 도시를 육성한다.

- 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.