

사회탐구 영역(한국 지리)

제 4 교시

성명

수험번호

1

1. 다음은 학생이 여가 활동 후 SNS에 올린 게시물이다. (가)와 비교한 (나)의 상대적 특징을 그림의 A~E에서 고른 것은?

(가)

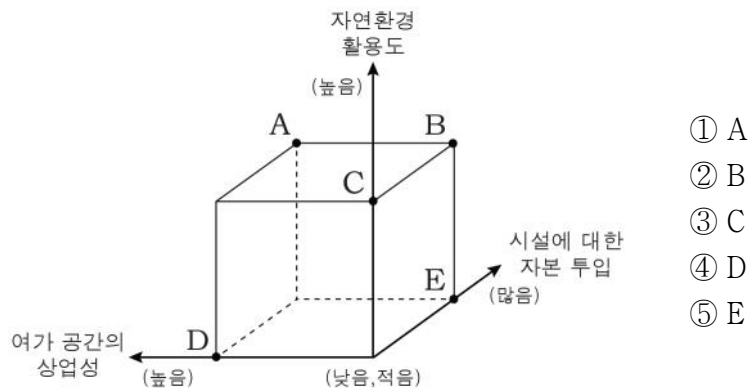
14일 전

친구들과 ○○ 놀이공원에 다녀왔다. 사람이 많아 기다리는 시간이 길었지만 오랜만에 탄 놀이 기구와 퍼레이드 구경으로 재밌었다.

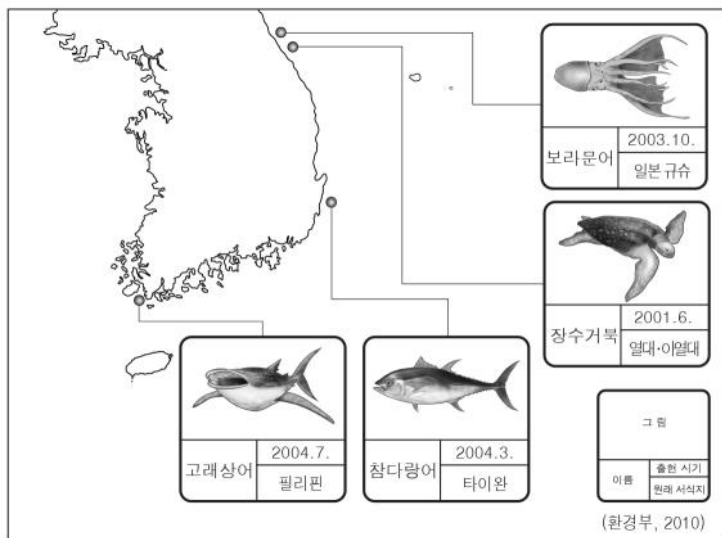
(나)

3일 전

부모님과 □□ 마을로 갯벌 체험을 다녀왔다. 조개 캐느라 옷은 더러워졌지만 직접 캔 조개와 함께 먹은 점심 식사는 맛있었다.

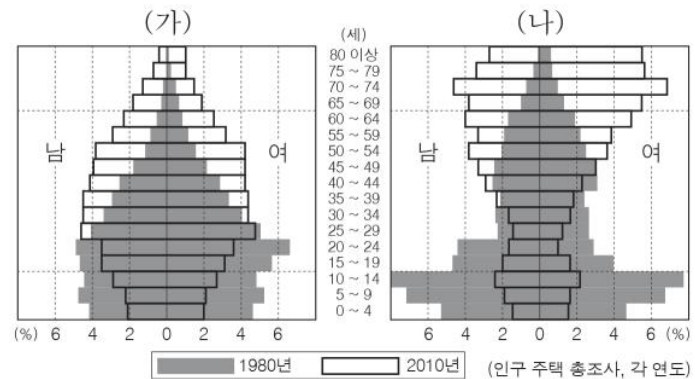


2. 지도는 우리나라 연근해에 새롭게 출현한 어종을 나타낸 것이다. 이러한 현상의 원인이 지속될 때 나타날 수 있는 변화로 옳은 것은?



- ① 봄꽃의 개화 시기가 늦어질 것이다.
- ② 단풍이 드는 시기가 빨라질 것이다.
- ③ 하천의 결빙 일수가 늘어날 것이다.
- ④ 해안 저지대의 침수 위험이 증가할 것이다.
- ⑤ 고산 식물 분포의 고도 하한선이 낮아질 것이다.

3. 그래프는 (가), (나) 지역의 시기별 인구 구조를 나타낸 것이다. 이에 대한 분석으로 옳지 않은 것은? [3점]



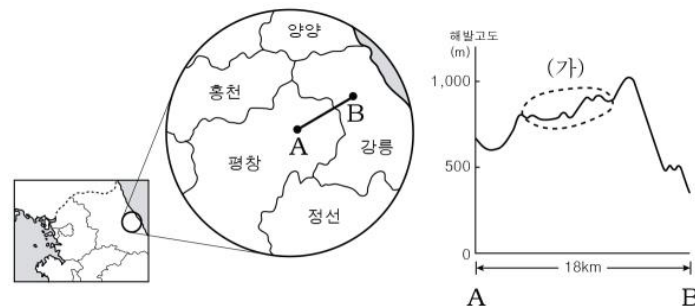
- ① (가)는 노년층 비율이 2배 이상 증가하였다.
- ② (나)는 2010년 유소년층에서 남초 현상이 나타난다.
- ③ (가)는 (나)보다 2010년 노년 부양비가 낮다.
- ④ (나)는 (가)보다 두 시기 모두 청장년층의 비율이 높다.
- ⑤ (가), (나)는 모두 중위 연령이 상승하였다.

4. 그림의 농부들이 기존과 다른 영농 방식을 선택하게 된 공통적인 요인으로 가장 적절한 것은?



- ① 친환경 농산물에 대한 수요 증대
- ② 도시화와 산업화로 인한 경지 면적 감소
- ③ 기후 조건의 극복을 위한 시설 재배 확대
- ④ 농가 인구 감소와 고령화에 따른 농업 노동력 부족
- ⑤ 교통 발달에 따른 농산물 소비 시장과의 접근성 향상

5. 그래프는 A-B구간의 고도 변화를 나타낸 것이다. (가)에 대한 옳은 설명을 <보기>에서 고른 것은? [3점]

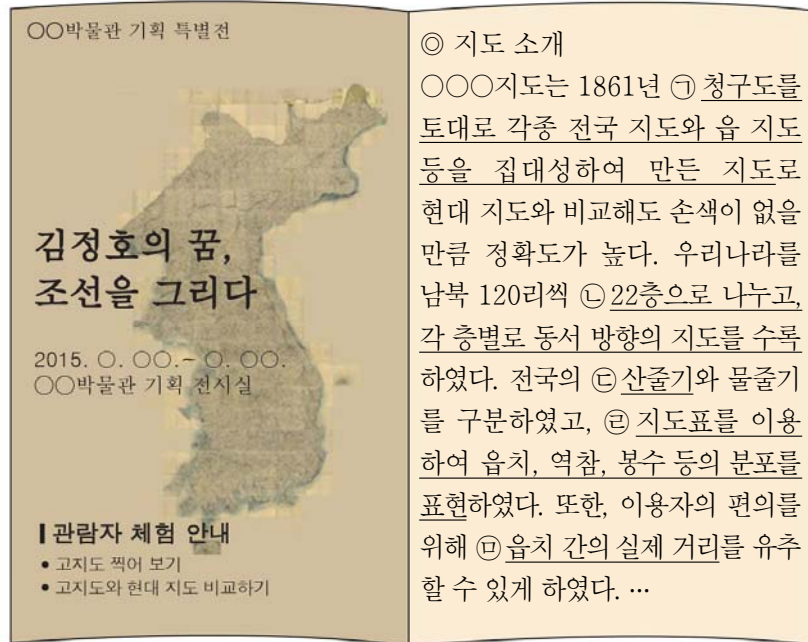


< 보 기 >

- ㄱ. 여름철이 서늘하여 고랭지 농업이 이루어진다.
- ㄴ. 신생대 제3기에 융기되어 해발고도가 높아졌다.
- ㄷ. 용암의 열화 분출로 인해 전체적으로 평탄해졌다.
- ㄹ. 기반암이 차별 침식을 받아 형성된 분지 지형이다.

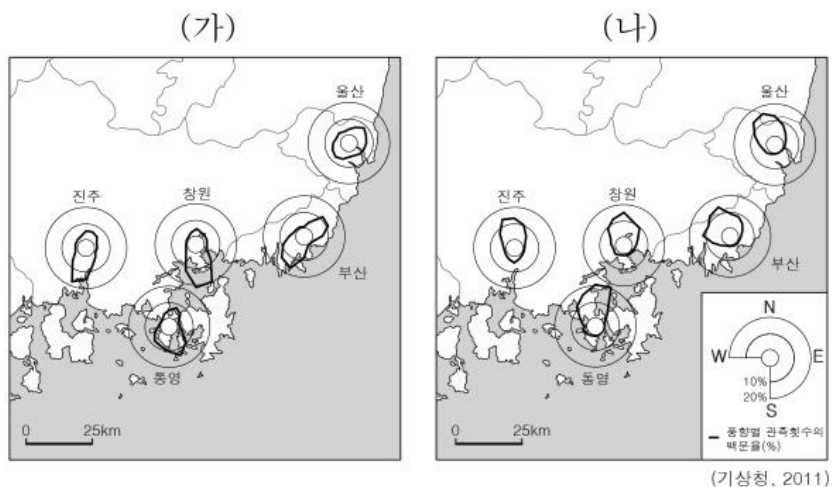
- ① ㄱ, ㄴ ② ㄱ, ㄷ ③ ㄴ, ㄷ ④ ㄴ, ㄹ ⑤ ㄷ, ㄹ

6. 자료는 어느 고지도에 관한 안내문이다. 밑줄 친 ㉠~㉤에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?



- ① ㉠ - 기존의 지도를 편집하여 만든 편찬도이다.
② ㉡ - 각 층마다 접어서 보관할 수 있어 휴대가 용이하다.
③ ㉢ - 지형의 형성 과정 및 지질 구조가 반영되었다.
④ ㉣ - 기호를 사용하여 다양한 지리 정보를 수록하였다.
⑤ ㉤ - 도로 위에 표시된 방점을 통해 확인할 수 있다.

7. 지도는 우리나라 일부 지역의 시기별 풍향을 나타낸 것이다. (가), (나) 시기에 대한 옳은 설명을 <보기>에서 고른 것은? (단, (가), (나)는 1월, 7월 중 하나임.)

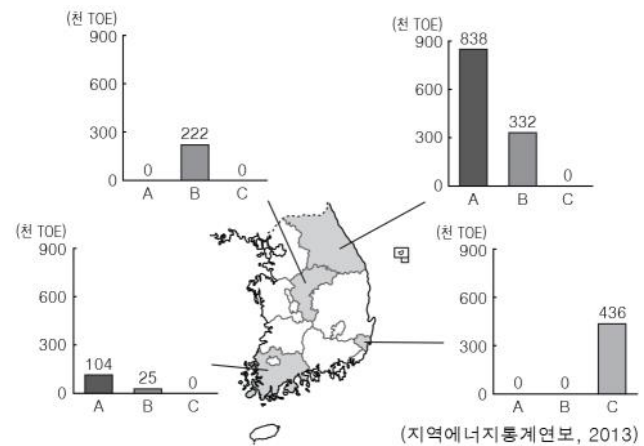


< 보 기 >

- ㄱ. (가)는 대륙 기단의 영향을 크게 받는다.
ㄴ. (나)는 강한 일사에 의한 대류성 강수가 나타난다.
ㄷ. (가)는 (나)보다 냉방용 전력 소비량이 많다.
ㄹ. (나)는 (가)보다 북서풍 계열의 바람이 탁월하다.

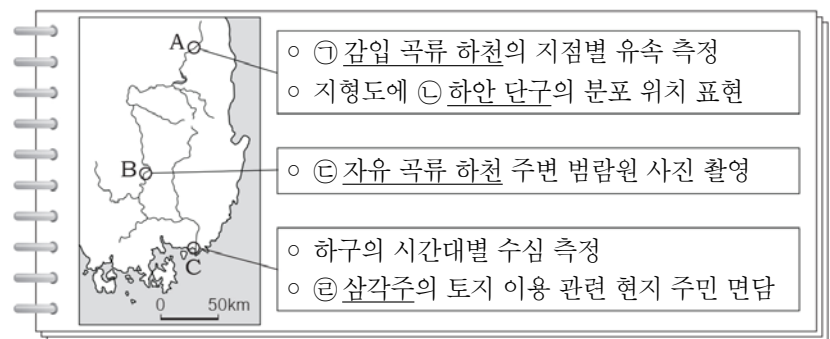
- ① ㄱ, ㄴ ② ㄱ, ㄷ ③ ㄴ, ㄷ ④ ㄴ, ㄹ ⑤ ㄷ, ㄹ

8. 그래프는 1차 에너지원의 지역별 생산량을 나타낸 것이다. A~C에 대한 설명으로 옳은 것은? (단, A~C는 수력, 천연가스, 석탄 중 하나임.) [3점]



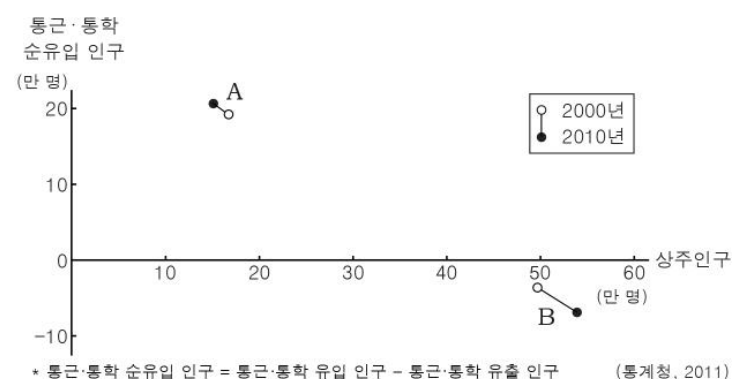
- ① A는 재생 가능한 자원으로 분류된다.
② B는 석유 다음으로 에너지 총소비량이 많다.
③ C는 주로 고생대 지층에 매장되어 있다.
④ A는 B보다 총발전량에서 차지하는 비중이 높다.
⑤ C는 A보다 연소 시 대기 오염 물질의 배출량이 많다.

9. 자료는 낙동강 유역의 답사 계획을 적은 노트의 일부이다. 이에 대한 설명으로 옳은 것은? [3점]



- ① C는 최후 빙기 때 하천의 침식 작용이 활발했다.
② B는 A보다 하상의 평균 경사도가 높다.
③ ㉡은 집중호우 시 홍수 피해가 잦다.
④ ㉢은 조차가 클수록 잘 발달한다.
⑤ ㉠은 ㉢보다 유로 변경이 자유롭다.

10. 그래프는 서울시 A, B 구(區)의 상주인구 및 통근·통학 순유입 인구의 변화를 나타낸 것이다. A, B 구에 대한 옳은 설명을 <보기>에서 고른 것은? [3점]



< 보 기 >

- ㄱ. A는 주간 인구 지수가 높아졌다.
ㄴ. A는 B보다 초등학교의 총학급 수가 많다.
ㄷ. A는 B보다 상업 시설의 평균 임대료가 높다.
ㄹ. A, B는 모두 상주인구가 증가하였다.

- ① ㄱ, ㄴ ② ㄱ, ㄷ ③ ㄴ, ㄷ ④ ㄴ, ㄹ ⑤ ㄷ, ㄹ

11. 자료는 동아리 발표 대회 전시물의 일부이다. 밑줄 친 ㉠, ㉡에 대한 옳은 설명을 <보기>에서 고른 것은?

동굴 탐험 동아리

1. 소개

우리나라 각 지역의 동굴을 답사하며, 동굴의 형성 과정을 탐구하고 동굴의 보존 가치를 알리는 활동을 함

2. 주요 활동

< 동굴 보호 캠페인 >

- 일시: 2014년 ○월 ○일
- 장소: ㉠ 삼척시 ○○굴
- 목적: 동굴 훼손 예방 및 동굴 내에 서식하는 생물 보호
- 활동 내용: 관람객의 종유석, 석순 훼손 방지 캠페인 활동

< 제주 동굴 찾아가기 >

- 일시: 2014년 ○월 ○일
- 장소: ㉡ 제주시 □□굴
- 목적: 제주 지역의 동굴 분포 및 형성 과정 이해하기
- 활동 내용: 화산 활동 과정에서 형성된 동굴의 분포 및 특징 파악

< 보 기 >

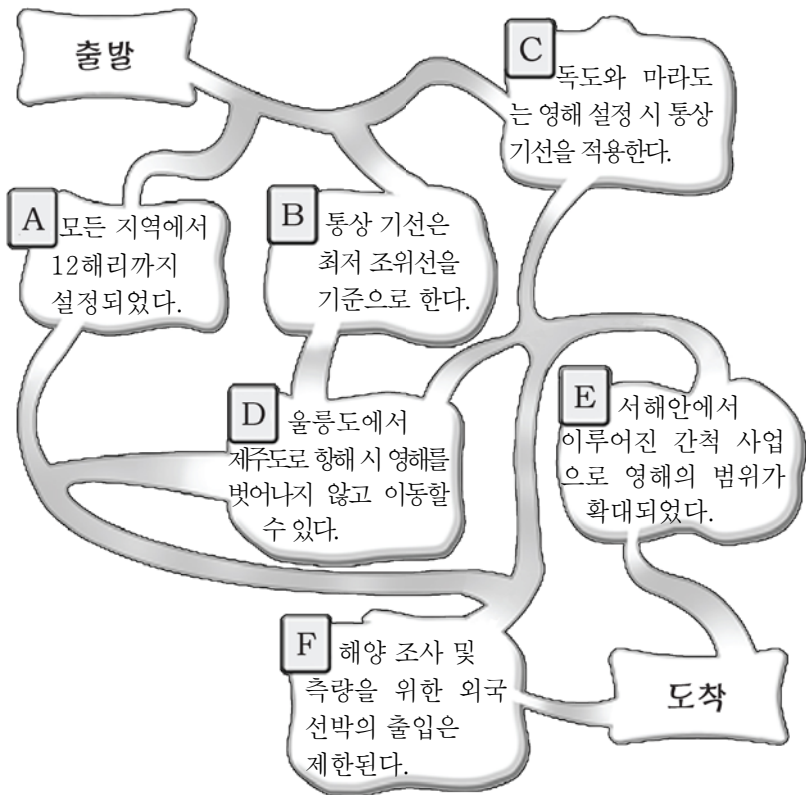
- ㄱ. ㉠은 세계 자연 유산으로 지정되었다.
 ㄴ. ㉡의 주변 지역에서는 용식 와지가 잘 나타난다.
 ㄷ. ㉠은 ㉡보다 기반암의 형성 시기가 이른다.
 ㄹ. ㉠은 ㉡보다 지하수가 지형 형성에 미친 영향이 크다.

- ① ㄱ, ㄴ ② ㄱ, ㄷ ③ ㄴ, ㄷ ④ ㄴ, ㄹ ⑤ ㄷ, ㄹ

12. 그림은 영해와 관련된 학습 자료이다. (가)에 들어갈 경로를 옳게 연결한 것은? [3점]

◎ 게임 방법

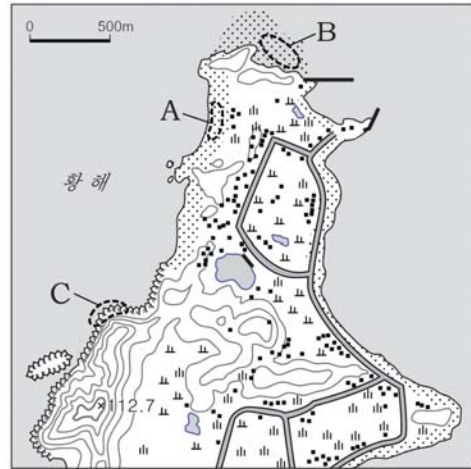
- 우리나라 영해와 관련된 옳은 진술만을 찾아 이동한다.
- A ~ F는 한 번만 지나갈 수 있다.



◎ 이동 경로 : 출발 → (가) → 도착

- ① A → F ② C → E ③ C → F
 ④ B → D → E ⑤ B → D → F

13. 지도의 A ~ C에 대한 옳은 설명을 <보기>에서 고른 것은?



< 보 기 >

- ㄱ. A는 파랑의 퇴적 작용으로 형성된다.
 ㄴ. C는 시간이 지남에 따라 바다 쪽으로 성장한다.
 ㄷ. A는 B보다 퇴적물의 평균 입자 크기가 크다.
 ㄹ. A는 C보다 파랑 에너지가 집중되는 곳에 잘 발달한다.

- ① ㄱ, ㄴ ② ㄱ, ㄷ ③ ㄴ, ㄷ ④ ㄴ, ㄹ ⑤ ㄷ, ㄹ

14. 자료의 A 현상에 대한 설명으로 옳은 것은?

[기후와 건강] A 발생 시 올바른 행동 요령

□□신문 기사 입력 2014.○.○○.

식중독 지수 ●●●●●

예방에 주의하세요

폐질환 지수 ●●●●●

만성 환자는 주의하세요

피부질환 지수 ●●●●●

관심 가지세요

천식 지수 ●●●●●

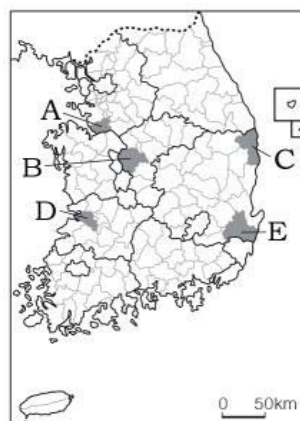
만성 환자는 주의하세요

이번 주는 A가 자주 나타날 것으로 예상됩니다. A가 발생하면 집의 창문을 잘 닫아야 하며, 노약자나 호흡기 질환자는 가급적 외출을 자제해야 합니다. 외출 시에는 마스크를 착용하여 외부 공기와의 접촉을 가능한 한 적게 하시길 바랍니다. ...

- ① 수도관 동파 피해를 일으킨다.
 ② 봄보다는 여름에 발생 빈도가 높다.
 ③ 농가 비닐하우스 붕괴의 주요 원인이다.
 ④ 강풍과 많은 비를 동반하여 풍수해를 일으킨다.
 ⑤ 중국 내륙의 건조 지역에서 발생하여 우리나라로 이동한다.

15. (가) ~ (다)에 해당하는 지역을 지도의 A ~ E에서 고른 것은? [3점]

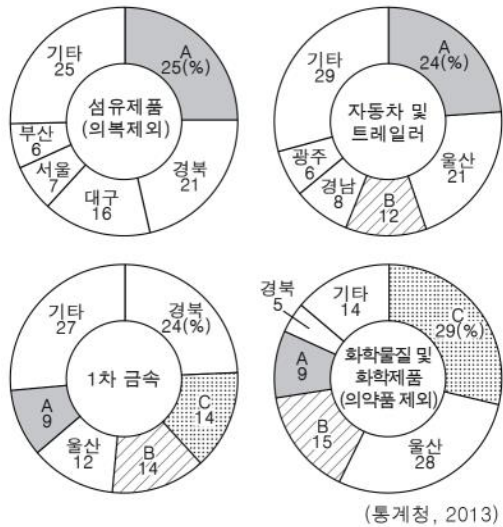
(가)	○ 원자력 발전소가 가동되고 있음 ○ 세계 문화유산으로 지정된 불교 유적이 있음
(나)	○ 우리나라 최대의 간척지가 조성되고 있음 ○ 넓은 평야를 배경으로 한 지평선 축제가 열림
(다)	○ 2014년 7월에 도농 통합시가 되었음 ○ 국제 공항과 KTX 역이 위치하고 있음



(가) (나) (다)

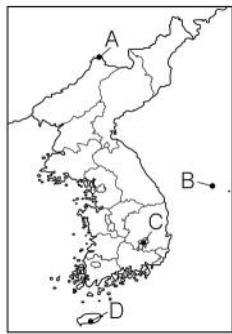
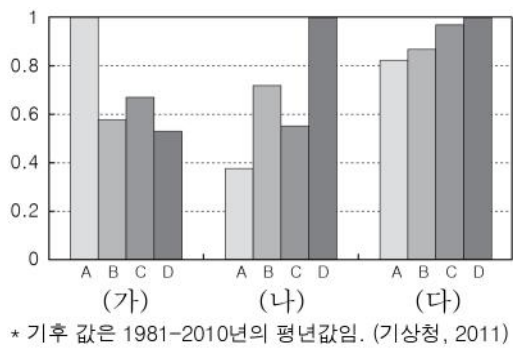
- ① A D C
 ② B A E
 ③ D C B
 ④ E D B
 ⑤ E D C

16. 그래프는 제조업종별 출하액 기준 상위 5개 시·도의 비율을 나타낸 것이다. A~C에 해당하는 지역으로 옳은 것은? [3점]



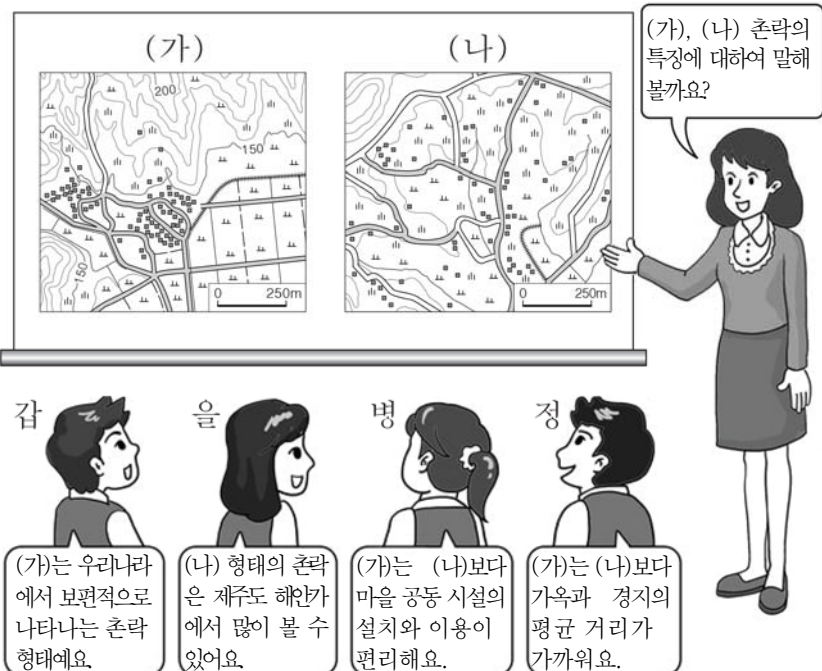
- | | A | B | C |
|---|----|----|----|
| ① | 경기 | 전남 | 충남 |
| ② | 경기 | 충남 | 전남 |
| ③ | 전남 | 경기 | 인천 |
| ④ | 전남 | 충남 | 경기 |
| ⑤ | 충남 | 인천 | 전남 |

17. 그래프는 A~D 지역의 기후 값을 최고치에 대한 상대 비율로 나타낸 것이다. (가)~(다)에 해당하는 기후 요소로 옳은 것은? (단, A~D 지역의 기후 값 중 최고치를 1로 표현함.) [3점]



- | | (가) | (나) | (다) |
|---|-----------|-----------|-----------|
| ① | 연교차 | 연 강수량 | 최난월 평균 기온 |
| ② | 연교차 | 최난월 평균 기온 | 연 강수량 |
| ③ | 연 강수량 | 연교차 | 최난월 평균 기온 |
| ④ | 최난월 평균 기온 | 연교차 | 연 강수량 |
| ⑤ | 최난월 평균 기온 | 연 강수량 | 연교차 |

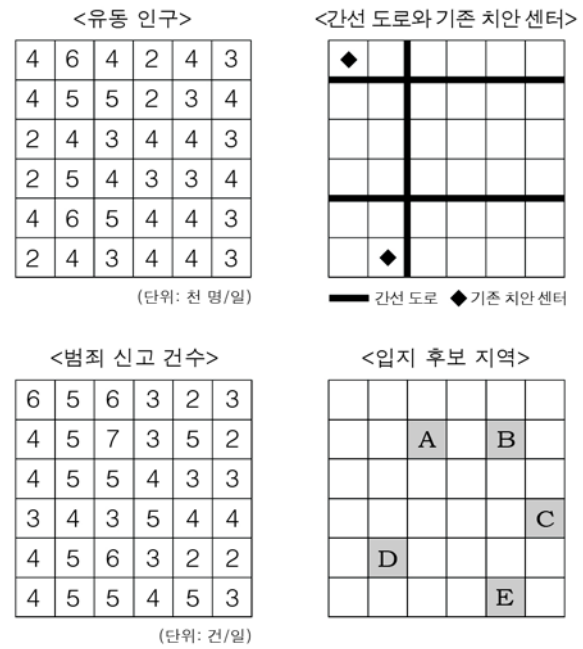
18. 그림은 가옥의 밀집도에 따른 전통 촌락의 유형에 대한 수업 장면이다. 교사의 질문에 옳게 답한 학생을 고른 것은?



- ① 갑, 을 ② 갑, 병 ③ 을, 병 ④ 을, 정 ⑤ 병, 정

19. 다음 <조건>을 고려하여 새로운 치안 센터를 설치하려고 할 때, 최적 입지 지역을 A~E에서 고른 것은?

- < 조 건 >
- 일 평균 유동 인구 4천 명 이상
 - 간선 도로에 접해 있을 것
 - 인접 지역에 치안 센터가 없을 것
 - 일 평균 범죄 신고 5건 이상



- ① A ② B ③ C ④ D ⑤ E

20. 자료의 ㉠~㉥에 대한 설명으로 옳지 않은 것은? [3점]

초기 상황	○ ㉠ 광고 회사에 근무하던 A씨는 퇴직 후 ㉡ 슈퍼마켓을 개업함 ○ 영업 첫해 가게의 유지를 위한 매출액 확보에 실패함
환경 변화	○ 지난해 가게를 중심으로 반경 1km 이내에 ㉢ 편의점이 4개가 들어섬 ○ 다음 달 가게에서 도보로 10분 거리에 ㉣ 대형 마트가 들어설 예정임
향후 대책	○ 창업 컨설팅업체와 상담 후 디저트 전문점으로 업종을 변경하기로 함 ○ ㉤ 소셜커머스*를 이용한 판매를 실시하기로 함 * 소셜커머스(social commerce): 소셜 네트워크 서비스(SNS)를 활용한 전자 상거래의 일종으로, 일정 수 이상의 구매자가 모일 경우 할인된 가격으로 상품을 제공하는 방식임

- ① ㉠은 도시 외곽 지역보다 도심 내 분포 비율이 높다.
- ② ㉡은 기업보다 일반 소비자가 주요 고객이다.
- ③ ㉢으로 기존 상점은 재화의 도달 범위를 넓힐 수 있다.
- ④ ㉠은 ㉡보다 지식 집약적인 성격이 강하다.
- ⑤ ㉢은 ㉣보다 상점 간 평균 거리가 가깝다.

※ 확인사항

문제지와 답안지의 해당란을 정확히 기입(표기)했는지 확인하시오.