

제 4 교시

사회탐구 영역(한국지리)

성명

수험 번호

1. 그림의 밑줄 친 ㉠~㉣에 대한 옳은 설명을 <보기>에서 고른 것은?

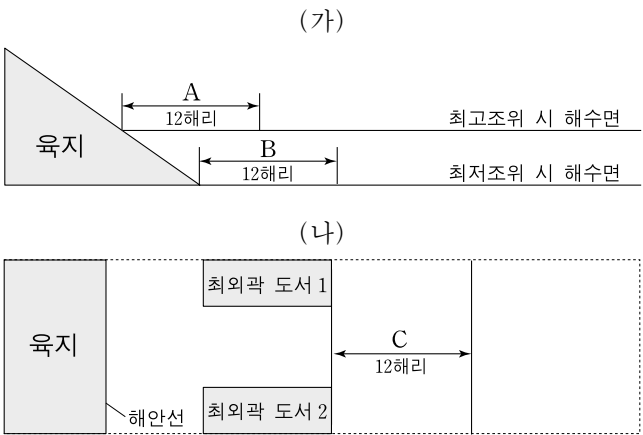


< 보 기 >

ㄱ. ㉠은 지리 정보 중에서 공간 정보에 해당된다.
ㄴ. ㉡은 유선도로 표현하는 것이 적절하다.
ㄷ. ㉢은 지리 정보의 수집 과정에 해당된다.
ㄹ. 지리 조사를 할 때 일반적으로 ㉠을 ㉣보다 먼저 실시한다.

① ㄱ, ㄴ ② ㄱ, ㄷ ③ ㄴ, ㄷ ④ ㄴ, ㄹ ⑤ ㄷ, ㄹ

2. (가), (나)는 서로 다른 영해 설정 기준을 모식적으로 표현한 것이다. 이에 대한 옳은 설명을 <보기>에서 고른 것은? [3점]

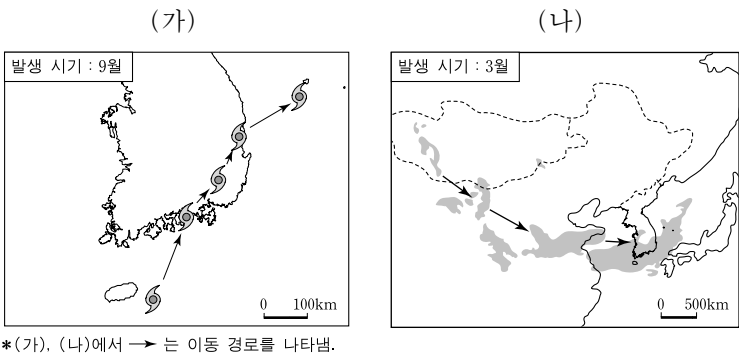


< 보 기 >

ㄱ. (가)에서 영해는 B이다.
ㄴ. 대한 해협은 (가)를 적용하되, 3해리로 한다.
ㄷ. (나)에서 배타적 경제 수역은 C를 제외한다.
ㄹ. (나)에서 최외곽 도서의 사례로 울릉도와 독도를 들 수 있다.

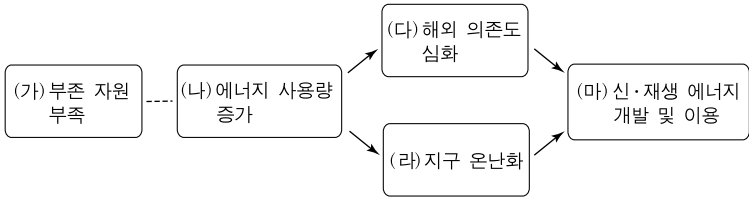
① ㄱ, ㄴ ② ㄱ, ㄷ ③ ㄴ, ㄷ ④ ㄴ, ㄹ ⑤ ㄷ, ㄹ

3. (가), (나)는 우리나라에 영향을 미치는 어떤 기후 현상을 나타낸 것이다. 이에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?



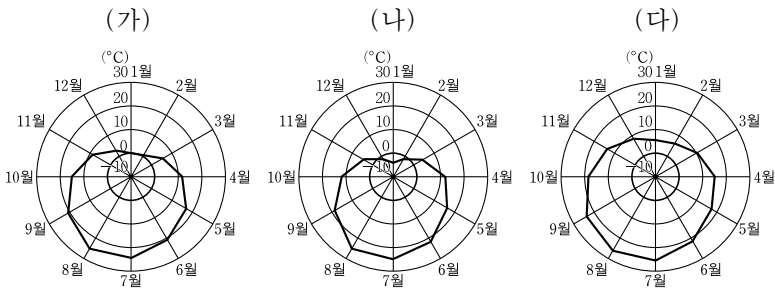
- ① 편서풍은 (가)의 진행 방향에 영향을 준다.
- ② (가)는 농경지와 가옥의 침수 피해를 유발한다.
- ③ (가)는 남해안의 적조 현상 해소에 도움을 준다.
- ④ (나)가 발생하면 가지거리가 짧아지고 호흡기 질환이 증가한다.
- ⑤ (나)는 농작물의 병충해 피해를 줄이는 데 도움을 준다.

4. 그림은 우리나라의 자원 문제와 대책을 나타낸 것이다. (가)~(마)와 관련되는 내용으로 적절하지 않은 것은?



- ① (가) - 석탄 중 역청탄은 전량 수입되고 있다.
- ② (나) - 소비되는 에너지 자원 중 석유의 비중이 가장 크다.
- ③ (다) - 안정적 공급을 위한 자원 외교가 강화되고 있다.
- ④ (라) - 탄소 배출권 거래제는 이에 대한 대책 중의 하나이다.
- ⑤ (마) - 천연가스를 연료로 사용하는 시내버스가 도입되고 있다.

5. 그래프는 (가)~(다) 지역의 월별 평균 기온을 나타낸 것이다. 이에 대한 적절한 추론을 <보기>에서 고른 것은? [3점]

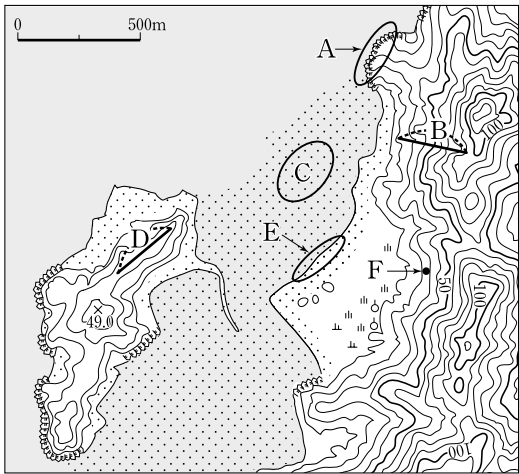


< 보 기 >

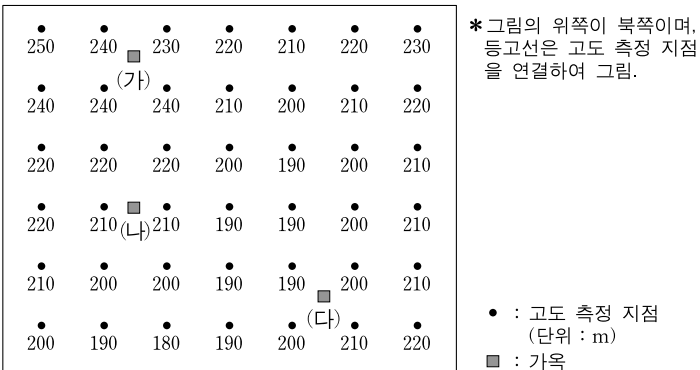
ㄱ. 위도가 가장 낮은 곳은 (가)일 것이다.
ㄴ. 연교차가 가장 큰 곳은 (나)일 것이다.
ㄷ. (나)는 (다)보다 무상일수가 많을 것이다.
ㄹ. (다)는 (가)보다 김장 시기가 늦을 것이다.

① ㄱ, ㄴ ② ㄱ, ㄷ ③ ㄴ, ㄷ ④ ㄴ, ㄹ ⑤ ㄷ, ㄹ

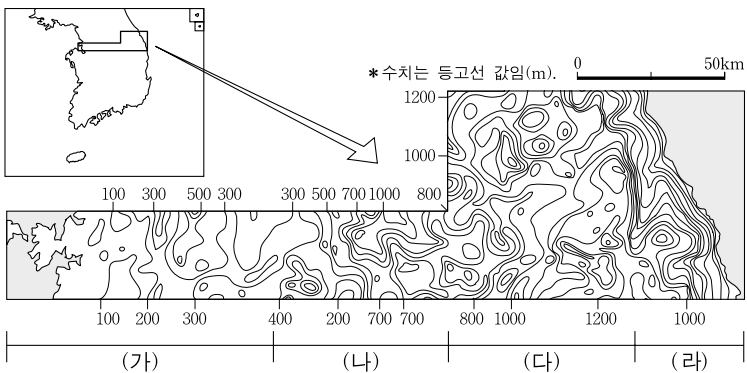
6. 지도의 A~F에 대한 설명으로 옳은 것은? [3점]



- ① 파랑 에너지는 A에서 분산되고 E에서 집중된다.
 - ② 지도에서 길이가 같은 B와 D의 실제 거리는 D가 더 길다.
 - ③ C는 조류에 의해 운반되어 온 물질이 퇴적되었다.
 - ④ E에 해안선을 보호하기 위한 방풍림을 조성한다.
 - ⑤ F는 서쪽 섬의 정상보다 해발 고도가 높다.
7. 그림은 어느 지역의 해발 고도를 나타낸 것이다. 이에 대한 설명으로 옳은 것은? [3점]

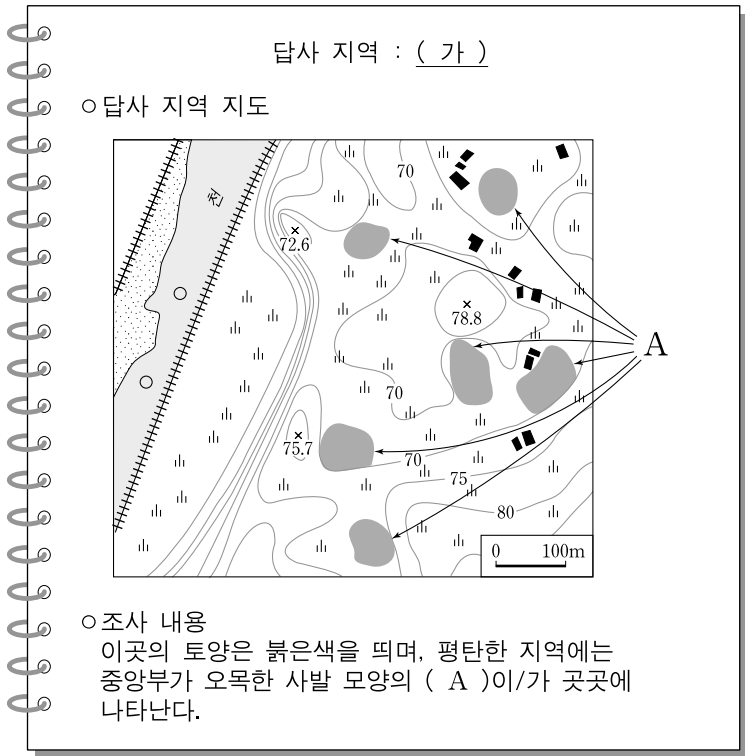


- ① (가)는 남향 사면에 위치한다.
 - ② 가옥 중에서 (나)의 해발 고도가 가장 높다.
 - ③ 가옥 중에서 (다)는 일조량이 가장 많은 곳에 위치한다.
 - ④ 가장 큰 골짜기의 방향은 북서-남동 방향이다.
 - ⑤ 1 : 50,000 지도로 등고선을 그릴 때 계곡선은 하나만 그릴 수 있다.
8. 지도는 우리나라 중부 지방의 지세를 나타낸 것이다. 이에 대한 설명으로 옳은 것은?



- ① 고위평탄면은 주로 (가) 지역에 나타난다.
- ② (가) 지역보다 (나) 지역에서 기복의 차이가 크다.
- ③ (나) 지역이 (다) 지역보다 더 많이 융기되었다.
- ④ 해안 단구는 (라) 지역보다 (가) 지역에서 흔히 볼 수 있다.
- ⑤ 동해로 유입하는 하천보다 황해로 유입하는 하천의 경사가 더 급하다.

9. 다음은 답사 보고서의 일부이다. 이에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?



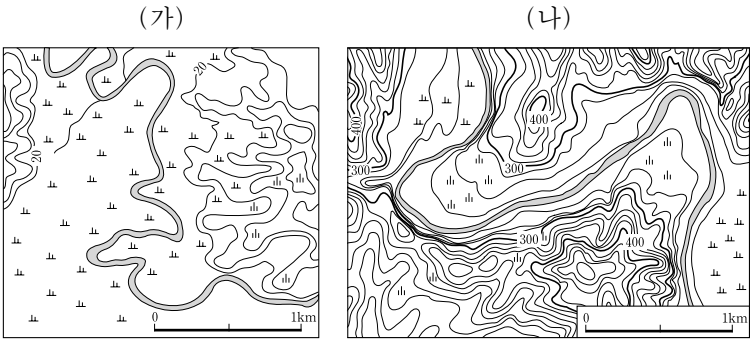
- ① (가) 지역의 토양에는 산화된 철분이 포함되어 있다.
- ② (가) 지역에는 주로 경상누층군에 해당하는 퇴적암이 나타난다.
- ③ (가) 지역 주변에는 중유석과 석순이 발달한 동굴이 있을 것이다.
- ④ A는 주로 용식 작용에 의해 형성된다.
- ⑤ A는 배수가 비교적 양호하며 주로 밭으로 이용된다.

10. 다음 글은 우리나라의 지각 운동 및 지형 발달에 관한 것이다. (가)~(라)에 대한 설명으로 옳지 않은 것은? [3점]

- 한반도에는 중생대에 세 차례의 지각 변동이 일어났다. 초기에는 (가) 송림 변동, 중기에는 (나) 말기 불국사 변동이 일어나 지형이 크게 변화되었다. 그러나 당시에 형성된 지형은 풍화와 침식으로 오늘날까지 남아 있는 경우가 드물다.
- (다) 은/는 대 하천의 중·상류 지역에서 많이 나타난다. 이 지형의 주변 산지는 주로 편마암으로 되어 있고, 지형 내부의 완만한 경사를 지니는 부분은 주로 중생대의 지각 변동 과정에서 관입된 (라) (으)로 되어 있다.

- ① (가)에 의해 형성된 지질 구조선을 따라 존재하는 산지는 1차 산지로 분류된다.
- ② (나)에 의해 중국 방향의 지질 구조가 형성되었다.
- ③ (나)의 영향을 받은 지역에서 (다) 지형이 많이 나타난다.
- ④ (다)의 주된 형성 원인은 기반암의 차이에 의한 차별적인 풍화와 침식이다.
- ⑤ 돌산은 (라)로 이루어진 산지에 잘 나타난다.

11. (가), (나)에 대한 옳은 설명을 <보기>에서 고른 것은?



- < 보 기 >
- ㄱ. (나)의 하천 주변에는 계단상의 지형이 잘 나타난다.

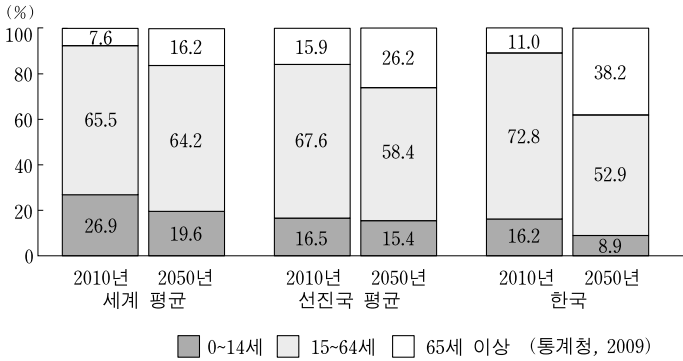
ㄴ. (가)의 하천은 (나)의 하천에 비해 하방 침식이 활발하다.

ㄷ. (나)가 (가)보다 하상 퇴적물의 평균 입자 크기가 크다.

ㄹ. (가)는 하천의 상류, (나)는 하천의 하류에 주로 나타난다.

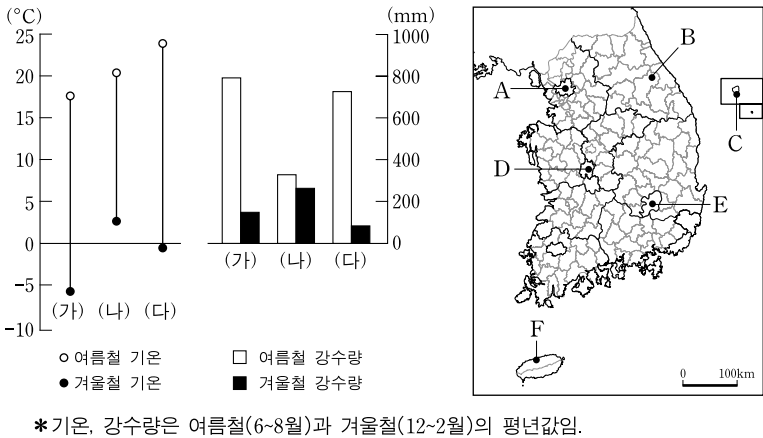
- ① ㄱ, ㄴ
② ㄱ, ㄷ
③ ㄴ, ㄷ
④ ㄴ, ㄹ
⑤ ㄷ, ㄹ

12. 그래프는 인구 구조 변화를 추정한 것이다. 우리나라의 변화에 대한 해석으로 옳지 않은 것은?



- ① 중위 연령은 선진국 평균보다 높아질 것이다.
② 고령화 지수는 선진국 평균보다 높아질 것이다.
③ 합계 출산율은 선진국 평균보다 낮아질 것이다.
④ 총 부양비는 세계 평균보다 높아질 것이다.
⑤ 유소년 부양비는 세계 평균보다 높아질 것이다.

13. 그래프는 (가)~(다) 지역의 여름철과 겨울철의 평균 기온과 강수량을 나타낸 것이다. (가)~(다)에 해당하는 지역을 지도에서 고른 것은? [3점]



- (가)
(나)
(다)

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

14. 다음 글은 어떤 기상 현상을 설명한 것이다. (가), (나)에 해당하는 사례를 <보기>에서 고른 것은? [3점]

- (가) 공기 덩어리가 산지를 만나 상승할 때는 건조 단열 변화를 하다가, 응결 상태에 이르면 습윤 단열 변화를 한다. 산의 정상을 넘어선 공기 덩어리는 사면을 따라 하강하면서 건조 단열 변화를 하기 때문에 원래와는 성격이 다르다.
(나) 일교차가 큰 계절에 산지의 기온이 내려가면서 형성된 냉기류가 사면을 따라 아래로 이동하여, 지표면의 기온이 상층보다 낮아진다.

- < 보 기 >
- ㄱ. 1월 ○일 오전 7시경 서울 도심의 기온은 -4℃인데 외곽 지역은 -11℃까지 내려갔습니다.

ㄴ. 4월 △일 제주도에에는 강한 남서풍으로 인해, 서귀포시의 낮 최고 기온이 22.3℃인데 제주시는 29.1℃까지 올라갔습니다.

ㄷ. 8월 □일 북태평양 기단의 영향으로 부산의 밤 최저 기온이 25℃를 넘는 날이 삼일째 계속되고 있습니다.

ㄹ. 11월 ◇일 아침에는 대기의 안정으로 중부 내륙 분지에 안개가 짙게 끼었습니다.

- (가)
(나)

① ㄱ ㄷ
② ㄴ ㄱ
③ ㄴ ㄹ
④ ㄷ ㄹ
⑤ ㄹ ㄴ

15. 표에 대한 옳은 설명을 <보기>에서 고른 것은? [3점]

〈수도권의 인구 증가분〉					
(단위: 천 명, %)					
구분	1970~1980	1980~1990	1990~1995	1995~2000	2000~2005
서울	2,839	2,249	-382	-336	-75
경기·인천	1,580	3,040	1,984	1,501	1,487
수도권	4,419	5,289	1,602	1,165	1,412
전국	6,002	5,975	1,198	1,527	1,143
서울/전국	47.3	37.6	-31.9	-22.0	-6.6
경기·인천/전국	26.3	50.9	165.6	98.3	130.1
수도권/전국	73.6	88.5	133.7	76.3	123.5

(통계청, 2008)

- < 보 기 >
- ㄱ. 1990년대부터 전국의 인구는 지속적으로 감소하고 있다.

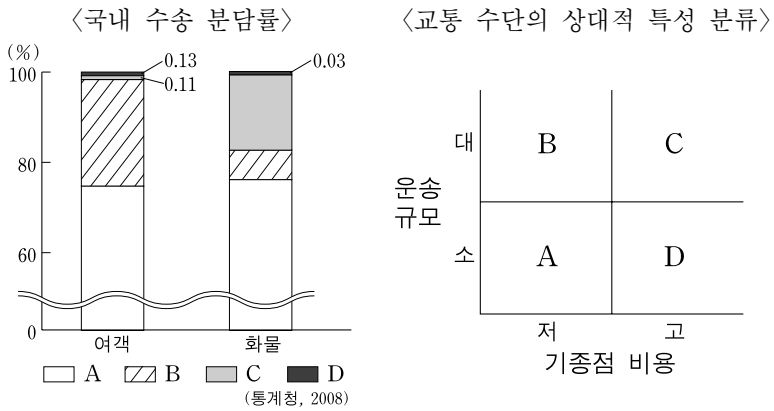
ㄴ. 1990년대부터 수도권에는 교외화 현상이 발생하고 있다.

ㄷ. 1970년대에는 경기·인천의 인구 증가분 비중이 전국에서 가장 높다.

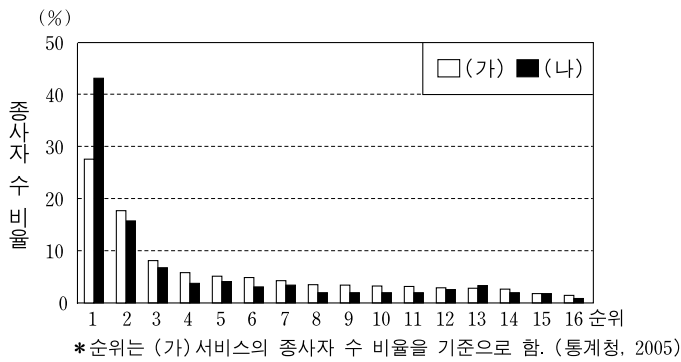
ㄹ. 2000~2005년에는 수도권에서 증가한 인구가 전국에서 증가한 인구보다 많다.

- ① ㄱ, ㄴ
② ㄱ, ㄷ
③ ㄴ, ㄷ
④ ㄴ, ㄹ
⑤ ㄷ, ㄹ

16. 그래프의 A~D 교통 수단에 대한 설명으로 옳은 것은? (단, 지하철은 철도에 포함됨.)

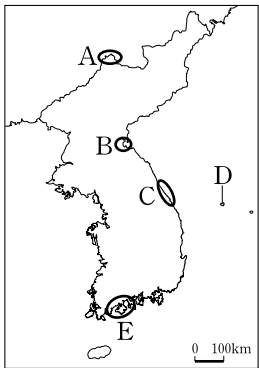


- ① C는 장거리 대량 화물 운송에 적합하다.
 ② D는 단거리 대규모 여객 운송에 적합하다.
 ③ A는 B에 비해 지형적 제약을 많이 받는다.
 ④ B는 A 다음으로 화물 운송량이 많다.
 ⑤ D는 A에 비해 문전 연결성이 좋다.
17. 그래프는 수요자 유형에 따라 분류한 (가), (나) 서비스의 시·도별 종사자 수 비율을 순위대로 나타낸 것이다. 이에 대한 설명으로 옳은 것은? [3점]



- ① (가)는 (나)에 비해 전체 종사자 수가 적다.
 ② (가)는 (나)에 비해 지역 간 분포가 불균등하다.
 ③ (가)는 (나)에 비해 접근성이 큰 지역에 입지한다.
 ④ (가)는 생산자, (나)는 소비자에게 주로 제공된다.
 ⑤ 탈공업화 사회에서는 (나)의 중요성이 높아진다.

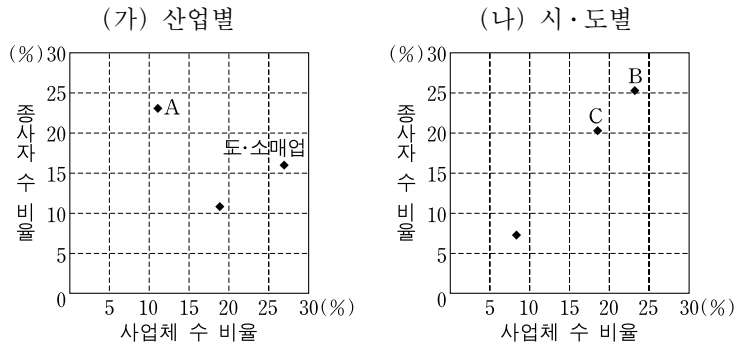
18. 지도에 표시된 각 지역에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?



- ① A - 연교차가 크고 소우지이며 침엽수림이 나타난다.
 ② B - 소우지로 천일제염업과 사과 재배에 유리하다.
 ③ C - 북동 기류의 영향으로 눈이 많이 내리는 다설지이다.
 ④ D - 해안 저지대부터 산정으로 가면서 식생의 수직적 분포가 나타난다.
 ⑤ E - 다우지로 동백나무, 후박나무 등의 식생과 적색토가 나타난다.

19. 다음은 한국지리 수업의 한 장면이다. 교사의 질문에 대해 바르게 대답한 학생만을 있는 대로 고른 것은?

교사 : 우리나라의 사업체 수와 종사자 수의 비율을 산업별, 시·도별로 나타낸 그래프를 보고 말해 보세요.



* 총 종사자 수 14,813천 명, 총 사업체 수 3,063천 개 (통계청, 2005)

* (가)는 산업 대분류 중 종사자 수 비율 기준 상위 3개(가나다 순으로 도·소매업, 숙박·음식점업, 제조업), (나)는 시·도 중 종사자 수 비율 기준 상위 3개(가나다 순으로 경기, 부산, 서울)만 표시함.

- 갑 : A 산업은 사업체 수 비율에 비해 종사자 수 비율이 도·소매업보다 높은 것으로 보아 제조업입니다.
 을 : B 지역과 C 지역은 사업체 수의 비율과 종사자 수의 비율이 높은 것으로 보아 서울과 부산입니다.
 병 : (가)에서 사업체 수 비율의 순위가 높을수록 종사자 수 비율의 순위도 높게 나타납니다.
 정 : (나)에서 3개 시·도 종사자 수 비율의 합이 50%를 넘는 것으로 보아 우리나라 산업의 지역적 편재를 알 수 있습니다.

- ① 갑, 정 ② 을, 병 ③ 병, 정
 ④ 갑, 을, 병 ⑤ 갑, 을, 정

20. 다음 글은 상업 시설에 관한 것이다. 이에 대한 학생들의 발표 내용 중 옳은 것을 <보기>에서 고른 것은? (단, A, B는 중심지 계층이 다름.) [3점]

예전에는 지역 주민들이 일상생활에 필요한 물품을 주로 소규모 상업 시설인 (A)에서 구매하였다. ... (중략) ... 그러나 자동차 이용이 보편화되어, 주민들이 물품을 필요할 때마다 구입하기보다는 편의 시설을 갖춘 대규모 상업 시설인 (B)에서 한꺼번에 구매하는 경우가 많아지고 있다.

— < 보 기 > —

- ㄱ. 갑 : 지역 주민의 소득이 증가하면 A의 최소요구치는 커질 거야.
 ㄴ. 을 : 재화의 도달 범위는 A보다 B가 넓을 거야.
 ㄷ. 병 : B의 수가 많아지는 것은 다양한 제품 및 서비스의 구매가 용이하기 때문이야.
 ㄹ. 정 : A보다 B를 이용할 때 소비자의 평균 이동 거리는 짧아질 거야.

- 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.