

제 4 교시



2008 학년도 대학수학능력시험

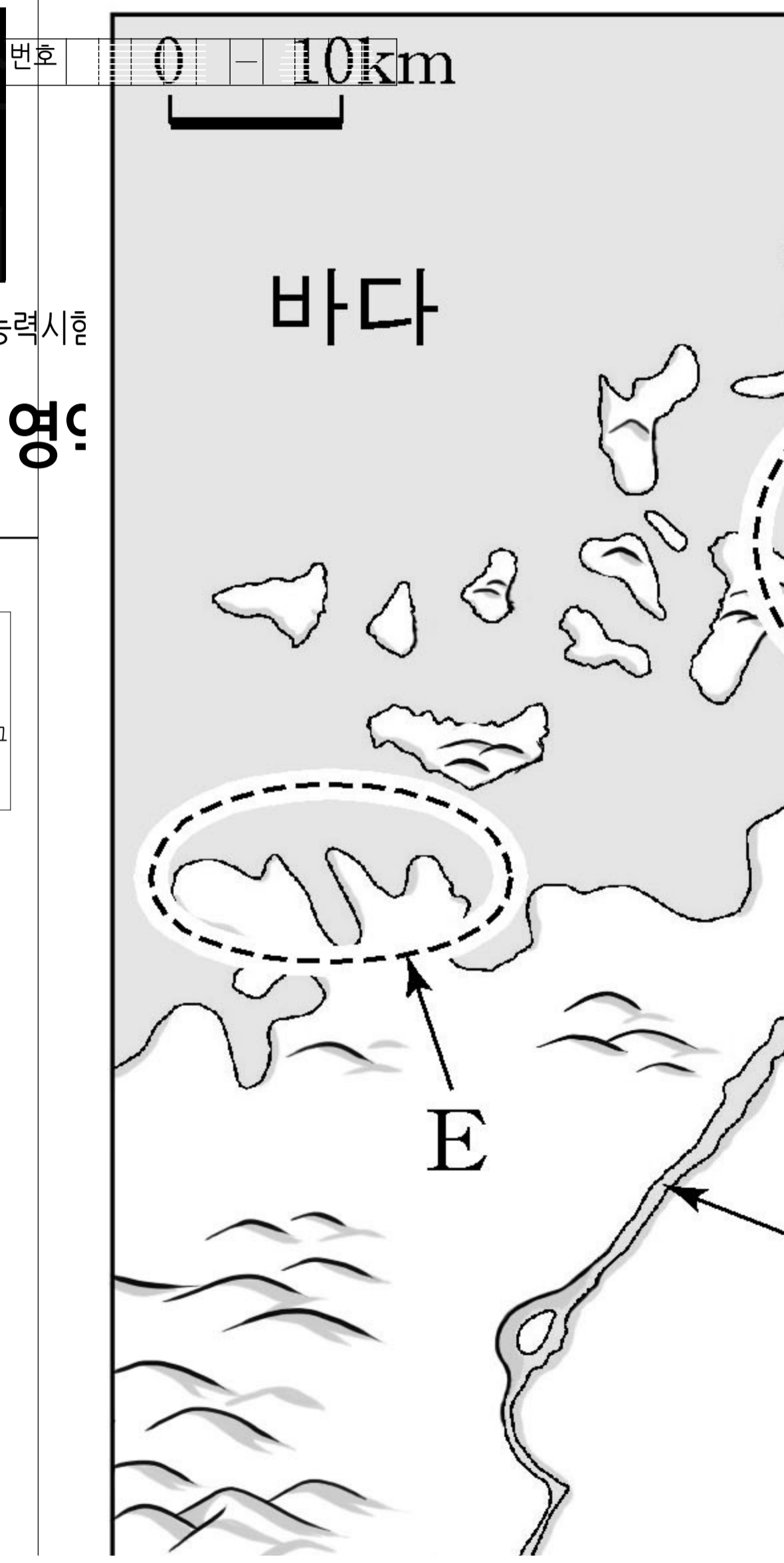
사회탐구 영

0. 다음 글은 답사기의 일부이다. 밑줄 친 A의 명칭과 B의 기반암을 순서대로 바르게 배열한 것은?

○○천 옆 주차장에서 버스를 내려가 파른 비탈길을 올라가 보니 비교적 평평한 A 지형이 나타나고 여기 저기에 크고 작은 둥근 자갈들이 있었다. 한편 사발 모양으로 움푹 파인 B 지형들이 곳곳에 분포하고 있었고, 그것의 지름은 10~50m 정도였다. 그리고 어떤 곳에서는 그 가운데에 물이 스며 들어가는 함몰지형이 있었다.

- | A의 명칭 | B의 기반암 |
|---------------|--------|
| ①--하안단구----- | 석회암 |
| ②--하안단구----- | 화강암 |
| ③--침식분지----- | 현무암 |
| ④--고위평탄면----- | 화강암 |
| ⑤--고위평탄면----- | 현무암 |

1. (가)는 (나)의 특성을 지닌 가상 지역의 지도이다. (가)에 대한 옳은 추론을 <보기>에서 고른 것은?



〈보기〉

- ㄱ. A 강에서는 대형 화물선이 상류까지 연중 운항할 수 있을 것이다.
- ㄴ. B 에서의 벼농사는 C 를 농업용수원으로 활용하고 있을 것이다.
- ㄷ. D 해역의 섬 주변에는 넓은 갯벌이 펼쳐져 있을 것이다.
- ㄹ. E 에서 대규모 항구를 건설하려면 특수 항만 시설을 설치해야 할 것이다.

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

2. (가)를 바탕으로 수도권과 영남권의 제조업 특징을 (나)에서 골라 순서대로 바르게 배열한 것은? (단, 기업 규모는 사업체당 종사자수, 노동 생산성은 종사자 1인당 출하액으로 나타냄.) [3점]



*기타는 전국에서 수도권 제외한 모든 지역임.

	수도권	영남권		수도권	영남권
①	ㄱ	ㄷ-----	②	ㄴ	ㄱ
③	ㄴ	ㄷ-----	④	ㄷ	ㄴ
⑤	ㄷ	ㄹ			

3. 표는 실내 조사한 내용을 요약한 것이다. 표의 A 지역을

지도에서 옳게 고른 것은? [3 점]

구분	
인구밀도 (명/km ²)	
경지 면적 (ha)	논
	밭
	계

① ㄱ-----② ㄴ-----③ ㄷ-----④ ㄹ-----⑤ ㅁ

4. 다음은 신문 기사의 일부이다. 밑줄 친 현상의 원인을 알아보기 위한 조사 내용으로 적절하지 않은 것은?

□□ 신문

강원도

혼탁하다.

올라가면 생

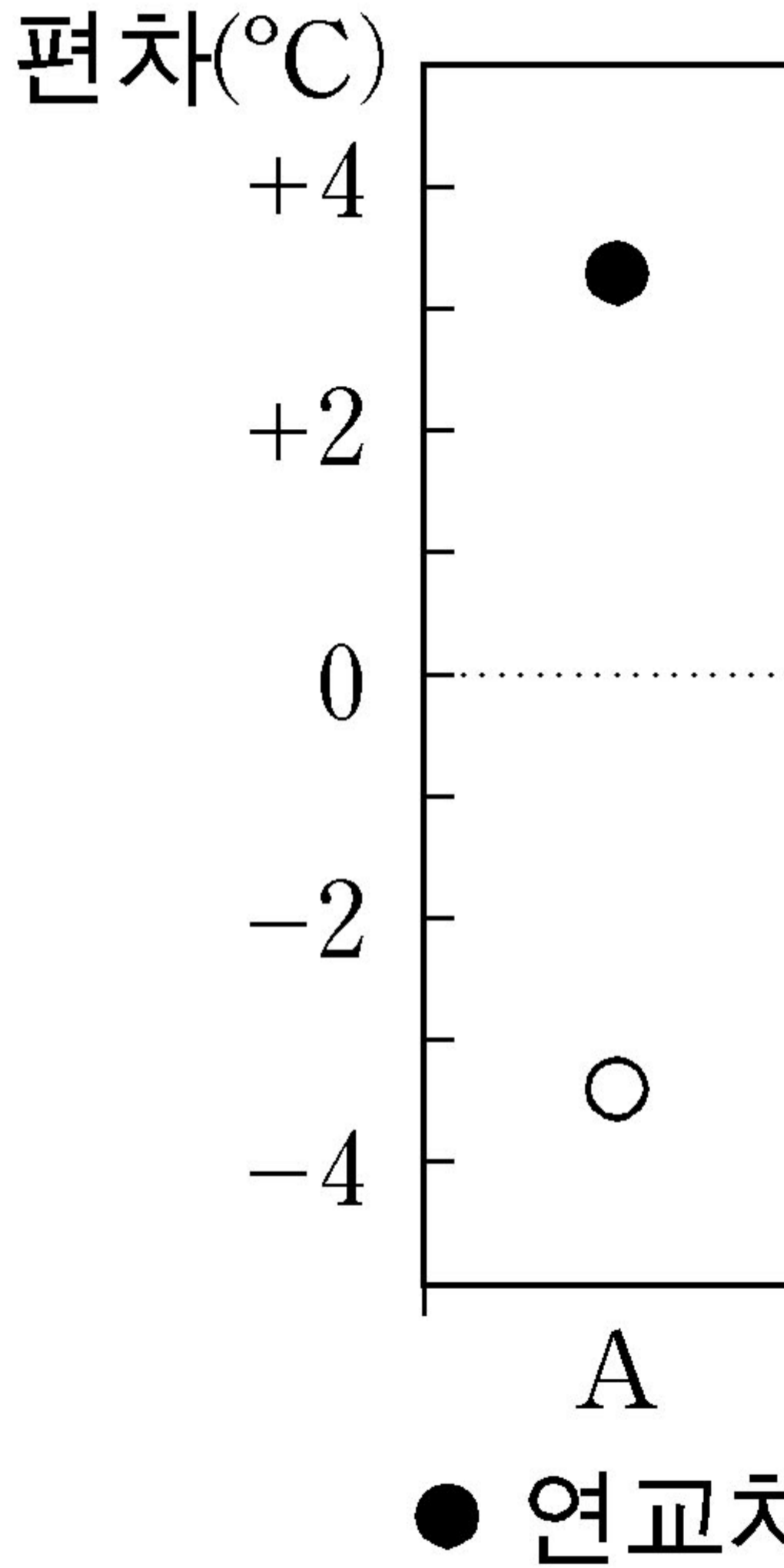
각하여 강물

물처럼 보

지류 하천은

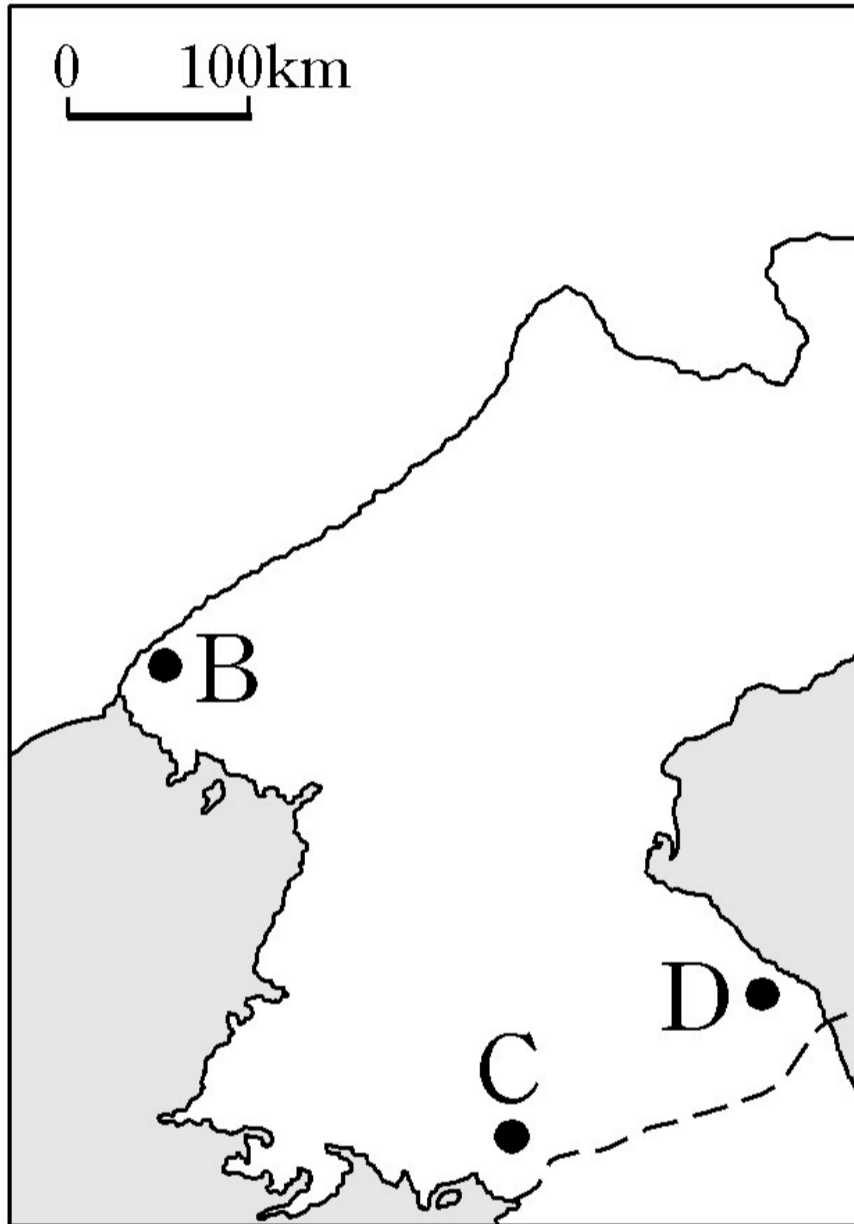
라가면 ‘관

- ① 산림 개간 면적
 - ② 집중호우의 빈도 및 강수량
 - ③ 위락시설 건설 후 방치된 토사량
 - ④ 새로 조성된 농경지의 사면 경사
 - ⑤ 고랭지 농업에 사용된 농약 사용량
5. (가)의 A~C는 (나)에 표시된 지점의 연교차와 최한월 기온 각각의 평균값에 대한 편차를 나타낸 것이다. (가)의 A~C를 (나)에서 골라 순서대로 바르게 배열한 것은? [3 점]



- | | | | | | | | | |
|---|----------|----------|----------|-------|----------|----------|----------|---|
| | <u>A</u> | <u>B</u> | <u>C</u> | | <u>A</u> | <u>B</u> | <u>C</u> | |
| ① | ㄱ | ㄴ | ㄷ | ----- | ② | ㄱ | ㄷ | ㄴ |
| ③ | ㄴ | ㄱ | ㄷ | ----- | ④ | ㄴ | ㄷ | ㄱ |
| ⑤ | ㄷ | ㄴ | ㄱ | | | | | |

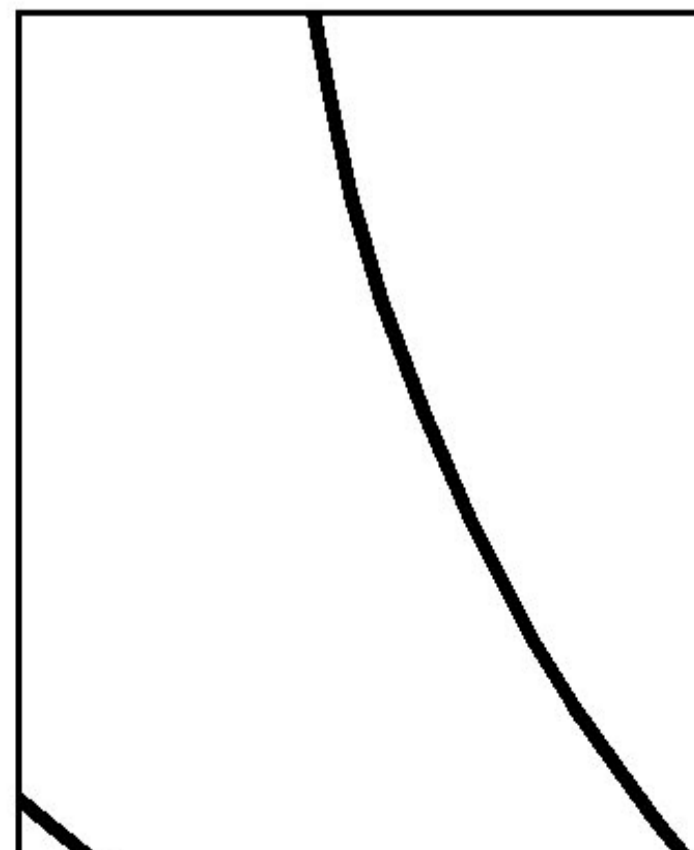
6. A~D는 북한의 개방과 관련된 지역을 표시한 것이다. 이에 대한 설명으로 옳지 않은 것은? [3 점]



- ① A는 중국의 경제 특구를 모방하여 계획·건설되었다.
- ② B는 북한의 개방을 위하여 특별 행정구역으로 추진되었지만, 사실상 개발이 중단된 상태이다.
- ③ C에는 다수의 남한 기업이 진출하여 남북 간 경제 협력 규모가 커지고 있다.
- ④ D의 추진은 A와 B 계획의 기초가 되었다.
- ⑤ A, B에 비해 C, D는 남한과의 교류 협력 사업에 중점을 두고 있다.

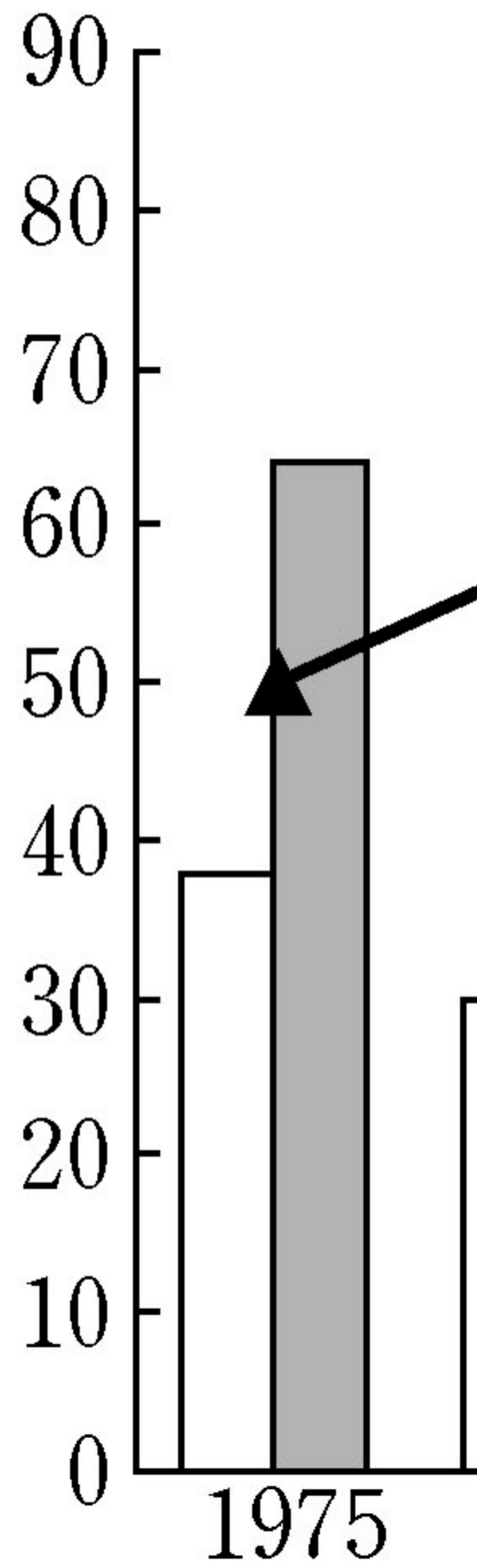
7. 자료는 ○○고등학교 지리 답사반 학생들이 고도를 측정하고 그 결과를 정리한 것이다. 이를 이용하여 그린 등고선으로 가장 적절한 것은? (단, 고도 500m를 기준으로 50m 간격으로 그릴 것.)

①



8. 그래프는 우리나라의 연도별 영아사망률, 기대수명, 1인당 GNI(국민 총소득)의 변화를 각각 나타낸 것이다. 이에 대한 학생들의 발표 중 옳은 내용을 <보기>에서 고른 것은?

영아사망률(%)
/ 기대수명(세)



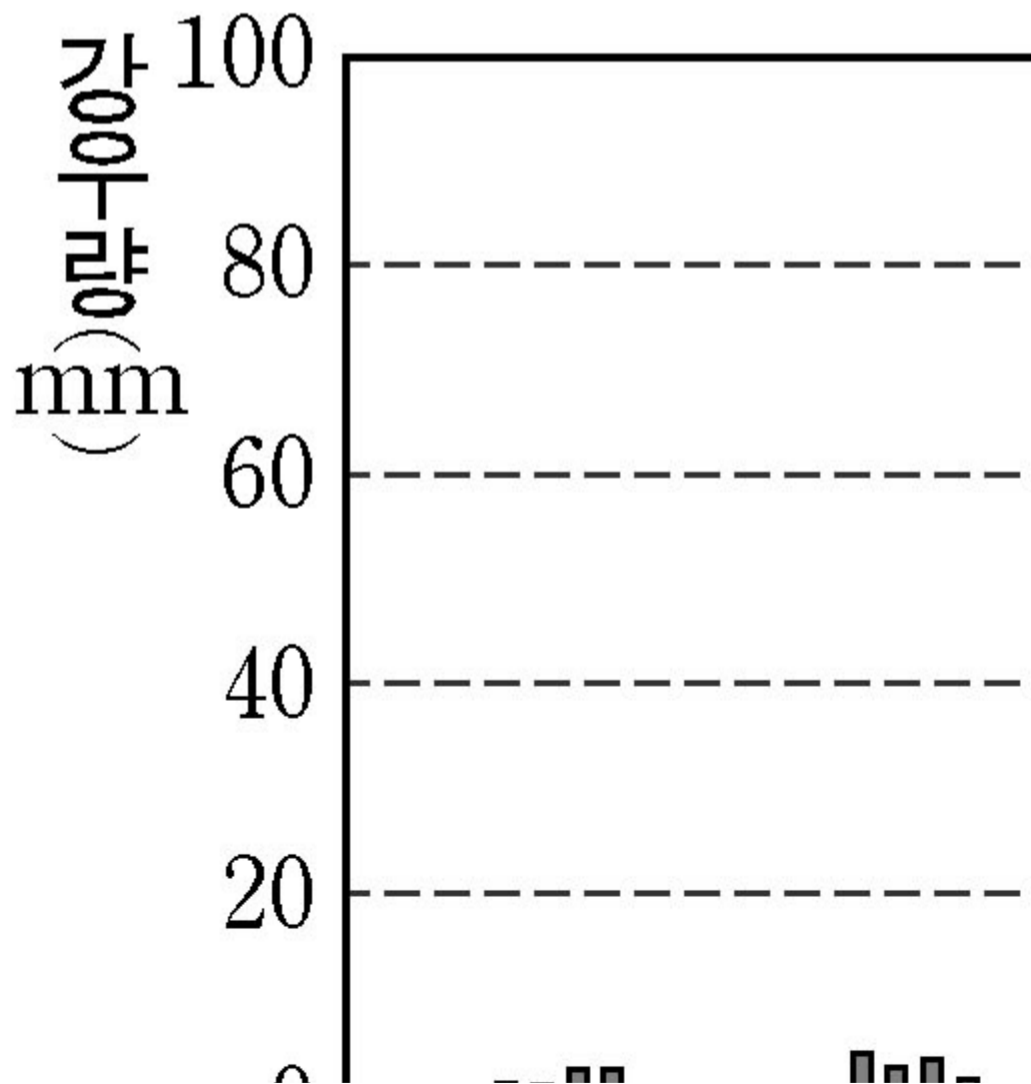
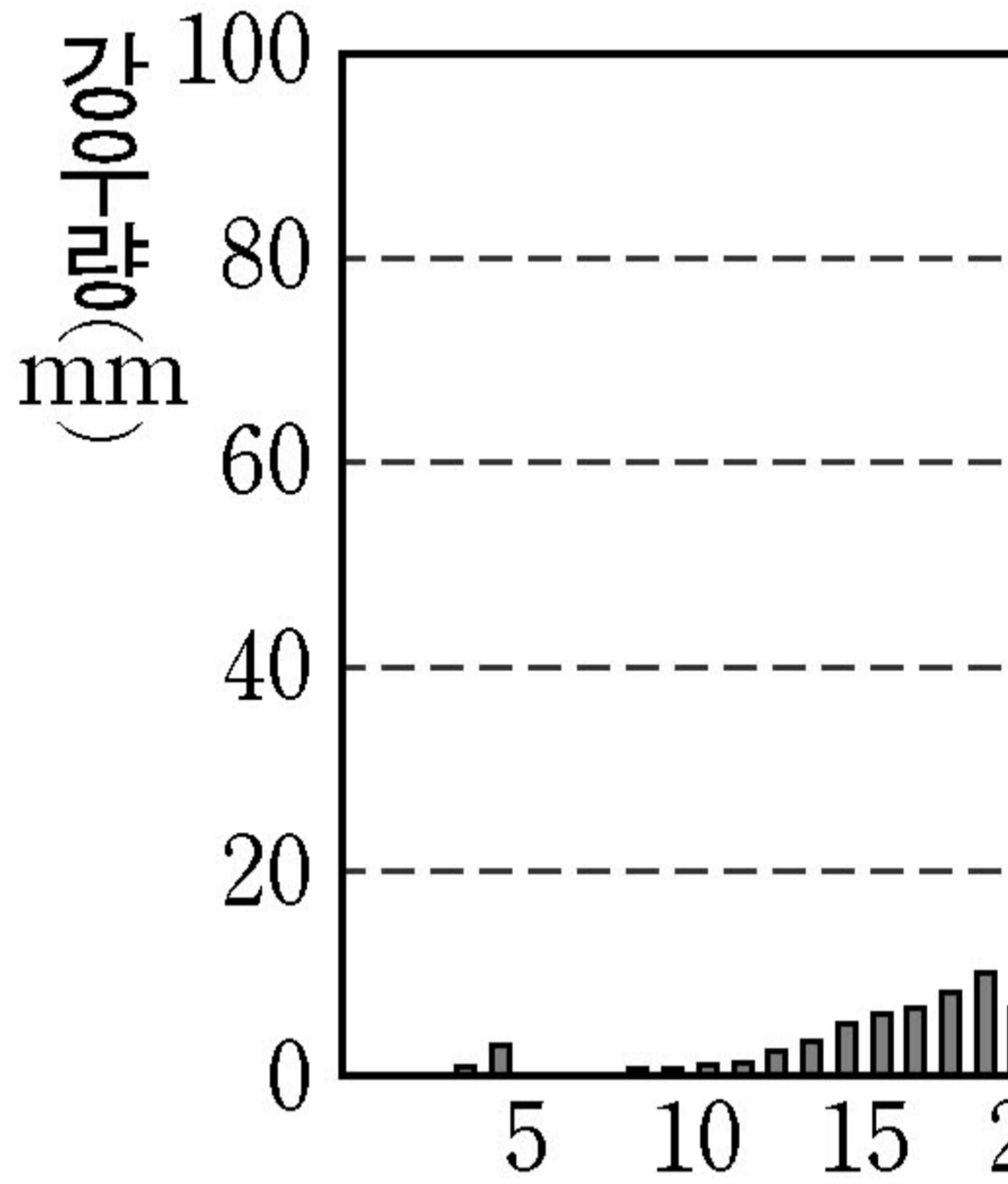
... 영아사망률(%) / 기대수명(세)

〈보기〉

- ㄱ. 갑 : (가)의 변화로 정부에서 출산장려금을 지급하기 시작했다.
- ㄴ. 을 : (나)의 변화로 실버산업이 성장하고 있다.
- ㄷ. 병 : (가)와 (나)의 변화는 대체로 정비례하는 경향을 보인다.
- ㄹ. 정 : (가)와 (나)의 변화에는 의료 기술 발달이 큰 영향을 미쳤다.

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

9. 자료는 태풍의 이동 경로와 여러 지점의 시간대별 강우량을 나타낸 것이다. 자료에 대한 옳은 설명을 〈보기〉에서 고른 것은? [3 점]



〈보기〉

- ㄱ. A의 8월 31일 총강우량은 400mm 이하이다.
- ㄴ. A에서는 태풍이 남해안에 상륙하기 전부터 집중호우가 내렸다.
- ㄷ. B에서는 8월 31일보다 9월 1일에 비가 더 많이 내렸다.
- ㄹ. 가항 반원보다 위험 반원에서 비가 더 많이 내렸다.

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

10. 자료는 황해안 ○○ 지역의 조석표와 해안지형 모식도이다. 이를 바탕으로 세운 여행계획으로 가장 적절한 것은? [3 점]

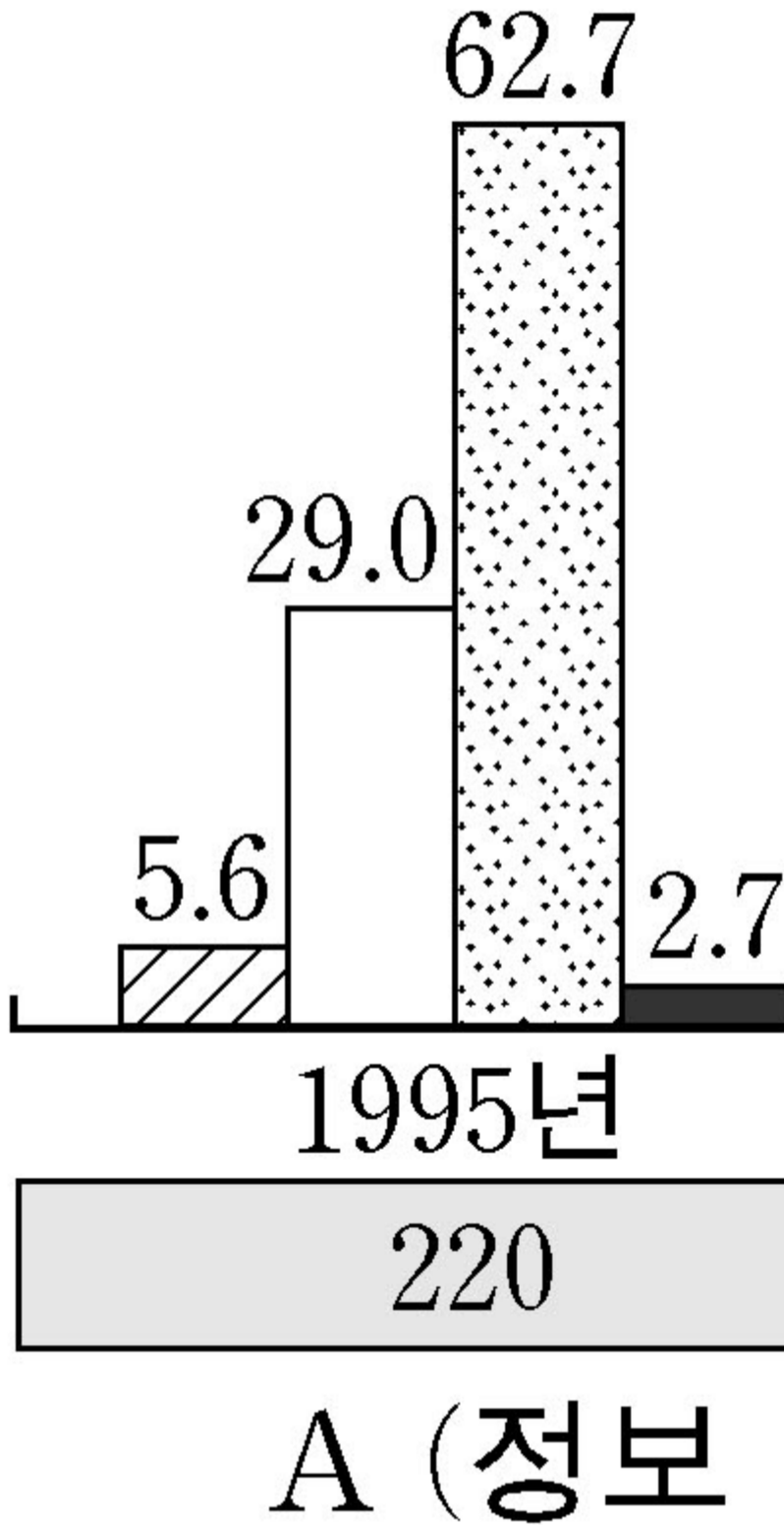
□□ 신문

8월 ◇◇일 조

만조 시각	08 : 20 :
간조 시각	14 : 02 :

① (가)-----② (나)-----③ (다)-----④ (라)-----⑤ (마)

11. 그래프는 수도권에 입지한 정보 통신 산업의 종사자 비율 변화를 나타낸 것이다. 이에 대한 옳은 분석을 <보기>에서 고른 것은?



<보기>

- ㄱ. A의 경기·인천 시부 집중도는 약화되었다.
- ㄴ. B의 서울 비도심 집중도는 약화되었다.
- ㄷ. A와 B의 서울 도심 입지 비율은 모두 감소하였다.
- ㄹ. 두 시기 모두 A는 경기·인천 시부에, B는 서울 비도심에 집중해 있다.

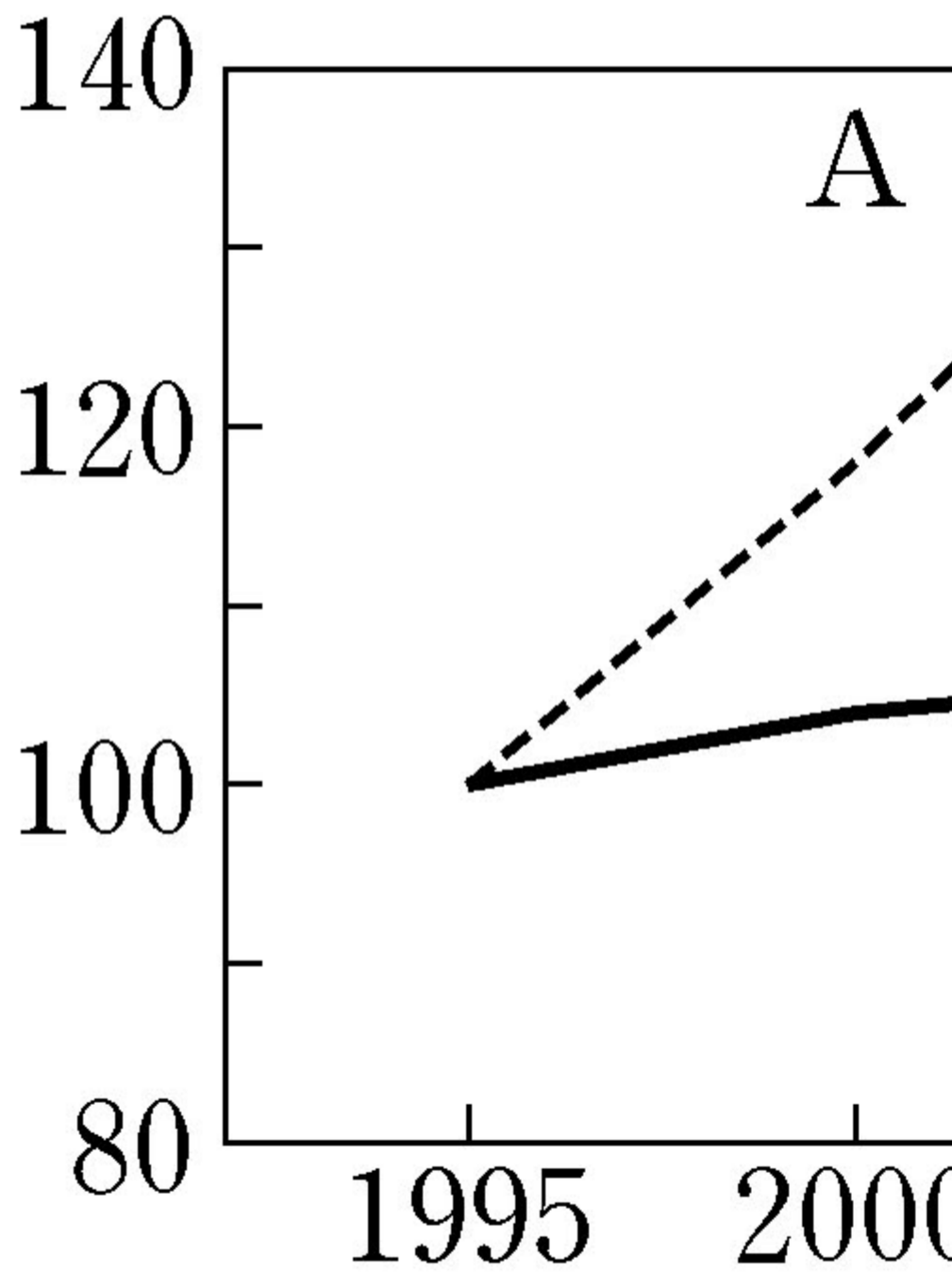
① ㄱ, ㄴ-----② ㄱ, ㄷ-----③ ㄴ, ㄷ-----④ ㄴ, ㄹ-----⑤ ㄷ, ㄹ

12. 다음 신문 기사의 밑줄 친 내용을 자원의 의미와 관련하여 가장 잘 표현한 것은?

파이넥스
 현재 세
 로 공법은
 전체 철광
 활용하는
 회사인 F
 철광석을
 수 있기

- ① 매장량에 따라 자원의 가치가 변한다.
- ② 사실상 모든 자원의 재생이 가능하다.
- ③ 경제성이 없는 자원은 이용되지 않는다.
- ④ 문화적 배경에 따라 자원의 가치가 달라진다.
- ⑤ 기술이 발달하면 자원 활용의 경제성이 높아진다.

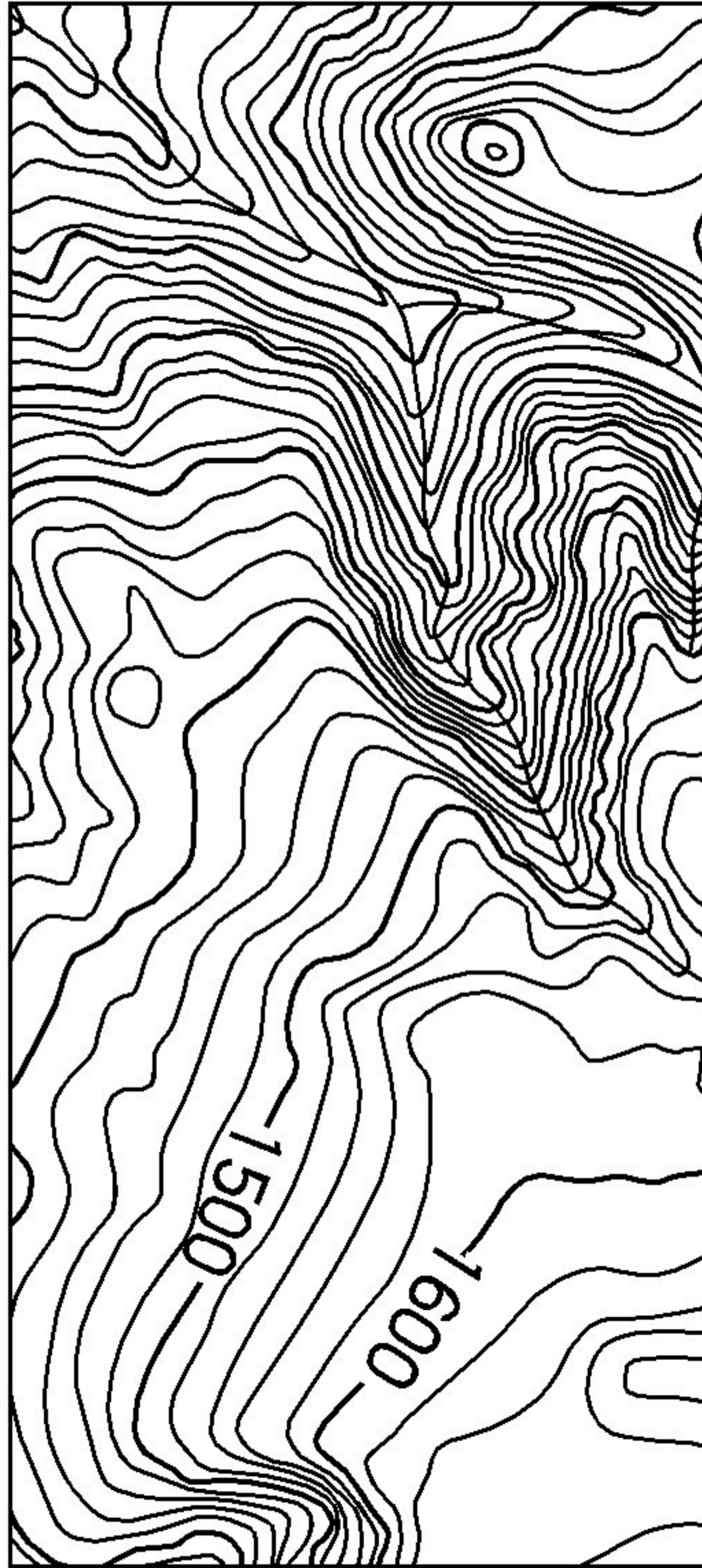
13. 그래프는 경기도와 전국의 연령층별 인구 변화를 나타낸 것이다. 각각의 연령층을 순서대로 바르게 배열한 것은? [3 점]



* 연령층별 199

- ① 유소년층 ----- 청장년층 ----- 노년층
- ② 청장년층 ----- 노년층 ----- 유소년층
- ③ 노년층 유소년층 ----- 청장년층
- ④ 유소년층 ----- 노년층 ----- 청장년층
- ⑤ 노년층 청장년층 ----- 유소년층

14. (가), (나)에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?



- ① (가) 지역은 최근 세계자연유산으로 지정되었다.
- ② (가)의 A 호수는 분화구에 물이 고여 형성되었다.
- ③ (나)의 하천에서는 수직 절벽을 관찰할 수 있다.
- ④ (나)의 B 에서는 농업용수의 일부를 주변 하천에서 양수하여 이용한다.
- ⑤ (가), (나) 지역의 하천은 하방침식에 비해 측방침식이 우세하다.

15. 표는 우리나라의 1 차 에너지원별 소비 변화를 나타낸 것이다. A ~D 에너지원의 상대적 특징을 그래프에서 골라 순서대로 바르게 배열한 것은?

구분	
1986년	2 ()
2006년	5 ()

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

16. (가), (나) 공업에 대한 옳은 설명을 <보기>에서 고른 것은?
 [3 점]

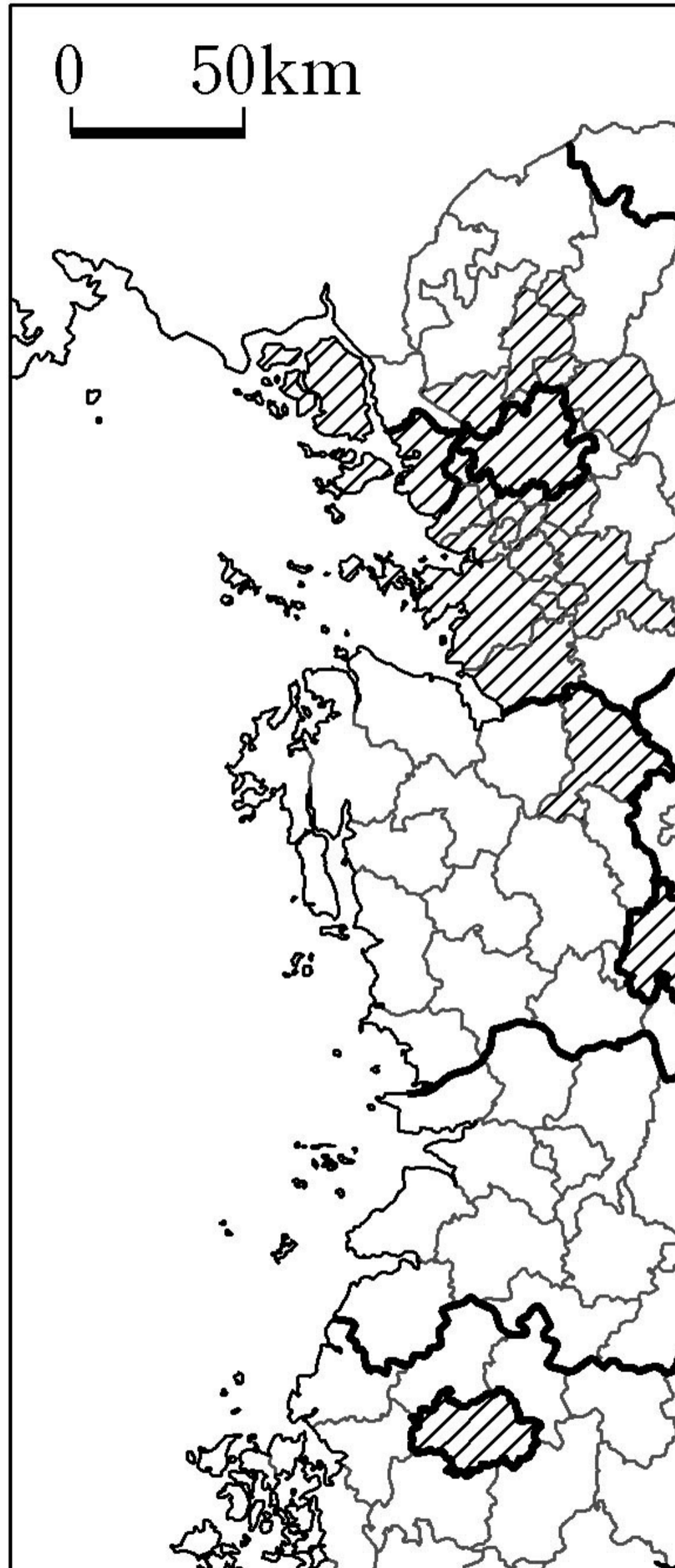


〈보기〉

- ㄱ. (가)는 원료 수입을 위해 적환지에 주로 입지한다.
- ㄴ. (나)는 제품 무게에 비해 부가가치가 커서 입지가 자유롭다.
- ㄷ. 제품의 국내 소비 비중은 (나)가 (가)보다 높다.
- ㄹ. 제품 생산 과정의 부피 증가는 (가)가 (나)보다 크다.
- ㅁ. (가), (나) 모두 대규모 초기 설비 투자 비용이 든다.

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

17. 지도는 특정 교통수단이 분포하는 지역을 모두 표시한 것이다.
이 교통수단의 특징으로 가장 적절한 것은? [3 점]



- ① 문전 연결성과 기동성이 양호하고 연계 교통 이용이 편리하다.
- ② 장거리 대량 화물 수송에 적합하여 해외 무역에 주로 이용된다.
- ③ 지역 생활권 내 출·퇴근 시간대의 교통 문제를 개선하는데 기여하였다.
- ④ 정시성이 뛰어나고 도시 간 장거리 이동 시간을 혁신적으로 단축시켰다.
- ⑤ 해외 여객 운송에 주로 이용되며 최근 고부가가치 제품의 수송에도 이용되고 있다.

18. (가), (나)와 같은 자료를 각각 한 장의 통계지도로 표현할 때 가장 적절한 유형을 <보기>에서 골라 순서대로 바르게 배열한 것은?

지역	
출현일	3

학교급	지
초등학생	
중학생 수	

- | | | | | | |
|---|-----|-----|-------|-----|--------|
| | (가) | (나) | | (가) | (나) |
| ① | ㄱ | ㄴ | ----- | ② | ㄱ ㄷ |
| ③ | ㄴ | ㄷ | ----- | ④ | ㄴ ㄹ |
| ⑤ | ㄷ | ㄹ | | | |

19. 다음은 한국지리 '도시' 단원의 발표 수업 과제물 안내이다.
조건을 고려하여 작성한 발표 계획으로 가장 적절한 것은? [3 점]

〈다음〉

- 단원 내
- 개념 설
- 주제 검

	개념		
①	도시	"	"

* 확인 사항

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