

## 2009년10월15일년 수능(한국지리) 필기시험 기출문제 답안

| 【1과목 : 20문제】<br>과목 구분 없음 | 1  | 2  | 3  | 4  | 5  | 6  | 7  | 8  | 9  | 10 |
|--------------------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
|                          | ④  | ⑤  | ①  | ②  | ③  | ③  | ⑤  | ③  | ③  | ②  |
|                          | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
|                          | ①  | ②  | ②  | ⑤  | ④  | ④  | ①  | ⑤  | ②  | ⑤  |

전자문제집 CBT 홈페이지 : <https://www.cbtestpro.kr>

최신 수정 자료와 해설(오타 • 오답 • 규정변경)은 cbtestpro.kr 웹 및 앱에서 확인하세요.

기출문제의 저작권은 출제기관에 있습니다. cbtestpro.kr 및 관련 앱에서는 편집 및 재구성 작업만 하였음을 밝힙니다.



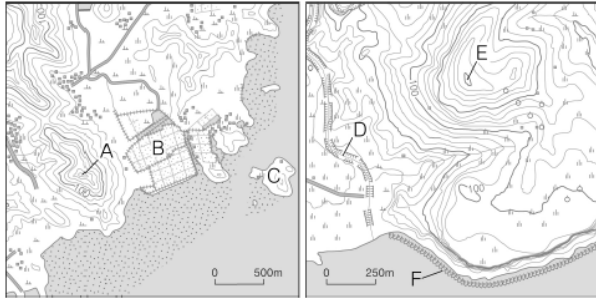
**전자문제집 CBT**

빠르고 효과적으로 배워 시험 합격을 노려라!



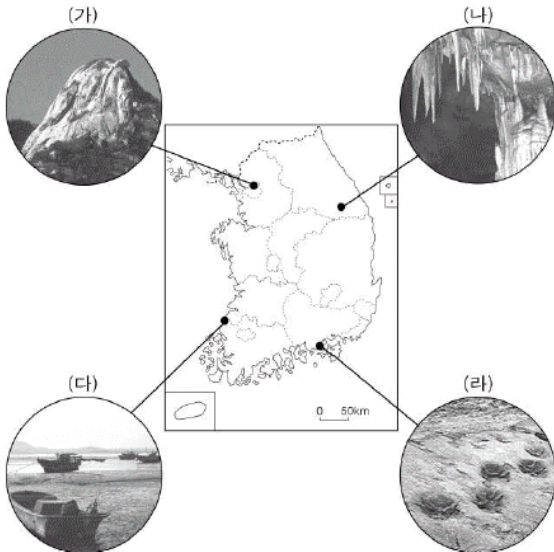
**【1과목】 과목 구분 없음 (20문제)**

1. 지도의 A~F에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?



- ① A는 E보다 해발고도가 낮다.
- ② B는 갯벌을 인위적으로 막아 조성되었다.
- ③ C는 후빙기 해수면 상승으로 섬이 되었다.
- ④ D하천 주변에는 인공 제방이 축조되어 있다.
- ⑤ F는 파랑의 침식작용으로 형성되었다.

2. (가)~(라) 지형에 대한 옳은 설명을 <보기>에서 고른 것은?



- < 보 기 >
- ㉠. (가)는 고생대에 바닷속에서 퇴적된 암석이 지표에 드러난 것이다.
  - ㉡. (나)는 시·원생대에 만들어진 편마암이 풍화를 받아 형성된 것이다.
  - ㉢. (다)는 신생대 제4기에 형성된 조류 퇴적 지형이다.
  - ㉣. (라)는 중생대에 얕은 호수에서 만들어진 육성충이다.

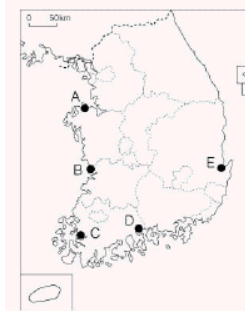
- ① ㉠, ㉡
- ② ㉠, ㉢
- ③ ㉡, ㉣
- ④ ㉢, ㉣
- ⑤ ㉢, ㉣

3. (가)~(다) 지역에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

| 구분<br>지역 | 농가 수<br>(백 가구) | 경지 면적<br>(100ha)<br>(논·밭 비율(%)) |                   | 농업 경영주의 연령별 비중(%) |    |        |    |        |       |
|----------|----------------|---------------------------------|-------------------|-------------------|----|--------|----|--------|-------|
|          |                | 1980                            | 2005              | 39세 이하            |    | 40~59세 |    | 60세 이상 |       |
| (가)      | 100            | 49                              | 127<br>(논20, 밭80) | 98<br>(논8, 밭92)   | 31 | 5      | 52 | 49     | 17 46 |
| (나)      | 175            | 86                              | 156<br>(논80, 밭20) | 86<br>(논54, 밭46)  | 23 | 7      | 56 | 56     | 21 37 |
| (다)      | 259            | 131                             | 296<br>(논80, 밭20) | 269<br>(논85, 밭15) | 21 | 4      | 58 | 48     | 21 48 |

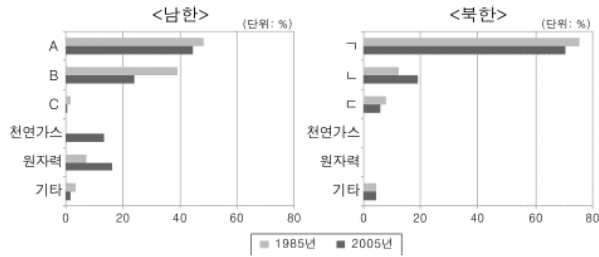
- ① (가)는 밭의 면적이 넓어졌다.
- ② (가)는 (나)보다 농가당 경지 면적이 더 넓어졌다.
- ③ (나)는 (다)보다 경지 면적 감소폭이 크다.
- ④ (가)~(다) 모두 농업 종사자 수가 줄었다.
- ⑤ (가)~(다) 모두 농업 경영주의 중위 연령이 높아졌다.

4. 다음은 수업의 한 장면이다. (가), (나) 지역을 지도에서 찾아 바르게 배열한 것은? (순서대로 가, 나) [3점]



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

5. 그래프는 남한과 북한의 1차 에너지 소비 구성비 변화를 나타낸 것이다. 관련 있는 것끼리 바르게 연결한 것은? [3점]



- | 남한  | 북한 | 특징                    |
|-----|----|-----------------------|
| ① A | ㄴ  | 화학 공업의 원료로 이용됨        |
| ② A | ㄷ  | 재생 가능한 자원임            |
| ③ B | ㄱ  | 연소 시 대기 오염 물질을 많이 배출함 |
| ④ B | ㄷ  | 주로 수송용 연료로 이용됨        |
| ⑤ C | ㄱ  | 연료의 해외 의존도가 높음        |

① ①

② ②

③ ③

④ ④

⑤ ⑤

6. 다음 글의 (ㄱ)~(ㅁ)에 대한 설명으로 옳지 않은 것은? [3점]

최근 서울과 연결된 고속국도 개통으로 관광객이 늘고 있는 춘천은 ①주변이 산지로 둘러싸인 지역에 자리 잡고 있었다. 춘천에서 인제로 가는 길에는 구불구불 호르는 하천 주변에 ②계단 모양의 지형이 곳곳에 나타났다. 인제를 지나 속초로 넘어가는 길에 황태덕장이 많았다. 동해안에 이르니 ③넓은 호수가 펼쳐졌다. 이 호수는 ④길게 이어진 백사장으로 인해 바다와 분리되어 있었다. 백사장에서 해수욕을 즐긴 후 양양에 있는 ⑤수력 발전소를 방문했다. 이 발전소에서는 산꼭대기에 있는 호수의 물을 산 아래에 있는 호수로 내려보내 발전을 한다고 했다.

① (ㄱ) - 기반암의 차별 침식으로 형성되었다.

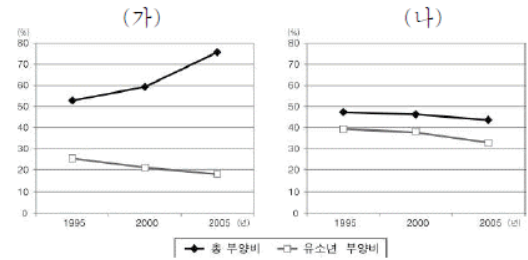
② (ㄴ) - 동근 자갈과 모래를 관찰할 수 있다.

③ (ㄷ) - 인근 지역에 식수를 공급하는 상수원이다.

④ (ㄹ) - 연안류의 퇴적 작용으로 형성되었다.

⑤ (ㅁ) - 야간의 잉여 전력을 이용하여 전력을 생산한다.

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



- < 보 기 >
- ㄱ. (가)는 인구 구조가 피라미드형에서 별형으로 바뀌었다.
  - ㄴ. (나)는 노년 부양비가 유소년 부양비보다 높다.
  - ㄷ. (가)는 (나)보다 노령화 지수가 높다.
  - ㄹ. (나)는 (가)보다 서비스업 종사자의 비중이 높다.

① ㄱ, ㄴ

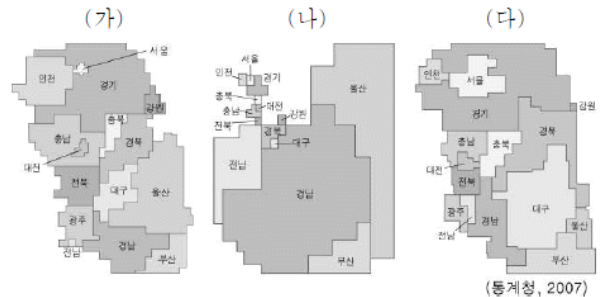
② ㄱ, ㄷ

③ ㄴ, ㄷ

④ ㄴ, ㄹ

⑤ ㄷ, ㄹ

8. 지도는 어느 제조업의 시도별 종사자 비중을 면적으로 나타낸 것이다. (가)~(다) 공업에 대한 설명으로 옳지 않은 것은? [3점]



① (가)는 집적효과가 큰 계열화된 조립형 공업이다.

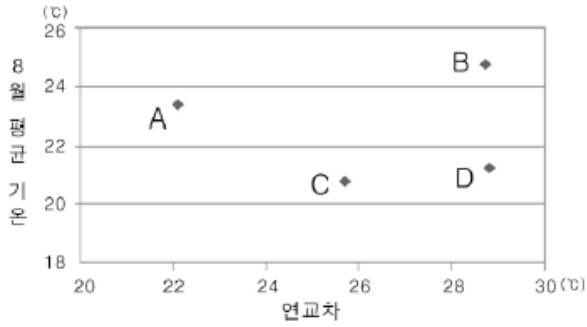
② (나)는 대규모의 초기 설비 투자 비용이 필요하다.

③ (가)에서 생산된 최종 제품은 (나)의 원료로 이용된다.

④ (나)는 (다)에 비해 사업체당 평균 종사자 수가 많다.

⑤ (다)는 (가)에 비해 제품의 수출액이 적다.

9. 그래프의 A~D지역에 대해 추론한 내용으로 옳은 것은? [3점]



- ① A와 D의 해발고도가 같다면 D가 더 저위도에 위치할 것이다.
- ② B는 A보다 바다의 영향을 크게 받을 것이다.
- ③ B와 C가 같은 위도라면 C의 해발고도가 더 높을 것이다.
- ④ C는 A에 비해 상록 활엽수림의 분포 면적이 넓을 것이다.
- ⑤ D는 B보다 봄꽃의 개화 시기가 더 빠를 것이다.

10. 다음 글의 (㉠)~(㉤)에 들어갈 내용에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

제주도는 연속적인 화산 분출로 형성된 섬이다. 분출 초기에는 ( ㉠ )이(가) 주로 분출하여 산록부는 방패 모양이 되었고, 이후에는 다른 용암이 분출하여 종모양의 산정이 형성되었다. 한라산 정상부의 호수인 ( ㉡ ) 주변에는 고산 식물이 서식한다. 제주도 곳곳에는 소규모의 화산 분출로 인해 형성된 360여 개의 ( ㉢ )이(가) 분포한다. 제주도의 기반암은 구멍이 많고 수직으로 갈라진 ( ㉣ )이(가) 발달하여 빗물이 지하로 빠르게 스며든다. 대부분의 토양은 흑갈색을 띠는 ( ㉤ )이(가)다.

- ① (㉠) - 유동성이 크다.
- ② (㉡) - 분화구가 함몰되어 만들어진다.
- ③ (㉢) - ‘오름’ 또는 ‘악’이라 불린다.
- ④ (㉣) - 용암이 급속히 냉각되어 만들어진다.
- ⑤ (㉤) - 간대 토양으로 주로 밭농사가 이루어진다.

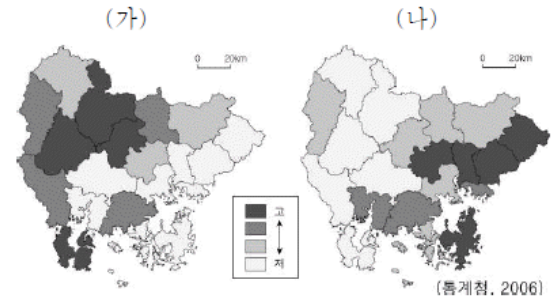
11. 자료의 (가), (나) 현상에 대한 설명으로 옳은 것은?

(가) 일 년에 약 26회 발생한다. 우리나라에 영향을 준 횟수는 1971년부터 2000년까지 총 102회로 연평균 3.4회이다. 자연재해 중 인명 및 재산 피해 규모가 가장 크다.

(나) 일 년에 약 20~37회 발생한다. 우리나라에 영향을 준 횟수는 1971년부터 2000년까지 총 144회로 연평균 4.8회이다. 주로 낮에 많이 발생하며 미국까지 영향을 미치기도 한다.

- ① (가) - 풍수해를 일으키나 대기 오염을 완화시킨다.
- ② (가) - 미세 먼지 농도가 높아져 가시거리가 짧아진다.
- ③ (가) - 대기가 고온 건조해져 농작물이 말라 죽기도 한다.
- ④ (나) - 북태평양 고기압이 강하게 확장할 때 나타난다.
- ⑤ (나) - 플랑크톤이 이상 증식하여 어패류에 피해를 준다.

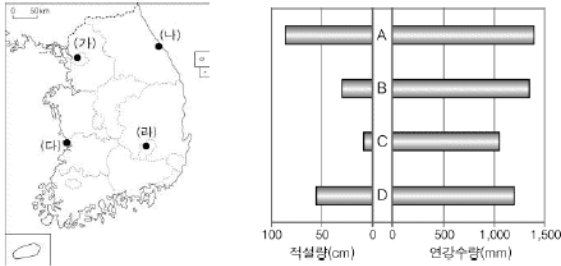
12. (가), (나)는 경상남도의 통계 지도이다. 지도의 제목이 바르게 연결된 것은?



- |              |             |
|--------------|-------------|
| ① 지역 내 총 생산액 | 성비          |
| ② 고령 인구 비율   | 제조업 종사자 비율  |
| ③ 노령화 지수     | 어업 종사자 비율   |
| ④ 경업농 비율     | 고령 인구 비율    |
| ⑤ 제조업 종사자 비율 | 서비스업 종사자 비율 |

- ① ①
- ② ②
- ③ ③
- ④ ④
- ⑤ ⑤

13. 지도의 (가)~(라)에 해당하는 지역을 그래프의 A~D에서 골라  
바르게 배열한 것은? (순서대로 가, 나, 다, 라) [3점]



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

① A, C, B, D

② B, A, D, C

③ C, A, D, B

④ D, A, B, C

⑤ D, B, A, C

14. 자료는 우리나라 국토 개발에 대한 것이다. 이에 대한 옳은 설명  
을 <보기>에서 고른 것은?

- (가) 동북아시아의 물류·금융·교류 중심지로 도약하기 위  
해 개방형 국토 골격의 구축을 도모한다. 산업 단지 및  
농촌·산촌·어촌의 혁신 클러스터를 육성한다. 또한  
지속 가능하고 환경 친화적인 개발을 강화한다.
- (나) 수도권정비계획법을 개정하여 과밀부담금 제도와 수도권  
내 신규 공장에 대한 총량 규제 방식을 도입한다. 또한  
서해안 고속국도 건설, 공업 단지 조성 등을 통해 서해안  
시대의 개발을 촉진한다.
- (다) 창원, 여수, 온산, 포항 등지에 대규모 중화학 공업 단지  
와 배후도시를 건설한다. 또한 고속국도와 철도, 항만 등  
사회 기반 시설을 건설하여 공업 발달을 위한 국토 기  
반을 확립한다.

- < 보 기 >
- ㄱ. (가)는 거점 개발 방식을 채택하였다.  
ㄴ. (다)는 국토의 균형 발전에 크게 기여하였다.  
ㄷ. (가)는 (다)보다 경제적 형평성을 중시하였다.  
ㄹ. (나)는 (가)보다 먼저 개발 계획이 수립되었다.

① ㄱ, ㄴ

② ㄱ, ㄷ

③ ㄴ, ㄷ

④ ㄴ, ㄹ

⑤ ㄷ, ㄹ

전자문제집 CBT(Google Play) : [\[다운로드\]](#)

15. 자료는 권역 내 순 인구 이동의 비율(2000~2005년)을 나타낸  
것이다. 옳게 해석한 내용만을 <보기>에서 있는 대로 고른 것  
은? [3점]

(단위: %)

| 권역  | 전출지     | 전입지 | 중심도시  | 주변도시  | 배후농촌  | 합계 (순유입) |
|-----|---------|-----|-------|-------|-------|----------|
| (가) | 중심도시    |     |       | -14.3 | -0.03 | -14.33   |
|     | 주변도시    |     | 14.3  |       | 0.3   | 14.6     |
|     | 배후농촌    |     | 0.03  | -0.3  |       | -0.27    |
|     | 합계(순유출) |     | 14.33 | -14.6 | 0.27  |          |
| (나) | 중심도시    |     |       | 4.3   | 6.9   | 11.2     |
|     | 주변도시    |     | -4.3  |       | 4.1   | -0.2     |
|     | 배후농촌    |     | -6.9  | -4.1  |       | -11.0    |
|     | 합계(순유출) |     | -11.2 | 0.2   | 11.0  |          |

\* 수치는 권역 내 총 인구 이동에 대한 순 인구 이동의 비율임

\*\* 전국을 7개 권역(수도권, 강원권, 충청권, 대구·경북권, 부산·경남권, 호남권, 제주권)으로 구분함

< 보 기 >

- ㄱ. (가)의 경우, 주변도시로의 순유입 인구는 중심도시가 배후  
농촌보다 많다.
- ㄴ. (나)의 경우, 배후농촌에서 주변도시로의 순유출 인구는  
배후농촌에서 중심도시로의 순유출 인구보다 많다.
- ㄷ. (가)는 (나)에 비해 교외화가 활발하게 진행되었다.
- ㄹ. (나)는 (가)에 비해 배후농촌 인구의 사회적 감소율이  
크다.

① ㄱ, ㄴ

② ㄱ, ㄷ

③ ㄷ, ㄹ

④ ㄱ, ㄷ, ㄹ

⑤ ㄴ, ㄷ, ㄹ

16. 자료의 (가)~(다) 지역에 대한 설명으로 옳은 것은? [3점]

| ○○○일보                                                                     | □□신문                                                                                | △△일보                                                                                |
|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| (가)는 37°14'N,<br>131°52'E에 위치<br>...(중략)... 천연보<br>호구역으로 지정된<br>화산섬이며 ... | (나)는 37°39'N,<br>124°57'E에 위치<br>...(중략)... 북한과<br>인접해 있어 군사<br>적으로 중요한 섬<br>이며 ... | (다)는 32°07'N,<br>125°10'E에 위치<br>...(중략)... 과학기<br>지 건설로 해양과<br>기상 관측에 크게<br>기여 ... |

① (가)는 우리나라에서 해가 가장 늦게 지는 곳이다.

② (나)에서는 영해의 기준으로 통상 기선이 적용된다.

③ (다)의 대척점은 32°07'S, 125°10'W이다.

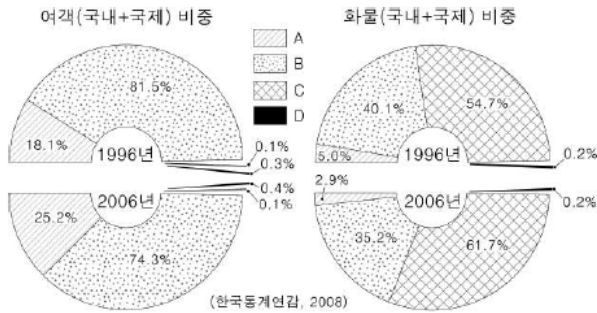
④ (가)는 (나)보다 기반암의 형성시기가 늦다.

⑤ (나)는 (다)보다 1월 평균 기온이 높다.



전자문제집 CBT(App Store) : [\[다운로드\]](#)

17. 그래프는 교통 수단별 수송 분담률을 나타낸 것이다. A ~ D에 대한 설명으로 옳은 것은? (단, 지하철은 철도에 포함된다.)



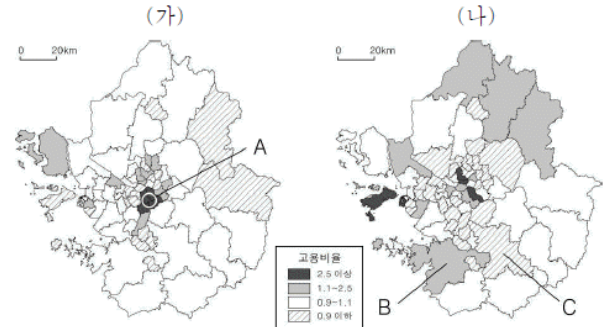
- ① A는 B보다 정시성이 뛰어나다.
- ② A는 C보다 기종점 비용이 높다.
- ③ B는 D보다 단위 거리당 운송비가 비싸다.
- ④ C는 B보다 문전 연결성이 좋다.
- ⑤ D는 A보다 기상 조건의 영향을 적게 받는다.

18. 자료는 도시에 관한 학생들의 조사 내용을 정리한 것이다. (ㄱ)~(ㄹ)의 내용으로 옳지 않은 것은? [3점]

| 구분         | 학생 | 갑                           | 을                          | 병                           |
|------------|----|-----------------------------|----------------------------|-----------------------------|
| 대주제        |    | ㉠도시 체계                      | 도시 구조                      | 도시 기능                       |
| 개념         |    | 도시들이 서로 영향을 주고 받아 형성된 연결망   | 도시 내부 요소들 간의 상호관계 및 공간적 배열 | ㉡도시가 수행하는 다양한 역할            |
| 소주제        |    | 동주 도시화                      | ㉢인구 공동화                    | 비기반 기능                      |
| 자료 및 정보 수집 |    | ㉣수위 도시와 주요 도시의 인구 규모를 비교한다. | 도심 상주 인구의 시기별 변화를 조사한다.    | ㉤주요 도시의 제조업 종사자 수 변화를 알아본다. |

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

19. 지도 (가)는 외국인, (나)는 내국인의 고용비율을 나타낸 것이다. 이에 대한 해석으로 옳은 것을 <보기>에서 고른 것은?(단, 고용비율은 그 지역에서 일하는 노동자 수를 그 지역에 실제 거주하는 노동자 수로 나눈 것이다.) [3점]

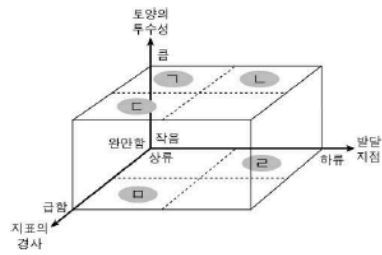
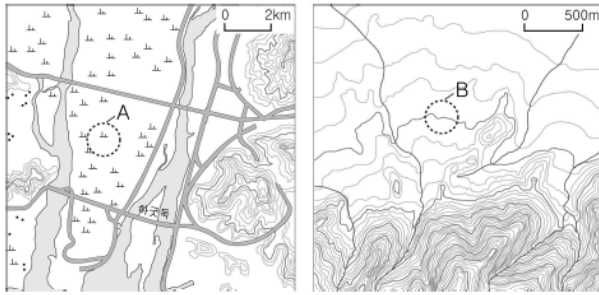


< 보 기 >

ㄱ. A 지역은 출근 시 외국인의 유입이 유출보다 많다.  
ㄴ. B 지역은 C 지역에 비해 자족성이 낮다.  
ㄷ. 고용비율이 0.9~1.1인 지역은 (가)의 경우가 (나)보다 많다.  
ㄹ. 내국인의 고용비율이 높은 곳은 모두 외국인의 고용비율도 높다.

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

20. 지도에 표시된 A, B 지형의 상대적인 특성을 그림에서 골라 바르게 배열한 것은? (순서대로 A, B)



① ㄱ, ㄷ

② ㄱ, ㄹ

③ ㄴ, ㄹ

④ ㄹ, ㄱ

⑤ ㄹ, ㄷ