2004학년도 3월 고3 전국연합학력평가 문제지

제 4 교시 사회탐구영역(세계지리)

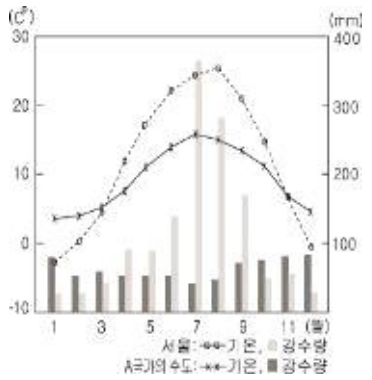
성명		수험번호						3				

43

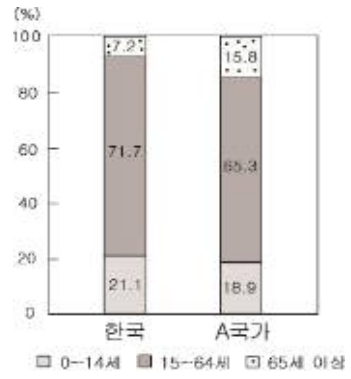
- 먼저 수험생이 선택한 과목의 문제인지 확인하시오.
- 문제지에 성명과 수험 번호를 정확히 기입하시오.
- 답안지에 수험 번호, 선택과목, 답을 표기할 때에는 반드시 '수험생이 지켜야 할 일'에 따라 표기하시오.
- 문항에 따라 배점이 다르니, 각 물음의 끝에 표시된 배점을 참고하시오. 3점 문항에만 점수가 표시되어 있습니다. 점수 표시가 없는 문항은 모두 2점입니다.

[1~2] (가)~(라)의 자료는 우리 나라와 A 국가의 지역 정보를 나타낸 것이다. 물음에 답하시오.

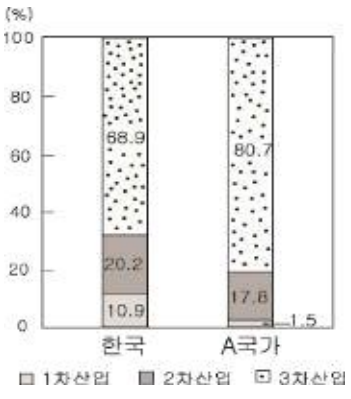
(가) 기온과 강수량 분포



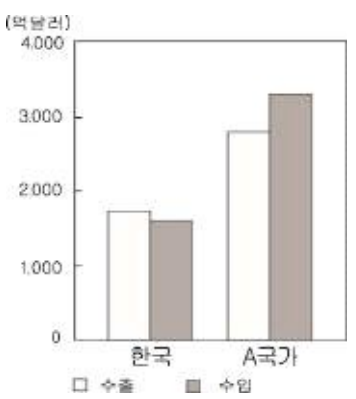
(나) 연령별 인구 구조(2000년)



(다) 산업별 취업 구조(2000년)



(라) 무역 규모(2000년)



1. 위의 자료를 분석한 내용으로 옳은 것을 <보기>에서 모두 고른 것은? [3점]

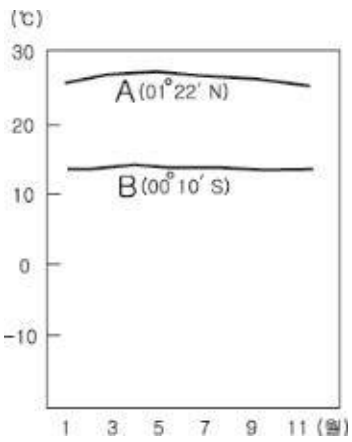
① ㄱ, ㄴ ② ㄱ, ㄷ ③ ㄱ, ㄹ ④ ㄴ, ㄷ ⑤ ㄴ, ㄹ

2. A 국가를 여행하면서 흔히 볼 수 있는 모습으로 가장 적절한 것은?

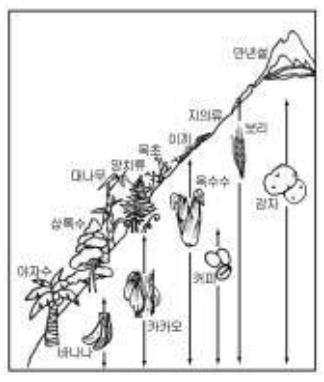
① 젖소들이 초원에서 풀을 뜯고 있다.
② 마을 사람들이 논에서 모내기를 하고 있다.
③ 우산 모양의 나무 밑에서 기린이 이파리를 따 먹고 있다.
④ 사람들이 처마 밑에서 소나기가 그치기를 기다리고 있다.
⑤ 농부들이 산지 사면에 있는 농장에서 올리브를 수확하고 있다.

3. (가)에서 A, B 도시의 기온 분포 차이와, (나)에서 지역 간의 토지 이용 차이에 공통적으로 영향을 미친 요인은?

(가)



(나)



① 해류 ② 지형 ③ 위도
④ 수륙 분포 ⑤ 해발 고도

4. 신문 기사에 나타난 환경 문제와 관련된 현상으로 옳은 것을 <보기>에서 모두 고른 것은?

> 뉴질랜드가 소, 양 등 가축류에 대해 이른바 '방귀세(稅)' 도입을 추진하고 있어 농민들의 반발을 사고 있다. 목초를 주로 먹는 가축들이 방귀를 통해 배출하는 메탄 가스 배출량은 뉴질랜드 전체 온실 가스 배출량의 절반에 이르는 것으로 파악되고 있다. 이에 따라 뉴질랜드 당국은 내년 중반까지 가축 방귀세를 부과하는 방안을 추진 중이다. 그러나 농민들은 연간 8백만 뉴질랜드 달러(미화 4백50만 달러)에 달할 것으로 추산되는 방귀세는 지나치다며 반발하고 있다. -○○ 신문, 2003. 6. 21.-

① ㄱ, ㄴ ② ㄱ, ㄷ ③ ㄴ, ㄷ

④ ㄱ, ㄷ ⑤ ㄴ, ㄷ

5. A 군과 B 양은 인터넷 채팅을 하면서 자기가 살고 있는 나라의 특색 있는 가옥 그림을 주고 받았다. 밑줄 친 곳에 들어갈 내용으로 옳은 것은? [3점]



<A 군 나라의 가옥>



<B 양 나라의 가옥>

A : 이곳은 덥지만 짧은 여름이 있어.

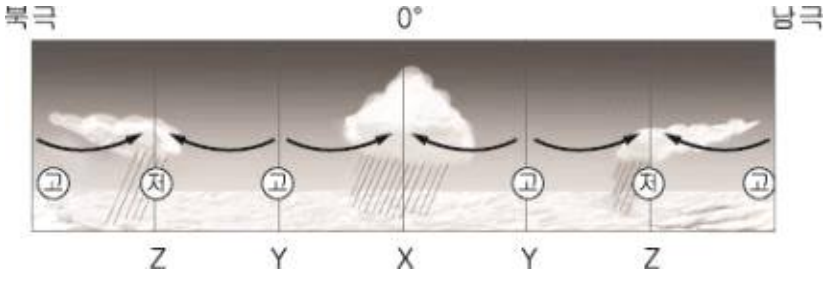
B : 여기는 정반대야. 계절의 변화 없이 일년 내내 더워.

A : 이곳은 _____ 집을 지을 때 지면에 말뚝을 박아 땅에서 약간 떠 있도록 짓는단다.

B : 그렇구나. 여기는 비가 많이 와서 지붕의 경사를 급하게 해. 그리고 습기가 많아 나무 위에 지은 집도 있어.

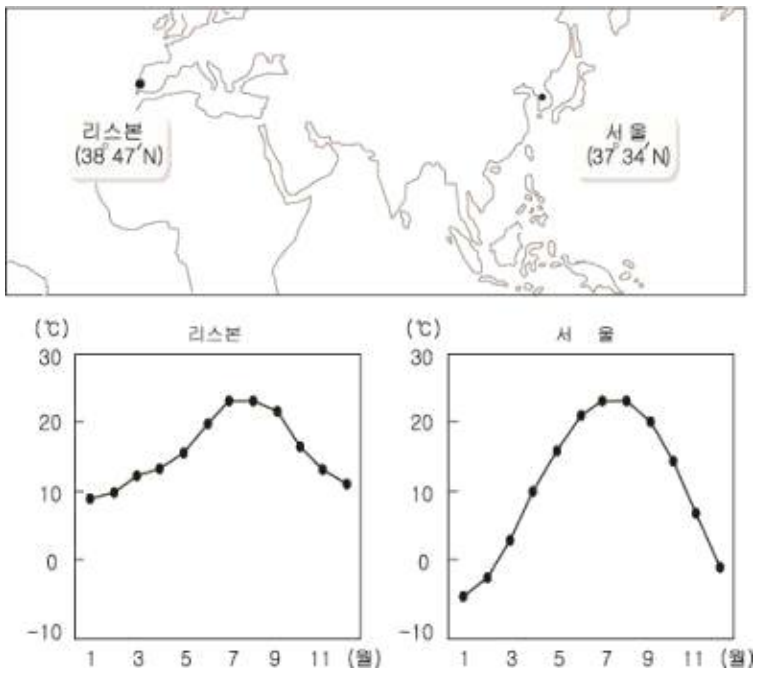
① 비가 많이 오기 때문에
② 지면의 열기를 차단하기 위해
③ 야생 동물의 습격을 막기 위해
④ 땅이 얼었다 녹았다를 반복하기 때문에
⑤ 뜨거운 바람이 집 안으로 들어오는 것을 막기 위해

6. 그림은 대기 대순환의 단면도를 간략히 나타낸 것이다. 이에 대한 설명으로 옳은 것은? [3점]



① X 지역은 성질이 다른 바람이 만나 전선이 형성된다.
② Y 지역은 하강 기류가 자주 발생하여 소우 지역을 이룬다.
③ Z 지역은 강한 일사로 인한 대류성 강수가 자주 내려 다우 지역을 이룬다.
④ Y 지역에서 X 지역을 향해 부는 바람은 편서풍으로 기후를 온화하게 한다.
⑤ Y 지역에서 Z 지역을 향해 부는 바람은 무역풍으로 범선의 항해에 이용되었다.

7. 자료에 나타난 리스본과 서울의 기온 분포가 다른 이유를 탐구하고자 할 때 적절한 조사 항목을 <보기>에서 모두 고른 것은?



< 보 기 >

ㄱ. 해발 고도의 차이 ㄴ. 지리적 위치의 차이
ㄷ. 지배적인 바람의 차이 ㄹ. 태양 에너지 입사량의 차이

① ㄱ, ㄴ ② ㄱ, ㄷ ③ ㄴ, ㄷ
④ ㄴ, ㄹ ⑤ ㄷ, ㄹ

8. 사진은 동남 아시아 어느 지역에서 농사짓는 모습을 나타낸 것이다. 이 지역에 대한 설명으로 옳은 것은?



① 대륙 서안에 위치한다.
② 계절풍의 영향을 받는다.
③ 하천의 유량은 연중 일정하다.

④ 회백색의 산성 토양이 분포한다.
⑤ 잎이 작고 두꺼운 나무가 분포한다.

9. 열대 우림의 대규모 벌채가 야기할 수 있는 문제점 중 다음 글의 내용과 관계가 가장 깊은 것은? [3점]

> 동네 약국에 진열되어 있는 약들 가운데 약 4분의 1이 열대 우림에서 자라는 식물을 원료로 만든 것이라고 한다. 아마존의 덩굴 식물인 쿠라레는 수술을 할 때 근육 이완제로 사용되며, 붉은매일초는 백혈병에 걸린 사람들의 생명을 구해 준다. 말라리아를 치료하는 데 사용되는 키니네, 심부전증 치료에 쓰이는 디기탈리스 등도 열대 우림에서 나온다.

① 토사 유출이 증가한다.
② 생물종의 다양성이 감소한다.
③ 지구 온난화 현상이 가속화된다.
④ 열대성 질환의 발병률이 증가한다.
⑤ 열대 우림의 녹색 댐 역할이 감소한다.

10. 지도에 검게 표시된 지역의 여행기를 읽고 이 지역의 특성을 옳게 추론한 것을 <보기>에서 모두 고른 것은? [3점]

> 이 지역은 적도 가까이에 위치하지만 그다지 덥지 않다. 또한 이 지역은 아침에는 봄, 오후에는 여름, 저녁에는 가을, 밤에는 겨울 같은 날씨가 나타난다.
>
> 우리는 높게 솟은 산맥 사이의 중앙 고원을 가로질러 달리고 있다. 기차 지붕 위의 승객들은 선선한 바람과 푸른 전경을 마음껏 즐기고 있다.



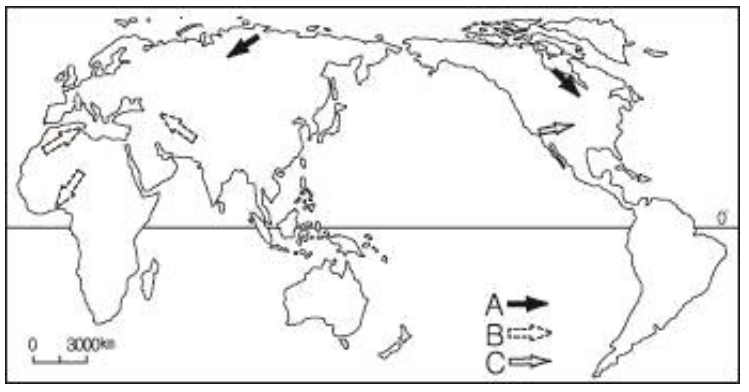
① ㄱ, ㄴ ② ㄱ, ㄷ ③ ㄴ, ㄷ ④ ㄴ, ㄹ ⑤ ㄷ, ㄹ

11. (가)~(라) 지역을 공통적으로 표현할 수 있는 말로 가장 적절한 것은?

> (가) 연중 아열대 고압대의 영향을 받는다.
> (나) 바다로부터 멀리 떨어진 대륙 내부에 위치한다.
> (다) 탁월풍이 부딪치는 산지 사면의 반대 쪽에 위치한다.
> (라) 중위도의 대륙 서안에 위치하며 연안에 한류가 흐른다.

① 동물의 낙원 지역
② 지구의 냉장고 지역
③ 자연림이 울창한 지역
④ 인구 밀도가 높은 지역
⑤ 물 부족이 심각한 지역

12. 지도는 세계의 주요 지방풍을 나타낸 것이다. (가), (나) 글에 나타난 바람과 성질이 같은 것을 지도에서 골라 옳게 짝지은 것은? [3점]



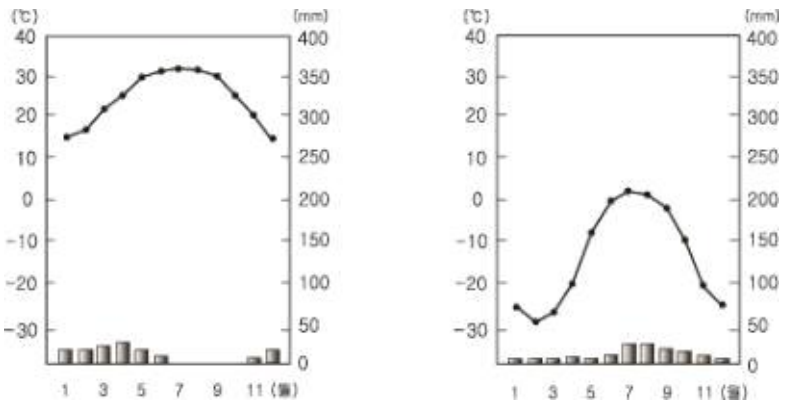
> (가) "모래 언덕은 우리들의 눈 앞에서 위치를 바꾸었다. 눈에 비치는 것은 모두 움직이고 있었다. 바람에 밀려 모래의 물결이 꾸불꾸불 물결치며 나아간다." 어느 광산 기사는 사막의 뜨거운 모래 바람을 이같이 묘사하였다.
>
> (나) 박영석 대장이 이끄는 5명의 대한 남아가 마침내 2004년 1월 13일 오전 11시(현지 시간 12일 오후 11시) 남극점 입성에 성공했다. 지난해 11월 30일 원정을 시작한 지 꼬박 44일 만의 쾌거였다. 이로써 원정대는 남극점 무지원 탐험 최단 시간 세계 신기록을 세웠다. 탐험 기간 동안 대원들은 연평균 기온 -55℃의 추위와 태풍보다 거센 바람과 싸웠다. 이 바람은 원정 내내 대원들을 괴롭혔다.

	(가)	(나)
①	A	B
②	A	C
③	B	A
④	B	C

⑤ C - B

[13~14] 다음은 세계 어느 지역의 기후 그래프를 보면서 문답식으로 진행한 수업 장면이다. 물음에 답하시오.

(가) (나)



교사 : 두 지역의 기온 연교차를 비교해 보세요.

선오 : (가) 지역이 (나) 지역보다 연교차가 커요.

교사 : 어느 지역이 물 부족으로 어려움을 겪을까요?

자영 : 두 지역 모두 강수량은 적지만, (가) 지역이 증발량이 많아 물 부족이 심해요.

교사 : 두 지역에 사는 주민들의 옷차림은 어떠할까요?

규백 : (가) 지역은 몹시 더워 옷을 거의 입지 않지만, (나) 지역은 몹시 추워 두꺼운 털옷을 입어요.

교사 : 두 지역으로 여행을 하고 싶은 이유를 경민이가 말해 보세요.

경민 : (가) 지역에서는 낙타를 타고 싶고, (나) 지역에서는 백야 현상을 보고 싶어요.

교사 : 그럼, (가)와 (나) 기후 지역의 공통점은 무엇일까요?

일표 : _____

13. 선생님의 질문에 대해 바르게 대답한 학생끼리 짝지은 것은? [3점]

① 선오, 자영 ② 선오, 경민 ③ 자영, 규백
④ 자영, 경민 ⑤ 규백, 경민

14. 밑줄 친 곳에 들어갈 '일표'의 대답으로 가장 적절한 것은?

① 나무를 보기 힘들어요.
② 대륙 동안에 위치하고 있어요.
③ 니그로 인종이 주로 분포해요.
④ 아열대 고압대의 영향을 받아요.
⑤ 플랜테이션이 활발하게 이루어져요.

15. 신문 기사를 읽고, 밑줄 친 부분과 관련된 지역 특성을 <보기>에서 모두 고른 것은? [3점]



○○ 전자가 최근 이 지역에 출시한 '나침반 휴대 전화'가 국제적인 관심거리가 되고 있다. 이 휴대 전화는 이 지역의 여러 가지 여건을 잘 반영한 제품으로 주민들에게 큰 인기를 끌고 있다고 한다.

이 휴대 전화는 나침반과 방위 표시 소프트웨어를 장착해 세계 어느 도시에서도 메카(Mecca) 방향을 가리켜 줄 수 있는 것이다. -○○ 신문, 2003. 11. 10.-

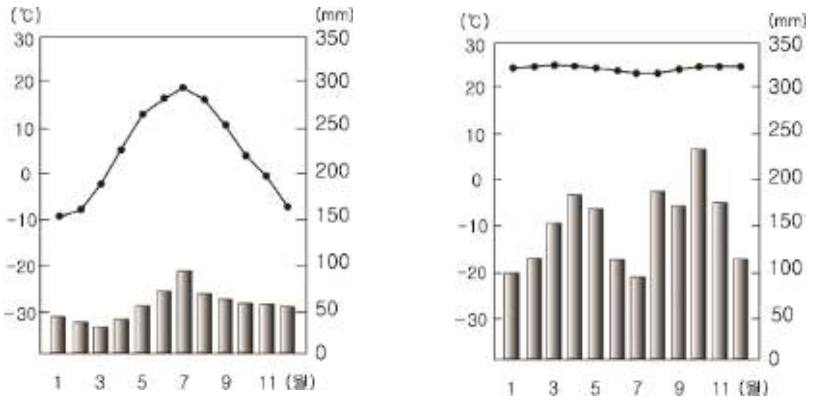
< 보 기 >

ㄱ. 사막이 많아 방향을 찾기 힘들다.
ㄴ. 석유를 둘러싼 갈등으로 분쟁이 잦다.
ㄷ. 대부분의 주민들이 이슬람교를 믿고 있다.
ㄹ. 유럽과 아시아를 잇는 육상 교통의 요지이다.

① ㄱ, ㄴ ② ㄱ, ㄷ ③ ㄴ, ㄷ
④ ㄴ, ㄹ ⑤ ㄷ, ㄹ

16. (가), (나) 기후 지역의 공통점으로 옳은 것을 <보기>에서 모두 고른 것은? [3점]

(가) (나)



① ㄱ, ㄴ ② ㄱ, ㄷ ③ ㄴ, ㄷ

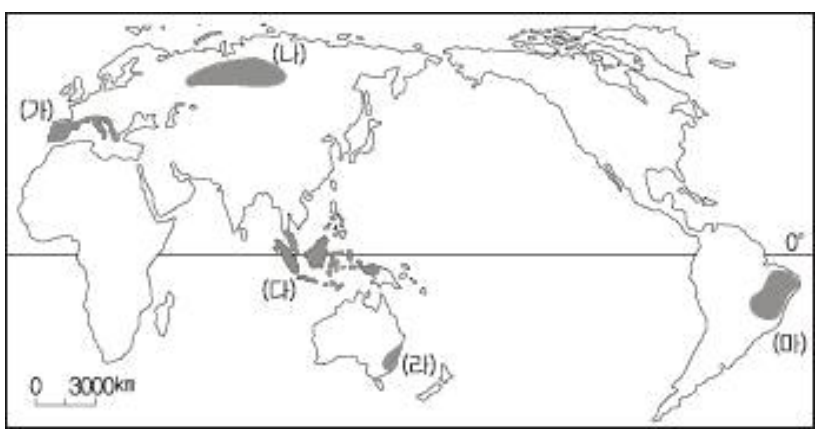
④ ㄴ, ㄷ ⑤ ㄴ, ㄹ

17. 세계 어느 지역을 여행하면서 관찰한 전통 가옥의 건축 과정을 묘사한 것이다. 이 지역의 특색을 설명한 내용으로 옳은 것은?

> 이 지역에서 집을 짓는 데 사용되는 건축 재료는 특이했다. 한 사람이 톱을 이용하여 직사각형으로 건축 재료를 잘라 다른 사람에게 전달하면 그 사람은 이를 비스듬히 세워 집을 지어나갔다.
>
> 
>
> 30분쯤 지나자 집은 사람 키만한 높이로 만들어졌다. 집 안에 있는 사람은 출입구를 만들고, 집 바깥에 있는 사람은 무릎을 꿇고 집 속을 들여다보며 어느 곳으로 빛이 통과하는지를 확인하고 그곳을 막았다. 완성된 집 속에 들어가 앉으니 아늑함이 느껴졌다.

① 관개 농업을 통해 목화, 밀 등을 재배한다.
② 교통이 불편하고 말라리아, 수면병 등 풍토병이 많다.
③ 침엽수의 단순림이 분포하여 임업이 활발하게 이루어진다.
④ 소수 민족이 순록 유목, 수렵과 어로 활동을 하며 살고 있다.
⑤ 긴 일조 시간을 이용해 포도를 재배하여 포도주 공장에 팔고 있다.

18. 수업 시간에 모둠별로 학생들이 세계 여러 지역의 기후 특성을 고려하여 현지 투자 계획을 발표하였다. 투자 계획의 타당성이 가장 <u>낮은</u> 모둠은?



① 백두 : (가) - 초지를 개간하여 기업적으로 밀을 재배한다.
② 한라 : (나) - 울창한 침엽수림을 개발하여 목재를 수출한다.
③ 금강 : (다) - 현지 주민을 고용하여 고무 농원을 경영한다.
④ 태백 : (라) - 젖소를 사육하고 우유를 가공하는 공장을 세운다.
⑤ 지리 : (마) - 풍부하고 저렴한 노동력을 이용하여 커피를 재배한다.

19. 다음 글의 내용과 관련이 있는 것을 <보기>에서 모두 고른 것은?

> 1989년 중앙 아시아에서 발생한 모래 먼지는 하와이에 약 10일 간 황사 현상을 일으켰고, 2000년 4월 중국의 신장 지방에서 발생한 황사는 불과 7일 만에 미국 캘리포니아 지방까지 이동하였다.

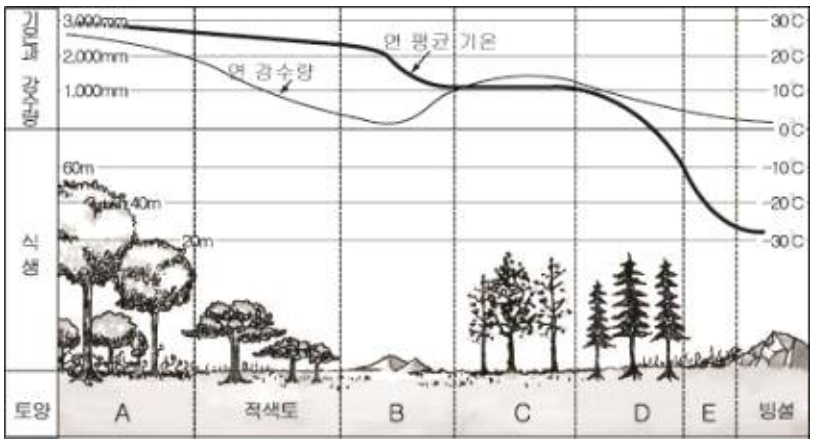
< 보 기 >

ㄱ. 북회귀선 부근에는 사막이 형성된다.
ㄴ. 한국에서 미국으로 비행할 때 비행 시간이 단축된다.
ㄷ. 대류권 상층에는 매우 빠른 바람이 서쪽에서 동쪽으로 분다.
ㄹ. 봄에 알프스 산지의 눈이 녹아서 라인 강의 유량이 늘어난다.

① ㄱ, ㄴ ② ㄱ, ㄷ ③ ㄴ, ㄷ ④ ㄴ, ㄹ ⑤ ㄷ, ㄹ

20. 다음 설명에 해당하는 토양이 나타나는 지역은? [3점]

> 이 지역에서는 많은 비로 인해 염기뿐만 아니라 점토와 같은 미립 물질이 제거되어 매우 척박한 라테라이트 토가 형성된다. '라테라이트'란 라틴어로 '벽돌'에서 유래된 말이다. 이 토양에는 철과 알루미늄의 산화물이 많이 포함되어 있기 때문에 수분이 마르면 단단하게 굳으며, 다시 물을 공급하여도 부드러운 흙으로 되돌아가지 않는다. 따라서 토양이 심하게 말라 버리면 경작이 불가능해지므로 다른 지역으로 이동해야 한다.



① A ② B ③ C ④ D ⑤ E

※
○ 문제지와 답안지의 해당란을 정확히 기입(표기)했는지 확인하시오.