2016학년도 중등학교교사 임용후보자 선정경쟁시험

지 리

수험 번호 : ( )　　**성 명 : ( )**

제1차 시험	2교시 전공A	14문항 40점	시험 시간 90분

○ 문제지 전체 면수가 맞는지 확인하시오.
○ 모든 문항에는 배점이 표시되어 있습니다.

1. 다음은 지리교육학의 패러다임에 대한 설명이다. ㉠, ㉡에 해당하는 용어를 순서대로 쓰시오. [2점]

지리교육학의 패러다임은 지리교육에 대한 총체적인 견해나 사고를 지배하는 인식 체계 또는 이론적 틀로, 지리교육의 실천 방향과 범주를 제시해 준다. 그래서 지리교육자가 어떤 입장을 견지하느냐에 따라 지리교육의 목적, 내용, 방법, 평가 등은 달라질 수 있다. 그동안 지리교육학은 사회과학, 지리학, 교육학 등의 패러다임에 따라 다양하게 범주화되었다. 다음은 전통적인 지역지리 이후 지리학의 방법론적 패러다임에 근거하여 지리교육학의 패러다임을 구분한 것이다.

구분	지리교육학의 패러다임			
	㉠	구조주의	㉡	포스트모더니즘
주요 내용	• 공간 분포와 패턴 • 공간 관계 • 공간 프로세스	• 사회 공간적 정의 • 사회 공간적 구조 • 계급과 권력 관계	• 장소애와 장소감 • 개인 지리 • 생활세계의 지리	• 장소의 재현 • 텍스트로서의 경관 • 차이의 지리
주요 방법	• 가설 설정과 검증 • 예측과 추론 • 일반화와 법칙 추구	• 비판적 분석 • 사회·정치적 분석 • 사회 참여와 행동	• 이해와 해석 • 감정이입과 공감 • 성찰	• 기호학과 해체 • 담론 분석 • 비판적 분석과 해석
주요 목적	• 지적인 통찰력 함양	• 공간 비판력 함양	• 개인 지리의 확장과 정련화	• 다양성과 차이에 대한 인정 • 비판적 리터러시(literacy) 함양

2. 다음은 지명 표기법에 대한 설명이다. 괄호 안의 ㉠과 ㉡에 해당하는 지명을 순서대로 쓰시오. [2점]

지명은 장소의 이미지를 반영하는 지리학적 언어이다. 지역 사회에서 구전되는 지명은 지도나 문서에 기록됨으로써 시간적인 지속성을 갖는다. 한자 문화권에 속하는 한국에서는 우리말로 된 고유 지명을 표기하는 데에 한자를 사용하였다. 이러한 지명 표기법에는 크게 보아 음차법(音借法), 훈차법(訓借法), 그리고 이 둘을 결합한 방식 등으로 구분된다. 음차법은 고유 지명과 동일하거나 유사한 음가의 한자로 표기하는 방식인데, 방아고개를 방고개(方古介)로 표기하는 것이 하나의 예이다. 훈차법은 한자의 뜻을 빌려 표현하는 것으로, 한밭을 (㉠), 삼개를 마포(麻浦), (㉡)을/를 조령(鳥嶺)으로 표기하는 것이 이에 해당한다. 음차와 훈차를 결합한 방식으로는 광나루를 광진(廣津), 당개를 당포(堂浦), 독섬을 독도(獨島)로 표기하는 것 등이 있다.

3. 밑줄 친 ㉠, ㉡에 해당하는 용어를 순서대로 쓰시오. [2점]

인구지리학에서는 전통적으로 이주자 개인이 이주 행위와 패턴을 결정한다는 결정론적 접근이 지배적이었다. 가령, 19세기의 지리학자 라벤스타인(E. Ravenstein)의 이주 이론을 발전시킨 리(E. Lee)는, 이주에 대한 개인의 의사 결정은 ㉠ 기원지에서의 실업, 빈곤, 환경 재해 등의 요인과 정착지에서의 취업 기회, 높은 임금, 쾌적한 환경 등의 요인을 고려한 결과라고 보았다.

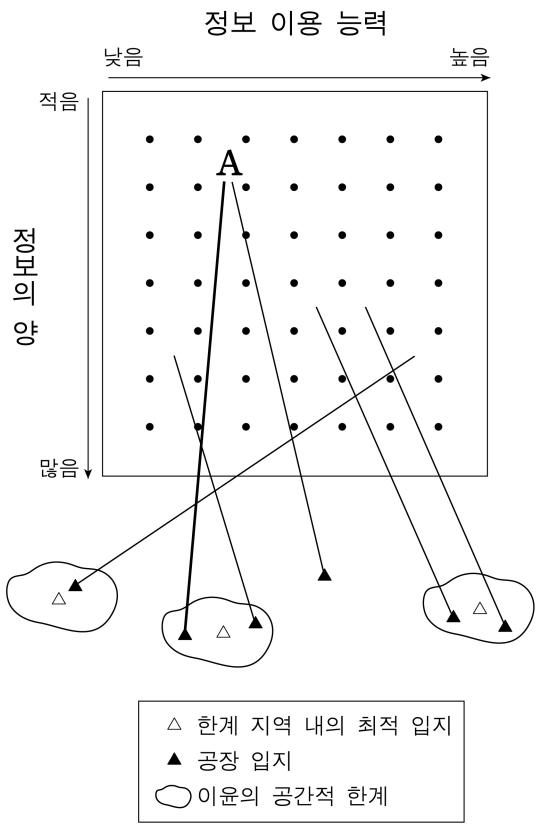
한편, 1990년대 이후에는 글로벌화와 관련된 새로운 이주 현상이 나타났다. 디아스포라 네트워크나 분거(分居) 가족의 로컬 간(trans-local) 연계 등이 그 대표적 사례이다. 과거에는 가족 단위의 영구적 이주와 ㉡ 주류 사회의 문화와 가치를 받아들여 정착지의 새로운 환경에 완전히 흡수되는 과정이 중요했다면, 1990년대 이후에는 이주민들이 국경을 초월하여 형성하는 가족적, 사회적 관계가 부각되고 있다.

4. 다음 (가)는 행태주의 입지 이론의 특성을 요약한 표이고, (나)는 행태 행렬과 입지 의사결정에 관한 그림이다. 괄호 안의 ㉠에 해당하는 용어를 쓰고, (나)의 행태 행렬상의 A 위치에서 의사 결정자 중 1명이 이윤의 공간적 한계 내로 입지를 결정할 수 있었던 행태 유형 중 하나인 ㉡을 쓰시오. [2점]

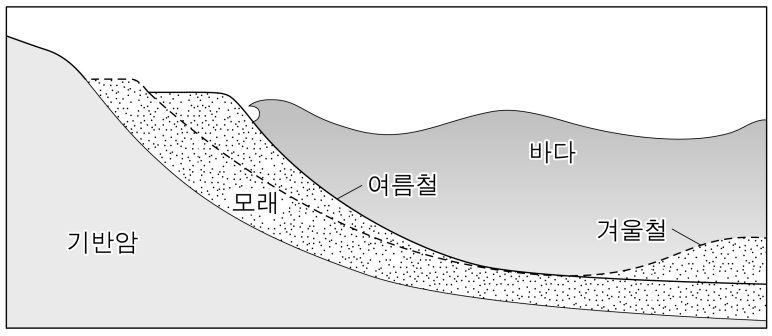
(가)

입지 이론 / 구성 요소	행태주의 입지 이론의 특성
의사 결정자의 유형	(㉠)
입지 특성	준최적 입지
정보 특성	불완전 정보
경제 행위의 인간 행태 유형	• (㉡) • 비경제적 목적을 추구하는 합리적 행태 • 우연적 행태

(나)



5. 해빈 단면의 특성을 설명한 아래 자료에서 괄호 안의 ㉠에 해당하는 지형과 ㉡에 해당하는 용어를 쓰시오. [2점]



〈해빈 단면의 계절 변화 모식도〉

해빈의 단면은 파랑의 특성이나 계절에 따라 변화한다. 중위도 지역의 해안에서는 여름철에 대체로 파장이 길고 에너지가 약한 파랑이 해안에 발생하여 연안의 퇴적물이 해안선 부근으로 이동·퇴적되면서 해빈의 규모가 커진다. 반면, 겨울철에는 파장이 짧고 에너지가 강한 파랑에 의해 침식 작용이 활발해져 해빈의 규모가 축소된다. 그리고 해빈에서 제거된 퇴적물이 연안에 쌓여서 (㉠)을/를 형성한다.

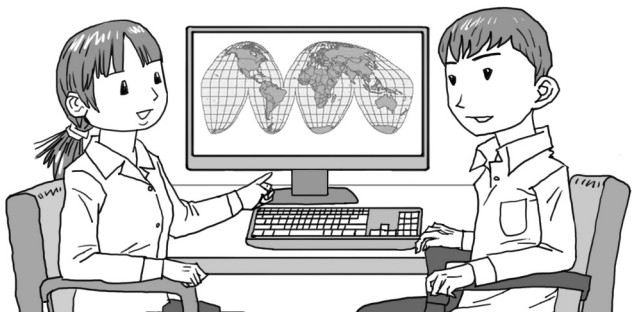
해빈의 단면은 구성 물질에 따라 형태가 달라지기도 한다. 모래로 이루어진 사빈은 단면의 경사도가 대부분 10° 이하로서 상대적으로 경사가 완만하다. 반면 자갈로 이루어진 역빈은 단면의 경사도가 대체로 10°~20°의 범위로서 경사가 급하게 나타난다. 왜냐하면 자갈과 같이 입자가 큰 퇴적물로 구성된 해빈은 투수성이 커서, 해수가 해빈을 따라 경사 방향으로 흘러내리는 현상인 (㉡)이/가 퇴적물을 효과적으로 이동 및 제거하지 못하기 때문이다.

한국교육과정평가원

6. 다음은 두 학생이 나누는 대화 내용이다. 괄호 안의 ㉠, ㉡에 알맞은 용어를 순서대로 쓰시오. [2점]

성혁 : 미라야, 내가 가진 지도에서는 두 지점 사이의 경로가 경선과 항상 일정한 각도로 유지된다고 하던데, 내가 이 지도를 통해서 세계 각국의 크기를 정확하게 비교할 수 있을까?

미라 : 지구를 평면의 지도로 표현하는 과정에서는 모양, 각도, 면적, (㉠), 방향(방위) 중 최소한 하나 이상이 왜곡되기 때문에, 지도는 지도 사용자에게 잘못된 지리 정보를 전달할 수도 있어. 네가 가진 지도는 항해용으로 많이 사용되었는데, 정각 도법으로 불리는 방법으로 제작되었기 때문에 잘못된 면적 정보가 담겨 있을 수도 있어. 시뉴소이드(Sinusoidal) 도법과 몰바이데(Mollweide) 도법을 병합한 구드(Goode) 도법으로 만든 이 지도를 사용해 봐. 이 지도는 (㉡) 도법으로 제작되었기 때문에 각국의 크기를 매우 정확하게 비교할 수 있어.



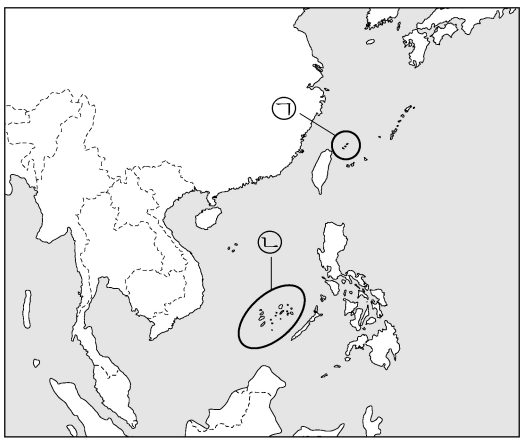
7. 다음은 동중국해와 남중국해의 분쟁 지역에 대한 설명이다. 괄호 안의 ㉠, ㉡에 해당하는 지역의 명칭을 순서대로 쓰시오. [2점]

동중국해에서는 중국, 타이완, 일본의 영토 분쟁이 벌어지고, 남중국해에서는 공세적으로 영유권을 주장하고 나선 중국에 맞서 동남아시아 국가들이 대응하고 있다.

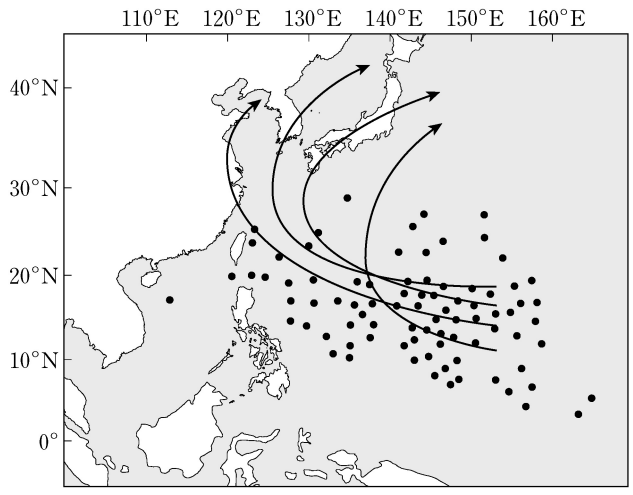
(㉠)은/는 1895년 청일 전쟁에서 승리한 일본이 자국의 영토로 귀속시켰다가 제2차 세계 대전 이후 미국으로 관리권이 넘어갔다. 다시 1972년 미국이 이 지역을 일본에 반환한 후 현재까지 일본의 실효적 지배가 이루어지고 있다. 그러나 중국과 타이완이 이 지역에 대한 영유권을 지속적으로 주장하고 있으며, 최근 일본이 이 지역에 대한 국유화를 선언했고, 중국은 해양 감시선을 주변 해역에 진입시키는 등 긴장이 고조되고 있다.

(㉡)은/는 수많은 암초와 산호초로 이루어진 작은 섬들에 불과하지만 인도양과 태평양을 잇는 중요한 항로이자 군사적 요충지로, 이 지역을 두고 중국, 베트남, 타이완, 필리핀, 브루나이, 말레이시아 등이 영유권 분쟁을 벌이고 있다. 영유권 주장 국가들은 이 지역에 경쟁적으로 자국 군대를 파견하고 인공 시설물을 건설하는 등 갈등이 격화되고 있다.

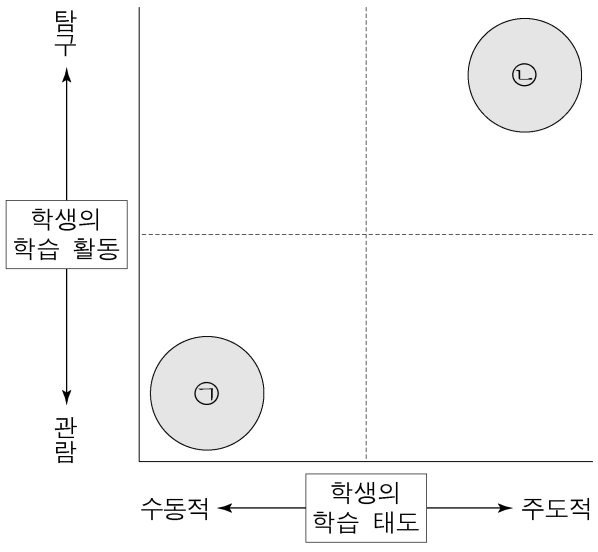
더욱이 동중국해와 남중국해에 많은 양의 석유와 천연가스가 매장되었다는 사실이 드러나면서 분쟁 국가 간 갈등은 더욱 거세지고 있다.



8. 다음은 태풍에 관한 설명이다. 괄호 안의 ㉠에 해당하는 내용과 ㉡에 해당하는 용어를 순서대로 쓰시오. [2점]

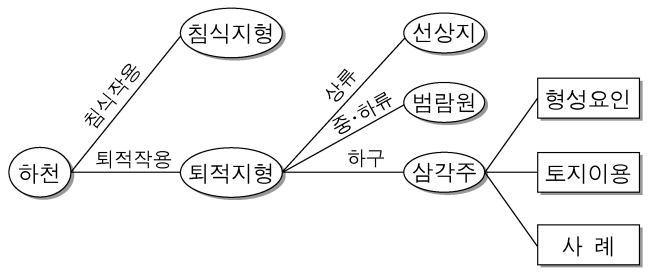
> 태풍은 대체로 북위 5°~25°, 동경 120°~160°에 이르는 북태평양 서쪽 일대의 열대 해상에서 발생한다. 태풍은 중심 부근의 풍속이 일정 수준 이상을 만족하는 열대 저기압의 한 단계이다. 열대 저기압이 발달하기 위한 대기의 특성으로는 풍부한 수증기가, 해수의 특성으로는 (㉠)이/가 필수적으로 요구된다. 열대 저기압 내부로 다량의 수증기가 공급되면 강한 상승 기류를 타고 고도가 높아짐에 따라 수증기는 응결된다. 수증기의 응결은 열대 저기압 또는 태풍의 에너지원이 되는 (㉡)을/를 방출하여 열대 저기압의 성장을 가능하게 한다. 열대 저기압이 발달하면 포물선 모양의 이동 경로를 따라 북상하며, 진로가 바뀌는 전향점을 지나면 이동 속도가 빨라지는 특징을 보인다.
>
> 
>
> 〈태풍의 발생 위치와 한반도에 영향을 미치는 태풍의 평균적인 이동 경로〉

9. 다음은 지리과 답사(fieldwork) 수업의 유형을 학생의 학습 활동 및 학습 태도를 기준으로 분류한 것이다. ㉠에 비해 ㉡이 지닌 상대적 특성을 교사의 역할과 지식의 유형 측면에서 서술하시오. (단, 지식의 유형은 라일(G. Ryle)의 지식론에 근거할 것.) [4점]

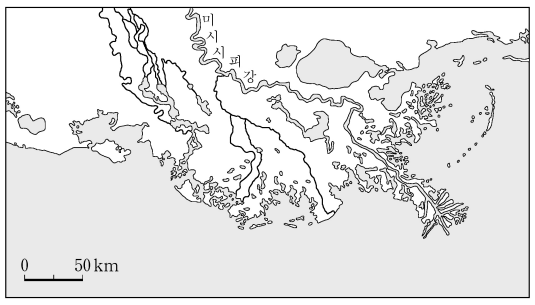


10. 다음 (가)와 (나)는 두 교사의 한국지리 수업 중 도입 단계의 일부이다. (가)에서 ㉠의 역할을 오수벨(D. Ausubel)의 학습 이론을 근거로 설명하고, (나)에서 ㉡의 역할을 피아제(J. Piaget)의 학습 이론을 근거로 설명하시오. [4점]

(가)

> 이 교사 : 지난 시간에 우리는 하천의 퇴적 지형 중 무엇을 배웠나요?
> 학 생 : 선상지와 범람원을 배웠어요.
> 이 교사 : 맞아요. 하천 상류에서 잘 발달하는 선상지와 중·하류에서 잘 발달하는 범람원을 배웠습니다. 오늘은 무엇을 배울 차례인가요?
> 학 생 : (교과서를 보며) 삼각주입니다.
> 이 교사 : 맞아요. 화면을 보며 오늘 학습할 내용을 대략적으로 살펴보겠습니다. (화면을 가리키며) ㉠ 개념도(concept map)에서 보듯이 삼각주는 하천 하구에 발달하는 퇴적 지형이죠. 오늘은 이러한 삼각주의 형성 요인, 토지 이용, 사례 등을 중심으로 배울 것입니다. 자, 그러면 활동지를 보면서 모둠 친구들과 함께 본격적으로 삼각주를 배워 보도록 하겠습니다.
>
> 
>
> 〈이 교사가 제시한 개념도〉

(나)

> 김 교사 : 오늘 배울 개념은 하천의 퇴적 지형 중 삼각주입니다. 삼각주 모양은 어떻게 생겼을까요?
> 학 생 : 삼각형이요.
> 김 교사 : 왜 삼각형이라고 생각해요?
> 학 생 : 삼각형의 땅이니까 삼각주라고 부르는 것 같아요.
> 김 교사 : 여러분의 추론은 좋아요. 그런데 정말 그럴까요? 선생님이 삼각주 지도 한 장을 보여줄게요. ㉡ 미시시피강 하구에 발달한 삼각주 지도입니다. 자, 삼각형인가요?
> 학 생 : (당황한 표정으로) 아……
> 김 교사 : 삼각주는 모두 삼각형의 땅인가요?
> 학 생 : 아뇨.
> 김 교사 : 이제부터 본격적으로 하천의 퇴적 지형인 삼각주를 자세히 배워 봅시다.
>
> 
>
> 〈김 교사가 제시한 삼각주 지도〉

한국교육과정평가원

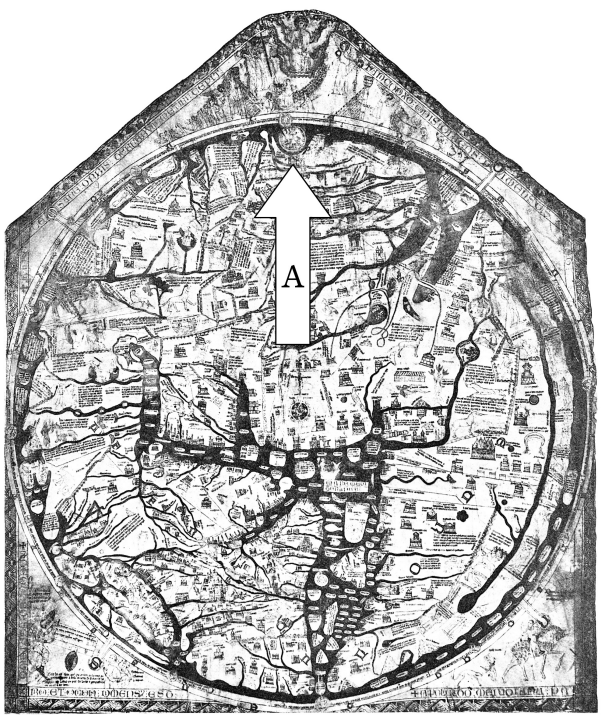
11. 괄호 안의 ㉠에 해당하는 용어와 ㉡에 해당하는 도시명을 쓰시오. 그리고 A의 방위를 제시하고 그 이유를 ㉢과 관련지어 설명하시오. [4점]

(가)는 1402년 조선에서 제작한 '혼일강리역대국도지도'이고, (나)는 중세 유럽에서 제작한 '헤리퍼드(Hereford) 지도'이다. 두 지도에는 당시의 지리적 세계관이 반영되어 있다. (가)는 지도 중앙부에 있는 나라로 볼 때 (㉠) 세계관을 반영하고 있고, (나)는 지도의 중심에 (㉡)이/가 위치한 것으로 보아 ㉢ 기독교적 세계관을 반영하고 있다.

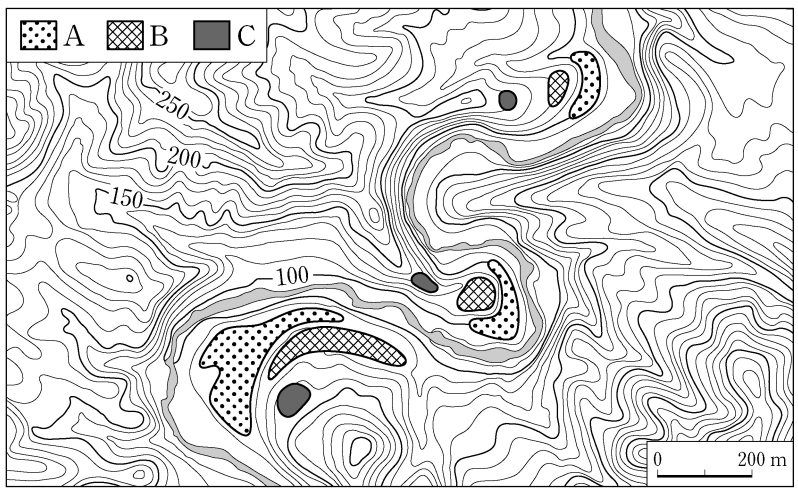
(가)



(나)



12. 다음은 하안단구 A~C 지형면의 분포도이다. 하곡의 형태와 하안단구의 분포 특성을 기준으로, 하안단구 형성에 영향을 미친 하천의 침식 작용을 서술하고, 하안단구 형성 기간 동안에 곡류대의 변화 경향을 서술하시오. 그리고 지형면 A에서 C로 갈수록 나타나는 단구면의 하상 비고와 퇴적물 특성(점토의 비율, 자갈의 풍화테 두께)의 일반적인 변화 경향을 서술하시오. [4점]



* 형성 시기가 같은 지형면은 동일한 기호로 표시하였음.

** 하상 비고는 가장 가까운 하천의 하상에서 해당 지형면까지의 고도 차이임.

*** 풍화테(풍화각, 풍화피막, weathering rind)는 암석의 표면에서부터 안쪽으로 화학적 풍화 작용이 진행되어 변색된 부분임.

13. 다음 (가)는 A국이 다국적 기업을 유치하기 위한 협상의 구성 요소이고, (나)는 그 유치 사례이다. ㉠과 관련하여 A국이 다국적 기업에 제공하는 인센티브 중 '외국인 투자 지역' 노동력의 질적 향상에 기여할 수 있는 요소를 (나)에서 1가지 찾아 쓰시오. 그리고 ㉡의 낮은 지역적 착근성(embeddedness)이 지역 경제에 미치는 단점을 2가지 서술하시오. [4점]

(가)

국내시장으로의 접근성
천연자원의 통제력
㉠ 적절한 노동력 가용성
정부의 인센티브
적절한 사회 기반 시설의 가용성
정치적 분위기

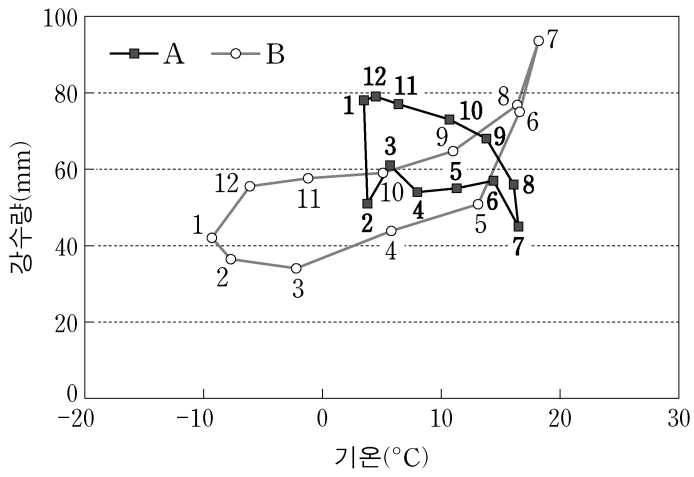
(나)

A국은 다국적 기업을 유치하기 위하여 '외국인 투자 지역'을 지정·운영하고 있다. A국 정부는 다국적 기업의 투자 유치부터 생산 공장 운영까지 기업들을 일괄적으로 지원할 수 있는 '원스톱 서비스 체계'를 갖추었다. 그리고 정부는 다국적 기업들에 999년간 기업 부지 무상 임대, 고용·훈련 보조금 지급, 노동 시장의 양적 유연성 보장, 조세 감면 등을 제공하였다. 그 결과 A국은 지난 20년 동안 약 500개에 달하는 다국적 기업을 유치하는 실적을 거두었다. 하지만, 외국인 투자 지역들은 상대적으로 ㉡ 단순 생산에 의존하는 '분공장 경제'를 경험하고 있다.

14. 다음은 북위 50°~60°에 위치한 두 도시 A, B에 관한 일기 예보와 기후 그래프이다. 제시된 자료를 토대로 쾨펜 기후 구분에 따른 각 도시의 기후형을 제시하시오. 그리고 각각의 기후 특성을 제시된 기후 그래프를 이용하여 서술하시오. (단, 고산 기후는 고려하지 않음.) [4점]

A 도시 기상 예보관: 1월 5일 날씨 예보입니다. 저기압이 발달함에 따라 불안정한 일기가 잦아지고 있습니다. 이번 달 중순경에는 남하하는 해양성 한대 기단과 편서풍의 영향으로 비가 예상됩니다. 내일 최고 기온은 섭씨 7도로 예상되며, 야간에는 쌀쌀하겠지만 영상의 기온을 유지하겠습니다. 이번 달에는 전반적으로 구름 끼는 날이 많겠고, 강수량은 80 mm 내외를 기록하겠습니다. 월 평균 기온은 섭씨 3~4도 범위에서 유지되겠습니다.

B 도시 기상 예보관: 7월 15일 날씨 예보입니다. 오후 늦게부터 강한 바람을 동반한 비가 예상됩니다. 비가 그치는 내일 오후에는 기온이 섭씨 23도까지 오르겠습니다. 지역 농민들의 올 여름 농사에는 큰 어려움이 없을 듯합니다. 이번 달 강수량은 90 mm에 이르겠고, 지난 4월 중순까지 내린 눈으로 토양에 충분한 수분이 유지되고 있어서 당분간 가뭄은 없겠습니다. 이번 달 평균 기온은 섭씨 약 18도로 예상됩니다.



<수고하셨습니다.>