2004학년도 4월 고3 전국연합학력평가 문제지

사회탐구 영역 (한국지리)

제 4 교시 | 성명 | | 수험번호 | | | | | | 3 | | | | | **1**

◦ 먼저 수험생이 선택한 과목의 문제지인지 확인하시오.
◦ 반드시 자신이 선택한 과목의 문제지를 풀어야 합니다.
◦ 문제지에 성명과 수험 번호를 정확히 기입하시오.
◦ 답안지에 수험 번호, 선택 과목, 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 2점씩입니다.

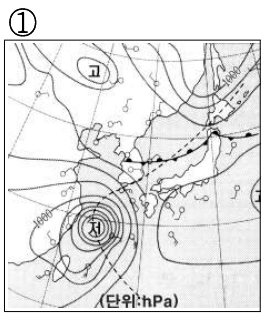
1. 다음 사례와 유사한 인간과 자연과의 관계는?

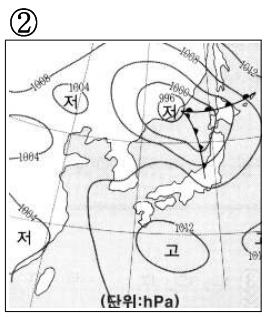
> ◦새만금 간척 사업이 끝나면 여의도 면적의 약 140배에 이르는 용지를 확보하게 된다.
> ◦남강 댐은 낙동강 하류의 농경지 침수를 막기 위해 건설되었다.

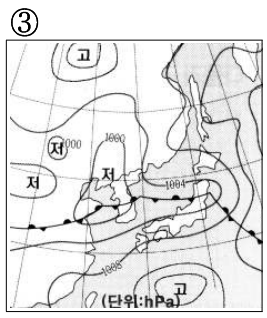
① 중앙아시아의 벼농사는 고려인에 의해 전파되었다.
② 겨울기온이 낮은 북부지방의 가옥 구조는 폐쇄적이다.
③ 농약 대신 천적을 이용하여 무공해 딸기를 재배하였다.
④ 눈이 많은 울릉도는 전통가옥에서 우데기를 볼 수 있다.
⑤ 강화도와 김포 사이에 다리를 건설하여 교통이 편리해졌다.

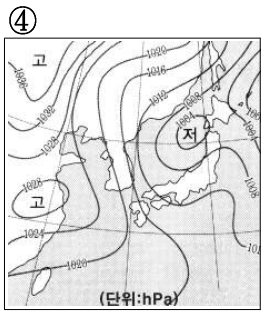
2. 다음 내용과 관련 깊은 일기도는? [3점]

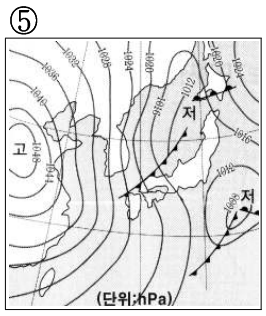
> 서울 및 전국 대부분 지역의 밤 기온이 연일 25℃를 넘어 일부 주민들은 밤잠을 이루지 못하여 공원이나 강변으로 나가 더위를 식혔다. 또한 해수욕장의 피서객들도 밤늦도록 잠을 이루지 못했다.

①


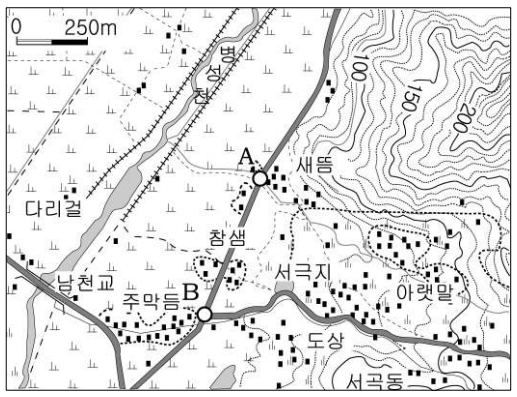
②


③


④


⑤


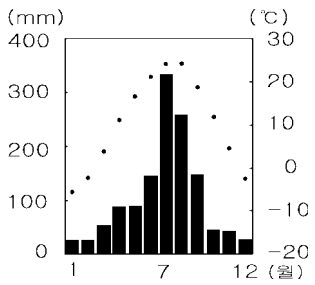
3. 다음 지형도를 바르게 읽은 것은?



① 아랫말 주변은 논으로 이용하고 있다.
② 참샘 마을은 아랫말보다 해발고도가 높다.
③ 남천교는 새뜸 마을의 남동쪽에 위치한다.
④ 병성천을 따라 인공제방이 축조되어 있다.
⑤ A지점에서 B지점까지의 거리는 약 1km이다.

4. 다음 답사기에 해당되는 지역의 기후 그래프는? [3점]

> 달리는 차창 밖으로 산비탈의 과수원이 펼쳐졌을 때, 우리 일행은 시뻘건 황토를 가까이에서 볼 수 있었다. (중략) 뒷담 쪽으로 빽빽이 들어선 대나무 밭의 싱그러움과 해묵은 고목이 된 동백나무 여남은 그루가 있어 아리땁고 그윽한 이곳만의 정취를 자아내고 있었다.

①


5. 다음은 각 지역의 1월과 8월의 평균 기온을 나타낸 것이다. 이를 바르게 해석한 것은?

① 북쪽으로 갈수록 연교차가 작다.
② 남쪽으로 갈수록 무상기일이 짧다.
③ 서해안보다 동해안의 1월 기온이 낮다.
④ 겨울보다 여름에 기온의 지역 차가 크다.
⑤ 내륙으로 갈수록 대륙성 기후가 뚜렷하다.

6. 자료와 같은 이동시간의 변화가 지속될 때, 나타날 수 있는 국토 공간의 모습과 거리가 먼 것은?

연 도	서울과 부산간 이동시간(육로)
1900년	48시간
1945년	9시간
1985년	4시간 10분
2004년	2시간 30분

① 원교 농업이 발달한다.
② 지역 간의 교류가 활발해진다.
③ 농어촌의 정기시장이 활성화된다.
④ 대도시 중심의 생활권으로 통합된다.
⑤ 각 고장을 알리기 위한 홍보가 활발해진다.

7. 다음 자료를 통해 유추할 수 있는 우리나라 하천의 특징으로 적절한 것은? [3점]

하 천	유로연장 (㎞)	하상계수	하 천	유로연장 (㎞)	하상계수
금 강	396	1:190	라인강	1,320	1: 8
한 강	482	1: 90	콩고강	4,700	1: 4
낙동강	522	1:260	양쯔강	6,300	1:22

① 낙동강 유역의 강수량이 가장 많을 것이다.
② 외국보다 물 자원의 이용이 불리할 것이다.
③ 외국보다 내륙 수운의 이용이 유리할 것이다.
④ 유로 연장이 길수록 하천의 오염도는 높을 것이다.
⑤ 금강 유역의 여름철 강수집중률이 가장 낮을 것이다.

8. 그림과 같은 방법으로 수집할 수 있는 지리정보로 보기 어려운 것은?

① 전염병의 원인
② 지형의 높낮이
③ 농작물의 재배 분포
④ 적조 발생 수역의 범위
⑤ 산불 피해 지역의 면적

9. 다음은 우리나라 영해의 범위를 나타낸 지도이다. 이에 대한 설명으로 바른 것은? [3점]

① 모든 해안에서 직선기선이 적용된다.
② 12해리가 일반적이나 3해리 적용지역도 있다.
③ 영해의 범위는 배타적 경제수역까지를 포함한다.
④ 일본의 배타적 경제수역 확장은 한국 영해를 축소시켰다.
⑤ 서해안 일부 지역은 간척으로 우리나라 영해 범위가 확대되었다.

10. A 기단이 우리나라에 영향을 줄 때, 나타날 수 있는 현상을 <보기>에서 고르면? [3점]

〈보 기〉
ㄱ. 이른 봄에 꽃샘추위가 나타난다.
ㄴ. 영서 지방에 가뭄 피해가 일어난다.
ㄷ. B기단과 만나서 장마전선을 형성한다.
ㄹ. 소백산지의 북서쪽에 눈이 많이 내린다.

① ㄱ, ㄴ ② ㄱ, ㄷ ③ ㄴ, ㄷ
④ ㄴ, ㄹ ⑤ ㄷ, ㄹ

11. 다음 내용과 관련 있는 지형을 <보기>에서 고르면? [3점]

> 우리나라는 중생대 중기 대보 조산 운동의 결과 구조선 사이로 화강암이 관입되었다. 이 화강암 지대는 유수에 의한 심층풍화로 분지가 되거나, 융기와 침식 작용으로 구릉지가 되었다. 기암괴석을 볼 수 있는 곳은 주요 관광지를 이루고 있다.

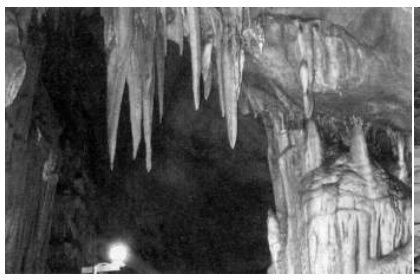
〈보 기〉



ㄱ. 양구 해안분지



ㄴ. 북한산 인수봉



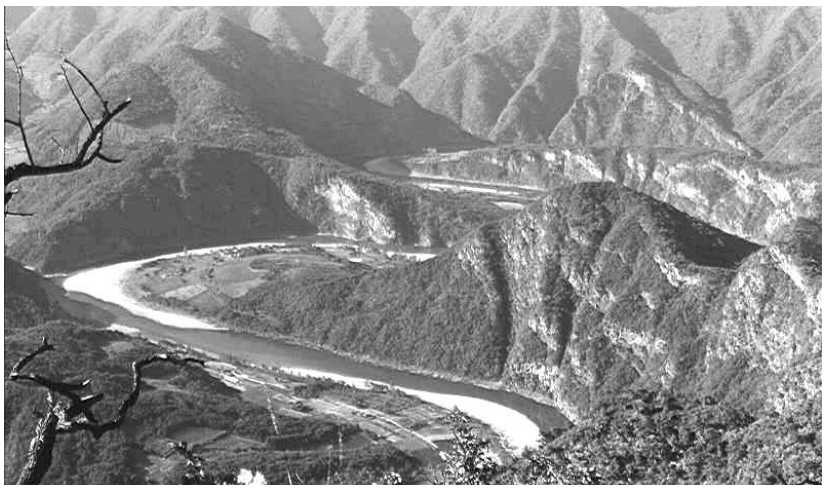
ㄷ. 단양 고수동굴



ㄹ. 울릉도 나리분지

① ㄱ, ㄴ ② ㄱ, ㄷ ③ ㄴ, ㄷ
④ ㄴ, ㄹ ⑤ ㄷ, ㄹ

12. 사진과 같은 하천의 이용에 대한 설명으로 바른 것을 <보기>에서 고르면?



〈보 기〉

ㄱ. 강폭이 좁아 댐 건설에 유리하다.
ㄴ. 범람원이 넓어 주로 논농사를 행한다.
ㄷ. 급류 타기와 같은 레포츠를 즐길 수 있다.
ㄹ. 유량이 풍부하여 주요 교통로로 이용된다.

① ㄱ, ㄴ ② ㄱ, ㄷ ③ ㄴ, ㄷ
④ ㄴ, ㄹ ⑤ ㄷ, ㄹ

13. 다음은 지혜가 여름방학 때, 할아버지 댁을 방문하여 나눈 대화이다. 지혜가 방문했을 것으로 추정되는 지역은?

> 지 혜 : 할아버지! 밭에 배추가 참 많네요?
> 할아버지 : 응 그래! 여기는 여름에 배추 농사를 많이 하지.
> 지 혜 : 왜 그래요?
> 할아버지 : 여기는 다른 곳보다 여름이 서늘해서 그래.

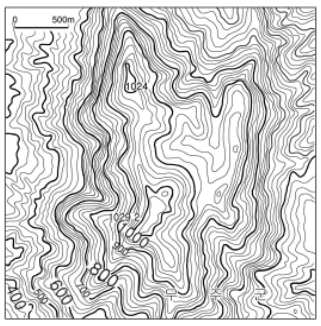
①



②



③



④



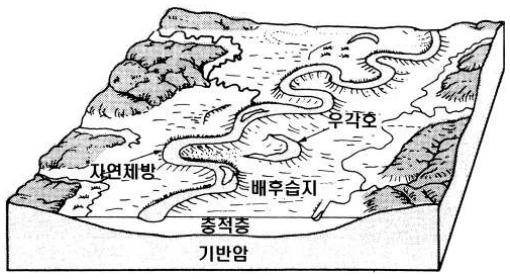
⑤



14. 그림은 일반풍이 약할 때 도시에 형성되는 기류를 나타낸 것이다. 이를 통해 알 수 있는 도시 기후의 특징으로 틀린 것은? [3점]

① 기온이 높고 건조하다.
② 스모그가 자주 발생한다.
③ 빌딩 사이로 돌풍이 발생한다.
④ 구름이 적고 일사량이 풍부하다.
⑤ 꽃이 빨리 피고 단풍이 늦게 든다.

15. 그림과 같은 하천 지형에 대한 설명으로 바른 것은?



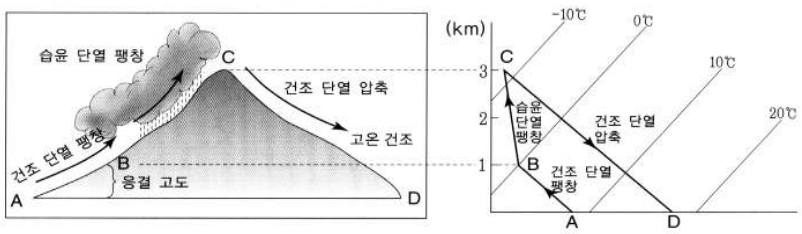
① 하방 침식으로 깊은 하곡이 발달한다.
② 우각호는 관개 농업을 위한 인공 호수이다.
③ 지반 융기와 해수면 하강에 의해 형성된다.
④ 배후 습지는 개간하여 벼농사 지대로 이용된다.
⑤ 자연제방에는 물을 얻기가 쉬워 취락이 입지한다.

16. 다음의 강수 유형과 관련된 생활 모습은?



① 이른 봄에 비가 자주 내려 못자리를 만든다.
② 강한 비바람에 대비하여 선박을 대피시킨다.
③ 여름철 오후에 소나기를 대비해 우산을 준비한다.
④ 장마기간 동안 일시적인 난방을 하여 습기를 제거한다.
⑤ 겨울철 자동차로 대관령을 지날 때는 스노우체인을 준비한다.

17. 다음과 같은 원리에 의해 나타나는 기후 현상을 <보기>에서 고르면? [3점]



〈보 기〉
ㄱ. 겨울 기온은 인천보다 강릉이 높다.
ㄴ. 영남 내륙 지역은 극서지이며 소우지이다.
ㄷ. 대동강 하류는 강수량이 적고 일조량이 많다.
ㄹ. 영서 내륙 지역은 가을에 안개가 자주 발생한다.

① ㄱ, ㄴ ② ㄱ, ㄷ ③ ㄴ, ㄷ
④ ㄴ, ㄹ ⑤ ㄷ, ㄹ

18. 다음 지역의 토양에 대한 설명으로 바른 것은? [3점]

> 움푹 패인 웅덩이 모양의 밭을 지표면 여러 곳에서 볼 수 있었고, 지하에 있는 동굴에는 고드름 모양의 기암괴석이 있어 많은 관광객들이 찾아오고 있었다.

① 석회암이 풍화된 적색토이다.
② 하천에 의해 형성된 충적토이다.
③ 화산의 분출로 이루어진 화산회토이다.
④ 침엽수림의 영향을 크게 받아 형성된 포드졸토이다.
⑤ 고온다습한 기후에서 형성된 라테라이트성 토양이다.

19. 다음과 같은 기후 변화가 지속될 때, 나타날 수 있는 현상은?

> 1995년 기후 변화에 관한 정부간 협의체(IPCC) 제2차 보고서에 따르면 기후 변화가 인간 활동에 미치는 영향은 이미 심각한 수준에 있으며, 그 주요 원인은 화석 연료 사용과 농업에 의한 온실 기체의 증가로 밝혀졌다. 산업혁명 이전과 1992년의 주요 온실 기체 농도를 비교하면 이산화탄소가 280ppm에서 360ppm, 메탄이 700ppb에서 1,720ppb로 각각 상승하였다.

① 식생의 종류가 단순해질 것이다.
② 병충해 발생 빈도가 감소할 것이다.
③ 자외선에 의한 피해가 늘어날 것이다.
④ 겨울철 난방용품의 판매량이 증가할 것이다.
⑤ 해수면이 상승하여 저지대가 침수될 것이다.

20. 다음 지도에서 알 수 있는 우리 조상들의 국토에 대한 인식으로 적절한 것은? [3점]

<산경도>

① 국토를 이용의 대상으로 파악하였다.
② 하천을 생활권의 경계선으로 파악하였다.
③ 해발고도의 차이에 따라 산지를 구분하였다.
④ 분수계에 의한 산의 연속적 흐름을 중요시하였다.
⑤ 중국 중심의 세계관에 따라 백두대간과 정맥을 구분하였다.

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