

제 4 교시 사회탐구영역(한국 지리)

성명		수험번호					3			
----	--	------	--	--	--	--	---	--	--	--

1

- 먼저 수험생이 선택한 과목의 문제지인지 확인하시오.
- 문제지에 성명과 수험 번호를 정확히 기입하시오.
- 답안지에 수험 번호, 선택 과목, 답을 표기할 때는 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 글의 밑줄 친 계획의 목적으로 옳은 내용을 <보기>에서 고른 것은?

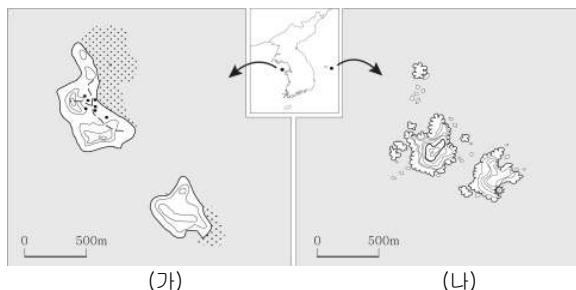
지난해 ○○시의 주풍향은 서풍, 북동풍인 것으로 나타났다. 낮에는 서풍이 한강 쪽에서 불어오고, 밤에는 북동풍이 북한산에서 불어오는 것으로 분석되었다. 위성 영상 자료를 통해 분석한 결과(4월 기준) 지표 기온이 주거 지역 10~12℃, 상업 지역 12~14℃, 공업 지역 15~18℃로 인근 산지 6~7℃보다 높았다. 이에 따라 시에서는 주풍향인 서풍과 북동풍의 길목에 공원과 하천을 잇는 방식으로 2017년까지 '바람길'을 만든다는 계획이다.

< 보 기 >

- ㄱ. 열섬 현상을 완화시킨다.
- ㄴ. 대기 오염을 완화시킨다.
- ㄷ. 차가운 북서풍을 약화시킨다.
- ㄹ. 풍력을 이용해 전력을 생산한다.

- ① ㄱ, ㄴ ② ㄱ, ㄷ ③ ㄴ, ㄷ ④ ㄴ, ㄹ ⑤ ㄷ, ㄹ

2. (가), (나) 섬을 비교한 내용으로 옳은 것은?

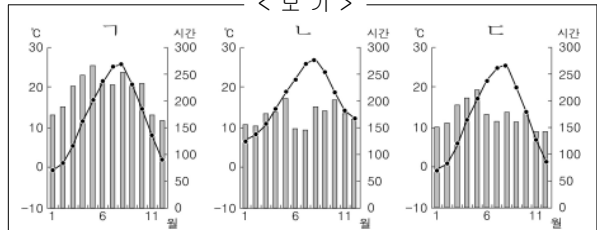


- ① (가)는 (나)보다 대체로 경사가 급하다.
- ② (가)는 (나)보다 해 뜨는 시각이 이른다.
- ③ (가)는 (나)보다 기반암의 형성 시기가 이른다.
- ④ (가)는 (나)보다 주변 바다의 평균 수심이 깊다.
- ⑤ (가), (나) 모두 영해 설정의 기준은 통상 기선이다.

3. 지도는 기상 관측 지점을 나타낸 것이다. 각 지점의 월별 기온과 일조 시수 그래프를 <보기>에서 골라 순서대로 배열한 것은? [3점]



< 보 기 >



* 꺾은 선은 기온, 막대는 일조 시수를 나타낸다.

* 일조 시수는 태양이 구름·안개에 가려지지 않고 지표면을 비추는 시간이다.

	부산	수원	서귀포
①	ㄱ	ㄴ	ㄷ
②	ㄱ	ㄷ	ㄴ
③	ㄴ	ㄱ	ㄷ
④	ㄴ	ㄷ	ㄱ
⑤	ㄷ	ㄱ	ㄴ

4. 그림은 수도권 순전입 인구의 권역별 비중 변화를 나타낸 것이다. 이에 대한 설명으로 옳은 것은?

1970~1980년 (400만 명)



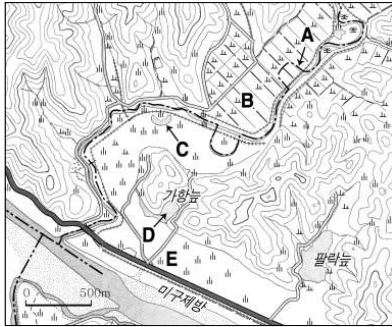
* 괄호 안의 숫자는 해당 기간 동안의 순전입 인구 수이다.

1991~2000년 (112만 명)

1981~1990년 (325만 명)

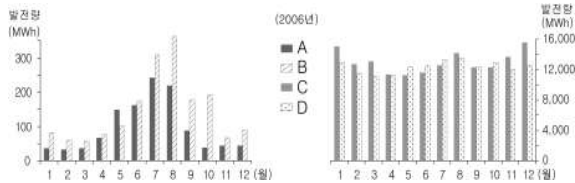
- ① 전라권으로부터의 순전입 인구 수가 지속적으로 증가하였다.
- ② 경상권으로부터의 순전입 인구 비중이 감소하였다.
- ③ 경상권으로부터의 순전입 인구 수가 전 시기에 걸쳐 가장 많다.
- ④ 충청권으로부터의 순전입 인구 비중이 가장 많이 감소하였다.
- ⑤ 순전입 인구의 권역별 순위는 전 시기에 걸쳐 동일하다.

5. A~E에 대한 추론으로 옳지 않은 것은? [3점]



- ① A선 설정 이후 유로가 변경되었을 것이다.
- ② B는 습지를 논으로 만들었을 것이다.
- ③ C는 유로 변경으로 만들어진 호수일 것이다.
- ④ D는 인공 제방 건설로 생긴 늪일 것이다.
- ⑤ E는 배수가 양호한 퇴적물로 구성되었을 것이다.

6. 그림은 화력, 원자력, 양수식, 일반수력 발전의 월별 발전량을 나타낸 것이다. 이에 대한 설명으로 옳은 것은? (단, 일반수력은 양수식 발전을 제외한 수력 발전을 의미한다.)



* 발전소 개수는 A > B, C > D이다.

- ① A는 B보다 연간 총 발전량이 많다.
- ② B는 A보다 발전소 당 발전량이 많다.
- ③ C는 A보다 발전소의 입지 제약이 크다.
- ④ C는 D보다 월별 발전량이 고르다.
- ⑤ D는 연간 총 발전량이 가장 많다.

7. 표는 수도권 서비스업의 변화를 나타낸 것이다. 이에 대한 설명으로 옳은 것은? [3점]

(단위 : 천 개, 천 명, %)

구분		지식 기반 서비스업			사회·소비자 서비스업		
		1995년	2005년	증가율	1995년	2005년	증가율
서울	사업체 수	28	46	64	580	605	4
	종사자 수	501	798	59	2,237	2,332	4
인천	사업체 수	4	5	25	103	125	21
	종사자 수	43	59	37	321	413	29
경기도	사업체 수	11	20	82	322	474	47
	종사자 수	135	256	90	1,029	1,672	62

- ① 두 업종 모두 증가율이 가장 높은 곳은 서울이다.
- ② 두 업종 모두 수도권에서 경기도가 차지하는 비중이 가장 크다.
- ③ 지식 기반 서비스업이 사회·소비자 서비스업보다 증가율이 낮다.
- ④ 인천은 사회·소비자 서비스업이 지식 기반 서비스업보다 증가율이 높다.
- ⑤ 서울은 경기도에 비해 지식 기반 서비스업의 사업체 당 종사자 수가 많다.

8. 다음 글의 밑줄 친 ㉠~㉣에 대한 설명으로 옳은 것만을 <보기> 중에서 있는 대로 고른 것은?

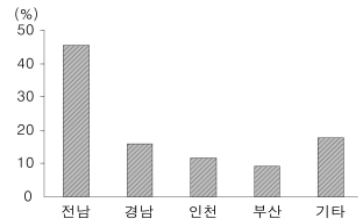
㉠ 제4차 국토종합계획 수정계획(2006년 ~ 2020년)은 이전의 제1~3차 국토종합개발계획과는 차이가 있다. 제4차 국토종합계획 수정계획에서는 약동하는 통합 국토의 실현을 위해 균형 국토, 개방 국토, 복지 국토, ㉡ 녹색 국토, 통일 국토의 다섯 가지 기본 목표를 설정하고 이를 국토 공간 상에 실현하기 위해 국토 구조 형성 틀로 ㉢ 세 개의 개방형 국토축과 ㉣ 7+1의 경제 권역을 제시하였다.

< 보 기 >

- ㄱ. ㉠ - 생활 환경보다 생산 환경을 우위에 두고 있다.
- ㄴ. ㉡ - 국토의 지속 가능성을 고려하여 설정된 목표이다.
- ㄷ. ㉢ - 삼면의 바다를 활용하는 연안 국토축이다.
- ㄹ. ㉣ - 대하천 유역 중심의 광역권으로 구성되어 있다.

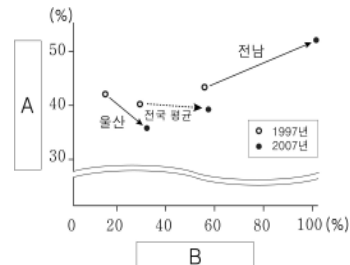
- ① ㄱ, ㄷ
- ② ㄱ, ㄹ
- ③ ㄴ, ㄷ
- ④ ㄱ, ㄴ, ㄷ
- ⑤ ㄴ, ㄷ, ㄹ

9. 그림은 어떤 교통 수단의 시·도별 국내 여객 수송 비중을 나타낸 것이다. 이 교통 수단의 특성에 대한 설명으로 옳은 것은?



- ① 운송 시간은 빠르나 운송비가 비싸다.
- ② 운송 속도가 느리며 기상 여건에 민감하다.
- ③ 정시성과 안정성은 높으나 지형적 제약이 크다.
- ④ 교통 수단 중 국내 여객 수송 비중이 가장 높다.
- ⑤ 기종점 비용이 가장 저렴하며 운전 연결성이 좋다.

10. 그림은 인구 관련 지표의 변화를 나타낸 것이다. A, B에 해당하는 지표를 바르게 연결한 것은? [3점]



- | | |
|--|---|
| <p>A</p> <ul style="list-style-type: none"> ① 인구 부양비 ② 인구 부양비 ③ 노령화 지수 ④ 노령화 지수 ⑤ 3차 산업 인구 비율 | <p>B</p> <ul style="list-style-type: none"> 노령화 지수 3차 산업 인구 비율 인구 부양비 3차 산업 인구 비율 노령화 지수 |
|--|---|

사회탐구영역(한국 지리)

3

한국 지리

11. 다음 신문 기사의 내용에 해당하는 지역을 낱자가 이른 순서대로 연결한 것은? [3점]

2007년 7월 23일

겨울 바람이 살찌우는 모래 언덕
국내 최대 규모를 자랑하는
천연기념물인 ...

2007년 7월 24일

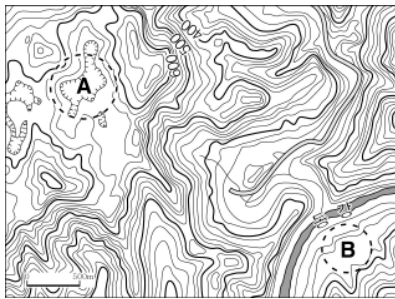
생태계 복원 위해 하굿둑 문 열어야
천새 서식지를 보호하고, 생태적
다양성도 살리려면 ...

2007년 7월 25일

공룡과 함께 떠나는 1억 년 전 시간 여행!
중생대 비밀을 간직한 발자국을
찾아서 ...

① A ② B ③ C ④ D ⑤ E

12. 점선으로 표시된 A, B 지형의 형성 원인을 알아보기 위한 적절한 조사 활동을 <보기>에서 골라 바르게 배열한 것은?



< 보 기 >

ㄱ. 기반암의 종류와 특성을 조사한다.
ㄴ. 화산 분출 시기와 규모를 알아본다.
ㄷ. 평탄면에 하천 퇴적물이 있는지 확인한다.
ㄹ. 계절에 따른 하천 수위의 변동 폭을 조사한다.

- | | |
|--|--|
| A B
① ㄱ ㄴ
② ㄴ ㄷ
③ ㄷ ㄹ
④ ㄹ ㄱ | A B
⑤ ㄱ ㄷ
⑥ ㄴ ㄹ
⑦ ㄷ ㄱ
⑧ ㄹ ㄴ |
|--|--|

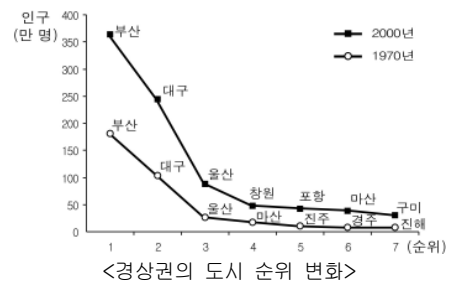
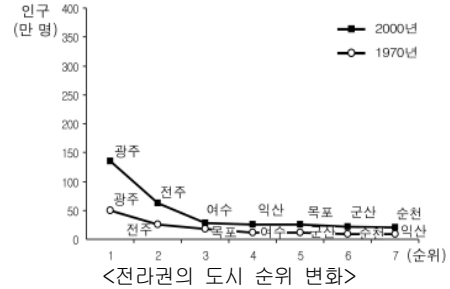
13. A, B는 강원도의 두 군(郡)이다. A군과 비교한 B군의 특징을 추론한 내용으로 타당한 것은?

(면적 : km^2 , 농가 호수 : 가구)

구분	총 면적	농가 호수	경지 면적	벼 재배 면적	채소 재배 면적
A	898.3	4,549	133.7	108.1	3.5
B	1,464.3	5,252	102.4	8.2	63.5

- ① 임야 면적이 좁을 것이다.
② 여름철 기후가 서늘할 것이다.
③ 영농의 기계화율이 높을 것이다.
④ 관개 용수 사용량이 많을 것이다.
⑤ 가구 당 경지 면적이 넓을 것이다.

14. 자료는 전라권과 경상권의 도시 순위 변화를 나타낸 것이다. 이에 대한 설명으로 옳은 것은? [3점]

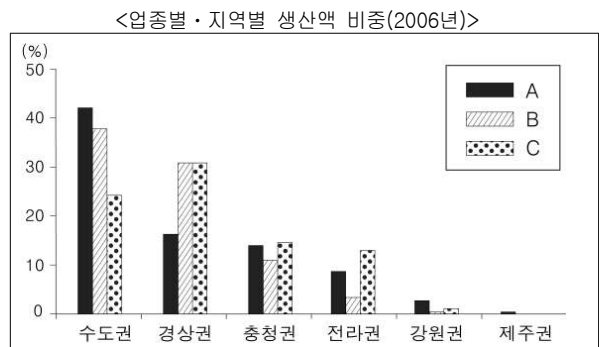


- ① 전라권이 경상권보다 도시 인구 수가 많다.
② 경상권에는 전라권보다 급성장한 도시가 많다.
③ 경상권의 마산은 포항보다 인구 증가율이 높다.
④ 전라권의 목포는 인구 감소로 순위가 하락하였다.
⑤ 두 지역의 1, 2위 도시 간 인구 수의 격차가 작아졌다.

15. 자료는 제조업의 업종 분류와 업종별·지역별 생산액 비중을 나타낸 것이다. A~C에 해당하는 업종을 바르게 배열한 것은? [3점]

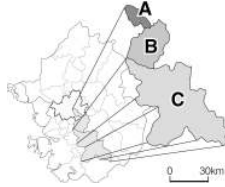
<제조업의 업종 분류>

◦ 기초 소재형 : 석유 화학, 1차 금속 등
◦ 가공 조립형 : 조립 금속, 자동차 등
◦ 생활 관련형 : 식품, 섬유, 인쇄 등



- | | | |
|---|---|---|
| A
① 생활 관련형
② 생활 관련형
③ 가공 조립형
④ 가공 조립형
⑤ 기초 소재형 | B
가공 조립형
기초 소재형
생활 관련형
기초 소재형
생활 관련형 | C
기초 소재형
가공 조립형
기초 소재형
생활 관련형
가공 조립형 |
|---|---|---|

16. 자료는 수도권에 위치한 세 지역의 상주인구와 주간인구지수 변화를 나타낸 것이다. A~C에 대한 설명으로 옳은 것은? [3점]

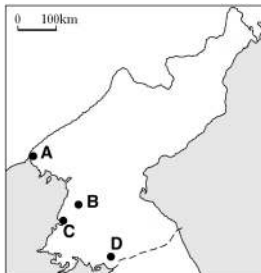


구분	A		B		C	
	상주인구	주간인구 지수	상주인구	주간인구 지수	상주인구	주간인구 지수
2000년	521,436	166	914,590	89	386,124	104
2005년	508,108	182	934,984	92	689,691	95

* 주간인구지수 = (주간인구 / 상주인구) × 100 (단위 : 명, %)

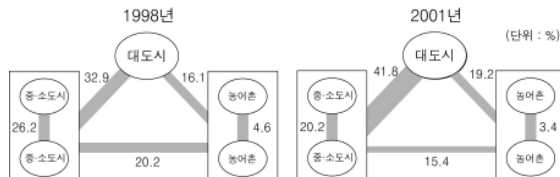
- ① A는 업무 및 상업 기능이 약화되었다.
- ② A는 주간인구와 상주인구의 차이가 작아졌다.
- ③ B는 C보다 외지로 통근하는 인구가 적다.
- ④ C에는 최근에 주거 단지가 많이 조성되었다.
- ⑤ 2005년의 지역별 인구 밀도는 A>C>B 순이다.

17. A ~ D 도시에 대한 설명으로 옳은 것은?



- ① A에는 서해 갑문이 설치되어 있다.
- ② B는 남한 기업의 투자가 가장 많은 도시이다.
- ③ C는 북한에서 인구가 최대인 도시이다.
- ④ D는 고려 시대와 관련된 유적이 많다.
- ⑤ A ~ D는 모두 경의선이 통과한다.

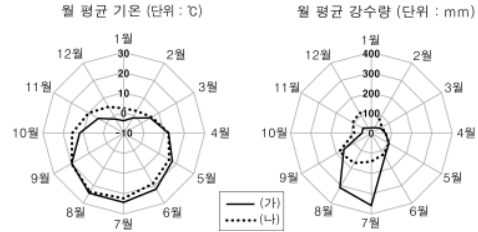
18. 그림은 어떤 대도시 생활권 내의 지역 간 교류 변화를 나타낸 것이다. 이에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?



* 수치는 대도시 생활권 내에서 지역 간 여객 통행량이 차지하는 비중이다.

- ① 대도시의 영향력이 강화되었다.
- ② 농어촌 간 연계성이 약화되었다.
- ③ 중·소도시 간 통행량의 비중이 낮아졌다.
- ④ 대도시와 농어촌 간 통행량의 비중이 높아졌다.
- ⑤ 중·소도시와 농어촌 간 통행량의 비중이 높아졌다.

19. 그림은 (가), (나) 지역의 월 평균 기온과 강수량 분포를 나타낸 것이다. 이에 대한 옳은 설명을 <보기>에서 고른 것은? [3점]

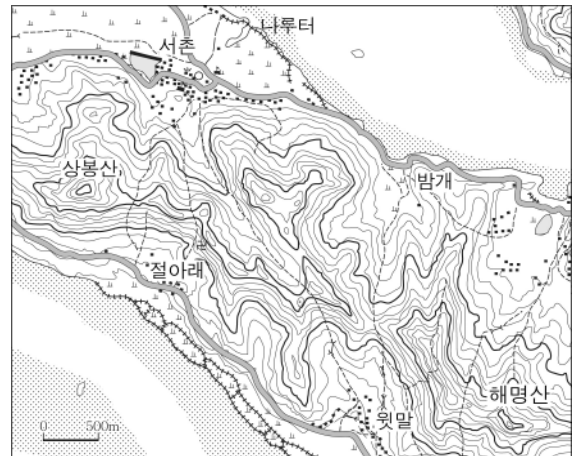


< 보 기 >

- ㄱ. (가)는 우리나라에서 장마가 가장 먼저 시작된다.
- ㄴ. (나)에는 상록 활엽수림이 분포한다.
- ㄷ. (가)는 (나)보다 연교차가 크다.
- ㄹ. (가)의 여름 강수량이 (나)의 겨울 강수량보다 적다.

- ① ㄱ, ㄴ ② ㄱ, ㄷ ③ ㄴ, ㄷ ④ ㄴ, ㄹ ⑤ ㄷ, ㄹ

20. 다음 글은 철수가 아래 지형도를 읽은 내용이다. ㉠~㉤ 중 옳지 않은 것은? [3점]



이 지역의 ㉠ 주능선은 북서-남동 방향으로 뻗어 있으며, ㉡ 가장 높은 산봉우리는 해명산에 있다. 상봉산의 북쪽으로 들이 넓게 펼쳐져 있고, '서촌'에는 저수지가 있다. 상봉산의 남동쪽에 절이 있으며, ㉢ '절아래'에서 '잇말'에 이르는 도로의 해안 쪽에는 간척된 논이 있다. ㉣ '잇말'과 '밤개' 사이에는 해발 고도 140m가 조금 넘는 고개가 있다. ㉤ '밤개'에서는 수평선으로 해 지는 모습을 볼 수 있다.

- ① ㉠ ② ㉡ ③ ㉢ ④ ㉣ ⑤ ㉤

※ 확인 사항

문제지와 답안지의 해당란을 정확히 기입(표기)했는지 확인하십시오.