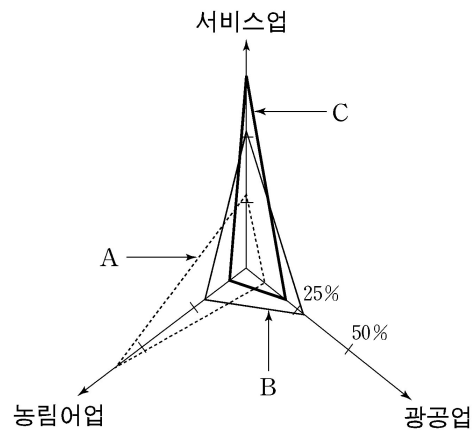
제 4 교시

사회탐구 영역(경제 지리)

성명		수험 번호					—			

○ 자신이 선택한 과목의 문제지인지 확인하시오.
○ 문제지에 성명과 수험 번호를 정확히 써 넣으시오.
○ 답안지에 성명과 수험 번호를 써 넣고, 또 수험 번호와 답을 정확히 표시하시오.
○ 과목을 선택한 순서대로 풀고, 답은 답안지의 '제1선택'란에서부터 차례대로 표시하시오.
○ 문항에 따라 배점이 다르니, 각 물음의 끝에 표시된 배점을 참고하시오. 3점 문항에만 점수가 표시되어 있습니다. 점수 표시가 없는 문항은 모두 2점입니다.

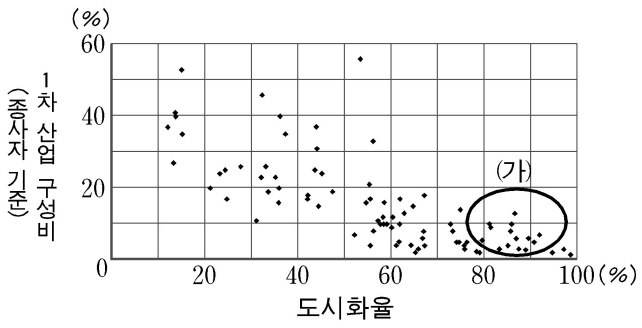
1. 그래프는 한 국가의 시기별 산업 구조를 나타낸 것이다. 이에 대한 설명으로 옳은 것은? [3점]



〈산업별 종사자 비율〉

① 제조업의 노동 생산성은 A 시기에 가장 높다.
② 환경 오염은 A 시기보다 B 시기에 적게 나타난다.
③ 도시 인구 비율은 이농이 활발한 B 시기에 가장 높다.
④ 노동 집약적 공업의 비중은 B 시기보다 C 시기에 높다.
⑤ 서비스업 분야의 업종은 C 시기에 가장 다양하다.

2. 그래프는 세계 각국의 도시화율과 1차 산업 구성비를 나타낸 것이다. (가) 국가군의 지리적 특성을 <보기>에서 모두 고른 것은?

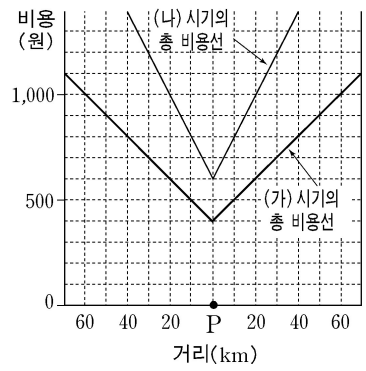


<보 기>

ㄱ. 저렴한 노동력이 풍부하다.
ㄴ. 정보 통신망의 발달이 양호하다.
ㄷ. 기술 집약적 산업의 비중이 높다.
ㄹ. 1인당 평균 에너지 소비량이 적다.
ㅁ. 농업 활동의 상업적 성격이 강하다.

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

3. 자료는 공장의 입지와 관련된 총 비용의 공간적 분포와 제품 가격 및 정부 보조금을 나타낸 것이다. 이에 대한 설명으로 옳은 것을 <보기>에서 모두 고른 것은? (단, 생산비, 정부 보조금, 제품 가격은 모든 지역에서 동일하다.) [3점]



(단위 : 원/제품 1단위)

구 분	(가) 시기	(나) 시기
P 지점의 총 비용	400	600
제품 가격	700	500
정부 보조금	200	300

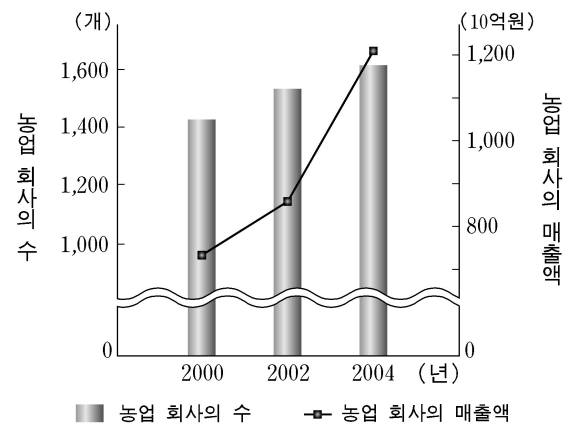
*총 비용 = 생산비 + 총 운송비 (다른 비용 요소는 고려하지 않음.)

<보 기>

ㄱ. (가) 시기에 이윤이 발생하는범위는 P로부터 40km 이내이다.
ㄴ. (가) 시기의 최적 입지는 P이고, 이 때 이윤은 제품 1단위 당 500원이다.
ㄷ. (나) 시기에 이윤을 얻으려면정부 보조금이 반드시 필요하다.
ㄹ. (나) 시기에 P로부터 30km 지점에서 이윤을 얻으려면, 제품 1단위 당 400원이 넘는 정부 보조금이 추가로 지원되어야 한다.
ㅁ. P로부터 10km 지점에서, (나) 시기에 (가) 시기와 동일한 이윤을 얻으려면, 제품 1단위 당 200원의 정부 보조금이 추가로 지원되어야 한다.

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

4. 자료는 우리나라 농업 회사에 관한 것이다. 이러한 현상이 나타나게 된 요인을 <보기>에서 모두 고른 것은? [3점]



*농업 회사 : 농작물을 기업적으로 재배하여 수익을 추구하는 회사

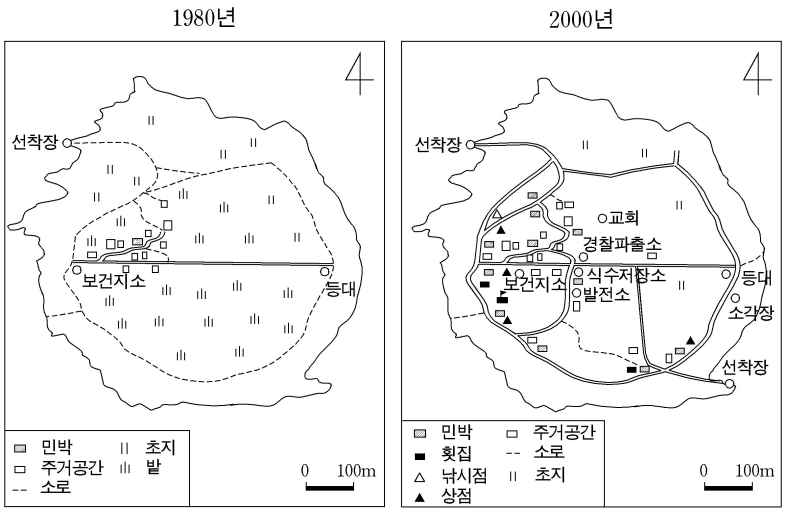
<보 기>

ㄱ. 휴경지의 발생 ㄴ. 영농 인구의 감소
ㄷ. 농촌 인구의 노령화 ㄹ. 총 경지 면적의 감소

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

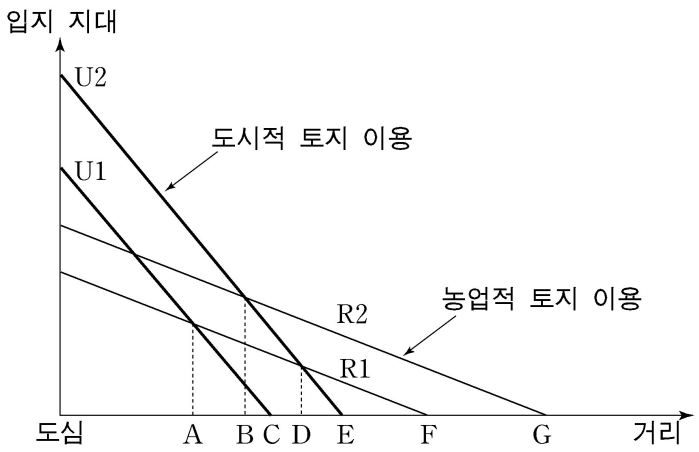
로그인/회원가입 필요없는 학습자료 무료제공 사이트
레전드스터디 닷컴 http://LegendStudy.com

5. 지도는 ○○섬의 토지 이용 변화를 나타낸 것이다. 이 지역에 대해 추론한 내용으로 적절하지 않은 것은?



① 지역 내 유동 인구가 증가했을 것이다.
② 지역 외부와의 접근성이 향상되었을 것이다.
③ 서비스업 종사자의 비중이 증가했을 것이다.
④ 농업과 어업의 겸업 가구가 증가했을 것이다.
⑤ 관광객의 수와 관광 수입이 증가했을 것이다.

[6～7] 도시 주변의 입지 지대 분포를 나타낸 그림이다. 물음에 답하시오.



6. 지대 곡선 U1이 U2로 이동하는 동시에 지대 곡선 R1이 R2로 이동할 때, 도시적 토지 이용과 농업적 토지 이용의 경계 변화를 바르게 나타낸 것은?

① A → B로 이동 ② A → D로 이동
③ B → D로 이동 ④ C → E로 이동
⑤ F → G로 이동

7. 지대 곡선 U1이 U2로 이동함에 따라 R1이 R2로 변화되는 예로서 가장 적절한 것은? [3점]

① 새로운 해외 시장 개척으로 근교의 낙농업이 활성화되었다.
② 대규모 산업 단지 개발로 인근 공업 단지와 연계가 강화되었다.
③ 중심 도시의 인구 증가로 교외 지역의 근교 농업이 활성화되었다.
④ 순환 도로가 개통되면서 시민들의 교외 지역 접근이 편리해졌다.
⑤ 도심의 업무 공간 부족으로 근교 지역의 건물 임대료가 높아졌다.

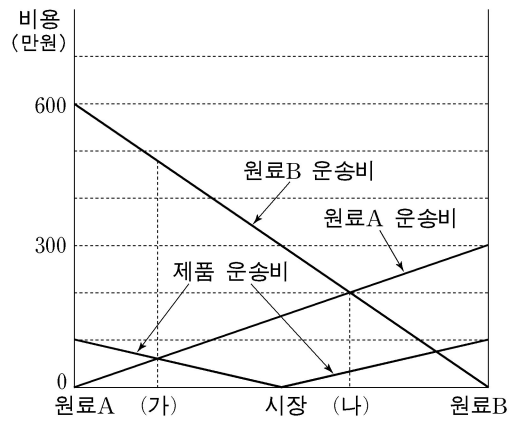
8. 표는 ○○산에 대한 15년간의 조사 결과이다. 이 자료의 내용을 활용할 수 있는 지리 조사 주제로 가장 적절한 것은? [3점]

구분	면적 (km^2)	면적 구성비 (%)	산사태 (건수)	연간 평균 침식량 (m^3/km^2)
숲	12.3	70.5	6	45.3
벌목지	4.5	26.0	17	117.1
임도	0.6	3.5	74	15,565.0
계	17.4	100.0	97	–

* 임도 : 임산물의 운반 및 산림의 관리를 목적으로 개설한 도로

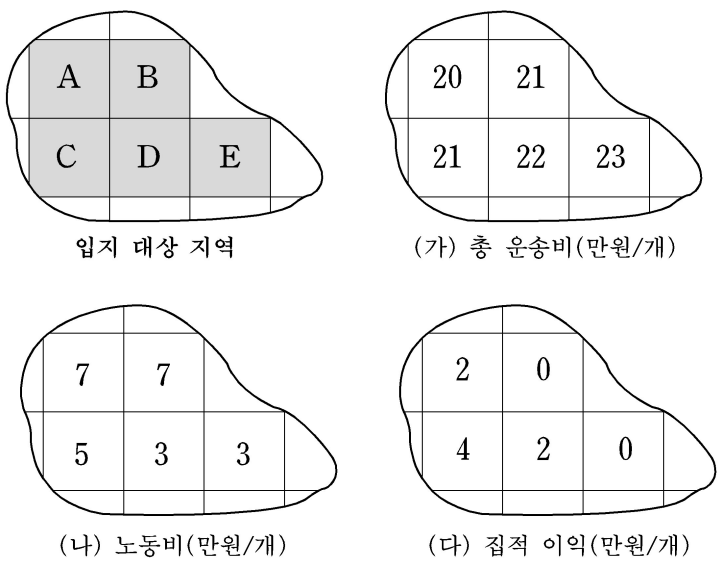
① 산지의 용도별 면적 비교
② 산지의 면적과 산사태의 관계
③ 산지의 면적과 침식량의 관계
④ 삼림 자원의 종류별 침식량 비교
⑤ 삼림 자원의 개발과 침식량의 관계

9. 그래프는 ○○ 공장의 입지 선정을 위해 조사한 운송비 구조를 나타낸 것이다. 이에 대한 설명으로 옳은 것은? [3점]



① 원료A 산지에 입지하는 경우, 총 운송비에서 제품 운송비의 비중이 가장 크다.
② 총 운송비는 (가) 지점에 입지하는 경우 가장 비싸다.
③ 시장에 입지하는 경우 원료A와 원료B의 운송비는 같다.
④ 총 운송비는 (나) 지점에 입지하는 경우 가장 저렴하다.
⑤ 원료B 산지에 입지하는 경우, 총 운송비에서 원료A 운송비의 비중이 가장 크다.

10. (가)~(다)는 공장의 입지 선정에 필요한 자료이다. 베버의 공업 입지론에 따라 입지를 선정할 때 가장 적합한 곳은? [3점]



① A ② B ③ C ④ D ⑤ E

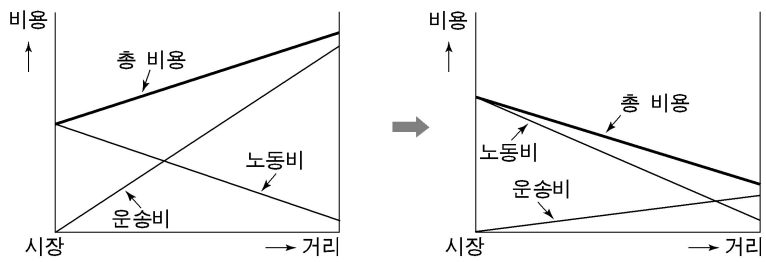
로그인/회원가입 필요없는 학습자료 무료제공 사이트
레전드스터디 닷컴 http://LegendStudy.com

11. 자료는 '자원' 단원 수업에서 학생들의 발표 내용을 정리한 것이다. 수업의 주제로 가장 적절한 것은? [3점]

혜원 : 사용하고 난 알루미늄 캔은 재순환되고 있다. 도형 : 화학 섬유 개발로 천연 섬유의 사용 비중이 줄었다. 경희 : 금속 대신 플라스틱을 사용한 것이 전형적인 사례다. 재현 : 새로운 채굴 방법 개발로 심해저 자원이 이용되고 있다.

① 자원 가치의 불변성
② 자원 대체의 기술적 방법
③ 자원의 고갈 시기와 대책
④ 재생 불가능 자원의 종류
⑤ 자원 개발의 문화적 배경

12. 운송비와 노동비의 분포가 (가)에서 (나)로 변할 때 나타날 수 있는 현상을 <보기>에서 모두 고른 것은? [3점]



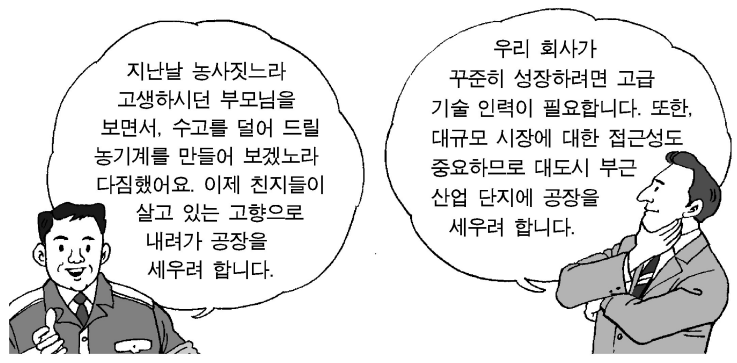
(가) (나)

<보 기>

ㄱ. 삼림 지역의 제철소가 탄광 지역으로 이동한다.
ㄴ. 선진국의 의류 제조 공장이 개발 도상국으로 이동한다.
ㄷ. 전자 제품 조립 공장이 임금이 보다 저렴한 국가로 이동한다.
ㄹ. 개발 도상국의 가전 제품 생산업체가 선진국에 공장을 세운다.

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

13. 기업의 입지에 관한 두 가지 관점에 대한 설명으로 가장 적절한 것은?



(가) (나)

① (가)는 경제적 효율성의 극대화를 강조한다.
② (가)는 입지 선택에 개인적인 선호를 고려하고 있다.
③ (나)는 정부의 지원을 우선적으로 고려하고 있다.
④ (나)는 교통 조건과 원료의 원활한 공급을 중시한다.
⑤ (가)와 (나)는 공통적으로 생산 비용의 최소화를 강조한다.

14. (가)와 (나)를 고려하여 농지의 각 구역에 장미를 재배하고자 할 때, 가장 합리적인 농지 이용 순서는? (단, 장미 한 송이의 시장 가격은 160원이다.) [3점]

A	B	C
D	E	F
G	H	I

농지의 구역

159	149	148
161	144	155
160	142	157

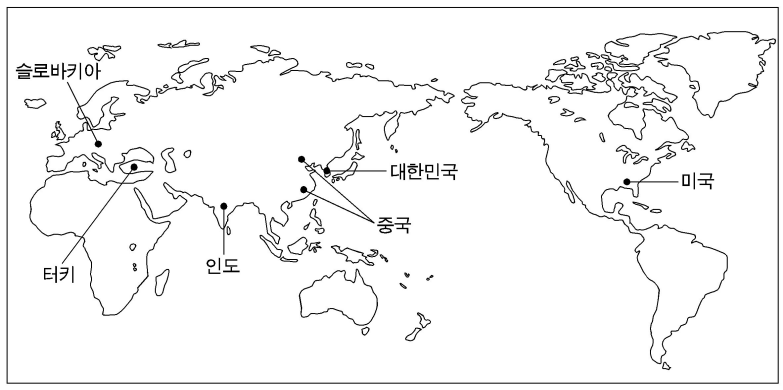
(가) 생산비(원/송이)

4	7	7
4	3	6
5	7	2

(나) 운송비(원/송이)

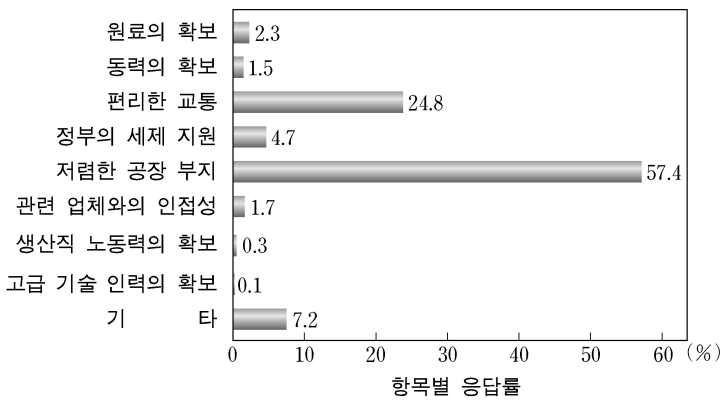
① E → H→ C→ B→I
② H→ E→ C→ B→I
③ I → E→ A→ D→G→ F
④ H→ E→ C→ B→ I→ F→ A
⑤ E → H→ C→ B→ I→ F→ A→ D → G

15. 그림은 우리나라에 본사를 둔 ○○자동차 기업의 생산시설 분포이다. 이와 같은 다국적 입지를 촉진하는 요인으로 적절하지 않은 것은?



① 생산 시설의 자동화
② 원자재 확보의 어려움
③ 국내 생산 비용의 증가
④ 제품 시장의 경쟁 심화
⑤ 교통·통신 기술의 발달

16. 자료는 최근 국내 어느 지역 제조업체들의 입지 요인에 대한 설문조사 결과이다. 이를 통해 추론할 수 있는 이 지역의 특성으로 적절하지 않은 것은?



① 다른 지역과의 접근성이 좋을 것이다.
② 지역 내부의 산업 연계가 미약할 것이다.
③ 지역 내부에 활용 가능한 노동력이 많을 것이다.
④ 연구 개발 업무가 활성화되어 있지 않을 것이다.
⑤ 지역 내부에 이용 가능한 토지가 풍부할 것이다.

로그인/회원가입 필요없는 학습자료 무료제공 사이트
레전드스터디 닷컴 http://LegendStudy.com

17. 자료에서 설명하는 산업 지역과 관계 깊은 내용을 <보기>에서 골라 바르게 짝지은 것은?

(가) 서울 도심 일대의 인쇄소 거리에는 지역 내의 수요를 기반으로 인쇄소들이 관련 업체들과 함께 집적되어 있다.
(나) 실리콘밸리는 정보 통신 분야의 연구 및 생산 기능이 긴밀하게 네트워크를 형성하고 있는 산업 집적지이다.
(다) 울산 공업 지역은 수륙 교통, 공업 용수 등의 유리한 입지 조건을 바탕으로 석유 화학, 조선, 자동차 공업 등이 발달하고 있다.

<보 기>

ㄱ. 도시의 업무 기능을 보조하는 산업 지역이다.
ㄴ. 산학 협력을 바탕으로 발달한 첨단 산업 지역이다.
ㄷ. 정부 주도 하에 농어촌을 대단위로 개발한 산업 지역이다.

	(가)		(나)		(다)
①	ㄱ	–	ㄴ	–	ㄷ
②	ㄴ	–	ㄱ	–	ㄷ
③	ㄴ	–	ㄷ	–	ㄱ
④	ㄷ	–	ㄱ	–	ㄴ
⑤	ㄷ	–	ㄴ	–	ㄱ

18. 다음은 수업에 활용한 신문 기사이다. 교사의 질문에 대한 대답으로 가장 적절한 것은?

○○일보 2006년 ○월 ○일

발전소에서 집까지 전력 손실 '제로'!

발전소에서 전력 소비지가 멀리 떨어져 있는 경우 송전 시설비가 많이 들고, 전력 손실도 증가한다. 기존의 구리 전선을 사용하면 송전 과정에서 평균 40%의 전력이 손실된다.

최근 재미 한국인 과학자는 전력을 손실 없이 100% 그대로 전달할 수 있는 '꿈의 전선'을 개발하였다.
(이하 생략)

교사 : 기사에 나온 기술이 상용화된다면 어떤 효과가 있을까요?

① 수력 발전소의 입지 조건이 자유로워져요.
② 전력 생산에 필요한 연료를 수입하지 않아도 돼요.
③ 화력 발전소 가동으로 인한 환경 오염이 사라져요.
④ 발전소 입지 선정에서 송전 거리의 영향이 줄어들어요.
⑤ 원자력 발전소는 해안이나 호숫가에 입지할 필요가 없어져요.

19. 자료는 서비스 업종에 관한 설명이다. 관계 깊은 내용을 <보기>에서 골라 바르게 짝지은 것은?

(가) 이 업종은 생활 수준이 향상되면서 자기 계발 및 소비에 대한 욕구가 증대되고 여가 시간이 늘어남에 따라 발달한다.
(나) 이 업종은 제품에 대한 소비자들의 수요 성향이 다양해지고 생산 업체 간의 경쟁이 치열해지면서 발달한다.

<보 기>

ㄱ. 도매업과 소매업
ㄴ. 교육, 레저 및 관광 산업
ㄷ. 공공 행정, 사회 복지 사업
ㄹ. 연구 개발, 시장 조사, 광고업

	(가)		(나)
①	ㄱ	–	ㄴ
②	ㄱ	–	ㄷ
③	ㄴ	–	ㄱ
④	ㄴ	–	ㄹ
⑤	ㄷ	–	ㄹ

20. 자료는 기업 성장에 따른 기업 조직의 변화에 관한 것이다. 밑줄 친 부분에 대한 설명으로 적절한 것을 <보기>에서 모두 고른 것은?

기업의 성장은 기업 조직에 많은 변화를 주어, 기업 활동의 공간적 범위에 영향을 끼친다. 기업의 기능은 (가)<u>기업 전체의 운영을 맡는 기능</u>, (나)<u>기술 개발을 담당하는 기능</u>, (다)<u>제품을 직접 만드는 기능</u>으로 구분할 수 있다. 그리고 기업 성장 초기에는 이 모든 기능이 한 장소에 입지하지만, 규모가 커짐에 따라 여러 곳으로 분산된다.

<보 기>

ㄱ. (가)는 기업의 중추 기능으로주로 본사에서 수행된다.
ㄴ. (나)는 저임금의 미숙련 노동력이 풍부한 지역에 입지하는 것이 유리하다.
ㄷ. (다)는 저렴한 지가와 노동력을 찾아 해외에 입지하기도 한다.
ㄹ. 기업이 성장할수록 (가)의 중요성은 점차 감소하고, (다)는 더욱 중요시된다.

① ㄱ, ㄴ ② ㄱ, ㄷ ③ ㄴ, ㄷ
④ ㄴ, ㄹ ⑤ ㄷ, ㄹ

* 확인 사항

○ 답안지의 해당란에 필요한 내용을 정확히 기입(표기)했는지 확인하시오.

로그인/회원가입 필요없는 학습자료 무료제공 사이트
레전드스터디 닷컴 http://LegendStudy.com