

1. 국토와 우리생활

1 우리 국토의 위치와 영역

수리적 위치

■ 위도 (남북)

-기후와 관련

■ 경도 (동서)

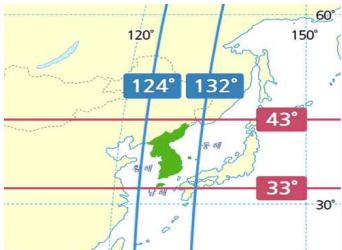
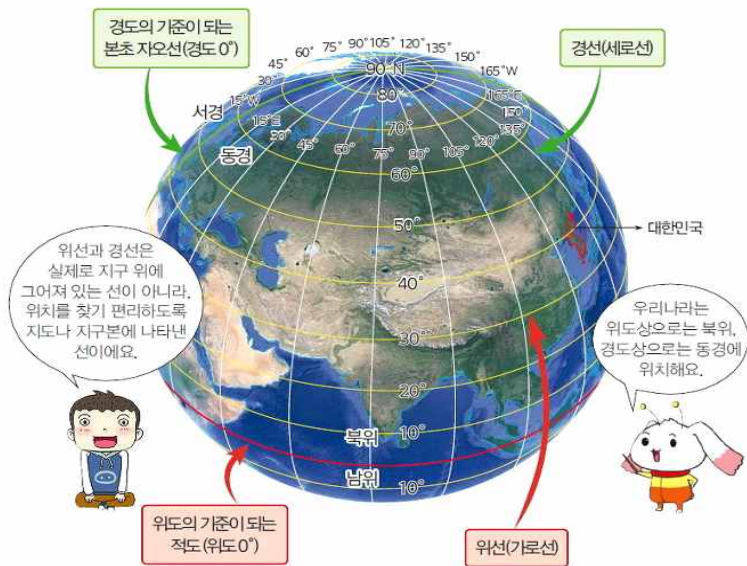
-시간과 관련

지구의나 지도에서 남·북의 위치를 나타내는 것

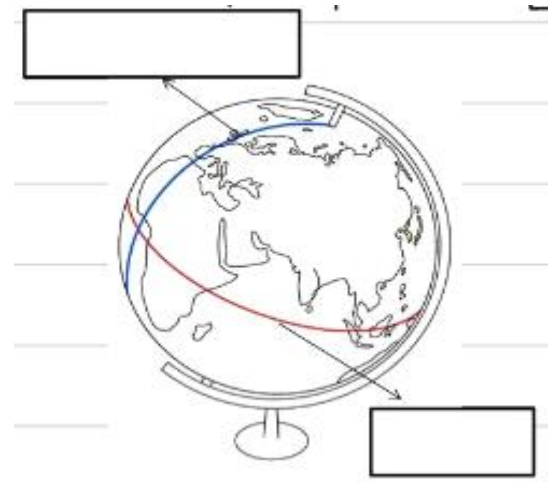
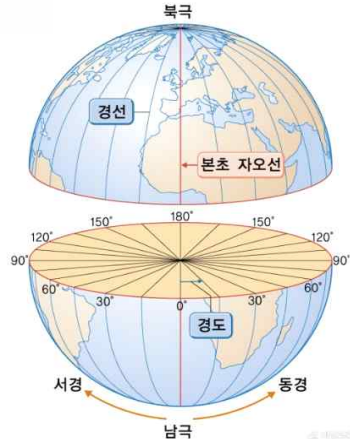
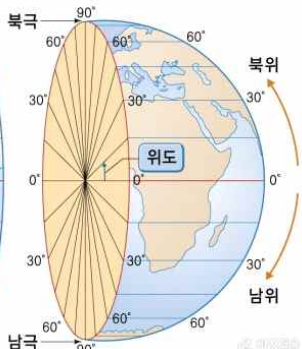
- ① ( 적도 ) 기준 - 북위 (북쪽(북반구)), 남위 (남쪽은(남반구))
- ② 각각 90°로 나눈 위선 이용(같은 위도 연결한 가상의 가로선) 하여 위치를 나타냄.

동·서의 위치를 나타내는 것

- ① ( 본초자오선 ) 기준 - 동경 (동쪽), 서경 (서쪽)
- ② 각각 180°로 나눈 경선 이용(같은 경도 연결한 가상의 세로선) 하여 위치를 나타냄.



- ① 북위 33° ~ 43° (중위도)  
동경 124° ~ 132° 사이에 위치
- ② 중위도  
사계절이 뚜렷한 냉·온대 기후



## 지리적 위치

### ■ 지형을 기준

대륙이나 해양 등

### ■ 우리 국토의

위치 장점

★대륙과 해양 진출에 모두 유리

## 관계적 위치

### ■ 주변 관계

주변의 땅과 어떠한 관계를 형성하고 있는지 살펴보는 위치

① ( 아시아 ) 대륙의 ( 동 )쪽(동아시아)

② 태평양의 서쪽에 위치한 반도 국가

① 도로나 철도를 이용해 대륙으로 나아가기 유리하다.

② 3면이 바다와 맞닿아 있어 해양으로 나아가기에도 좋은 위치에 있다.

→ 우리나라는 이러한 장점을 이용해 세계 여러 나라와 문화 및 물자 등을 교류 하며 세계로 나아가고 있다.

주변 국가들의 상황과 시대에 따라 변할 수 있다.

〈 주변에 있는 다른 나라 〉



13쪽

## 영역

## 영역의 구성

### ■ 영토

영역을 결정하는 가장 기본적인 요소

주권 (나라의 힘)이 미치는 범위 = 영역 = 영토(땅) + 영해(바다) + 영공(하늘)

↳ 주권: 다른 나라의 간섭 없이 나라의 중요한 일을 스스로 결정하는 권리

① 한반도와 한반도에 속한 여러 섬

② 우리나라 영토의 끝(4극)

북쪽 끝 - 유원진 서쪽 끝 - 마안도

동쪽 끝 - 독도 동도 남쪽 끝 - 마라도



### ■ 영해

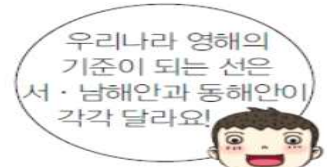
① 우리나라 바다의 범위로, 영해 설정 기준(=기선)으로부터 12해리 (약 22 km)까지

② 동해안은 썰물일 때의 해안선을 기준

서해안과 남해안은 섬이 많아서 가장 바깥에 위치한 섬들을 직선으로 그은 선을 기준

\* 서 · 남해안과 동해안에서 사용되는 기선이 서로 다른 까닭

= 서 · 남해안은 섬이 많고, 동해안은 섬이 적기 때문



### ■ 영공

### \* 영역 안에서의 통행

우리나라의 영토와 영해 위에 있는 하늘의 범위

→ 영공 안을 다른 나라의 비행기가 지나가려면 해당 국가의 허가를 받아야 한다.(영공 침범)

→ 영해의 경우, 해당 국가의 안전을 해치지 않는다면 다른 나라의 선박도 지나갈 수 있다.

다른 나라 어선이 허가 없이 물고기를 잡으면 처벌 받음 (영해 침범)

16쪽

## 우리 국토 사랑

### ■ 국토의 중요성

### ■ ( 비무장지대 ) (DMZ)

평화와 생태계  
보전의 중요성

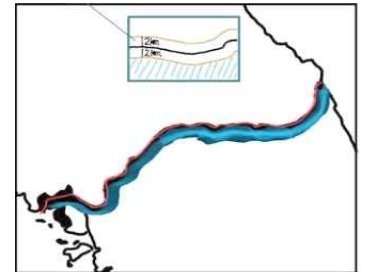
남한과 북한의 경계에  
있기 때문에 중요함

### ■ ( 독도 )

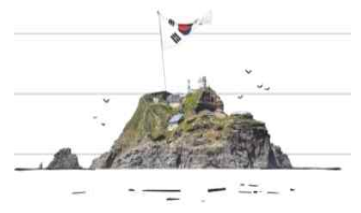
### ■ 국토를 가꾸고 지키기 위해 할 수 있는 일



- ① 국토는 우리가 대를 이어 살아가는 **삶의 터전**으로, 국토가 없으면 **국가**는 존재할 수 없다.
- ② 국토를 대하는 태도 : 국토의 모든 영역을 국민 스스로의 힘으로 지키고 발전시켜 후손에게 물려주어야 한다. → 국토를 소중하게 가꾸고 사랑해야 한다.



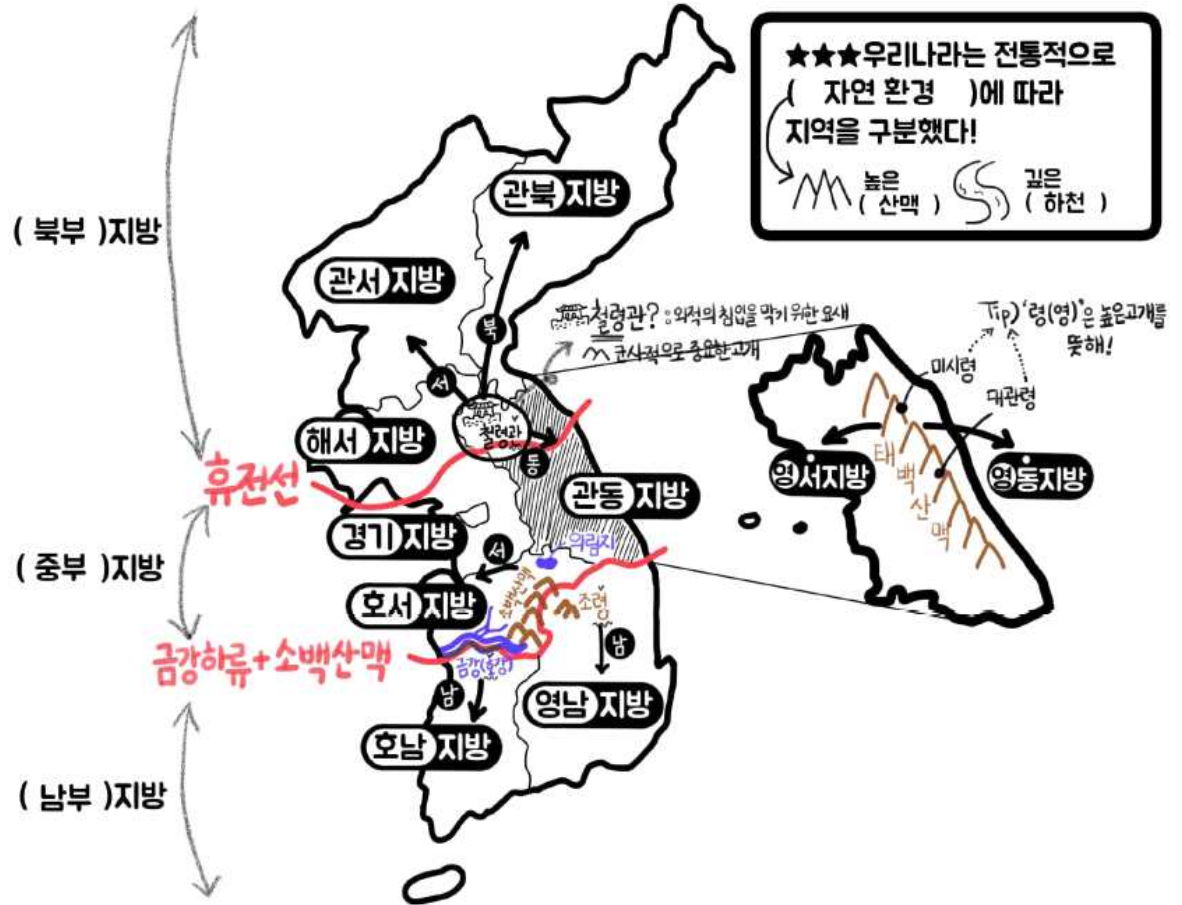
- ① 휴전선을 중심으로 남과 북에 **각각 2km내**에 위치한 영역으로, 군인이나 무기를 원칙적으로 배치하지 않기로 한 곳 - 평화유지
- ② 비무장지대 부근에 민간인 통제 구역이 있음  
- 군사시설 보호 및 보안
- ③ 오랫동안 사람들의 발길이 닿지 않으면서 **생태계가 보존**되어 그 가치를 새롭게 인정받고 있는 곳



- ① 우리 국토의 동쪽 끝에 위치
- ② 2개의 큰 섬(동도와 서도)과 89개의 작은 섬으로 이루어진 **화산섬**
- ③ 섬 전체를 천연기념물로 보호
- ④ **수산자원과 지하자원 풍부, 국토방위에 중요한 장소**

- ① 우리 국토에 **관심**을 갖고, 국토에 대한 **지식**을 쌓는다. -- 공부
- ② 국토를 지키는 문제에 **관심**을 갖는다. -- 국군과 독도 해양 경찰들께 감사와 응원의 편지쓰기
- ③ 국토 사랑 행사를 연다. -- 국토사랑신문만들기, 국토사랑캠페인 활동하기, 국토사랑글쓰기, 표어짓기 등
- ④ 우리 국토의 미래를 생각한다.
- ⑤ 우리 국토를 다니면서 국토의 소중함을 생각한다. -- 국토 여행하기
- ⑥ 우리 국토의 **환경**을 **보호**한다. -- 쓰레기 함부로 버리지 않기, 대중교통 이용하기
- ⑦ 우리 국토에 대한 자부심을 갖는다.

## 국토의 구분



■ 자연환경에  
따른 구분  
↳ 북부, 중부, 남부

★남북으로 긴 우리나라는 큰 산맥과 하천을 중심으로 북부, 중부, 남부 지방으로 구분

북부 지방	지금의 (북한)지역을 말한다.
중부 지방	휴전선 남쪽으로 (소백)산맥과 (금강) 하류까지
남부 지방	중부 지방의 (남쪽) 지역을 말한다.

■ ★전통적인  
지역 구분

관북 지방	철령관을 기준으로	( 북 ) 지방
관서 지방		( 서 ) 지방
관동 지방		( 동 ) 지방 태백산맥을 기준으로 영동지방과 영서지방으로 나뉜다.
해서 지방	경기해의 ( 서 ) 쪽에 있어서 '해서'라고 한다.	
경기 지방	'경기'는 ( 왕 )이 사는 도읍의 주변 지역을 뜻한다.	
호서 지방	의림지의 서쪽에 위치하고 + ( 금 )강(=옛 이름 호강)의 서쪽에 있어서	
호남 지방	금강의 ( 남쪽 )에 있어서 호남이라고 한다.	
영남 지방	조령(=지금은 문경새재) 고개의 ( 남쪽 )에 있어서 영남이라고 한다.	

➡ 산맥 : 산지의 여러 산들이 이어진 지형

➡ 철령관 : 군사적 중요한 철령 고개에 외적의 침입을 막으려고 건설한 요새



행정 구역

↳ 나라를 효율적으로 관리하기 위해 나눈 지역

행정 기관

↳ 행정업무를 담당하는 곳

전통적인 지역 구분과 도청 소재지의 명칭을 쓰세요.

특별시	시청	서울특별시
특별자치시		(세종)특별자치시
광역시 ( 6 )개		(인천) 광역시, (대전) 광역시, (광주) 광역시, (대구) 광역시, (울산) 광역시, (부산) 광역시
도 ( 8 )개	도청	강원도, 경기도, 충청북도, 충청남도, 전라북도, 전라남도, 경상북도, 경상남도
특별자치도		( 제주 )특별자치도



■ 행정기관

- 특별시, 특별자치시, 광역시에는 ( 시청 )이 있다.
- 도와 특별자치도에는 ( 도청 )이 있다.
- 시청과 도청은 대부분 시·도의 ( 중심 )에 위치

다양한 지형

지형의 모습과 특징



섬	<ul style="list-style-type: none"><li>· 바다로 둘러싸인 땅이다.</li><li>· 우리나라에는 약 3,300여 개의 섬이 있다.</li></ul>
산지	<ul style="list-style-type: none"><li>· 높이 솟은 산들이 모여 이룬 지형이다.</li><li>· 땅의 높이가 높은 곳과 낮은 곳의 차이가 ( 크다 ).</li></ul>
하천	<ul style="list-style-type: none"><li>· 빗물과 지하수가 모여 낮은 곳으로 흘러가면서 만든 크고 작은 물줄기이다.</li><li>· 산지에서 시작하여 바다로 흘러간다.</li></ul>
평야	<ul style="list-style-type: none"><li>· 하천 주변으로 나타나는 넓고 평탄한 땅이다.</li><li>· ( 농사 )짓기가 좋아서 사람들이 많이 모여 산다.</li></ul>
해안	<ul style="list-style-type: none"><li>· 바다와 맞닿은 육지 부분이다.</li><li>· 갯벌이나 모래사장이 있는 곳도 있다.</li></ul>

'우리나라 땅  
모형 만들기'를 통  
해 지형 살펴보기

지형의 특징  
- 산지, 하천, 평야

- ① 우리나라는 국토의 약 70%가 ( 산지 )이다. -산지가 많다.
- ② 높고 험한 산은 ( 북동 )쪽에 많다.
- ③ 낮은 평야는 ( 서 )쪽에 발달했다.
- ④ 동쪽이 높고 서쪽이 낮은 지형이다. -동고서저
- ⑤ 큰 하천은 대부분 ( 동 )쪽에서 ( 서 )쪽으로 흘러간다.



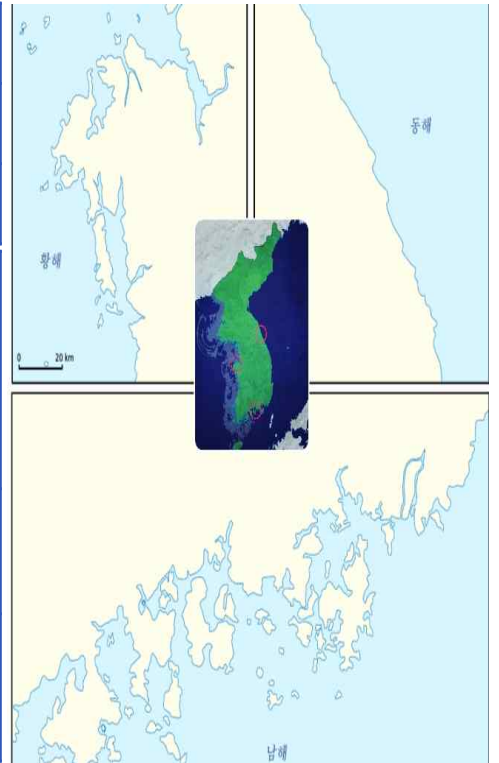
산지, 하천, 평야를  
이용한 생활 모습

산지	사람들이 여가 생활을 즐길 수 있도록 ( 스키장 )과 ( 휴양 시설 )을 만든다.
하천	하천 ( 상류 )에 다목적 ( 댐 )을 건설해 홍수를 방지하고 전기를 생산한다.
평야	<ul style="list-style-type: none"><li>· ( 논농사 )를 많이 짓는다.</li><li>· 옛날부터 큰 ( 도시 )들이 발달했다.</li></ul>

## ■ 우리나라 지형의 특징- 해안

### ■ 해안을 이용한 생활 모습

서해안	해안선이 ( 복잡하다 ).
동해안	해안선이 ( 단조롭다 ).
남해안	해안선이 복잡하고 ( 섬 )이 많다.
서해안	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 밀물과 썰물의 차가 커서 ( 갯벌 )이 발달했다.</li> <li>· 갯벌에서 해산물이나 소금을 채취한다.</li> <li>· 갯벌을 ( 간척 )해 농경지나 공업용지로 사용한다.</li> </ul>
동해안	모래사장이 펼쳐진 곳이 많아 ( 해수욕장 )이 발달했다.
남해안	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 크고 작은 섬이 많아 ( 다도해 )라 부른다.</li> <li>· 물이 깨끗하고 파도가 잔잔하다.</li> <li>· 김, 조개류 등의 ( 양식업 )이 발달했다.</li> </ul>



해안 지역을 배를 이용하여 다른 곳으로 이동하기 편리해 **항구 도시나 공업 도시가 발달했다.**  
 - 인천광역시,

## ■ 우리나라의 기후

### ■ 날씨와 기후의 차이

- ① 날씨 : ( 짧은 ) 기간의 대기 상태 (예) 오늘은 전국적으로 비가 내리겠습니다.
- ② 기후 : ( 오랜 ) 기간 한 지역에 나타나는 평균적인 대기 상태  
 (예) 우리나라는 여름철에 덥고 비가 많이 온다.

### ■ 기후

- ① 여러 해 동안 나타난 날씨의 변화를 평균하거나 종합한 상태
- ② 기후를 구성하는 요소 : 기온, 강수량(비나 눈), 바람 등
- ③ 기후와 생활 모습의 관계 : 기후에 따라 사람들의 생활 모습이 달라진다.  
 (옷차림, 먹는 음식, 사용하는 물건, 여가 활동 등)

## ■ 우리나라 기후의 특징

- ① 중위도에 위치해 4계절이 나타나며 계절별로 기온의 차이가 크고 불어오는 바람의 방향이 달라진다.
- ② 봄 : 온화한 날씨, 꽃샘추위, 황사  
 여름 : 장마철과 한여름으로 구분, 집중 호우, 열대야 현상  
 가을 : 청명하고 서늘한 날씨, 가을비  
 겨울 : 눈, 한파, 삼한사온
- ③ 여름은 덥고 비가 많이 내리며, 겨울에는 춥고 눈이 내린다.
- ④ 봄과 가을은 온화하며, 여름과 겨울보다 짧다.

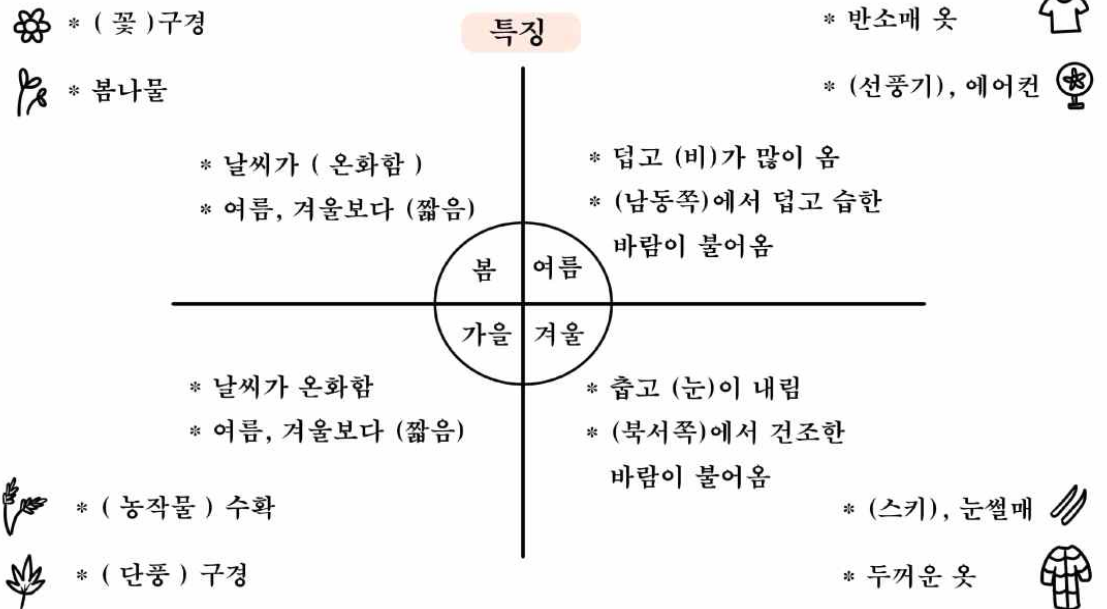
- ⑤ ★계절풍 : 여름에는 남동쪽에서 덥고 습한 바람이 불어오고,  
겨울에는 북서쪽에서 차갑고 건조한 바람이 불어온다.



〈여름 : 덥고 습한 남동풍〉



〈겨울 : 차갑고 건조한 북서풍〉



## 기후 변화의 영향

- 지구온난화 영향으로 전 세계적으로 기후가 변화하고 있음
- 우리나라 지난 100년간 평균 기온 1.5℃ 높아져 냉온대 기후→아열대 기후  
→ 우기, 건기 확연한 구분으로 불균형 심화 / 집중 강우, 가뭄 → 빗물 배수 시스템, 수자원 관리방법 대비
- 한라봉, 녹차 등 작물의 재배 지역이 북쪽으로 이동, 더운 바다에서 사는(난류성) 어류가 우리나라 바다에서 나타남

## 기후도에서 등온선 읽기

- 기후도 : 기후가 지역에 따라서 어떻게 분포되어 있는지를 나타내는 지도
- 등온선 : 기온이 같은 곳을 연결하여 이은 선으로, 기후도에서 하나의 곡선으로 연결된 곳의 기온은 모두 같다.

같은 계절이어도 지역에 따라 기온이 다르다.

- 남북으로 길게 뻗어 있어 남쪽 지방과 북쪽 지방의 ★★기온 차이가 (크다.)
- 대체로 남쪽으로 갈수록 기온이 높아져 더 따뜻하고, 북쪽으로 갈수록 기온이 낮아져 더 춥다.
- 차가운 북서풍을 막아주는 태백산맥과 수심이 깊은 동해의 영향으로  
★★ 동해안의 겨울 기온은 서해안보다 높은 편이다.
- 대체로 해안 지역이 내륙 지역보다 겨울에 더 따뜻하다. 산지 지형(산맥 일대) 여름에 시원하다.  
▶ 내륙 지역의 기온 특징: 여름엔 공기가 쉽게 데워지고 겨울엔 공기가 쉽게 차가워진다.

39쪽

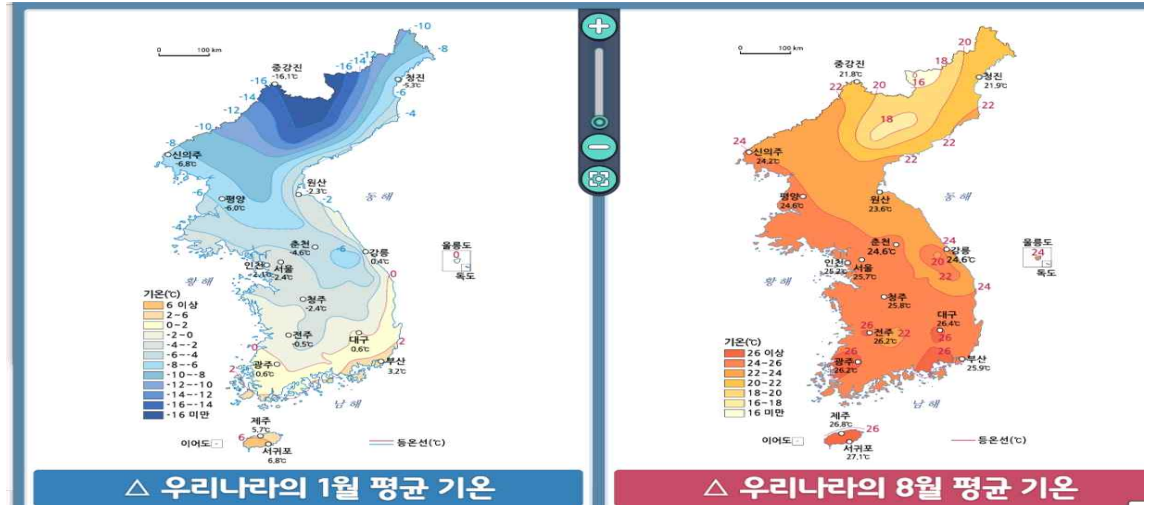
## 우리나라 기온의 특징

↑ 남·북쪽의 기온차이

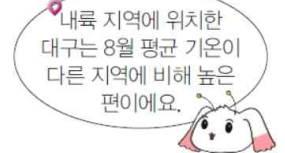
↔ 동·서쪽의 기온차이  
내륙과 해안의 기온 차이



## ■ 우리나라 기후도



- ① 1월과 8월 중 평균 기온이 더 높은 달 : 8월
- ② 1월 평균 기온이 가장 낮은 지역 : 종강진 / 1월 평균 기온이 가장 높은 지역 : 서귀포
- ③ 1월이든 8월이든 **남쪽으로 갈수록 기온이 높아지고 북쪽으로 갈수록 기온이 낮아진다.**
- ④ 위도가 비슷한 경우 **동해안** 지역은 서해안 지역보다 **겨울에(1월) 기온이 높고, 여름에(8월) 기온이 낮다.**
- ⑤ 기온은 같은 계절이라도 지역마다 차이가 있으며,  
**★ 기온의 지역 차이는 여름보다 ( 겨울 )에 더 크게 나타난다.**



## ■ 기온의 차이에 따른 옛날의 생활 모습

### 의생활

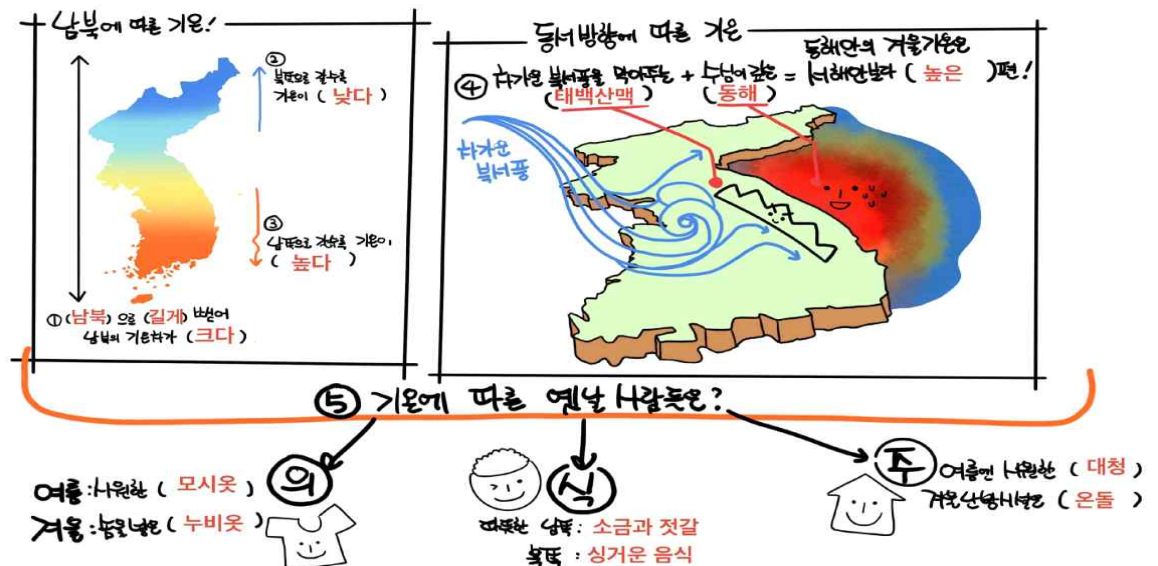
- ① 여름에는 모시와 같이 바람이 잘 통하는 시원한 옷감으로 옷을 만들어 입었다. (모시옷)
- ② 겨울에는 솜을 넣어 누빈 두꺼운 옷으로 몸을 따뜻하게 했다. (누비옷)

### 식생활

- ① 남쪽 지방에서는 소금과 젓갈이 많이 들어간 음식이 발달했다.  
 남쪽은 기온이 높아 음식이 쉽게 상하기 때문
- ② 북쪽 지방에서는 싱거운 음식이 발달했다. (백김치)

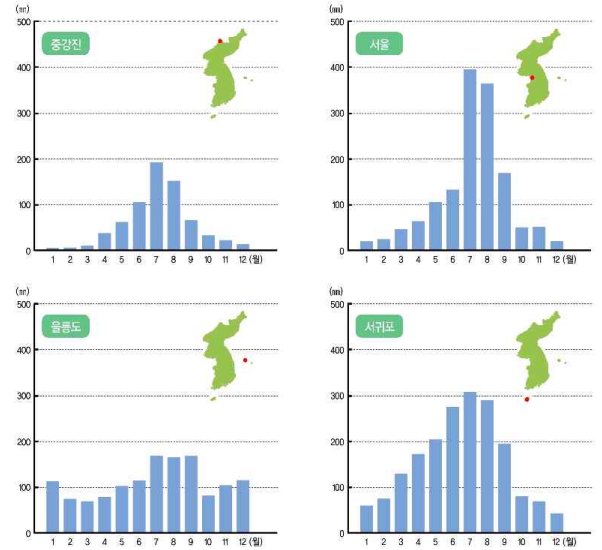
### 주생활

- ③ 여름철엔 시원한 음식, 겨울철엔 따뜻한 음식을 먹었다.
- ① 시원한 여름을 보내려고 대청을 만들었다.
- ② 겨울에는 난방 시설인 온돌을 설치했다.
- ③ 지역마다 집의 구조에 차이가 난다.



■ 강수량의  
지역별 특징

- ① 지역에 따라 강수량의 차이가 ( 크다 ).
- ② 대체로 남부 지방은 강수량이 ( 많고 ),  
북부 지방은 강수량이 ( 적다 ).
- ③ 해안 지역이 내륙 지역보다 강수량이  
( 많다 ).
- ④ 연평균 강수량이 1,300 mm 이상인 지역은  
제주도와 남해안 지역 등이다.
- ⑤ 낙동강 중상류 지역은 상대적으로 비가 적  
게 온다.



우리나라 여러 지역의 강수 분포

■ 강수량의  
계절별 특징

- ① 우리나라는 계절에 따른 강수량의 차이가 ( 크다 ).
- ② ★연평균 강수량의 절반 이상이 ( 여름 )에 집중된다.
- ③ 여름철에는 장마와 태풍의 영향으로 일시적으로 비가 많이 내린다.
- ④ 제주도과 영동 지방, 울릉도 등의 지역은 비나 눈이 많이 내려서 겨울에 강수량이 많은 편이다.

■ ★강수량과  
관련된 생활 모습

			
저수지	터돋움집	우데기	설피
우리나라는 계절에 따라 강수량의 차이가 크기 때문에 가뭄에 대비하려고 만든 시설이다.	비가 많이 오는 지역에서 집이 물에 잠기는 것을 막으려고 집터를 주변보다 높여서 지은 집이다.	겨울에 눈이 많이 내리는 울릉도에서 눈이 집으로 들어오는 것을 막고 집 안에서 생활하기 편리하도록 설치한 외벽이다.	영동 지방이나 울릉도와 같이 눈이 많이 내리는 지역에서 눈에 빠지거나 미끄러지지 않도록 신은 덧신이다.

■ **봄에** 발생하는  
 자연재해

자연재해 : 홍수, 가뭄, 태풍, 지진, 황사 등 피할 수 없는 **자연 현상으로 일어나는 피해**

<b>황사</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>중국이나 몽골의 사막에서 발생한 미세한 ( 모래먼지 )가 우리나라까지 날아와 가라앉는 현상이다.</li> <li>외출할 때 <b>마스크</b>를 쓰고, 집에 돌아와서는 <b>손발을 잘 씻어야</b> 한다.</li> </ul>
<b>가뭄</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>오랫동안 ( 비 )가 오지 않거나 적게 오는 기간이 지속되는 현상이다.</li> <li>늦봄이나 초여름에 주로 발생하는데, ( 물 )이 부족해 농작물이 피해를 입는다.</li> <li><b>댐, 보, ( 저수지 ) 등 물을 저장할 수 있는 시설</b>을 만들어 피해를 줄임</li> </ul>

■ **여름과 가을에**  
 발생하는 자연재해

<b>폭염</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>하루 최고 기온이 33℃ 이상으로 올라가는 매우 심한 ( 더위 )</li> <li>온열 질환을 유발할 수 있으므로 <b>야외 활동을 자제</b>하고 <b>수분을 충분히 섭취</b>하는 것이 중요하다.</li> </ul>
<b>홍수</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>비가 많이 내려 하천이 흘러넘쳐 주변의 도로나 건물 등이 물에 잠기는 자연재해이다.</li> <li>( 댐 ), 제방, 보처럼 <b>빗물을 가두어 양을 조절하는 시설을 설치</b>하면 홍수 예방에 도움이 된다.</li> </ul>
<b>태풍</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>적도 부근에서 발생</b>해 이동하며 많은 비, 강한 바람을 동반하는 자연재해이다.</li> <li>나무가 쓰러지고, 유리창이 깨지거나 간판이 날아가는 등의 피해를 준다.</li> <li>태풍이 접근해 오면 ( 기상특보 )를 <b>지속적으로 청취</b>해야 한다.</li> <li><b>배수구를 점검</b>하고, <b>대피 장소와 비상 연락 방법을 미리 확인</b>해야 피해를 줄일 수 있다.</li> </ul>

■ **겨울에** 발생하는  
 자연재해

<b>폭설</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>한꺼번에 많이 내리는 ( 눈 )을 말한다.</li> <li>도로에 눈이 쌓일 때를 대비해 염화 칼슘, 소금 등을 미리 확보하고 ( <b>제설</b> ) <b>장비를 준비</b>해 두어야 한다.</li> <li>내 집 앞에 쌓인 눈을 치워야 한다.</li> </ul>
<b>한파</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>겨울철에 기온이 갑자기 내려가면서 발생하는 추위를 말한다.</li> <li>겨울에 북쪽에서 불어오는 바람은 매우 차고 건조하며 <b>동파나 동상의 피해</b>를 주기도 한다.</li> <li>외출 시 보온에 유의해야 하며 특히 ( <b>머리</b> ) <b>부분의 보온에 신경 써야</b> 한다.</li> </ul>

■ **우리나라의 지진**

- ① 우리나라의 지진 발생 횟수는 점점 더 (  **많아지고** ) 있다.
- ② **2016년** 경상북도 **경주** 지방에서 우리나라 지진의 규모를 과학적으로 관측한 이후 **가장 강한 규모 5.8**의 지진이 일어났다.
- ③ 2017년 경상북도 포항 지방에서 규모 5.4의 지진이 발생하여 건물 벽이 무너지는 등의 피해를 입었다.
- ④ 2000년대 이후 순위 14개 중 10개가 발생→ 지진에서 안전한 나라가 아님→ 지진 단층 연구 필요

## 자연 재해를 줄이기 위한

### 노력

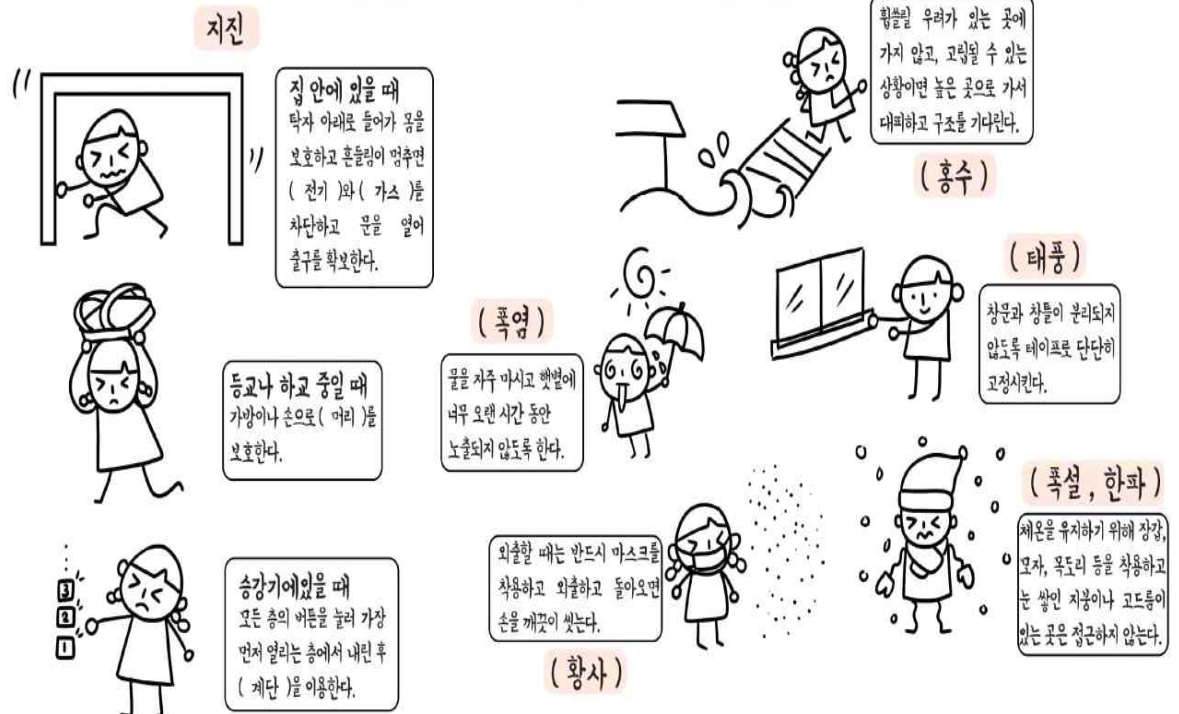
#### ■ ( 자연재해 )가 발생했을 때의 대처 방법

-( 행동 )요령과  
( 안전 ) 수칙을 알고  
실천하는 태도 필요

자연재해의 피해를 줄이려면 자연재해에 대한 정확한 정보를 재빨리 알려 주는 ( 예보 )와 ( 경보 ) 체계를 갖추는 것이 필요합니다. ( 행정안전부 )와 ( 기상청 )은 태풍, 폭염, 한파, 폭설, 황사 등의 자연재해가 예상될 때 ( **기상특보** )를 발령해 국민이 미리 대처할 수 있도록 해 줍니다.

( 지진 )	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 집 안에서는 탁자 ( 아래 )로 들어가 몸을 보호한다.</li> <li>· 흔들림이 멈추면 ( 전기와 가스 )를 차단하고 ( 문 )을 열어 출구를 확보한다.</li> <li>· 등교나 하교 중일 때는 운동장이나 공원 같은 ( 넓은 ) 공간으로 대피한다.</li> <li>· ( 승강기 )안에 있을 때는 모든 층의 버튼을 눌러 가장 먼저 ( 열리는 ) 층에서 내린 후 ( 계단 )을 이용해 건물 밖으로 신속히 대피한다.</li> <li>· 건물 밖에서는 유리, 간판 등 떨어지는 물건에 다칠 수 있으므로 손이나 가방 등으로 ( 머리 )를 보호하고 위험물로부터 몸을 피한다.</li> </ul>
홍수	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 해안가나 하천 주변, 계곡 등 휩쓸릴 우려가 있는 곳에 가지 않는다.</li> <li>· 고립될 수 있는 상황이면 ( 높은 ) 곳으로 대피하고 구조를 기다린다.</li> </ul>
태풍	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 거센 바람에 창문과 창틀이 분리되지 않도록 ( 테이프 )로 단단히 고정시킨다.</li> </ul>
한파와 폭설	<ul style="list-style-type: none"> <li>· ( 체온 )을 유지하기 위해 장갑, 모자, 목도리 등을 착용한다.</li> <li>· 눈이 쌓인 지붕이나 고드름이 있는 곳은 ( 접근 )하지 않는다 .</li> </ul>
황사	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 외출할 때는 반드시 ( 마스크 )를 착용한다.</li> <li>· 외출하고 돌아오면 ( 손 )을 깨끗이 씻는다.</li> </ul>
( 폭염 )	<ul style="list-style-type: none"> <li>· ( 물 )을 자주 마신다.</li> <li>· 햇볕에 너무 오랜 시간 동안 ( 노출 )되지 않도록 한다.</li> </ul>

#### 자연재해가 발생했을 때 대처방법



## 인구 구성의 변화

- ( 인구 )
- ( 인구구성 )

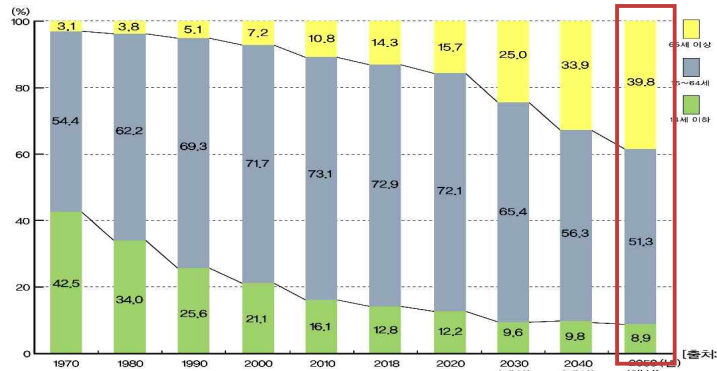
한 나라 또는 일정한 지역에 사는 사람의 수  
성별, 연령 등을 기준으로 한 어떤 인구 집단의 구성 상태



## ■ 인구 구성의 변화(특징)

★ 유소년층은 줄고  
노년층은 늘어났으며  
저출산·고령 사회로  
들어섰다.

- ① 아이를 적게 낳는 가정이 늘어나면서 새로 태어나는 **아기**의 수는 점점 ( 줄고 ) 있다.
- ② 전체 인구에서 **노년층**이 차지하는 비율은 계속 ( 늘고 ) 있다.
- ③ 오늘날 우리나라의 연령별 인구 구성 비율은 ( 저 )출산 · ( 고 )령 사회의 특징을 잘 보여준다.



★ 1960년에는 유소년층의 비율이 노년층 비율보다 ( 높았지만 ), 2018년에는 유소년층 비율과 노년층 비율이 ( 비슷 ) 하다.

★ 2030년에는 현재보다 ( 유소년층 ) 인구 비율은 줄어들고, 노년층 인구비율은 ( 늘어 ) 게 ) 될 것이다.

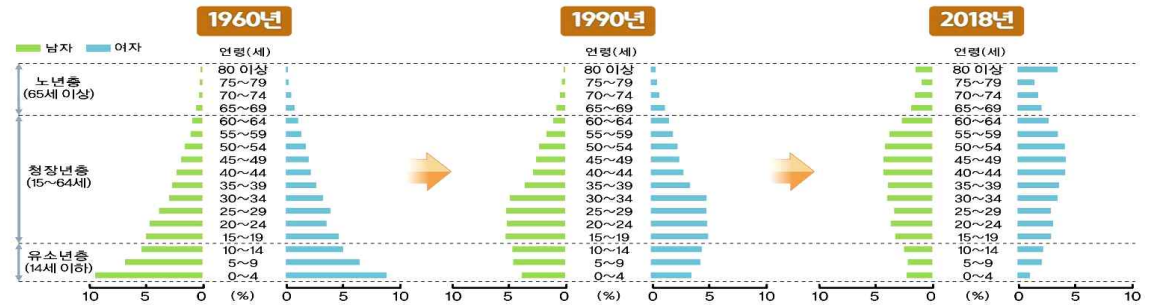
▲ 우리나라의 연령별 인구 구성 비율의 변화 (출처: 통계청, 2050년)

63쪽

## ■ 인구 피라미드

★ 인구피라미드 읽기  
< 저(출산) ,  
(고령)화 사회 >

→ 해결하려면  
(출산율)을  
높여야 한다.



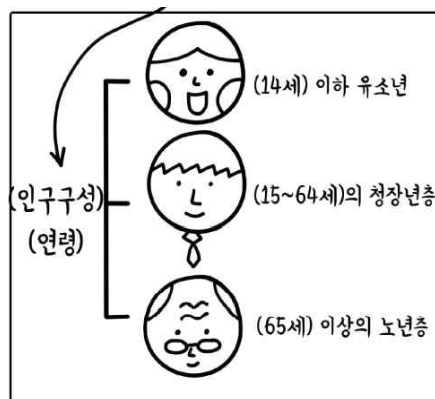
▲ 우리나라의 인구 피라미드 변화

[출처: 통계청, 각 연도]

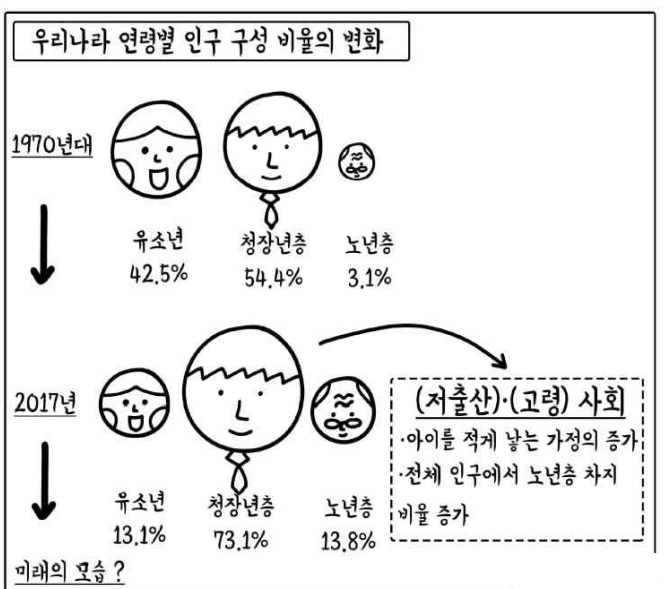
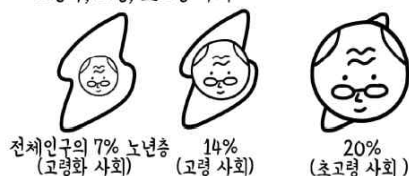
인구 피라미드는 특정 지역이나 나라의 연령별, 남녀별 인구를 피라미드 모양으로 나타낸 그래프

- ( 연령별 ) 인구 구성을 한눈에 볼 수 있다.
- 젊은 연령층의 인구가 ( 많을수록 ) 피라미드형이 된다.

연령별로 크게 ( 유소년층 ), ( 청장년층 ), ( 노년층 )으로 나눔



\*고령화, 고령, 초고령 사회



(저출산)·(고령) 사회  
· 아이를 적게 낳는 가정의 증가  
· 전체 인구에서 노년층 차지  
비율 증가

2030년대의 포스터 - (출산율)을 높이자는 내용

## 우리나라 인구 분포의 특징

■ 과거 우리나라 인구 분포의 특징  
↳ 자연환경이 많은 영향 줌

■ 오늘날 우리나라 인구 분포의 특징  
↳ 인문 환경이 많은 영향 줌

■ 지역마다 다른 ( 연령별 ) 인구 분포

■ 인구 분포가 지역적으로 고르지 않아 생긴 ( 문제점 ) : 지역적 불균형

## 우리나라 도시 발달의 특징

인구 ( 분포 ) : 사람들이 ( 어디에 ) ( 얼마나 ) 모여 살고 있는지 나타낸 것

인구 ( 밀도 ) : 일정한 넓이 안에 거주하는 ( 인구수 )로 인구의 밀집 정도를 나타냄.



- 1960년대 이전까지 벼농사 중심의 농업 사회 - 농사지를 땅이 넓은 ( 남서쪽 )의 평야 지역에는 사람들이 많이 모여 살아 ---) 인구 밀도가 ( 높았다. )
- ( 북동쪽 )의 산지 지역에는 ( 지형 )의 영향으로 상대적으로 인구가 적어 ----) 인구 밀도가 ( 낮다. )

- 1960년대 이후 ( 도시 )를 중심으로 ( 산업화 )가 되면서 일자리가 많은 대도시 지역의 인구 밀도는 급격하게 ( 높아졌지만 ), ( 산지 ) 지역과 ( 농어촌 ) 지역의 인구 밀도는 낮아졌다.
- 오늘날 우리나라 전체 인구의 약 절반이 ( 수도권 ) 지역에 모여 산다.  
↳ 서울, 인천, 경기 - 인구가 가장 ( 밀집 )된 지역
- 광역시까지 포함하면 전체 인구의 약 70%가 ( 대도시 )에 집중되어 있다.  
수도권=50%      수도권+광역시=70%

☞ 오늘날 이러한 인구 분포가 나타나게 된 까닭

- 지역마다 ( 산업 )의 발달 정도가 다르기 때문
- 대도시 지역은 산업이 발달해 ( 일자리 )가 많기 때문
- 도시는 교육이나 생활 편의 시설이 풍부하기 때문

14세 이하 유소년층	많은 교육 혜택을 누릴 수 있는 ( 수도권 )과 ( 대도시 )에 분포해 있다.
65세 이상 노년층	( 촌락 ) 지역에 많이 분포해 있다.

인구가 늘어나는 지역 <도시>	( 주택 ) 부족, ( 교통 ) 혼잡, ( 환경 ) 오염 등 - 주차 문제, 쓰레기 문제, 여러 가지 범죄 발생 등 인구 과잉
인구가 줄어드는 지역 <촌락>	( 일손 ) 부족, 교육 시설 ( 부족 ), ( 의료 ) 시설 부족 등 - 인구 정체와 인구 감소, 고령화 문제

☞ 지역에 따라 인구 분포가 다른 까닭

- 지형, 기후와 같은 ( 자연 )적인 조건이 다르기 때문
- 산업, 교통과 같은 ( 인문 )적인 조건이 다르기 때문

☞ 불빛이 밝은 곳 : 사람이 많이 모여 사는 ( 도시 ) - 수도권과 ( 남동쪽 ) 해안 지역  
불빛이 어두운 곳 : 사람이 적게 사는 ( 촌락 ), ( 북한 지역 )

## 《우리나라 도시 수와 도시별 인구의 변화》

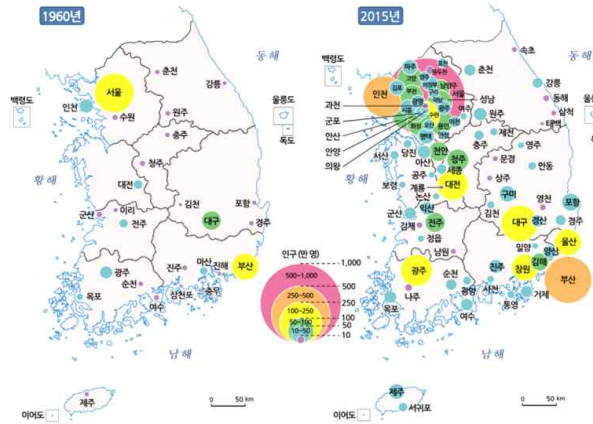
원=도시, 원의 크기=인구수

지도에서 알 수 있는 사실

① 1960년에 비해 2015년에는

**도시 수와 도시 인구가 크게 (늘어났다.)**

② 특히 **수도권**과 새로운 **공업도시**로 성장한 **남동쪽 해안 지역**의 도시 인구가 크게 **늘어났다.**



### ■ 1960~1970년대 도시 발달의 특징

1960년대	사람들이 ( 일자리 )를 찾아 도시로 이동하면서 서울, 인천, 부산, 대구 등의 인구가 급속히 증가했다.
1970년대	대도시의 지속적인 성장과 더불어 포항, 울산, 마산, 창원 등이 새로운 ( 공업 ) 도시로 성장하면서 도시 인구가 크게 증가했다.

### ■ 1980년대 이후 우리나라 도시 발달의 특징 ★★

↳ 인구 집중 문제 해결하고자 노력

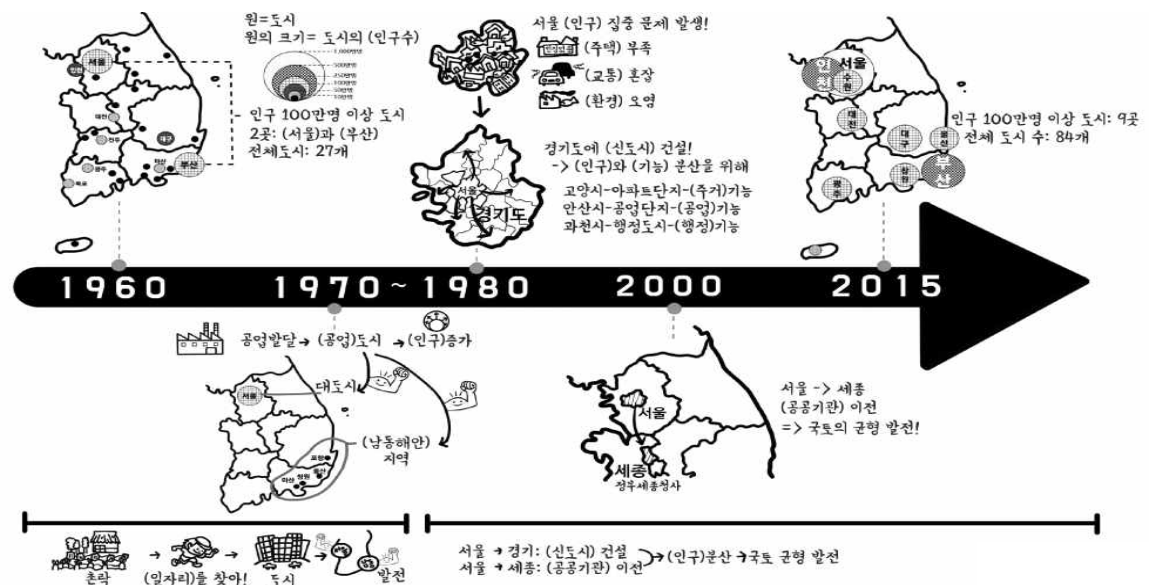
우리나라에서 가장 큰 도시는?  
( 서울 )

도시수가 가장 많이 늘어난 지역은?  
( 수도권 )

- ① ( 서울 )로 인구가 집중되면서 생긴 여러 가지 문제들을 해결하려고 경기도에 ( 신도시 )를 건설해 ( 인구 )와 ( 기능 )을 분산 했다.
- ② ( 국토 )를 균형적으로 발전시키려고 수도권에 집중되어 있는 ( 공공 ) 기관 등을 지방으로 옮겨 그 주변이 발전하도록 했다.

**1980년대 이후 서울의 인구 집중 문제를 해결하기 위해서 ★★**

- 안산시에 반월 ( 공업 ) 단지를 만들었습니다.
- 고양시에 아파트 ( 주거 ) 단지를 만들었습니다.
- 세종특별자치시를 만들어 ( 공공 ) 기관을 옮겼습니다.



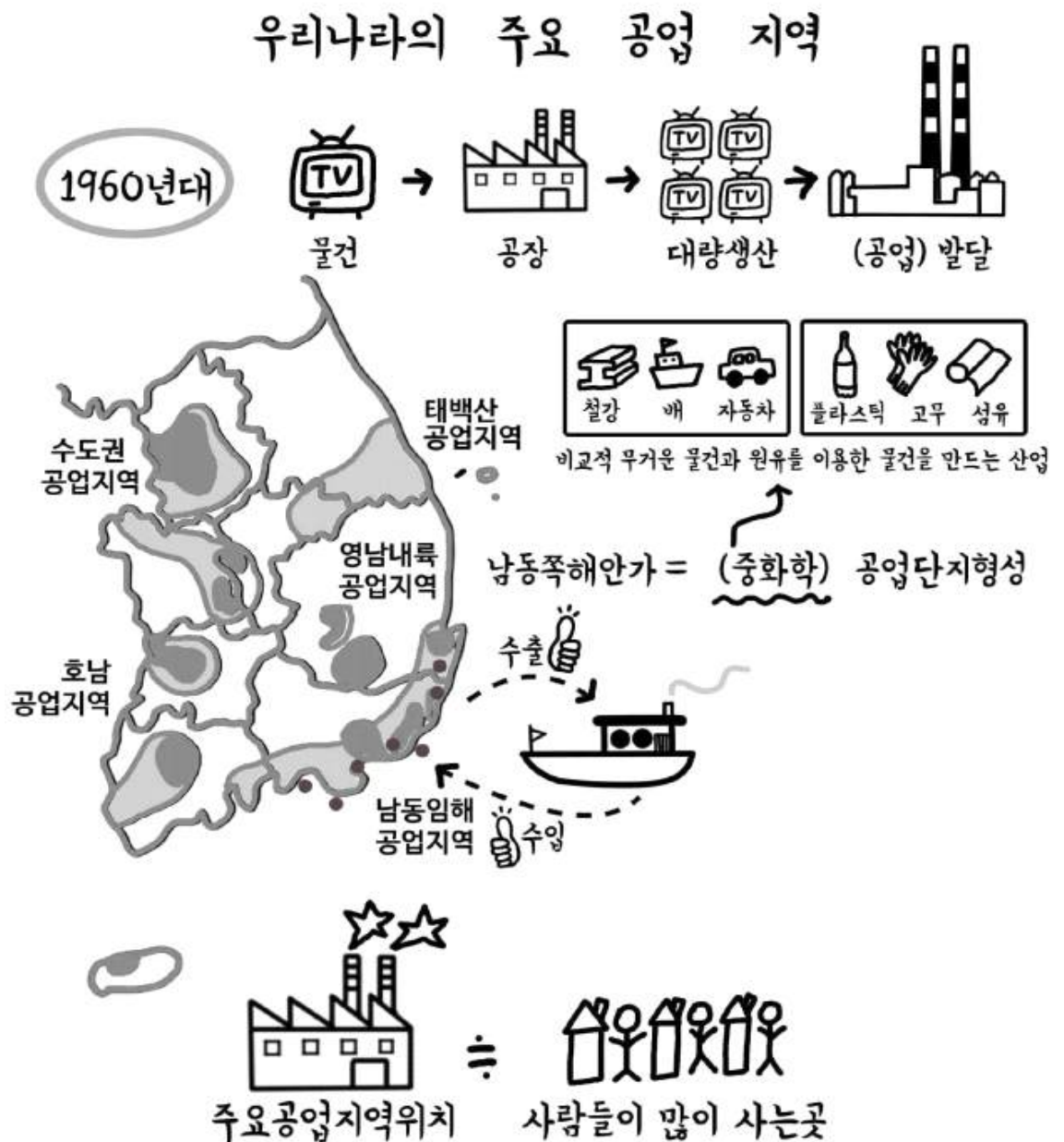
- 도시 수와 도시 인구가 크게 증가함.
- 인구 100만 명 이상의 대도시가 크게 늘어남. (2개→9개)
- 수도권(경기도)에 도시가 많이 생겨남. 도시 발달의 지역차가 ( 큼. )
- 남동쪽 해안 지역에 도시 수가 많아졌고 인구가 크게 증가함.

## 우리나라 (산업) 발달 모습

### ■ 우리나라의 산업 발달 변화

과거	제품을 만드는 데 필요한 재료를 쉽게 얻을 수 있는 ( 원료 ) 산지에서 산업이 발달했다. - ( 자연 )에서 얻는 산업이 발달, 가내 수공업 형태로 규모도 작았음.
오늘날	원료를 ( 배 )로 수입하거나 완성된 제품을 ( 수출 )하기에 편리한 ( 남동쪽 )해안가에 새로운 ( 중화학 )공업 단지가 형성되었고, 산업의 종류도 다양해졌다.

1960년대 이후 공업의 성장이 시작되었음.



### ■ 오늘날 다양한 산업의 발달

자연환경과 인문환경의 차이에 따라 ( 지역별 )로 각기 다른 산업이 발달했으며, 과학과 기술이 발달하면서 ( 첨단 )산업이 빠르게 성장하고 있다.

### ■ 대전에 첨단 산업이 발달할 수 있는 조건은?

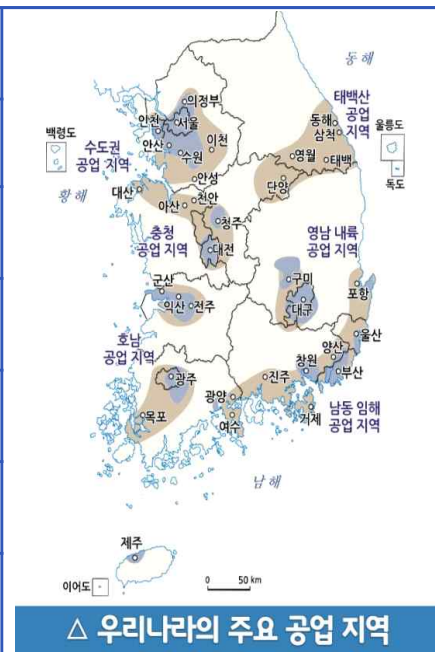
( 연구소 )와 ( 대학교 )가 서로 협력해 연구하기 때문



■ 지역별로 다르게 발달한 오늘날의 산업

- ↳ 주요 공업 지역의 입지적 특징
- ↳ 공업 지역의 분포에 영향을 주는 것들

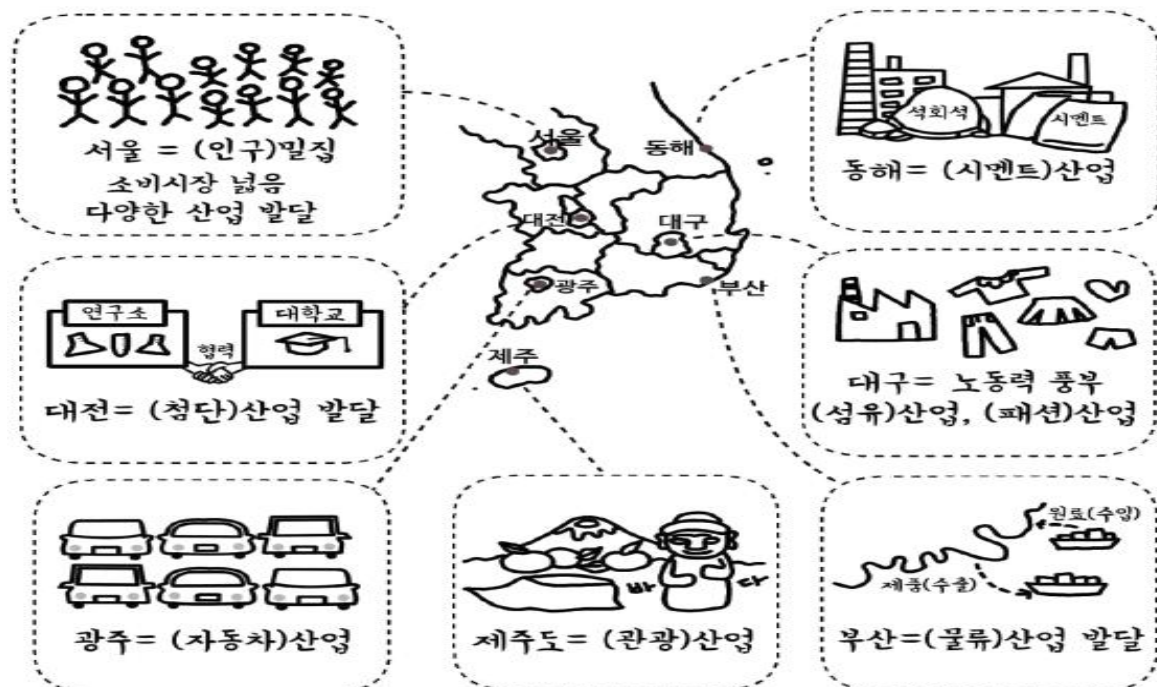
<b>동해</b>	시멘트의 주원료인 ( 석회석 )이 풍부해 시멘트 산업이 발달했다.
<b>(대전)</b>	연구소와 대학교가 협력해 ( 첨단 )산업이 성장했다.
<b>대구</b>	풍부한 노동력을 바탕으로 섬유와 패션 산업이 성장했다.
<b>광주</b>	자동차 산업이 발달했으며 이와 관련된 여러 가지 시설을 볼 수 있다.
<b>부산</b>	원료를 수입하고 제품을 수출하기 좋은 해안가에 위치해 ( 물류 ) 산업이 발달했다.
<b>제주</b>	독특하고 아름다운 자연환경 덕분에 ( 관광 ) 산업이 발달했다.
<b>서울</b>	소비 시장이 ( 넓어 ) 서비스업, 운송업 등 다양한 산업이 발달했다.



■ 오늘날에 산업이 지역별로 서로 다르게 발달한 까닭 ★★

- ☞ 지역마다 가진 자연( 환경 )이 서로 다르기 때문
- ☞ 지역별로 교통이나 도시 분포와 같은 인문( 환경 )이 서로 다르기 때문

지역별 산업 발달 모습



(자연)환경과 (인문)환경 차이 = 지역별 산업의 발달 모습

지역의 산업이 발전하는 과정에서 주변의 자연환경이 변화하기도 하며 ( 일자리 )가 늘어나면서 인구가 증가해 ( 도시 )가 성장하기도 한다.

■ (산업)의 발달에 따라 (달라지는) 국토의 모습

**오늘날에는 지역의 자연환경과 인문환경에 따라 지역별로 발달한 산업이 서로 다르다.**

## 우리나라 (교통) 발달 모습

### 과거와 오늘날 교통 발달 모습 비교하기

### 3시간 내 이동 가능 거리의 변화

↳ 거리가 늘어났으며  
전보다 훨씬 빠르게 이동

### 우리나라의 교통 발달과 생활권의 변화

#### 교통수단 발달

- 고속 국도
- 고속 철도
- 비행기

### 우리나라의 교통도

- 고속 국도 노선의 수 ( 증가 )
- 다양한 도시 ( 통과 )

↳ 반나절 생활권 가능해짐

↳ 산업원료 공급 원활해짐

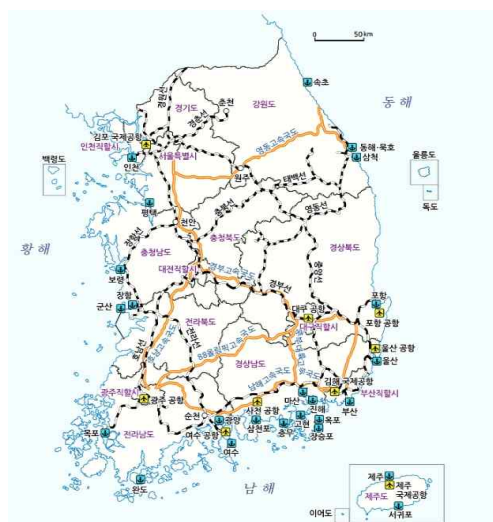
↳ 지역 간 교류 활발해짐

과거	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 철도가 발달했다.</li> <li>· 해상 교통이 주로 발달했다.</li> </ul>
★ 오늘날	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 철도보다 ( 고속 국도 )가 훨씬 더 발달했다.</li> <li>· 고속 국도 노선의 수가 ( 증가 )했으며 더 다양한 도시를 통과한다.</li> <li>· ( 고속철도 )가 새로 개통되었다. - 새로운 교통 시설 등장</li> <li>· 항구와 공항의 수가 늘어났다.</li> </ul>

↳ 오늘날에는 같은 시간에 더 ( 멀리 ) 이동할 수 있다.



도로	1970년 경부고속국도가 완공 → 전 국토가 ( 1일 생활권 )으로 연결
철도	2004년에 고속 철도가 개통되면서 ( 반나절 )생활권 가능
항구	항구의 수가 늘면서 산업에 필요한 ( 원료 )의 공급 원활
공항	공항의 수가 늘어 지역 간 ( 교류 )가 더욱 활발



△ 1960년대 우리나라의 교통도



△ 2018년 우리나라의 교통도

- 고속 국도가 많아질 때의 장점 : 더 많은 차가 원활하게 이동
- 교통수단과 교통시설이 발달하면 ( 산업 )에 필요한 원자재를 쉽고 빠르게 운반할 수 있음.
  - ↳ 원료 운송 시간과 비용이 줄어들.
- 주요 공업 지역의 위치에 주요 ( 항구 )가 분포하고 있음. -- 생산에 필요한 원료 항구로 운반하려고

■ 교통의 발달로  
달라진 생활 모습

- ① 사람과 물자의 이동이 더욱 ( 활발해졌다. ) -- 택배 서비스업 발달
- ② 지역 간의 이동 시간이 ( 줄었다 ).
- ③ 생활권이 (생활 범위) 넓어져 지역 간 거리가 점점 ( 가깝게 ) 느껴지고 있다.

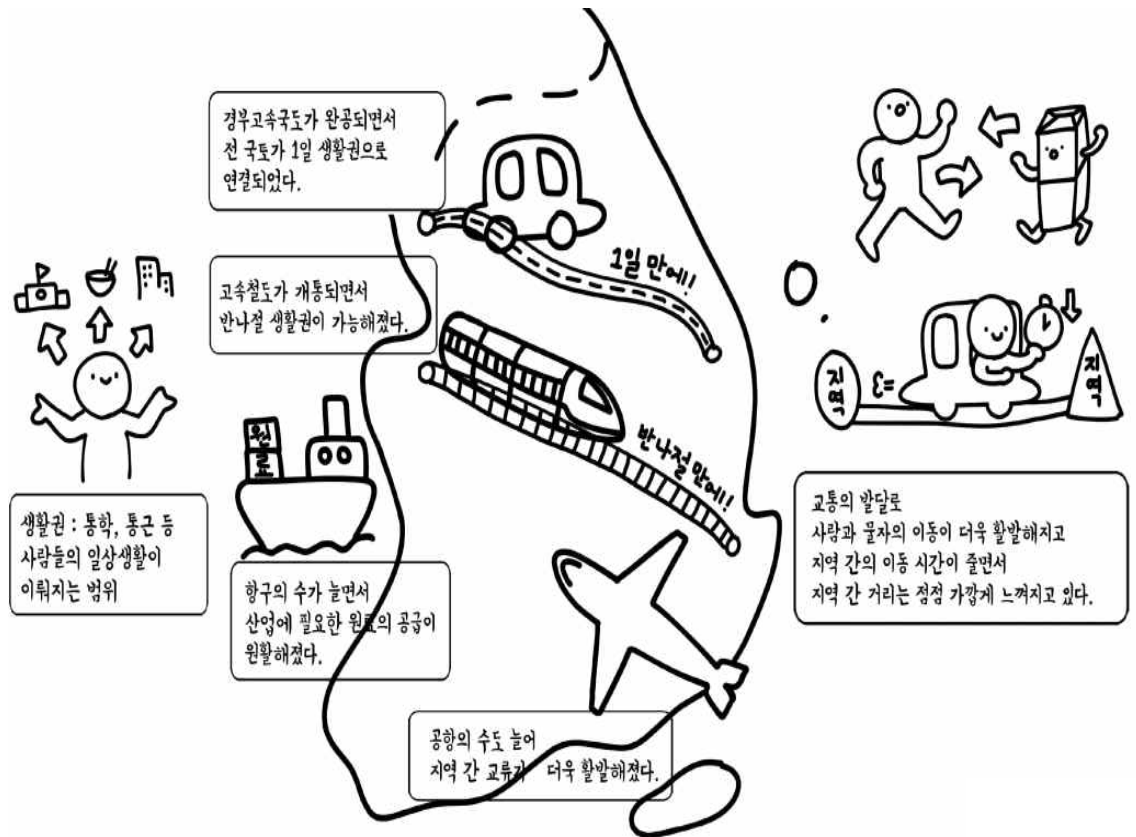
★★ 교통이 발달하면서 사람들이 느끼는 ① 국토의 크기가 상대적으로 ( 작아졌고 )  
② 생활권은 더욱 (넓어졌다. )

다음 빈칸에 공통으로 들어갈 말은 무엇인가요?

- 이란 통학, 통근 등 사람이 일상생활을 할 때 활동하는 범위이다.
- 이 넓어졌다는 것은 사람들의 생활 범위가 넓어졌다는 것을 의미한다.

정답: ( 생활권 )

?





( 인문환경 )의  
변화에 따라 달  
라진 국토의 모습



( 교통 )과 ( 산업 )이  
발달한 지역은 다른  
지역보다 인구가 많고  
도시가 형성됨

인구 분포와 관련이 없는 것은

- ① 도시
- ② 교통
- ③ 산업
- ④ 일자리
- ⑤ 지역의 명칭

( 5 )

<인구, 도시, 산업, 교통>의 관계

