



우리 아이들의 **생각**에 **날개**를 달아주세요.

생각의 **작은차이**가
큰 미래를 만듭니다.



이 자료는 생각날기의 수업법을 알리는 자료이므로
생각날기 선생님 이외에는 활용하실 수 없습니다.

잠자는 사회과부도를 깨워라!

- 사회과부도로 푸는 스토리텔링 지리 -

1교시



사회과부도가 무엇일까요?

사회과목을 배울 때 필요한

그림과 지도, 도표를 넣어서

사회 공부에 도움이 되도록 만들어진 부록



교육 현장에서는
잘 이용을 하지 않는 이유는
무엇일까요?

우리는 글로 된 **문자로 학습**한 세대



상상력, 이미지, 스토리



지금 시대



사람들의 생각에서 탄생한 상상력으로 캐릭터 이미지를 만들고, 거기다 스토리를 입힌 광고, 만화, 영화 등이 히트를 치는 시대



산업혁명이 시작되었을 때부터



이성과 경험, 물질을 중요시하는

물질만능주의 사회





이 자료는 생각날기의 수업법을 알리는 자료이므로
생각날기 선생님 이외에는 활용하실 수 없습니다.



아직은 영국에서
만든 물건보다
좋지 않기 때문에
보호 무역을 해야 해!



영국이
목화를 팔려면
자유 무역을 해야 해!

미국 북부
미국 남부



- **노동자들은 기계처럼 시키는 대로 일을 해서 최고의 생산성을 뽑아내는 능력이 필요**

- **세상을 바꿀 새로운 기술이나 창의적인 아이디어는 일부 지식인의 전유물**



- 일을 할 때 필요한 지식과 정보를
빠르게 전달하고 습득할 수 있도록
- 문자로 만들어진 텍스트로
지식 전달 위주의 교육



- **상상력, 창의력, 인성의 부재 등**
여러 문제점들이 나옴



시대가 변함



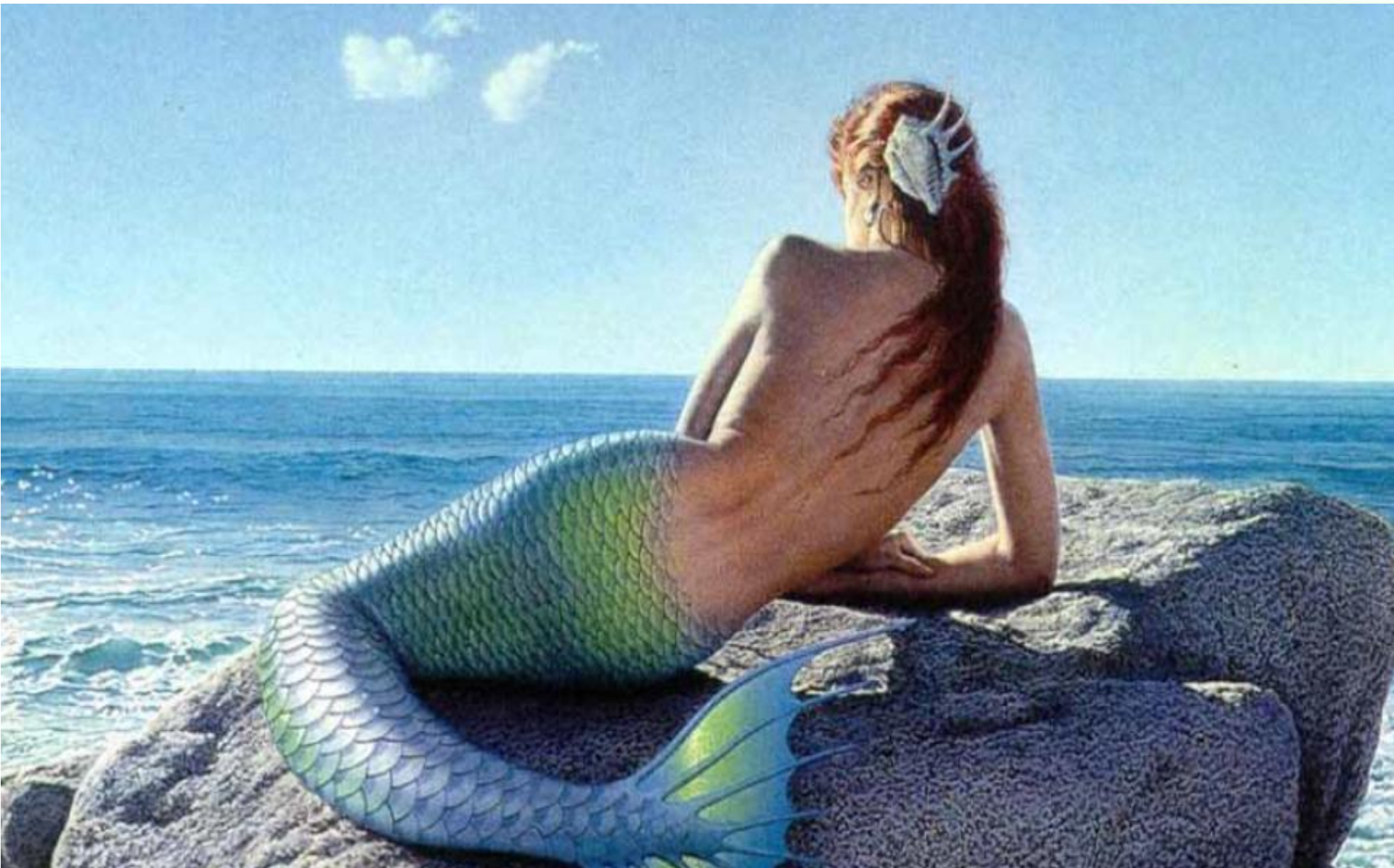
상상력, 이미지, 스토리의 시대



인어공주

이 자료는 생각날기의 수업법을 알리는 자료이므로
생각날기 선생님 이외에는 활용하실 수 없습니다.





이미지출처 - 네이버



이미지와 문자의 차이는?





<저인국>



<삼수국>



<장비국>



<삼신국>



<우민국>



<모민국>



<일목국>

천하도



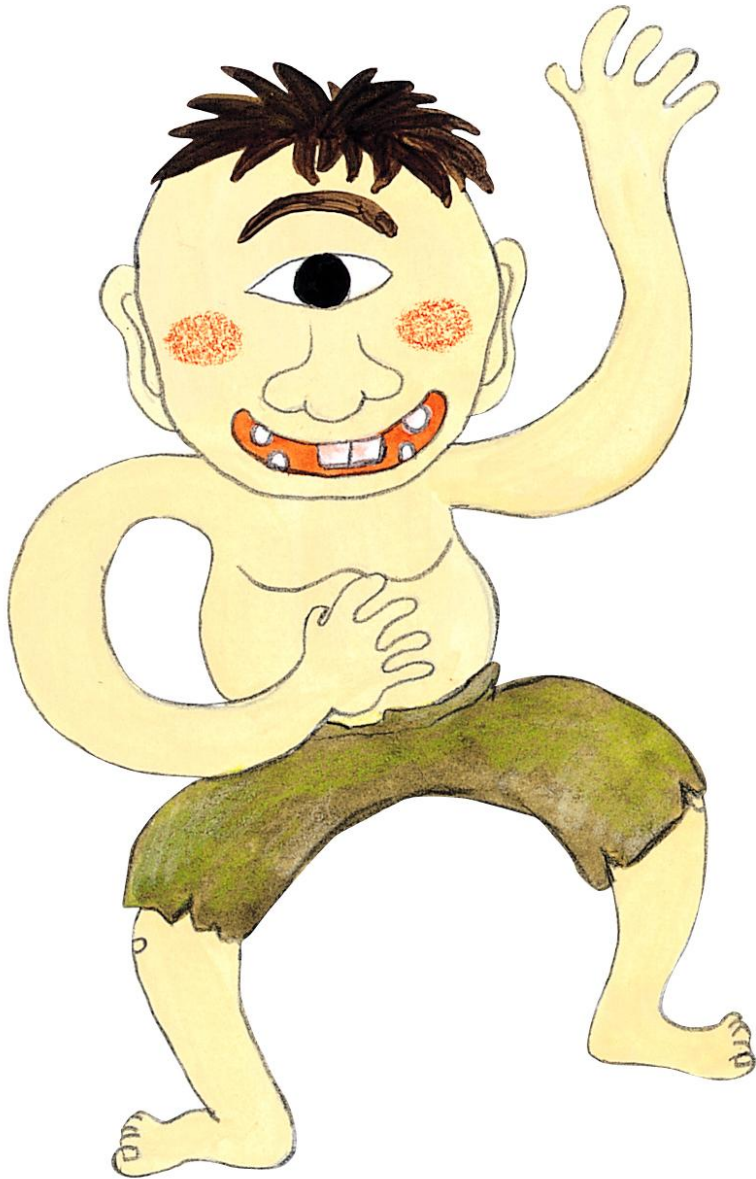


< 우민국 >





< 삼수국 >



< 일목국 >





< 저인국 >

이 자료는 생각날기의 수업법을 알리는 자료이므로
생각날기 선생님 이외에는 활용하실 수 없습니다.



이미지출처 - 싸이6집 육갑 중

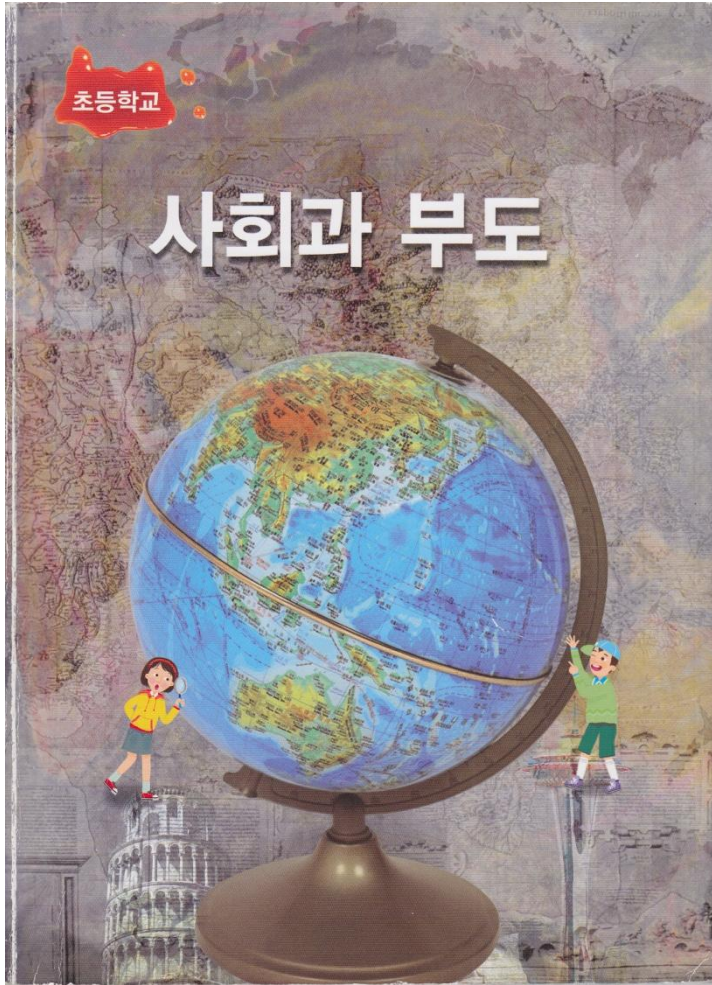


상상력과 이미지, 스토리가 강조되는 시대



이미지를 보고 **상상**해서
이야기를 만들어 내는 **스토리텔링**이 강조

개정 전



개정 후



사회과부도가

이미지로만 구성된 이유는 뭘까요?



잠자는 사회과부도를

깨워볼까요?



지도가 그림일까요?

마법천자문을 열면

땅 지(地) , 그림 도(圖)





지도로 나타낸 모습





이 자료는 생각날기의 수업법을 알리는 자료이므로
생각날기 선생님 이외에는 활용하실 수 없습니다.



지도란

그냥 땅의 그림이 아니라

사람이 필요로 하는

정보를 알려주는 땅의 그림



지도에 어떤 이야기가
담겨있을까요?



4

지도의 이해

1 지도란 무엇일까요?

옆에서 바라본 모습



우리 동네에 있는 경기장을 옆에서 바라보면 주변에 무엇이 있는지 알기 어려워.

하지만 하늘에서 아래를 내려다보면 주변에 어떤 건물이 있는지, 내가 어디에 위치해 있는지 알기 쉬울 거야.



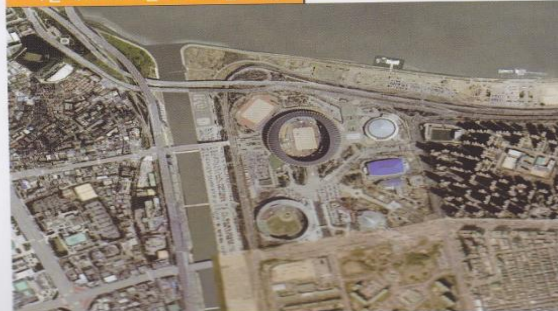
좀 더 높은 곳에서 바라본 모습



지도란 새처럼 하늘에서 땅을 내려다본 그림이야. 넓은 땅을 한눈에 보기 위해 일정한 비율로 줄이고, 기호를 이용해 땅의 모습을 단순하게 나타내었지.



하늘에서 아래를 내려다본 모습



지도로 나타낸 모습



사회과부도 4쪽 첫번째 사진

옆에서 바라본 모습



사회과부도 4쪽 두번째 사진

좀 더 높은 곳에서 바라본 모습



사회과부도 4쪽 세번째 사진

하늘에서 아래를 내려다본 모습

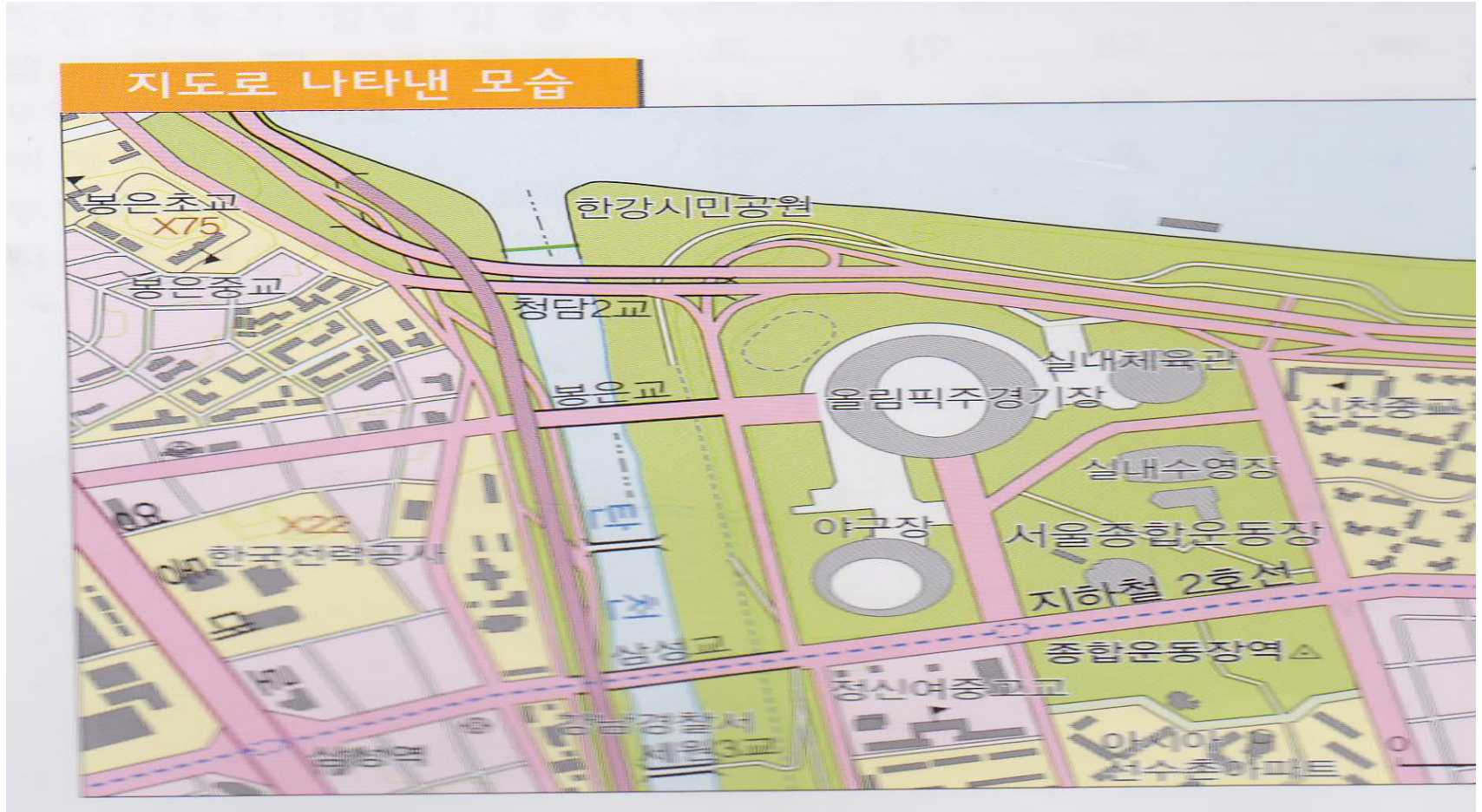


사회과부도 4쪽 중간

지도란 새처럼
하늘에서 땅을 내려다본
그림이야. 넓은 땅을 한눈에
보기 위해 일정한 비율로 줄이고,
기호를 이용해 땅의 모습을
단순하게 나타내었지.



사회과부도 4쪽 마지막 사진



사회과부도 4쪽 세번째 사진

하늘에서 아래를 내려다본 모습



지도란 무엇일까요?

땅의 모습을

한 눈에 보기 쉽게

일정한 비율로 줄이고

기호를 이용해 단순하게 그린 그림



지도를 만드는 이유는 뭘까요?

사람들이 필요로 하는
지역에 대한 정보를
쉽게 전달하기 위해서 만듦

이 자료는 생각날기의 수업법을 알리는 자료이므로
생각날기 선생님 이외에는 활용하실 수 없습니다.



사회과부도 5쪽

1 지구를 작게 나타낸 지구본

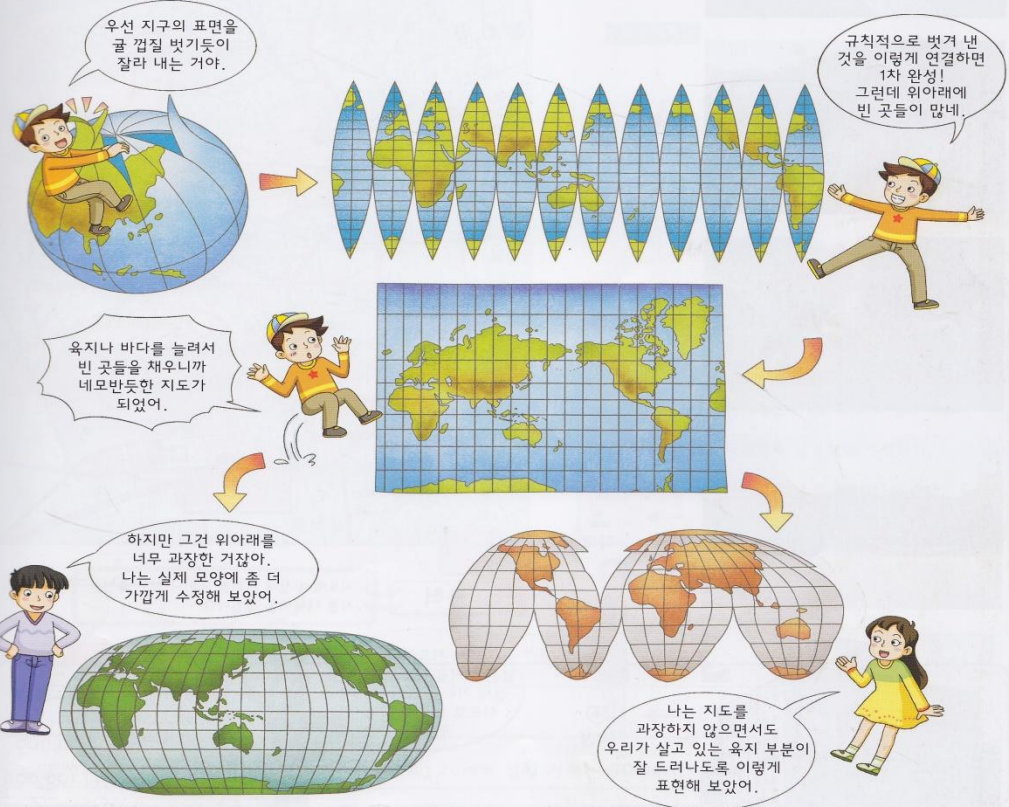


지구본은 지구의 실제 모양을 본떠서 작게 만든 모형이야. 하지만 세계 곳곳을 한눈에 보기에는 어려워.

그래서 둥근 지구를 평평하게 펼쳐서 전 세계를 한눈에 볼 수 있게 만든 것이 세계 지도야.



2 세계 지도는 어떻게 만들까요?



우선 지구의 표면을 굴 꺾질 벗기듯이 잘라 내는 거야.

구치적으로 벗겨 낸 것을 이렇게 연결하면 1차 완성! 그런데 위아래에 빈 공간이 많네.

육지나 바다를 늘려서 빈 곳을 채우니까 네모반듯한 지도가 되었어.

하지만 그건 위아래를 너무 과장한 거잖아. 나는 실제 모양에 좀 더 가깝게 수정해 보았어.

나는 지도를 과장하지 않으면서도 우리가 살고 있는 육지 부분이 잘 드러나도록 이렇게 표현해 보았어.



사회과부도 5쪽 1번

1 지구를 작게 나타낸 지구본



지구본은 지구의 실제 모양을 본떠서 작게 만든 모형이야. 하지만 세계 곳곳을 한눈에 보기에는 어려워.

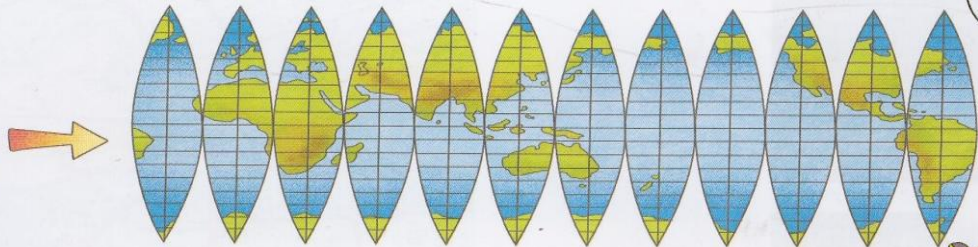
그래서 둥근 지구를 평평하게 펼쳐서 전 세계를 한눈에 볼 수 있게 만든 것이 세계 지도야.



사회과부도 5쪽 2번

2 세계 지도는 어떻게 만들까요?

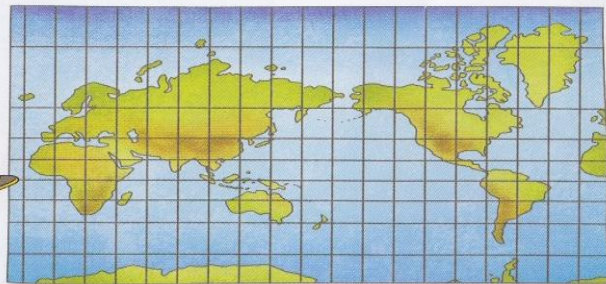
우선 지구의 표면을
굴 껍질 벗기듯이
잘라 내는 거야.



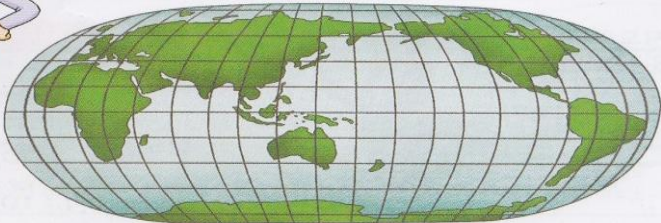
규칙적으로 벗겨 낸
것을 이렇게 연결하면
1차 완성!
그런데 위아래에
빈 공간이 많네.



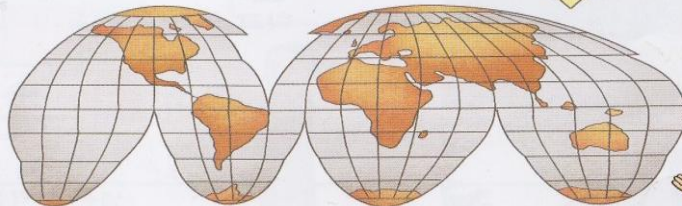
육지나 바다를 늘려서
빈 곳을 채우니까
네모반듯한 지도가
되었어.



하지만 그건 위아래를
너무 과장한 거잖아.
나는 실제 모양에 좀 더
가깝게 수정해 보았어.



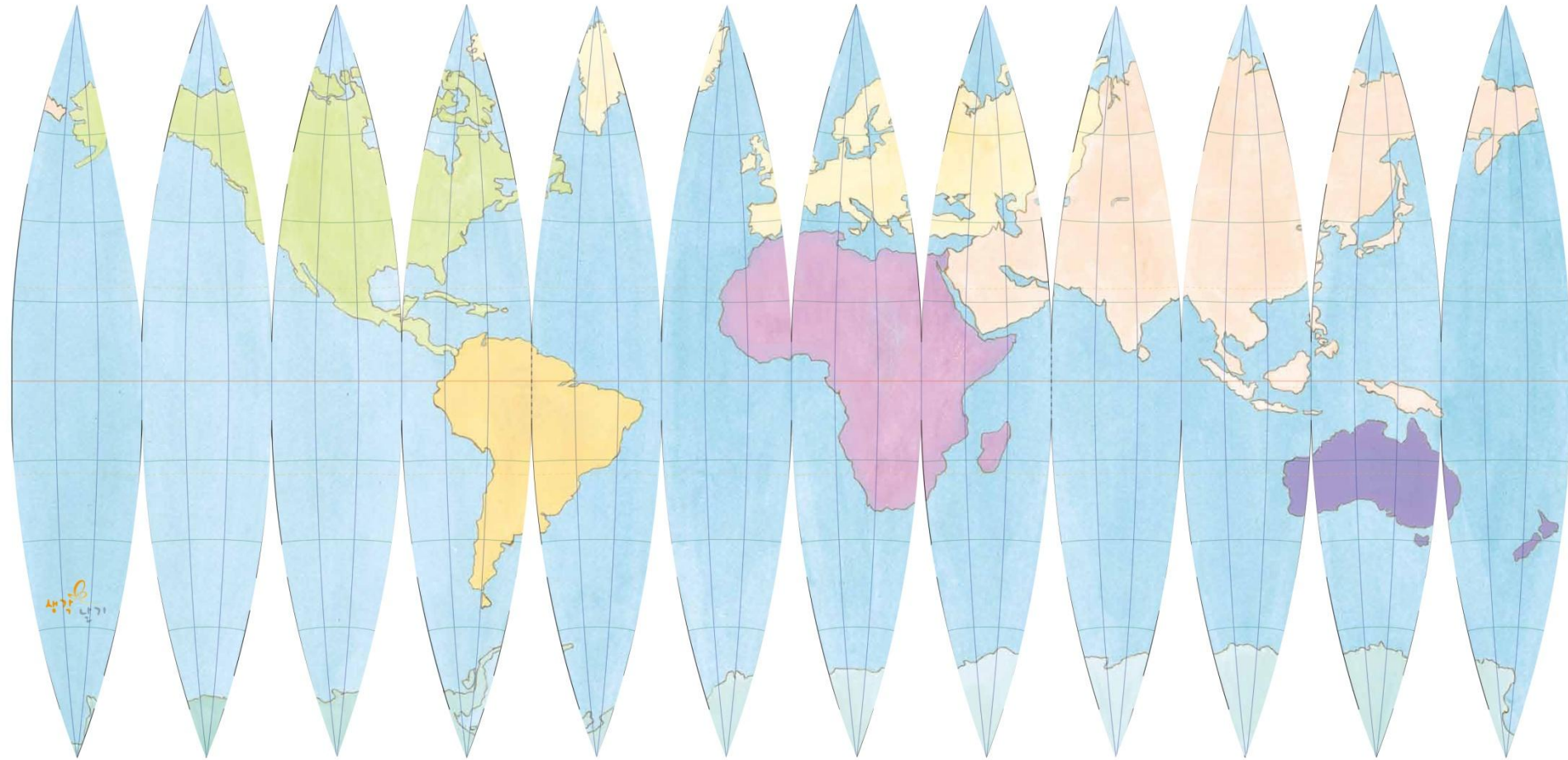
나는 지도를
과장하지 않으면서도
우리가 살고 있는 육지 부분이
잘 드러나도록 이렇게
표현해 보았어.



생각날기 지구본



생각날기 지구본 펼친 모양



메르카토르 지도



이 자료는 생각날기의 수업법을 알리는 자료이므로
생각날기 선생님 이외에는 활용하실 수 없습니다.

바다에서 배가 **항해**를 할 때에는
각도를 재면서
배가 앞으로 갈 길을 찾아나가기 때문에
각도가 정확한 지도가 필요해요.
그래서 **메르카토르 지도**는
항해용으로 많이 쓰여요.



구드 지도



대륙이 뭘까요?

마법천자문을 열면

큰 대(大), 땅 륵(陸)

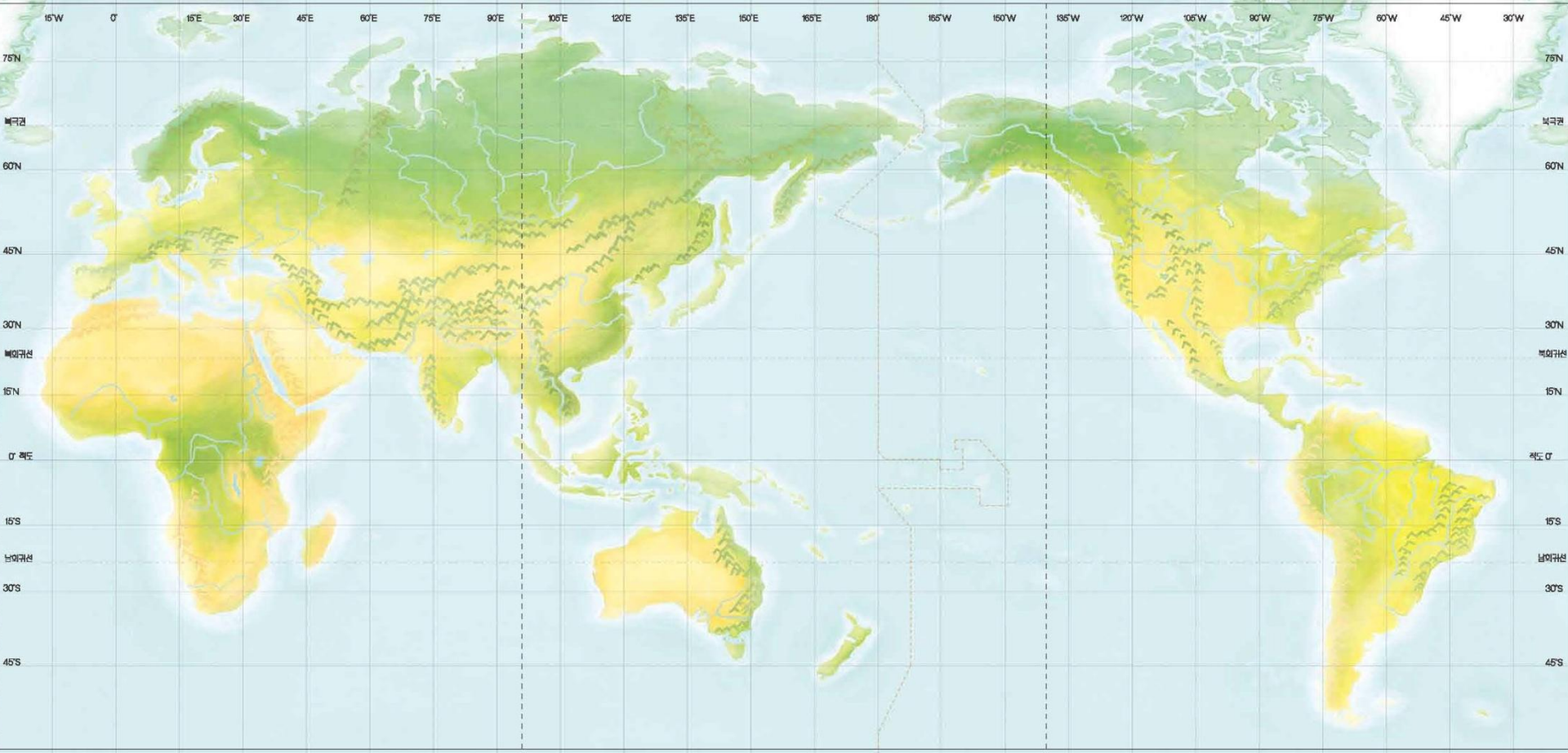


대양은...

마법천자문을 열어 보면

큰 대(大) , 바다 양(洋)





이 자료는 생각날기의 수업법을 알리는 자료이므로
생각날기 선생님 이외에는 활용하실 수 없습니다.



▶ 세계지도 포트폴리오

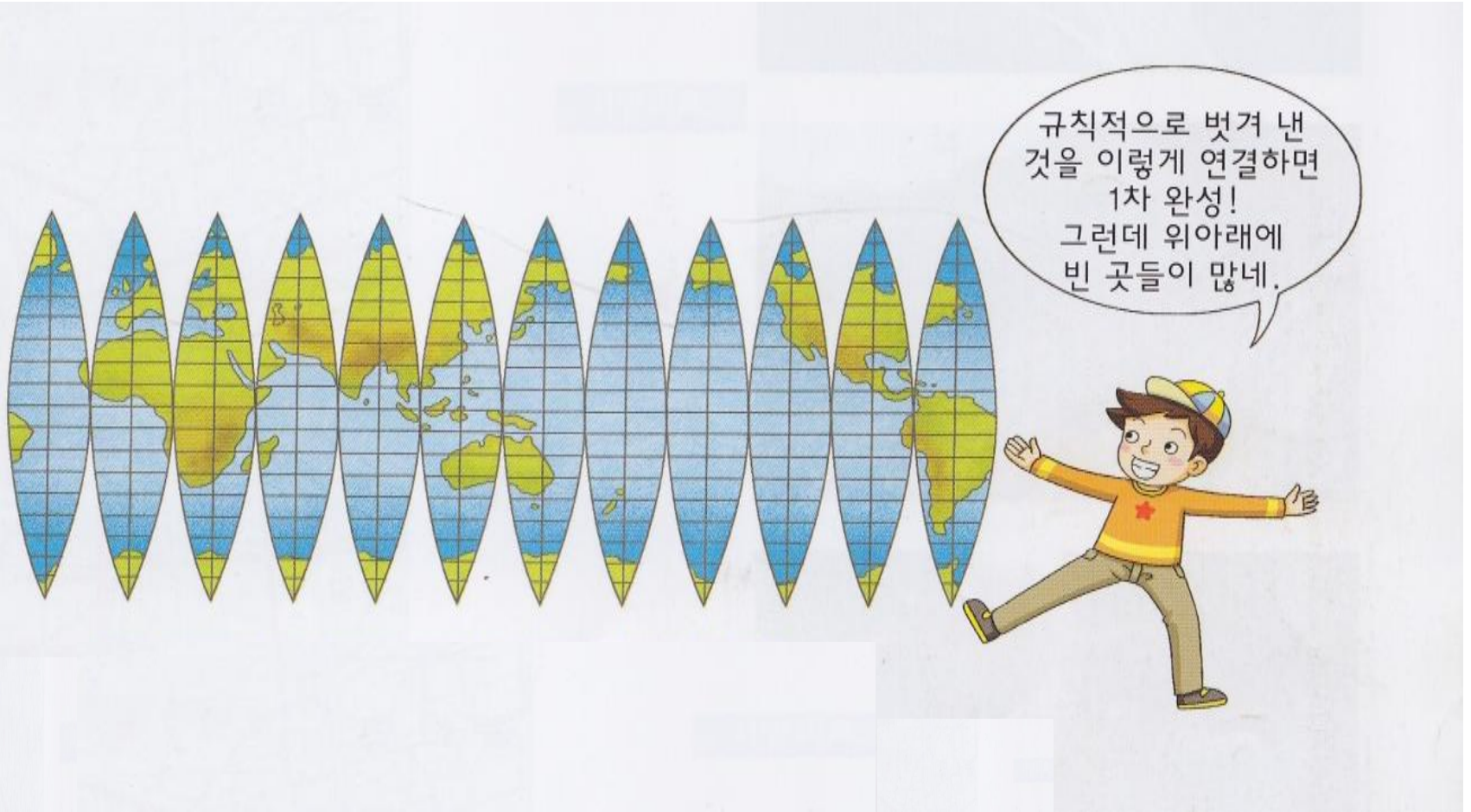
: 대륙과 대양 이름 적기

: 우랄 산맥 적기





사회과부도

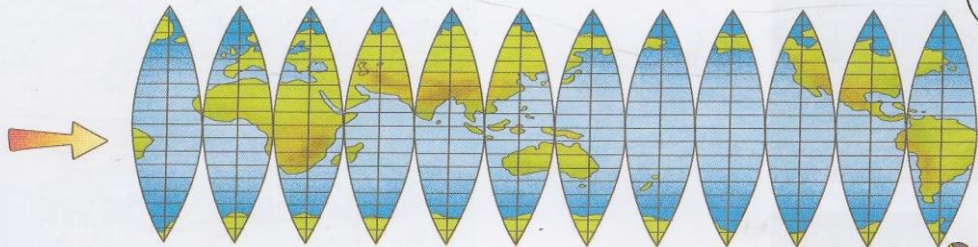


규칙적으로 벗겨 낸
것을 이렇게 연결하면
1차 완성!
그런데 위아래에
빈 곳들이 많네.

사회과부도 5쪽 2번

2 세계 지도는 어떻게 만들까요?

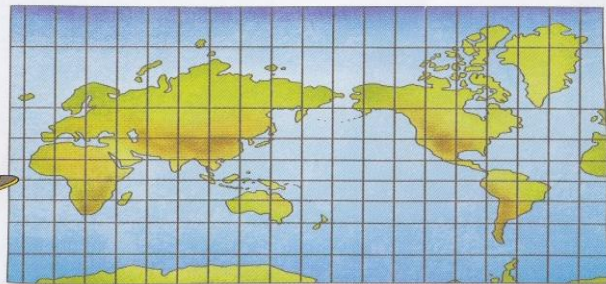
우선 지구의 표면을
굴 껍질 벗기듯이
잘라 내는 거야.



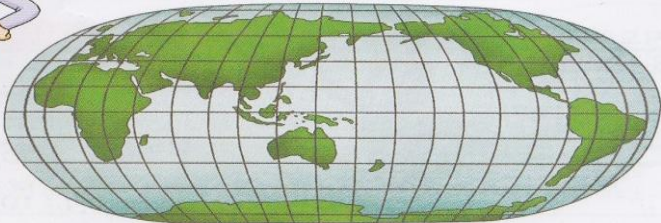
규칙적으로 벗겨 낸
것을 이렇게 연결하면
1차 완성!
그런데 위아래에
빈 공간이 많네.



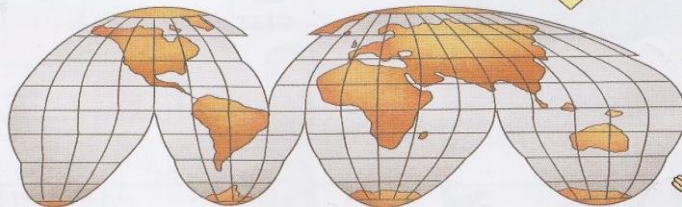
육지나 바다를 늘려서
빈 곳을 채우니까
네모반듯한 지도가
되었어.



하지만 그건 위아래를
너무 과장한 거잖아.
나는 실제 모양에 좀 더
가깝게 수정해 보았어.



나는 지도를
과장하지 않으면서도
우리가 살고 있는 육지 부분이
잘 드러나도록 이렇게
표현해 보았어.



5대양 6대주 노래♪

모두모여라 노래에 맞춰서 ~~♪

우리가 사는 지구에는 5대양 6대륙이 있어요.

북아메리카 남아메리카 유럽 아프리카 아시아

잊지마세요, 오세아니아 잊지마세요, 여섯 개의 땅

우리가 사는 지구에는 5대양 6대륙이 있어요.

태~평양 대~서양 인도양 북극해 남극해

가장 큰 대륙은 아시아이고요

가장 큰 바다는 태평양



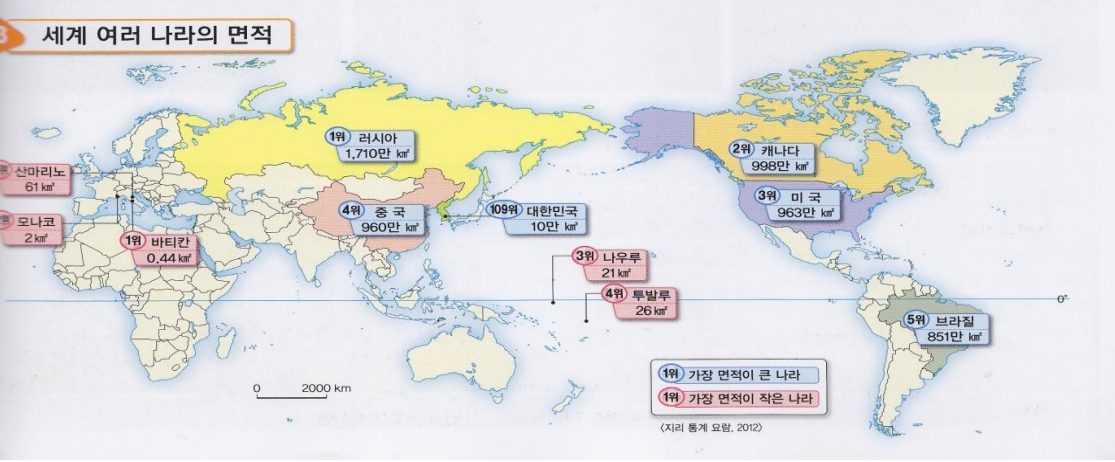
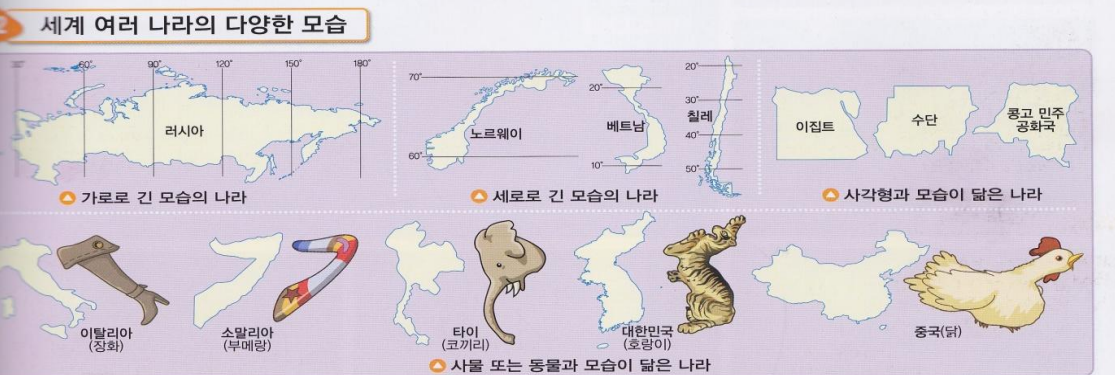
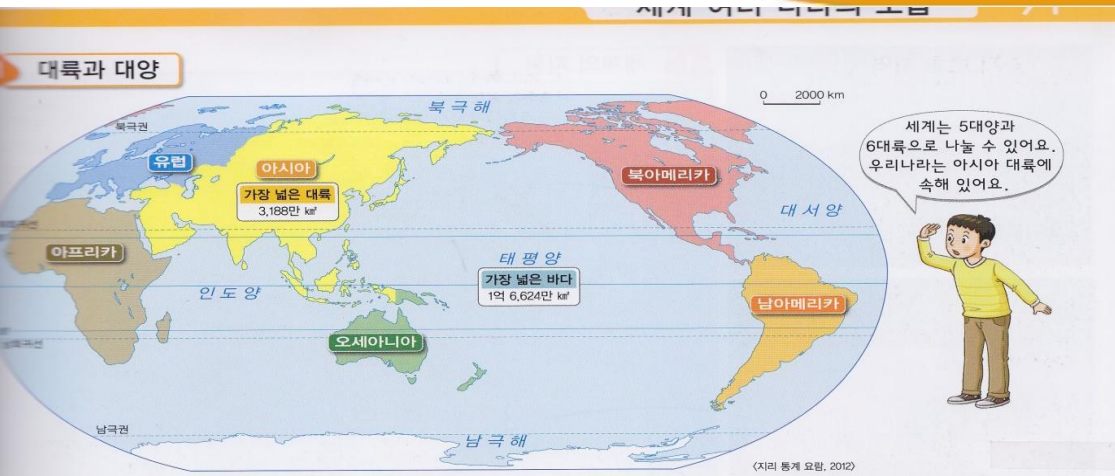
가로가 뭘까요?

세로가 뭘까요?

사각형이 뭘까요?



사회과부도71쪽



➤ 세계지도 포트폴리오

우리가 살펴 본 **나라들**을

하나씩 뽑아서 **포트폴리오**에 표시해 주세요.

그리고 어떤 모양인지

간단한 설명도 적어 주세요.



이번 시간에는

지도가 무엇인지,

지도에 따라 다른 정보가 있다는 것을

배웠어요.



메르카트로 지도는

언제 사용되던 지도지요?

항해할 때 사용되던 지도지요?

좋은 점은?

각 대륙과 대양의 위치를

한 눈에 보기 좋아요.



구드 지도의 좋은 점은?

각 대륙의 면적이거나 모양을

메르카토르 지도보다

좀 더 정확하게 알 수 있어요.



구드 지도



나는 지도를
과장하지 않으면서도
우리가 살고 있는 육지 부분이
잘 드러나도록 이렇게
표현해 보았어.

사회과부도 53쪽



사회과부도 56쪽

지리 주제도
56

우리나라의 지형과 생활 모습



사회과부도 63쪽

지역의 주요 특산물

내가 최고!

- 감자, 옥수수 생산 1위: 강원도
- 쌀 생산 1위: 전라남도
- 김갈 생산 1위: 제주특별자치도
- 꿀, 멸치 생산 1위: 경상남도
- 젓소 사육 1위: 경기도



지역의 자연환경과 인문 환경에 따라 다양한 특산물이 생산되고 있어요.



(농림축산식품부, 2013)

사회과부도 74~75쪽

74 세계의 기후와 생활 모습

한대 기후 지역



순록 유목(러시아)

아글루(캐나다)

냉대 기후 지역



침엽수림(캐나다)

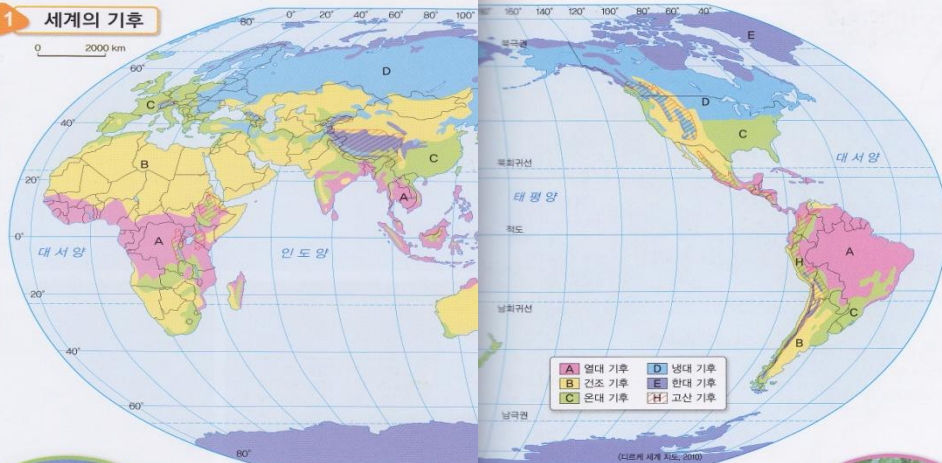
온대 기후 지역



지중해의 가옥(그리스)

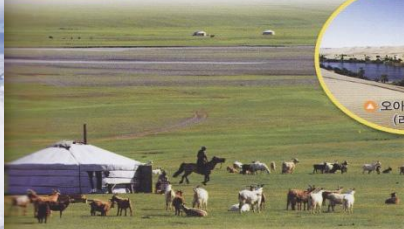
벼농사(대한민국)

1 세계의 기후



75

온대 기후 지역



우육과 게르(몽골)



흙집(이집트)

고산 기후 지역



잉카 문명의 유적지, 마추픽추(페루)

열대 기후 지역



열대 농작물 재배(코스타리카)



수상 가옥(브라질)



사회과부도 80쪽

80 선사 시대 사람들의 생활 모습

약 70만년 전 한반도에 인류 거주 시작, 구석기 문화 시작

약 50만년 전 삼천 검은모루 동굴 형성

1 구석기 시대

한반도의 구석기 유적지



* 맨석기



* 흥수아이



1983년 두루봉 동굴에서 발견된 구석기 시대 뼈로, 발견한 사람의 이름을 따서 '흥수아이' 부릅니다.

▶ 두루봉 동굴(충청북도 청원군)

구석기 시대의 생활 모습 자연에서 먹을거리를 얻었으며, 동굴 생활을 하였습니다.



이처럼 **사회과부도**에 들어있는
그림과 지도 이미지를 가지고
스토리텔링을 하니
어떤 것을 **파악**할 수 있나요?

이 자료는 생각날기의 수업법을 알리는 자료이므로
생각날기 선생님 이외에는 활용하실 수 없습니다.



지도에 들어있는 정보를

파악할 수 있지요?

이런 힘을 길러주면

학생들에게 어떤 도움이 될까요?



학교 공부에도 도움이 되고

여행을 갈 때도 도움이 되고

다양한 활동을 할 때에도 도움이 되겠지요?

그러니 학생들이

이러한 능력을 기를 수 있도록

도와주시기 바랍니다.



잠자는 사회과부도를 깨워라!

- 사회과부도로 푸는 스토리텔링 지리 -

2교시



사회는 학생들이 성인이 되어서

사회를 살아갈 때

필요한 **지식**과 **정보**를 배우는 과목이에요.

그만큼 중요한 과목이니

사회과부도를 파악하는 눈도

사회를 살아갈 때 많이 필요한 능력이겠지요?



지도가 무엇일까요?

이 자료는 생각날기의 수업법을 알리는 자료이므로
생각날기 선생님 이외에는 활용하실 수 없습니다.



사회과부도 53쪽



사회과부도 56쪽

지리 주제도

56

우리나라의 지형과 생활 모습



사회과부도 63쪽

지역의 주요 특산물

내가 최고!

- 감자, 옥수수 생산 1위: 강원도
- 쌀 생산 1위: 전라남도
- 갈굴 생산 1위: 제주특별자치도
- 꿀, 멸치 생산 1위: 경상남도
- 젓소 사육 1위: 경기도

지역의 자연환경과 인문 환경에 따라 다양한 특산물이 생산되고 있어요.



사회과부도 74~75쪽

74 세계의 기후와 생활 모습

한대 기후 지역



순록 유목(러시아)



동물의 털가죽으로 만든 옷



아글루(캐나다)

냉대 기후 지역



침엽수림(캐나다)

온대 기후 지역



지중해의 가옥(그리스)

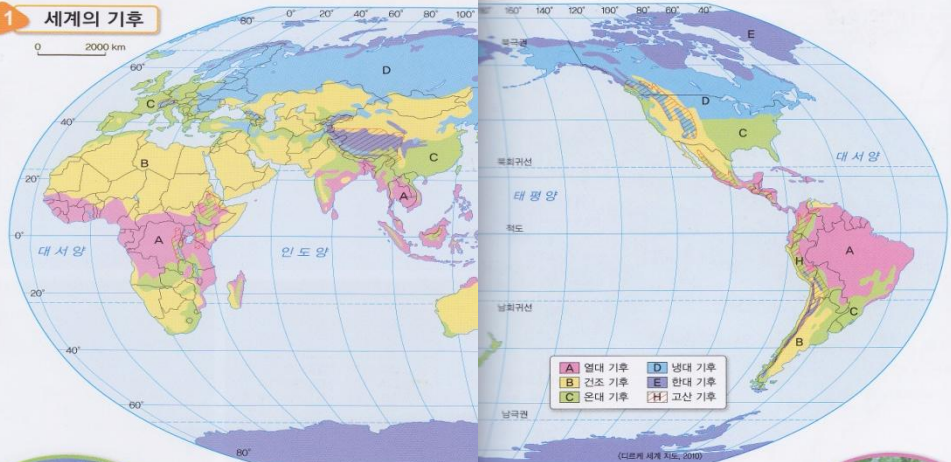


올리브 농업 (대한민국)



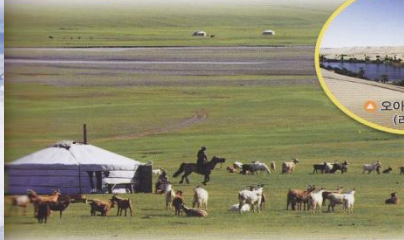
벼농사(대한민국)

1 세계의 기후



75

온대 기후 지역



우육과 게르(몽골)



오아시스 농업 (리비아)



흙집(이집트)

고산 기후 지역



잉카 문명의 유적지, 마추픽추(페루)

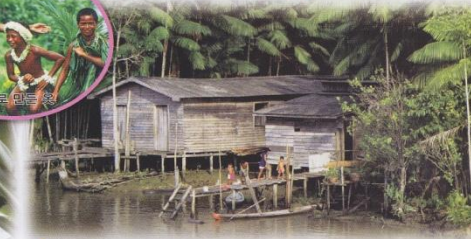
열대 기후 지역



열대 농작물 재배(코스타리카)



무로 인종(브라질)



수상 가옥(브라질)



사회과부도 80쪽

80 선사 시대 사람들의 생활 모습

약 70만년 전 한반도에 인류 거주 시작, 구석기 문화 시작

약 50만년 전 삼천 검은모루 동굴 형성

1 구석기 시대

한반도의 구석기 유적지



* 맨석기



* 흥수아이



1983년 두루봉 동굴에서 발견된 구석기 시대 뼈로, 발견한 사람의 이름을 따서 '흥수아이' 부릅니다.

▶ 두루봉 동굴(충청북도 청원군)

구석기 시대의 생활 모습 자연에서 먹을거리를 얻었으며, 동굴 생활을 하였습니다.



사회과부도 81쪽

기원전 8000년경
신석기 문화 시작

신석기 시대

한국의 신석기 유적지



기원전 6000년경
빛살무늬 토기 사용

* 간석기



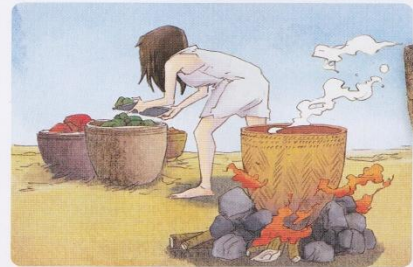
▶ 돌도끼

▶ 갈판과 갈돌 곡식을 가루로 만드는 데 쓰던 도구



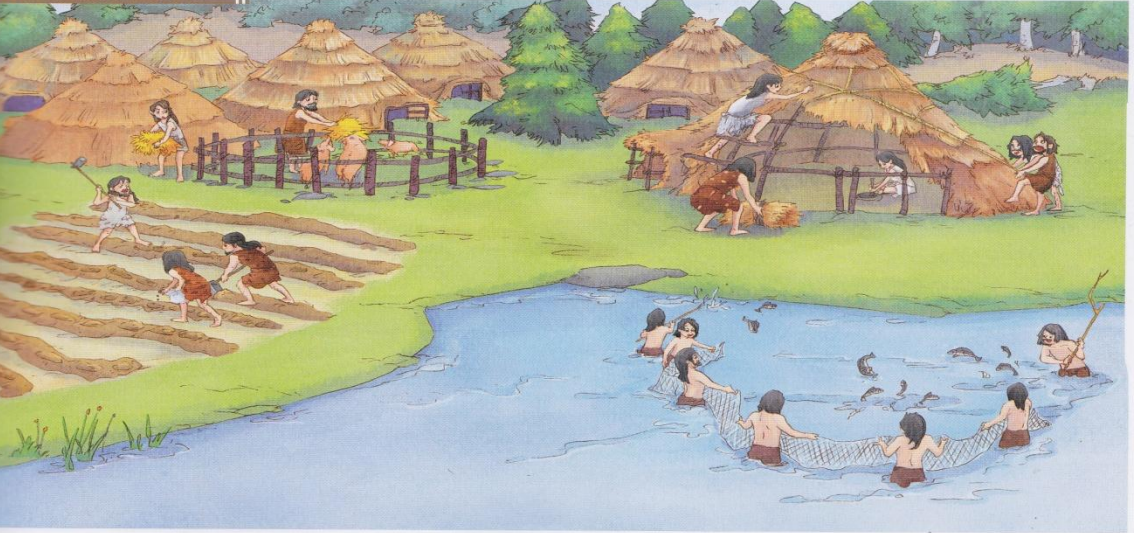
▶가락바퀴
실을 꼬는 데
쓰던 도구

* 빛살무늬 토기 — 음식을 조리하거나 저장하는 데 사용하였습니다.



▶ 빛살무늬 토기

신석기 시대의 생활 모습 농사를 짓기 시작하였고 가축을 기르면서 한곳에 머물러 살았습니다.



지도는

지구에 대한 **다양한 정보**를

알기 쉽도록 그린 그림



지도를 좀 더

단순하고 **알기 쉽게** 그리기 위한

사람들의 **약속**



지도의 약속속을 볼까요?



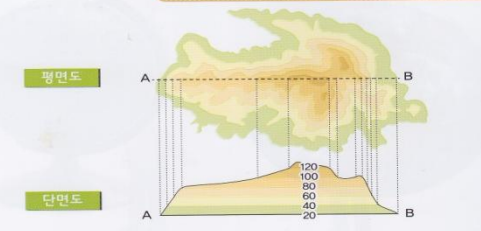
사회과부도 6~7쪽

6 지도의 약속

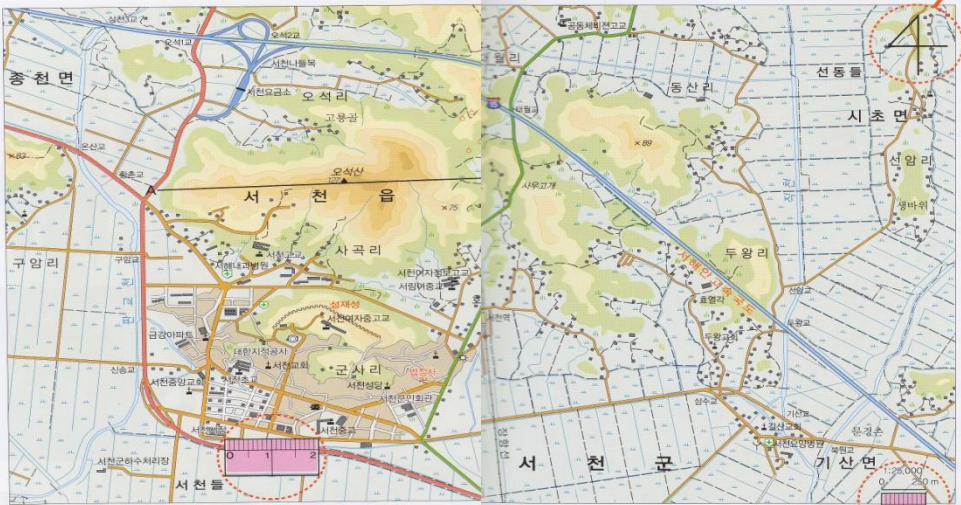
1 기호 복잡한 땅의 모습을 지도에 단순하게 나타내기 위해 약속으로 정해 놓은 것입니다.

-  철도
-  고속 국도
-  밭
-  과수원
-  학교
-  병원

2 등고선 지도에서 땅의 높이가 같은 지점들을 연결한 선입니다. 땅의 높낮이를 좀 더 쉽게 구분하기 위해 땅의 높이에 따라 색깔을 다르게 칠하기도 합니다.



3 방위 동서남북의 네 방향을 기준으로 하여 나타낸 위치를 말합니다. 일반적으로 방위 표시가 없을 경우에는 지도의 위쪽이 북쪽입니다.



4방위표

8방위표

- ▶ 법정사(卍)는 서천초등학교(上)의 동쪽에 있습니다.
- ▶ 오석산(▲)은 성재성(~~~~)의 북쪽에 있습니다.
- ▶ 서천역은 서천나들목의 남동쪽에 있습니다.
- ▶ 대월리는 두왕리의 북서쪽에 있습니다.

4 축척 지도에서 실제 거리를 얼마나 많이 줄였는지를 나타내는 것입니다.

세계 지도와 같이 넓은 지역을 나타낼 때에는 실제 거리를 많이 줄여야 하므로 축척 지도가 됩니다.

지도의 축척 표시 방법

- ▶ 막대식 
- ▶ 분수식 $\frac{1}{100,000}$
- ▶ 비례식 1 : 100,000

실제 거리를 구하는 방법

지도의 시장에서 중학교까지의 거리는 2cm입니다.

이 지도에서 1cm의 실제 거리는 250m이므로, 2cm의 실제 거리는 500m입니다.

지도에서 1cm는 실제 거리 250m를 나타냅니다.

사회과부도 74~75쪽

74 세계의 기후와 생활 모습

한대 기후 지역

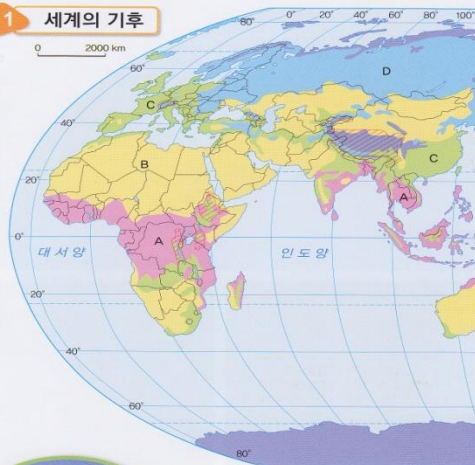


순록 유목(러시아)



아글루(캐나다)

1 세계의 기후



냉대 기후 지역



침엽수림(캐나다)

온대 기후 지역



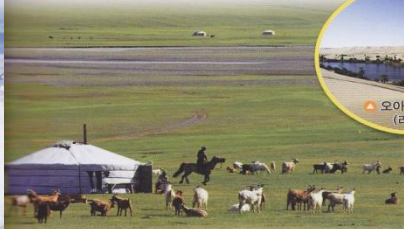
지중해의 가옥(그리스)



벼농사(대한민국)

75

온대 기후 지역



우육과 게르(몽골)



오아시스 농업(리비아)



흙집(이집트)

고산 기후 지역

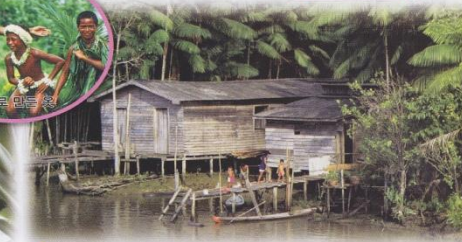


잉카 문명의 유적지, 마추픽추(페루)

열대 기후 지역

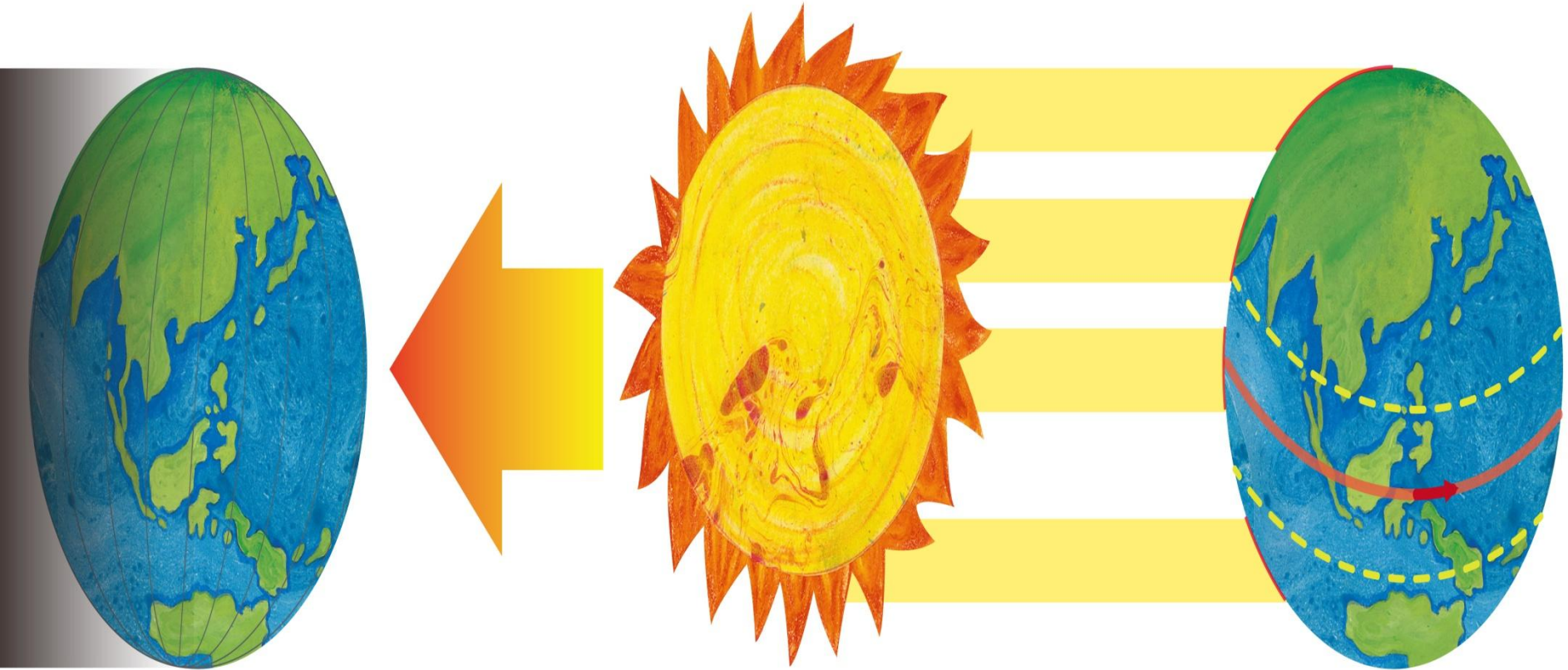


열대 농작물 재배(코스타리카)



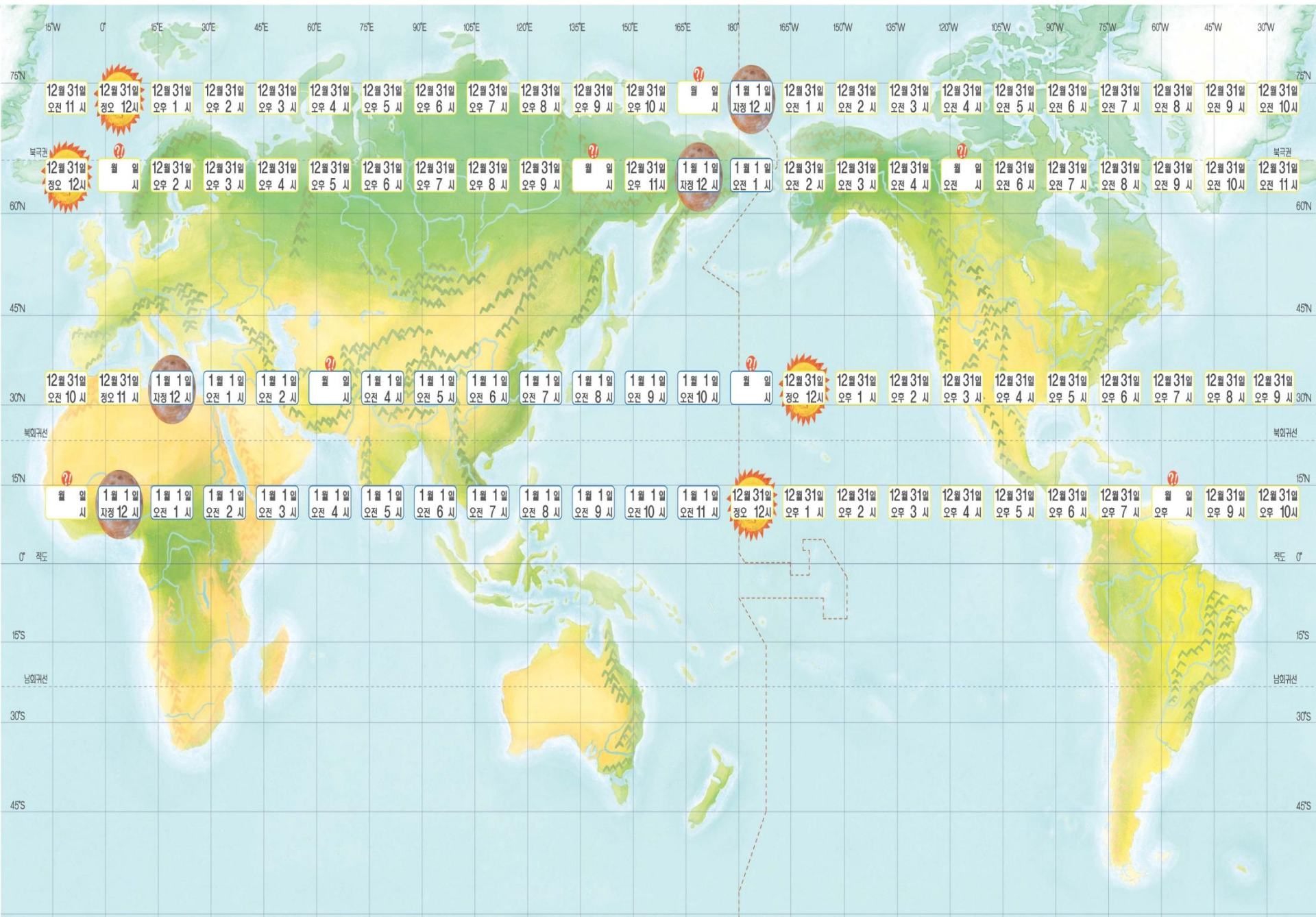
수상 가옥(브라질)

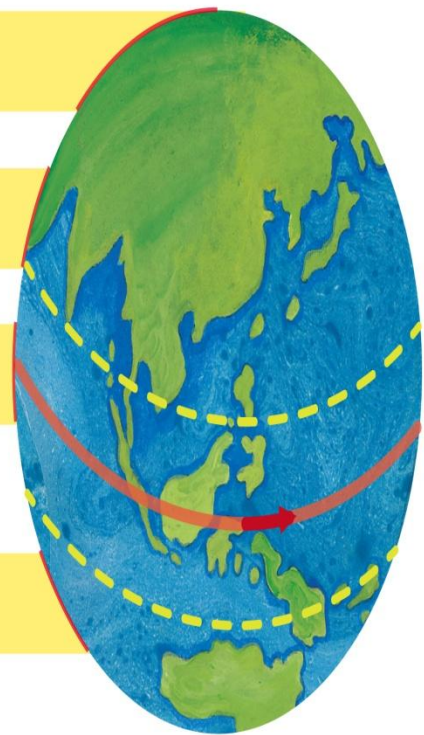
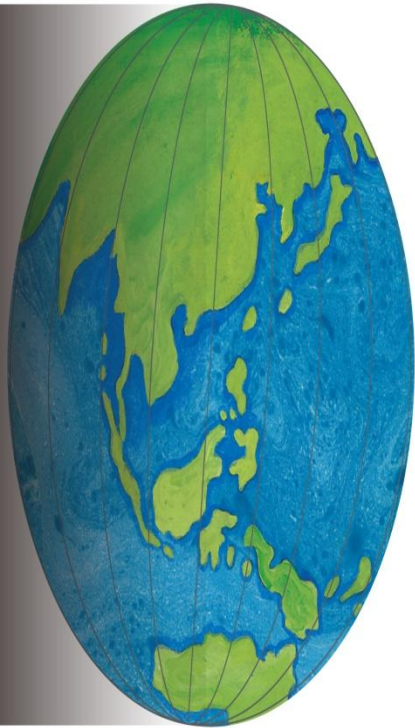




이 자료는 생각날기의 수업법을 알리는 자료이므로
생각날기 선생님 이외에는 활용하실 수 없습니다.







위도선 경도선 노래♪

비행기 노래에 맞춰서 ~~♪

가로선은 위도선

위도따라 기후달라

세로선은 경도선

경도따라 시간달라



사회과부도 74~75쪽

74 세계의 기후와 생활 모습

한대 기후 지역

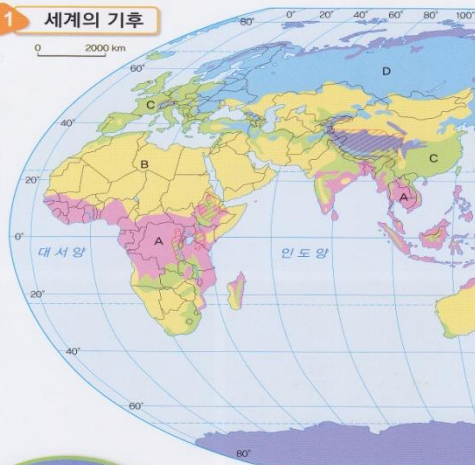


순록 유목(러시아)



아글루(캐나다)

1 세계의 기후



냉대 기후 지역



침엽수림(캐나다)

온대 기후 지역



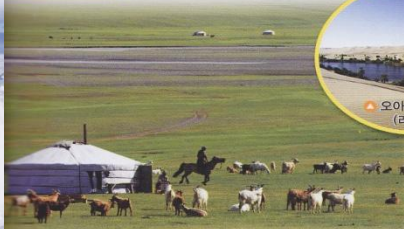
지중해의 가옥(그리스)



벼농사(대한민국)

75

온대 기후 지역



우육과 게르(몽골)



오아시스 농업(리비아)



흙집(이집트)

고산 기후 지역



잉카 문명의 유적지, 마추픽추(페루)

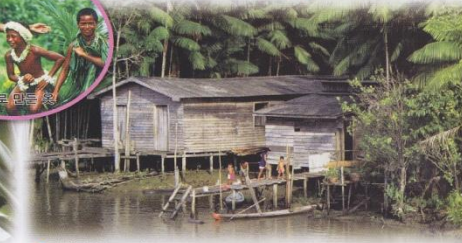
열대 기후 지역



열대 농작물 재배(코스타리카)



수상 가옥(브라질)



▶ 세계지도 포트폴리오

열대기후와 특징 쓰기



사회과부도 74~75쪽

74 세계의 기후와 생활 모습

한대 기후 지역



순록 유목(러시아)



동물의 털가죽으로 만든 옷



아글루(캐나다)

냉대 기후 지역



침엽수림(캐나다)

온대 기후 지역



지중해의 가옥(그리스)

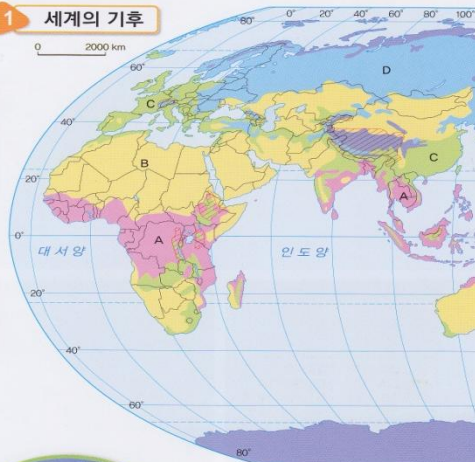


올리브 농업 (이탈리아)

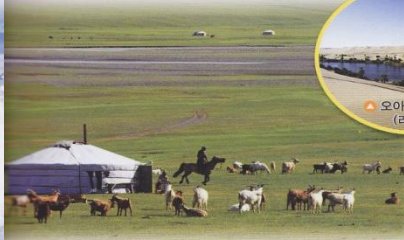


벼농사(대한민국)

1 세계의 기후



온대 기후 지역



우육과 게르(몽골)



오아시스 농업 (리비아)



흙집(이집트)

고산 기후 지역



잉카 문명의 유적지, 마추픽추(페루)

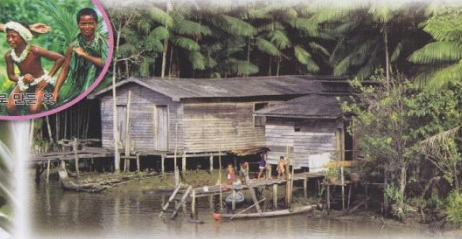
열대 기후 지역



열대 농작물 재배(코스타리카)



무로 인종(브라질)



수상 가옥(브라질)



사회과부도 74~75쪽

74 세계의 기후와 생활 모습

한대 기후 지역



동물의 털가죽으로 만든 옷

순록 유목(러시아)

아글루(캐나다)

냉대 기후 지역



침엽수림(캐나다)

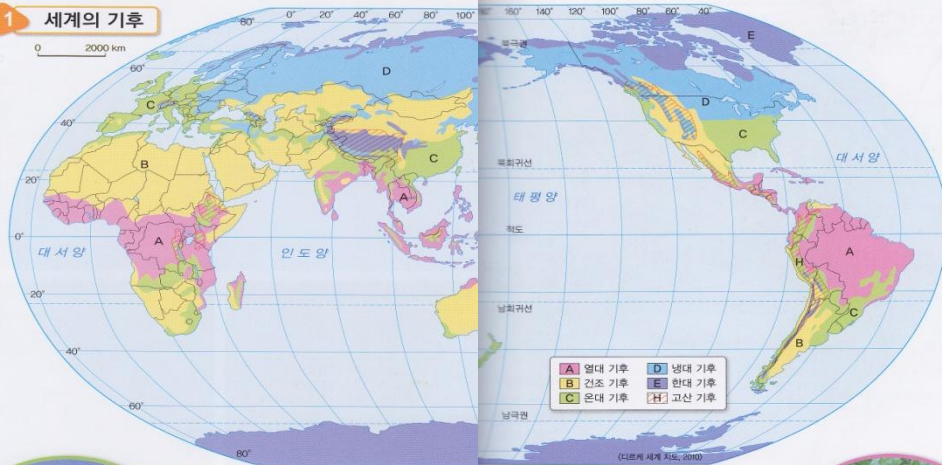
온대 기후 지역



지중해의 가옥(그리스)

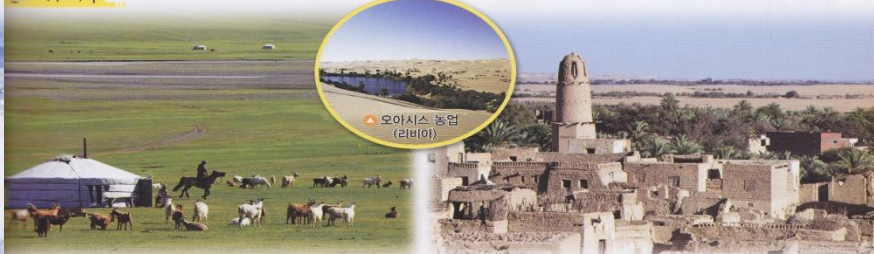
벼농사(대한민국)

1 세계의 기후



75

온대 기후 지역



오아시스 농업 (리비아)

우육과 게르(몽골)

흙집(이집트)

고산 기후 지역



잉카 문명의 유적지, 마추픽추(페루)

열대 기후 지역

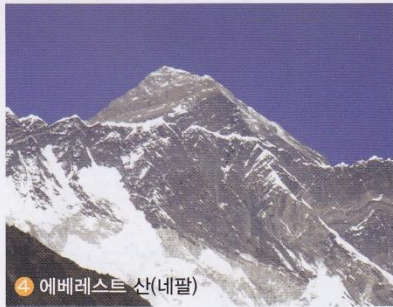
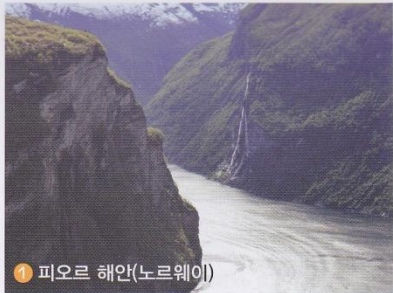


열대 농작물 재배(코스타리카)

수상 가옥(브라질)



사회과부도 72쪽



1 세계의 지형



사회과부도 74~75쪽

74 세계의 기후와 생활 모습

한대 기후 지역



순록 유목(러시아)

아글루(캐나다)



동물의 털가죽으로 만든 옷

냉대 기후 지역



침엽수림(캐나다)

온대 기후 지역



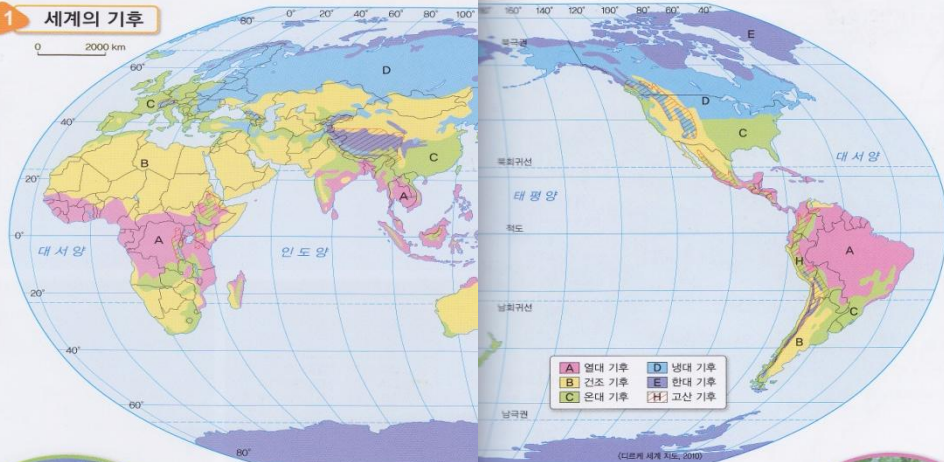
지중해의 가옥(그리스)

벼농사(대한민국)

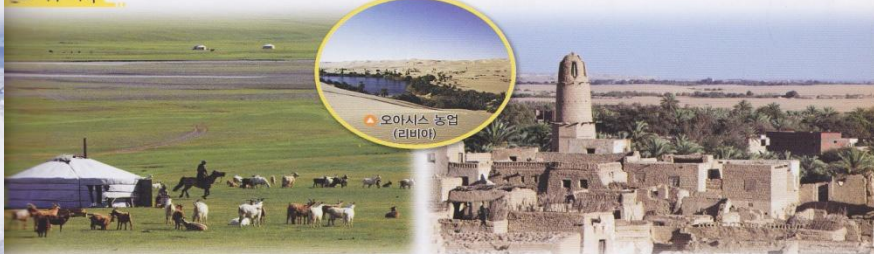


올리브 농업 (이탈리아)

1 세계의 기후

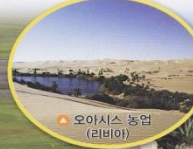


온대 기후 지역



우육과 개르(몽골)

흙집(이집트)



오아시스 농업 (리비아)

고산 기후 지역



잉카 문명의 유적지, 마추픽추(페루)

열대 기후 지역



열대 농작물 재배(코스타리카)

수상 가옥(브라질)



무로 인종(가나)

사회과부도 74~75쪽

74 세계의 기후와 생활 모습

한대 기후 지역



순록 유목(러시아)



동물의 털가죽으로 만든 옷
동물의 털가죽으로 만든 돛

아글루(캐나다)

냉대 기후 지역



침엽수림(캐나다)

온대 기후 지역



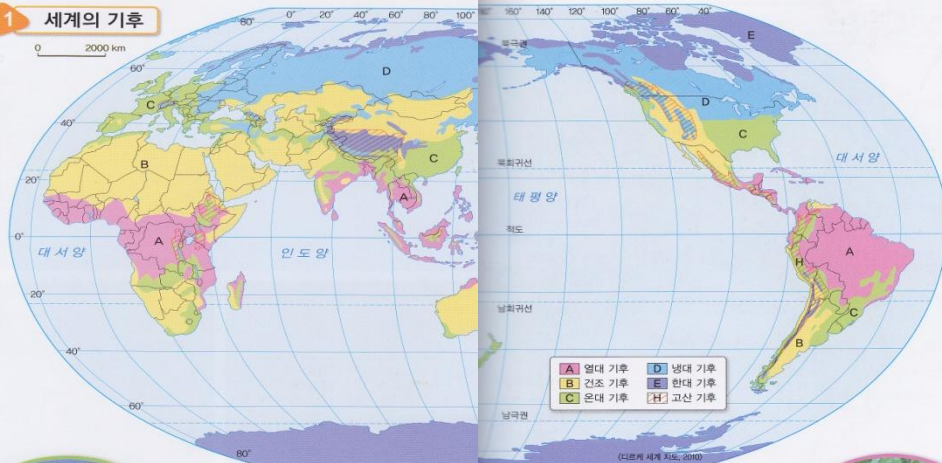
지중해의 가옥(그리스)



벼농사
(대한민국)

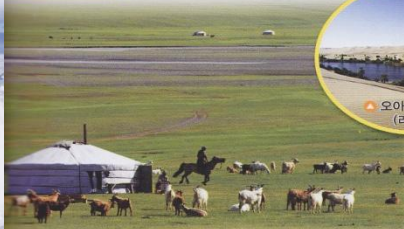
벼농사(대한민국)

1 세계의 기후



75

온대 기후 지역



우육과 게르(몽골)



오아시스 농업
(리비아)



촌집(이집트)

고산 기후 지역



잉카 문명의 유적지, 마추픽추(페루)

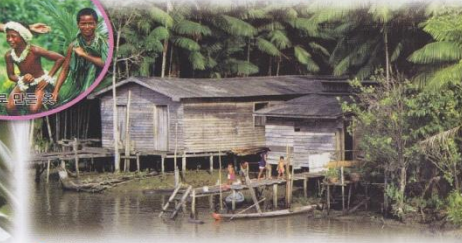
열대 기후 지역



열대 농작물 재배(코스타리카)



수상 가옥(브라질)



사회과부도 74~75쪽

74 세계의 기후와 생활 모습

한대 기후 지역



순록 유목(러시아)

아글루(캐나다)

냉대 기후 지역



침엽수림(캐나다)

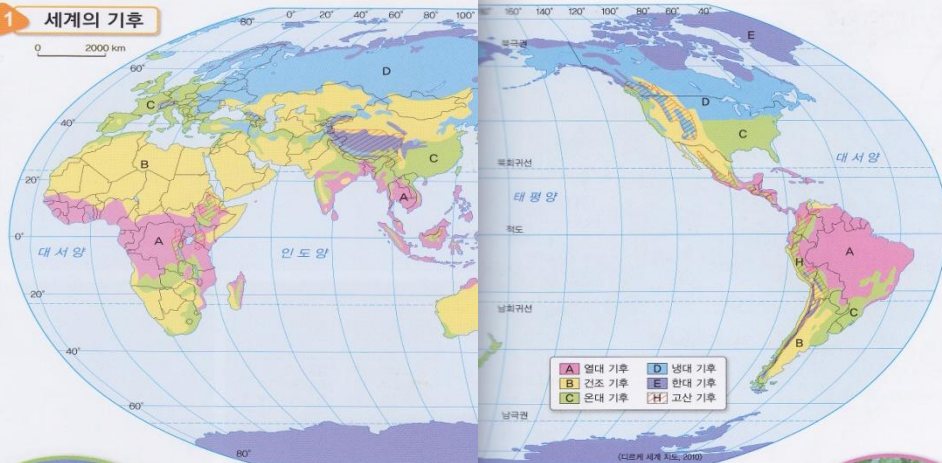
온대 기후 지역



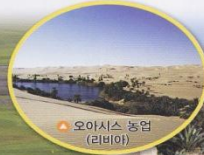
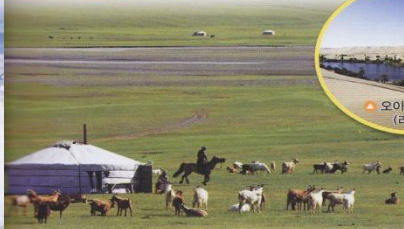
지중해의 가옥(그리스)

벼농사(대한민국)

1 세계의 기후



온대 기후 지역



우육과 게르(몽골)

흙집(이집트)

고산 기후 지역

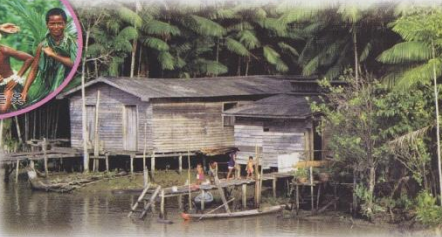


잉카 문명의 유적지, 마추픽추(페루)

열대 기후 지역



열대 농작물 재배(코스타리카)



수상 가옥(브라질)



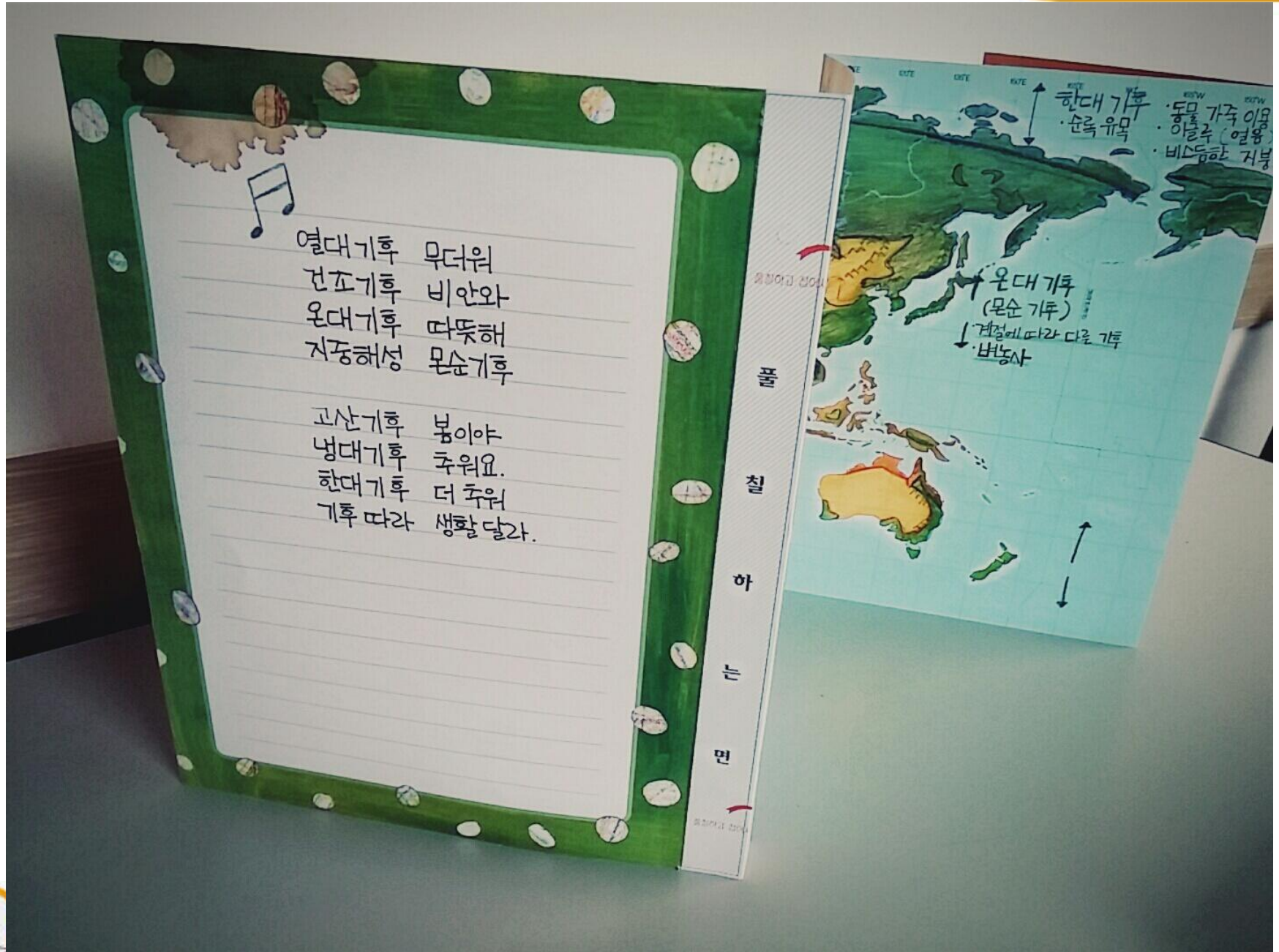
기후 노래 ♪

나라나라개나라 노래에 맞춰서 ~~♪

열대기후 무더워
 건조기후 비안와
 온대기후 따뜻해
 지중해성 몬순기후

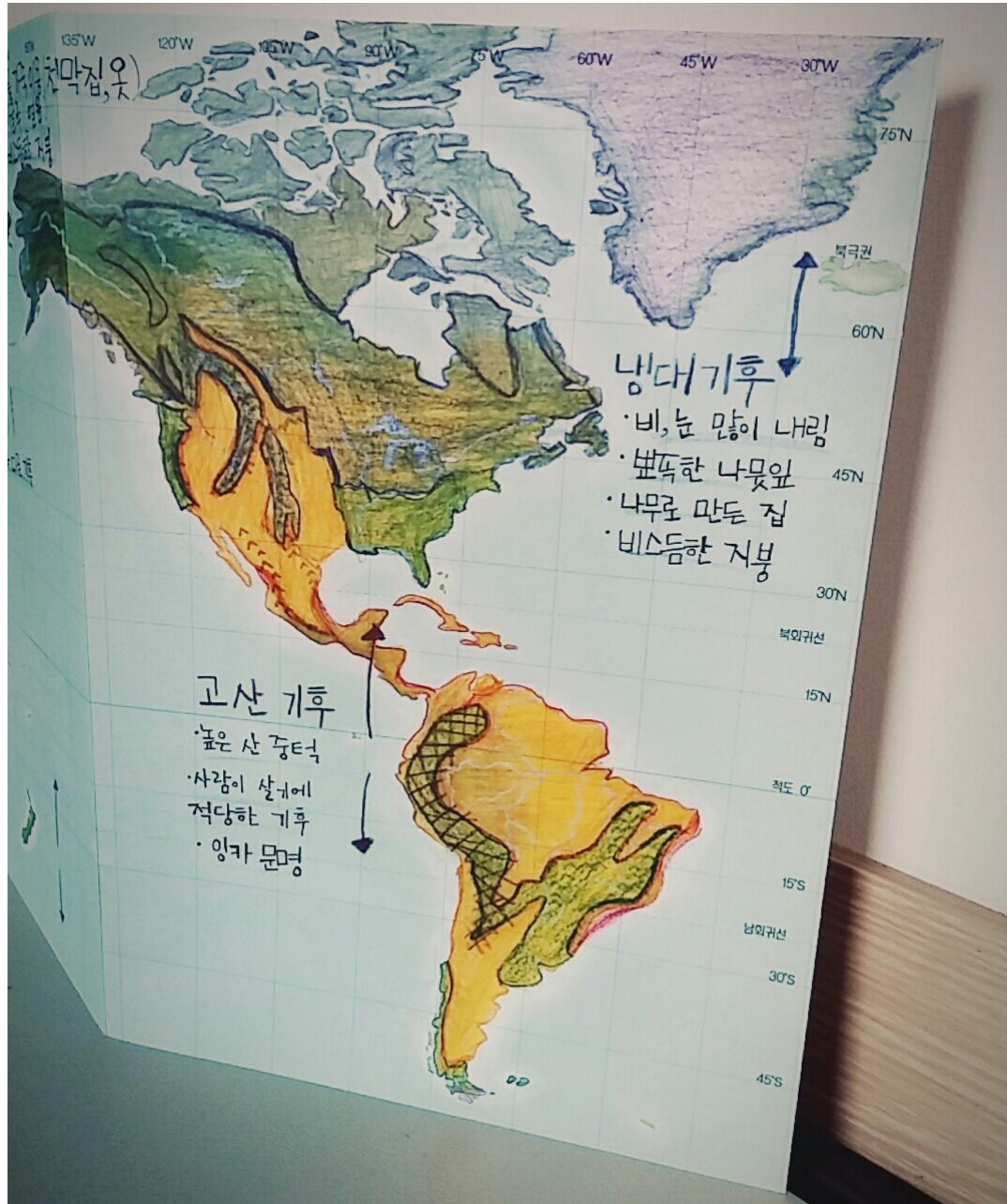
고산기후 봄이야
 냉대기후 추워요
 한대기후 더추워
 기후따라 생활달라





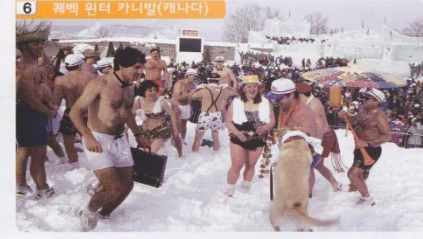




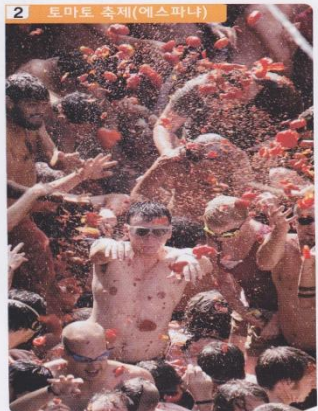


사회과부도 76~77쪽

76 세계의 다양한 문화와 축제



1 세계의 축제



이 자료는 생각날기의 수업법을 알리는 자료이므로
생각날기 선생님 이외에는 활용하실 수 없습니다.

창의통통 창통지리



위도선과 경도선

1차시

생각 열기 4, 5쪽

생각열기의 문제를 읽고 생각해 봤나요? 예 / 아니오

문제를 읽고 생각나는 단어를 다섯 개만 써 보세요.

생각 키우기 6~9쪽

지도와 그림들을 자세이 살펴보았나요? 예 / 아니오

문제들을 추측해서 풀었나요? 예 / 아니오

생각 채우기 10~17쪽

10쪽부터 14쪽까지 본문을 읽었나요? 예 / 아니오

본문을 읽고 옆의 질문에 맞게 연필로 줄을 그었나요? 예 / 아니오

15쪽부터 17쪽까지 문제를 풀었나요? 예 / 아니오

문제를 풀고 모르는 문제를 구분하여 표시했나요? 예 / 아니오



1차시 수업 날짜: 월 일 요일

2차시

생각 열기 19쪽

생각열기의 문제를 읽고 생각해 봤나요? 예 / 아니오

문제를 읽고 생각나는 단어를 다섯 개만 써 보세요.

생각 펼치기 20~26쪽

20쪽과 21쪽의 본문을 읽었나요? 예 / 아니오

본문을 읽고 옆의 질문에 맞게 연필로 줄을 그었나요? 예 / 아니오

22쪽부터 26쪽까지 문제를 풀었나요? 예 / 아니오

문제를 풀고 모르는 문제를 구분하여 표시했나요? 예 / 아니오





생각 열기

지도야, 우리가 어디에 있는지 알려 줘!



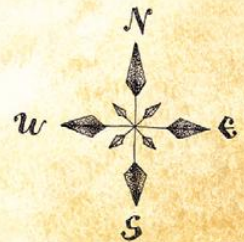
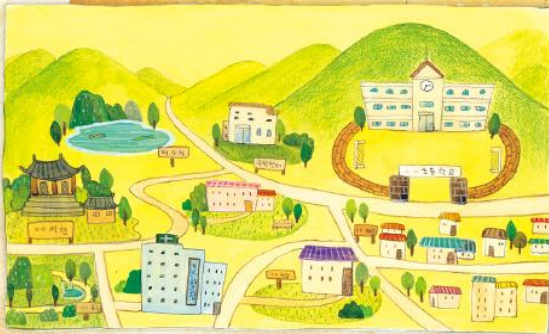
지도가 뭘까?



마법천자문을 열어보면 땅 지(地), 그림 도(圖)예요. 그럼, 땅 그림만 그리면 지도가 될까요?



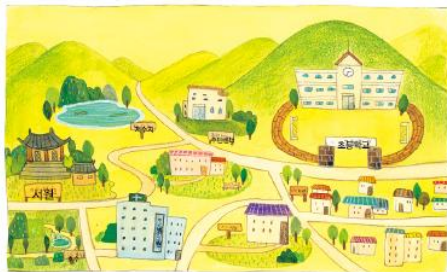
지도가 되려면 어떤 것이 필요할까요?



생각키우기

지도는 누가 처음에 그렸을까요? 아마도 아주아주 오래 전에 맛있는 열매는 어디에 있는지, 집으로 가려면 어디로 가야 하는지를 알고 싶어서 그리기 시작했을 거예요. 그러니까 지도는 땅의 모양을 작게 줄여서 그린 그림이긴 하지만 어디가 어디인지 알기 쉽게 그려진 그림이어야 해요.

11 세계지도에는 다섯 개의 큰 바다인 5대양과 여섯 개의 큰 땅덩어리인 6대륙이 그림으로 표시되어 있어요. 다음의 세계지도에 대륙의 이름과 바다의 이름을 써 보세요. 그리고 우리나라도 찾아보세요.



지역을 나타낸 지도



우리나라 지도



세계지도

5대양	6대주
태평양	아시아
대서양	유럽
인도양	아프리카
북극해	북아메리카
남극해	남아메리카
	오세아니아

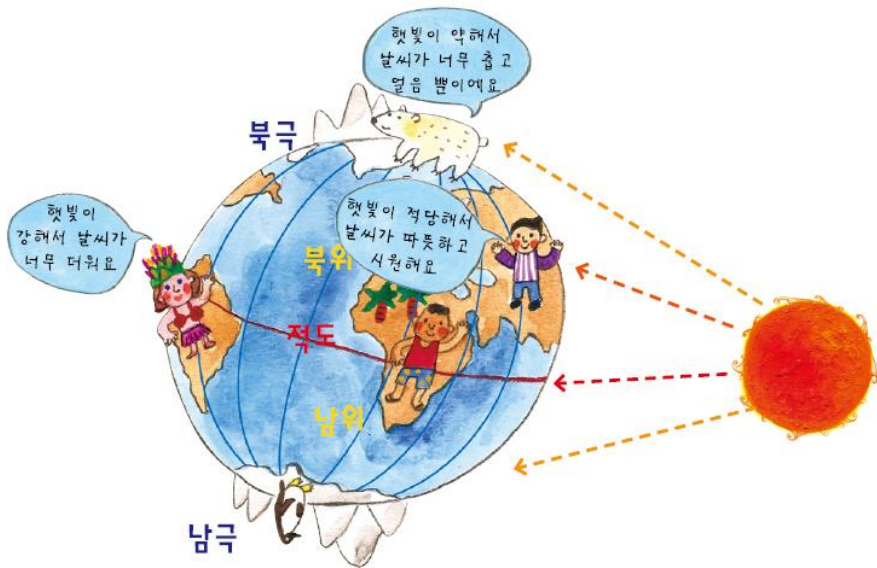
생각 채우기

지도의 가로선과 세로선, 4 표시는 무엇을 나타내나요?

경도선과 위도선으로는 무엇을 알 수가 있나요?

세계지도를 자세히 보면 가로와 세로로 많은 선들이 그려져 있어요. 그리고 한쪽에 숫자 4 모양의 그림이 그려져 있어요. 가로와 세로 선은 여러 나라의 위치를 알아보기 쉽게 지도에 표시해 놓은 것으로 가로선은 '위도', 세로선은 '경도'라고 해요. 그리고 4 모양의 그림은 방향을 알기 위해서 표시해 놓은 것으로 '방위표'라고 해요.

컴퓨터와 인공위성이 발명되기 훨씬 이전에 사람들은 지구 둘레에 가로와 세로로 된 상상의 선을 그려 지구를 여러 부분으로 나누었어요. 요즘에 만들어진 지도들도 여전히 이 상상의 선들 즉, 위도선과 경도선을 사용하기 때문에 우리가 사는 곳이 지도에서 어디쯤에 있는지 알 수 있습니다. 가로로 그어놓은 위도선으로는 위치 뿐 아니라 기후도 알



위도선과 경도선



왜 적도 근처의 나라들이 무척 더운가요?

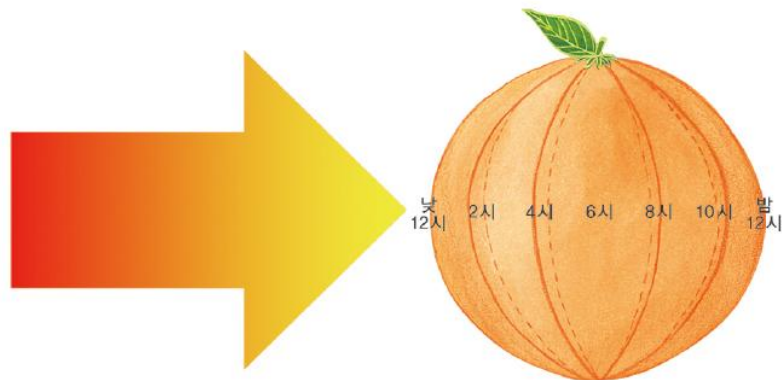
수 있어요. 아래 그림을 보세요. 적도는 지구에서 태양의 열을 가장 많이 받기 때문에 적도 근처에 있는 나라들은 날씨가 무척 더워요.

이와는 반대로 적도에서 멀리 있는 나라들은 태양의 열을 조금 받기 때문에 아주 추워요. 우리가 아는 북극곰이 살고 있는 북극이나, 남극의 신사 뱀권이 살고 있는 남극은 사람이 살기 어려울 정도로 추운 곳이에요. 이렇게 위도에 따라 기후가 달라져요.

세로로 그어놓은 경도선으로는 위치와 시간을 알 수 있어요. 우리가 사는 지구는 약간 기울어진 채로 하루에 한 바퀴씩 혼자서 빙빙 돌고 있어요. 이것을 '자전'이라고 해요. 지구는 자전을 하기 때문에 낮과 밤이 생기고 시간도 생겨요.

왜 지구에 낮과 밤이 생기나요?

그림을 보면 오렌지가 그려져 있지요? 오렌지를 지구라고 생각해 보세요. 햇빛이 정면으로 비추면 낮 12시, 반대쪽은 밤 12시가 돼요. 그렇다면 오렌지의 세로선에 따라 시간이 달라지겠지요? 이와 마찬가지로 경도선에 따라 시간이 달라져요.

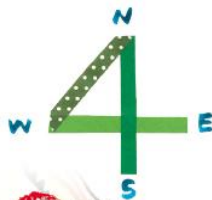


생각 채우기

나침반으로 지도에서 방향을 어떻게 찾을 수 있나요?

지도를 보고 방향을 찾을 때 필요한 것이 나침반이에요. 나침반에는 방향을 알려주는 침이 있는데 한쪽에는 빨간색, 다른 쪽은 파란색으로 되어 있어요. 평평한 곳에 나침반을 두면 바늘이 이리저리 움직이다가 어느 순간 멈추어요. 이때 빨간 침이 가리키는 곳이 북쪽이에요. 그러니 나침반이 가리키는 북쪽과 지도에 표시된 북쪽 방향이 같도록 하면 원하는 방향을 알 수 있어요.

이제 아저씨는 나침반을 사용하여 어느 쪽이 북쪽인지 알았으니 쉽게 금강산을 찾을 수 있을 거예요. 금강산을 구경한 아저씨는 가족들을 만나기 위해 한양으로 가야 한대요. 아저씨는 어느 방향으로 가야 가족들을 만날 수 있을까요?



세계지도를 보면서 5대양 6대주에 대해 배웠죠!
이제 배운 것을 노래에 맞춰 불러 볼까요.

홀랄라 폴카

스페인곡



모두모여라 손목을 잡고 흥겹게 모두 춤을 추자
우리가 사는 지구에는 _____ 이 있어요
우리가 사는 지구에는 5대양 6대륙 이 있어요



홀랄라랄라 홀랄라랄라 홀랄라랄라랄라
북아메리카 _____ 유럽 - 아프리카 아시아
태 - 평양 대 - 서양 _____ 북극해 남극해



홀랄라랄라 홀랄라랄라 홀랄라랄라랄라
잊지마세요 _____ 잊지마세요 여섯개의 땅
가장큰 대륙은 _____ 이고요 가장큰 바다는 _____

생각 펼치기

위도선과 경도선



★ 아래 그림은 우리나라가 밤 12시일 때 세계의 다른 도시의 친구들이 사는 모습을 나타낸 거예요. 지도에 있는 도시의 이름을 그림에 맞게 써 보세요.

①

②

③

④

★ 어떤 사람이 배를 타고 바다를 여행하다가 갑자기 배가 고장이 나서 멈췄어요. 이 배는 구조를 받기 위해 어떻게 자신의 위치를 사람들에게 알릴 수 있을까요? 아래 지도를 보면서 구조를 요청해 보세요.

①

생각호의 위치는

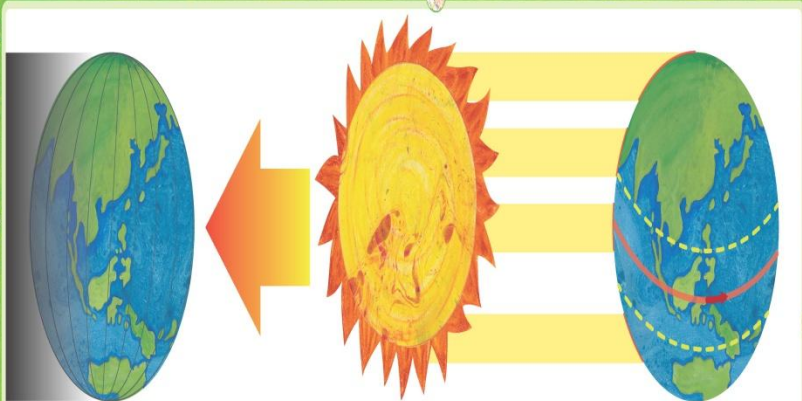
②

날기호의 위치는



PortFolio

지리 창의 체험 포트폴리오 01



경도선으로 알 수 있는 것은

위도선으로 알 수 있는 것은





우리나라의 위치는

“우리 아이들의 생각에 날개를 달아주세요.
생각의 작은 차이가 큰 미래를 만듭니다.”



지리 체험 01



※ 본 교재의 저작권은 생각날기에 있으며 저작권법에 의하여 보호를 받으므로 무단 전재나 복제를 금합니다.

생각날기
고객센터 1688-8868

생각날기
www.w-think.com



1 배운 내용과 관련하여 어떤 직업은 소개할 것인가요?

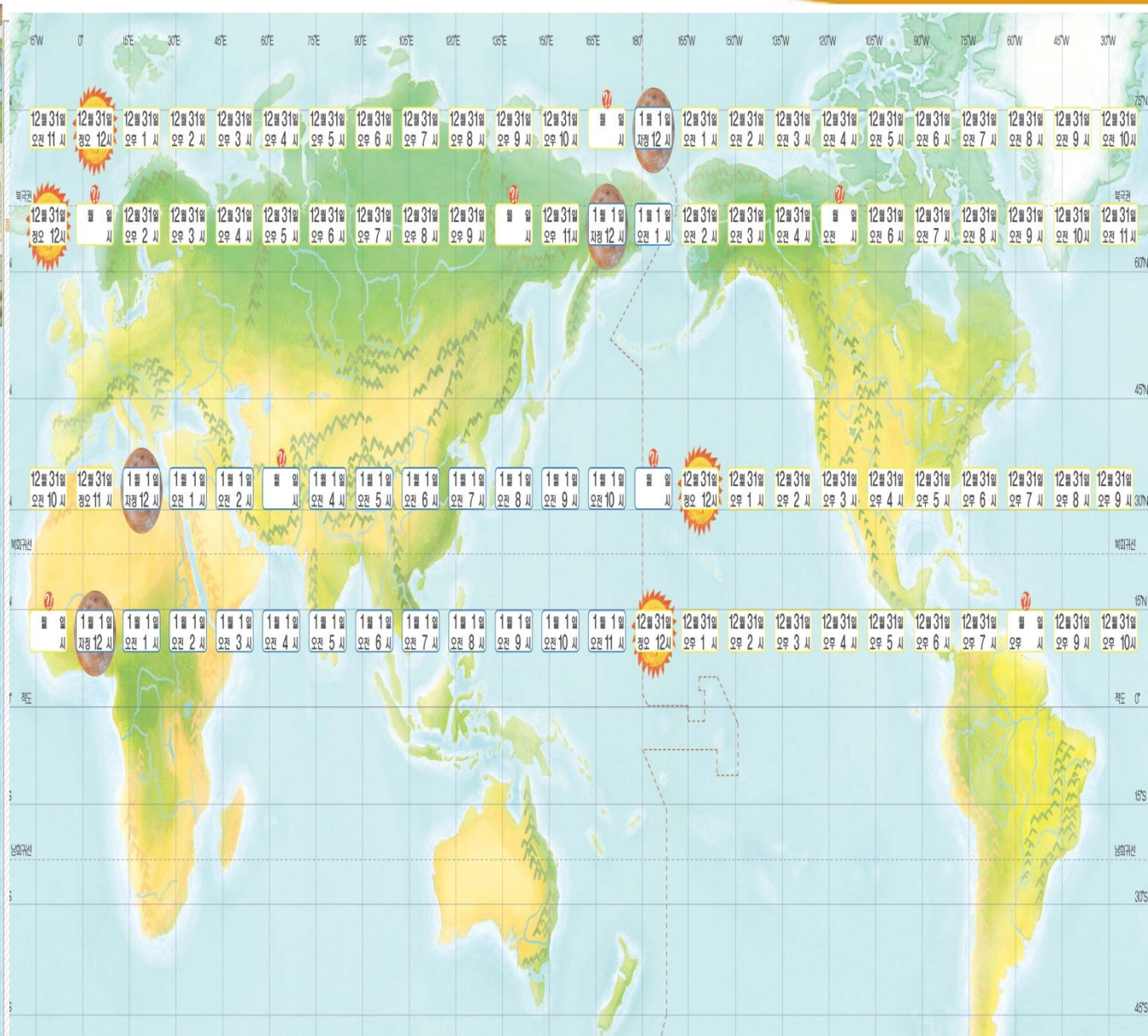
2 하는 일은 무엇인가요?

3 어떠한 분야에서 활용되나요?

4 그 직업에는 어떠한 능력이 필요한가요?

5 앞으로의 전망은 어떤가요?

6 지금 배운 내용과 어떤 연관이 있나요?



이 자료는 생각날기의 수업법을 알리는 자료이므로
 생각날기 선생님 이외에는 활용하실 수 없습니다.