

자연재해의 피해를 줄이기 위한 노력

12



월

일

해 보기

자연재해에 대비하는 방법에 관해 바르게 말한 학생의 이름을 모두 쓰세요.

()



세영

자연재해는 관심을 기울이고
대비를 철저히 한다면
피해를 충분히 줄일 수 있어요.



유건

자연재해는 언제 발생할지
미리 알기 어렵기 때문에
대비해도 소용없어요.



시원

우리나라는 그동안
자연재해로부터 안전했기
때문에 앞으로도 크게
걱정할 필요 없어요.



선빈

자연재해의 피해를 줄려면
자연재해에 대한 정확한 정보를
재빨리 알려 주는 예보와
경보 체계를 갖추어야 해요.

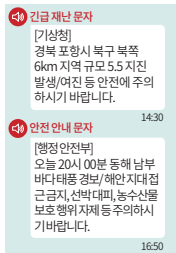
탐구력

1

기상 특보란 무엇일까요?

태풍, 폭염, 한파, 폭설, 황사 등의 자연재해가 예상될 때 미리 대처할 수 있도록 널리 알리는 것을 기상 특보라고 해요.

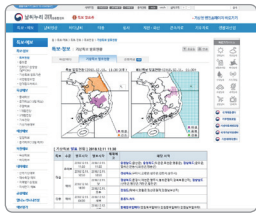
기상 특보를 확인하는 방법



긴급 재난 문자



'안전 디딤돌' 애플리케이션



기상청 누리집



방송 매체

기상 특보는 휴대 전화의 긴급 재난 문자, 행정안전부나 기상청의 누리집, 스마트폰 애플리케이션, 방송 매체 등에서 확인할 수 있어요. 기상 특보를 주의 깊게 살피면서 각 재해 상황에 대처해야 피해를 줄일 수 있어요.



- 지진은 언제 발생할지 미리 알기 어렵기 때문에 특보로 예보하지 않습니다.
- 기상 특보 중 경보가 주의보보다 자연재해가 일어날 위험이 더 큼니다.

예 태풍 경보 > 태풍 주의보

탐구력

2

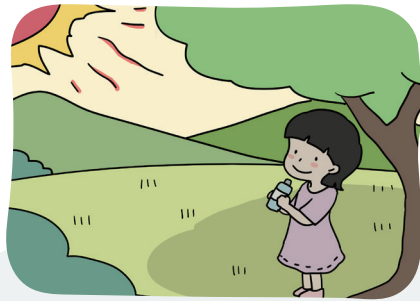
자연재해의 피해를 줄이려면 어떻게 해야 할까요?

황사



외출할 때 반드시 마스크를 착용해요.
외출하고 돌아오면 손을 깨끗이 씻어요.

폭염



물을 자주 마시고, 뜨거운 햇볕에 장시간 머물러 있지 않도록 해요.

홍수



해안가나 하천 주변, 계곡 등 휩쓸릴 우려가 있는 곳에 가지 않고 높은 곳으로 대피해요.

태풍



집에 있을 땐 방송 매체나 인터넷을 통해 기상 상황을 확인해요.



등하교 땐 휴대 전화 사용을 자제하고 주변을 경계하며 빠르게 대피해요.

한파와 폭설

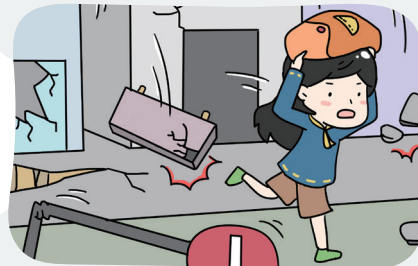


체온을 유지하기 위해 장갑, 모자, 목도리 등을 착용하고 눈이 쌓인 지붕 밑으로 가지 않아요.

지진



집에 있을 땐 탁자 아래로 들어가 몸을 보호해요. 흔들림이 멈추면 전기와 가스를 차단하고 문을 열어 출구를 확보해요.



등하교 땐 가방이나 손으로 머리를 보호해요. 건물과 떨어진 운동장이나 공원 같이 넓은 공간으로 대피해요.



엘리베이터 안에 있을 땐 모든 층의 버튼을 눌러 가장 먼저 열리는 층에서 내린 후 계단을 이용해요.



자연재해의 피해를 줄이려면 재해가 발생했을 때의 행동 요령과 안전 수칙에 따라 행동해야 합니다.

» 자연재해의 피해를 줄이기 위한 노력

- 황사 : 외출할 때 마스크를 쓰고, 돌아오면 손을 씻는다.
- 폭염 : 물을 자주 마시고 뜨거운 햇볕에 오래 있지 않는다.
- 홍수 : 해안가나 하천 주변 등 휩쓸릴 우려가 있는 곳에 가지 않고 높은 곳으로 대피한다.
- 태풍 : 집에 있을 땐 기상 상황을 확인하고, 등하교 땐 주변을 경계하며 빠르게 대피한다.
- 지진 : 집에 있을 땐 탁자 아래로 들어가고, 등하교 땐 가방이나 손으로 머리를 보호한다.
- 한파와 폭설 : 체온 유지를 위해 장갑, 모자, 목도리 등을 착용한다.

정리!



1

기상 특보에 대해 잘못 설명하고 있는 사람의 이름을 쓰세요.

()

자연재해가
예상될 때
발령되는 거야.



누리

태풍, 폭염, 한파
뿐만 아니라 지진도
특보로 예보해 줘.



성곤

미리 알고 있다면
피해를 줄일 수 있기
때문에 매우 중요해.



영호

휴대 전화나 방송 매체
등을 통해 확인할
수 있어.



윤경

2

자연재해의 피해를 줄일 수 있는 안전 수칙을 바르게 설명한 것을 <보기>에서 모두 골라 기호를 쓰세요.

()

보기

- ㉠ 황사 : 외출할 때는 마스크를 써야 한다.
- ㉡ 폭염 : 물을 자주 마시고 시원한 곳에서 휴식을 취한다.
- ㉢ 태풍 : 집에 있는 땐 탁자 아래로 들어가 몸을 보호한다.
- ㉣ 홍수 : 장갑, 모자 등을 착용하여 보온에 유의한다.

3

지진 발생 시 상황별 행동 요령입니다. 맞으면 ○표, 틀리면 ×표 하세요.

- (1) 흔들림이 멈추면 전기와 가스를 차단하고 문을 열어 출구를 확보한다. ()
- (2) 건물 밖으로 나갈 때는 엘리베이터를 이용하여 신속하게 이동한다. ()
- (3) 등하교 중일 때는 떨어지는 물체로부터 머리를 보호하며 건물과 떨어진 넓은 공간으로 대피한다. ()

자연재해의 피해를 줄이기 위한 노력

12



월

일

해 보기

★ 바른 답 확인하기 13쪽

자연재해에 대비하는 방법에 관해 바르게 말한 학생의 이름을 모두 쓰세요.

(세영, 선빈)



세영

자연재해는 관심을 기울이고
대비를 철저히 한다면
피해를 충분히 줄일 수 있어요.



유건

자연재해는 언제 발생할지
미리 알기 어렵기 때문에
대비해도 소용없어요.



시원

우리나라는 그동안
자연재해로부터 안전했기
때문에 앞으로도 크게
걱정할 필요 없어요.



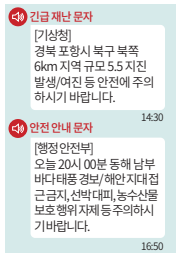
선빈

자연재해의 피해를 줄려면
자연재해에 대한 정확한 정보를
재빨리 알려 주는 예보와
경보 체계를 갖추어야 해요.

기상 특보란 무엇일까요?

태풍, 폭염, 한파, 폭설, 황사 등의 자연재해가 예상될 때 미리 대처할 수 있도록 널리 알리는 것을 기상 특보라고 해요.

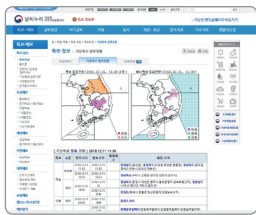
기상 특보를 확인하는 방법



긴급 재난 문자



'안전 디딤돌' 애플리케이션



기상청 누리집



방송 매체

기상 특보는 휴대 전화의 긴급 재난 문자, 행정안전부나 기상청의 누리집, 스마트폰 애플리케이션, 방송 매체 등에서 확인할 수 있어요. 기상 특보를 주의 깊게 살피면서 각 재해 상황에 대처해야 피해를 줄일 수 있어요.



- 지진은 언제 발생할지 미리 알기 어렵기 때문에 특보로 예보하지 않습니다.
- 기상 특보 중 경보가 주의보보다 자연재해가 일어날 위험이 더 큼니다.

예 태풍 경보 > 태풍 주의보

자연재해의 피해를 줄이려면 어떻게 해야 할까요?

황사



외출할 때 반드시 마스크를 착용해요.
외출하고 돌아오면 손을 깨끗이 씻어요.

폭염



물을 자주 마시고, 뜨거운 햇볕에 장시간 머물러 있지 않도록 해요.

홍수



해안가나 하천 주변, 계곡 등 휩쓸릴 우려가 있는 곳에 가지 않고 높은 곳으로 대피해요.

태풍



집에 있을 땐 방송 매체나 인터넷을 통해 기상 상황을 확인해요.



등하교 땐 휴대 전화 사용을 자제하고 주변을 경계하며 빠르게 대피해요.

한파와 폭설

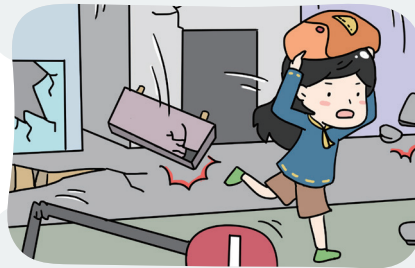


체온을 유지하기 위해 장갑, 모자, 목도리 등을 착용하고 눈이 쌓인 지붕 밑으로 가지 않아요.

지진



집에 있을 땐 탁자 아래로 들어가 몸을 보호해요. 흔들림이 멈추면 전기와 가스를 차단하고 문을 열어 출구를 확보해요.



등하교 땐 가방이나 손으로 머리를 보호해요. 건물과 떨어진 운동장이나 공원 같이 넓은 공간으로 대피해요.



엘리베이터 안에 있을 땐 모든 층의 버튼을 눌러 가장 먼저 열리는 층에서 내린 후 계단을 이용해요.



자연재해의 피해를 줄이려면 재해가 발생했을 때의 행동 요령과 안전 수칙에 따라 행동해야 합니다.



» 자연재해의 피해를 줄이기 위한 노력

- 황사 : 외출할 때 마스크를 쓰고, 돌아오면 손을 씻는다.
- 폭염 : 물을 자주 마시고 뜨거운 햇볕에 오래 있지 않는다.
- 홍수 : 해안가나 하천 주변 등 휩쓸릴 우려가 있는 곳에 가지 않고 높은 곳으로 대피한다.
- 태풍 : 집에 있을 땐 기상 상황을 확인하고, 등하교 땐 주변을 경계하며 빠르게 대피한다.
- 지진 : 집에 있을 땐 탁자 아래로 들어가고, 등하교 땐 가방이나 손으로 머리를 보호한다.
- 한파와 폭설 : 체온 유지를 위해 장갑, 모자, 목도리 등을 착용한다.

정리!



1

기상 특보에 대해 잘못 설명하고 있는 사람의 이름을 쓰세요.

(성곤)

자연재해가
예상될 때
발령되는 거야.



누리

태풍, 폭염, 한파
뿐만 아니라 지진도
특보로 예보해 줘.



성곤

미리 알고 있다면
피해를 줄일 수 있기
때문에 매우 중요해.



영호

휴대 전화나 방송 매체
등을 통해 확인할
수 있어.



윤경

2

자연재해의 피해를 줄일 수 있는 안전 수칙을 바르게 설명한 것을 <보기>에서 모두 골라 기호를 쓰세요.

(㉠, ㉡)

보기

- ㉠ 황사 : 외출할 때는 마스크를 써야 한다.
- ㉡ 폭염 : 물을 자주 마시고 시원한 곳에서 휴식을 취한다.
- ㉢ 태풍 : 집에 있는 땐 탁자 아래로 들어가 몸을 보호한다.
- ㉣ 홍수 : 장갑, 모자 등을 착용하여 보온에 유의한다.

3

지진 발생 시 상황별 행동 요령입니다. 맞으면 ○표, 틀리면 ×표 하세요.

- (1) 흔들림이 멈추면 전기와 가스를 차단하고 문을 열어 출구를 확보한다. (○)
- (2) 건물 밖으로 나갈 때는 엘리베이터를 이용하여 신속하게 이동한다. (×)
- (3) 등하교 중일 때는 떨어지는 물체로부터 머리를 보호하며 건물과 떨어진 넓은 공간으로 대피한다. (○)