

Adı :
Soyadı:

2. Sınıf
Hayat Bilgisi

Doğada Hayat
Doğa Olayları



HAVA DURUMU

Yağmur, kar, sis, dolu, rüzgâr, fırtına hava olaylarıdır. Doğanın, canlıların yaşaması için bunlara ihtiyaç duyar. Özellikle yağmur, hiç su olmayan bitkiler ve hayvanlar için yaşam kaynağıdır. Hava olaylarının yararları kadar zararları da vardır. Çok şiddetli meydana gelen hava olayları hem doğaya hem de canlılara çok fazla zarar verir.

Yağmur: Havalarda çok ısındığı zaman denizlerdeki sular buharlaşır ve gökyüzüne doğru yükselir. Gökyüzüne yükselen su buharları soğumaya başlayınca yağmur olarak yere düşer. Yağmur suları toprağı sular. Göllerin ve nehirlerin sularını arttırır. Ancak yağmur çok şiddetli yağarsa sellere, toprak kaymasına, yolların kaygan olmasına neden olur.



Yağmurlu havalarda şemsiyemizi almalı, yağmurluk ve uzun çizme giymeliyiz. Kaldırımda yürümeliyiz. Taşıtların su sıçratmaması için su birinkilerinden uzak durmalıyız. Yağmur yağarken ağaçların altında durmamalıyız.



Kar: Kar da yağmur gibi oluşur. Karlı havalarda yollar donar ve kayganlaşır. Evlerin çatılarında sarkıtlar oluşur. Bu nedenle kaldırımda yürürken daha dikkatli olmalıyız. Kalın tabanlı kaymayan ayakkabılar giymeliyiz. Soğuktan koruyan kalın elbiseler, şapka ve eldiven kullanmalıyız. Çatılardan sarkıt düşmesine karşı evlerin kenarından uzak yürümeliyiz.

Dolu: Yağmur ve karın buz parçalarına denir. Yağmur ve kar hafif olduğu için yavaş yavaş düşer. Ancak dolu hem ağır hem de katı (sert) olduğu için çok daha çok zarar verir. Dolu yağdığında dışarı çıkmamalıyız. Eğer doluya yakalanırsak korunmak için hemen eve girmeliyiz.



Sis: Sisli havalarda görüş mesafemiz azalır. El feneri kullanarak hem kendimiz önümüzü görebiliriz hem de başkalarının bizi görmelerini sağlarız.

Adı :
Soyadı:

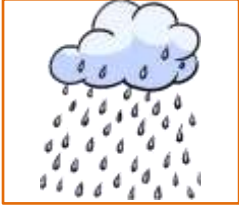
2. Sınıf
Hayat Bilgisi

Doğada Hayat
Doğa Olayları

Rüzgâr: Şiddetli rüzgâr ve fırtına çevremizde yıkıma neden olabilir. Bu nedenle fırtınalı havalarda dışarı çıkmayalım. Yürürken ağaçların kırılan dallarına karşı dikkatli olmalıyız. Binaların çatılarından, evlerin balkonlarından bir şeyler düşmesine karşı kaldırımın ortasından yürümeliyiz. Binaların dibinden yürümek tehlikelidir.



Hava olaylarının isimlerini yazalım.



Hangi havada neler olur? Eşleştirelim.

Yollar ve kaldırımlar donar.

Önümüzü görmekte zorlanırız.

Ağaçların dalları kırılır.

Arabaların camları kırılır.

Yollar ve kaldırımlar ıslanır.

Çatılarda sarkıt oluşur.

Çatılardan bir şeyler düşer.

Taşıtlar üzerimize su sıçratır.

Rüzgarlı

Sisli

Karlı

Dolu

Yağmurlu

Adı :
Soyadı:

2. Sınıf
Hayat Bilgisi

Doğada Hayat
Doğa Olayları

Neler yapmalıyız? Yazalım.

Yağmurlu Havalarda

Rüzgârlı Havalarda

Sisli Havalarda

Karlı Havalarda

Dolu Yağan Havalarda

Nasıl oluşur? Yazalım.

Sıcak hava ile soğuk havanın
karşılaşması ve yer değiştirmeleri
sonundaoluşur.

Su buharlarının bulutlarda donarak
buz parçaları biçinde yağmasıyla
..... oluşur.

Bulutların su buharıyla ağırlaşması
ve yeryüzüne inmesiyle
.....oluşur.

Bulutlardaki su buharının su
damlacıklar halinde yere düşmesiyle
.....oluşur.

Adı :
Soyadı:

2. Sınıf
Hayat Bilgisi

Doğada Hayat
Doğa Olayları

Boşlukları dolduralım.






el feneri

fırtına

sis

kaygan

sarkıtları

-  Karlı havalarda çatılarda buzoluşabilir.
-  Çok güçlü esen rüzgarlaraderiz.
- görüş alanımızı azaltan bir hava olayıdır.
-  Yağışlı havalarda yollar ve kaldırımlar olur.
-  Sisli havalarda başkalarının bizi görmeleri içinkullanmalıyız.

Doğru mu? Yanlış mı?

- () Yağışlı havalarda yollar ve kaldırımlar kaygan olduğu için hızlı yürümeliyiz.
- () Karlı havalarda tabanı kalın ve tırtıklı ayakkabılar giymeliyiz.
- () Fırtınalı havalarda balkon ve çatılardan düşen malzemeler bize zarar verebilir.
- () Dolu yağdığında hemen dışarı çıkıp dolu parçalarını toplamalıyız.
- () Şiddetli yağışlar depremlere neden olur.

Doğru seçeneği işaretleyelim.

1	Fırtına	4	Dolu
2	Kar	5	Sis
3	Yağmur	6	Rüzgar

1 Yukarıdaki tabloda belirtilen hava olayların hangisinde evden dışarı çıkılmaz?

- (A) 1-4
- (B) 2-3
- (C) 3-6

2 Aşağıdakilerden hangisi hava olaylarından biri değildir?

- (A) Sis (B) Sel (C) Fırtına

3 Aşağıdakilerden hangisinin rüzgârın meydana getirdiği zararlardan biri değildir?

- (A) Çöpler havaya uçuşur.
- (B) Evlerin çatılarına zarar verir.
- (C) Arabaların camları kırılır.

Adı :
Soyadı:

2. Sınıf
Hayat Bilgisi

Doğada Hayat
Doğa Olayları

Dikkatli okuyalım. Cevabını işaretleyelim. Nedenini açıklayalım.



Merhaba. Benim adım Ayten.
Antalya'dayım. Bugün evlerin
 çatıları uçtu. Ağaçlar kırıldı. Çok
 kötü bir gündü.

Ben Fatma. Konya'dayım. Bugün çok
 eğlendik. Eldivenimi giyip dışarı
 çıktım. Her yer bembeyazdı. Ama
 hava soğuktu.



Benim başıma çok kötü bir şey
 geldi. Okula giderken bir araba
 yolda giderken üzerime su
 sıçrattı. Her yer ıslanmıştı.
 Rize'de hep böyle oluyor.

Babam bugün çok üzgün geldi. Çünkü
 yolda gelirken bir şeyler yağmış ve
 arabanın camları kırılmış. İzmir'de
 birçok arabanın camları kırılmış.



*Yukarıdaki bilgilere göre hangi
 bilgi yanlıştır?*

- A** Rize'de çok yağmur yağmış.
- B** Konya'da hava çok güneşliydi.
- C** İzmir'de dolu yağmış.
- D** Antalya'da fırtına vardı.

Televizyonda bir sunucu hava durumunu
 anlatıyordu. Sunucu vatandaşları nasıl
 davranması gerektiği uyarıyordu. Ali de
 dikkatli dinliyordu. Çünkü yarın piknik
 yapmaya gideceklerdi.

*Erzurum : Yarın hava çok soğuk olacak.
 Yollar buz tutacak. Kayarak düşmeyin.*

*İstanbul : Yarın dışarı çıkarken mutlaka
 şemsiyenizi alın. Mutlaka uzun çizmelerinizi
 giyiniz.*

*Ankara : Yarın araba kullananlar dikkatli
 gitsinler. Farlarını sürekli açsınlar. Görüş
 mesafesi çok düşecek. Yayalar ise el
 fenerlerini almayı unutmasınlar.*

*Bursa : Yarın kaldırımında yürürken dikkatli
 gidin. Çatılardan ya da balkonlardan
 kafanıza bir şey düşebilir.*

*Sunucunun anlattığına göre yarın
 için hangi şehirde hava durumu
 doğru yazılmıştır?*

- A** Bursa = Yağmurlu
- B** Erzurum = Fırtınalı
- C** Ankara = Sisli
- D** İstanbul = Karlı