

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. Kaldırımında 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 kaldırımında 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: .....

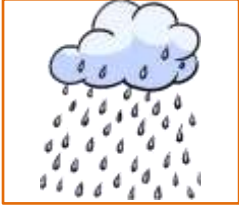
2. Sınıf  
Hayat Bilgisi

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 zorlanıyoruz.

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  
karşışması ve yer değıştirmeleri  
sonunda .....oluşur.*

*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 buz .....oluşabilir.
-  Çok güçlü esen rüzgarlara .....deriz.
-  .....görüş alanımızı azaltan bir hava olayıdır.
-  Yağışlı havalarda yollar ve kaldırımlar ..... olur.
-  Sisli havalarda başkalarının bizi görmeleri için .....kullanmalıyız.

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