

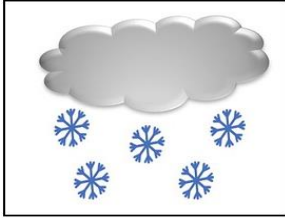
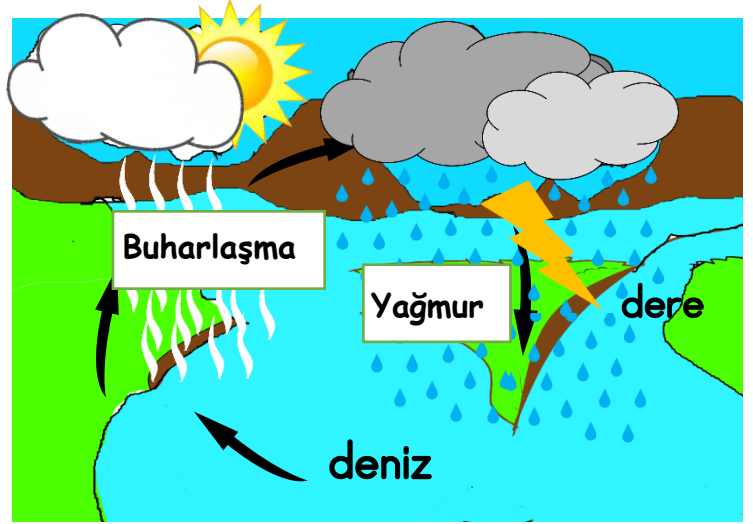
DOĞA OLAYLARI

Doğa: Kendiliğinden var olan ve insan etkinliğinin dışında kendini sürekli olarak yenden yaratan ve değiştiren, canlı ve cansız nesnelere oluşan varlığın tümü.

Doğa belirli bir düzen içinde bulunuyor. Bu düzen içinde doğanın kendinden kaynaklanan bazı olaylar oluşuyor. Rüzgâr, yağmur, dolu, kar gibi olaylar bunlara örnektir. Bu olaylar doğanın kendi düzeni içinde gelişiyor.

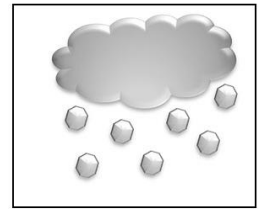
Şimdi bu olayların nasıl oluştuğunu öğrenelim.

Yağmur: Güneş'in etkisiyle su damlacıkları buharlaşıyorlar. Buharlaşan su damlası gökyüzüne doğru yükseliyor. Su buharı burada bulutları oluşturuyor. Bulutlarda bulunan küçük su damlacıkları bir araya geldikçe büyüyüp ağırlaşıyor. Gökyüzündeki soğukun da etkisiyle yağmur olarak yeryüzüne geri iniyorlar.



Kar: Sıcaklık 0°C 'nin altına düştüğünde, havadaki su buharının aniden soğuyarak katı hale geçmesi ve oluşan küçük buz kristallerinin birleşmesiyle ortaya çıkan bir yağış türüdür.

Dolu: Bulutların içindeki yağmur damlacıklarının donarak katı hâlde yeryüzüne inmesidir.



Sis: Yer yüzeyine yakın olarak havada asılı kalan su damlacıkları veya küçük buz kristalleridir. Sisi, yer yüzeyinde oluşmuş bir bulut olarak da açıklayabiliriz.

Rüzgâr: Sıcak hava ile soğuk havanın hızlıca yer değiştirmesi sonucu oluşan esintiye rüzgâr denir.



DOĞA OLAYLARI

Aşağıdaki ifadeler hangi doğa olayının tanımıdır? Eşleştiriniz.

Kar

Bulutlardaki su buharının soğuk hava ile karşılaşması sonucu yeryüzüne su damlacıkları halinde düşmesidir.

Sis

Sıcaklık 0°C'nin altına düştüğünde, havadaki su buharının ani- den soğuyarak katı hale geçmesi ve oluşan küçük buz kristalle- rinin birleşmesiyle ortaya çıkan bir yağış türüdür.

Yağmur

Yer yüzeyine yakın olarak havada asılı kalan su damlacıkları veya küçük buz kristalleridir.

Dolu

Sıcak hava ile soğuk havanın hızlıca yer değiştirmesi sonucu oluşan esintiye denir.

Rüzgâr

Bulutların içindeki yağmur damlacıklarının donarak katı hâlde yeryüzüne inmesidir.

Görsellerde görülen doğa olaylarını boşluklara yazınız.

