

Çalışma Kağıdı - 2

İklim ve Hava Hareketleri

1. Aşağıda verilen olayların yanındaki boşluklardan uygun olanlara X işareti koyunuz.

	İklim	Hava Olayı
Yarın gök gürültülü sağanak yağış beklenmektedir.		
Fatih Sultan Mehmet Köprüsü'ndeki sis ulaşımı olumsuz etkiledi.		
Şiddetli fırtınalar evlerin çatısını uçurdu.		
Bu sene zirai don nedeniyle birçok sebze tahrip oldu.		
Ağrı'da kışlar soğuk ve kar yağışlı geçer.		
Çöller yıl boyunca çok az yağış alır.		
Sabah saatlerinde yaşanan dolu yağışı arabalara zarar verdi.		
Antalya'nın yaz mevsimi sıcaklık ortalaması 20°C'un üstündedir		
Rize'de her mevsim genellikle yağışlıdır.		
Yarın Türkiye'de kasırga görülmesi bekleniyor.		

2. Aşağıdaki şekilde farklı sıcaklıklardaki bölgeler arasında gerçekleşen hava hareketleri oklarla gösterilmiştir.



Buna göre aşağıda verilen ifadeleri değerlendirerek ifade doğru ise yanındaki parantez içine D yanlış ise Y harfi yazınız.

- (....) Sıcak bölgelerde yükselen hava hareketleri görülür.
- (....) Hava moleküllerinin soğuk bölgelerde yoğunluğu sıcak bölgelere göre yüzeye daha yakındır.
- (....) Yatay yönlü hava hareketleri daima alçak basınç alanından yüksek basınç alanına doğrudur.
- (....) Şekilde bazı okların yönlerinde hata yapılmıştır.
- (....) Yükselen hava hareketlerinin görüldüğü bölgelerde yüksek basınç alanı, alçalan hava hareketlerinin görüldüğü yerlerde alçak basınç alanı oluşur.

3. Aşağıda verilen hava olayları tanımlarını hava olayları isimleri ile eşleştiriniz.

Soğuk günlerin gecelerinde havadaki su buharının yeryüzündeki toprak ve bitki gibi yüzeyler üzerinde kristaller oluşturması.

• Çiy

Havanın içindeki su damlacıklarının çok soğuk hava ile karşılaşarak aniden donması sonucu buz parçaları hâlinde yeryüzüne ulaşması.

• Kırağı

Su buharının yükselerek çıktıkça soğuk hava ile karşılaşarak yoğunlaşarak su damlacıkları hâlinde yere düşmesi.

• Dolu

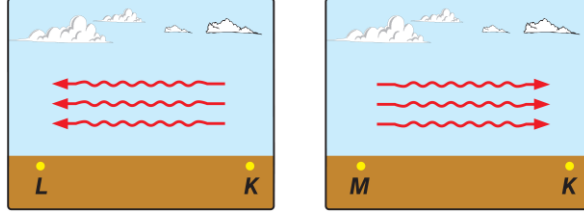
Yeryüzüne yakın su buharının soğuk nesnelere yoğunlaşması sonucu su damlacıkları oluşması.

• Yağmur

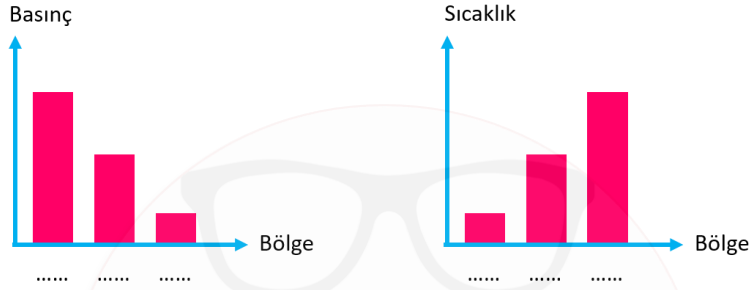
Çalışma Kağıdı - 2

İklim ve Hava Hareketleri

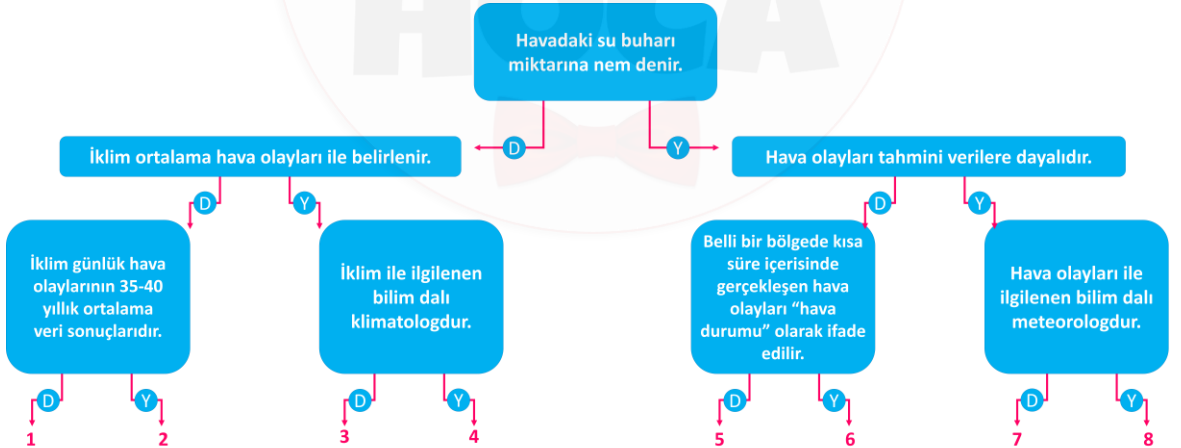
4. Aşağıda bazı bölgeler arasında oluşan rüzgârların yönleri gösterilmiştir.



Buna göre aşağıda verilen grafiklerde boş bırakılan yerlere harflendirilerek gösterilen bölgelerden uygun olanları yazınız.



5. Aşağıda verilen doğru - yanlış etkinliğindeki ifadeleri en üstteki ifadeden başlayarak okuyunuz. İfadelerin doğru (D) ya da yanlış (Y) olduğuna karar vererek doğru çıkışı bulunuz.



ÇIKIŞ:.....