



Etkinlik-1

Aşağıda verilen özelliklerin ait olduğu atmosfer katmanını örnekteki gibi yazınız.

Su buharının %100'ü, diğer gazların da %75'i bu katmanda yer alır.	Haberleşme uyduları bu katmanda yer alır.	Radyo dalgalarının yansıtıldığı katmandır.	Gök taşlarının atmosferde sürtünerek parçalandığı katmandır.
Troposfer	Ekzosfer	Termosfer	Mezosfer
Atmosferin en sıcak katmanıdır.	Ozon tabakasının büyük bölümü bu katmanda yer alır.	Atmosferin yere dokunan en alt katmanıdır.	Gazların iyonlarına ayrıştığı katmandır.
Termosfer	Stratosfer	Troposfer	Termosfer
Meteorolojik olaylar yalnızca bu katmanda oluşur (bulut, kar, yağmur gibi).	En dışta bulunan ve en kalın olan katmandır.	Güneşten gelen zararlı ışınlarının süzülmesi katmandır.	Yatay ve dikey hava akımları bu katmanda görülür.
Troposfer	Ekzosfer	Stratosfer	Troposfer



Etkinlik-2

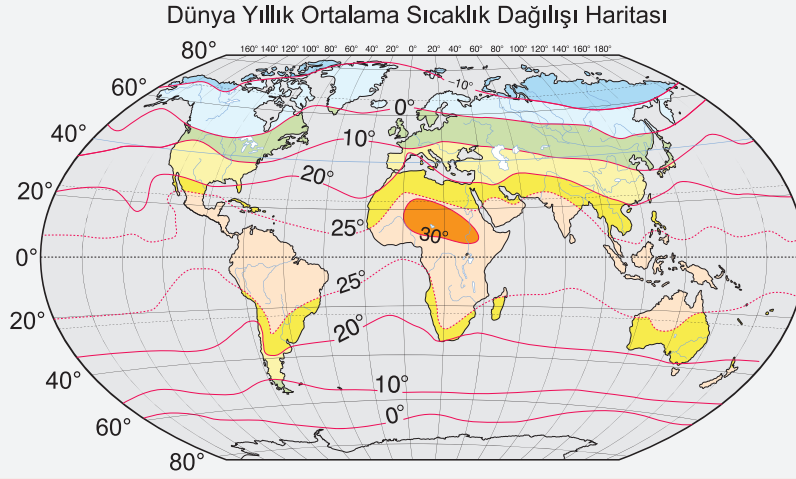
Aşağıda verilen hava olaylarının iklim ve hava durumuna ait olduğunu örnekteki gibi işaretleyiniz.

Hava Olayı	İklim	Hava Durumu
Ankara yaz ayları sıcak ve kurak geçer.	✓	-----
Hafta sonu ülke genelinde lodos etkili olacaktır.	-----	----- ✓ -----
Sabah saatlerindeki sis nedeni ile Bandırma'daki deniz seferleri iptal edildi.	-----	----- ✓ -----
Ege kıyılarında kış ayları ılık geçtiği için zeytin tarımı yapılır.	----- ✓ -----	-----
Sibirya'da kış ayları çok soğuk ve uzun geçer.	----- ✓ -----	-----
Fırtına nedeni ile Antalya'daki seralarda büyük zararlar meydana geldi.	-----	----- ✓ -----
Hindistan'daki aşırı yağışlar sel ve taşkınlara yol açtı.	-----	----- ✓ -----
Doğu Karadeniz kıyılarına en fazla yağış sonbaharda düşer.	----- ✓ -----	-----
Kuzey Afrika'da yağış az olduğu için bitki örtüsü cılız ot ve dikenlerden oluşur.	----- ✓ -----	-----



Etkinlik-3

Aşağıda verilen soruları haritaya göre cevaplandırınız.



1. Dünya'nın en sıcak yerlerinden üç tanesini yazınız.

Kuzey Afrika (Büyük Sahra), Arap Yarımadası, Güneydoğu Asya -----

2. Dünya'nın en soğuk yerlerinden üç tanesini yazınız.

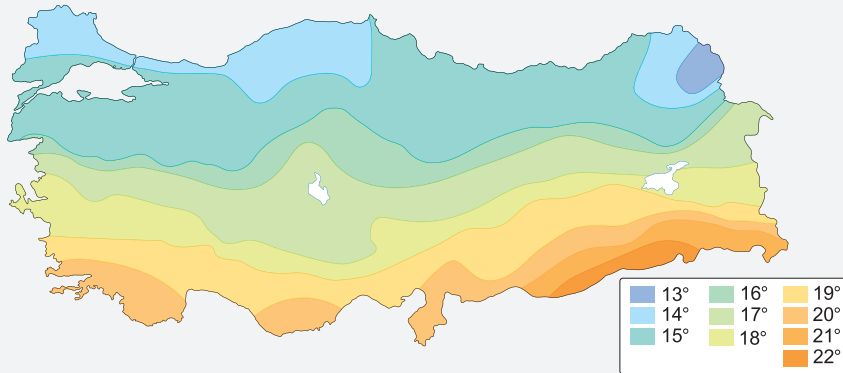
Antarktika, Sibirya, Grönland -----



Etkinlik-4

Aşağıda verilen soruları haritaya göre cevaplandırınız.

Türkiye Yıllık Ortalama Sıcaklık Dağılışı Haritası



1. Türkiye'nin en sıcak yerlerinden üç tanesini yazınız.

Akdeniz kıyısı ve Güneydoğu Anadolu'da yer alır. Antalya, Mersin, Şanlıurfa -----

2. Türkiye'nin en soğuk yerlerinden üç tanesini yazınız.

Kuzey ve Kuzeydoğu Anadolu'da yer alır. Erzurum, Kars, Ağrı -----

3. Akdeniz kıyılarının Karadeniz kıyılarına göre sıcak olmasının nedenini yazınız.

Akdeniz kıyıları Ekvator'a daha yakın olduğu için güneş ışınlarını daha büyük açı ile alır. Bu yüzden sıcaklık ortalaması daha yüksektir. Bu duruma enlem etkisi de denir. -----