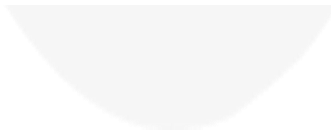




İKLİM ELEMANLARI

1-SICAKLIK-2

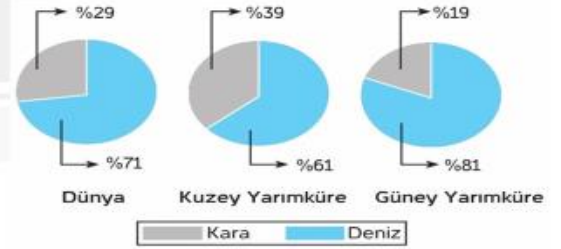


4. Kara ve Denizlerin Dağılışı:

□Karalar , denizlere göre erken ısınır, erken soğur.

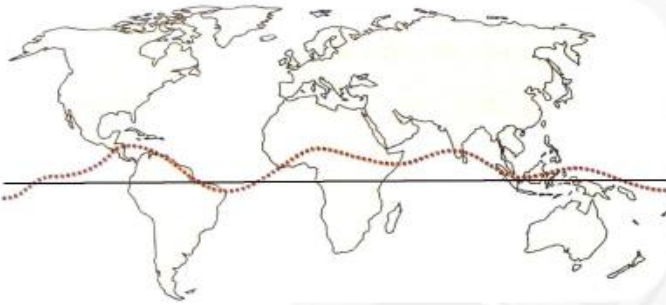
Yarım kürelerde kara ve denizlerin dağılışı oranları aynı değildir. Bu durumun sonuçları şöyledir:

- 1.KYK'de yıllık ortalama sıcaklık , GYK' den fazladır.
- 2.KYK' de yıllık sıcaklık farkları , GYK' den fazladır.
- 3.İzoterm eğrileri GYK' de paralellere uygun uzanış gösterir.
- 4.Sıcaklık kuşaklarının sınırları yarım kürelerde farklılık gösterir.
- 5.Termik ekvator ,yer ekvatorundan saparak kuzeye kayar.



16

Termik Ekvator



17

5. Nem:

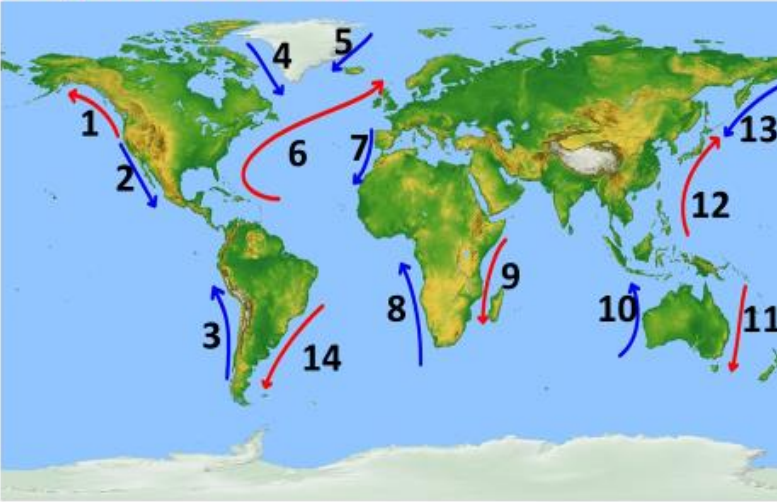
- Aşırı ısınmayı ve soğumayı engeller.
- Sıcaklık farkları üzerinde etkili olur.

UYARI: Denizden uzaklaşıp karaların iç kesimlerine girildikçe nem azalır , günlük ve yıllık sıcaklık farkları artar.

6. Okyanus Akıntıları:

- Okyanus akıntılarının oluşum nedeni; sürekli rüzgarlar ve yoğunluk(tuzluluk) farkıdır.
- Enlemin etkisine bağlı olarak, ekvatorlardan gelen akıntılar ulaştıkları yerlerde sıcaklığı artırırken, kutuplardan gelen akıntılar sıcaklığı azaltır.

Okyanus Akıntıları



Sıcak Okyanus Akıntıları:

Soğuk Okyanus Akıntıları:

7. Rüzgarlar:

- ❑ Ekvatordan gelen rüzgarlar sıcaklığı artırırken , kutuplardan gelen rüzgarlar sıcaklığı azaltır.



8. Bitki Örtüsü, Kar Örtüsü, Kayaçların ve Toprağın Rengi: Sıcaklığı etkiler.

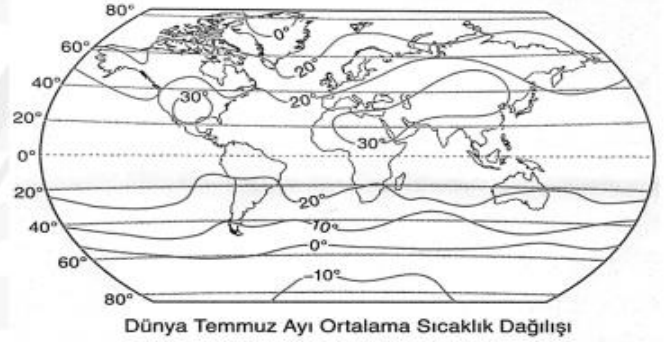
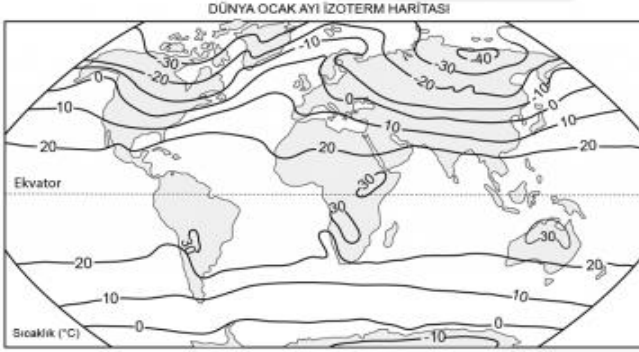
BİTKİ ÖRTÜSÜ:

KAR ÖRTÜSÜ:

KAYAÇLAR VE
TOPRAK:

**Dünya'da
Sıcaklığın Coğrafi Dağılışı**

İZOTERM: Sıcaklık değerleri aynı olan noktaların birleştirilmesi sonucu elde edilen kapalı eğrilere denir.



• DÜNYA İZOTERMLERİ İNCELENDİĞİNDE:

Ekvatordan , kutuplara gidildikçe sıcaklıklar genel olarak azalır. Nedeni:

Orta kuşak karalarının batı kıyıları , doğu kıyılarından sıcaktır. Nedeni:

En yüksek sıcaklık değerlerine dönenceler çevresinde rastlanır. Nedeni:

Güney Yarım Küre'de izoterm eğrileri paralellere uygun uzanır. Nedeni:

En düşük sıcaklık değerlerine ocak ayında KYK' de Sibirya'da rastlanır. Nedeni:

En düşük sıcaklık değerlerine Temmuz ayında GYK' de kutuplar çevresinde rastlanır. Nedeni:

KYK' de yıllık sıcaklık ortalamaları ve yıllık sıcaklık farkları GYK' den yüksektir. Nedeni: