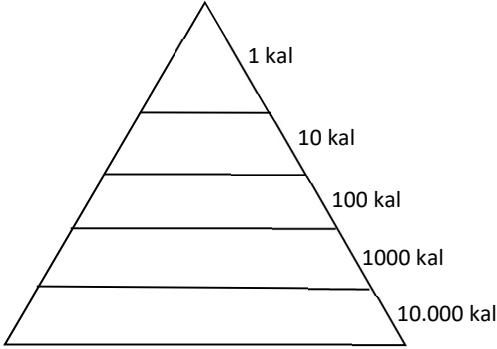


1. Küresel iklim değişikliği biyoçeşitliliği nasıl etkiler? Bir örnekle açıklayın.

2. Aşağıda verilen biyomların dünya üzerinde görüldüğü yerler nerelerdir. Örnekteki gibi yazın.

Tropikal Yağmur ormanları..... Ekvatorial Bölgede Amazon, Kongo, Endonezya gibi yerlerde görülür.

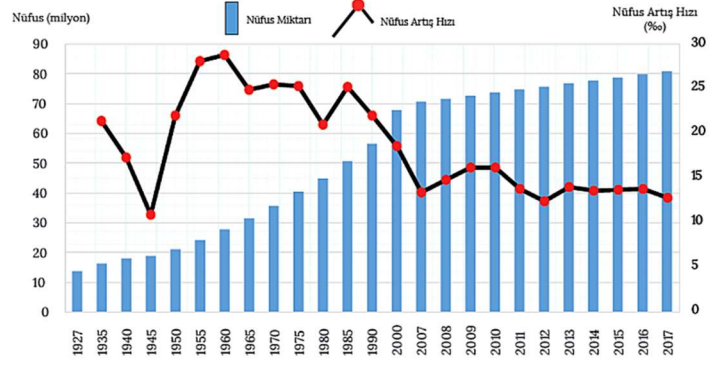
Karışık Yapraklı Orman Biyomu	
Çöl biyomu	
Dağ biyomu	
Tundra biyomu	
Savan biyomu	
Çalı biyomu	



3. Aşağıda verilen canlı türlerini enerji piramidine yerleştiriniz. (10 P)

- Fare
- Yılan
- Ot
- Çekirge
- Kartal

4. Dünyada ilk şehrsel yerleşmeler nerelerde ortaya çıkmıştır? Bu bölgelerin ortak özelliği nedir?



5. Yukarıda Türkiye'nin 1927 ile 2017 yılları arasındaki nüfusu ile nüfus artış hızı verilmiştir. Buna göre;

- 1935 yılında nüfus artış yüzde kaçtır?
- Cumhuriyet tarihi boyunca en düşük artış oranı 1945 yılında görülmüştür. Bu durumun sebebi neler olabilir?
- 1985 sonrasında nüfus artış hızında düzenli bir azalma görülmektedir. Bu durumun sebepleri neler olabilir?
- 2050'li yıllar için Türkiye'nin nüfus yapısında ne tür değişimler tahmin ediyorsunuz?

6. Dünya üzerinde ülkelerin uyguladıkları nüfus politikaları üçe ayrılabilir.

1. Nüfus artış hızını azaltma
2. Nüfus artış hızını artırma
3. Nüfusun niteliğini iyileştirme

Buna göre aşağıdaki ülkelerin karşısına hangi tür nüfus politikası uyguladıklarını yazın.

Nijerya

Almanya

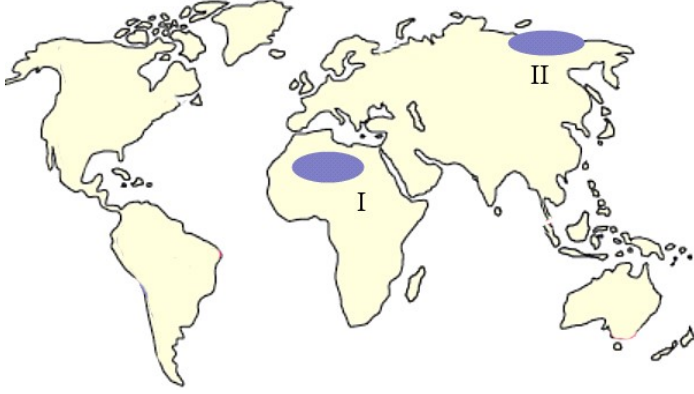
Endonezya

Rusya

Hindistan

Arjantin

7. Hindistan başbakanı Nehru: "Nüfus kontrolü bizim tüm sorunlarımızı çözmez ama öteki sorunlarımız da bunsuz çözülmez." Demıştır. Hindistan'da 1950'li yıllardan beri nüfus artış hızını azaltmayı amaçlayan politikalar uygulanmaktadır. Buna rağmen ülkenin eski başbakanı Nehru'nun da işaret ettiği gibi Hindistan'da nüfus artış hızının yüksek olmasından kaynaklanan sosyoekonomik problemler çözülememektedir. 2021 yılı itibariyle Hindistan nüfusu 1.4 milyardır. **Hindistan'da nüfus kontrol altına alınsaydı bugün ne gibi durumlar gerçekleşirdi?**



8. Yukarıdaki haritada iki farklı biyom gösterilmiştir. Bu biyomların isimlerini ve özelliklerini kısaca yazın.

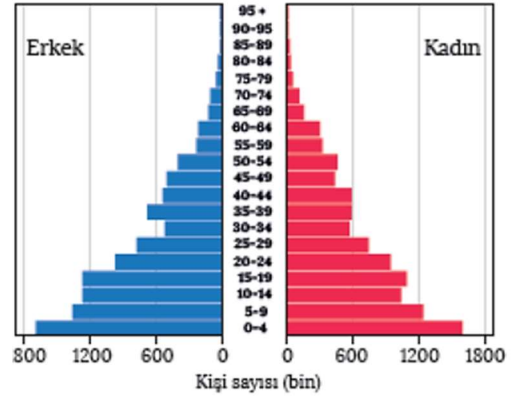
I.

II.

9. Bir ülkede nüfus artış hızının yüksek olmasının ne gibi olumsuz sonuçları olabilir, iki tane yazın.

I.

II.



10. Yukarıda bir ülkenin nüfus piramidi gösterilmiştir. Buna göre;

I. Ülkeyi gelişmişlik açısından nasıl değerlendirirsiniz?

II. Ülkenin karşılaştığı sorunlardan iki tanesini yazın.



11. Çanakkale (Gökçeada), İzmir (Seferihisar), Bolu (Mudurnu ve Göynük), Sakarya (Taraklı), Isparta (Eğirdir), Ordu (Perşembe), Artvin (Şavşat) gibi şehirler cittaslow yani sakin şehir unvanını almışlardır. Bu şehirlerin ortak özellikleri neler olabilir?

12. Göçebe yaşayan ailelerin hayvancılık yapmak amacıyla oluşturduğu geçici yerleşmelere denir. Genellikle çadırlardan oluşan bu yerleşmelerin sayıları giderek azalmaktadır. Ülkemizde Orta Karadeniz'in güneyinde ve Toros Dağları'nın bazı kesimlerinde oldukça yaygın olan bu yerleşmelere ne denir?