



## 1. SINAV

# COĞRAFYA 11

Adı ve Soyadı:

Sınıfı:

Numarası:

### SENARYO 1

**Kazanım: 11.1.1. Biyoçeşitliliğin oluşumu ve azalmasında etkili olan faktörleri açıklar.**

1. Her mevsimin sıcak ve yağışlı geçtiği, biyoçeşitliliğin fazla olduğu Ekvator ve çevresinde görülür. Yıl boyu yeşil kalabilen uzun boylu ve geniş yapraklı ağaçlardan oluşan bu biyom, bitki çeşitliliği ve orman altı florası bakımından yeryüzünün en zengin ormanlarına sahiptir. Orangutan, kaplan, goril, şempanze, jaguar, yılan, leopar, kertenkele, kuş, kelebek ve böcek gibi hayvan türleri bulunmaktadır.

**Yukarıda özellikleri verilen biyomun adını yazınız.**

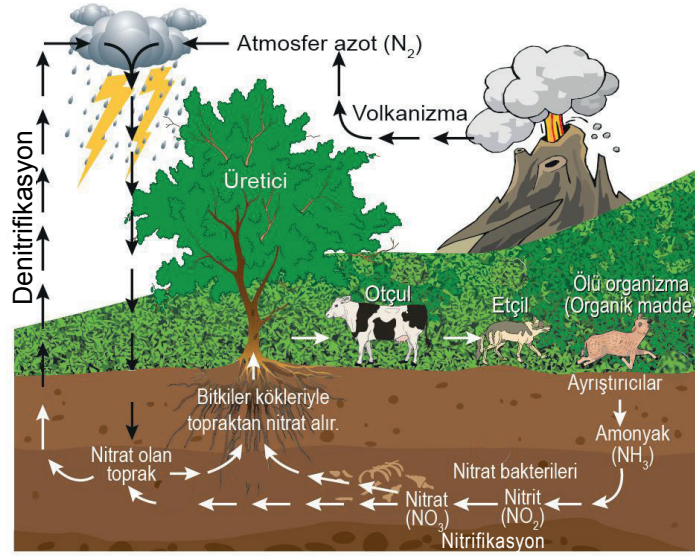
**Kazanım: 11.1.2. Ekosistemi oluşturan unsurları ayırt eder.**

2. Ekosistemlerin ortaya çıkmasında etkili olan fiziksel unsurları yazınız.

## SENARYO 1

**Kazanım: 11.1.3. Madde döngüleri ve enerji akışını ekosistemin devamlılığı açısından analiz eder.**

3. Aşağıdaki görselde azot döngüsü verilmiştir.



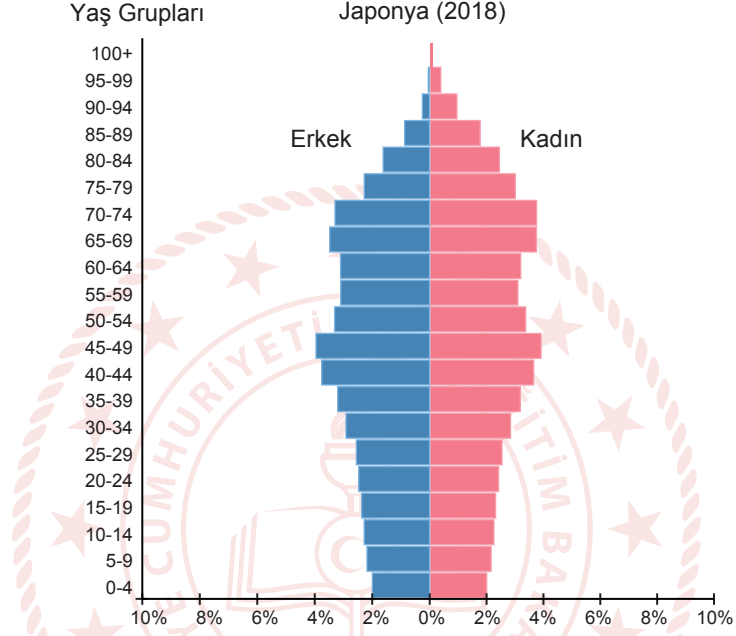
Görselden yararlanarak azot döngüsünün nasıl gerçekleştiğini açıklayınız.



SENARYO 1

**Kazanım: 11.2.1. Ülkelerin farklı dönemlerde izledikleri nüfus politikaları ve sonuçlarını karşılaştırır.**

4. Aşağıdaki grafikte Japonya'da 2018 yılına ait nüfusun yaş gruplarına dağılımı verilmiştir.

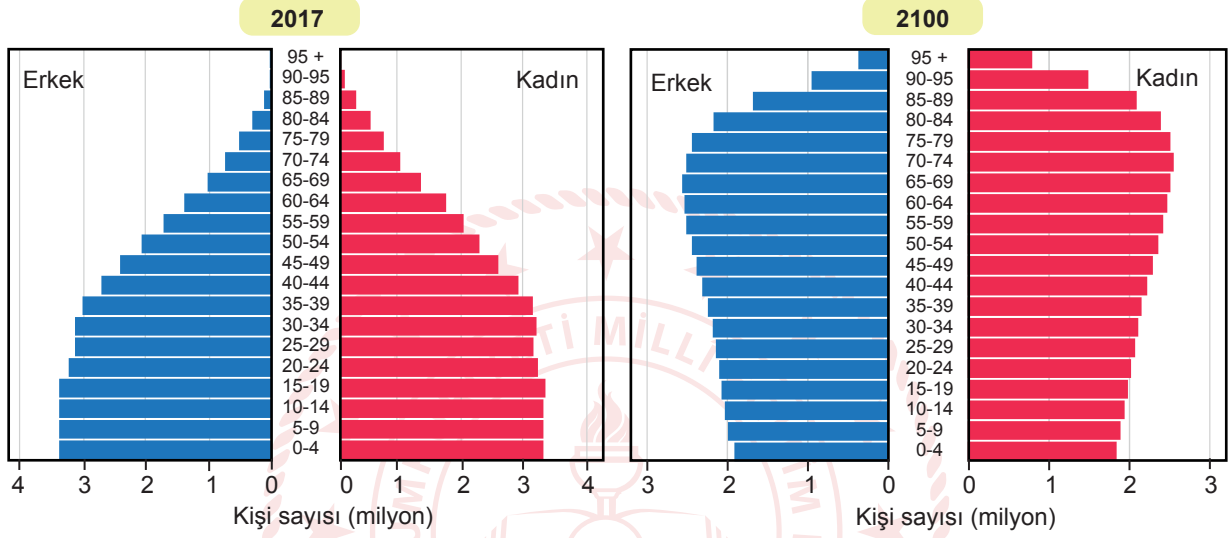


Grafiğe göre Japonya'nın nasıl bir nüfus politikası izlemesi gerektiğini nedenleri ile açıklayınız.

## SENARYO 1

**Kazanım: 11.2.3. Türkiye'nin nüfus projeksiyonlarına dayalı senaryolar oluşturur.**

5. Aşağıda Türkiye'nin 2017 yılı nüfus piramidi ve 2100 yılında olması beklenen nüfus piramidi verilmiştir.



2100 yılında beklenen nüfus yapısının gerçekleşmesinin Türkiye'nin sosyal ve ekonomik yapısını nasıl etkileyebileceğini açıklayınız.