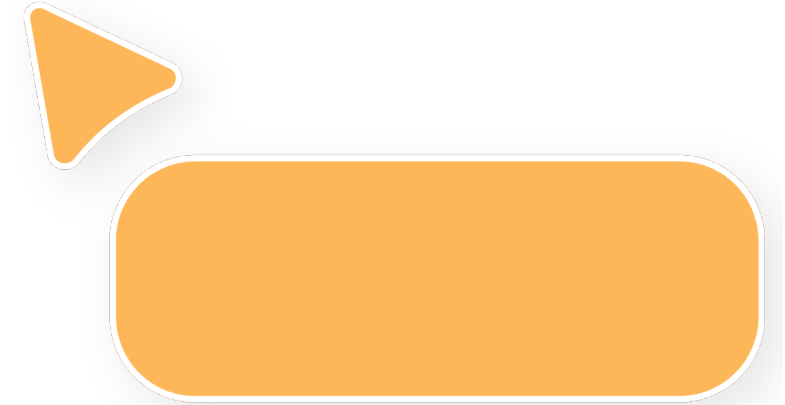




Sınıflandırma Yaklaşımları

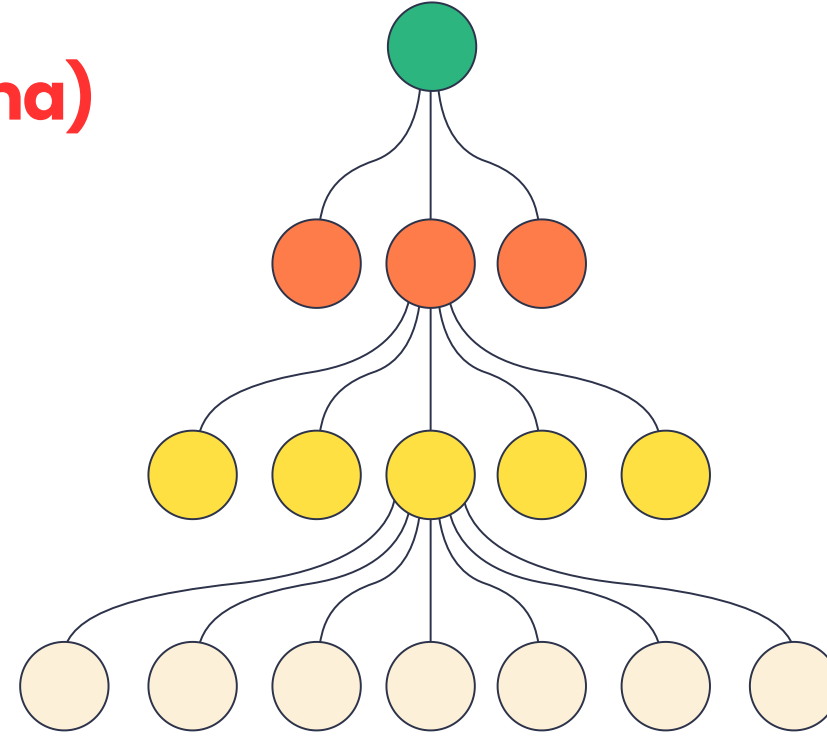
9. Sınıf – Maarif Model Konu Anlatımı –
1. Tema 5. Öğrenme Çıktısı



Canlıları sınıflandırarak incelemenin avantajı nedir?



Modern Sınıflandırma (Filogenetik Sınıflandırma)



Limit Yayınları 9. Sınıf Soru Bankası 1.Tema Test – 13 Soru – 2

Filogenetik sınıflandırma yapılırken aşağıdaki özelliklerden hangisi dikkate alınmaz?

- A) Embriyonik gelişim aşamaları
- B) Kromozom sayısı
- C) Fizyolojik benzerlik
- D) Genetik benzerlik
- E) Protein benzerliği

Tür Kavramı

Limit Yayınları 9. Sınıf Soru Bankası 1.Tema Test – 13 Soru – 5

- *Homo habilis*
- *Felis sylvestris*
- *Angelica sinensis*
- *Angelica sylvestris*

Bilimsel adları yukarıdaki gibi olan canlılar ile ilgili,

- Üç farklı cins vardır.
- Dört farklı tür vardır.
- c ile d verimli döl oluşturur.
- b ile d aynı cinse aittir.

yargılarından hangileri doğrudur?

- A) I ve II B) II ve III C) III ve IV
D) I, II ve III E) II, III ve IV

Sınıflandırma Birimleri

Âlem: Hayvanlar



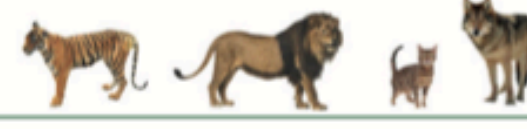
Şube: Kordalılar



Sınıf: Memeliler



Takım: Carnivora
(Karnivora) (Etçiller)



Aile: Felidae
(Felide) (Kedigiller)



Cins: Panthera
(Pantera) (Büyük Kediler)

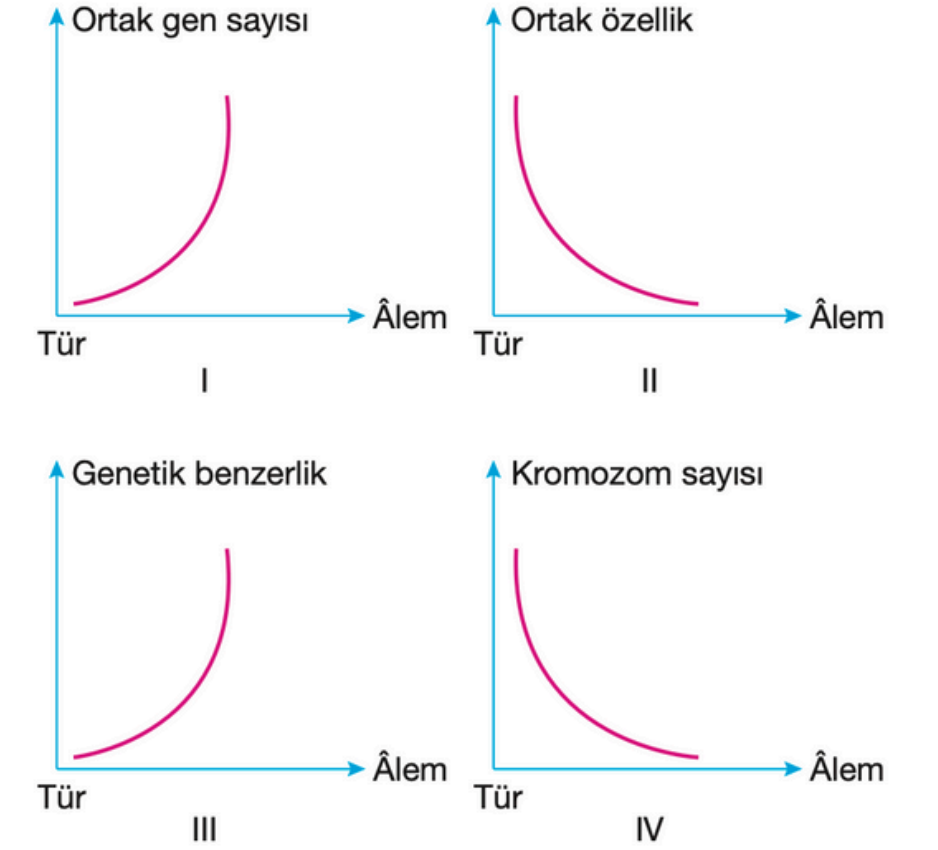


Tür: Panthera tigris
(Pantera tigris) (Kaplan)



Limit Yayınları 9. Sınıf Soru Bankası 1.Tema Test – 13 Soru – 3

Aşağıda sınıflandırma birimleri boyunca bazı özelliklerin değişim şekilleri verilmiştir.



Bu değişimlerden hangileri yanlıştır?

- A) Yalnız II B) Yalnız III C) I ve III
D) II ve IV E) I, III ve IV