



Hadrosaurus

(Adının anlamı "iri kertenkele")

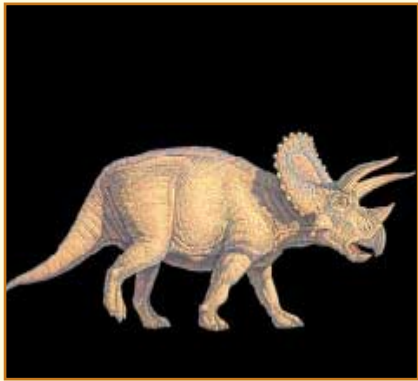


Boy 7-10 m **Ağırlık** 1-4 ton
Beslenme biçimi Otçul
Yaşadığı dönem 78-74 milyon yıl önce
Özellikleri Arka bacakları öndekilerden daha uzundu. Hem iki hem de dört bacağı üzerinde yürüyebilirdi. Ördek gagası biçiminde dişsiz bir gagası vardı.



Triceratops

(Adının anlamı "üç boynuzlu yüz")



Boy 10 m **Ağırlık** 6-12 ton
Beslenme biçimi Otçul
Yaşadığı dönem 72-65 milyon yıl önce
Özellikleri Gözlerinin ve papağan benzeri gagasının üzerinde boynuzları vardı. Bunlarla kendini korurdu. Kafatası uzunluğu 3 metreydi. Dört bacağı üzerinde yürürdü. Sürü halinde gezerlerdi.



Oviraptor

(Adının anlamı "yumurta hırsızı")



Boy 1,5-2 m **Ağırlık** 25-35 kg
Beslenme biçimi Hepçil
Yaşadığı dönem 88-70 milyon yıl önce
Özellikleri Saatte 70 km hızla koşardı. İki bacağı üzerinde yürürdü. Papağaninkine benzeyen başında dişsiz bir gagası ve ibiyi vardı. Beyninin vücuduna oranı birçok dinzorunkinden daha büyüktü.



Diplodocus

(Adının anlamı "çatal omur")

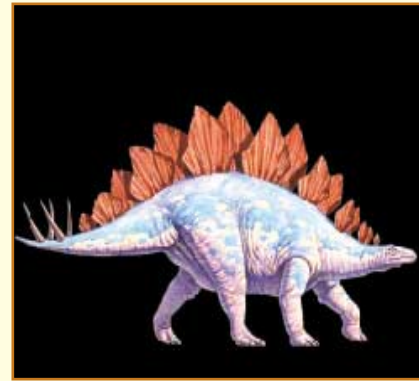


Boy 30 m **Ağırlık** 10-20 ton
Beslenme biçimi Otçul
Yaşadığı dönem 155-145 milyon yıl önce
Özellikleri Yaşamış en uzun hayvanlardan biriydi. Kırbaç benzeri kuyruğu 14, boynu 8 metreydi. Burun delikleri başının üstünde yer alırdı. Dört bacağı üzerinde yürürdü. Yavaş hareket ederdi.



Stegosaurus

(Adının anlamı "plakalı kertenkele")



Boy 8-10 m **Ağırlık** 3 ton
Beslenme biçimi Otçul
Yaşadığı dönem 155-144 milyon yıl önce
Özellikleri Büyüklüğü bir fili kadar olan bu canlının beyni bir ceviz kadardı. Sırtında iki sıra halinde uzanan kemik plakalar, kuyruğunun ucunda dikenler vardı. Dört bacağı üzerinde yürürdü.



Avimimus

(Adının anlamı "kuş taklitçisi")



Boy 1-2 m **Ağırlık** 15 kg
Beslenme biçimi Hepçil
Yaşadığı dönem 85-75 milyon yıl önce
Özellikleri Kuş benzeri bir dinozordu. Saatte 70 km hızla koşardı. Dişsiz bir gagası, kısa bir kuyruğu ve uzun bacakları vardı. İki bacağı sayesinde yürürdü. Büyük olasılıkla vücudu tüylüydü.



Brachiosaurus

(Adının anlamı "kollu kertenkele")



Boy 30 m **Ağırlık** 30-80 ton
Beslenme biçimi Otçul
Yaşadığı dönem 156-145 milyon yıl önce
Özellikleri En uzun ve ağır dinozorlardandı. Dört bacağı üzerinde yürürdü. On bacakları arkadakilerden uzundu. Kuyruğu sayesinde kendini korurdu. Sürü halinde gezerlerdi.



Apatosaurus

(Adının anlamı "aldatıcı kertenkele")



Boy 21-27 m **Ağırlık** 30-35 ton
Beslenme biçimi Otçul
Yaşadığı dönem 154-145 milyon yıl önce
Özellikleri Bugüne dek yaşamış en büyük hayvanlardan biriydi. Dört bacağı üzerinde yürürdü. Yavaş hareket ederdi. Burun delikleri başın üst kısmında yer alırdı.



Edmontosaurus

(Adını Kanada-Edmonton'dan alır.)

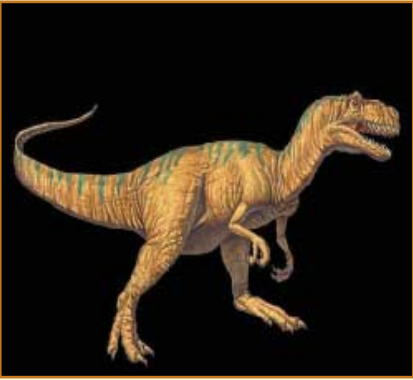


Boy 13 m **Ağırlık** 3-3,5 ton
Beslenme biçimi Otçul
Yaşadığı dönem 73-65 milyon yıl önce
Özellikleri Hem dört hem de iki bacağı üzerinde yürüyebilirdi. Görme, işitme ve koklama duyuları çok keskindi. Ördek gagalı dinozorlardandı. Sürü halinde dolaşır ve göç ederlerdi.



Allosaurus

(Adının anlamı "farklı kertenkele")



Boy 12 m **Ağırlık** 1-5 ton
Beslenme biçimi Etçil
Yaşadığı dönem 154-144 milyon yıl önce
Özellikleri İki bacağı üzerinde yürürdü. Ağır kemikliydi. Gözlerinin üzerinde kemik yumruları ve boynuzları vardı. Ankarada, MTA Tabiat Tarihi Müzesi'nde modeli var.



Spinosaurus

(Adının anlamı "dikenli kertenkele")



Boy 12-15 m **Ağırlık** 4-8 ton
Beslenme biçimi Etçil
Yaşadığı dönem 98-95 milyon yıl önce
Özellikleri Sırtında her biri yaklaşık 2 m uzunluğunda bir sıra diken vardı. Bunların dizilişi yüzgeç gibiydi. İki bacağı üzerinde yürürdü. Güçlü bir çenesi ve keskin dişleri vardı.



Velociraptor

(Adının anlamı "hızlı hırsız")



Boy 1,5-2 m **Ağırlık** 15-100 kg
Beslenme biçimi Etçil
Yaşadığı dönem 85-80 milyon yıl önce
Özellikleri Ördek gagalı dinozorlardandı. İki bacağı üzerinde yürürdü. Başının arkasında, geriye doğru uzanan kemiksi, ılık benzeri bir yapı vardı. Bu yapı sayesinde düşük sesi gibi bir ses çıkarırdı.



Parasaurolophus

(Adının anlamı "ibikli kertenkele")



Boy 12 m **Ağırlık** 2-4 ton
Beslenme biçimi Etçil
Yaşadığı dönem 76-65 milyon yıl önce
Özellikleri Papağaninkine benzeyen gagası vardı. Dört bacağı üzerinde yürürdü. Başının arkasında kemiksi "fırır" benzeri bir yapı yer alırdı. Bu yapı, kur yapma ve çiftleşme için gerekiydi.



Protoceratops

(Adının anlamı "ilk boynuzlu yüz")

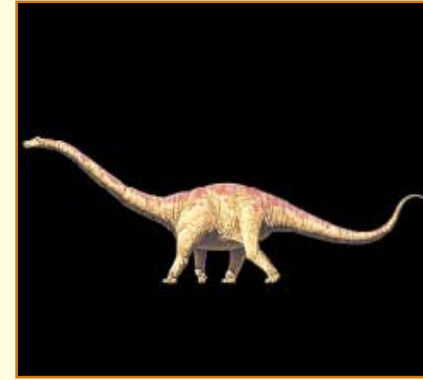


Boy 1,5-2,5 m **Ağırlık** 400 kg
Beslenme biçimi Otçul
Yaşadığı dönem 86-71 milyon yıl önce
Özellikleri Papağaninkine benzeyen gagası vardı. Dört bacağı üzerinde yürürdü. Başının arkasında kemiksi "fırır" benzeri bir yapı yer alırdı. Bu yapı, kur yapma ve çiftleşme için gerekiydi.



Seismosaurus

(Adının anlamı "yer sarsan kertenkele")



Boy 39-52 m **Ağırlık** 30-90 ton
Beslenme biçimi Otçul
Yaşadığı dönem 156-145 milyon yıl önce
Özellikleri Çok uzundu. Kırbaç benzeri bir kuyruğu vardı. Dört bacağı üzerinde yürürdü. Yavaş hareket ederdi. Uçları küt dişleri vardı. Burun delikleri başının üstündeydi.



Saltopus

(Adının anlamı "sıçrayan ayak")

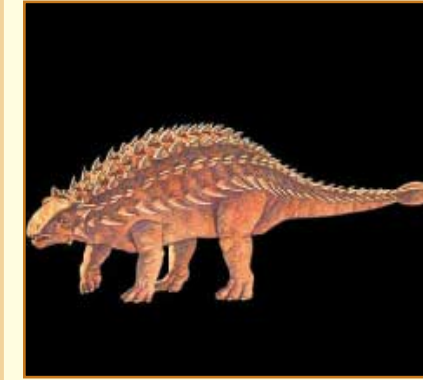


Boy 0,5-1 m **Ağırlık** 1 kg
Beslenme biçimi Etçil
Yaşadığı dönem 225-222 milyon yıl önce
Özellikleri Bir kedi büyüklüğündeydi. İki bacağı üzerinde yürürdü. Kemiklerinin içi boş olduğundan oldukça hafifti. Hızlı koşardı.



Ankylosaurus

(Adının anlamı "sert zırhlı kertenkele")



Boy 7-10 m **Ağırlık** 3-4 ton
Beslenme biçimi Otçul
Yaşadığı dönem 70-65 milyon yıl önce
Özellikleri Dört bacağı üzerinde yürürdü. Ön bacakları arkadakilerden kısaydı. Sırtı kemik plakaları kaplıydı. Başının arkasından kuyruğuna kadar iki sıra diken vardı.



Iguanodon

(Adının anlamı "iguana dişi")



Boy 6-10 m **Ağırlık** 4-5 ton
Beslenme biçimi Otçul
Yaşadığı dönem 135-125 milyon yıl önce
Özellikleri On ayaklarındaki başparmaklarının üzerinde diken benzeri bir yapı vardı. Bunları besin sağlamak ve kendini savunmak için kullanırdı. Hem dört hem de iki bacağı üzerinde yürüyebilirdi.



Tyranosaurus

(Adının anlamı "zalim kertenkele")



Boy 12-13 m **Ağırlık** 5-7 ton
Beslenme biçimi Etçil
Yaşadığı dönem 85-65 milyon yıl önce
Özellikleri İki bacağı üzerinde yürürdü. Ön bacakları arkadakilerden kısaydı. Çok hızlı koşardı. Kemikleri bile kırabilecek kadar güçlü bir çenesi vardı. Bir sınkta 230 kg kemikli eti yiyebilirdi.



Troodon

(Adının anlamı "yaralayıcı diş")



Boy 2-4 m **Ağırlık** 50 kg
Beslenme biçimi Etçil
Yaşadığı dönem 76-70 milyon yıl önce
Özellikleri Yapısı kuşlarınkine benzeyen, çok uzun bacakları vardı. İki bacağı üzerinde yürür ve çok hızlı koşardı. Büyük gözleri ve gelişmiş işitme duyusu vardı.



Giganotosaurus

(Adının anlamı "dev güney sürüngeni")



Boy 13-15 m **Ağırlık** 5-8 ton
Beslenme biçimi Etçil
Yaşadığı dönem 100-95 milyon yıl önce
Özellikleri İki bacağı üzerinde yürürdü. Baş 2 m büyüklüğündeydi, ancak beyni bir muz kadardı. Dişlerinin her biri yaklaşık 16 cm uzunlukta ve çok büyük bir çenesi vardı.



Ceratosaurus

(Adının anlamı "boynuzlu kertenkele")



Boy 4-6 m **Ağırlık** 0,5-1 ton
Beslenme biçimi Etçil
Yaşadığı dönem 156-145 milyon yıl önce
Özellikleri İki bacağı üzerinde yürürdü. Boynu "s" biçimindeydi ve burnunun ucunda bir boynuz yer alırdı. Keskin gözleri vardı. Gözlerinin üzerinde kemiksi yumruları bulunurdu.



Deinonychus

(Adının anlamı "korkunç pençe")

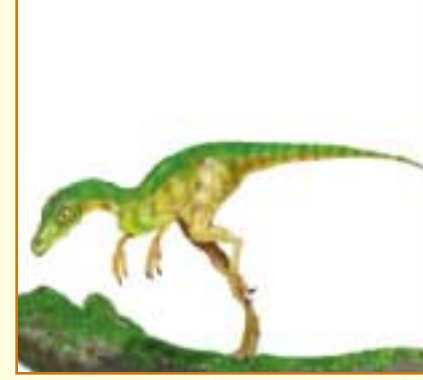


Boy 3 m **Ağırlık** 80 kg
Beslenme biçimi Etçil
Yaşadığı dönem 110-100 milyon yıl önce
Özellikleri Hafif yapıydı ve hızlı hareket ederdi. İki bacağı üzerinde yürüyen kuş benzeri bir dinozordu. Esnek ve kıvrık bir boynu vardı. Çenesi ve dişleri çok güçlüydü.



Eoraptor

(Adının anlamı "şafak hırsızı")



Boy 1 m **Ağırlık** 3-10 kg
Beslenme biçimi Etçil
Yaşadığı dönem 228 milyon yıl önce
Özellikleri Bilinen en eski dinozorlardan biridir. Oldukça hafif ve ince yapıydı. Küçük ve keskin çok sayıda dişi vardı. İki bacağı üzerinde yürürdü.



Psittacosaurus

(Adının anlamı "papağan kertenkele")



Boy 1-2 m **Ağırlık** 25-80 kg
Beslenme biçimi Otçul
Yaşadığı dönem 119-98 milyon yıl önce
Özellikleri Hem dört hem de iki bacağı üzerinde yürürdü. Çok hızlı hareket ederdi. Boynuzumsu dişsiz bir gagası vardı. Ön bacakları arkadakilerden daha kısaydı.



dinozorlar



dinozorlarla ilgili gerçekler

- Filmlerdeki ve resimlerdeki dinozorlar her zaman doğru bilgileri yansıtmıyor. Kartlarımızdaki dinzor resimleri bilimsel bulgular gözünde bulundurularak yapılmış çizimler. Ancak, bunların da insanın düşüncesinin ürünü olduğunu gözardı etmemek gerek. Dinozorlarla ilgili genel yanlışlara düşmemek için şu bilgileri bilmek gerekiyor:
- Tarihöncesi devirlerde yaşamış tüm büyük canlılar dinzor değildi.
- Dinozorların uçuşuna ya da yüzüğüne ilişkin kesin bir bulgu yoktur.
- Dinozorların hepsi çok büyük değildi.
- Dinozorların hepsi aynı devirde yaşamamıştı.
- Dinozorlar, 65 milyon yıl önce birden yok olmamıştır. Yok oluş daha önceden başlamıştır, ancak son kalanlar 65 milyon yıl önce yok olmuştur.
- Dinozorlar, yaşamda kalma becerisi zayıf canlılar olmayıp tersine 65 milyon yıl boyunca varlıkları sürdürmüş canlılardır. İnsanlara 18 milyon yıldır yaşamaları sürdürüyorlar.