

ÇİZMELİ HARİKALAR



Merhaba arkadaşlar!
Çizmeli Harikalar'a hoş geldiniz.
Bugün sizin için tam
248 milyon yıl öncesinden
gelen bir konuğumuz var.

Eğer hazırsanız,
işte yeni
karakterimiz...

Teruzor



Teruzorumuzu
çizmeye gövdesini
oluşturacak bir elipsle
başlayabiliriz.

Elipsin
hemen yanına
teruzorun kafası
için bir daire
çiziyoruz.

Boynun altında kalan
eski çizgileri silip
bacakları ve
pençeleri ekleyelim.

Kafayı gövdeye
bağlamak için de
birbirine paralel
iki çizgiyle boynunu
çizebiliriz.

Teruzorun
kanat yapısı uzun bir
ikizkenar üçgene benziyor.
Çizerken bu benzerlikten
yararlanabilirsiniz.

Kanatları
çizerken size bir
ipucu vermek
isterim:

Büyük bir
gaga ve göz
de ekleyelim.

Kanatların bittiği
yeri bacaklara bağlayan
biri parça ekliyoruz.

Teruzorumuzun
havada yönünü kolayca
değiştirmesini sağlayan
ibiğini de unutmayalım.

Şimdi
eskiz çizimimizin
üzerinden koyu
renkli bir kalemle
geçebiliriz.

Burun
deliği

Kolları ve vücuda
ilişkin pek çok ayrıntıyı
ekleyebiliriz artık.

Ve renk zamanı! Sizin
teruzorunuz ne renk olacak?
Çiziminizi yaptıktan sonra
bizimle paylaşmaya ne dersiniz?



Teruzorunuzu çizerken işinize yarayacağını düşündüğüm birkaç ipucunu daha sizinle paylaşmak istiyorum.

Teruzorun kanatlarını uçarken pek çok farklı şekilde çizebilirsiniz.

Teruzorlar hep uçmaz ya! Belki yürüyen bir teruzor çizmek istersiniz.

Uçarken çıkardığı seslere çizgilerle dikkat çekebilirsiniz.



İleriye doğru uçan bir teruzor... Kaşlar çatılmış ve gözler dikkatle bakıyor.

Birçok teruzor türü vardı. Kafa ve gövde yapıları farklı olabiliyordu.



Siz de kendi teruzorunuzu çizerken farklı kafa, gaga ve kanat yapıları deneyebilirsiniz.



Örneğin yarasaninkine benzer kanatları, uzun bir kuyruğu ve sivri dişleri olan bir teruzora ne dersiniz?





TERUZOR



Çok ilginç!



Teruzorlar soyları tükenmiş olan uçan sürüngenlerdir. Bilim insanları yaptıkları araştırmalara ve buldukları fosillere dayanarak teruzorların günümüzden 220 milyon yıl önce bile gökyüzünde, uçtuklarını söylüyorlar. 150 milyon yıl kadar da kanat çırpmaya devam etmişler. İnanılmaz bir süre değil mi?

Teruzorların pek çok farklı türü ve her türün de ayırt edici pek çok özelliği vardı. Bilinen en büyük teruzorun kanatlarının bir ucundan diğer ucuna genişliği yaklaşık 11 metreyi buluyor. Bu da onu gelmiş geçmiş en iri uçucu yapıyor.



Teruzorlar becerikli uçuculardı, havada hızlı ve keskin dönüşler yapabilmelerini sağlayan büyük ve güçlü kanatları vardı. Ancak bazı türleri yerde de arka ayaklarını ve kanatlarının üzerinde bulunan ön ayaklarını kullanarak rahatlıkla hareket edebiliyordu.

Kuşların uçmalarına yardımcı olan kuyrukları vardır. Ancak teruzorların kuyrukları yoktu. Peki uçarken yönlerini nasıl değiştiriyorlardı dersiniz? Bilim insanlarına göre teruzorlar bunu büyük ibiklerini bir dümen gibi kullanarak başarıyorlardı.



Yazan ve çizen:
Gökçe Akgül