

ÇİZMELİ HARİKALAR



Merhaba arkadaşlar! Çizmeli Harikalar'a hoş geldiniz.
Sıkı çalışmaya hazır olun çünkü ekinleri
toplama zamanı geldi!

İşte
karşınızda...



Traktör

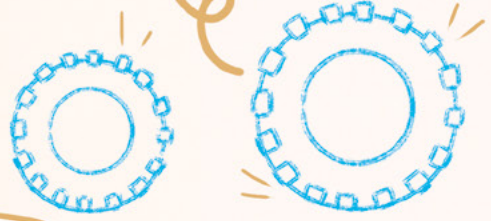
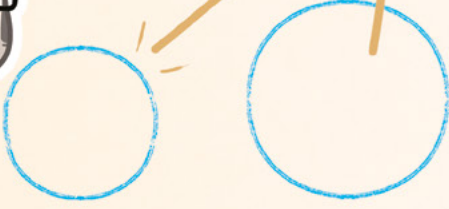
Traktör çizimimize tekerleklerden başlayabiliriz.

Çünkü traktör tekerleklerinin özel bir yapısı var.

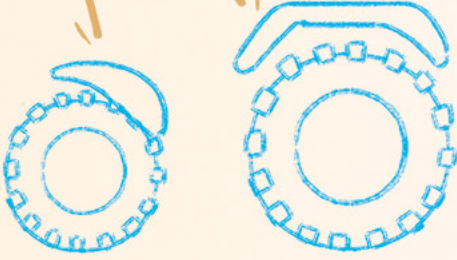
Ayrıca üzerlerinde yumuşak toprakta batmadan hareket etmelerini sağlayan çıkıntılar var.



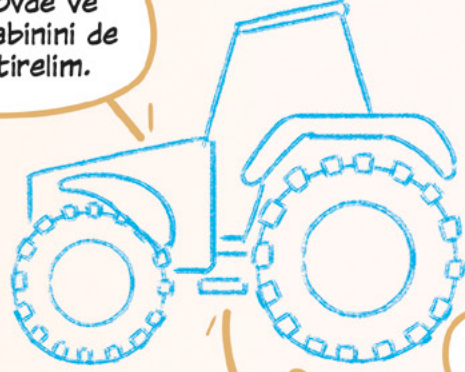
Birisi küçük ancak diğeri büyük...



Tekerleklerin üzerine çamurlukları çizelim.

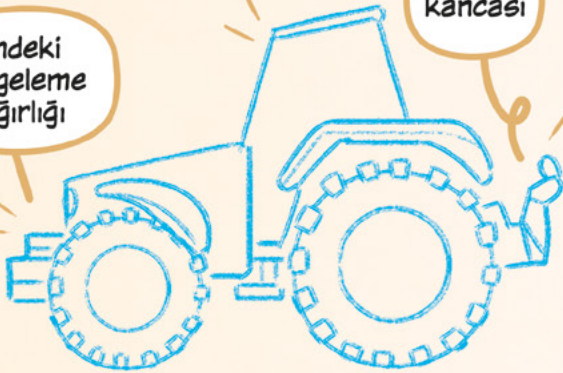


Şimdi gövde ve sürücü kabinini de yerleştirelim.



Basamak

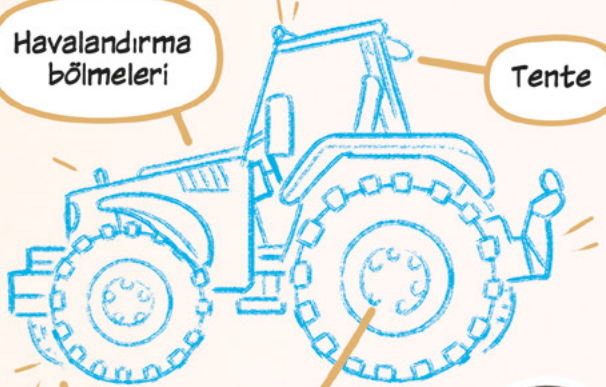
Öndeki dengeleme ağırlığı



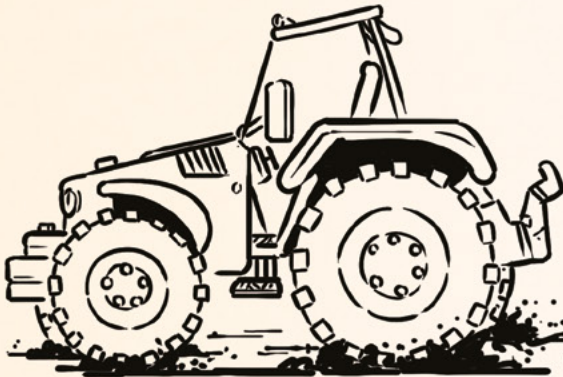
Çeki kancası

Havalandırma bölmeleri

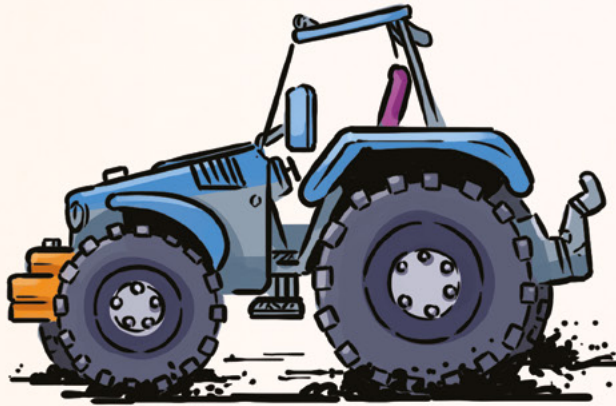
Tente



Artık istediğimiz diğer ayrıntıları da çizimimize ekleyebiliriz.



Eskizimizin üzerinden koyu renkli bir kalemle geçelim.



Ve renk zamanı! Peki sizin çizdiğiniz traktör ne renk olacak?



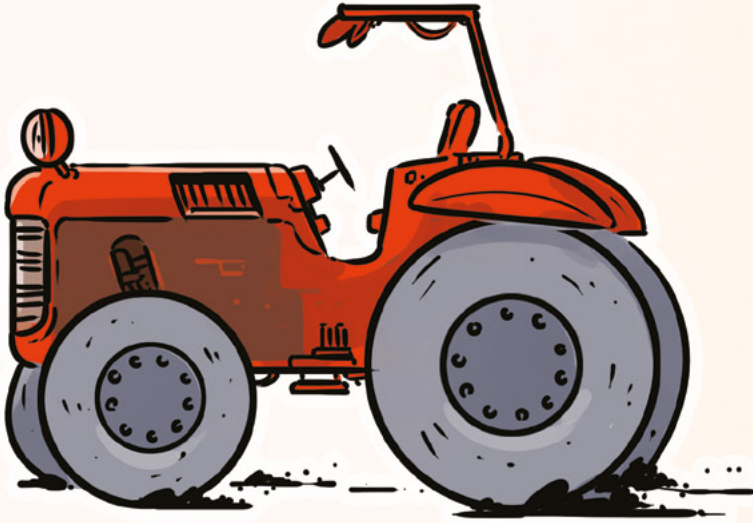
Traktör çizerken işinize yarayacağını düşündüğüm birkaç ipucum var!

Öncelikle, traktörünüzün arkasına yük taşımalarını sağlayacak bir römork çizebilirsiniz.



Belki eski tasarım bir traktör çizmek istersiniz?

Bu arada eski tasarım traktörler konusunda küçük bir araştırma yapabilirsiniz. Karşılaşacağınız tasarımlar, çizim yaparken kendi tasarımınızı geliştirmede size yardımcı olabilir.



Belki de toprağı sürmek için pulluk çeken bir traktör çizmek istersiniz?





TRAKTÖR

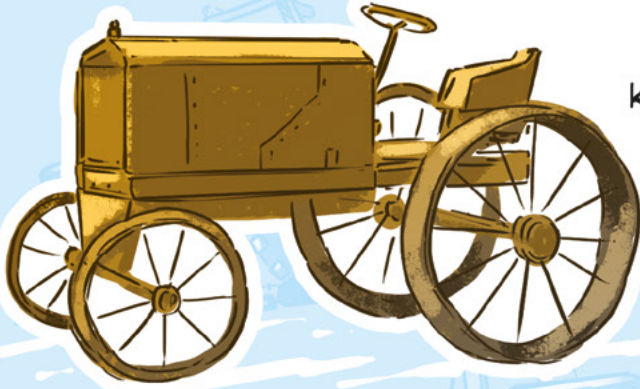
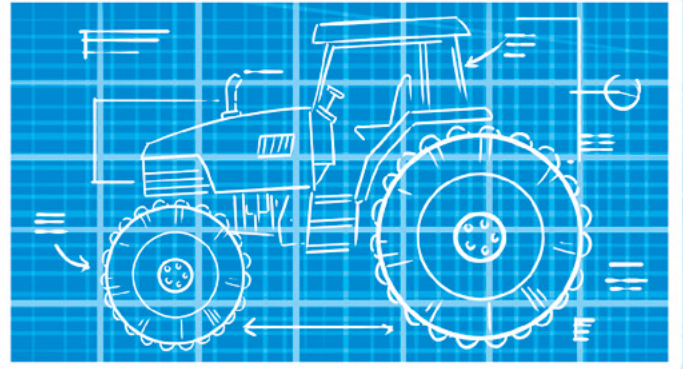


Çok ilginç!



Traktörler, kendinden motorlu tarım makinelerinin başında gelir. Görünüş olarak otomobillerden biraz farklı olmasına karşın benzer özellikleri de vardır.

Otomobillere kıyasla yerden daha yüksek bir mekanizma üzerinde tasarlanmış tekerleklerin arkada olanları, öndekilere göre daha büyüktür. Toprağı sürme, tohum ekme ve ekin biçme amaçlı kullanılan ekipmanları çekebilmesi için güçlü motoru olan bir tarım makinesidir.



Traktör, ilk olarak 1890'lı yıllarda kullanılmaya başlandı. Benzinli bir motoru olan ilk traktör 10 kilometre/saat süratle yol alabiliyordu.

Çekici ve taşıyıcı olarak kullanılan ilk traktörler, tarım alanında büyük kolaylıklar sağladı. Traktörler çiftçilerin vazgeçilmez yardımcıları arasına girdi.

