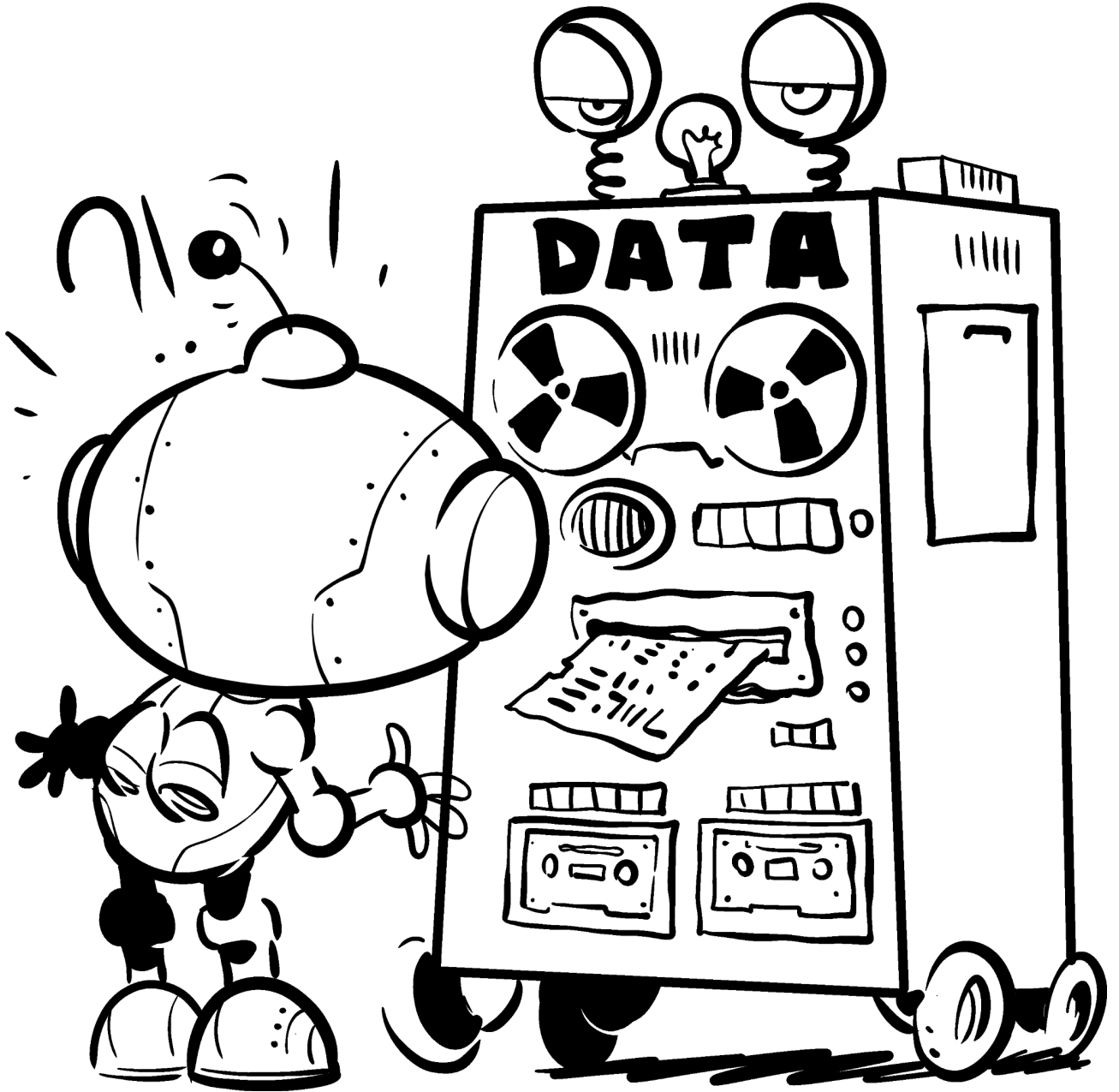


Robot Bipbop

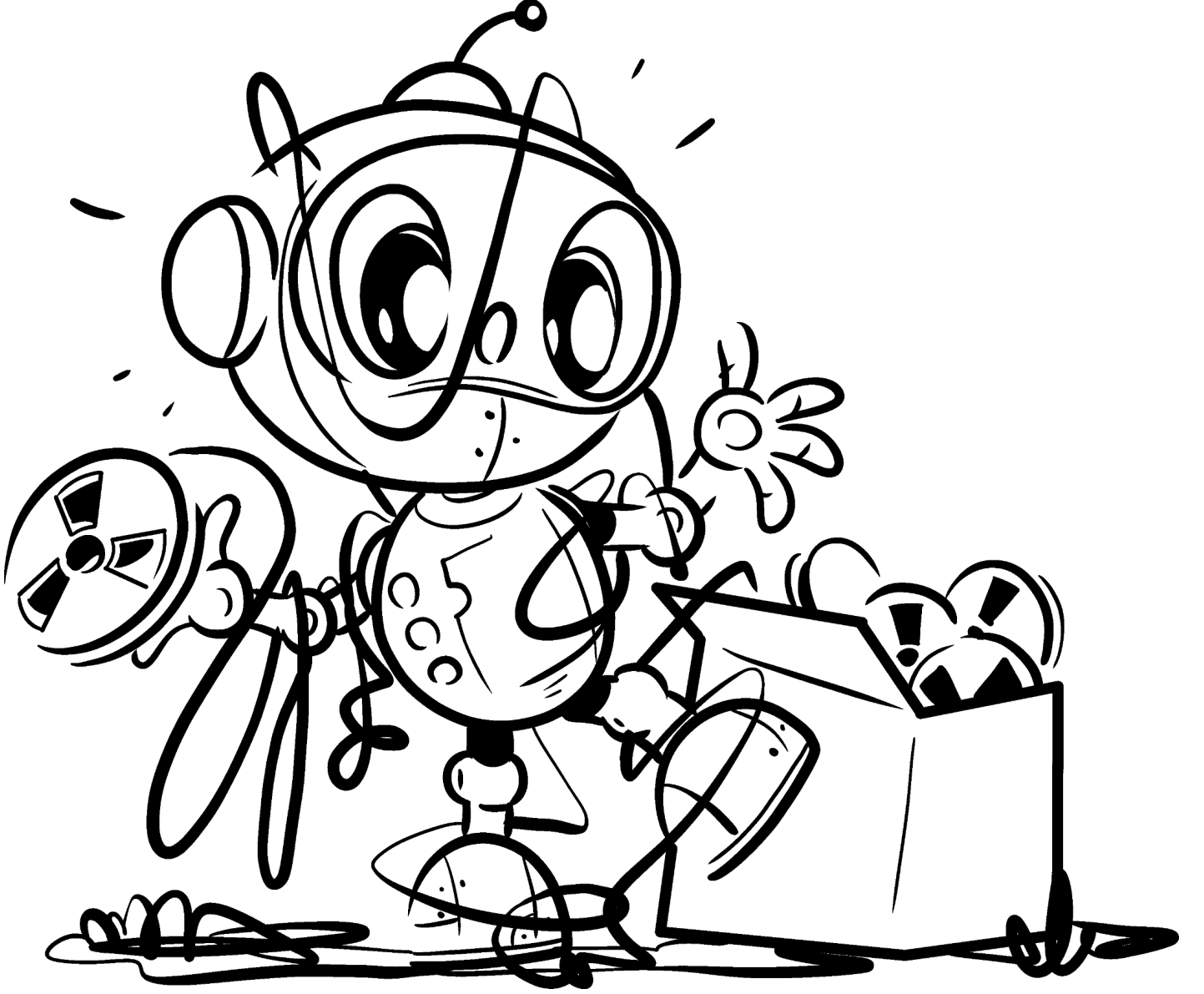


ve Bilgi Taşıyıcılar

Dünya'yı keşfeden ve bilgisayarların ve robotların yapısını öğrenen robot Bipbop'un maceralarının **yedinci kitabı.**

Bu kitapta Bipbop, atölyesinde farklı bilgi taşıyıcıları bulacak. Bunlar, farklı türde verileri saklamaya yardımcı olan çeşitli bilgi taşıyıcılardır.

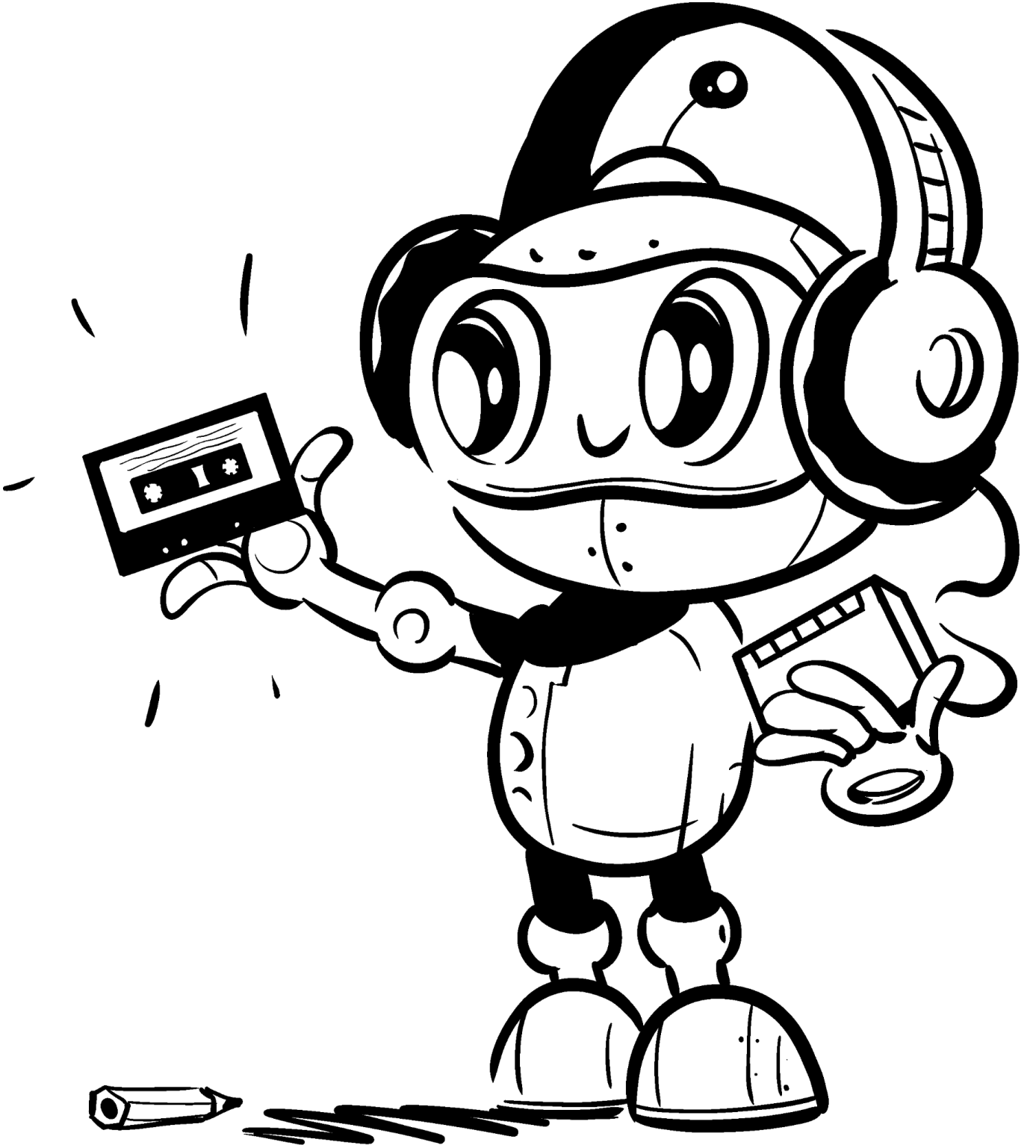
Bir gün, Bipbop atölyesinde garip bir kutu buldu.



Bu nedir? Bütün bunlar ne işe yarar?

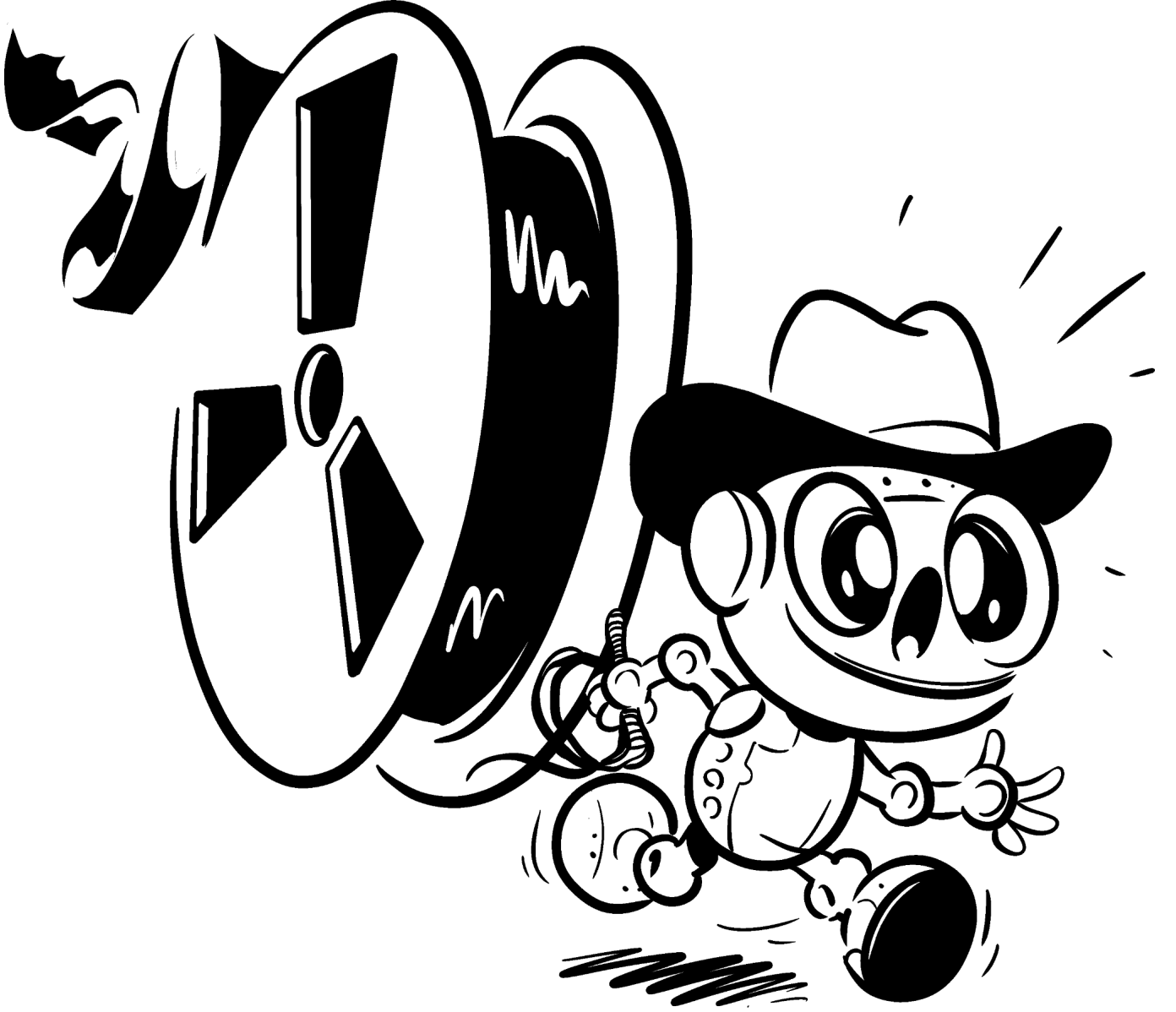
Daha önce böyle bir Ŗey görmedim!

Bipbop, bu bir ses kasetidir.



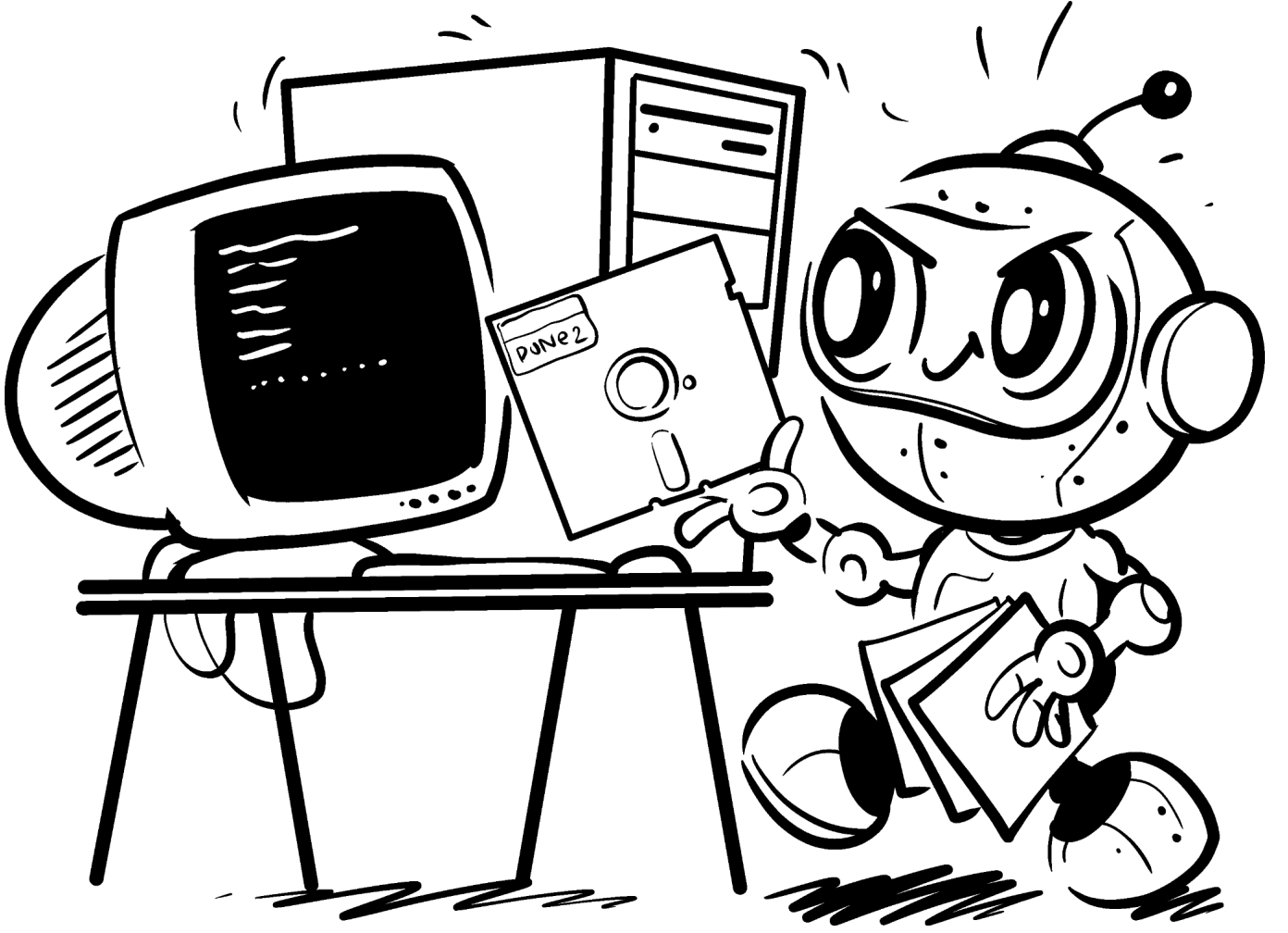
İçinde manyetik bir bant bulunur ve genellikle bant üzerine müzik kaydedilir.

Ve işte biraz daha büyük bir manyetik bantla makara:



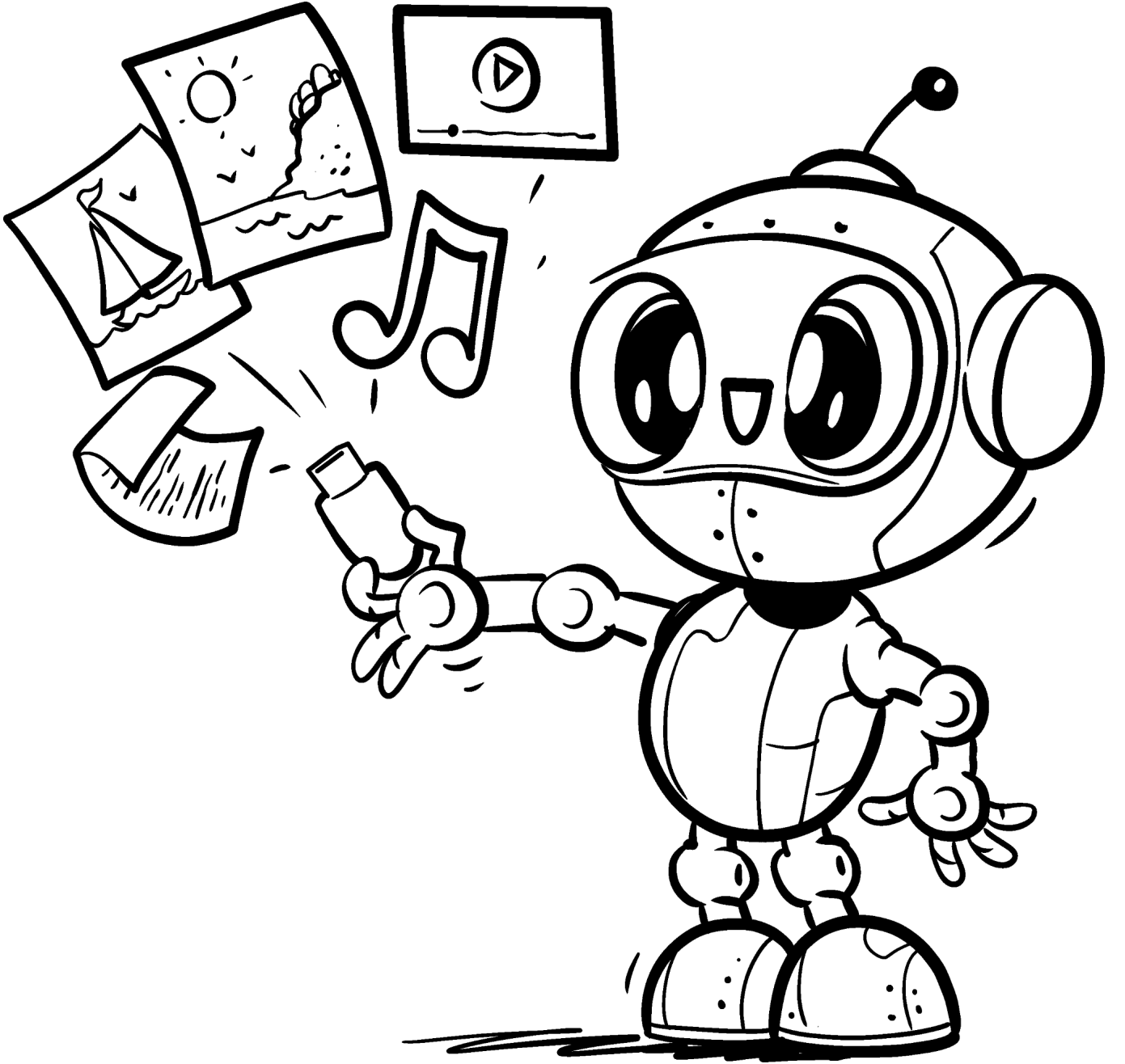
Böyle bantlar bazen hala büyük veri miktarlarını saklarlar.

Ve bunlar disketler.



Eski bilgisayarlar için çeşitli bilgiler kaydedildi.
Şimdi böyle şeylere pek sık rastlamazsınız.

Oh! Ve burası tanidik bir flash kart.

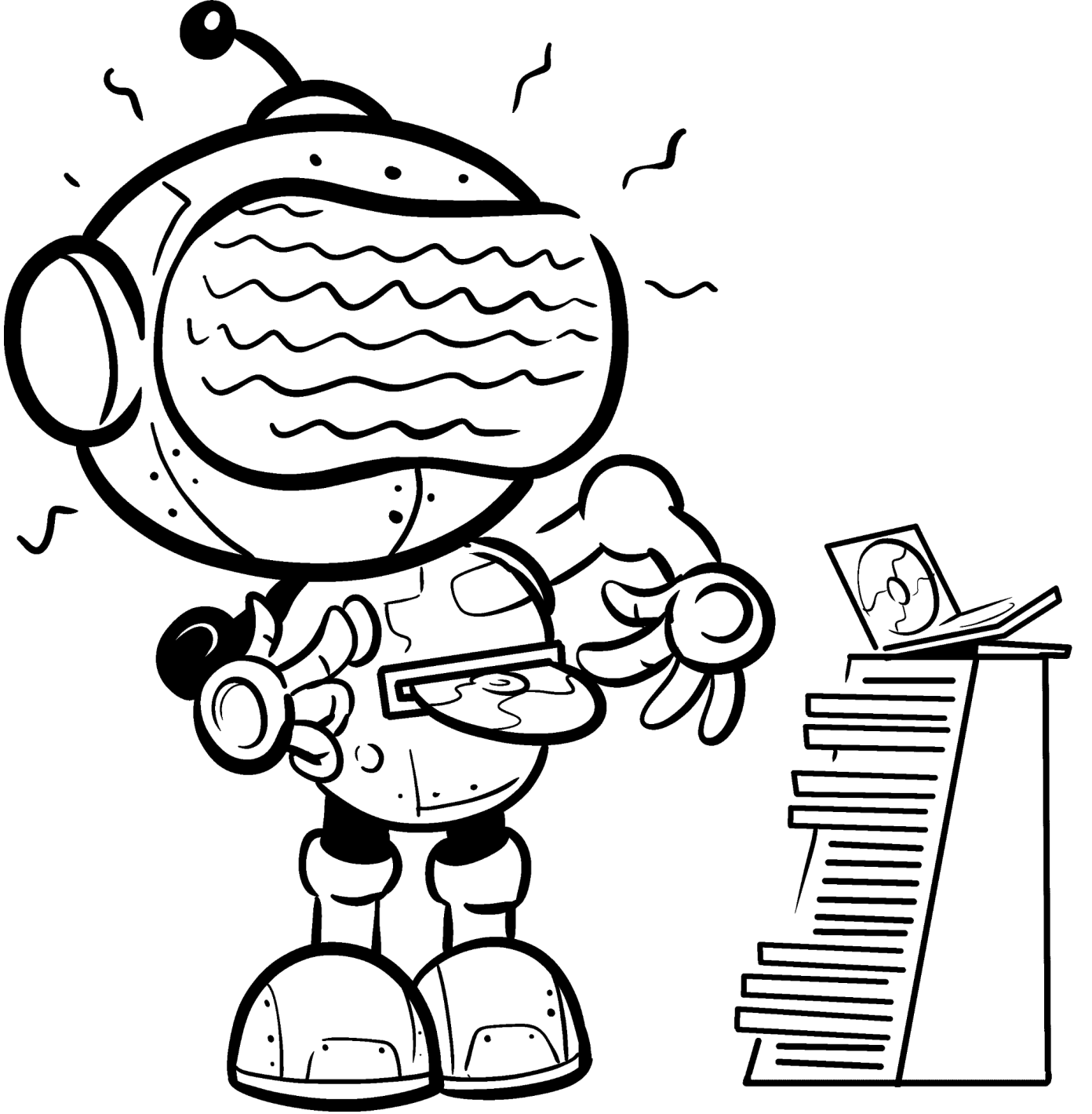


Bunlarda her türlü şeyi saklayabilirsiniz.

Ve müzik, film, belgeler ve fotoğraflar.

Ve daha fazlası.

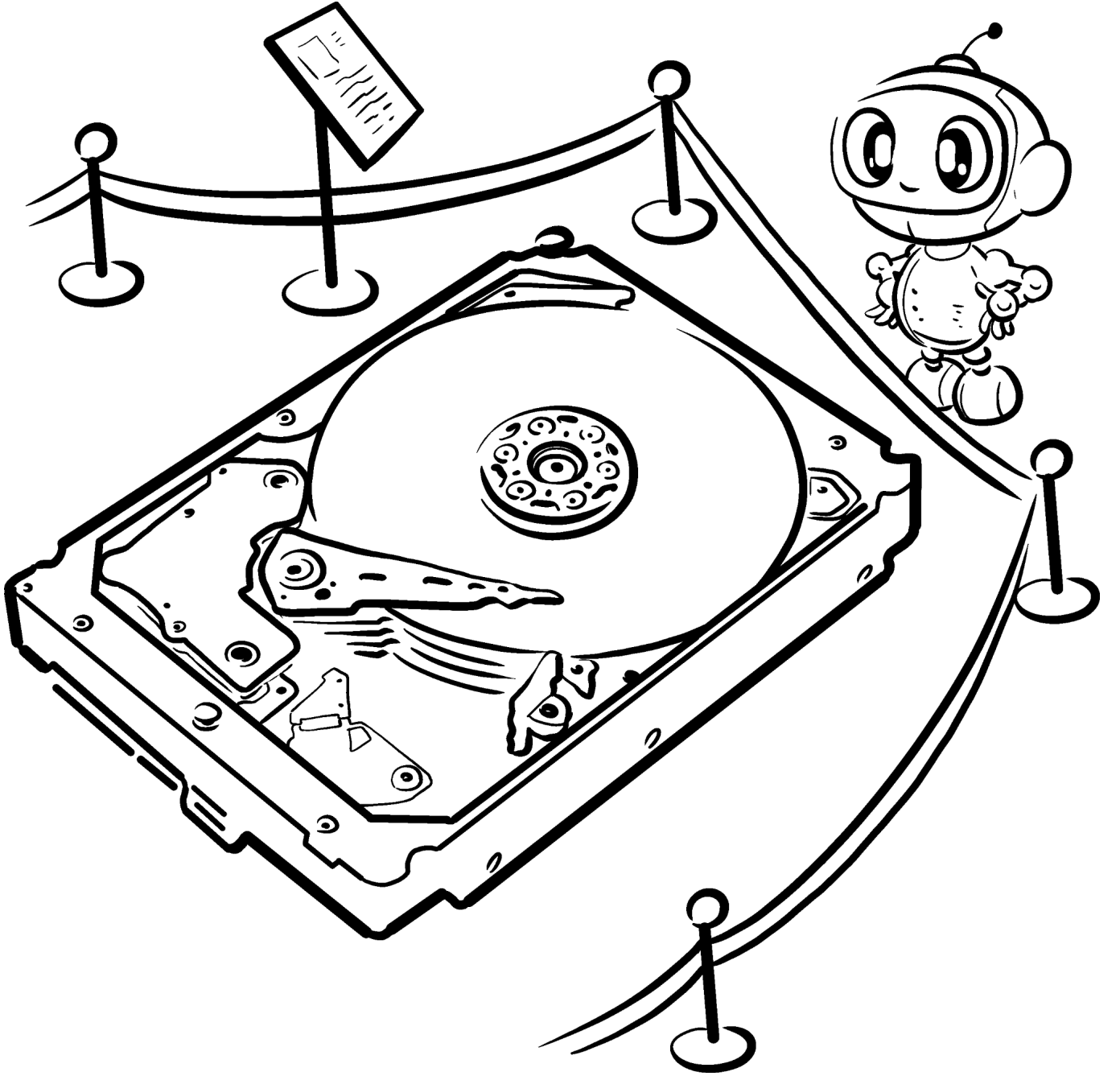
Bipbop, bunlar kompakt disklerdir!
CD - Compact Disk (Kompakt Disk)



Disklerde de her türlü şeyi saklayabilirsiniz.
Bazen hala kullanılırlar.

HDD — Sabit (manyetik) disk

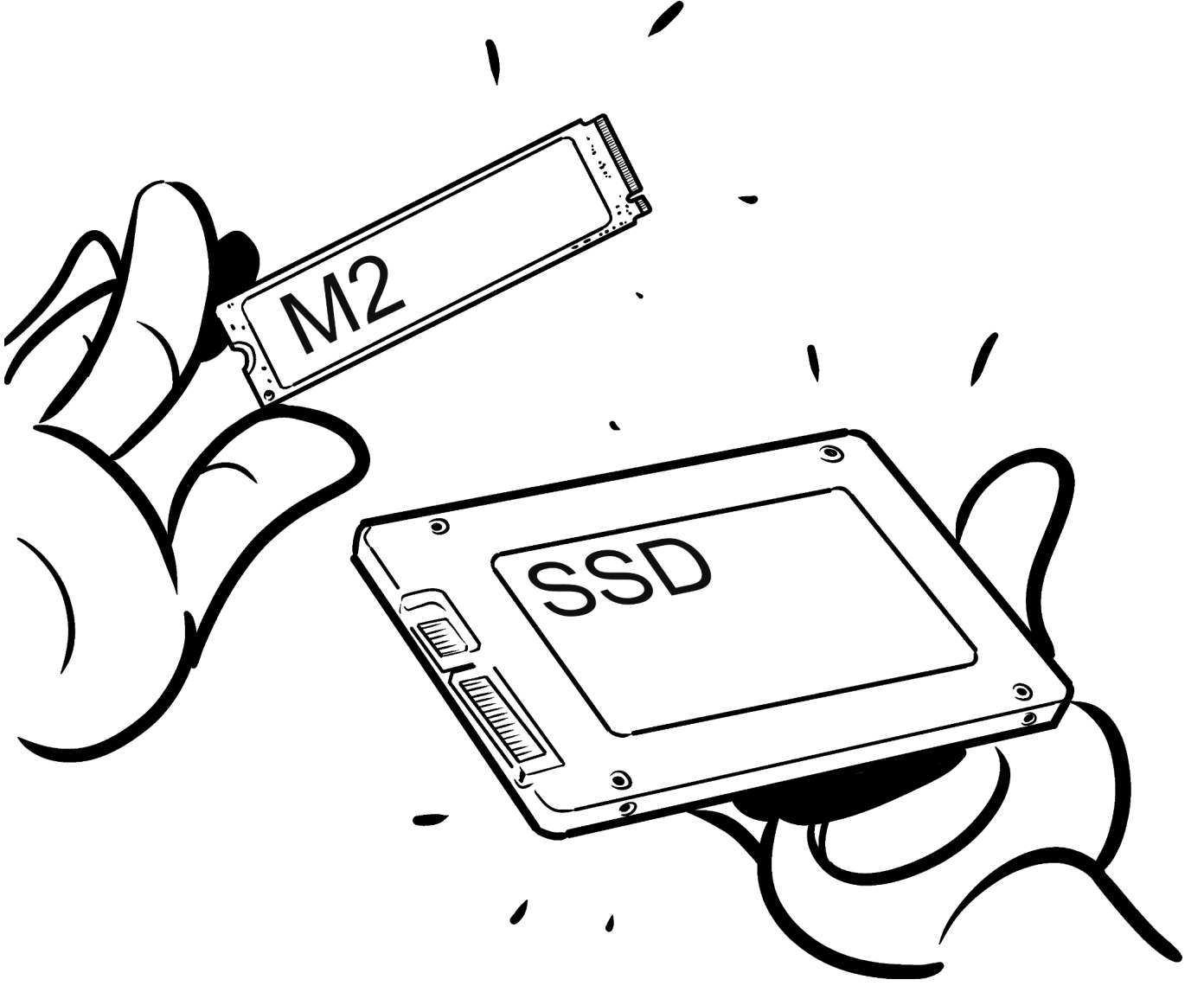
HDD — Hard **D**isk **D**rive



Bu hala normal bir bilgisayarın en önemli bileşenlerinden biridir. Kasanın içinde katı manyetik diskler ve okuyucu kafalar bulunur.

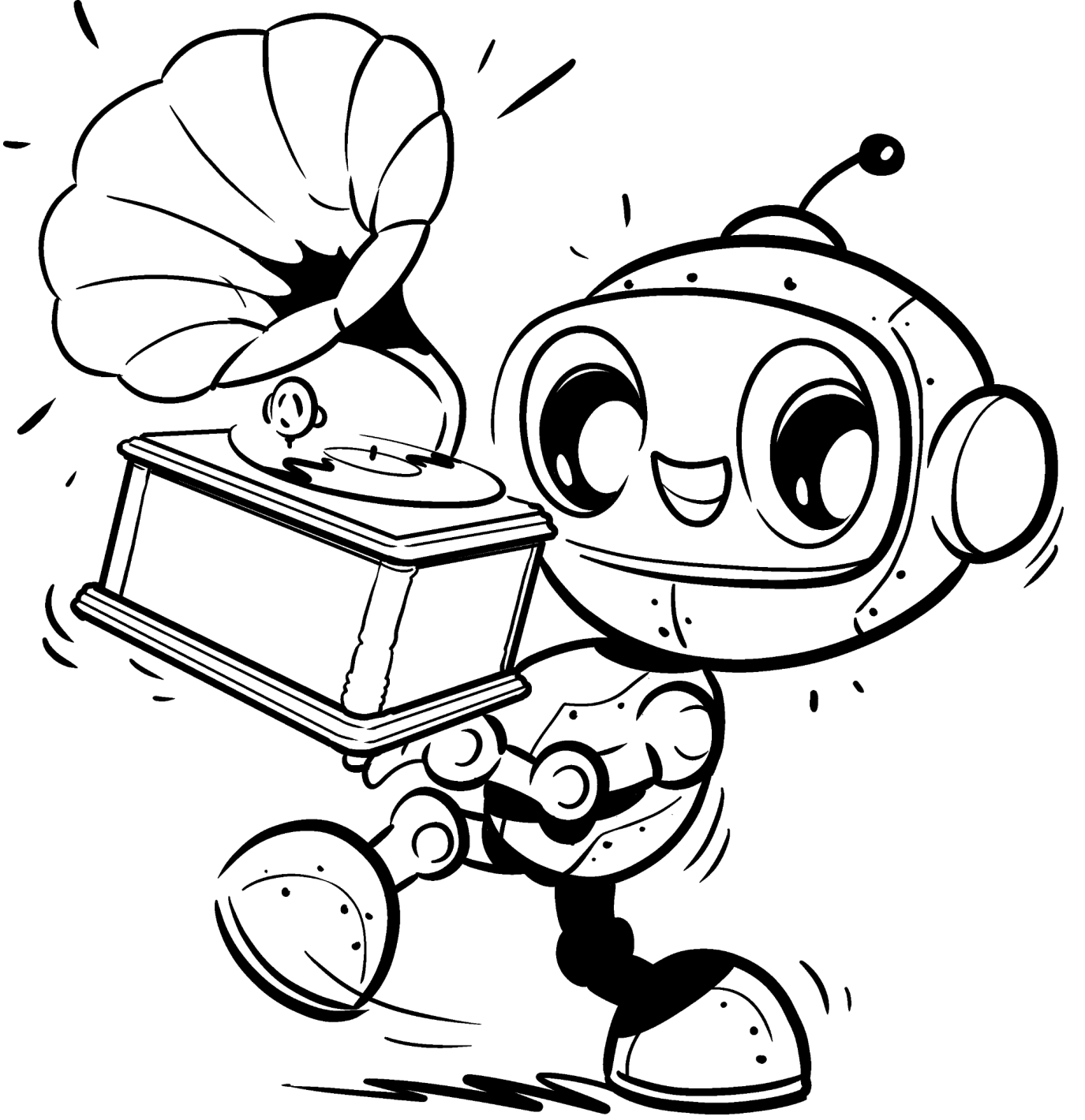
Katı hal veri depolama.

SSD – Solid-State Drive (Katı Hal Sürücüsü)



Bunlar modern bilgi taşıyıcılarıdır. Temel olarak, her türlü veriyi saklayabileceğiniz yongalar.

Dünyada birçok garip veya modası geçmiş bilgi taşıyıcısı var.



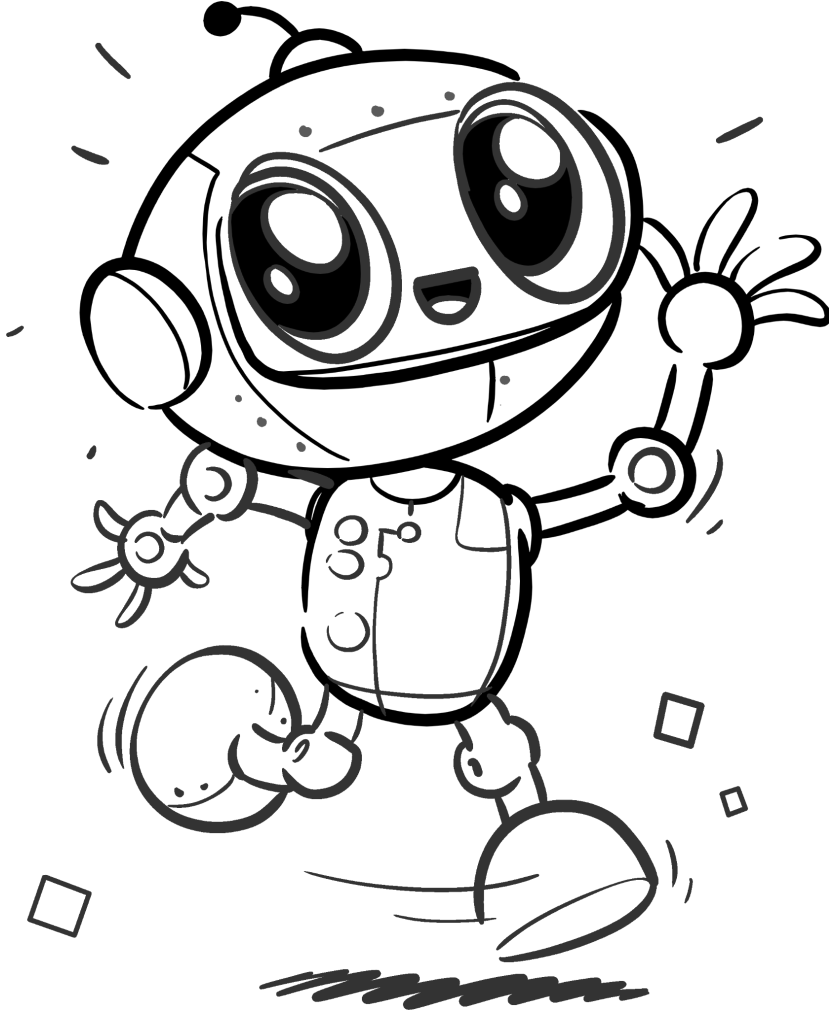
Müzik, film, görüntüler ve tüm önemli verileri saklamak için başka cihazlar bulmaya çalışın.

Bugün Bipbop şunları öğrendi:

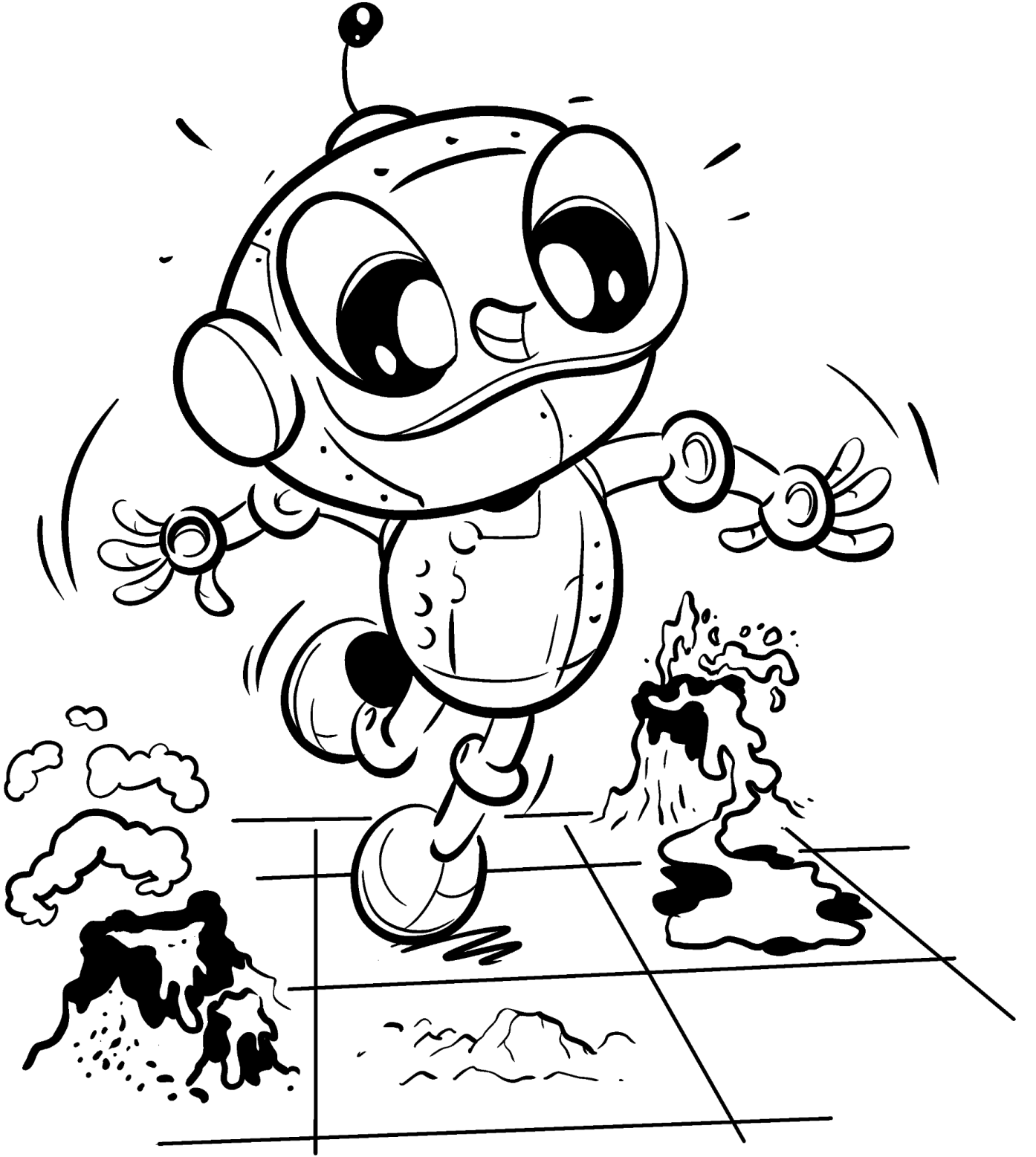
- Dünyada bilgi saklamanın birçok farklı yolu vardır. Bazı yöntemler eskimiş ve artık neredeyse kullanılmıyor, bazıları ise son zamanlarda ortaya çıktı ve çok popüler oldu.
- Birçok bilgi taşıyıcısı manyetik bantlar veya diskler kullanır. Onlara güçlü mıknatıslar getirmemek daha iyidir, aksi takdirde verileri kaybedebilirsiniz.
- Modern bilgi taşıyıcıları, içinde çeşitli verilerin bulunduğu mikroçiplerdir.
- **Önemli verilerin yedeğini daima alın.** Modern bilgi taşıyıcıları verileri uzun süre saklayabilir ve önemli belgelerin, fotoğrafların ve diğer şeylerin güvenli bir şekilde saklanabileceği güvenilir bir yer olabilir. Ancak, tüm bilgileri asla tek bir yerde tutmamanız daha iyidir.

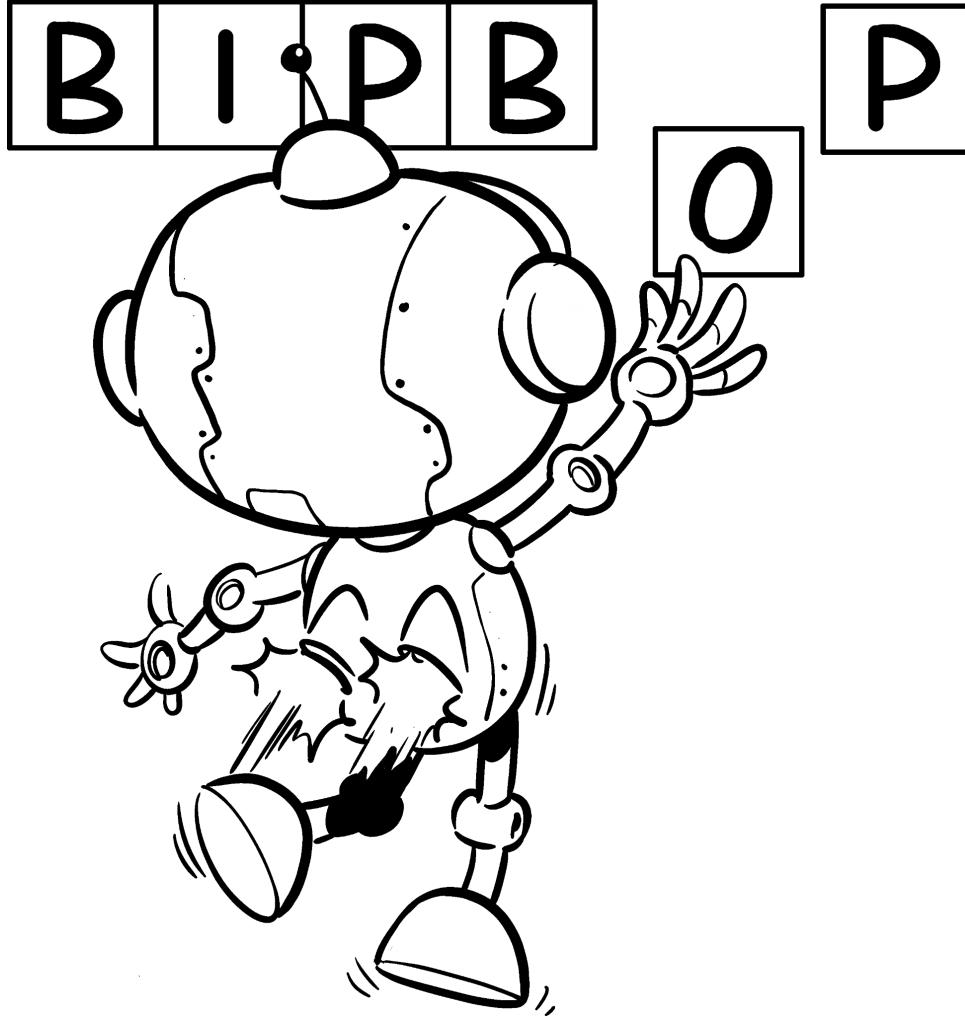
Robot Bipbop ile ilgili daha fazla hikaye ve materyali yazarın resmi web sitesinde bulabilirsiniz:

izykin.com



İlya Zıkin, çocukların ve ebeveynlerinin birlikte keyifli zaman geçirmelerine ve temel bilgisayar teknolojisi kavramlarını öğrenmelerine yardımcı olan Bipbop robotu hakkındaki hikayelerin yazarıdır.





İlya Zıkin - fikir, karakterler ve hikayelerin yazarıdır.

Andrey Ermolaev - karakter ressamıdır.

Sergey Vavilov - kitapların resimleyicisidir.

Robot Bipbop karakteri, diğer karakterler, hikayeler ve seriye ait diğer materyaller telif hakkına tabidir ve İlya Zıkin proje sahibine aittir.

