

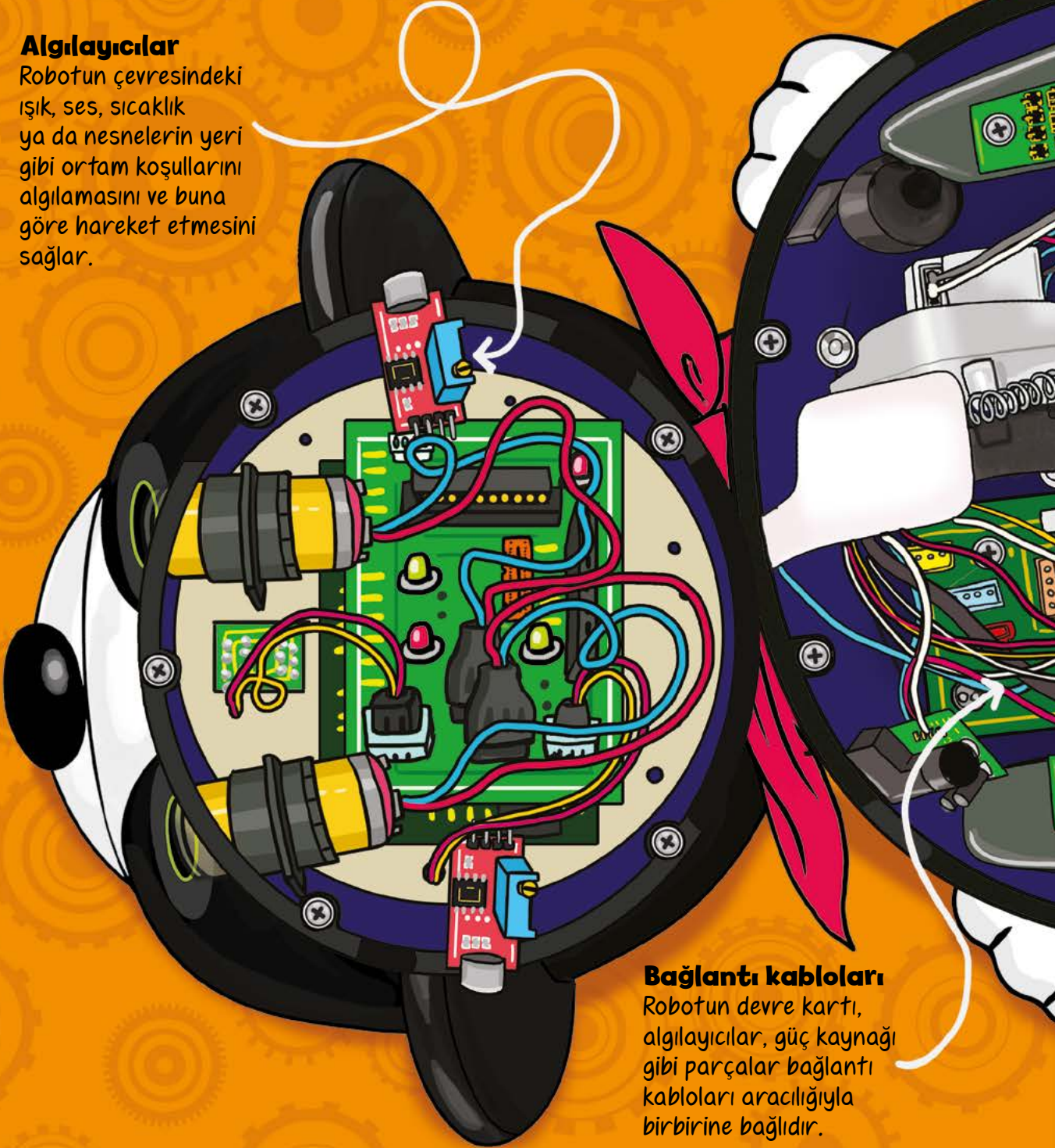
# Robot Nedir?

Robotlar, belirli işleri yapması için tasarlanmış makinelerdir. Farklı farklı görünümlere sahip olsalar da hemen her robotun çalışması için gerekli olan bazı temel parçalar vardır.



## Algılayıcılar

Robotun çevresindeki ışık, ses, sıcaklık ya da nesnelerin yeri gibi ortam koşullarını algılamasını ve buna göre hareket etmesini sağlar.



## Bağlantı kabloları

Robotun devre kartı, algılayıcılar, güç kaynağı gibi parçalar bağlantı kabloları aracılığıyla birbirine bağlıdır.

### Devre kartları

Robotun tüm yaptıklarını kontrol eder. Tıpkı bizim beynimiz gibi!

### Hareket sistemi

Robotun kol, bacak, gövde gibi parçalarının hareket etmesini sağlar. Motor, dişli çark gibi parçalar hareket sistemini oluşturur.



### Güç kaynağı

Robotun çalışması için gerekli olan enerjiyi sağlar.

