**Karaşimşek**

Karaşimşek devresinde LED’ler baştan sonra belirli bir hızla yandıktan sonra sondan başa doğru sönmesiyle oluşur.

**Problem Tanımı:**

Ali Bey, televizyonda Karaşimşek adlı diziyi izliyordur. Oradaki arabayı görünce aynı devreyi Arduino devresinde yapmak istemiştir. Ali Bey’e baştan sona LED’leri 0,5 saniye aralıklarla baştan sona yakarak sondan başa doğru söndürmesine yardımcı olmalısınız.

**Neler Olmalı?**

* En az 5 LED kullanmalısın.
* LED’lerin hepsi aynı süre yanıp sönmelidir.
* Devrenin kodlarını, devre şemasını ve devrenin çalışır halindeki videoyu bizimle paylaşmalısın.
* En pratik çözümü olmalıdır.