**Uluslararası Termometre**

Sıcaklık ve nem ölçümleri için termometrelere ihtiyaç duyarız. Bu termometrelerde Fahrenheit, Celcius ve Kelvin cinsinden değerler bulunur.

**Problem Tanımı:**

Onur Bey, uluslararası bir şirketin yöneticisidir. Şirkete her ülkeden insanlar yer almaktadır. Çalışanlarından bazıları Celcius dereceden sıcaklığı anlamadığı için Kelvin ve Fahrenheit cinsinden bir termometre yapmak istemektedir. Ayrıca bunun yanında ortamın nem miktarını da belirtmek istemektedir. Bu problemi çözmesi için Onur Bey’e yardımcı olmalısınız.

**Neler Olmalı?**

* DHT11 sensörünü kullanmalısınız.
* Her sıcaklık değeri ve nem miktarı ekrana yazdırılmalıdır.
* Her değerin hangi termometreye ait olduğunu sıcaklık değeri ile birlikte yazdırılmalıdır.
* Devrenin kodlarını, devre şemasını ve devrenin çalışır halindeki videoyu bizimle paylaşmalısın.
* En pratik çözümü olmalıdır.