

Tırtık Evinde

Kaan, Tırtık'ın evinde bulunması gereken özellikleri belirledi ve evin planını çizdi. Yapımında kullanmak amacıyla üç bozuk saat, farklı uzunluklarda üç sopa, yapıştırıcı, ses algılayıcı, kamera ve çita gibi malzemeleri hazırladı. Elif ile birlikte evin ilk örneğini inşa etti. Yemliğe ay çekirdeği, kuru üzüm ve pirinç koydu. Suluğu da doldurdu. Şimdi sıra bu evin işlevini yerine getirip getirmediğini test etmekte. Gelin, Kaan'la Elif'in yanına gidelim ve ne yaptıklarına bakalım.

Evin girişi Tırtık'ın sığamayacağı kadar küçük oldu galiba.

Bence de küçük oldu. Ayrıca ses algılayıcı uyarı verdiğinde kameranın hemen görüntü alıp almadığını denemeliyiz. Aa... Yağmur başladı.

Cik, cik.

Yemlik

Suluk



Elif ve Kaan, Tırtık'ın evi nasıl kullandığını gözlemledi. Anlaşılan evin tasarımında bazı hatalar var. Çünkü yemliğe yağmur suyu doldu, Tırtık eve giremedi ve algılayıcı Tırtık eve gelmese bile görüntü alması için kameraya uyarı gönderdi. Sizce ev, işlevini yerine getirdi mi? Bizimle beyin fırtınası yapmaya var mısınız?



Evin girişi ne kadar büyütülmeli?



Yemlikte su birikmesini önlemek için ne yapılmalı?



Ses algılayıcı, yalnızca Tırtık eve gelip öttüğünde mi kameraya uyarı gönderecek?



Algılayıcı, bahçede top oynarken çıkardığımız sesleri de algılayacak mı?



Ses yerine harekete duyarlı bir algılayıcı mı kullanılmalı?



Tüm hataları düzelttiğimizde kuş evimizin özgün bir tasarıma sahip olacağını düşünüyorum. Acaba aynı işlevlere sahip olan ve bizimkine benzeyen başka evler var mı?