

AQUA ADVENTURESM

Evde veya çevrenizde suyun kullanımını, suyun yolculuğunu ve bu yolculuğun bir bölümünü nasıl iyileştireceğinizi keşfedin..

Fikirleriniz göstermek ve test etmek için bir LEGO® Modeli oluşturun.

Öğrendiklerinizi LEGO® modeliniz ve "Anlat Bana" posteriniz aracılığıyla paylaşın.

Merhaba, ben su damlası Damlacık!

Benim gibi su damlasının size nasıl geldiğini bulun. Yolculuğumu daha iyi yapabilmem için bana yardımcı olur musunuz? Suyun Macerası'nda bana katılın!



Keşfet!

Siz ve çevreniz birçok nedenden dolayı her günü kullanmaktadır. Peki bu su nereden geliyor? Su sana nasıl ulaşıyor? Sen onu kullanmadan önce su emizleniyor ya da belli işlemlerden geçiyor mu? Suyu dikkatlice kullanmak neden önemlidir? Evde veya çevrenizde suyu nerelerde kullandığınızı düşünün ve suyu kullandığınız bir durum belirleyin. Suyun yolculuğu hakkında mümkün olduğunca bilgi edinin ve bu yolculuğun bir bölümünü iyileştirmek için bir çözüm tasarlayın.

İnşa et ve Test Et!

Seçtiğiniz su kullanım durumunu, suyun yolculuğunu ve bu yolculuğu nasıl iyileştireceğini göstermek için bir LEGO Modeli tasarlayın, inşa edin, programlayın, test edin ve geliştirin. Tasarımınızda "suyun macerası" Yol Gösterici Modeli (LEGO® su pompası) kullanın. Ayrıca, LEGO modelinizin en az bir motorlu parçasını programlamak için LEGO® motoru (LEGO® Education WeDo 2.0 ya da WeDo) kullandığınızdan emin olun.



Paylaş!

Bir Anlat Bana" posteri yapın ve öğrendiklerinizi paylaşmak için posteri ve LEGO Modelinizi kullanın. Su hakkında neler bildiğinizi göstermek için Minik Bilim Kahramanları Buluşuyor/ FIRST® LEGO® League Jr. fuarına katılın, ailenizi ve arkadaşlarınızı davet edin!



**Ne yaparsanız yapın,
eğlenmeyi asla unutmayın!**



www.firstlegoleague.org / www.firstinspires.org