

PLASTİK KAPAKLARDAN ROBOT YAPIMI

Birbirinden güçlü robotlar yapmaya hazır mısınız?

8-10
YAŞ

PLASTİK
YENİDEN
KULLANIM
AKTİVİTELERİ



Kullanılmış plastik kapakları çöpe atmak yerine biriktirerek yaratıcı eserler yapmanın ve yeniden kullanmanın birçok yolu var. Bunlardan birisi de kendi robotlarınızı yapmak!

Çocukların el işi becerilerine odaklanan bu etkinlikte hayal gücünüzün sınırlarını zorlayarak belki de hayatınızın ilk robotlarını yapabilirsiniz!

Aktivite sürecini sosyal medya hesaplarınızdan @okuldisarida hesabını etiketleyerek ve #okuldisarida #dünyaicinilyik etiketlerini kullanarak dilediğiniz zaman bizimle paylaşabilirsiniz.

MALZEMELER

- Farklı renklerde plastik kapak
- Bakır tel
- Teli kesmek için pense ya da makas
- Boya

AKTİVİTE

- Robot yapmak için kapaklar birbiri ile birleştirilmeli ve robotunuzun sağlam olması için kapaklara tel geçirerek yapılmalıdır.
- İlk olarak kapakların her birinin üzerine delik açılır. Bunun için sivri bir cisim biraz ısıtarak (ebeveyn veya öğretmen eşliğinde yapılmalı) kapakların üzerine bastırmanız yeterlidir. Tüm kapakların tam ortasından delik açılır ve sonra diğer aşamaya geçilir.
- İlk önce bakır telden bir parça kesilir ve buna arzu edilen sayıda kapak geçirilir. Bu parça robotun gövdesi olacaktır.
- Sonra aynı şekilde kol ve bacak olmak üzere 4 tane daha parça yapılır.
- Yapılan parçalar gövdeye sıkı bir şekilde bağlanır.
- Boya veya bulacağınız farklı materyallerle robota ağız ve göz yapabilirsiniz.

Daha fazla aktiviteye ulaşmak için;

okuldisaridagunu.org/kaynaklar/

