



Etkinliğin Adı: Hava ile Yürüyen Araba

Hedef Kitle: 6 -10

Etkinliğin Amacı:

- Atık malzeme kullanarak doğanın korunmasına katkıda bulunmak
- Çocukların zihinsel becerilerini geliştirmek,
- Sorumluluk duygusu kazandırmak
- Rüzgâr ve havanın cisimler üzerindeki etkisini kavratmak
- Çocukların el becerilerinin gelişmesini desteklemek
- Bilimsel çalışmalara zemin hazırlamak

Etkinliğin Konusu: Öğrencilerle atık malzemelerle "Hava ile çalışan Araba" tasarlamak

Etkinliğin Süresi: 1 saat

Kullanılacak Malzemeler: 2 adet kullanılmış CD, 2 adet plastik kapak, 2 adet pipet , 1 adet A4 renkli karton, silikon tabancası, bant ,1 adet çöp şiş

Etkinliğin Yapılışı :

Renkli karton üzerine 4 cm çapında 4 adet daire çizilir ve etrafından kesilir.

Pipetler ortadan kesilerek toplam 4 adet kısa pipet oluşturulur.

Kesilen daireler pipetin ucu köşeye gelecek şekilde pipetlerin alt ve üstüne olacak şekilde uçlarına bantla yapıştırılır.

Çöp şişin kenarlarında 5- 6 cm kalacak şekilde Üzerine kartondan daireler yapıştırdığımız kısa pipetler, tam ortasından çöp şişe bantla veya silikon tabancasıyla yapıştırılır.

Şişe kapakları tam ortadan delinerek silikon tabancasıyla CD'lerin ortasına yapıştırılır.

Üzerine pipetleri yapıştırdığımız çöp şişlerin uçları CD'lerin ortasında duran kapakların delik kısmından geçirilir.

Arabalarımız hazır. Artık okul bahçesinde arabalarımızı yarıştırebiliriz.