

# OYUN VE BASİT DENEYLERİ BİRLİKTE DENEYİMLEYİN

Oyun ve deney okul öncesi döneme ait olan çocuklara bilimi öğretmek için kullanılan en keyifli yollardan biridir. Mutfakta kullanılan araçlarla kimyasal reaksiyonlar oluşturabilirsiniz. Kabartma tozu, sirke ve mısır nişastası patlayan bir yanardağ yaratmak için harika bir fikir olabilir. Bilimsel sorular sormak için içi su dolu banyolar yaratabilirsiniz. İçine onların merakını arttıracak bardak, oyuncak gibi nesnelere koyabilirsiniz. Çocukları oynarken izleyebilir ve onlara sorular sorabilirsiniz. Örneğin, hangi nesnelere yüzeceğini hangi nesnelere batacağını sorabilirsiniz.



Renkli su küpleri kullanırsanız su küpleri eridiğinde neler olduğunu sorgulayabilirsiniz. Çocuklara domino taşları, Lego ve karton bloklar verebilirsiniz. Onlardan sırayla önce en yüksek binayı yapmalarını, daha sonra da en sağlam binayı yapmalarını isteyebilirsiniz. Çocuklarınız için bilimsel bir kütüphane kurabilirsiniz. İçinde ansiklopediler, resimli kitaplar ve çocuk kitapları olabilir. Okul öncesi dönem çocuklarını kitaplara göz atmaya teşvik etmek için kütüphanenin yanında rahat bir oturma düzenleyebilirsiniz. Bir kütüphane için bilimsel konular şunlar olabilir: bitkiler, hayvanlar, hava, insan, gezegenler ve uzay.

## MERAKA TEŞVİK EDİN

Çevrenizde bulunan bilim merkezleri veya müzelerle iletişime geçebilirsiniz. Aynı zamanda marketler çocukları meraklandırmak için oldukça zengin bir ortamdır. Örneğin, markette gezerken yumurtaların nereden geldiğini veya organik kelimesinin ne olduğunu sorabilirsiniz. Çocukların açık havada keşfetmesine izin vermelisiniz. Her zaman bilimsel deneyler planlamamız gerekmez. Dışarıda çocukların etrafta koşmasına izin verip onları ilgilendiren şeyleri keşfedebilirsiniz. Her mevsimde çocukları dışarı çıkarabilirsiniz, böylece hava durumu ve mevsimsel değişiklikler hakkında bilgi edinirler. Doğal güzellikleri birlikte yerinde inceleyin. Beraber ormana, göl kıyısına gidip keşfetme yolculuğuna birlikte çıkabilirsiniz. Okul öncesi çocukların hayal gücünde çevrelerini incelemek için kullanabilecekleri araçları ortaya koyarak kıvılcım yaratabilirsiniz. Araçlar cetvel, dürbün, büyüteç veya terazi olabilir.



Dünyanın sorun çözen, kalıpların dışında düşünebilen yaratıcı insanlara ihtiyacı var. Bir ebeveyn olarak görevimiz sadece çocuğa bildiğimiz her şeyi öğretmek değil, onu kendi başına bir şeyler keşfetmesi için teşvik etmektir. Aslında bu onların doğasında vardır.

## ÇOCUK VE BİLİM

Okul öncesi dönemde çocuklar oldukça meraklıdır, bu nedenle bu dönemde onlarla bilimi buluşturmak oldukça iyi bir fikirdir. Bu dönemdeki çocuklara sorular sorun ve uygulamalı deneyler yapmaya teşvik edin. Onları interaktif gezilere çıkarın, öğrenmeye yönelik araçlar sunun ve onların bilim ile ilgili kitaplara ulaşmasını sağlayın.