

Anababalar da Sayar

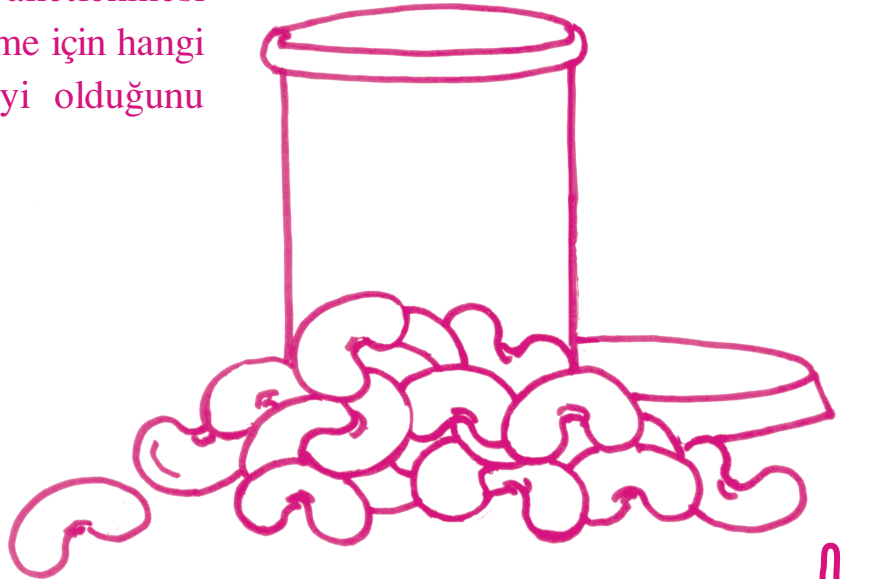
Çocuğunuza hacim ve ağırlık ölçümünde yardımcı olmak

Çocukların ölçümle ilgili ilk deneyimleri çoğunlukla sizi anababa olarak gözlemlemelerine dayanır. Anneyi veya babayı bir yemek yapılırken kullanılan malzemeyi ölçerken veya manavdaki maddeler tartılırken izlemek, ertesi günlerde sık sık oyunun bir parçası haline gelecektir.

Çocuklar hacim ve ağırlık ölçmeyi nasıl öğrenir?

Çocuklar önce nesnelere karşılaştırarak bir ölçüm kavramı geliştirir. Ellere iki oyuncak alır, birinin diğerinden daha ağır veya hafif olduğunu veya iki bardağa bakarak birinde diğerinden daha fazla su olduğunu söyleyebilirler. Kısa süre sonra, ikiden fazla nesneyi karşılaştırmaya başlarlar.

Çocukların, kilogram ve gram gibi *resmi* birimleri kullanmaya başlamadan önce, doldurmak, paketlemek ve boşaltmak için çeşitli malzemeler ve kutularla oynamaları gerekir. Bir kabı doldurmak için nesnelere nasıl paketlenmesi gerektiğini ve paketleme için hangi malzemelerin daha iyi olduğunu anlamaları gerekir.



Anababalar da Sayar

Evde neler yapabilirsiniz?

- Çocuğunuza, banyoda oynaması için, değişik boyutlarda plastik bardaklar ve büyük bir plastik kap verin. Kabı doldurmak için her bardaktan kaç tane gerektiğini tahmin etmesi için çocuğunuzu özendirin.
- Birlikte pişirdiğinizde, bir yemek tarifesi için her malzemedden kaç bardak veya kaç çay kaşığı kullanıldığı hakkında konuşun.
- Çocuğunuzu kendi oyuncaklarını ve kitaplarını toplaması için özendirin. İstif edilme veya yerleştirilme şekline bağlı olarak her şeyin nasıl daha iyi yerleşeceği hakkında konuşun.
- Büyük bir plastik fıçidan bir kum yatağı yapın ki çocuğunuz değişik kapları kumla doldurabilsin. Kumda oynamak için elekler, süzgeçler, plastik kaşıklar ve şişeler, eski yağ kapları ve huniler kullanışlı malzemelerdir.
- Bir kâseyi doldurmak için kaç bardak kuru makarna veya patlamış mısır gerektiğini sayın.
- Elinizde ne kadar tutabileceğiniz hakkında konuşun. Elinizde tutabildiğiniz misket veya küçük taşlarla, çocuğunuzun tutabildiği miktarları karşılaştırın.
- Değişik boyutlarda kutular toplayın. Çocuğunuzu bu kutuları birbirlerinin içine yerleştirmeye özendirin. En iyi hangi kutuyla başlayabileceği ve bunun nedeni hakkında konuşun.
- Bir ayakkabı kutusunu, kat kat bloklarla istifleyin. İlk kat için kaç tane blok gerektiğini sayın ve sırayla diğer katları doldurun.
- “Dengelemek”, her bir elde bir nesneyi dengede tutup hangisinin daha ağır veya hafif olduğuna karar vermektir. Bu, çocuklar için, nesnelerin ağırlıklarını karşılaştırmanın iyi bir yöntemidir.
- Bir kova suya veya banyoya değişik nesnelere atın ve hangisinin en fazla suyu sıçrattığına bakın. Bazı şeylerin niçin diğerlerinden daha çok su sıçrattığı hakkında konuşun.

Anababalar da Sayar

- Yemeklerin malzemelerini ölçmek için mutfak terazisini nasıl kullandığınızı çocuğunuza gösterin.
- Çocuğunuza banyo terazisinde kendi kendini tarttırın. Diğer aile fertlerini ve ev hayvanlarınızı tartın.
- Doğduğunda çocuğunuzun ağırlığının ne olduğundan söz edin.
- Yiyecek paketlerinin üzerinde ağırlıklarının nerede kayıtlı olduğunu gösterin.
- Manavdan alışveriş yaptığınızda malzemeleri tartmada çocuğunuzun size yardımcı olmasını isteyin.
- Tahterevallide oynarken, onun nasıl yukarı kaldırılıp aşağı indirilebildiğini ve dengede tutulabildiğini konuşun.