



Sümeyra Güzel

Ben Bu Problemleri Çatır Çatır Çözerim

Matematiğin hayatımızdaki önemine ve püf noktalarına değinen, kısa hikâye ve örneklerle dolu harika bir başvuru kitabı

Problem çözenin, matematik dersinin en belalı tarafı olduğunu mu düşünüyorsun? Peki, problem çözerken belli aşamaların olduğunu ve bu aşamaların nasıl uygulanacağını biliyor musun? Bir problem çözerken ilk olarak verilen bilgileri doğru analiz etmeli ve anlamalısın. Bunu yapmanın belli başlı yöntemleri var: İlk olarak soruyu zihninde canlandırmalı ve bilgileri not etmelisin, daha sonra acele etmeden ve sorunun tuzaklarına yakalanmadan ilerlemelisin. Sümeyra Güzel, tüm aşamaları, ipuçlarını ve matematikte problem çözmeye dair incelikleri en başından ele alarak anlatıyor; çocukların gözlerinde büyüyen matematik kavramını yerle bir ediyor.

Yazan:

Sümeyra Güzel

Resimleyen:

Gökçe Yavaş Önal

Başvuru, 152 sayfa

5, 6, 7, 8. sınıflar

Etiketler:

Okul Yaşamı, Problem

Çözme, Merak ve

Araştırma, Matematik

Öne Çıkan Özellikler

- Matematik bilgisini güçlendiriyor, okura özgüven kazandırıyor.
- Hem eğlenceli hem de öğretici bir okuma sunuyor.
- Örnek problemlerle ilerleyerek okura öncülük ediyor, çözümlere ulaşmasında yüreklendiriyor.

Sınıf Etkinlikleri

1. Matematikle ilk tanıştığınız zamanı hatırlıyor musunuz? Bu bir ders olmak zorunda değil, yaşamın içinden de örnekler verebilirsiniz.
2. Kitapta verilen problemleri çözdükten sonra arkadaşlarınızın çözümleriyle karşılaştırın. Yöntem ve sonuçlarda ne gibi farklılıklar var? Tespit ettikleri-

nizi, nedenleriyle beraber sınıfta paylaşın.

3. Kitapta geçen problemlerden birini seçin ve bilmeyen birine çözümünü anlatın.

4. Kitaptaki problemlere benzer bir problem yazmaya çalışın. Daha sonra çözmesi için bu problemi arkadaşlarınızla paylaşın.