



Sümeyra Güzel

Bir Matematik Hikâyesi

Matematiğin gündelik hayatımızdaki yerine dikkat çeken, ön yargılarımızı yıkmamanın yollarını, mantık ile matematik arasındaki sarsılmaz bağı gösteren, gerçekçi ve mizahi örneklerle dolu bir kitap

Milattan öncesinden başlayarak günümüze kadar keyifli bir yolculuk sunan *Bir Matematik Hikâyesi*, okurlarını ön yargılarını kıracakları bir mantık yolculuğuna çıkarıyor. Pisagor ve Gauss'u ziyaret ediyor, Pi sayısının gizemini çözerken, matematik bilgimizi kullanarak mantık zincirleri kurmanın gerçek hayatta bize ne gibi faydaları olabileceğinden bahsediyor. Matematiğin bize sadece sayıları değil, aynı zamanda insanlığı da anlattığını savunarak zihinleri açan bu kitap, "Niye matematik öğreniyoruz ki zaten?" sorusuna detaylı bir cevap veriyor.

Yazan:
Sümeyra Güzel
Resimleyen:
Gökçe Yavaş Önal
Başvuru, 152 sayfa
5, 6, 7, 8. sınıflar
Etiketler:
Merak ve Araştırma,
Okul Yaşamı,
Sorun Çözme

Öne Çıkan Özellikler

- Eğlenceli üslubu sayesinde, matematik sevmeyen çocukların ilgisini çekmeyi başarıyor.
- Okurlarını sıkmadan, didaktik olmayan bir anlatım biçimiyle konuyu ele alıyor.
- Merak uyandırıcı konulara ve sorunlara değiniyor, gerçek hayattan örnekler sunuyor.

Sınıf Etkinlikleri

1. Matematik diye bir şey olmasaydı, hayat nasıl değişirdi, neler eksik neler fazla olurdu? Tartışın.
2. Siz de sınıfta "Bir çay kaşığına kaç pirinç tanesi sığar?" gibi sorular bulun. Bu soruları hep beraber araştırarak cevaplandırın.
3. Bir gününüzü yazın, bu yazdığınız aktiviteleri yaparken matematiği nerelerde

kullanmışsınız? Mesela servise yetişirken veya bitmekte olan şampuanınızı daha kaç kere kullanabileceğinizi hesaplamaya çalışırken... Bulduklarınızı sınıfta paylaşın.

4. Matematiği seven ve sevmeyenler olarak ikiye ayırın. Herkes neden sevip sevmediğini karşılıklı olarak savunsun. Öğretmeniniz hakem olarak söz hakkı tanıyabilir.