



Sean Connolly Felaketsavar Bilim Tutkunları

Yediden yetmişe herkesin merakını çeken şeyleri, hayatımızın her ânında ve yanında bulunan gerçeklikleri anlatan, öğreten ve tecrübe ettiren bir bilim kitabı

Bilim tarihini 34 bölümde özetleyen *Felaketsavar Bilim Tutkunları*, özellikle genç okurların ufkunu açacak bir eser. Ateşin bulunmasından ilk silahların yapımına, tekerleğin icadından elektriğin keşfine; sismografa, baruta, uçan makinelere, radyoaktiviteye, uzay bilimlerine, biyolojik keşiflere ve sonunda da CERN'deki Büyük Hadron Çarpıştırıcısı'na kadar, sayısız konunun tarihine bir bakışta değinen, eşsiz bir kitap. Her bölümün sonundaki deneyler de -ki toplamda 50 taneler- değinilen konunun zihinlere tam anlamıyla yerleşmesini sağlıyor. Üstelik bu deneyler evdeki gündelik eşyalarla yapılabilecek kadar basit, ama bir o kadar da zevkli.

Yazan:

Sean Connolly

Resimleyen:

Robert James

Türkçeleştiren:

İpek Güneş Çıgay

Başvuru, 320 sayfa

5, 6, 7, 8. sınıflar

Etiketler:

Bilim ve Teknoloji, Hayal Gücü, Tarih ve Medeniyet, Merak ve Araştırma

Öne Çıkan Özellikler

- Akıcı ve eğlenceli diliyle bilgilerin zihne yerleşmesini hedefliyor.
- Güncel konuları tutarlı bir anlatımla aktaran kitap, hem basit hem eğlenceli deneyler içeriyor.
- Bilimsel ve tarihî gerçekleri birer öyküymüş gibi, okuruyla konuşarak aktarıyor.

Sınıf Etkinlikleri

1. Kitaba başlamadan önce, bölümleri inceleyin. Hangileri hakkında bir şeyler biliyorsunuz? Ne oldukları hakkında fikir yürütün ve sınıfta tartışın.
2. Teknoloji ile bilim arasında bir fark var mı? Teknoloji neye denir?
3. Sınıfta gruplara ayrılarak kitapta yer alan deneylerden birkaçını yapın.
4. Kitaptaki bilim insanlarından birini seçin, hakkında ayrıntılı bir araştırma yaparak sunum hazırlayın.
5. "İcat edilecek her şey icat edildi" lafını araştırın. Bunu kim söylemiş? Sizce bu lafın doğruluk payı var mı? Günümüzdeki bilimsel, teknolojik gelişmeleri de katarak bu konuda bir kompozisyon yazın.