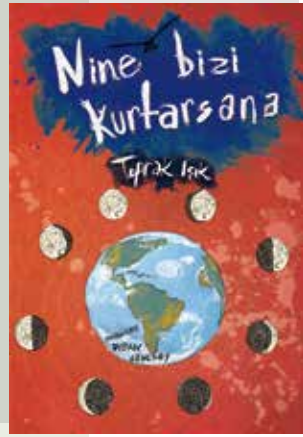




FEN BİLİMLERİ DİZİSİ

Roman okurken fen bilimleri dersine çalışmak ister misiniz? Hem de hiç sıkılmadan! Ya da fen bilimlerine çalışırken aynı anda heyecanlı bir roman okumak?..



Fen Bilimleri Serisi, çocuk edebiyatımızın en özgün projesi. Fen bilimleri dersi konularını, birbirinden ilginç, merak ve heyecan dolu kurgulardan oluşan dört romanda anlatıyor; bilgiyi olay örgüsünün doğal akışına sindirerek, edebiyattan asla taviz vermeden...

Her biri bağımsız bir roman olarak da okunabilecek, fen bilimleri konularını bir roman kurgusu içinde sunarak öğrenmeyi eğlenceli bir hale getirmeyi amaçlayan seri şu konu ve temaları içeriyor:

Yazan: Toprak Işık

Resimleyen: Doğan Gençsoy

Roman / Renkli resimli

10+ YAŞ / 4, 5, 6 ve 7. SINIFLAR

Ana Temalar

Birey ve Toplum,
İletişim,
Bilim ve Teknoloji,
Dünyamız ve Uzay

Temalar

Öğrenilmiş çaresizlik,
Çocuk ile anne-baba iletişimi,
Başarı-başarısızlık,
Çevre bilinci ve doğaya saygı,
Zamanda yolculuk,
Başkaldırı,
Evrenin gizi,
Özgürlüğün değeri,
Hükmetme hırsı

BABAM OKULUN EN ÇALIŞKANI CANLILAR VE HAYAT

Başarı-başarısızlık ve beklentiler ekseninde aile içi ilişkilere odaklanmış, babayla oğulun beden değiştirerek birbirleriyle kurdukları empati fantastik ve eğlendirici bir kurguyla sunuluyor.

BABA BENİ ANLASANA MADDE VE DEĞİŞİM

Doğaya dost bir yaşamın mümkün hatta zorunlu olduğunu savunan iletişile yarattığı çevre duyarlılığının ve bilincinin yanı sıra doğanın korunması konusunda ilham verici bir direniş hikâyesi.

ANNE BENİ GERİ GETİR FİZİKSEL OLAYLAR

Zamanı yavaşlatma ya da zamanda yolculuk gibi bilimkurgu yönüyle ve adalet-eşitlik için verilen mücadeleyi merkeze alan hikâyesiyle okurlarına soluksuz bir serüven sunuyor.

NİNE BİZİ KURTARSANA DÜNYA VE EVREN

İnsanoğlunun ezeli ihtirası hükmetme ve özgürlüğü koruma mücadelesi üzerine soluk soluğa okunacak bir macera.

“Çocuğunuzun fen bilimleri dersiyle ilgili bir sıkıntısı varsa, size önerim ders kitabını alın elinden, yerine bu kitaplardan birini verin. Kitabın kahramanları sayesinde fen konuları romanın sayfaları arasına öyle güzel dağılmış ki, bir yandan da bir sürü bilgiye ulaşıyorsunuz.”

BİR DOLAP KİTAP

SINIF ETKİNLİKLERİ

Anne ve babanızın sizi anladığını düşünüyor musunuz? Sebepleri ile açıklayın.

Sizce anne babalarınızın yanlışları var mı? Örnek verin.

İnsanların doğaya verdikleri zararları örnekleyin.

Sizce bilim ve teknoloji sayesinde doğaya daha az zarar vermek mümkün müdür?

Zamanda yolculuk mümkün olabilseydi hangi zamana gitmek isterdiniz? Neden?

İnsanlar arasındaki iletişim sorunlarını ve bu sorunların çözümünü anlatan bir kompozisyon yazın.

Kendinizi annenizin ya da babanızın yerine koyarak çocuğunuzdan beklentilerinizi anlatan bir kompozisyon yazınız.

Sürdürülebilir kalkınmanın ne demek olduğunu araştırarak arkadaşlarınıza bir sunum yapın.

Modern ve doğal yaşamın birbiriyle çelişmek zorunda olmadığını anlatan bir kompozisyon yazın.

Zamanda gerçekleştirilecek bir yolculuğun ne gibi olumsuzluklara yol açabileceğini arkadaşlarınızla tartışın.

İnsanların birbirlerine hükmetme, üstünlük sağlama hırslarının sebepleri neler olabilir? Arkadaşlarınızla tartışın.

Evrenle ilgili bilgi ve keşifler insanlığın hayatında ne gibi değişikliklere yol açmıştır?

TOPRAK IŞIK



1973 yılında Elazığ'da doğdu. Bilkent Üniversitesi Elektrik - Elektronik Mühendisliği Bölümü'nden 1996 yılında mezun oldu. Bir süre New York'ta yaşadıkten sonra yazarlığa daha fazla zaman ayırabilmek için İstanbul'a yerleşti; mühendislik yaşamını ise araştırma-geliştirme projelerinde danışmanlık yaparak sürdürmeye devam etti.

İLİŞKİLENDİRİLEN KAZANIMLARDAN BAZILARI:

FEN BİLİMLERİ

4, 5, 6 ve 7. sınıfların tüm kazanımları

4. SINIF - SOSYAL BİLGİLER

1.1 Bireysel farklılıkları tanır ve kabul eder.

1.2 Duyguları ve düşünceleri arasındaki ilişkiyi fark eder.

1.3 Farklı durumlara ait duygu ve düşüncelerini ifade eder.

1.4 Başkalarının duygu ve düşüncelerini saygı ile karşılar.

4. SINIF - TÜRKÇE

Okuma, 2.10 Okuduklarında karşılaştırmalar yapar.

2.11 Okuduklarında sebep-sonuç ilişkileri kurar.

2.12 Betimleyen ve tanımlayan ifadeleri dikkate alarak okur.

Görsel Okuma, 1.9 Beden dilini yorumlar.

1.10 Doğayı izler, doğadaki değişimleri fark eder ve yorumlar.

1.11 Çevresindeki sosyal olayları anlamlandırır ve yorumlar.

5. SINIF - SOSYAL BİLGİLER

Bilim, Teknoloji ve Toplum, 5.4.3. Teknoloji kullanımının sosyalleşme ve toplumsal ilişkiler üzerindeki etkisini tartışır.

Bilim, Teknoloji ve Toplum, 5.4.4. Buluş yapanların ve bilim insanlarının ortak özelliklerini belirler.

Bilim, Teknoloji ve Toplum, 5.4.5. Yaptığı çalışmalarda bilimsel etiğe uygun davranır.

Üretim, Dağıtım ve Tüketim, 5.5.2. Çevresindeki ekonomik faaliyetlerin, insanların sosyal hayatlarına etkisini araştırır.

Üretim, Dağıtım ve Tüketim, 5.5.3. Kullandığı temel ürünlerin üretim, dağıtım ve tüketim ağını analiz eder.

5. SINIF-TÜRKÇE

Okuma, T5.2.1. Okuduklarının konusunu ve ana fikrini/ana duygusunu belirler.

T5.2.2. Okuduklarında yardımcı fikirleri belirler ve yardımcı fikirlerin ana fikri nasıl desteklediğini açıklar.

T5.2.4. Metni yorumlarken metinden aktarımlar yapar.

T5.2.7. Okuduklarındaki yönlendirici ifadelerin anlamda yaptığı değişikliği fark eder.

T5.2.11. Bir bilgiye veya içeriğe erişmek için basılı ve dijital içeriklerde içindekiler ve sözlük bölümünü kullanmayı bilir.

Toprak Işık ile "Bir Günlüğüne Annemin/Babamın Yerine Geçince" Etkinliği Tudem Yayın Grubu Yazar Etkinlikleri Rehberi'nde.

