

CHRISTOPHER EDGE

ALBIE
BRIGHT IN
SAYISIZ
DÜNYASI



b
Bilgi

ALBIE

BRIGHT IN

SAYISIZ

DÜNYASI

Christopher Edge

İngilizceden Çeviren: Ceren Ceylan



ALBIE BRIGHT'IN SAYISIZ DÜNYASI

KİTABIN ADI: Albie Bright'ın Sayısız Dünyası

YAZARI: Christopher Edge

YAŞ GRUBU: 9+

YAYINCI: Bilgi Yayınevi



ÖZET

Annesi öldüğünde Albie'nin onun nereye gittiğini sorgulaması oldukça doğaldır. Her iki ebeveyni de bilim insanlarıdır ve genellikle sorularının yanıtlarını onlarda bulabilmektedir. Sorduğunda, babası, Albie'nin annesinin paralel evrenlerden birinde hayatta ve hâlâ onlarla birlikte olduğuna dair bir şeyler mırıldanır. Bunun üzerine Albie bir kutu bulur, annesinin bilgisayarı ve çürümekte olan bir muz aracılığıyla annesini aramak için uzayda ve zamanda bir yolculuğa çıkar.

Bulacakları aradığı şey olmayabilir, yine de pek çok büyük sorunun cevabına erişecektir.

YAZIM TARZI

Albie Bright'ın Sayısız Dünyası, birinci tekil şahıs ile yazılmıştır, bizzat Albie'nin bakış açısıyla, gördüklerini ve anlattıklarını içerir. Albie, ailesinin geçirmekte olduğu trajediyi –annesinin ölümünü- bilimin çözebileceğine inanır, bu nedenle oldukça duygusal deneyimlerden bahsedilse bile açık bir dil kullanılmıştır. Kitabın mizahi bir tarafı da vardır.

YAZAR HAKKINDA

Christopher Edge, çocukluğunun büyük bölümünü yerel kütüphanede öyküler geliştirerek geçirdiği Manchester'da büyümüştür ancak şu an Gloucestershire'da yaşamakta, zamanının büyük bölümünü yerel kütüphanede öyküler geliştirerek geçirmektedir. Yazar olmadan önce İngilizce öğretmeni, editör ve yayıncı olarak kitaplara yakın olabileceği



mesleklerde- çalışmıştır. Yazmadığı zamanlarda da serbest yayıncılığı sürdürmekte, çocuklara okumayı sevdirmek üzere yayınlar yapmaya devam etmektedir.

EĞİTİMSEL UYGULANABİLİRLİK

Yas ve kayıp, bilim, aile ilişkileri, zorbalık, eylemlerin sorumlulukları ve iletişim becerileri temalarını içermektedir.

- Öğrencileri küçük gruplara ayırarak aşağıdaki konulardan bir ya da birkaçını araştırmalarını isteyin:

1. Edebiyatta paralel evrenlerin ele alınışı
2. Hadron Çarpıştırıcısı ve CERN
3. Yasın evreleri
4. **Albert Einstein** gibi ünlü bilim insanlarının yaşamları
5. Tuhaf ve harika bilimsel bilgiler



- Öğrencilerden kendi kelimeleriyle **Albie Bright'ın Sayısız Dünyası**'ndaki bilimsel teorilerden akıllarında kalanları anlatmalarını isteyin.
- Küçük gruplar halinde her bir ana karakteri betimleyen sıfatların listesini yapın: Albie, Albie'nin babası, Dylan, Kötü Albie ve Albie'nin annesi. Bitirdiğinizde öğrencilere kitapta geçen hangi olayın o sıfatı seçmelerine neden olduğunu sorun. Örneğin, Albie "becerikli" olarak nitelendirilirse öğrencilerin aklına kitapta büyük bir beceri ve cesaret gösterdiği bir kısım gelebilir.
- Albie kitabın sonunda ne tür değişimler yaşamıştır? Büyümüş müdür yoksa olgunlaşmış mıdır? Kendine dair bir şeyler öğrenmiş midir?
- Albie'nin Kötü Albie'yle tanıştığı 7. bölümü okuyun. Yazar bu kısımda heyecanı yükseltmek için hangi sıfatları, zarfları, metaforları ve mecazi anlatımları kullanmıştır?
- Albie ve Kötü Albie'nin babalarıyla farklı bir ilişkisi vardır. Farkları anlatabilir misiniz?
- Albie'nin Victoria Barnes'la ilişkisi her paralel evrende değişmektedir. Farklı dünyalardaki ilişkilerini karşılaştırın.
- Her paralel evren kısmının sonunda öğrencilerinizden Albie'nin bir sonraki durağının neresi olabileceğini tahmin etmelerini isteyin. Bir sonraki paralel evrende ne farklı olabilir? Orada Albie'nin başına neler gelebilir?
- Sonu tatmin edici miydi? Öyleyse, neden? Değilse, neden... ve sonunu siz nasıl değiştirdiniz?

ALBIE BRIGHT'IN SAYISIZ DÜNYASI SORU-CEVAP OYUNU

Soru: Albie ismini hangi iki ünlü bilim insanından almıştır?

Cevap: Albert Einstein ve Stephen Hawking.

Soru: Albie kütüphaneye hangi konuyu araştırmaya gitmiştir?

Cevap: Kuantum fiziği.

Soru: Albie'nin en yakın arkadaşının adı nedir?

Cevap: Kiran Ahmed.

Soru: Albie'nin ebeveyni madende ne aramaktadır?

Cevap: Karanlık Madde.

Soru: Albie'ye göre dünyanın en büyük makinesi nedir?

Cevap: Büyük Hadron Çarpıştırıcısı.

Soru: Bu makine ne sebeple üretilmiştir?

Cevap: Evrenin en küçük parçasığı olan atomun içine bakmak.

Soru: Atomları oluşturan ufak parçalar nelerdir?

Cevap: Proton, nötron, elektron.

Soru: Atomların ışık hızında çarpıştırılması sonucunda ne olur?

Cevap: Büyük patlamalar ve minik kara delikler.

Soru: Albie neden kuantum fiziğini araştırmak ister?

Cevap: Bir paralel evrende annesini bulabilmek için.

Soru: Süpernova nedir?

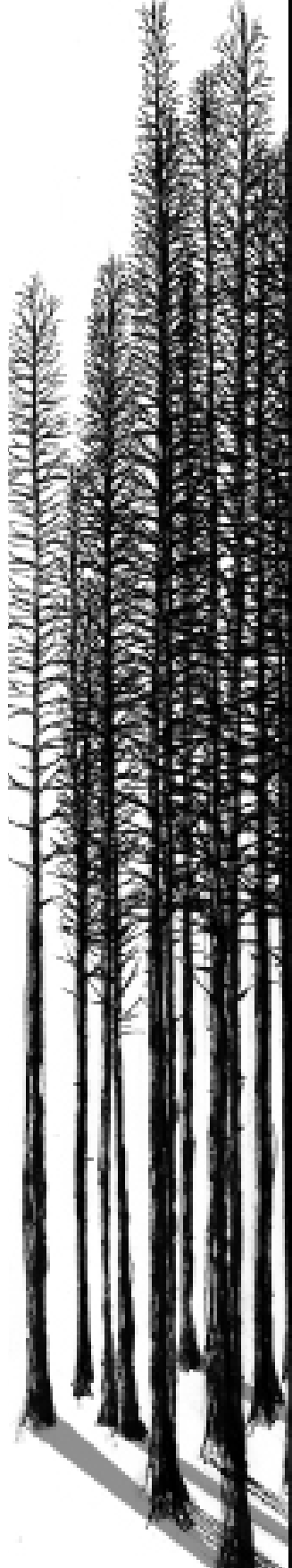
Cevap: Üst dev bir yıldızın uzayda patlamasıdır.

Soru: Bir kedi ve uranyumla deney yapan bilim insanının adı nedir?

Cevap: Schrödinger.

Soru: Albie'nin broşürüne göre yasin kaç evresi vardır?

Cevap: 5





Soru: Yasın evreleri nelerdir?

Cevap: İnkâr, öfke, pazarlık, depresyon, kabullenme.

Soru: Çoklu Dünyalar Teorisi'ni kim bulmuştur?

Cevap: Hugh Everett.

Soru: Albie deneyinde hangi radyoaktif meyveyi kullanmıştır?

Cevap: Muz.

Soru: Albie deneyine hangi ismi vermiştir?

Cevap: Kuantum Muz Teorisi.

Soru: Albie, kutuyu ilk kullandığında farklı bir evrende olduğunu nasıl anlamıştır?

Cevap: Odasındaki posterde dokuz gezegen olmasından.

Soru: Albie'nin ikinci paralel evrende karşılaştığı versiyonunun adı nedir?

Cevap: Alba.

Soru: Albie üçüncü paralel evrende neyin farklı olduğunu görür?

Cevap: Gökte iki tane ay vardır.

Soru: Albie dördüncü paralel evrende kimi bulur?

Cevap: Annesini.

Soru: Dördüncü paralel evrende Albie'ye ne olmuştur?

Cevap: Henüz bir bebekken hayatını kaybetmiştir.

Soru: Albie ve Kiran'ın bilim fuarında sunduğu proje nedir?

Cevap: Albie'nin annesinin küllerini uzaya göndermek.