

به نام خدا



آرنولد، نیک، ۱۹۶۱ - م Arnold, Nick

علوم ترسناک: حقایق هولناک درباره زمان / نویسنده نیک آرنولد؛
مترجم محمود مزینانی؛ تصویرگر تونی دوسالز. -- تهران: پیدایش، ۱۳۸۵.
۲۰۰ ص.

ISBN 964-349-304-0

The terrible truth about time: 2002.

عنوان اصلی:

فهرست‌نویسی براساس اطلاعات فیپا.

۱. زمان -- ادبیات نوجوانان. ۲. زمان -- مسائل متفرقه -- ادبیات

نوجوانان. الف. مزینانی، محمود، مترجم. ب. دسالز، تونی، Desaulles,

tony، تصویرگر. ج. عنوان. د. عنوان: حقایق هولناک درباره زمان.

[ج] ۵۲۹

QB۲۰۹/۵/۱۴۴۸

۱۳۸۵

کتابخانه ملی ایران

۸۴-۲۰۷۰۱ م



نشر پیدایش

خ جمهوری، خ ۱۲ فروردین، کوچه فراهانی، پلاک ۳۳ - تلفن: ۶۶۴۰۱۵۱۴

□ حقایق هولناک درباره زمان (مجموعه علوم ترسناک) □ زیر نظر شورای ادبی - علمی

□ ناشر: پیدایش

□ نویسنده: نیک آرنولد

□ مترجم: محمود مزینانی

□ ویراستار ادبی: متین پدرامی

□ طرح جلد: پژمان رحیمی‌زاده

□ امور فنی کتاب: مؤسسه نشر پیدایش

□ چاپ اول: بهار ۸۵

□ تعداد: ۳۱۰۰ نسخه

□ لیتوگرافی: سیب

□ چاپ: زنبق

□ شابک: ۹۶۴-۳۴۹-۳۰۴-۰ / ISBN 964-349-304-0

□ سایت ناشر: www.Peydayesh.com

□ کلیه حقوق برای ناشر محفوظ است.

□ قیمت: ۲۲۰۰ تومان

فهرست مطالب

۵	 مقدمه
۸	 دربارهٔ زمان
۱۶	 زمان بی حساب و کتاب
۳۶	 زمان زیستن شما
۵۱	 تقویم های مرگبار
۸۱	 ساعت های دیوانه
۹۴	 زمان و مکان نادرست
۱۱۴	 سروسامان دادن به زمان
۱۳۷	 زمانی با سرعت سرسام آور
۱۴۹	 خارج از فضا - زمان
۱۷۱	 سفر در زمان برای تازه کارها
۱۹۸	 حرف آخر: پایان زمان

منتأ می‌رونی که از
طلا هم کم آن تره
چون وقت طلاست!

دستت درد نکنه!



مقدمه

همه ما می‌دانیم زمان چیست. همه ما با زمان زندگی می‌کنیم؛ زمان به دست می‌آوریم، زمان از دست می‌دهیم. ما زمان را نشانه‌گذاری می‌کنیم. زمان را نگه می‌داریم، با زمان بازی می‌کنیم، اما با همه این حرف‌ها، زمان در انتظار هیچکس نمی‌ماند. می‌شود زمان را از روی یک ساعت مشخص کرد، اما تعداد کسانی که واقعاً بتوانند برای پرسش‌های زیرکانه مربوط به زمان پاسخ مناسبی دست و پا کنند، خیلی کم است.





فهمیدید منظورم چیست...؟!؟

با این حساب برای فهمیدن حقایق مربوط به زمان، باید چکار کنید؟
خب، می‌توانید سؤالات خودتان را از یک کارشناس بپرسید. اما اول
بگویم که اگر این کار را بکنید، برای سردرآوردن از جواب‌های آنها، به
مغزی به اندازه مغز یک فیل احتیاج پیدا خواهید کرد...

اما راه دیگری هم وجود دارد... شمامی‌توانید برای پیدا کردن جواب‌های
خود، این کتاب را بخوانید! این کتاب، اسرارآمیزترین داستانی را که
تاکنون شنیده‌اید، برایتان بازگو می‌کند: داستان اینکه چگونه بعضی‌ها با
اندازه‌گیری زمان و دست زدن به آزمایش‌های جورواجور، کوشیدند
حقایق مربوط به زمان را دریابند و چگونه برخی دیگر، حتی رویای سفر
به درون آن را در سر پروراندند...



هر کتاب خوبی، شما را با خود به زمان‌هایی دیگر و مکان‌هایی
دوردست می‌برد. اما این کتاب شما را دورتر از آن خواهد برد؛ بسیار
دورتر، به سفری دور در میان زمان و فضا؛ در جستجوی حقایق مربوط به
عجیب‌ترین علمی که تاکنون با آن آشنا شده‌اید. در این سفر شما با چند
دانشمند حسابی زحمتکش و بدشانس نیز آشنا خواهید شد. اما صبر
کنید ببینیم... من که نباید همه چیز را همین الان به شما بگویم! بهتر
است به خواندن کتاب ادامه بدهید و خودتان این حقایق هولناک را
دریابید...