

به نام خدا

دانش‌مندان رحمت‌گش



آرنولد، نیک، ۱۹۶۱ - م

علوم ترسناک: دانشمندان زحمتکش / نویسنده نیک آرنولد؛ مترجم محمود مزینانی؛ تصویرگر تونی دوسالز. -- تهران: پیدایش، ۱۳۸۵.

۳۲۸ ص. مصور. ISBN 964-349-424-1

فهرست‌نویسی براساس اطلاعات فیپا.

۱. دانشمندان -- ادبیات نوجوانان. الف. دسالز، تونی، Desaulles,

Tony تصویرگر. ب. مزینانی، محمود، ۱۳۴۵ - . مترجم. ج. عنوان.

۵۰۹/۲۲ [ج]

Q۱۴۱/۳۷۴۸

۱۳۸۵

۸۵ - ۸۹۰۴ م

کتابخانه ملی ایران



نشر پیدایش

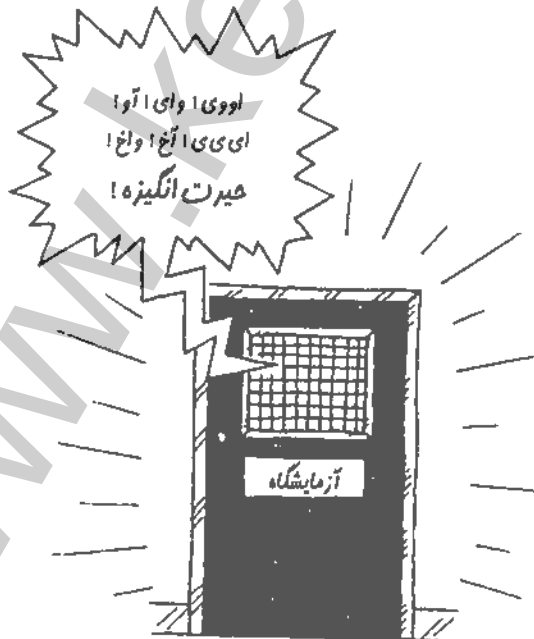
خ جمهوری، خ ۱۲ فروردین، کوچه قراهنی، پلاک ۳۳ - تلفن: ۶۶۴۰۱۵۱۴

دانشمندان زحمتکش (مجموعه علوم ترسناک) □ زیر نظر شورای ادبی - علمی

- ☐ ناشر: پیدایش
- ☐ نویسنده: نیک آرنولد
- ☐ مترجم: محمود مزینانی
- ☐ ویواستار: متین پدرامی
- ☐ طرح جلد: پژمان رحیمی‌زاده
- ☐ امور فنی کتاب: مؤسسه نشر پیدایش
- ☐ چاپ اول: تابستان ۸۵
- ☐ تعداد: ۳۶۰۰ نسخه
- ☐ لیتوگرافی: سیب
- ☐ چاپ: زنبق
- ☐ شابک: ۱-۴۲۴-۳۴۹-۹۶۴ / ISBN 964-349-424-1
- ☐ سایت ناشر: www.Peydayech.com
- ☐ کلیه حقوق برای ناشر محفوظ است.
- ☐ قیمت: ۳۵۰۰ تومان

فهرست مطالب

۵	 مقدمه
۸	 دانشمندان زحمتکش باستانی
۴۹	 شیوه‌های علمی زحمت‌آور
۷۸	 ستاره‌شناسان زحمتکش
۱۳۱	 شیسیدان‌های زحمتکش
۱۷۷	 زیست‌شناسان زحمتکش
۲۲۳	 فیزیكدان‌های زحمتکش
۳۲۴	 حرف آخر



مقدمه

یک روز دیگر، یک کلاس علوم دیگر. همینطور که صدای وز وز یکنواخت و خسته‌کنندهٔ معلمان توی گوش‌تان است، کم‌کم خواب به سراغتان می‌آید. کلاس گرم و آرام است و تا به خودتان بیایید، می‌بینید که به خواب عمیقی فرو رفته‌اید. خوابیده‌اید و خواب می‌بینید... خواب می‌بینید که یک دانشمند معروف هستید.



و ناگهان با تکان شدیدی از خواب می‌پرید...



این خواب شما را به فکر فرو می برد؛ آیا واقعاً دانشمند شدن به این همه زحمت و دردسر می ارزد؟ باید گفت که طرف خوشایند ماجرا، افتخار و شهرت و هیجان ناشی از یک کشف بزرگ است...

اما طرف ناخوشایند آن...

علم چیز ترسناکی است و درست همانطور که شما سرکلاس علوم عذاب می کشید، دانشمندان هم به خاطر علم عذاب و زحمت می کشند. آیا می دانستید دانشمندی وجود داشته که سر خودش را از بدن جدا کرده است؟ می دانستید دانشمندانی بوده اند که به دست خودشان و با مواد شیمیایی که خود آنها کشف کرده اند، مسموم شده اند؟ می دانستید که دانشمندی وجود داشته که توی یک آتشفشان پریده است؟ خب، حالا بگویید آیا حاضر هستید که برای دانشمند شدن، پیه خیلی چیزها را به تنتان بمالید و خطر کنید؟ یا فکر می کنید که این کار، خیلی خیلی خطرناک است؟



خب، قبل از اینکه تصمیم‌تان را بگیرید، شاید بهتر باشد که مطالبی را دربارهٔ دانشمندان زحمتکش بخوانید. البته شما این ریزه‌کاری‌های مهم و دل و روده بالاآور را دربارهٔ رنج‌های دانشمندان، در هیچ‌کدام از کتاب‌های علوم پیدا نمی‌کنید. آنچه شما نیاز دارید، یک کتاب علوم ترسناک است که پر از مطالب مورمورکننده باشد و حقایق هولناک مربوط به علم را برای شما بازگو کند. اما صبر کنید ببینم... مثل اینکه یکی از این کتاب‌ها گیر شما آمده. ظاهراً خواندن آن را هم شروع کرده‌اید! وای، چه خوب! پس بهتر است که من مزاحم خواندن شما نشوم...

هشدار سلامتی ترسناک!



متن این هشدار هندی‌اش‌آور را در صفحات بعد ببینید.