

مایکل وایت

ترجمه محمد رضا الفضلی



گالیلو گالیله

مخترع، اخترشناس و عصبانگر



انتشارات فاطمی

Giants of Science
Galileo Galilei
Michael White
Blackbirch Press

پیشگامان علم

گالیلو گالیله

مؤلف: مایکل وایت

مترجم: محمدرضا افضل

ویراستار: شهرزاد فتوحی

ناشر: مؤسسه فرهنگی فاطمی

چاپ اول، ۱۳۸۵

شابک ۹۶۴-۳۱۸-۳۹۳-۹

ISBN 964-318-393-9

تیراژ: ۳۰۰۰ نسخه

آماده‌سازی پیش از چاپ: واحد تولید مؤسسه فرهنگی فاطمی

- مدیر تولید: فرید مصطفی

- طراح جلد: زهرا فورجیان

- حروفچینی و صفحه‌بندی (T_EX-پاک): هنگامه صادقی

- آماده‌سازی تصاویر: فاطمه تقی

- نمونه‌خوان: مریم مهری

- نظارت بر چاپ: علی محمدپور

لینوگرافی: صاحب

چاپ و صحافی: چاپخانه خجسته

کلیه حقوق برای مؤسسه فرهنگی فاطمی محفوظ است.

مؤسسه فرهنگی فاطمی تهران، کدپستی ۱۴۱۴۶ - خیابان دکتر فاطمی، شماره ۱۵۹

تلفن: ۸۸۹۶۱۴۲۲ - ۸۸۹۶۴۷۷۰ - ۸۸۹۵۶۲۵۸ نمابر: ۸۸۹۵۶۲۵۸

info@fatemi.ir

White, Michael

گالیلو گالیله: مخترع، اخترشناس و عصیانگر / مایکل وایت؛ ترجمه محمدرضا افضل؛ ویراستار شهرزاد فتوحی. - تهران: فاطمی، ۱۳۸۵.

۶۲ ص: مصور. - (پیشگامان علم)

ISBN 964-318-393-9

فهرست‌نویس بر اساس اطلاعات فیبا.

Galileo Galilei: inventor, astronomer, and rebel.

عنوان اصلی:

نمایه.

۱. گالیله، گالیلو. ۱۵۶۴ - ۱۶۴۲ م. Galilei, Galileo. - ادبیات نوجوانان. ۲. متجسمان ایتالیایی - سرگذشتنامه - ادبیات نوجوانان. ۳. نجوم - تاریخ - ادبیات نوجوانان. الف. افضل، محمدرضا، ۱۳۳۱ - مترجم. ب. عنوان.

[ج] ۵۲۰/۹۲

QD۲۴/۴۷۲

کتابخانه ملی ایران

۸۴-۳۷۸۵۳

فهرست مطالب

۳۴	شتاب	۵	محاكمه
۳۶	مطالعه بالیستیک	۶	مجرم
۳۷	گلوله‌های توپ	۷	«گفتگو»
۴۰	آبرنواختر	۸	کلیسا
۴۱	تولد تلسکوپ	۱۰	تضاد
۴۲	فرصت طلایی	۱۰	دیدگاههای یک عصیانگر
۴۳	نقض عهد	۱۲	سفر به قلب رنسانس
۴۵	زهره	۱۲	کشمکشها
۴۷	«پیام آور پرستاره»	۱۴	«مشاجره‌گر»
۴۹	حسادت شدید	۱۷	نوسان آونگ
۵۱	«عیارسنج»	۱۸	نخستین ساعت دقیق
۵۳	گالیله به ستوه می‌آید	۱۹	پایان زندگی دانشجویی
۵۵	حبس در خانه	۲۰	قصه‌گو
۵۷	بقا	۲۳	دوستان بانفوذ
۵۷	«دو علم جدید»	۲۴	بار دیگر در پیزا
۵۸	انتشار مخفیانه	۲۴	«در باب حرکت»
۵۹	روزهای واپسین	۲۵	برج کج پیزا
۶۰	میراث یک نابغه	۲۸	خدا حافظ پیزا!
۶۱	رویدادهای مهم	۲۹	پادونا
۶۳	فرهنگ اصطلاحات	۳۲	دوران سعادت‌مندی
۶۴	نمایه	۳۲	مشکلاتی که باید حل شوند
		۳۴	غلطش به‌جای سقوط