

دانشتهایی درباره‌ی

منظومه شمسی

نویسنده: دکتر مایک گلد اسمیت
مترجم: دکتر علیرضا منجمی



www.ketab.ir

پیشگفتار

به نام خداوندی که زینت زبانها، بادگار جانها، امایش دلقها و آرایش کارها به نام اوست. امروزه با پیشرفت های لحظه به لحظه و دیرینه انگیز خلوص، باز سنگینی بر همه محققان، مؤلفان، مترجمان و ناشرانی که شریک به مهم خود، در این زمینه ایستادگی می کنند قرار گرفته است و این گروه باید خود را با پیشرفت های مزبور همگام و هماهنگ کنند. از این رو، تصمیم گرفتیم تا با کمک آرایه جدیدترین مطالب علمی به زبان فارسی، درگاه گریز گروه های علمی نو جوان و جوان، اقدام به چاپ و نشر مجموعه کتاب های با عنوان «کتاب های نقره ای» نماییم.

با امید آنکه بتوانیم با انتشار آخرین آثار علمی حاصل از ترجمه مطالب کتاب علمی و سایت های معتبر مربوطه، گام مؤثری در زمینه توسعه افکار و ارتقای سطح علمی نو جوانان و جوانان این سرزمین و توسعه و توسعه افراشته روز به روز عنوان این نوع کتابها و همچنین اقدامات بعدی در باب تألیف، ترجمه و چاپ و انتشار کتاب علمی مخصوص کودکان، نو جوانان و جوانان دارای ویرت و ارزشمند و قابل استناد خوانندگان محترم را در دستور کار قرار دهیم.

دایره گمان نداریم و به کامیابی های آن معترفیم. امید به آنکه خوانندگان محترم به کمبودها یا نظر اخصان دیگر و راجحانه ها و انتقادات ارزشمند خود را از دست اندرکاران تهیه آن درج نمایند، چرا که مقصود ارتقای آگاهی است و این راه با حمایت و راجحانه های بیعیانانه خلاصه مندان، رودر و بهتر به هدف خواهد رسید.

محمّد بابائی

citybook20@yahoo.com

جامع و متن و فراوانی و سعادتی می یابد که مطالعه هر روزانه باشد.

محرران

سرشناسه : گلداسمیت، میک، ۱۹۶۹ - Goldsmith, Mike

عنوان و نام پدید آورنده

دانشجوی های درباره منظومه شمسی /

مشخصات نشر

تألیف میک گلداسمیت؛ مترجم علیرضا معینی.

مشخصات قلمری

تیراژ: ۱۳۹۰

فروست

دانشجوی های شگفت انگیز

وضعیت فهرست نویسی

فیبیا

شابک

۹۷۸۰۰۰۵۷۱۲۵۲۰۰

یادداشت

عنوان اصلی: منظومه شمسی

موضوع

مترجم: علیرضا معینی

شماره افزوده

۱۳۸۹/۳/۱۳/۱۳۸۹

ردمندی کنگره

۵۲۳/۲ [ج]

ردمندی دیویی

۲۲۷۲۵۰۶

شماره کتابشناسی ملی



Solar System



تیراژ: ۱۰۰۰ جلد

شابک: ۹۷۸۰۰۰۵۷۱۲۵۲۰۰

لیتوگرافی: تکین

چاپ و صحافی: شادرونگ

طرح آرایه: هفت رنگ گر افیک

نوبت چاپ: اول - ۱۳۹۰

دفتر مرکزی: خ انقلاب، کوچه شمشاد، شماره ۱۵، طبقه اول

مرکز بخش: خ انقلاب، کوچه شمشاد، شماره ۱۵، طبقه اول

کلیه حقوق چاپ محفوظ است.

قیمت: ۴۰۰۰ تومان

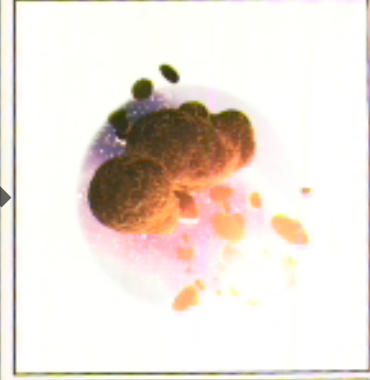
فهرست



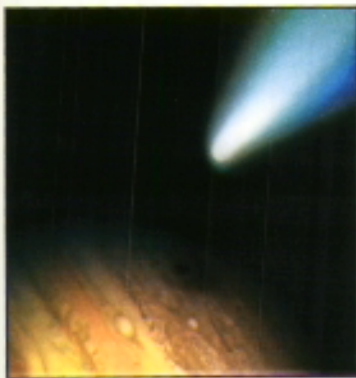
ملاقات با ماه ۱۹
 مریخ، سیاره سرخ ۲۰
 میلاد در مریخ ۲۲



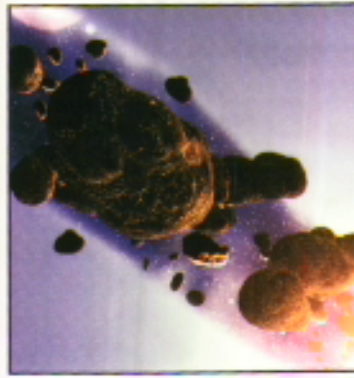
زهرا (مارس) ۱۲
 زمین، سیاره ما ۱۴
 ماه، قمر زمین ۱۶



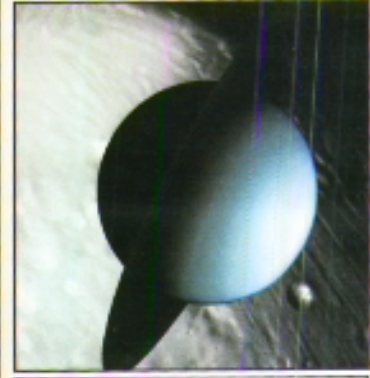
منظومه شمسی ۴
 ستاره سوزان ۸
 عطارد پوشیده ۱۰



ستاره‌های دخیاله‌دار ۳۶
 شهاب سنگ‌ها ۳۸
 واژه‌نامه ۴۰



نپتون، سیاره ثوفانی ۳۰
 پلوتو (پلوتون)، سیاره دوردست .. ۳۲
 سیاره‌ها ۳۴



مشتری، عجل‌پیک ۲۴
 زمین، سیاره‌ای با ملکه‌های زیبا ۲۶
 اورانوس سرد ۲۸