

۱۵۵۵۸۰
۹۵ / ۱۱ / ۱۳

منظومہ شمسى

مترجم:

سعد مدرسى قزوینى



انتشارات پرک

سرشناسه: گانری، آنیتا

Ganeri, Anita

عنوان و نام پدید آور: منظومه شمسی

مشخصات نشر: قزوین، پرک، ۱۳۹۵

مشخصات ظاهری: ۳۶ص، مصور (رنگی).

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۵۴۱۴-۴۹-۳

وضعیت فهرست نویسی: فیپای مختصر

یادداشت: فهرست نویسی کامل این اثر در نشانی: <http://opac.nlai.ir> قابل دسترسی است.

یادداشت: مولفین آنیتا گانری، جان مالام، کلر الیور، آدم هیبرت.

شناسه افزوده: مدرسی قزوینی، سعید، ۱۳۴۶

شماره کتاب مناسی ملی: ۳۸۵۲۳۳۲



انتشارات پرک-قزوین، صندوق پستی ۱۷۹۱-۳۴۱۸۵ زنجان: (۰۲۸) ۳۳۶۶۲۳۵۰-۳۳۳۲۱۲۱

نام کتاب: منظومه شمسی

مولفین: آنیتا گانری-جان مالام-کلر الیور-آدام هیبرت

مترجم: سعید مدرسی قزوینی

ویرایش علمی: ابوالفضل اکبری

گرافیک رایانه ای: فاطمه فلسفی پور

تیراژ: ۳۰۰۰ جلد نوبت چاپ: اول - ۱۳۹۵

لیتوگرافی: سیب چاپ: کاج

قیمت: ۶۰۰۰ تومان

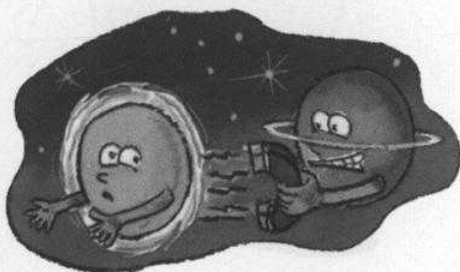
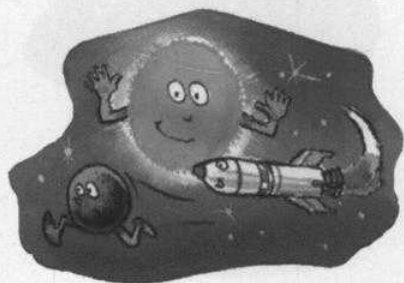
ISBN :978-600-5414-49-3

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۵۴۱۴-۴۹-۳

فهرست

بخش ۱ (منظومه شمسی)

- | | |
|---|--|
| ۸ منظومه شمسی چیست؟ | ۱۷ کره زمین از فضا چه شکلی است؟ |
| ۱۰ خورشید چقدر داغ است؟ | ۱۷ چرا هنگام شب آسمان ما تاریک می شود؟ |
| ۱۰ چرا ما را نباید به خورشید نگاه کنید؟ | ۱۸ چرا شکل ماه تغییر می کند؟ |
| ۱۱ چه موقع خورشید تابان می شود؟ | ۱۸ چرا روی ماه این قدر حفره وجود دارد؟ |
| ۱۲ عطارد چه شکلی است؟ | ۱۹ طرف تاریک ماه چیست؟ |
| ۱۳ آیا عطارد داغ ترین سیاره است؟ | ۲۰ آیا در قطب های مریخ یخ وجود دارد؟ |
| ۱۳ هوای عطارد چگونه است؟ | ۲۰ سیاره سرخ کدام است؟ |
| ۱۴ چه موقع ستاره ای ستاره نیست؟ | ۲۱ قمرهای مریخ چه شکلی هستند؟ |
| ۱۵ چگونه ممکن است که یک روز طولانی تر از یک سال باشد؟ | ۲۱ بزرگ ترین سیاره کدام است؟ |
| ۱۶ چه چیز خاصی درباره سیاره ما وجود دارد؟ | ۲۲ سیاره مشتری از چه ساخته شده است؟ |
| | ۲۳ زحانی نه هفت متوقف نمی شود کجاست؟ |



- ۲۴ کجا بیشترین آتشفشان را دارد؟
- ۳۰ کدام سیاره قدرت کشش (جاذبه) دارد؟
- ۲۴ کدام قمر بزرگتر از یک سیاره است؟
- ۳۰ هوای نپتون چگونه است؟
- ۲۵ روی کدام قمر ممکن است حیات وجود داشته باشد؟
- ۳۱ کجا می‌توانید برف صورتی پیدا کنید؟
- ۳۲ سردترین سیاره کدام است؟
- ۳۲ چه کسی قمر پلوتو را پیدا کرد؟
- ۳۳ آیا پلوتو همیشه دورترین سیاره از خورشید است؟
- ۲۷ آیا حلقه‌های زحل هم دارند؟
- ۳۴ آیا در فضا گلوله‌های برف وجود دارد؟
- ۲۷ زحل چند قمر دارد؟
- ۳۴ آیا سیاره دیگری هم وجود دارد؟
- ۲۸ کدام سیاره تصادفی نصف شب است؟
- ۳۵ ستاره ثاقب چیست؟
- ۲۸ اورانوس چند قمر دارد؟
- ۲۹ چرا رنگ اورانوس آبی است؟

