

به نام خدای مهربان

۱

مناسب برای
پیش دبستانی‌ها
و دبستانی‌ها

دایرة المعارف آسان برای کودکان



اولین دایرة المعارف من

درباره‌ی

فضا

ناشر پیشرو در انتشار
کتاب‌های مناسب برای
کودکان و نوجوانان

واحد کودک و نوجوان
موسسه‌ی نشر و
تحقیقات ذکر

کتاب‌های
قاصدک

دفتر و فروشگاه مرکزی: تهران، خ انقلاب، خ فلسطین جنوبی، خ محتشم، شماره‌ی ۲۰، طبقه همکف واحد ۲
تلفن: ۶۶۴۱۰۰۴۱ (۵ خط) • تلفکس: ۶۶۴۶۸۲۶۳ • کد پستی: ۱۳۱۵۸۴۴۵۴۷
ایستگاه: ghasedakbooks • تلگرام: @ghasedakbooks • www.ghasedakbooks.ir

اولین دایرة المعارف من درباره‌ی فضا

امیلی بون

مترجم: شیما فتاحی • تصویرگر: لی کاسگرو

مدیر هنری و اجرای جلد: فریدون حقیقی

زیر نظر گروه برنامه‌ریزی آموزش‌های پیش‌دبستانی

موسسه نشر و تحقیقات ذکر

لینتوگرافی: گلپا • کد: ۰۲/۱۰۴۴

چاپ اول: ۱۴۰۲ • تیراژ: ۱۰۰۰ جلد

شابک: ۹۷۸ - ۶۲۲ - ۲۳۷ - ۱۹۸ - ۲

شابک دوره: ۹۷۸ - ۶۲۲ - ۲۳۷ - ۱۹۹ - ۹

کلیه‌ی حقوق چاپ و نشر انحصاراً برای

موسسه‌ی نشر و تحقیقات ذکر محفوظ است.

قیمت: ۶۹۰۰۰ تومان

سرشناسه: بون، امیلی Bone, Emily
عنوان و نام پدیدآور: اولین دایرةالمعارف من درباره‌ی فضا/ نویسنده امیلی بون؛
تصویرگر لی کاسگرو؛ ترجمه‌ی شیما فتاحی.
مشخصات نشر: تهران: موسسه نشر و تحقیقات ذکر، کتاب‌های قاصدک.
مشخصات ظاهری: ۳۲ص: مصور(رنگی)؛ ۲۹×۲۲س.م.
فروست: دایرةالمعارف آسان برای کودکان: مناسب برای پیش دبستانی‌ها و دبستانی‌ها؛ ۱.
شابک: ۹۷۸-۶۲۲-۲۳۷-۱۹۸-۲
شابک دوره: ۹۷۸-۶۲۲-۲۳۷-۱۹۹-۹
وضعیت فهرست نویسی: فیبا
یادداشت: عنوان اصلی: My Very First Space Book، ۲۰۱۵
یادداشت: گروه سنی: ب، ج.
موضوع: کودکان -- دایرةالمعارفها Children's Encyclopedias and Dictionaries
موضوع: فضاشناسی -- دایرةالمعارفها Space sciences -- Encyclopedias
موضوع: نجوم Astronomy
شناسه افزوده: کاسگرو، لی، تصویرگر Cosgrove, Lee
شناسه افزوده: فتاحی، شیما، ۱۳۶۲ - مترجم
رده‌بندی دیویی: ۳۹
شماره کتابشناسی ملی: ۸۴۳۱۰۰۳
این کتاب با کاغذ حمایتی منتشر شده است.

تصویرگر: لی کاسگرو
نویسنده: امیلی بون
ترجمه‌ی شیما فتاحی

آسمان شب

وقتی خورشید غروب می‌کند، آسمان تاریک می‌شود و کم‌کم می‌توانی ستاره‌هایی را که در آن چشمک می‌زنند ببینی. اما چیزی که شما می‌بینید، تنها یک قسمت بسیار کوچک از «فضا» است.

فضا بسیار عظیم و شگفت‌انگیز است. هیچ کس نمی‌داند که فضا واقعاً چه اندازه بزرگ است.

به کسی که درباره‌ی فضا و ستاره‌ها مطالعه می‌کند، «ستاره‌شناس» می‌گویند.

ماه درخشان‌ترین
جسم در آسمان
شب است.

اینجا یک «مرکز مطالعات فضایی» است.
جایی که سفینه‌های فضایی را می‌سازند
و برای رفتن به سیاره‌های دیگر و فضا
تمرین و مطالعه می‌کنند.

موشک آماده‌ی
پرتاب است.

به آدم‌هایی که با
سفینه به فضا می‌روند،
«فضانورد» می‌گویند.

فضا کجاست؟

ما روی سیاره‌ی زمین زندگی می‌کنیم. فضا، تمام چیزهای اطراف سیاره‌ی ماست. در همان فضای اطراف زمین ما، یک عالم چیزهای باورنکردنی و شگفت‌انگیز وجود دارد.



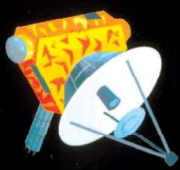
کهکشان

ستاره‌ها

سیاره‌ها

ماه‌ها

سنگ‌های فضایی، که
خردده سیاره نامیده می‌شوند.



کاوشگر فضایی

ماهواره‌های تلویزیونی که
تصاویر را به تلویزیون‌های
شما می‌فرستند.



موشک در حال
پرتاب به فضا



ستاره‌ی دنباله‌دار



دور تا دور زمین با یک لایه‌ی هوا که از گازهای مختلف تشکیل شده، پوشیده شده است. به این لایه «اتمسفر» می‌گویند.

این سیاره‌ی زمین است.
از فضا شبیه یک توپ سبز و آبی
و سفید است.

قسمت‌های آبی، آب‌های
روی زمین هستند.

قسمت‌های سبز، مزارع
و جنگل‌ها هستند.

آسمان شب

وقتی خورشید ماه، یک توپ صخره‌ای بزرگ است و کمک کم می‌توانی ستاره‌هایی که به دور زمین می‌چرخند ببینی. اما چیزی که شما می‌بینید، تنها یک قسمت بسیار کوچک از «فضا» است.

قسمت‌های روشن
سطح ماه، نوک کوه‌های
سطح ماه است.

هیچ هوا و آبی روی کره‌ی
ماه نیست و هیچ چیزی
آنجا زندگی نمی‌کند.

قسمت‌های تاریک،
حفره‌های بسیار بزرگی است
که به آن‌ها «چاله‌های ماه»
می‌گویند.

