

« بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ »

ستاره شناسی

(گام اول)

www.ketab.ir



شرکت صنایع الکترواپتیک صایران

شرکت صنایع الکترواپتیک صایران با همکاری وزارت آموزش و پرورش

سرشناسه : میرشمشیرگران، لیلا، ۱۳۵۸ -
عنوان و نام پدیدآور : ستاره‌شناسی گام اول / مولفان لیلا میرشمشیرگران، نفیسه افشاری؛ گرافیکست و تصویرساز فایزه بخشی؛ برای شرکت صنایع الکترواپتیک صایران با همکاری وزارت آموزش و پرورش.
مشخصات نشر : اصفهان: پارس ایلیا، ۱۳۹۱.
مشخصات ظاهری : ۳۲۴ص: مصور (رنگی): ۲۹×۲۲سم.
دروست : طرح نجوم ویژه‌ی کودکان ۶ تا ۱۱ سال.
شابک : ۳۰۰۰۰ ریال: ۹۷۸۶۰۰۵۸۲۸۲۲۱
وضعیت فهرست‌نویسی : فیپا
یادداشت : گروه علمی: ب، ج.
موضوع : نجوم
موضوع - ستاره‌ها
شناسه افزوده : افشاری، نفیسه، ۱۳۶۳ -
شناسه افزوده : بخشی، فائزه، تصویرگر
شناسه افزوده : شرکت صنایع الکترواپتیک صایران
شناسه افزوده : ایران، وزارت آموزش و پرورش
رده بندی دیویی : ۱۱۹۱.۴۳۵۳
شماره کتابشناسی ملی : ۶۳۴۰۵۵

- طرح نجوم ، ویژه‌ی کودکان ۶ تا ۱۱ سال
- نام کتاب : ستاره‌شناسی گام اول
- شورای برنامه ریزی : دکتر مسعود کیمیایگری ، مهندس محسن رمضانی ، مهندس احمد رضا اسداللهی ، محمد حسن بهروزیان ، اصغر نوری امامزاده نی ، لیلا میرشمشیرگران ، نفیسه افشاری
- مشاور علمی و آموزشی : احمد حسینی
- مشاور مذهبی : حجت الاسلام والمسلمین ابراهیم عیوضی
- مؤلفان: لیلا میرشمشیرگران ، نفیسه افشاری
- طراحان فعالیت ها : محمد حسن بهروزیان ، اصغر نوری امامزاده نی ، مهناز سعادت نیا ، نفیسه افشاری ، لیلا میرشمشیرگران
- سرپرست گروه تصویرگران : مریم آقایی
- گرافیکست و تصویرساز : فائزه بخشی
- عکاس : امیر بکائی
- چاپ اول ۱۳۹۱
- شابک : ۱ - ۲۲ - ۵۸۲۸ - ۶۰۰ - ۹۷۸
- چاپ و صحافی : انتشارات پارس ایلیا
- بهای کتاب: ۳۰۰۰۰ ریال (برای دانش آموزان شرکت کننده در طرح ۱۵۰۰۰ ریال می باشد).
- شمارگان : ۱۰۰۰۰ نسخه

لازم است با سپاس بی شائبه از آقای دکتر محمود امانی طهرانی که ما را در تهیه و تدوین این مجموعه یاری داده اند، کمال امتنان را ابراز نمائیم.

فهرست مطالب

فصل اول: «زمین، خانه ی ما»

- ۱ - زمین / ۲
- ۲ - دریا و خشکی / ۴

فصل دوم: «آسمان ربابا»

- ۱ - خورشید ، ماه ، ستاره / ۸
- ۲ - آسمان روز، آسمان شب / ۹
- پیدایش شب و روز / ۱۱
- ۳ - خورشید / ۱۲
- سایه ها / ۱۵
- فصل ها / ۱۷
- ۴ - ماه / ۲۰
- ۵ - ستاره ها / ۲۱
- ۶ - فعالیت کلی / ۲۲