

منظومه‌ی شمسی ما کجاست؟

استفانی سابول

حامد حردی



انتشارات جویا

تهران، ۱۳۹۹

سابل، استفانی	:	سرشناسه
Sabol, Stephanie	:	عنوان و نام پدیدآور
منظومه شمسی ما کجاست؟/ استفانی سابل ؛ مترجم کامیار جولایی.	:	مشخصات نشر
تهران : چوپا، ۱۳۹۸.	:	مشخصات ظاهری
۱۰۸ ص: ۵/۲۱×۵/۱۴ س.م.	:	شابک
978-600-985261-1:	:	یادداشت
Where is our solar system?, [2018].	:	موضوع
نجوم -- تاریخ -- ادبیات کودکان و نوجوانان	:	شناسه افزوده
جولایی، کامیار، ۱۳۵۸ - مترجم	:	رده بندی کنگره
۴۶QB	:	رده بندی دیسی
ج[۲/۵۲۳]	:	بارها کتابت شده ملی
۶۰۵۵۳۲۶	:	

نام کتاب: منظومه شمسی ما کجاست؟

نویسنده: استفانی سابل

مترجم: کامیار جولایی

حروفچینی و صفحه‌بندی: کامیار جولایی

چاپ و صحافی: روز

نوبت چاپ: اول - ۱۳۹۹

شمارگان: ۲۰۰ جلد

قیمت: ۱۸۰۰۰ تومان

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۹۸۵۲۶-۱-۱

اینستاگرام: [instagram.com/Jooyapub](https://www.instagram.com/Jooyapub)

وب سایت: www.Jooyapub

آدرس انتشارات: تهران - تجریش - خیابان دزاشیب روبروی بانک

صادرات پلاک ۹۰

تلفن همراه: ۰۹۱۲۱۷۹۱۵۷۰ - ۰۹۱۹۲۳۵۹۰۴۲

تلفن: ۲۲۷۳۸۸۲۸

فهرست

فصل ۱: نظاره‌ی آسمان.....	۵
فصل ۲: نظریه‌های تکان‌دهنده.....	۱۰
فصل ۳: گردش خورشید و ستارگان.....	۱۶
فصل ۴: ماه‌های درون منظومه‌ی شمسی.....	۲۱
فصل ۵: سیارات دورتر.....	۳۴
فصل ۶: بازگشت به زمین.....	۵۱
فصل ۷: آن‌سوی منظومه‌ی شمسی.....	۵۹
فصل ۸: مسابقه‌ی فضایی.....	۶۸
فصل ۹: زندگی در فضا.....	۷۷
فصل ۱۰: زندگی آن‌سوی منظومه‌ی شمسی.....	۸۳
فصل ۱۱: آینده.....	۸۹
گاه شمار عمر زمین.....	۹۸
گاه شمار منظومه‌ی شمسی.....	۱۰۰