

ماجراهای زک نیوتن و دوستان

# آب و هوای وحشی



Zac Newton investigates  
**wild weather**

سرشناسه	هریسون، پل Harrison, Paul
عنوان و نام پدیدآور	آب و هوای وحشی / نویسنده پل هریسون ؛ تصویرگر راب
دیویس ؛ مترجم علی مسعودی ؛ ویراستار سروش زارعی	
مشخصات نشر	تهران: انتشارات هفت و نیم، ۱۳۹۹
مشخصات ظاهری	۹۶ ص
شابک	۹۷۸-۶۲۲-۷۲۷۸-۰۴-۰
وضعیت فهرست نویسی	فیبا
یادداشت	عنوان اصلی: wild weather, c۲۰۱۸
یادداشت	بالاتر عنوان: ماجراهای زک ریون و دوستان
عنوان روی جلد	ماجراهای زک ریون و دوستان
موضوع	داستان‌های نوجوانان انگلیسی -- قرن ۲۱ م.
موضوع	1st century -- Young adult fiction, English
شناسه افزوده	دیویس، رابرت، تصویرگر
شناسه افزوده	مسعودی، علی، ۱۳۶۴- مترجم
شناسه افزوده	Davis, Robert
زده بندی کنگره	PZV/1
زده بندی دیویی	[ج]۸۲۳/۹۲
شماره کتابشناسی ملی	۶۲۴۳۴۴۸
وضعیت رکورد	فیبا



ماجراهای زک ریون و دوستان

## آب و هوای وحشی

• نویسنده: پل هریسون • تصویرگر: راب دیویس

• مترجم: علی مسعودی • ویراستار: سروش زارعی

• مدیر هنری: علی ابوالحسنی • طراح گرافیک: محسن عرفانی

• امور چاپ: حسین خیرخواه وطن • چاپ و صحافی: نگارنگار

• ناشر: هفت و نیم • نوبت چاپ: اول، ۱۳۹۹

• شمارگان: ۱۰۰۰ نسخه

• شابک: ۹۷۸-۶۲۲-۷۲۷۸-۰۴-۰

• شابک دوره: ۹۷۸-۶۲۲-۷۲۷۸-۰۵-۷

• قیمت: ۳۰۰۰۰ تومان

نشانی: تهران، انتهای اتوبان ستاری شمال، دوربرگردان به سمت ستاری جنوب،  
خیابان اخلاص، پلاک ۱۱، طبقه چهارم / تلفن: ۴۴۸۴۵۶۰۰

[www.haftonim.com](http://www.haftonim.com)

[info@haftonim.com](mailto:info@haftonim.com)

## فهرست



فصل ۱: هشدار طوفان	۷
فصل ۲: یک بحث پرآب و تاب	۱۶
فصل ۳: ابرار صفحه‌ی اول	۲۶
فصل ۴: مستحکم‌ترین	۳۶
فصل ۵: مقیاس شوجیتا	۴۶
فصل ۶: ترومپت‌ها در قطار	۵۳
فصل ۷: فشار بالا می‌رود	۶۳
فصل ۸: شانگو!	۷۳
فصل ۹: تورنادو در بطری	۸۰
دیدار با دانشمندان	۸۸
واژه‌نامه‌ی توصیفی	۹۰