

اول دفتر به نام ایزد دانا

مجموعه بلایای مصنوعی

آلودگی آب

www.ketab.ir

انتشارات دهام

سرشناسه	شریفی راد، علیرضا، ۱۳۴۷-
عنوان و نام پدیدآورنده	آلودگی آب/نویسنده علیرضا شریفی راد؛ بخش‌های ترجمه مجید عمیق.
مشخصات نشر	تهران: دل‌هام، ۱۳۸۷.
مشخصات ظاهری	۳۲ ص: مصور (رنگی).
فروست	مجموعه بلایای مصنوعی
شابک	۹۷۸۹۶۴۸۵۶۸۲۰۲
وضعیت فهرست‌نویسی	فیبا
موضوع	آب، منابع -- ادبیات نوجوانان.
موضوع	آلودگی -- پیشگیری -- ادبیات نوجوانان
شناسه افزوده	عمیق، مجید، ۱۳۳۲ - مترجم.
رده‌بندی - کنگره	TD۳۴۸/ع۵۷ ۱۳۸۷
رده‌بندی - دی	۳۳۲/۹۱
شماره چاپ/شناسی ملی	۱۱۹۴۸۵۳

مشخصات کتاب

نام: آلودگی آب (بلایای مصنوعی)
پدیدآورنده: علیرضا شریفی راد
گروه تولید: فهیمه گل‌فشان - نعیمه السادات شعلیان
ناشر: انتشارات دل‌هام
نوبت چاپ: اول، ۱۳۹۷
شمارگان: ۱۰۰۰ نسخه
قیمت: ۱۹۹۰۰۰ ریال
شابک: ۹۷۸-۹۶۴-۸۵۶۸-۲۰-۲
نشانی ناشر: شریعتی-روبروی بهار شیراز خ مقدم-خ ادیبی - ک کشوری- شماره ۶-واحد همکف
تلفن: ۶۶۹ ۶۱ ۶۶۹ صندوق پستی: تهران ۱۶۱۳۸۱۷۹۱۱
WWW.DELHAM.IR WWW.KETAB.COM

*کلیه حقوق مادی و معنوی این اثر متعلق به ناشر است.

*نقل مطالب با ذکر منبع مجاز است.

فهرست

آب: رویای هستی!	۴
اهمیت آب	۶
آلایندگی	۸
آلودگی در چرخه آب	۱۰
فاضلاب	۱۲
آب و بهداشت	۱۴
آلاینده‌های صنعتی و شیمیایی	۱۶
آلاینده‌ها در دریا	۱۸
آلایندگی با موجودات زنده	۲۰
آلاینده‌های عجیب!	۲۲
تالاب	۲۴
قنات	۲۶
تصفیه	۲۸
رویای فردا	۳۰
واژگان	۳۲