

تجزیه و ترکیب

نویسنده: دیوید گلاور

مترجم: سعیده عاقلتر



کاشفان جوانات ۵



بهنشر
آثار آستان قدس رضوی

۱۱۴۶

کاشفان جوان ۵ تجزیه و ترکیب نویسنده: دیوید گلاور

مترجم: سعیده عاقلتر

ویراستار تطبیقی: علیرضا کریم‌دادیان
ویراستار ادبی: حمیدرضا نویدی‌مهر (نگهبان)

چاپ اول / ۱۳۹۲

۳۰۰۰ نسخه / خشتی

چاپ: مؤسسه چاپ و انتشارات آستان قدس رضوی

شابک (جلد ۵): ۹۷۸-۹۶۴-۰۲-۱۴۵۹-۰۶

شابک (دوره): ۹۷۸-۹۶۴-۰۲-۱۴۰۲-۲

قیمت: ۴۴۰۰۰ ریال

حق چاپ محفوظ است.

سرشناسه: گلاور، دیوید، ۱۹۵۳-م. David/Glover
عنوان و نام پدیدآور: تجزیه و ترکیب / نویسنده دیوید گلاور؛ مترجم سعیده عاقلتر.
مشخصات نشر: مشهد: آستان قدس رضوی، شرکت به نشر، ۱۳۸۹.
مشخصات ظاهری: ۳۶ ص: مصور (رنگی).
فروست: شرکت به نشر (انتشارات آستان قدس رضوی)؛ کتاب‌های پروانه: ۱۱۴۶.
کاشفان جوان: ۵.
شابک (دوره): ۹۷۸-۹۶۴-۰۲-۱۴۰۲-۲؛ (جلد ۵): ۹۷۸-۹۶۴-۰۲-۱۴۵۹-۰۶
وضعیت فهرست نویسی: فیپا
شابک عنوان اصلی: Making and breaking/۱۹۹۳
موضوع: مواد صنعتی - ادبیات نوجوانان.
شماره افزوده: عاقلتر، سعیده، ۱۳۵۷- مترجم
شماره افزوده: شرکت به نشر (انتشارات آستان قدس رضوی)؛ کتاب‌های پروانه
شابک افزوده: شرکت به نشر (انتشارات آستان قدس رضوی)
رده بندی کتابخانه ملی: TA۴۰۳/۲/۵۸۳
رده بندی کتابخانه ملی: ۱۶۱۱
شماره کتابشناسی: ۱۹۵۸۸

به نشر (انتشارات آستان قدس رضوی)

دفتر مرکزی: مشهد، پ. ۹۹۶۹/۴۱۳۷۵

تلفن: ۰۵۱۱-۷۶۲۵۰۰۱-۴ (۰۵۱۱) ۷۶۱۵۰۷۹ (۰۵۱۱)

دفتر تهران: ۸۸۹۶۵۹۸۲-۸۸۹۶۰۶۲-۸۸۹۵۱۷۳۹ (۰۲۱)

آدرس اینترنتی: www.behnashr.com

پست الکترونیک: publishing@behnashr.com

فهرست

۸ جنس مواد از چیست؟



۱۰ مواد اطراف ما



۱۲ ذوب و مخلوط شدن



۱۴ مخلوط کردن مواد



۱۶ سنگ، چوب و خاک رس



۱۸ ابزارسازی



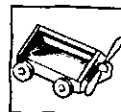
۲۰ جادوی فلزات



۲۲ پلاستیک‌های مفید



۲۴ لاستیک کشسانی



۲۶ الیاف انعطاف پذیر



۲۸ محکم اما شکننده



۲۹ مستحکم کردن



۳۱ زنگ زان و پوشیدن



۳۳ استفاده ی دو



۳۵ یک درخت را نجات دهید

