

شناخت سنگ‌ها

www.ketab.ir

شابک ۵-۵۲-۶۴۲۵-۶۲۲-۹۷۸-۱۸۰۰۰ ریال

شماره کتابشناسی ملی: ۵۴۵۴۱۰۷

عنوان و نام پدیدآور: شناخت سنگها/ نویسنده علی آزادی.

مشخصات نشر: ساری: آوای ما، ۱۳۹۷.

مشخصات ظاهری: ۱۶۰ ص: ۱۴/۵×۲۱ س.م.

موضوع: سنگ‌شناسی

Petrology

رده بندی دیویی: ۵۵۲

رده بندی کنگره: ۱۳۹۷ ۹/۴/۲/QE۴۳۱

سرشناسه: آزادی، علی، ۱۳۶۶-

وضعیت فهرست نویسی: فیا

نام کتاب: شناخت سنگ‌ها

نویسنده: علی آزادی

ناشر: آوای ما

نوبت چاپ: اول ۱۳۹۷

تیراژ: ۱۰۰۰ نسخه

چاپخانه: احسان

قیمت: ۱۸۰۰۰ تومان

شابک: ۵-۵۲-۶۴۲۵-۶۲۲-۹۷۸

فهرست مطالب

۸.....	Dendritic Agate : خواص سنگ عقیق شجر
۱۱.....	ANGELITE : خواص سنگ آنجلیت
۱۴.....	Bluelace Agate : خواص سنگ عقیق بلولیس
۱۷.....	Chrysoprase : خواص سنگ کریزوپراس
۲۰.....	Pyrite : خواص سنگ پیریت
۲۲.....	Pietersite : خواص سنگ پیترسیت
۲۵.....	Rainforest Rhyolite : خواص سنگ ریوایت
۲۶.....	Ruby Zoisite : خواص سنگ روبی زوئیسیت
۲۸.....	Calcite : خواص سنگ کلسیت
۳۴.....	Liquidolite : خواص سنگ لپیدولیت
۳۷.....	SunStone : خواص سنگ سان استون
۴۰.....	Selenite : خواص سنگ سلنایت
۴۲.....	Chrysocolla : خواص سنگ کریزوکولا
۴۵.....	Azurite : خواص سنگ آزوریت
۴۸.....	Citrine : خواص سنگ سیتین
۵۱.....	Vasonite : (ایدوکریس) خواص سنگ واسونیت
۵۳.....	Seraphinite : (سنگ اسرافیل) خواص سنگ سرافینیت
۵۵.....	Apatite : خواص سنگ آپاتیت
۵۷.....	Opal : خواص سنگ اوپال
۵۹.....	Sapphire : (سفایر) خواص سنگ یاقوت کبود

- ۶۳.....Charoite: خواص سنگ چاروئیت:
- ۶۵.....Bloodstone : (حجر الدم) خواص سنگ خون
- ۶۸.....JADEITE: خواص سنگ جیدیت:
- ۷۱.....Serpentine : (سرپنتین) خواص سنگ سرپانتین یا مارسنگ
- ۷۴.....Amber: خواص سنگ کهربا:
- ۷۷.....Bronzite : خواص سنگ برنزیت:
- ۷۹.....Diamond : خواص سنگ الماس:
- ۸۲.....Tourmaline : خواص سنگ تو "ن":
- ۸۴.....Aquamarine : خواص سنگ اکوامارین:
- ۸۷.....Garnet : (حجر سیلان) خواص سنگ گارنت
- ۹۳.....Crystal Quartz : (کوهی) خواص سنگ کریستال کوارتز
- ۹۶.....Botswana Agate : (عبقه یا قوری) خواص سنگ عقیق سلیمانی
- ۹۸.....Fluorite : خواص سنگ فلوریت:
- ۱۰۰.....Coral : خواص سنگ مرجان:
- ۱۰۱.....Moonstone : (حجر القمر یا سنگ ماه) خواص سنگ مون استون
- ۱۰۲.....Aventurine : خواص سنگ آونتورین:
- ۱۰۴.....Sodalite : خواص سنگ سودالیت:
- ۱۰۵.....Smoky Quartz : خواص سنگ کوارتز دودی:
- ۱۰۷.....Unakite : خواص سنگ اوناکیت:
- ۱۱۰.....Howlite : خواص سنگ هولیت:
- ۱۱۱.....Amazonite : خواص سنگ آمازونیت:
- ۱۱۴.....Rose Quartz : (کوارتز صورتی) خواص سنگ رز کوارتز
- ۱۱۶.....Prehnite : (پره‌نیت) خواص سنگ پرنیت:
- ۱۱۷.....Jade : (جید) خواص سنگ یشم:

- ۱۱۹.....Rhodochrosite : خواص سنگ رودوکروزیت
- ۱۲۱.....Tiger's Eye : خواص سنگ چشم ببر
- ۱۲۳.....Amethyst : خواص سنگ آمیتیست
- ۱۲۵.....: خواص سنگ عقیق قهوه ایی
- ۱۲۶.....Obsidian : خواص سنگ ابسیدیان
- ۱۲۷.....Mookaite : خواص سنگ موکائیت
- ۱۲۸.....Black Agate : (انیکس) خواص سنگ عقیق سیاه
- ۱۳۰.....Moss Agate : (عقیق درختی) خواص سنگ قهوه خزه ایی
- ۱۳۳.....Red Jasper : خواص سنگ سبزه قرمز
- ۱۳۵.....Hematite : (هماتیت) خواص سنگ آهن
- ۱۳۷.....Malachite : خواص سنگ مالاکیت
- ۱۳۸.....Lapis Lazuli : خواص سنگ لاجورد
- ۱۴۰.....Labradorite : خواص سنگ لابرادوریت
- ۱۴۲.....Jadeite : خواص سنگ گلدستون
- ۱۴۳.....Peridot : خواص سنگ زبرجد
- ۱۴۵.....Turquoise : خواص سنگ فیروزه
- ۱۴۹.....Kyanite : خواص سنگ کیانیت
- ۱۵۰.....PEARL : خواص مروارید
- ۱۵۱.....Rhodonite : خواص سنگ رودونیت
- ۱۵۴.....Red Agate : خواص سنگ عقیق قرمز
- ۱۵۵.....RUBY : خواص سنگ یاقوت
- ۱۵۷.....Topaz : خواص سنگ توپاز
- ۱۵۹.....EMERALD : خواص سنگ زمرد