

طلایی خاک،

شناخت طلا: تأثیرات رکاب‌دهای آن

نویسنده: علیرضا خاکباز

فهرست مطالب

۱۱	مقدمه.....
۱۲	طلا چیست؟.....
۱۳	ارزشمندی طلا.....
۱۳	نماد شیمیایی.....
۱۳	ویژگی طلا در مقایسه با سایر فلزات.....
۱۵	نقطه ذوب و نقطه جوش.....
۱۵	ثبات طلا.....
۱۶	مقاومت در برابر خوردگی و زنگ زدگی.....
۱۶	رسانایی.....
۱۶	چکش خواری.....
۱۶	شکل پذیری.....
۱۷	سازگاری زیستی.....
۱۷	کاتالیز.....
۱۷	فناوری نانو.....
۱۷	وزن مخصوص طلا.....
۱۸	چگالی طلا.....
۱۸	رنگ طلا.....
۱۹	ایزوتوپ ها.....
۱۹	تاریخچه پیدایش طلا.....
۲۰	تاریخچه طلا در ایران.....

- ۲۱..... چطور اقتصاد باستان در دنیای امروز کاربرد دارد؟
- ۲۲..... معادن طلا
- ۲۳..... معرفی معادن طلا در ایران
- ۲۳..... کل ذخیره طلا
- ۲۳..... معادن و کارخانه‌های طلا
- ۲۴..... استخراج طلا
- ۲۶..... استخراج طلا در جهان
- ۲۷..... تصفیه و پالایش طلا
- ۲۸..... معاملات طلا چیست؟
- ۲۸..... عیار چیست؟
- ۲۹..... برای عیار کردن طلا در جهان از روشی استفاده می‌شود؟
- ۲۹..... انواع طلای موجود در بازار ایران بر اساس عیار
- ۳۰..... روش سنتی
- ۳۰..... روش اسپکتروفتومتر
- ۳۰..... عیارهای مرسوم در طلاسازی بین "ی"
- ۳۱..... ارزیابی میزان عیار طلای معادن
- ۳۲..... طلا در اقتصاد جهانی چه تأثیری می‌گذارد؟
- ۳۲..... قدرت اقتصادی
- ۳۲..... تأثیر تورم بر طلا
- ۳۳..... طلا و بازار سهام
- ۳۳..... نرخ بهره
- ۳۳..... طلا و بازارهای بین‌المللی ارز
- ۳۴..... طلا و ثروت شخصی
- ۳۴..... استخراج طلا به توسعه اجتماعی و اقتصادی کمک می‌کند
- ۳۵..... تأثیر مستقیم اقتصادی
- ۳۶..... توزیع ارزش‌ها
- ۳۷..... تأثیرات اقتصادی و اجتماعی طلا در ایران
- ۳۹..... رابطه اقتصاد با طلا در ایران
- ۳۹..... معادن طلا در ایران
- ۳۹..... تولید و فراوری طلا

۴۰	اشتغال‌زایی
۴۰	درآمدزایی و صادرات
۴۰	تأثیرات مالی و مالیاتی
۴۰	تأثیرات بر سیاست‌های پولی
۴۱	توسعه پایدار
۴۱	تأثیرات تجاری طلا در اقتصاد ایران
۴۱	سرمایه‌گذاری طلا
۴۲	سرمایه‌گذاری طلا چه فایده‌ای دارد؟
۴۳	واحد اندازه‌گیری طلا
۴۳	سوت طلا
۴۳	هر گرم طلا چند سوت است
۴۳	قیراط
۴۳	واحدهای اندازه‌گیری طلا در آمریکا
۴۴	اونس طلا
۴۴	پوند
۴۴	پنی‌ویت
۴۴	گرین
۴۵	مقایسه طلا با ملک
۴۵	پیش‌بینی بازارهای جهانی طلا
۴۷	نحوه قیمت‌گذاری طلا در جهان
۴۸	هجوم برای طلا
۴۸	آلودگی
۴۹	کاربردهای طلا
۴۹	وجود طلا در جامعهٔ امروزی
۴۹	جواهرسازی
۵۰	پزشکی
۵۱	مصرف خوراکی
۵۲	صنعت
۵۳	الکترونیک
۵۴	صنعت فضایی

۵۴	صنعت نانو تکنولوژی
۵۵	محافظت و نگهداری اشیاء باستانی
۵۵	تحقیقات نورپردازی و لیزر
۵۵	تولید سلول های خورشیدی
۵۵	کاتالیزورها و واکنش های شیمیایی
۵۶	حفاظت از اطلاعات و امنیت
۵۶	صنعت لوکس و طراحی داخلی
۵۶	صنعت خودروسازی
۵۷	کاربردهای انرژی
۵۷	تحقیقات علمی و نانو مواد
۵۷	کاربردهای محاسباتی
۵۷	تحقیقات زیست شناسی
۵۷	انفجارهای هسته ای کنترل شده
۵۸	استفاده از لایه های از طلا در نانو سامان
۵۸	استخراج
۵۸	مصرف
۵۹	کاربردهای دیگر طلا در زندگی
۵۹	صندوق طلا (Gold Funds)
۶۰	طلای آب شده چیست؟
۶۰	روش های تشخیص طلای اصل از تقلبی
۶۱	تشخیص طلای اصل از روی کد طلا
۶۱	تشخیص طلای اصل از تقلبی با خاصیت آهنربایی
۶۲	تشخیص اصل بودن طلا با سنگ محک
۶۲	تشخیص طلای اصل از بدل با کمک سرامیک
۶۳	تشخیص طلا با ید
۶۳	تشخیص طلای اصل از تقلبی با سرکه
۶۳	تشخیص طلای اصل از تقلبی با آمونیاک
۶۳	تشخیص اصل بودن طلا با اسید نیتریک (تیز آب)
۶۴	تشخیص طلا از روی رنگ
۶۴	تشخیص طلای اصل با مایع سفید کننده (وایتکس)

- تشخیص طلای اصل با آب..... ۶۵
- تشخیص طلای اصل از بدل با سکه مسی..... ۶۵
- طلای شاخص یا طلای شاهد چیست؟..... ۶۵
- نکات مهم هنگام طلا خریدن برای اطمینان از اصل بودن آن..... ۶۵
- معیار قیمت گذاری طلا..... ۶۶
- دلایل شکل گیری حباب..... ۶۷
- افزایش بیش از حد نقدینگی..... ۶۷
- دلایل روانی..... ۶۸
- بهترین روش های حفاظت و نگهداری از طلا..... ۶۹
- نگهداری طلا در بانک و صندوق امانات..... ۶۹
- قوطی های رنگ..... ۷۰
- نصب لوله های پی وی سی با استفاده از لوله های قدیمی..... ۷۰
- استفاده از فضای پشت کشتو..... ۷۰
- آشپزخانه و بسته بندی خوراکی ها..... ۷۰
- استفاده از فریزر..... ۷۱
- دفن کردن طلا..... ۷۱
- گاو صندوق..... ۷۱
- پرده های منزل..... ۷۲
- استفاده از لوازم خانگی قدیمی یا کهنه..... ۷۲
- سقف کاذب و پوشک نوزاد..... ۷۲
- عروسک های جادار..... ۷۳
- دودکش شومینه و جعبه دستمال کاغذی..... ۷۳
- استفاده از آکواریوم..... ۷۳
- آداب و رسوم استفاده از طلا..... ۷۴
- تأثیرات طلا بر بدن..... ۷۵
- تأثیرات مثبت طلا بر بدن مردان..... ۷۶
- تأثیرات منفی طلا بر بدن مردان..... ۷۷
- نکات خرید و انتخاب طلا برای مردان..... ۷۸
- حکم شرعی استفاده طلا برای مردان..... ۷۹
- نقش طلا در سلامتی بدن انسان..... ۸۰

حساسیت پوست‌های مختلف به بدلیجات ۸۱

علائم حساسیت یا آلرژی به زیورآلات و بدلیجات ۸۱

حکایت هزار سکه طلا ۸۲

نتیجه‌گیری ۸۳

www.ketab.ir

همه ما در زندگی روزمره خود کم و بیش فلز با ارزشی همچون طلا را می‌شناسیم. اهمیت و ارزش بالای طلا را نیز هیچ‌کس پنهان نیست. اما این فلز گرانبها از چه زمانی کشف شد و علت ارزشمندی آن چیست؟

مطالعه درباره تاریخچه پیدایش فلز طلا. اینها از اهمیت بسزایی برخوردار است که در این کتاب به آن اشاره شده است. در اینجا سعی کردیم طلا را به صورت علمی مورد بررسی قرار داده و سپس به علت‌های اهمیت این فلز پردازیم. همچنین به معرفی انواع طلا می‌پردازیم اعم از اینکه آنها را دیده باشیم یا نه؟ کاربردهای اصلی طلا در زندگی روزمره که خواه ناخواه با آنها سر و کار داریم نیز در این کتاب بررسی شده است. امید است مطالب این کتاب مورد قبول همگان واقع شود.