

راسخون ساده‌گو

www.ketab.ir

شهرام مهرجو

۱۳۹۹

انتشارات کرمانشاه

سرشناسه:	مهرجو، شهرام، ۱۳۴۷.
عنوان و نام پدیدآور:	راسخون ساده گو/ شهرام مهرجو.
مشخصات نشر:	کرمانشاه: انتشارات کرمانشاه، ۱۳۹۹.
مشخصات ظاهری:	۱۷۵ص؛ مصور، جدول.
شابک:	۴۰۰۰۰۰ ریال: ۴-۵۰-۶۱۷۷-۹۷۸-۶۲۲
وضعیت فهرست نویسی:	فیپا
یادداشت:	کتابنامه.
رده بندی کنگره:	AC ۱۲۷
رده بندی دیویی:	۰۸۹/فا
شماره کتاب شناسی ملی:	۷۳۳۹۴۲۳



نام کتاب: راسخون ساده گو
 مؤلف: شهرام مهرجو
 ناشر: انتشارات کرمانشاه (هرمز بیگری)
 حروف نگار و صفحه آرا: فروزان غریب‌نژادی
 ناظر فنی چاپ: هادی احمدی
 چاپ نخست: ۱۳۹۹
 قطع کتاب: وزیری
 تیراژ: ۵۰۰ جلد
 تعداد صفحات: ۱۷۵ صفحه
 قیمت: ۴۰۰۰۰ تومان
 شماره شابک: ۴-۵۰-۶۱۷۷-۹۷۸-۶۲۲

حق چاپ برای نویسنده محفوظ است

انتشارات کرمانشاه: خیابان آیت الله کاشانی (دبیر اعظم) - طبقه دوم پاساژ مقدم
 تلفاکس: ۳۷۲۲۲۹۳۲ همراه ۰۹۱۸۸۳۶۳۰۶۴

فهرست مطالب

صفحه	عنوان
	فصل اول: انواع دیدگاه ها.....
۱	۱- دیدگاه عاطفی - عقلی.....
۳	۲- دیدگاه قدرتی - رفاهی.....
۴	۳- دیدگاه شاعرانه - خرافی.....
۵	۴- دیدگاه صداقت - ریاکاری.....
۶	۵- دیدگاه بخشیدن - حساست (سخاوت - بخل).....
۶	۶- دیدگاه تعادلی - تعصبی.....
۶	۷- دیدگاه دینی - خرافی.....
۷	۸- دیدگاه ایمانی - عقیدتی.....
۸	۹- دیدگاه عملی - حرفی.....
۸	۱۰- دیدگاه آزمایشگاهی - خیالی.....
۹	۱۱- دیدگاه ریاضی - فلسفی.....
۱۰	۱۲- دیدگاه جزئی نگر - کلی نگر.....
۱۲	۱۳- دیدگاه منطقی - غیرمنطقی.....
۱۲	۱۴- دیدگاه روشنفکرگرایانه - عوام گرایانه.....
۱۳	۱۵- دیدگاه اطمینان - شک.....
۱۸	۱۶- دیدگاه مستقل - وابسته.....
۱۹	۱۷- دیدگاه زن - مرد.....
۲۱	فصل دوم: کلیات هستی.....
۲۳	مظهرهای ماده.....
۲۳	۱- جرم.....
۲۳	۲- انرژی.....
۲۴	۳- آنتروپی.....
۲۵	۴- اطلاعات.....
۳۱	نیرو.....
۳۲	۱- نیروهای الکترومغناطیسی.....

۳۳	۲- جاذبه یا گرانش
۳۳	۳- نیروی هسته ای قوی
۳۳	۴- نیروی هسته ای ضعیف
۳۵	مدار منطقی
۳۷	موناها
۳۸	برخی از اعداد ثابت در طبیعت
۳۸	عدد پی π
۳۸	سرعت نور C
۳۹	نسبت طلایی ϕ
۴۰	عدد آووگادرو N_A
۴۱	ثابت پلانک h
۴۱	ثابت لگاریتم طبیعی e
۴۱	عدد موهومی i
۴۲	صد میلیارد 10^{11}
۴۳	عدد چهار-۴
۴۳	بینهایت ∞
۴۴	صفر-۰
۴۵	کوچکترین ها
۴۶	دیوار پلانک
۴۸	بزرگترینها
۴۸	اصل ها
۵۰	اصل اول نیوتن
۵۱	اصل دوم نیوتن
۵۱	اصل سوم نیوتن
۵۱	اصل اول کپلر
۵۲	اصل دوم کپلر
۵۳	اصل سوم کپلر
۵۳	اصل نسبیت خاص

۵۶	اصل نسبیت عام
۵۹	فیزیون یا شکافت هسته ای
۶۰	فوزیون یا هم جوشی هسته ای یا فیوژن
۶۱	نظریه ی موج و ذره
۶۴	نظریه ریسمان
۶۴	۱- نظریه ریسمان بوزونی
۶۵	۲- نظریه ابر ریسمان
۶۸	مدل استاندارد ذرات بنیادی
۶۹	روش علمی
۷۱	پزشکی
۷۳	فصل سوم: سایمنتولوژی
۷۴	سایمنتولوژی
۷۸	فصل چهارم: آفرینش جهان از صفر
۷۹	آفرینش جهان از صفر
۸۴	فصل پنجم: تطبیق دیدگاه علمی و روش علمی
۸۵	تطبیق دیدگاه علمی و روش علمی
۸۷	فصل ششم: تطبیق دیدگاه علمی و اصل علیت
۸۸	تطبیق دیدگاه علمی و اصل علیت
۹۲	فصل هفتم: نجوم
۹۳	نجوم
۹۶	فصل هشتم: زن و مرد
۹۷	اختلافات جسمی زن و مرد
۱۰۰	اختلاف های روانی زن و مرد
۱۰۰	۱- غار تنهایی و سنگ صبور
۱۰۱	۲- تفکر کلی و تفکر مرحله ای
۱۰۳	۳- دقت و مدیریت
۱۰۴	۴- علم و عقل یا هنر و الهام
۱۰۷	۵- روابط اجتماعی و تک روی

۱۰۸	۶- جنس پایه و جنس گسترده
۱۰۹	۷- ترس
۱۱۰	۸- مردانگی
۱۱۰	۹- جسم قوی تر مرد
۱۱۱	۱۰- روان قوی تر زن
۱۱۲	۱۱- تفاوت در حرف زدن
۱۱۲	۱۲- ارتباط جزء و کل
۱۱۴	نهضت زنان
۱۱۷	فصل نهم: برجام
۱۱۹	چهار راکتور هسته ای ایران
۱۲۰	غنی سازی چیست؟
۱۲۱	کارهایی که در یک راکتور آب سبک انجام می شود
۱۲۲	کارهایی که در یک راکتور آب سنگین انجام می شود
۱۲۲	دعوا بر سر بزرگترین منبع انرژی جهان
۱۲۴	نکات اصلی برجام
۱۲۵	کاربردهای انرژی هسته ای
۱۲۷	انرژی هسته ای و محیط زیست
۱۲۸	فصل دهم: سیاه چاله
۱۳۱	از تولد تا مرگ یک ستاره
۱۳۴	ماشین زمان
۱۳۷	پیوست ها
۱۳۸	پیوست اول
۱۳۸	کاراکترهای ویرایشی
۱۴۰	پیوست دوم
۱۴۰	کاراکترهای فارسی - انگلیسی و یونانی
۱۴۲	پیوست سوم
۱۴۲	کاراکترهای ریاضی، فیزیک، شیمی
۱۴۵	پیوست چهارم

مقدمه

هدف این کتاب رساندن دیدگاه علمی به خواننده است به همین دلیل در فصل اول به دیدگاه‌های دیگری اشاره کرده‌ام که مورد نظر این کتاب نیست اما هر دیدگاهی باید با دیدگاه علمی هماهنگ باشد و تضادی نداشته باشد هر چند که همیشه علم نقص نسبی و نقص مطلق دارد. در فصل دوم دیدگاه علمی معرفی می‌شود آن هم بر اساس علم ژولای ۲۰۲۰ میلادی و چون گروهی تصور می‌کنند دیدگاه علمی تأیید کننده‌ی دیدگاه مادی‌گرایی است در فصل سوم دیدگاهی را آورده‌ام از علم سایمنتولوژی که به جهان معنویات و جهان روح مربوط می‌شود آن هم با آزمایش در قرن ۲۱ البته نه اینکه علم تجربی روح را تأیید یا رد کرده باشد بلکه دیدگاه بهتری نسبت به آن ارائه داده است و جهانی را معرفی می‌کند که توجیه آن همان روحی است که اسلام گفته است و این گرایش جدید در غرب است، یعنی اگر دیدگاه ما نسبت به روح غلط باشد بعید نیست که آن را رد کنیم.

فصل‌های بعدی کتاب نیز در مورد گسترش دیدگاه علمی هستند. البته رسیدن به یک دیدگاه علمی کار ساده‌ای نیست و بسیار پراکنده است و این پراکندگی در کل کتاب دیده می‌شود اما خواننده‌ی کنجکاو برایش مهم است که حقیقت را پیدا کند و واقعیت نیز زیر مجموعه‌ی حقیقت است، او هنگامی که به حقیقتی پی می‌برد ذهنش روشن می‌شود. واژه‌ی «مطالعه‌ی» از واژه‌ی «طلوع» آمده و طلوع یعنی آشکار شدن خورشید و روشن شدن آسمان و هنگام مطالعه نیز ذهن روشن می‌شود پس اگر ذهن روشن شود مطالعه است و اگر روشن نشود فقط خواندن است و انسان کنجکاو مطالعه می‌کند من پیشنهاد می‌کنم برای سادگی کار خواننده‌ی کنجکاو، او بهتر است با صبر و حوصله و ترتیب و دقت کتاب‌های قبلی این نویسنده را نیز بخواند، «دید ما از نیاز» و «امیدوار شایسته توانا» چنین خواننده‌ای معمولاً

سنی بین ۱۵ تا ۲۵ سال دارد اما همیشه چنین نیست.

با تشکر از انتشارات کرمانشاه که زحمت چاپ این کتاب را به عهده گرفتند و تایپ و صفحه‌آرایی خانم فروزان فرحناکی و همچنین با تشکر از گرافیکست کتاب آقای پیام زورمند که طرح رو و پشت جلد کتاب توسط ایشان که خواهرزاده‌ی اینجانب نیز می‌باشند، انجام گرفته است.

شهرام مهرجو

۱۳۹۹/۴/۱۰

www.ketab.ir