

درسنامه علوم ششم ابتدایی

نویسنده:

علی رضا شکری

(دارای مدرک لیسانس علوم تجربی و کارشناسی ارشد زیست شناسی)

سرشناسه : شکری، علیرضا، ۱۳۶۰ -

عنوان و نام پدیدآور : درسنامه علوم و فنون ابتدایی

مشخصات نشر : مشهد: نی نگار، ۱۳۹۵

مشخصات ظاهری : ۷۱ ص.

شابک : ۹۷۸-۶۰۰-۶۴۴۷-۸۸-۹

وضعیت فهرست نویسی : فیبای مختصر

یادداشت : فهرستنویسی کامل این اثر در نشانی: <http://opac.nlai.ir> قابل دسترسی است

شماره کتابشناسی ملی : ۴۵۲۱۲۲۸



انتشارات نی نگار

دفتر انتشارات: مشهد، خیابان آبکوه ۷ - دانستنی شمالی ۸ - شماره ۹۰

دورنگار: ۰۵۱-۳۲۵۱۳۰۲

تلفن: ۰۵۱-۳۷۲۷۴۷۶۵

درس نامه علوم ششم ابتدایی

علیرضا شکری

نوبت چاپ: اول، ۱۳۹۵

چاپ: دقت

قیمت: ۸۰۰۰ تومان

شمارگان: ۱۰۰۰ نسخه

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۶۴۴۷-۸۸-۹

فهرست

۷	مقدمه
۹	درس ۱: زنگ علوم
۱۳	درس ۲: سرگذشت دفتر من
۱۹	درس ۳: کارخانه کاغذ سازی
۲۵	درس ۴: سفر به اعماق زمین
۳۱	درس ۵: زمین پویا
۳۷	درس ۶: ورزش و نیروی ۱
۳۹	درس ۷: ورزش و نیروی ۲
۴۵	درس ۹: سفر انرژی
۴۹	درس ۱۰: خیلی کوچک ، خیلی بزرگ
۵۵	درس ۱۱: شگفتی های برگ
۵۷	درس ۱۲: جنگل برای کیست
۶۱	درس ۱۳: سالم بمانیم
۶۸	درس ۱۴: از گذشته تا آینده

سپاس ییکران خداوند بزرگ را که توفیق نوشتن این کتاب را عنایت فرمود. امروزه درس علوم یکی از درس های مهم برای زندگی شناخته می شود که بسیاری از مباحث را در خود جای داده است و درسی پر اهمیت برای دانش آموزان و معلمین گرامی می باشد. در محتوای کتاب علوم ششم مخصوصاً در درون عکس ها، آزمایشات و... مطالب زیادی نهفته است، بر خود لازم دانستم تا با استفاده از تخصصی که در این زمینه دارم بتوانم بار سنگینی که باعث طرح پرسش های متعدد و گاهی سردرگمی برخی دانش آموزان شده است را از دوش شان بردارم و همچنین به آنها کمک کنم تا سراغ مطالب اضافی نروند و مطالب لازم و ضروری این درس را یاد بگیرند.

دانش آموزان عزیز توجه داشته باشید، در درس علوم درسی مفهومی می باشد و به سراغ حفظ مطالب این کتاب نروید بلکه باید آنها را بفهمید. در زندگی روزمره بکار گیرید. اینجانب برای جمع آوری مطالب این کتاب هدف های کلی و جزئی هر درس را مشخص کرده و آن را با سئوالات سال های گذشته مدارس تیزهوشان و نمونه تطبیق داده و همخوانی مطالب را سنجیده ام فقط با توجه به نیاز، برخی مطالب این کتاب کمی در سطح پیشرفته توضیح داده شده است، تا بتوانم مطالبی کامل در اختیار شما عزیزان قرار دهم. این کتاب فقط دارای درسنامه می باشد که دانش آموزان با فهمیدن مطالب درس ها، به راحتی به سئوالات چهار گزینه ای پاسخ می دهند. از دیگر مزیت این کتاب نسبت به کتاب های دیگر کم حجم بودن آن است و همچنین این کتاب کنار کتاب درسی کامل می شود چون بر این عقیده ام که کتاب درسی را نباید از دانش آموز گرفت.

امید است که این مجموعه به درک هر چه بیشتر مفهومی مطالب به شما آینده سازان ایران اسلامی مساعدت نماید.

با تشکر- علی رضا شکری

(کارشناس علوم تجربی و کارشناس ارشد زیست شناسی)