

1307501



مجموعه‌ی سؤالات طبقه‌بندی شده

علوم

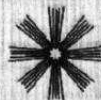
پایه‌ی هشتم دوره‌ی اول متوسطه

مؤلفان: علی رشیدی یکتا، مریم بیات

ویراستار: لیدا علی اکبری

سرشناسه	:	رشیدی یکتا، علی، ۱۳۵۳ -
عنوان و نام پدیدآور	:	مجموعه سوالات طبقه‌بندی شده علوم پایه هشتم دوره اول متوسطه
مشخصات نشر	:	تهران : کانون فرهنگی آموزش، ۱۳۹۴.
مشخصات ظاهری	:	۱۴۸ ص. : مصور(رنگی)، جدول(رنگی) ؛ ۲۹×۲۲ س.م.
شابک	:	978-600-00-0423-1
وضعیت فهرست نویسی	:	فیبای مختصر
یادداشت	:	فهرستنویسی کامل این اثر در نشانی: http://opac.niai.ir قابل دسترسی است.
شناسه افزوده	:	بیات، مریم، ۱۳۶۷-
شناسه افزوده	:	علی‌اکبری، لیدا، ۱۳۶۸ -
شماره کتابشناسی ملی	:	۲۸۴۵۳۹۲

انتشارات کانون فرهنگی آموزش



عنوان کتاب:	مجموعه سوالات طبقه‌بندی شده علوم (پایه ی هشتم) - دوره ی اول متوسطه
برنامه‌ریزی آموزشی:	کاظم قلم‌چی
مؤلفان:	علی رشیدی یکتا - مریم بیات
ویراستار:	لیدا علی اکبری
مدیر تولید:	فاطمه راسخ
مدیر واحد مستندسازی:	مریم صالحی
صفحه‌آرا و حروف چین:	زهرا تاجیک - نازنین فروغی
طراح جد:	حسن نساری
نظارت چاپ:	ایمان توجه
قطع:	رحلی
نوبت چاپ:	اول (۱۳۹۴)
چاپخانه:	چکاد چاپ
تیراژ:	۳۰۰۰ جلد
لیتوگرافی:	چکاد چاپ
قیمت:	۱۳۰۰۰ تومان
شابک:	ISBN:(978-600-00-0423-1) ۹۷۸-۶۰۰-۰۰-۰۴۲۳-۱

کلیه ی حقوق برای ناشر محفوظ است و متخلفین تحت پیگرد قانونی قرار می گیرند

نشانی: تهران، خیابان فلسطین، نرسیده به خیابان انقلاب، بن بست حاجیان ۱، پلاک ۷

دانش آموزان کوشای ایران زمین، سلام

کتابی که در اختیار شما قرار دارد و آن را مطالعه می کنید، به گونه ای طراحی و تألیف شده است که بتواند نیاز شما را در زمینه های مختلف شامل مطالعه کلی هر فصل از کتاب، مطالعه مطالب به صورت چکیده و خلاصه شده و استفاده از سؤالات متنوع و ... را فراهم نماید. این کتاب شامل چهار بخش به شرح زیر است که مطالعه و بررسی هر یک از بخش های آن، کمک قابل توجهی به شما عزیزان در یادگیری و تفهیم مطالب درسی می نماید.

۱- درخت دانش: این بخش شامل واژه ها و مفاهیم کلیدی هر فصل در قالب یک نمودار است که شما می توانید در یک نگاه با مفاهیم و موضوعات اصلی کتاب آشنا شوید.

۲- درس نامه: در این بخش مهمترین موضوعات و مفاهیم هر فصل در قالب یک جمله با ذکر شماره نوشته شده است. مطالعه این قسمت از کتاب، به دلیل حجم کم و ساده بودن، می تواند در یادگیری آسان مطالب مربوط به آن فصل به شما کمک نماید.

۳- سؤالات چهارگزینه ای: در این بخش، مجموعه ای از سؤالات چهارگزینه ای با یک پاسخ صحیح ارائه شده است. سؤالات مذکور به گونه ای طراحی شده اند که هم دربرگیرنده تمام موضوعات مربوط به آن فصل می باشند و هم موجب افزایش مهارت شما در پاسخ گویی به این نوع سؤالات خواهند شد.

۴- پاسخ تشریحی سؤالات: در بخش پایانی هر فصل از کتاب، پاسخ تشریحی هر یک از سؤالات با بیان علت درست بودن پاسخ مورد نظر و نیز علت نادرست بودن سایر پاسخ ها ارائه شده اند. همچنین در پاسخ گروهی از سؤالات، در مورد برخی از نکته های خاص و ویژه ی مرتبط با آن سؤال، توضیحات کامل ارائه شده است.

لذا به همه ی شما عزیزان توصیه می شود، برای پاسخ گویی به سؤالات هر فصل از این کتاب، ابتدا بخش های درخت دانش و خلاصه ی درس را به صورت کامل مطالعه نمایید و سپس برای حل سؤالات آن فصل اقدام نمایید. بعد از اتمام مرحله ی پاسخ گویی به سؤالات نیز، به منظور بررسی نقاط ضعف و قوت خود، پاسخ سؤالات را با پاسخ صحیح هر یک از سؤالات در قسمت پاسخ های تشریحی مقایسه نمایید.

در پایان امیدوارم که استفاده از مطالب این کتاب بتواند شما را با دنیای شگفت انگیز علوم تجربی در شاخه های مختلف آن بیش از پیش آشنا نماید و پاسخ گوی سؤالات علمی شما در این زمینه ها باشد.

به امید موفقیت همه ی شما عزیزان

۶.....	فصل اول: مخلوط و جداسازی مواد.....
۱۱.....	فصل دوم: تغییرهای شیمیایی در زندگی.....
۱۷.....	فصل سوم: از درون اتم چه خبر.....
۲۳.....	فصل چهارم: تنظیم عصبی.....
۲۷.....	فصل پنجم: حس و حرکت.....
۳۳.....	فصل ششم: تنظیم هورمونی.....
۳۹.....	فصل هفتم: الفبای زیست فناوری.....
۴۵.....	فصل هشتم: تولیدمثل در جانداران.....
۴۹.....	فصل نهم: الکتریسته.....
۵۷.....	فصل دهم: مغناطیس.....
۶۳.....	فصل یازدهم: کانی‌ها.....
۶۸.....	فصل دوازدهم: سنگ‌ها.....
۷۳.....	فصل سیزدهم: هوازدگی.....
۷۹.....	فصل چهاردهم: نور و ویژگی‌های آن.....
۸۷.....	فصل پانزدهم: نوسان و موج.....