

همکاران گرامی، اولیا محترم و دانشآموزان عزیز:

یادگیری درس علوم تجربی، یکی از ضروریات زندگی در عصر شکفتمندانه است و بشریت در آینده نیز راهی نیمه تمام و یا تمام‌نشدنی در این علوم را خواهد پیمود. همه مسائلی که به نحوی با علم شیمی، علم فیزیک، علم زیست‌شناسی و علم زمین‌شناسی در ارتباط هستند و از آن‌ها در ساخت هواپیما، موشک، ساختمان‌سازی و یا کشف اسرار طبیعت در اعماق دریاها و درون زمین، شگفتی‌های بدن جانوران و انسان استفاده می‌شود، از طریق آزمایش، تجربه و مشاهده به دست می‌آید. از این‌رو درس علوم تجربی، به عنوان یکی از کاربردی‌ترین درس‌ها محسوب می‌شود. کتابی که هم‌اکنون در اختیار شماست، کتاب کمک آموزشی علوم پایه‌ی ششم دبستان است که سعی شده، مکمل آموخته‌های کلاسی باشد و بتوان از آن در مدرسه و خانه استفاده نمود. این کتاب، ویژه‌ی تمام دانش‌آموزان کلاس ششم دبستان می‌باشد و مجموعه‌ای از پرسش‌های است که سعی آن، انتقال معلومات و آموزش می‌باشد و براساس سطوح مختلف یادگیری، تنظیم شده است. در ابتدای هر درس، خلاصه‌ای از نکته‌های مهم آمده است که فراغیران، قادر به پاسخ‌گویی سوالات چهارگزینه‌ای، جای خالی، صحیح و غلط و پرسش‌های تشریحی می‌باشند و در دروسی که نیاز به نقشه بوده، نقشه‌ی مربوط به آن درس با سوالاتی لحاظ شده است. امید آن که مورد قبول آموزگاران محترم، اولیای گرامی و دانش‌آموزان عزیز واقع گردد.

انتقادها و پیشنهادهای سازنده‌ی شما قطعاً در رفع ایراد و اشکال‌های احتمالی کتاب، یاری‌رسان ما خواهد بود. از دبیران، اولیا، دانش‌آموزان و صاحب‌نظران محترم تقاضا می‌شود که هر گونه ایراد احتمالی (اعم از علمی و تایپی) و نظرات اصلاحی خود را به آدرس [kanoon.book @ gmail.com](mailto:kanoon.book@gmail.com) ارسال نمایند، تا در چاپ‌های بعدی کتاب مورد بازبینی قرار گیرد.

روش مطالعه‌ی این کتاب

- ۱- این کتاب می‌تواند به عنوان کار در منزل مورد استفاده قرار گیرد و گام‌به‌گام همراه با تدریس معلم باشد؛ بنابراین برای استفاده‌ی مفید از آن، بهتر است که سؤال‌ها، بعد از تدریس هر فصل به وسیله‌ی معلم، حل شوند.
- ۲- در این کتاب، سؤالات به صورت‌های متنوع (جای خالی، صحیح- غلط، چندگزینه‌ای، پاسخ کوتاه، پاسخ کامل و مسائل) و در سه سطح ساده، متوسط و دشوار، طرح‌ریزی شده است.
- ۳- دانش‌آموزان عزیز، قبل از حل سؤالات، باید کتاب درسی را به خوبی مطالعه کنند و به شکل‌ها و مطالب «بیش‌تر بدانیم» و فعالیت‌های کتاب نیز، توجه ویژه داشته باشند.
- ۴- دانش‌آموزان عزیز، بهتر است که در سؤالات صحیح - غلط، قسمت صحیح جملات غلط را بنویسند تا بهتر، یاد بگیرند.
- ۵- سؤالات چهارگزینه‌ای، نیاز به توجه و دقیقت بیش‌تری دارند و از آن‌جایی که آزمون‌های تكمیلی، به صورت چهارگزینه‌ای مطرح می‌شوند، بنابراین لازم است تا با در نظر گرفتن وقت و دلایل علمی، به این دسته سؤالات پاسخ دهند.
- ۶- سؤالات پاسخ کوتاه و تشریحی، مطابق با متن کتاب بوده و جواب دادن به این پرسش‌ها، نیاز به مطالعه کامل کتاب درسی دارد.
- ۷- در انتهای هر درس یک خودارزیابی قرار داده شده تا دانش‌آموزان مهارت خود را در فراغیری مباحث آن درس اعلام نمایند.
- ۸- در انتهای هر درس یک ازمون با نام یک گام فراتر از کتاب قرار داده ایم تا دانش‌آموزان علاقمند به حل سوالات دشوار از آن بهرمند شوند.

محبوبه مولوی مدیر تولید مجموعه کتاب‌های کار دبستان
موفق باشید...