

۱۳۹۳/۷/۴۱



مجموعه کتاب‌های آموزشی

آموزش زیست شناسی (۱)

سال دوم دبیرستان

- شامل ۲۱۵ سؤال تستی و ۶۲ سؤال، تشخیصی
- شامل تست‌های برگزیده کنکورهای سراسری داخل و خارج کشور، دانشگاه آزاد، آزمون‌های کانون فرهنگی آموزش (قلمچی)
- همراه با درس نامهی کامل

مؤلفان (به ترتیب الفبا) امیرحسین بهروزی فرد - علی کرامت

هماهنگی و نظارت علمی بهرام میرحبیبی

سرشناسه	: بهروزی فرد، امیرحسین، ۱۳۵۶-
عنوان و نام پدیدآور	: آموزش زیست شناسی (۱): سال دوم دبیرستان : شامل ۲۱۵ سوال تستی و ۶۲ سوال تشریحی...
مشخصات نشر	: تهران: کانون فرهنگی آموزش، ۱۳۹۴.
مشخصات ظاهری	: ۲۰۰ص: ۲۲ × ۲۹ س.م.
شابک	: 978-600-00-0530-6
وضعیت فهرست نویسی	: فیپای مختصر
یادداشت	: فهرستنویسی کامل این اثر در نشانی: http://opac.nlai.ir قابل دسترسی است
یادداشت	: بالای عنوان: مجموعه کتاب‌های آموزشی
شناسه افزوده	: کرامت، علی، ۱۳۵۶ -
شناسه افزوده	: میرحبیبی، بهرام، ۱۳۵۱ -، ناظر
شماره کتابشناسی ملی	: ۴۰۱۳۵۲۶

انتشارات کانون فرهنگی آموزش

عنوان کتاب:	آموزش زیست شناسی (۱) سال دوم دبیرستان (ویرایش چهارم)
برنامه‌ریزی آموزشی:	کاظم قلم چی
مدیر پروژه کتاب‌های آموزشی:	رضا فیاض
مؤلفان (به ترتیب الفبا):	امیرحسین بهروزی فرد- علی کرامت
هماهنگی و نظارت علمی:	بهرام میرحبیبی
صفحه آرایی:	پروانه نصرالهی
طراح جلد:	مائده فکری - فائزه قنبری
ناظر چاپ:	روزبه نانیج نوری
قطع:	رحلی
نوبت چاپ:	اول (۱۳۹۴)
چاپخانه:	چکاد چاپ
تیراژ:	۲۰۰۰ جلد
لیتوگرافی:	خاورمیانه
قیمت:	۲۸۰۰۰ تومان
شابک:	۶-۵۳۰-۰۰۰-۶۰۰-۹۷۸ (ISBN:978-600-00-0530-6)

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

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

کاظم قلم چی

نظارت

هدایت

برنامه ریزی

بر مجموعه کتاب های آموزش

۱۳۹۴

:

چاپ اول (ویرایش چهارم)

www.ketab.ir

فصل ۱	مولکول‌های زیستی	۷
فصل ۲	سفری به درون سلول	۲۷
فصل ۳	سفری در دنیای جانداران	۵۴
فصل ۴	گوارش	۷۳
فصل ۵	تبادل گازها	۱۰۰
فصل ۶	گردش مواد	۱۱۹
فصل ۷	تنظیم محیط داخلی و دفع موادزاید	۱۶۸
فصل ۸	حرکت	۱۸۲

به نام خالق فکر و اندیشه

کتاب پیش روی شما از مجموعه کتابهای آموزشی کانون و یکی از حلقه‌های زنجیره‌ی آموزشی کانون است. زنجیره‌ی آموزشی کانون یک مسیر طراحی شده است و شامل امکانات و خدماتی است که کانون در اختیار دانش آموزان قرار می‌دهد این امکانات عبارتند از: برنامه راهبردی، آزمون‌های منظم، خدمات پشتیبان، کتاب‌ها و منابع آموزشی، سایت کانون. کتاب‌های کانون در قالب یک مجموعه هدفمند امکان پیشرفت درسی دانش آموزان را فراهم می‌آورد هر یک از کتاب‌ها هدف و نقش خود را در زنجیره‌ی آموزش دنبال می‌کند. مجموعه کتابهای آموزشی کانون با رنگ سبز منتشر می‌شوند رویکرد اصلی این کتابها آموزش مفاهیم اصلی درس‌هاست انتظار ما این است که با مطالعه‌ی این کتابها دانش آموزان:

- بتوانند به سوال‌های مفهومی و مسائل تشریحی پر تکرار پاسخ دهند
 - بتوانند به خوبی از عهده‌ی تست‌های چهار گزینه‌ای استاندارد و شناسنامه دار ب‌آیند
- ساختار کتابهای آموزش (با جلد سبز) مبتنی بر کتاب درسی است و دارای ویژگی‌های زیر است:
- (۱) از درخت دانش پیروی می‌کند و شاخه‌های آن همان عناوین کتاب درسی است
 - (۲) مطالب آموزشی برای هر بخش کتاب درسی با همان نظم و توانی درس‌ها در مدارس ارائه شده اند در سنامه‌ها با رویکرد کاربرد آن در سوال‌های کنکور، سوال‌های امتحان نهایی و امتحان‌های مدارس سطح کشور آورده شده است.
 - (۳) در ادامه‌ی هر درسنامه تست‌های منتخب از سوال‌های کنکور سراسری و آزمون‌ها به همراه سوال‌های تشریحی منتخب از امتحان‌های نهایی و سوال‌های پر تکرار آورده شده است و در هر موضوع به طور کامل شامل پاسخ تشریحی و همچنین راه حل‌های کوتاه می‌باشد.
 - (۴) ضمناً سوال‌های دادم‌دار نیز پوشش داده شده‌اند و در قالب نتیجه گیری و نکات آموزشی جمع بندی‌های مورد نیاز دانش آموزان نیز ارائه شده است.
- دانش آموزان می‌توانند پس از مطالعه هر بخش از این کتاب، سوال‌های کتاب پر تکرار و سوال‌های کتاب آبی را نیز تمرین کنند تا دانش مهارت خود را در به کارگیری مطالبی که فرا گرفته‌اند افزایش دهند، چرا که تنها داشتن آگاهی از یک موضوع درسی برای پاسخگویی به سوال‌ها کافی نیست، بلکه می‌بایست در به کارگیری مطلب آموزشی مهارت نیز داشته باشند این تسلط و مهارت با حل سوال‌های متنوع از کتاب آبی و پر تکرار و تمرین آن‌ها امکان پذیر می‌گردد.
- در تدوین این کتاب همکاران گروه تولید شامل سرکار خانم‌ها نغمه خورددین، نسرین موقوفه و الهام حمیدی نقش مؤثری داشتند که از تلاش‌های ایشان تشکر و قدردانی می‌کنم.