



کتاب گنجینه نهایی زیست‌شناسی و آزمایشگاه (۲)

دوره‌ی دبیرستان

تهیه و تنظیم: انتشارات استادان قلم

مؤلف: فاطمه شعبانی

سرشناسه: شعبانی، فاطمه، ۱۳۵۵
عنوان: کتاب گنجینه نهایی زیست‌شناسی و آزمایشگاه (۲) دوره‌ی دبیرستان
تهیه و تنظیم: انتشارات استادان قلم
مولف: فاطمه شعبانی
مشخصات نشر: تهران، استادان قلم، ۱۳۹۱
مشخصات ظاهری: ۸۴ صفحه، ۲۹×۲۱ س.م.
شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۶۲۰۱-۰۶-۱
وضعیت فهرست‌نویسی: فیا
موضوع: زیست‌شناسی و آزمایشگاه (۲) - راهنمای آموزشی (متوسطه)
موضوع: زیست‌شناسی و آزمایشگاه (۲) - آزمون‌ها
دانشگاه‌ها و مدارس عالی - ایران - آزمون‌ها
موضوع: زیست‌شناسی و آزمایشگاه (۲) - پرسش‌ها و پاسخ‌ها
رده‌بندی کنگره: ۳۹۱ ک ۲ / ش ۳۱۵ QH
رده‌بندی دیویی: ۵۷۰/۷۶
شماره کتاب‌شناسی ملی: ۳ ۲۳۲۹۵



انتشارات استادان قلم

کتاب گنجینه نهایی زیست‌شناسی و آزمایشگاه (۲)

نام کتاب: گنجینه نهایی زیست‌شناسی و آزمایشگاه (۲)

مؤلف: فاطمه شعبانی

ناشر: استادان قلم، ۱۳۹۱.

مدیر مسئول: مریم زری‌باف

نوبت چاپ: اول - ۹۱

شمارگان: ۳۰۰۰ جلد

طراحی جلد و نشانه: آمنه زری‌باف - امیر باقری شایسته

لیتوگرافی و صحافی: رامین

حروف چین و صفحه‌آرا: مریم سوفالگر - مؤگان عزیزی

قیمت: ۵۵۰۰۰ ریال

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۶۲۰۱-۰۶-۱

لطفاً انتقادات و پیشنهادات خود را با ایمیل یا سایت مربوطه اعلام بفرمایید.

(کلیه حقوق برای ناشر محفوظ است و هرگونه نسخه برداری پیگرد قانونی دارد.)

تلفن مرکز پخش کتاب: ۰۹۱۲۳۱۷۷۹۶۸ - ۶۶۴۷۷۸۱۷

E-Mail: ostadaneghalam@yahoo.com

www.ostadaneghalam.com

به نام خداوند جان و خرد

تنوع کتاب‌های آموزشی و بالطبع آن کتاب‌های کار کمک آموزشی کار انتخاب را برای دانش‌آموزان بسیار مشکل ساخته است. رنگ و جلد‌های زیبا، اسم ناشرهای صاحب‌نام، توصیه‌ی دوستان یا معلمان، همه و همه سبب شده‌اند تا فرد خود را در برابر چندین کتاب کمک آموزشی ببیند که نمی‌داند از کدامشان شروع کند. اما آنچه در این میان فرق افراد موفق از ناموفق را مشخص می‌سازد، شناخت دانش‌آموز از هدف واقعی‌اش مبتنی بر نوع روش یادگیری‌اش است. چنین افرادی فارغ از آنچه دیگران برایش تصمیم می‌گیرند خود براساس نوع نیاز، توان و استعداد واقعی خود و نه آنچه که باید باشند کتاب‌ها را انتخاب می‌کند. بنابراین اگر دانش‌آموزی دسترسی به معلم ندارد، نیازمند توضیحاتی مکمل آموزش‌های معلمش می‌باشد و یا بالعکس یا با توضیحاتی بسیار زیاد بیشتر گیج می‌شود و ترجیح می‌دهد با زبانی ساده مطالب درسی را فرا بگیرد یا وقت بسیار محدودی برای درس خواندن دارد و در کنار درس مشغله‌های فراوان دیگری نیز دارد، بی‌تردید این مجموعه کتاب‌ها را مناسب خویش می‌بیند. چرا که در این کتاب‌ها خلاصه مطالب آموزشی آورده شده آن هم به زبانی ساده که فرد بعد از خواندن آن بتواند تست‌های مربوطه را بزند و در آن درس علیرغم وقت محدودش بهترین نتیجه‌ی ممکن را نیز بگیرد. مزیت دیگر این مجموعه کتاب‌ها این است که افراد پس از خواندن خلاصه مطالب وقتی به سهولت تست‌ها را می‌زنند انگیزه‌شان برای یادگیری دوچندان می‌شود. گاه چه بیزاری دانش‌آموزان از درسی به این دلیل است که بعد از ساعت‌ها و یا شاید ماه‌ها مطالعه‌ی درس، نمی‌توانند آن‌طور که باید و شاید نتیجه‌ی خوب را گرفته و یا حتی از پاسخ به چند پرسش هم ناتوانند. مزیت دیگر این کتاب قابلیت استفاده‌ی آن در صف‌های طولانی، مطب دکتر، اتوبوس و یا در راه‌های طولانی در بازگشت به خانه که می‌تواند توسط همه‌ی افراد مورد مطالعه قرار بگیرد.

امید است که این مجموعه کتاب‌ها بتواند ذوق شما عزیزان پرتلاش را دوچندان نماید و با گرفتن بهترین نتیجه بهترین خاطره‌ها را از یادگیری و آموزش برایتان باقی گذارد و شما را مشوق دیگران نماید. شایان ذکر است که روزی شیوه‌ی منحصر به فرد این کتاب‌ها بیشترین مشوقتان برای رسیدن به موفقیت بوده است.

فهرست

عنوان

صفحه

خلاصه‌ی مطالب زیست‌شناسی و آزمایشگاه (۲).....	۱۵ الی ۱۵
آزمون خرداد سال ۸۷.....	۱۶
پاسخنامه آزمون خرداد سال ۸۷.....	۱۹
آزمون شهریور سال ۸۷.....	۲۱
پاسخنامه آزمون شهریور سال ۸۷.....	۲۴
آزمون خرداد سال ۸۸.....	۲۶
پاسخنامه آزمون خرداد سال ۸۸.....	۲۹
آزمون شهریور سال ۸۸.....	۳۱
پاسخنامه آزمون شهریور سال ۸۸.....	۳۴
آزمون خرداد سال ۸۹.....	۳۶
پاسخنامه آزمون خرداد سال ۸۹.....	۴۰
آزمون شهریور سال ۸۹.....	۴۲
پاسخنامه آزمون شهریور سال ۸۹.....	۴۶
آزمون خرداد سال ۹۰.....	۴۸
پاسخنامه آزمون خرداد سال ۹۰.....	۵۲
آزمون شهریور سال ۹۰.....	۵۴
پاسخنامه آزمون شهریور سال ۹۰.....	۵۸
آزمون خرداد سال ۹۱.....	۶۱
پاسخنامه آزمون خرداد سال ۹۱.....	۶۵
آزمون شهریور سال ۹۱.....	۶۸
پاسخنامه آزمون شهریور سال ۹۱.....	۷۲
آزمون دی ماه سال ۱۳۸۹.....	۷۴
پاسخنامه آزمون دی ماه سال ۱۳۸۹.....	۷۷
آزمون دی ماه سال ۱۳۹۰.....	۷۹
پاسخنامه آزمون دی ماه سال ۱۳۹۰.....	۸۲