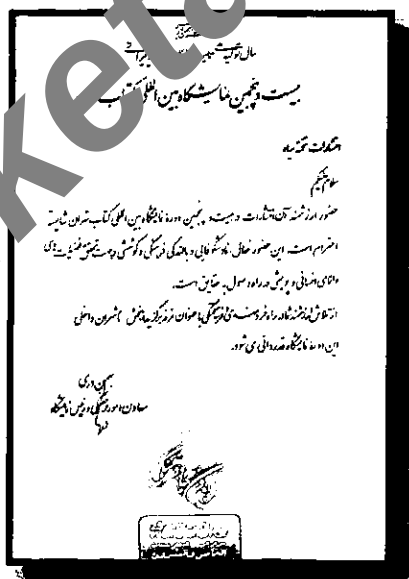




افت نانی زیست‌شناسی

تألیف:

دکتر مهدی آرام‌فر



تخته سیاه

سرشناسه : آرام‌فر، مهدی. ۱۳۵۴-
عنوان و پدیدآور : لغت‌نامه‌ی زیست‌شناسی / مؤلف مهدی آرام‌فر
مشخصات نشر : تهران : تخته‌سیاه: ۱۳۸۹.
مشخصات ظاهری : ۱۹۲ ص.
بک : ISBN 978 - 964-96759-1-6
پهرست‌نویسی براساس : اطلاعات فیبا
موضوع : ۱. دانشگاه‌ها و مدارس عالی -- ایران -- آزمون‌ها. ۲. زیست‌شناسی --
اصطلاح‌ها و تعبیرها. الف. عنوان.
کتابخانه : LB ۲۳۵۳ / ۱۲۶ ج ۶
دین : ۳۷۸/۱۶۶۴
شماره کتابخانه ملی ایران : ۴۲۴۵۷ - ۸۴

انتشارات تخته‌سیاه



نام کتاب: لغت‌نامه‌ی زیست‌شناسی

مؤلف: دکتر مهدی آرام‌فر

ناشر: تخته‌سیاه

چاپ چهاردهم: ۱۳۹۳

تیراژ: ۳۰۰۰ جلد

صفحه‌آرایی: راحله مراغه - صنم آفریگان

مدیر هنری چاپ جلد: حسین جلیلی

طراح جلد: پژمان آرام‌فر

ناظر چاپ: عبدال... فتوحی

قیمت کتاب به همراه CD: ۷۵۰۰۰ ریال



✉ صندوق پستی ۴۳۴-۱۳۱۴۵ انتشارات تخته سیاه

☎ ۶۶۴۰۰۳۳۰ - ۶۶۴۰۰۳۰۰

برای انتخاب یک این کتاب دغدغه‌های زیادی داشتم و بیشترین چیزی که من را رو به فکرش مشغول کرده بود این بود که بهتره نظم مطالب کتاب به ترتیب الفبا باشه یا به ترتیب فصل‌های کتاب درسی؟ که در نهایت من به اولی‌ها دادم. مطالب را به ترتیب فصول کتاب‌های درسی تنظیم کنم تا برای داوطلبان مکان دوره کردن مطالب فراهم بشه. دغدغه دیگر، و چون لغات در کتاب‌های مختلف متفاوت، مثلاً لغت مهارکننده یا افزاینده که دارای یک مفهوم علمی متفاوت است، به ترتیب پروتئین تنظیمی پروکاریوتی در فصل اول پیش‌دانشگاه به ترتیب پروتئین تنظیمی پروکاریوتی و توالی تنظیمی یوکاریوتی محسوب می‌شوند، فاقد یک مفهوم علمی عمومی هستند که ترجیح دادم آن‌ها را توجیه فصلی بودن لغت‌نامه، از این لغات نیز استفاده کنم تا در حدود مطلب مورد مطالعه دانش‌آموز چیزی از قلم نیافتاده باشد.

و اما توجهی مطالعه کتاب:

بعد از خواندن هر فصل کتاب درسی‌تان، می‌توانید برای دوره مطالب مربوطه و تثبیت واژه‌های بکاررفته، لغت‌های آن فصل را برگزیده و به ترتیب قرار دهید. پیشنهاد می‌کنم در زمان مطالعه‌ی کتاب، یک کتاب واژه‌ها را روی قسمت توضیحات قرار دهید تا چشمتان به توضیحات نیافتد و بتوانید میزان اطلاعات خود را مرتباً محک بزنید و به اشکالات خود پی ببرید. در توضیح هر لغت، زیر جملات مهم خط کشیده شده تا دقت بیشتری نسبت به آن داشته باشید و در انتهای هر کتاب تعدادی تست درسی مربوط به کنکورهای آزاد، سراسری و سنجش قرار گرفته که به ارزیابی سریع پس از مطالعه کمک می‌کند.

در نهایت لازم است از خانم دکتر ساناز یوسفی، هدی فرجی، رویا احمدی و کاملیا بروسان جهت ویرایش دقیق این کتاب و سرکار خانم کاملیا بروسان جهت آماده‌سازی بخش شما اشتباه نکنید، تشکر کنم.

مهدی آرام‌فر

پاییز ۸۹

فهرست مطالب



۸	
۵۱	 تست‌های حفظی سال دوم
۶۰	 پاسخنامه تست‌های حفظی سال دوم

سال دوم



۶۲	
۱۱۴	 تست‌های حفظی سال سوم
۱۲۳	 پاسخنامه تست‌های حفظی سال سوم

سال سوم



۱۲۵	
۱۷۲	 تست‌های حفظی سال چهارم
۱۸۴	 پاسخنامه تست‌های حفظی سال چهارم

سال چهارم

شما اشتباه نکنید!