

مجموعه کتاب های

دبیران پرمخاطب

زیست شناسی گیلانی باروش عبارت محور (جلداول)

- بررسی وتحلیل کلیه نکات حفظی کنکور
- آموزش سطر به سطر کتاب درسی
- بررسی کلیه نکات کلیدی تصاویر و نمودارها
- مقایسه نکات مرتبط در قالب نمودارهای درختی و جدا و ترکیبی شده

www.kelob.ir

مؤلف: حامد گیلانی

((به نام نازنین پرودگار))

همانطور که می دانید درس زیست شناسی دارای ۳۰ فصل می باشد که شامل مباحث جانوری، گیاهی، ژنتیک، مسائل ژنتیک و نیز بخش های حفظی می باشد.

در چند سال گذشته با تدریس دانش آموزان مختلف و باتجربه عملی که حاصل شرکت در کنکور بود، متوجه شدیم دانش آموزان رابطه خوبی با بخش های حفظی زیست شناسی ندارند. بخش های حفظی کم نیستند و شامل ۱۱ فصل از ۳۰ فصل زیست شناسی می باشد، اما از آنجایی که بخش های حفظی کمتر جنبه آموزشی و تدریسی دارند، دانش آموزان سعی دارند از زیر بار این مباحث در بروند. کتابچه «میکروسل» به لطف، گرمی و تشویق بسیاری از دوستان و دانش آموزان نگاشته شد. «میکروسل» به تعداد محدودی از بخش های حفظی پرداخت و به خواست خداوند و لطف شما دانش آموزان در مدت کوتاهی با استقبال قابل توجهی رو به رو شد. به پاس لطف شما دوستان و دانش آموزان بر آن شدم تا تمام ۱۱ فصل حفظی زیست شناسی کنکور را در قالب کتاب «زیست شناسی گیلانی با روش عبارت محور» به نگارش در بیاورم. در این کتاب سعی شده است هر مطلب اصلی بصورت چند نکته کلیدی از متن کتاب، شکل ها، نمودارها و حتی فعالیت های کتاب اقتباس شود.

در پایان هر فصل تعدادی تست استاندارد و مفهومی قرار گرفته است تا بتوانید در مدت کوتاهی خود را به طور کامل محک بزنید. کتاب پیش رو نیاز به مطالعه بصورت مستمر و مکرر دارد، تا بتوانید تمام نکات کلیدی و مهم را به ذهن خود بسپارید.

بنده و سایر دوستانم بسیار خوشحال و مسرور خواهیم شد، اگر نقدی بر محتوای آموزشی این کتاب و یا پیشنهادی دارید، به سایت www.kanoon.ir مراجعه کرده و با ما در میان بگذارید تا بتوانیم در چاپهای بعدی این کتاب و نیز تالیفات پیش رو از نظرات مفید و سازنده شما بهره مند شویم.

امیدوارم کتاب پیش رو برای شما مفید واقع شود و به تمامی مباحث بطور کامل و ژرف پرداخته باشم.

در پایان از استاد محترم سرکار خانم دکتر صفا مقصودلو که در طی مراحل نگارش این کتاب با ذکر نکته ای مبنی بر اینکه، "آب راکد می گندد و گنداند، بنابراین بدان توقف عین تعفن است، پس بکوش تا به کم قانع نشوی"، افق تازه ای را پیش روی من نهاده‌اند بی نهایت تشکرمی کنم و همچنین از خانم‌زها متین فرونیز از آقای محمد حسین ترکان که در ویرایش، بازخوانی و بازنویسی این کتاب کمک شایانی به بنده کردند تشکرمی کنم.

از دوست خوبم آقای معین تگریان که با حوصله و دقت مثال زدنی تمامی شکل‌های کتاب را تصحیح نمود سپاسگزارم. همچنین از جناب آقای قلم چی و جناب آقای دکتر فیاض و همکاران محترم‌شان که صمیمانه در راه تدوین این کتاب به بنده کمک شایانی کردند تشکرمی کنم. بر خود واجب میدانم از تمامی دوستان، برادر عزیز و دوست داشتنی ام عماد و تمام عزیزانی که با بذل بخشایش‌های عظیم‌شان، شادی و لبخند را به بنده هدیه کردند کمال تشکر و سپاسگزاری را داشته باشم.

ارادتمند شما - حامد گیلانی ۹۴/۴/۲۴

- گفتار اول - سولکرل های زیستی ۸
- گفتار دوم - سفری به درون سلول ۱۸
- گفتار سوم - سازما نندی سلول ۴۴
- گفتار چهارم - یدایش و گسترش زندگی ۷۰
- گفتار پنجم - تغییرات هوا، دوزخ ها ۹۰
- گفتار ششم - ژنتیک با عید ۱۱۰