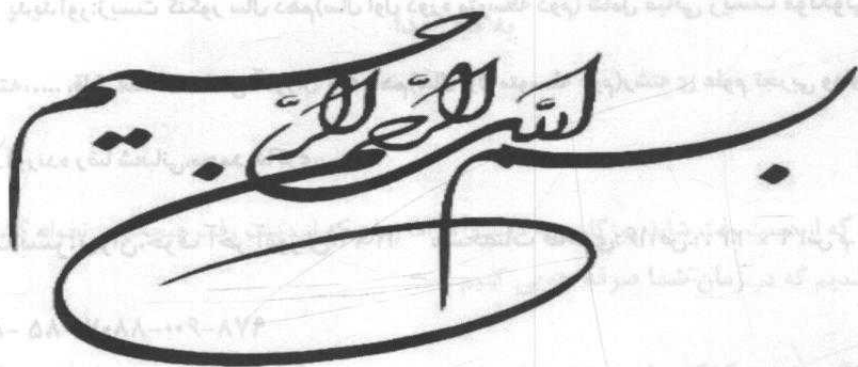




کتاب های میک و پیک حرف آفر

زیست کنکور سال دهم

(سال اول دوره متوسطه دوم)

شامل: مبانی زیست مولکولی، مبانی زیست یاخته، زیست بنیادی (دیروز، امروز، فردا)، گوارش و جذب مواد، تبادلات گازی، گردش مواد در بدن و تنظیم اسمزی و دفعی مواد زائد

قابل استفاده: دانش آموزان پایه دهم (سال اول متوسطه دوم) و داوطلبان کنکور رشته ی علوم تجربی

پدیدآورنده:

رضا شعبانی - محمد شاکری

سرشناسه: شعبانی، رضا، ۱۳۶۵-

عنوان و نام پدید آور: زیست کنکور سال دهم (سال اول دوره متوسطه دوم) شامل مباحث زیست مولکولی، مباحث

زیست یاخته،، قابل استفاده دانش آموزان پایه دهم (سال اول متوسطه دوم) رشته ی علوم تجربی و داوطلبان

کنکور / پدید آورنده رضا شعبانی، محمد شاکری،

مشخصات نشر: تهران، حرف آخر آموزش، ۱۳۹۹ مشخصات ظاهری: ۱۶ص، ۲۲ × ۲۹ س.م.

شایک: ۸-۸۵-۸۸۰۷-۶۰۰-۹۷۸

فروست: کتاب های جیک و بیک حرف آخر

شناسه افزوده شاکری، محمد، ۱۳۶۸-

شماره کتابشناسی ملی ۶۲۰۷۷۴

واحد سفارش و فروش: ۰۳۵-۶۴۰-۲۱.

شایک : ۸-۸۵-۷۸۰۷-۶۰۰-۹۷۸

چاپ و صحافی: چاپ پلاس

طراح: دگرافیسٹ: گروه طراحی حرف آخر

قیمت: ۴۰۰,۰۰۰ ریال

دفتر مرکزی: میدان انقلاب-خیابان

انقلاب-ساختمان ۱۷-واحد ۴

تلفن: ۰۲۱-۶۵۸۲۹۷۳۳

پایگاه اینترنتی:

www.harfeakhar.org

عنوان کتاب: زیست کنکور سال ۱۴۰۵

پدید آورنده: رضا شعبانی - محمد شاکری

ناشر: حرف آخر آموزش

نظارت و هماہنگی: امیر حسین کریمی

تایپ و صفحہ آرا: نفیسہ مجیدی

قطع اثر: رحلی

نوبت چاپ: اول

سال چاپ: ۱۳۹۹

شمارگان: ۳۰۰۰

به نام خدا

سلام دوستان

زمان طلا نیست! طلا که از دست رفت شاید روزگاری به دست آید اما زمان که از دست رفت هیچگاه بر نخواهد گشت. بر همین اصل بر آن شدیم که در زمان شما صرفه جویی کنیم.

اولین و بارزترین ویژگی زیست کنکور پایه‌ی دهم تولید شده در تیم زیست شناسی موسسه ی حرف آخر سؤالات بسیار زیاد و متنوع است.

و ویژگی دوم آن را باید الگوهای دانست که بهترین و جامع‌ترین شکل ممکن مطالب مختلف را جمع بندی نموده است.

نوشتن و خلاصه برداری از این سؤالات و الگوها زمان زیادی از شما می‌گرفت لذا به صورت منظم و بر اساس DVD تولید شده در این کتاب و در اختیار شما قرار گرفته‌اند.

امید آن است همانطور که ما به فکر زمان شما بوده‌ایم حتماً نیز زمان شما به غنیمت بشمارید.

شعبانی - شاکری

فهرست

موضوع	صفحه
مبانی: زیست مولکولی	۷
مبانی: زیست یاخته	۱۲
فصل اول: زیست شناسی (دیروز، امروز و فردا)	۱۷
فصل دوم: گرایش جذب مواد	۲۷
فصل سوم: تبادل گازی	۵۰
فصل چهارم: گردش مواد در بدن	۷۳
فصل پنجم: تنظیم اسمزی و دفع مواد زائد	۹۷