

الگوتار تبه زیست گیاهی

شامل: از یاخته گیاه، جذب وانتقال مواد در گیاهان، تولید مثل نهاندانگان، پاسخ گیاهان به محرک ها

قابل استفاده: داوطلبان کنکور رشته ی علوم تجربی و دانش آموزان پایه ی متوسطه دوم

پدید آورندگان:

رضا شعبانی - هومن روان - محمد شاکری - سروش مرادی

عنوان و نام پدیدآور: الگوتار تبه زیست گیاهی شامل: ازیاخته تا گیاه، جذب و انتقال مواد در گیاهان، ...

قابل استفاده داوطلبان کنکور رشته ی علوم تجربی و دانش آموزان پایه متوسطه دوم / پدیدآورندگان رضاشعبانی، ... [

و دیگران]

مشخصات نشر: تهران حرف آخر، آموزش، ۱۳۹۷ مشخصات ظاهری: ۱۵۲ ص. مصور، جدول: ۲۲×۲۹ س م

شابک: ۴۰۰۰۰۰ ریال ۶- ۵۰- ۸۸۰۷-۶۰۰-۹۷۸ وضعیت فهرست نویسی: فیبای مختصر

یادداشت: پدیدآورندگان رضاشعبانی، هومن روان، محمد شاکری، سروش مرادی

شناسه افزوده: شعبانی، رضا، ۱۳۶۵-

شماره کتابشناسی ملی: ۵۴۷۵۰۹۴

واحد سفارش و فروش: ۰۲۱-۶۴۰۳۵

شابک: ۶- ۵۰- ۸۸۰۷-۶۰۰-۹۷۸

پ و صحافی: چاپ پلاس

طراح و سرانگیزه: گروه طراحی حرف آخر

قیمت: ۱۰۰۰۰ ریال

دفتر مرکزی: خیابان آزادی-بین دانشگاه

شریف و استاد معین-نبش کوچه آران-

پلاک ۴

تلفن: ۰۲۱-۶۴۰۳۵

پایگاه اینترنتی:

www.harfeakhar.org

عنوان کتاب: الگوتار تبه زیست گیاهی

پدیدآورندگان: رضاشعبانی، هومن روان، محمد شاکری

سروش مرادی

ناشر: حرف آخر آموزش

ویراستار: مجید شعبانی-مهدی شیخی

نظارت و هماهنگی: امیرحسین کریمی

تایپ و صفحه آرا: بهناز یاقوتی

نوبت چاپ: اول

قطع اثر: رحلی

شمارگان: ۳۰۰۰

سال چاپ: ۱۳۹۷

به نام خدا

باسلام

سطح رضایت دانش آموزان از کلیه محصولات حرف آخر بیانگر قدرت آموزشی این مجموعه می باشد. در درس زیست شناسی حرف آخر کاری کرد که هر دانش آموزی از سطح ضعیف تا قوی پس از دیدن مطالعه محصولات زیست شناسی این مجموعه فقط یک جمله گفتند:

عمق زیست را نشان داد و روش های جواب دادن به پرسش های چهار گزینه ای فوق العاده ای ارائه نمود.

پیشرفت تراز و درصد دانش آموزان در مدت زمان کوتاهی پس از مشاهده محصولات زیست حرف آخر نشان دهنده قدرت بی نظیر دپارتمان زیست شناسی این مجموعه است.

این کتاب مکمل محصول زیست شناسی حرف آخر است و شما را از نوشتن های طولانی مدت فیلم های آموزشی، خواندن درسنامه های متعدد، سردرگمی در تنوع شب بازار و ... نجات می دهد. این کتاب شامل از یاخته تا گیاه، جذب وانتقال مواد در گیاهان، تولید مثل نهاندانگان، پاسخ گیاهان به محرک ... می باشد که به صورت ترکیبی و مفهومی نوشته شده است. مطمئن باشید با خواندن این کتاب اعتراف خواهید کرد به شیوه ای ترین، دقیق، کامل و دسته بندی شده مطالب را ارائه نموده است.

انسان پدیده ای غریب است به فتح هیمالیا می رود، کشف اقیانوس آرام دست می یابد، به ماه و مریخ سفر می کند تنها یک سرزمین است که هرگز تلاش نمی کند، آن را کشف کند و آن دنیای درونی وجود خود است.

مورد توجه گروهی از آدم ها: هرگونه کپی برداری، جزوه نویسی و استفاده تجاری از این اثر شرعاً حرام است و پیگرد قانونی دارد. (برو کار کن مگو چیست کار)

شعبانی - روش - شاکری - مرادی

فهرست

صفحه	موضوع
۴۴-۶	فصل اول: از یاخته تا گیاه
۷۸-۴۵	فصل دوم: جذب و انتقال مواد در گیاهان
۱۱۷-۷۹	فصل سوم: تولید مثل نهاندانگان
۱۵۲-۱۱۸	فصل چهارم: پاسخ گیاهان به محرک ها