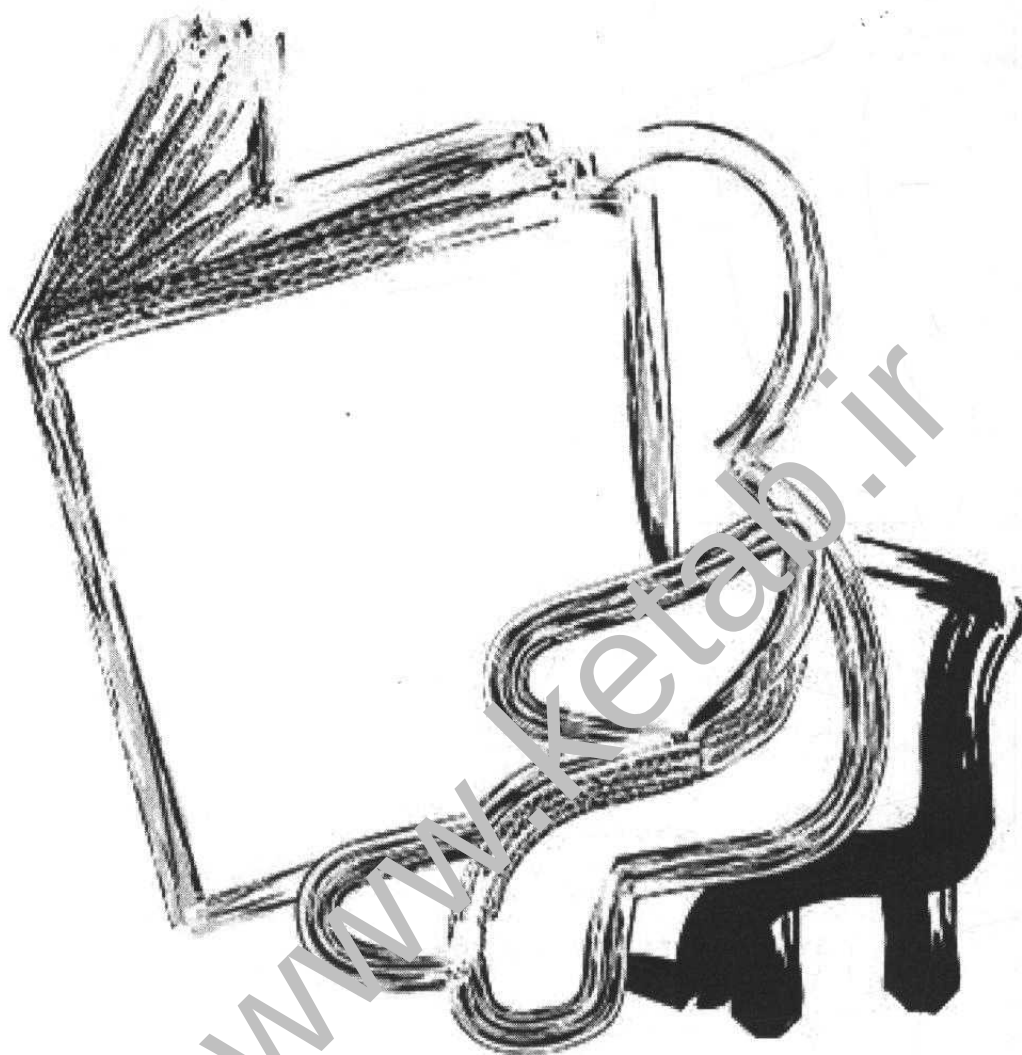


۲۰۷۵۸۹۶

به نام خدایی که در این نزدیکی است



تولید مثل در جانداران

مؤلف: شجاع الدین امیری



سرشناسه : امیری، شجاع الدین، ۱۳۴۹ -
عنوان و نام پدیدآور : تولیدمثل در جانداران/ مولف شجاع الدین امیری.
مشخصات نشر : تهران : نیمکت سبز، ۱۳۹۸.
مشخصات ظاهری : ۴۰ ص.: مصور (بخشی رنگی)، نمودار؛ ۲۹×۲۲ س.م.
شابک : 978-622-714203-7
وضعیت فهرست : فیبا
نویسی :
موضوع : تولیدمثل -- راهنمای آموزشی (متوسطه)
موضوع : (Reproduction -- Study and teaching (Secondary
موضوع : تولیدمثل -- آزمون‌ها و تمرین‌ها (متوسطه)
موضوع : (Reproduction -- Examinations, questions, etc. (Secondary
رده بندی کنگره : ۲۵۱QP
رده بندی دیویی : ۶/۶۱۳
شماره کتابشناسی : ۶۰۰۸۱۶۴
ملی :

عنوان: تولید مثل در جانداران

ناشر: نیمکت سبز

مؤلف: دکتر شجاع الدین امیری

موضوع: فهمیه متجذبی

طراح جلد: سید رضایی

نوبت چاپ: اول ۱۳۹۸

شابک: ۹۷۸-۶۲۲-۷۱۴۲۰۰۳-۷

تیراژ: ۱۰۰۰

قیمت: ۲۰۰۰۰۰ ریال

کلیه ی حقوق این کتاب برای انتشارات نیمکت سبز محفوظ است. هیچ شخص حقیقی یا حقوقی حق چاپ و نشر یا بخشی از این اثر به هر صورت اعم از فتوکپی، چاپ کتاب و جزوه و حتی دست نویس ندارد و متخلفین به موجب بند ۵ از ماده ۲ قانون حمایت از ناشرین تحت پیگرد قانونی قرار می گیرند.

به نام خدا

مقدمه مؤلف

با یاری خداوند منان مجموعه‌ی ژنتیک با انتشارات نیمکت سبز آماده چاپ شد که امیدوارم توانسته باشم کمکی هرچند به مقدار ناچیز به دانش پژوهان سال سوم دبیرستان و عزیزانی که خود را برای کنکور سراری آماده می‌کنند کرده باشم.

❖ در این کتاب مجموعه‌ی ژنتیک، تحت ۱۳ بخش ابتدا با درسنامه و گزیده‌ی نکات هر فصل بیان شده است که دانش پژوهان برای آموزش و همکاران عزیزم جهت تدریس در کلاس می‌توانند به خوبی از این مطالب استفاده کنند.

❖ در سوالات آموزشی پاسخ صحیح درست را با شکل ☺ مشاهده می‌کنید بطور مثال اگر گزینه-ی «۳» درست می‌باشد از بین ۴ تا آدمک در سمت راست را شما با شکل فوق ☺ مشاهده می‌کنید.

دکتر شجاع الدین امیری

آبان ۱۳۹۸

فهرست

۴	 تولید مثل در جانداران	
۱۱	 پاسخنامه کلیدی	
۱۲	 فنوتیپ و ژنوتیپ	
۴۰	 پاسخنامه کلیدی	