

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

الفباى ژنتیک

www.ketab.ir

مؤلف: بهزاد خلیلیان

(نقره كشورى المپیاد زیست شناسی ۱۳۹۲)

سرشناسه	: خلیلیان، بهزاد، ۱۳۷۵-
عنوان و نام پدیدآور	: الفبای ژنتیک/ مولف بهزاد خلیلیان.
مشخصات نشر	: تهران : دانش پژوهان جوان، ۱۳۹۹.
مشخصات ظاهری	: ۲۶۲ ص.
شابک	: ۵۷۰۰۰۰ ریال : ۳-۱۳۷-۲۸۸-۶۰۰-۹۷۸
وضعیت فهرست نویسی:	فیبای مختصر
شماره کتابشناسی ملی :	۷۴۲۶۲۷۴
وضعیت رکورد	: فیبا

الفبای ژنتیک

مؤلف: بهزاد خلیلیان
ویراستاران: محمد شفیق، آرین ربانی فرد
صفحه‌آرایی: فاطمه قلی نژاد
چاپ اول: ۱۴۰۰
قطع: وزیری
تیراژ: ۲۰۰۰ نسخه
شابک: ۳-۱۳۷-۲۸۸-۶۰۰-۹۷۸
قیمت: ۵۷۰۰۰ تومان



ناشر کتاب‌های المپیاد

آدرس: میدان انقلاب، خیابان کارگر جنوبی، خیابان شهید نظری، بین خیابان منیری جاوید و ۱۲ فروردین، پلاک ۱۰۵، واحد ۱۱ و ۱۲ تلفن: ۶۶۴۹۶۳۶۳-۶۶۴۹۸۹۹۸-۶۶۴۸۵۲۳۴ دورنگار: ۶۶۴۱۰۷۸۴ کدپستی: ۱۳۱۴۶۷۵۹۳۱
کانال ما در تلگرام: @dpjpub
www.irolympiad.com

فهرست

مطالب

فصل ۱

احتمال

۱

فصل ۲

ژنتیک مولکولی

۳۳

فصل ۳

آمیزش‌های مونوهیبریدی و دی هیبریدی

۴۹

فصل ۴

صفات وابسته به جنس

۸۱

فصل ۵

شجره‌نامه (دودمانه)

۹۹

فصل ۶

پیوستگی

۱۳۷

فصل ۷

ژنتیک جمعیت

۱۷۷

فصل ۸

احتمال شرطی

۲۲۵