

مجموعه سوالات و پاسخ‌های تشریحی
زیست‌شناسی - سلولی و مولکولی
کارشناسی ارشد سراسری ۹۳
(بخش هفتم)

پدیدآور:

دپارتمان زیست‌شناسی مدرسان شریف

مدرسان شریف

Modaresanesharif.ac.ir

عنوان و نام پدیدآور: مجموعه سؤالات و پاسخ‌های تشریحی زیست‌شناسی - سلولی و مولکولی کارشناسی ارشد سراسری ۹۳ (بخش هفتم)

مشخصات نشر: تهران: مدرسان شریف، ۱۳۹۳.

مشخصات ظاهری: ۱۰۶ ص. ۲۲×۲۹ س.م.

شابک: 978-964-11-3509-8

وضعیت فهرست نویسی: فیپای مختصر

وضعیت فهرست نویسی: این مدرک در آدرس <http://opac.nlai.ir> قابل دسترسی است.

شناسه افزوده: انتشارات مدرسان شریف

شماره کتابشناسی ملی: ۳۷۲۶۵۵۵

نام کتاب: مجموعه سؤالات و پاسخ‌های تشریحی زیست‌شناسی - سلولی و مولکولی کارشناسی ارشد سراسری ۹۳ (بخش هفتم)

پدیدآورنده: دپارتمان زیست‌شناسی مدرسان شریف

ناشر: انتشارات مدرسان شریف

تیراژ: ۱۰۰۰ نسخه

نوبت چاپ: اول

تاریخ چاپ: ۱۳۹۴

چاپ و صحافی: مهاجر نو

قیمت: ۸۵۰۰ تومان

شابک: 978-964-11-3509-8

هر گونه استفاده از مطالب این کتاب اعم از بازنویسی، خلاصه‌سازی، نقل مطالب آموزشی، استفاده از سؤالات یا پاسخ‌ها، برداشت به صورت دست‌نویس، کپی، تکثیر و یا هر گونه چاپ سنتی و دیجیتالی، استفاده به صورت کتاب الکترونیکی، لوح فشرده، قرار دادن مطالب بر روی اینترنت و وب سایت‌ها و یا هر گونه شبکه کامپیوتری دیگر و به طور کل هر گونه استفاده‌ی اشخاص حقیقی و حقوقی در جهت منافع معنوی و مادی خود، بدون اجازه کتبی ناشر ممنوع و بر اساس بند (۵) ماده ۲۳ قانون حمایت از حقوق مؤلفان و مصنفان و قوانین مربوط به جرایم رایانه‌ای کشور قابل پیگیری در محاکم قضایی می‌باشد.



موسسه آموزش عالی آزاد
مدرس‌ان شریف

دفترچه سوالات زیست‌شناسی - سلولی و مولکولی (بخش هفتم)

کارشناسی ارشد سراسری ۹۳

مدت پاسخگویی: ۲۴۰ دقیقه

تعداد سؤال: ۱۹۰

عناوین مواد امتحانی

ردیف	مواد امتحانی	تعداد سؤال	شماره سؤال	
			از	تا
۱	زبان عمومی و تخصصی	۳۰	۱	۳۰
۲	مجموعه زیست‌شناسی (تنه مشترک)	۴۰	۳۱	۷۰
۳	ژنتیک	۲۰	۷۱	۹۰
۴	بیوشیمی	۲۰	۹۱	۱۱۰
۵	زیست‌شناسی سلولی و مولکولی	۲۰	۱۱۱	۱۳۰
۶	میکروبیولوژی	۲۰	۱۳۱	۱۵۰
۷	مجموعه ویروس‌شناسی، قارچ‌شناسی و ایمنی‌شناسی	۲۰	۱۵۱	۱۷۰
۸	بیوفیزیک	۲۰	۱۷۱	۱۹۰