

آزمونهای موضوعی کنکور علوم آزمایشگاهی

میکروبیشناسی و ویروس‌شناسی

جلد ۱

ویرایش سوم

آزمونهای موضوعی کنکور علوم آزمایشگاهی

میکروبی شناسی و ویروس شناسی

جلد ۱

(۱۳۶۴-۱۳۸۴)

مؤلفین:

دکتر علیرضا لطفی کیان

دکتر جمال الدین گهر نژاد

دکتر بهنام قلعه نونی

محمدرضا مهربانی

زیر نظر:

دکتر بیژن پارساپور

عضو هیأت علمی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی



انتشارات ارجمند

۱۳۸۵

میکروپشتناسی و ویروس‌شناسی / مؤلفین: علیرضا لطفی‌کیان - [او دیگران]؛ زیر نظر
 بیژن پارساپور - [ویرایش ۳] - تهران: ارجمند نسل فردا، ۱۳۸۵
 ۳۶۰ ص: ۱۹/۵۰×۱۹؛ س.م - (آزمونهای موضوعی کنکور علوم آزمایشگاهی؛ ج. ۱)
 شابک دوره: ISBN 964-496-043-2
 ISBN 964-496-050-5 ۳۹۰۰۰ ریال

فهرست نویسی بر اساس اطلاعات فیبا.

ویراست اول کتاب حاضر با عنوان «میکروبیولوژی» توسط جمال‌الدین گهرنژاد، بهنام
 قلعهنویی؛ زیر نظر بیژن پارساپور در سال ۱۳۷۵ توسط «انتشارات ارجمند» منتشر شده
 است. کتابنامه: ص. ۳۶۰.

۱. دانشگاهها و مدارس عالی - ایران - آزمونها: ۲. میکروپشتناسی - آزمونها و
 تمرینها (عالی). ۳. ویروس‌شناسی - آزمونها و تمرینها (عالی). ۴. آزمون دوره‌های
 تحصیلات تکمیلی - ایران. القه: لطفی‌کیان، علیرضا.

۳۷۸/۱۶۶۳ LB۳۳۵۲۱-۵۹۳۳

۱۳۸۵

۳۷۰۹-۳۷۵

کتابخانه ملی ایران



انتشارات ارجمند

آزمونهای موضوعی کنکور علوم آزمایشگاهی
 میکروپشتناسی و ویروس‌شناسی (ویرایش چهارم)

ناشر: انتشارات ارجمند

تدوین: دکتر علیرضا لطفی‌کیان، دکتر جمال‌الدین گهرنژاد

دکتر بهنام قلعهنویی، دکتر محمدرضا مهرابی

مدیر تولید: دکتر مهرداد مظفر

چاپ اول، ۲۳۰۰ نسخه، ۱۳۸۵

چاپ: الفونگ

بها: ۳۹۰۰ تومان

شابک: ۹۶۴-۴۹۶-۰۵۰-۵

شابک دوره: ۹۶۴-۴۹۶-۰۴۳-۲

پست الکترونیک: ARJMANDBOOK@YAHOO.COM

تمامی حقوق برای ناشر محفوظ است. این کتاب مشمول قانون حمایت از مؤلفان و مصنفان
 می‌باشد. هیچ بخشی از کتاب به هیچ شکلی اعم از فتوکپی، بازتولیدی، مطالب در هرگونه
 رسانهای من جمله کتاب، لوح فشرده، مجلات، بدون اجازه کتبی ناشر قابل استفاده نیست و
 موجب پیگرد قانونی می‌شود.

● دفتر مرکزی: تهران، بلوار کشاورز، بین خیابان کلارگر و ۱۶ آذر، تلفن ۸۸۹۷۷۰۰۲

● شعبه رشت: خیابان نامجو، رویروی ورزشگاه هفتدی، تلفن ۳۳۳۳۸۷۶

فهرست

.....	۱۳۶۳	سؤالات میکروبیشناسی و ویروس شناسی	۱۱
.....	۱۳۶۵	سؤالات میکروبیشناسی و ویروس شناسی	۱۶
.....	۱۳۶۶	سؤالات میکروبیشناسی و ویروس شناسی	۱۹
.....	۱۳۶۷	سؤالات میکروبیشناسی و ویروس شناسی	۲۳
.....	۱۳۶۸	سؤالات میکروبیشناسی و ویروس شناسی	۲۷
.....	۱۳۶۹	سؤالات میکروبیشناسی و ویروس شناسی	۳۰
.....	۱۳۷۰	سؤالات میکروبیشناسی و ویروس شناسی	۳۳
.....	۱۳۷۱	سؤالات میکروبیشناسی و ویروس شناسی	۳۶
.....	۱۳۷۲	سؤالات میکروبیشناسی و ویروس شناسی	۳۹
.....	۱۳۷۲	سؤالات میکروبیشناسی و ویروس شناسی	۴۲
.....	۱۳۷۳	سؤالات میکروبیشناسی و ویروس شناسی	۴۶
.....	۱۳۷۵	سؤالات میکروبیشناسی و ویروس شناسی	۴۹
.....	۱۳۷۶	سؤالات میکروبیشناسی و ویروس شناسی	۵۲
.....	۱۳۷۷	سؤالات میکروبیشناسی و ویروس شناسی	۵۶
.....	۱۳۷۸	سؤالات میکروبیشناسی و ویروس شناسی	۵۹
.....	۱۳۶۳	پاسخ سؤالات میکروبیشناسی و ویروس شناسی	۶۳
.....	۱۳۶۵	پاسخ سؤالات میکروبیشناسی و ویروس شناسی	۷۷
.....	۱۳۶۶	پاسخ سؤالات میکروبیشناسی و ویروس شناسی	۸۶
.....	۱۳۶۷	پاسخ سؤالات میکروبیشناسی و ویروس شناسی	۹۷
.....	۱۳۶۸	پاسخ سؤالات میکروبیشناسی و ویروس شناسی	۱۱۰
.....	۱۳۶۹	پاسخ سؤالات میکروبیشناسی و ویروس شناسی	۱۱۹
.....	۱۳۷۰	پاسخ سؤالات میکروبیشناسی و ویروس شناسی	۱۲۹
.....	۱۳۷۱	پاسخ سؤالات میکروبیشناسی و ویروس شناسی	۱۴۴
.....	۱۳۷۲	پاسخ سؤالات میکروبیشناسی و ویروس شناسی	۱۵۵
.....	۱۳۷۲	پاسخ سؤالات میکروبیشناسی و ویروس شناسی	۱۶۲
.....	۱۳۷۳	پاسخ سؤالات میکروبیشناسی و ویروس شناسی	۱۷۶

۲۰۰ ...	۱۳۷۶	سال	کنکور	شناسی	و	ویروس	شناسی	پاسخ	سؤالات	میکروبیشناسی
۲۱۱ ..	۱۳۷۷	سال	کنکور	شناسی	و	ویروس	شناسی	پاسخ	سؤالات	میکروبیشناسی
۲۲۰ ..	۱۳۷۸	سال	کنکور	شناسی	و	ویروس	شناسی	پاسخ	سؤالات	میکروبیشناسی
۲۳۲										منابع و مأخذ
۲۳۵	۱۳۷۹	سال	کنکور	شناسی	و	ویروس	شناسی	پاسخ	سؤالات	میکروبیشناسی
۲۳۸	۱۳۸۰	سال	کنکور	شناسی	و	ویروس	شناسی	پاسخ	سؤالات	میکروبیشناسی
۲۴۲	۱۳۸۱	سال	کنکور	شناسی	و	ویروس	شناسی	پاسخ	سؤالات	میکروبیشناسی
۲۴۷	۱۳۷۹	سال	کنکور	شناسی	و	ویروس	شناسی	پاسخ	سؤالات	میکروبیشناسی
۲۵۵	۱۳۸۰	سال	کنکور	شناسی	و	ویروس	شناسی	پاسخ	سؤالات	میکروبیشناسی
۲۶۲	۱۳۸۱	سال	کنکور	شناسی	و	ویروس	شناسی	پاسخ	سؤالات	میکروبیشناسی
۲۷۴										منابع و مأخذ
۲۷۴	۱۳۸۲	سال	کنکور	شناسی	و	ویروس	شناسی	پاسخ	سؤالات	میکروبیشناسی
۲۷۸	۱۳۸۲	سال	کنکور	شناسی	و	ویروس	شناسی	پاسخ	سؤالات	میکروبیشناسی
۲۸۲	۱۳۸۴	سال	کنکور	شناسی	و	ویروس	شناسی	پاسخ	سؤالات	میکروبیشناسی
۲۸۶ ..	۱۳۸۲	سال	کنکور	شناسی	و	ویروس	شناسی	پاسخ	سؤالات	میکروبیشناسی
۳۱۰ ..	۱۳۸۲	سال	کنکور	شناسی	و	ویروس	شناسی	پاسخ	سؤالات	میکروبیشناسی
۳۳۶ ...	۱۳۸۴	سال	کنکور	شناسی	و	ویروس	شناسی	پاسخ	سؤالات	میکروبیشناسی
۳۶۰										منابع و مأخذ

در آخر هر پاسخ عدد یا اعدادی نوشته شده که نشاندهنده

شماره منبع یا مأخذ مربوطه می باشد.