

۲۵۷۰۸۹۶

... خدا هیچ قومی را دکرگون نخواهد کرد تا

زمانی که خود آن قوم حالشان را تغییر دهند ...

» مفهوم رعد آیه (۱۱)

# سیپ سبز

## فناولوژی

www.ketab.ir



کپی کردن کتاب مصدق عینی دزدی است؛  
استفاده از فایل کتاب مصدق عینی دزدی است؛  
شا دزد نیستیدا

پس کتاب را کپی نکنید، از فایل های غیرقانونی استفاده نکنید و  
سارقین معازی را معرفی کنید تا جامعه سالم بیاند.

نویسنده‌گان: تارا کثیری، صدف همتی فراهانی

انتشارات طبیبانه

تحت حمایت باشگاه پژوهشکان ایران (ایران مدلکاب)

سرشناسه	:	-۱۳۸۰ کثیری، تارا
عنوان و نام پدیدآور	:	فیزیولوژی / نویسنده‌گان تارا کثیری، صدف همتی فراهانی.
مشخصات نشر	:	تهران: طبیبانه، ۱۴۰۴
مشخصات ظاهری	:	۲۷۲ ص: مصور، جدول: ۲۹×۲۳ س.م.
فروست	:	سیب سبز.
شابک	:	۹۷۸-۶۲۲-۳۹۹-۰۰۷-۶
وضعیت فهرست نویسی	:	فیبا
یادداشت	:	کتاب حاضر با حمایت "باشگاه پزشکان ایران (ایران مد کلاب)" منتشر شده است.
موضوع	:	فیزیولوژی -- راهنمای آموزشی (عالی)
	:	Physiology -- Examinations, questions, etc. (Higher) فیزیولوژی -- آزمون‌ها و تمرین‌ها (عالی)
	:	Human physiology -- Study and teaching (Higher) انسان -- فیزیولوژی -- راهنمای آموزشی (عالی)
	:	Human physiology -- Examinations, questions, etc (Higher) انسان -- فیزیولوژی -- آزمون‌ها و تمرین‌ها (عالی)
	:	Medical sciences -- Examinations, questions, etc. (Higher) پزشکی -- علوم پایه -- آزمون‌ها و تمرین‌ها (عالی)
شناسه افزوده	:	همتی فراهانی، صدف، -۱۳۷۸
شناسه افزوده	:	موسسه آموزشی ایران مد کلاب
رده بندی کنگره	:	QP31/۲
رده بندی دیوی	:	۵۷۱/۱۰۷۶
شماره کتابشناسی ملی	:	۱۰۰۰۴۵۱۵
اطلاعات رکورد کتابشناسی	:	فیبا

### سیب سبز فیزیولوژی (بر اساس مجموع آزمون علوم پایه)

نویسنده‌گان: تارا کثیری - صدف همتی فراهانی

ناشر: نشر طبیبانه (تحت حمایت باشگاه پزشکان ایران (ایران مد کلاب))

طراحی، صفحه‌آرایی: آتوسا محمدی

چاپ: چاپ سنتر

نوبت و سال چاپ: اول ۱۴۰۴

شماره‌گان: ۲۰۰۰ جلد

قیمت: ۸۸۰ هزار تومان

شابک: ۹۷۸-۶۲۲-۳۹۹-۰۰۷-۶



۰۹۱-۶۶۴۰۶۱۷۰

۰۹۳۵۳۵۸۰۲۳

[www.iranmedclub.com](http://www.iranmedclub.com)

oloom.paye

### راههای تهییه کتاب‌های ما:

تهران، میدان انقلاب، خیابان کارگر جنوبی، بعد از خیابان روانمهر،



بن سرت سرود، پلاک ۲، واحد همکف

تمام حقوق مادی و معنوی این اثر برای ناشر محفوظ است. مطابق قانون اقدام به کپی کتاب به هر شکل (از جمله کپی کاغذی یا انتشار در

فضای مجازی) شرعاً حرام و قانوناً جرم محسوب شده و حق پیگیری و شکایت در دادگاه برای ناشر محفوظ است.

## فهرست مطالب

۱	فصل اول: سلول و فیزیولوژی عمومی
۳	فصل دوم: فیزیولوژی غشاء، عصب و عضله
۲۶	فصل سوم: قلب
۵۲	فصل چهارم: گردش خون
۸۵	فصل پنجم: مایعات بدن و کلیه
۱۱۴	فصل ششم: سلول‌های خونی، اهمیت و انعقاد خون
۱۲۲	فصل هفتم: تنفس
۱۴۸	فصل هشتم: اصول کلی سیستم عصبی و فیزیولوژی حس و فرود و فیزیولوژی
۱۶۵	فصل نهم: حواس خاص
۱۷۷	فصل دهم: فیزیولوژی حرکتی و انسجامی اعصاب
۲۱۱	فصل یازدهم: گوارش
۲۳۶	فصل دوازدهم: غددشناسی و تولید مثل