

بسم الله الرحمن الرحيم

کارآموز فیزیکی ۲

(پایه دوازدهم)

« علوم تجربی »

مؤلف:

مجتبی درجانی



سرشناسه	درجانی، مجتبی، ۱۳۵۸ -
عنوان و نام پدیدآور	کارآموز فیزیک ۳ (پایه دوازدهم) علوم تجربی / مولف مجتبی درجانی.
مشخصات نشر	تهران، انتشارات سرعت، ۱۳۹۹.
مشخصات ظاهری	۱۹۸ ص: ۲۲x۲۹ س م.
شابک	۹۷۸-۶۰۰-۹۷۶۳۸-۵-۶
وضعیت فهرست‌نویسی	فیبای مختصر
شماره کتابشناسی ملی	۷۲۷۰۲۶۲

عنوان کتاب:	کارآموز فیزیک ۳ (دوازدهم) رشته تجربی
ناشر:	انتشارات سرعت
مدیر مسئول:	مجتبی درجانی
مولف:	مجتبی درجانی
گرافیکست و صفحه‌آرا:	مهرداد مهرجو
ناظر بر چاپ:	مسعود مهرجو
لیتوگرافی و چاپ:	شریف
صحافی:	
شمارگان:	
نوبت چاپ:	۱ - ۱۱۹
قیمت:	۶۵۰۰۰ ری

دفتر مرکزی: میدان انقلاب - خیابان شهید لبافی نژاد - پلاک ۲۱۸ - انتشارات سرعت

تلفن: ۰۲۱-۶۶۹۶۱۰۳۶

کلیه حقوق چاپ و نشر این کتاب برای انتشارات سرعت محفوظ است

« کتاب کارآموز فیزیک » با آموزش مفهومی تمام مطالب کتاب‌های درسی تحت عنوان درس‌نامه‌های منظم و مفید برای تکمیل فرآیند آموزش با تکرار تمرین و تست نقش ارزنده‌ای در تثبیت آموخته‌های دانش‌آموزان داشته است.

وقتی تمرین‌ها و تست‌ها در یک قالب استاندارد و بر مبنای کتاب درسی با یک طرح درس مناسب انتخاب شده باشد، امیدی مضاعف در جهت نتیجه‌گیری از محصول تولید شده ایجاد می‌کند.

« انتشارات سرعت » بدلیل اهمیت جایگاه « آموزش » و « تکرار و تمرین » کتابی با عنوان « کارآموز فیزیک » بی پایه و آوازدهم، چاپ نموده است که مجموعه‌ای مطالب ارائه شده در آن نظیر « درس‌نامه‌های منظم و مفید »، « سوالات و مسائل استاندارد به تعداد قابل توجه »، « تست‌های شبیه‌سازی شده مطابق با آزمون‌های آزمایشی و کنکور » کمک قابل توجهی به دانش‌آموزان خواهد کرد.

امید است این کتاب بتواند در جهت ساده کردن و سرعت بخشیدن به آموزش این درس توسط دبیر محترم گامی کوچک برداشته باشد.

در پایان بر خود لازم می‌دانم از تمام دوستان و همکاران که در ایجاد و پیشبرد این اهداف آموزشی مرا یاری می‌کنند، نهایت سپاس را داشته باشم.

مجتبی درجانی

مدیر مسئول انتشارات سرعت