

۱۵۷۸۳۲۳



فیزیک ۱۰۰

جلد دوم

مؤلف:

علی هاشمی

سرشناسه: هاشمی، علی -

عنوان و نام پدیدآور: فیزیک ۱۰۰ / مولف: علی هاشمی.

مشخصات نشر: تهران: کتابهای بیست - ۱۳۹۶ -

مشخصات ظاهری: ج: مصور، جدول، نمودار؛ ۲۲×۲۹ س.م.

شابک: دوره: ۲-۹-۹۹۸۴۹-۶۰۰-۹۷۸-۵؛ ۵-۸-۹۹۸۴۹-۶۰۰-۹۷۸-۱؛ ۱-۸-۰۱-۹۹۱۲-۶۰۰-۹۷۸-۲. ج

وضعیت فهرست نویسی: فیپای مختصر

شماره کتابشناسی ملی: ۵۰۴۴۲۹۰

عنوان: فیزیک ۱۰۰ «جلد دوم» پاسخنامه تشریحی

مؤلف: علی هاشمی

مدیریت تألیف: سیروس نصیری

صفحه‌آرا: فاطمه اسدی

ناشر: کتابهای بیست

حروفچین: آتلیه بیست

طراح جلد: سجاد جعفر

نوبت و سال چاپ: اول - تابستان ۱۳۹۶

تیراژ: ۱۰۰۰ نسخه

قیمت: ۳۸۰۰۰ تومان

تلفن مرکز پخش: ۰۲۱ - ۴۴۲۹۷۹۰۰

پست الکترونیکی: Ketabhayeh@gmail.com

سایت: www.bist.pub

:SMS ۳۰۰۰۱۲۰۲۰۰۰۰۲۰

چشم‌ها را باید بست جور دیگر باید دید

همیشه فکر کردن به لفظ‌های قشنگ انگیزه‌ی زیادی به من می‌دهد و فکر کردن به همین لفظ‌های خوبه که باعث می‌شه روبه جلو قدم بردارم. دوستای خوبم برای بهتر شدن باید بهتر فکر کنیم.

پس بیاید همامونو ببینیم و با فکر کردن به روزهای خوبی که در انتظارمونه اولین قدم رو برای رسیدن بهوش برداریم اینجوری آینده‌ی خوبمونو از همین امروز شروع می‌کنیم. تو این کتاب تمامی مطالب درسی مورد نیازتون رو برای کنکور سراسری به‌طور فاصله و بدون زیاده‌گویی نوشتم تست‌های کنکور سراسری رشته‌های ریاضی و تجربی از سال ۸۰ تا ۹۴ به ترتیب سال نوشته شده و با تست‌های تالیفی نمونه‌هایی که توی ۱۵ سال افیر توی کنکور نیومده پوشش دادم.

برای موفقیت تو درس فیزیک، به ۳ کلید مهم زیر توجه کنید:

(۱) همیشه مطالب درسی، تعاریف، نکات و فرمول‌ها رو حفظ باشید.

(۲) هر هفته تعدادی تست رو بررسی کنید و روش حل اون تست‌ها رو به خاطر بسپارید.

(۳) مفاسبات ریاضی دقیق و سریع داشته باشید.

و به واقعیت مهم این‌که:

روزهای سفت دوام نمی‌آورند، اما انسان‌های سفت چرا.

با سپاس فراوان از:

* استاد سیروس نصیری دوست خوب و همکار ارجمندم که در به سرانجام رسیدن این کتاب از هیچ حمایتی دریغ نکرد.

* حسین پورکاظم که با صبر، حوصله و دقت فراوان خود در چیدمان این کتاب در کنارم بود.

* سپاس فراوان از سرکار خانم فاطمه اسدی بابت ظرافت بی‌نظیری که در ویرایش جدید کتاب داشتند.

فصل اول: حرکت شناسی (سینماتیک).....	۱
فصل دوم: نیروشناسی (دینامیک).....	۴۵
فصل سوم: کار و انرژی.....	۸۳
فصل چهارم: حرکت دایره‌ای.....	۹۵
فصل پنجم: حرکت نوسانی.....	۱۰۵
فصل ششم: موج مکانیکی.....	۱۳۳
فصل هفتم: صوت.....	۱۴۷
فصل هشتم: موج الکترومغناطیسی.....	۱۵۹
فصل نهم: فیزیک اتمی.....	۱۶۵
فصل دهم: فیزیک حالت جامد.....	۱۷۳
فصل یازدهم: فیزیک هسته‌ای.....	۱۷۷
فصل دوازدهم: الکتریسته ساکن.....	۱۸۳
فصل سیزدهم: مدارهای الکتریکی.....	۲۰۱
فصل چهاردهم: مغناطیس.....	۲۳۱
فصل پانزدهم: القای الکترومغناطیسی.....	۲۴۳
فصل شانزدهم: ویژگی‌های ماده.....	۲۵۵
فصل هفدهم: گرما و قانون گازها.....	۲۶۵
فصل هجدهم: ترمودینامیک.....	۲۷۹
فصل نوزدهم: نور هندسی.....	۲۸۹
فصل بیستم: بردار.....	۳۰۹
فصل آزمون: آزمون سراسری ریاضی و تجربی ۹۵ و ۹۶.....	۳۱۵