

نانو زیپ فیزیک دهم

(از نگاه ۴۰ استاد)

۱۳۹۹۰۱۸

مولفان

فرهاد اسدآبشوری-علیرضا آذرنوش-محمود آقاچانزاده-هیوا احمدی-نیا-
علیرضا اردشیری-احسان استخریان-حمید پور حسینی-نیما تقی نژاد-
بهمن چراغی-نیا-اسکندر حسینزاده-فرهاد حقیقت-مجتبی حنایی-
حبیب درویشی نخل ابراهیمی-محمدعلی راست پیمان-غلامرضا رحمانزاده-
رضا رستم نژاد-اشرف رفیعی-داریوش رفیعی-یدالله زابلی-نادر سپهری-
ابده سمعی-رافضل شاهزیدی-محمد شفیع مرادی-محمد رضا شفیعی-
بهروز بدینی-شهریار عبدالملکی-احمد عسگری-اکبر فاضلیان پور
حسین قربانی-ده عطیه کابلی-مهدی مجیری-سید جواد موسوی-
صابر محمودی-سعید رادی-رضا ملکی-حمیدرضا نوری-نادر ورزیده-
سید مهدی شیل-مدرضا ونکاله-منصور یادگارزایی

مل:
ت‌های تألیفی مشابه سوالات سال‌های اخیر کنکور سراسری

راه با پاسخ‌نامه تشریحی

عنوان و نام پدیدآور	: نانوزیپ فیزیک دهم از نگاه ۴۰ استاد شامل تست‌های تألیفی مشابه سوالات سال‌های اخیر کنکور سراسری
مشخصات نشر	: تهران: انتشارات نانو، ۱۳۹۷.
مشخصات ظاهری	: ۱۳۶ ص: ۲۹×۲۲ س.م.
شابک	: (۹۷۸-۶۰۰-۹۸۴۷۷-۴-۷)
وضعیت فهرست‌نویسی	: فبیای مختصر
شماره کتاب‌شناسی ملی	: ۴۹۴۸۹۸



انتشارات نانو

عنوان کتاب	: نانوزیپ فیزیک دهم از نگاه ۴۰ استاد
مؤلف	: هیات مولفان
ناظران علمی	: محمدرضا و نکاله - مهدی و کلیل
صفحه‌آرایی	: مریم صابری
گرافیکست جلد و متن	: مرجان یزدانی
قطع	: وزیری
نوبت چاپ	: چاپ اول
لیتوگرافی	: خاورمیانه
چاپخانه	: گسترش نوین
تیراژ	: ۳۰۰۰ جلد
قیمت	: ۱۰۰۰۰ تومان
شابک	: (۹۷۸-۶۰۰-۹۸۴۷۷-۴-۷) (ISBN 978-600-98477-4-7)

کلیه حقوق برای ناشر محفوظ است و متخلفین تحت پیگرد قانونی قرار می‌گیرند.
نشانی: تهران، خیابان جمالزاده جنوبی، نبش لبافی‌نژاد، پلاک ۳۷، واحد ۲

۷	فصل اول: فیزیک و اندازه‌گیری
۵۹	پاسخنامه فصل اول
۱۴	فصل دوم: کار، انرژی و توان
۷۳	پاسخنامه فصل دوم
۲۴	فصل سوم: ویژگی فیزیکی مواد
۹۰	پاسخنامه فصل سوم
۳۷	فصل چهارم: دما و گرما
۱۰۵	پاسخنامه فصل چهارم
۴۸	فصل پنجم: ترمودینامیک
۱۲۱	پاسخنامه فصل پنجم