

خلاصه دروس و تشریح کامل

تمرین‌ها و مسائل فیزیک ۱

تکانه زاویه‌ای

هالیدی - رزنیکی - کرین

ترجمه و گردآوری

سپیده کفاشی

سرشناسه	کفاش، سپیده، ۱۳۶۰ - مترجم، گردآورنده
عنوان و نام پدیدآور	خلاصه دروس و تشریح کامل تمرین‌ها و مسائل فیزیک ۱: تکانه زاویه‌ای / هالیدی، رزنیگ، کرین: ترجمه و گردآوری سپیده کفاشی
منسخرات نشر	تهران: نشر و تبلیغ بشری، ۱۳۹۰.
مشخصات ظاهری	۶۲ ص: مصور، جدول: ۲۹۰۲۲ س.م.
شابک	۹۷۸-۹۶۴-۳۹۹-۲۷۸-۱
وضعیت فهرست نویسی	فیا
یادداشت	بخش‌هایی از کتاب حاضر ترجمه کتاب "solutions manual Physics Student" اثر پل استلی است که خود حل‌المسائل کتاب "فیزیک" تألیف دیوید هالیدی، رابرت رزنیگ و گنت کرین است.
یادداشت	کتابنامه: ص. ۵۳
عنوان دیگر	تکانه زاویه‌ای.
عنوان دیگر	فیزیک.
موضوع	فیزیک
موضوع	فیزیک -- مسائل، تمرین‌ها و غیره (عالی)
شناسه افزوده	استلی، پل، ۱۹۶۳ - م.
شناسه افزوده	Stanley, Paul
شناسه افزوده	هالیدی، دیوید، ۱۹۱۶ - م. فیزیک
شناسه افزوده	رزنیگ، رابرت، ۱۹۲۳ م. فیزیک
شناسه افزوده	کرین، گنت، فیزیک
رده بندی کنگره	QC۴۱/۳-۱۳۹۰ ۱۳۷۵۳
رده بندی دیویی	۵۳۰/۰۷۶
تسماره کتابشناسی ملی	۲۵۲۲۸۴۲

نام کتاب: خلاصه دروس و تشریح کامل تمرین‌ها و مسائل فیزیک ۱ (تکانه زاویه‌ای)

ترجمه و گردآوری: سپیده کفاشی

ناشر: انتشارات بشری مرکز نشر علوم پزشکی

چاپ: طنین

تیراژ: ۱۰۰۰ جلد

نوبت چاپ: اول / ۱۳۹۰

قیمت: ۵۰۰۰ ریال

مرکز پخش

تهران - خیابان انقلاب - ضلع شرقی دانشگاه تهران - خیابان قدس - پلاک ۳ واحد ۴

تلفن: ۶۶۴۰۶۴۱۵ فکس: ۶۶۹۵۵۹۱۶

فرید اینترنتی از سایت www.mspc.ir مقدور می‌باشد.

این اثر، مشمول قانون حمایت مؤلفان و مصنفان و هنرمندان مصوب ۱۳۴۸ است، هر کس تمام یا قسمتی از این اثر را بدون اجازه مؤلف (ناشر) نشر یا پخش یا عرضه کند مورد پیگرد قانونی قرار خواهد گرفت.

مقدمه مترجم

کتاب حاضر خلاصه دروس و مثالهای متن کتاب فیزیک (هالیدی-رزنیک-کرین) ویراست پنجم به همراه حل کامل تمرینها و مسائل هر فصل از کتاب می باشد.

دانشجویان باید توجه داشته باشند استفاده از کتاب راهنمای این کتاب و یا هر کتاب دیگری را به شیوه ای پیش گیرند که توانائی آنها را برای حل مسئله افزایش دهد تا زمانی قادر باشند بدون اتکا به کتاب راهنما به حل سایر مسائل طرح شده در کتب مشابه بپردازند در آن زمان است که از خواندن مطالب و حل مسائل فیزیک لذت خواهند برد.

متن دروس و مثالها از کتاب انگلیسی ترجمه و اقتباس شده و حل تمرینها و مسائل با توجه به حل کتاب اصلی تالیف شده است. و در بیشتر موارد جواب آخر تا دو رقم اعشار محاسبه شده است. در انتها سوالات امتحانی پایان ترم برخی از دانشگاه ها و همچنین تستهای کنکور کارشناسی ارشد ناپیوسته برای اطلاع دانشجویان از نحوه طراحی سوالات امتحانی آورده شده است، تا در کمترین زمان ممکن دانش کافی جهت شرکت در امتحانات را کسب نمایند.

سپیده کفاشی

فهرست مطالب

صفحه

عنوان

تکانه زاویه ای

۱	تکانه زاویه ای ذره	
۲	تکانه زاویه ای و سرعت زاویه‌ای	
۲	دستگاههای ذرات	
۵	اجسام متقارن در برابر اجسام نامتقارن	
۵	پایستگی تکانه زاویه ای	
۶	پایداری اجسام چرخان	
۷	فرافره چرخان	
۸	تمرینها	
۱۵	مسائل	
۱۹	نمونه سوالات امتحانی و تستهای کنکور ارشد	
۳۷	پیوست	
۵۳	منابع	

www.ketab.ir