

فیزیک

جلد اول

مکانیک

مؤلف:

سعید رحیم زاده اصل اسکویی

سرشناسه	: رحیم زاده اصل اسکویی، سعید، ۱۳۷۱ -
عنوان و نام پدیدآور	: فیزیک / تألیف سعید رحیم زاده اصل اسکویی.
مشخصات نشر	: تبریز: انتشارات مرتضی دشت، ۱۳۹۵.
مشخصات ظاهری	: ج. ۴ : نمودار
شابک	: ۹۷۸-۶۰۰-۷۸۱۹-۱۱-۱
وضعیت فهرست نویسی	: فیپا
مندرجات	: ج. ۱. مکانیک
موضوع	: فیزیک
رده بندی کنگره	: QC۲۱/۲/۳ف۴ ۱۳۹۵
رده بندی دیویی	: ۵۳۰
شماره ثبت کتاب ملی	: ۴۲۰۲۳۰۰



فیزیک

جلد اول: مکانیک

تألیف	: سعید رحیم زاده اصل اسکویی
ناشر	: انتشارات مرتضی دشت
تاریخ و نوبت چاپ	: بهار ۱۳۹۵ - اول
شمارگان	: ۱۰۰۰ جلد
شابک	: ۹۷۸-۶۰۰-۷۸۱۹-۱۱-۱
قیمت	: ۲۰۰۰۰۰ ریال
طراحی جلد	: محبوبه شجاعی سعدی
چاپ و صحافی	: افق بی پایان

کلیه حقوق اثر مزبور برای مولف و ناشر محفوظ است.

فهرست مطالب

فصل اول: حرکت تک بعدی	۱
فصل دوم: نیرو و قانون‌های نیوتون	۲۱
فصل سوم: حرکت در دو یا سه بعد	۳۹
فصل چهارم: کاربرد قوانین نیوتون	۶۱
فصل پنجم: شانه	۹۵
فصل ششم: دستگاه ذرات	۱۲۵
فصل هفتم: سینماتیک دورانی	۱۴۹
فصل هشتم: دینامیک دورانی	۱۶۳
فصل نهم: تکانه زاویه‌ای	۲۱۱
فصل دهم: انرژی ۱، کار و انرژی جنبشی	۲۳۳
فصل یازدهم: انرژی ۲، انرژی پتانسیل و پایداری انرژی	۲۵۹
فصل دوازدهم: گرانش	۲۹۳