

فهرست مطالب

صفحه

to عنوان

۱	مروری بر فیزیک ذرات	۱
۱	۱.۱ مقدمه	۱
۱	۲.۱ دوره کلاسیک	۱
۳	۳.۱ کوارک	۳
۳	۴.۱ نیروها و برهمکنش‌ها	۳
۵	۵.۱ کرومودینامیک کوانتومی (QCD)	۵
۷	۲ پراکندگی ناکشسان ژرف	۷
۷	۱.۲ مقدمه	۷
۸	۲.۲ پراکندگی ناکشسان ژرف	۸
۱۱	۳.۲ تابع ساختار F_2	۱۱
۱۲	۴.۲ مدل پارتون	۱۲
۱۵	۵.۲ جفت‌شدگی QCD	۱۵
۱۸	۶.۲ معادله‌ی DGLAP	۱۸
۱۸	۱.۶.۲ مقدمه	۱۸
۱۹	۲.۶.۲ معادله‌ی DGLAP	۱۹
۲۲	۳ کوارک ذاتی در چارچوب مخروط نوری	۲۲
۲۲	۱.۳ فضای فوک	۲۲
۲۳	۱.۱.۳ فضای هیلبرت	۲۳
۲۳	۲.۱.۳ حالت‌های تک-ذره‌ای	۲۳
۲۳	۳.۱.۳ حالت‌های دو-ذره‌ای	۲۳
۲۴	۴.۱.۳ فضای فوک	۲۴
۲۵	۵.۱.۳ خلق و نابودی	۲۵
۲۶	۶.۱.۳ بزونها	۲۶