

**این فایل فقط برای مشاهده می باشد . برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این طرح درس با قیمت فقط دو هزار تومان به سایت علمی و پژوهشی آسمان مراجعه کنید . [www.asebankafinet.ir](http://www.asebankafinet.ir)**

به نام خدا					
طرح درس سالانه درس فیزیک یازدهم رشته علوم تجربی تهیه کننده :					
ماه	هفته	جلسه	فصل	صفحه	موضوعات و عنوان تدرس
مهر	اول	۱	۱	۲ تا ۴	آزمون ورودی - بار الکتریکی - پایداری و کوانتیده بودن بار الکتریکی
	دوم	۳	۱	۳ تا ۱۲	قانون کولن - برابند نیروهای الکتریکی
	سوم	۴	۱	۱۲ تا ۱۶	میدان الکتریکی - میدان الکتریکی حاصل از یک ذره باردار - برابند میدان های الکتریکی
	چهارم	۶	۱	۱۶ تا ۱۹	خطوط میدان الکتریکی - میدان الکتریکی یکنواخت
آبان	اول	۷	۱	۲۲ تا ۲۳	آزمون کلاسی - انرژی پتانسیل الکتریکی - پتانسیل الکتریکی
	دوم	۹	۱	۲۳ تا ۲۷	توزیع بار الکتریکی در اجسام رسانا
	سوم	۱۲	۱	۲۲ تا ۳۲	خازن - ظرفیت خازن - انرژی خازن
	چهارم	۱۲	۱	۳۳ تا ۳۲	حل پرسش ها و مسئله های آخر فصل اول
آذر	اول	۱۳	۱	-	آزمون پایان فصل اول
	دوم	۱۳	۲	۴۲ تا ۴۳	جریان الکتریکی - مقاومت الکتریکی و قانون اهم
	سوم	۱۶	۲	۴۳ تا ۳۲	عوامل موثر بر مقاومت الکتریکی
	چهارم	۱۲	۲	۳۲ تا ۳۳	نیروی محرکه الکتریکی و مدارها - حل پرسش ها و مسئله های آخر فصل دوم
دی	اول	۱۹	۲	-	آزمون از فصل دوم
	دوم	-	-	-	امتحانات نوبت اول

**این فایل فقط برای مشاهده می باشد . برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این طرح درس با قیمت فقط دو هزار تومان به سایت علمی و پژوهشی آسمان مراجعه کنید . [www.asebankafinet.ir](http://www.asebankafinet.ir)**

امتحانات نوبت اول	-	-	-	سوم	
امتحانات نوبت اول	-	-	-	چهارم	
توان در مدار الکتریکی <sup>-</sup> ترکیب مقاومتها - به هم بستن متوالی مقاومت ها	تا ۳۳ ۳۷	۲	۲۱	اول	بهمن
بستن مقاومتها به صورت موازی - حل پرسش ها و مسئله های آخر فصل دوم	تا ۳۷ ۶۴	۲	۲۲	دوم	
آزمون پایان فصل دوم	-	۲	۲۴	سوم	
مغناطیس و قطب های مغناطیسی <sup>-</sup> میدان مغناطیسی - میدان مغناطیسی زمین	تا ۶۶ ۷۲	۳	۲۳	چهارم	
آزمون کلاسی <sup>-</sup> نیروی مغناطیسی وارد بر ذره باردار متحرک در میدان مغناطیسی	تا ۷۱ ۷۳	۳	۲۷	اول	اسفند
نیروی مغناطیسی وارد بر سیم حامل جریان	تا ۷۳ ۷۶	۳	۲۲	دوم	
آزمون کلاسی - میدان مغناطیسی حاصل از جریان الکتریکی	تا ۷۶ ۲۱	۳	۳۲	سوم	
میدان مغناطیسی سیملوله <sup>-</sup> ویژگیهای مغناطیسی مواد	تا ۲۱ ۲۳	۳	۳۱	چهارم	
تعطیلات نوروزی	-	-	-	اول	فروردین
تعطیلات نوروزی	-	-	-	دوم	
پدیده الکترو مغناطیسی <sup>-</sup> قانون القای الکترومغناطیسی فاراده	تا ۲۳ ۹۱	۳	۳۳	سوم	
آزمون کلاسی از فصل ۳	تا ۶۶ ۹۱	۳	۳۴	چهارم	
قانون لنز - القاگرها	تا ۹۱ ۹۳	۳	۳۶	اول	اردیبهشت
آزمون کلاسی - انرژی ذخیره شده در القاگر	تا ۹۳ ۹۶	۳	۳۷	دوم	

**این فایل فقط برای مشاهده می باشد . برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این طرح درس با قیمت فقط دو هزار تومان به سایت علمی و پژوهشی آسمان مراجعه کنید . [www.asebankafinet.ir](http://www.asebankafinet.ir)**

جریان متناوب - مبدل ها	تا ۹۶ ۹۹	۳	۳۹	سوم
آزمون پایان فصل سوم - حل پرسش ها و مسئله های آخر سوم	تا ۱۲۲ ۱۲۴	۳	۴۲	چهارم

[www.asebankafinet.ir](http://www.asebankafinet.ir)