نام:.....	باسمه تعالی	نوبت امتحانی : دی۱۴۰۱
نام خانوادگی:.....	اداره کل آموزش و پرورش فارس	پایه : هشتم
نام پدر:.....	کارشناسی سنجش و ارزشیابی تحصیلی	تاریخ امتحان: ۱۴۰۱/۱۰/۱۱
نام درس: فیزیک	اداره آموزش و پرورش ناحیه یک شیراز	مدت آزمون : ۱۵ دقیقه
شماره دانش آموزی:.....	دبیرستان غیر دولتی سرآمد	صفحه:اول

تصحیح	نام و نام خانوادگی دبیر:	نمره به عدد:	تجدید	نام و نام خانوادگی دبیر:	نمره به عدد:
	تاریخ وامضا:	نمره به حروف:	نظر	تاریخ و امضا:	نمره به حروف:

ردیف	سوالات	بارم
۱	جاهای خالی را با عبارت مناسب کامل کنید الف) به جهش الکترون از یک جسم به جسم دیگر ..... الکتریکی می‌گویند. (تخلیه – بار) ب) قطب های غیرهمنام آهنرباها یکدیگر را ..... می کنند. (دفع – جذب) ج) وسیله اندازه گیری اختلاف پتانسیل باید در مدار به صورت ..... وصل شود(موازی- متوالی)	۰/۷۵
۲	درستی یا نادرستی عبارت‌های زیر را مشخص کنید. الف) قطب‌های مغناطیسی را همانند بارهای الکتریکی می‌توان از هم جدا کرد. ب) در اثر مالش دو جسم با یکدیگر پروتون‌ها، کَنده نمی‌شوند. ج) دو بادکنک که با یک پارچه باردار شده باشند، یکدیگر را دفع می کنند. د) پدیده ی القای الکتریکی در اجسام نارسانا اتفاق می افتد.	۱
۳	به سوالات زیر پاسخ دهید الف) چگونه می توان به کمک الکتروسکوپ تعیین کرد جسمی بار دارد یا نه؟ ب) دو عامل موثر بر افزایش خاصیت مغناطیسی آهنربای الکتریکی را نام ببرید. ج) نقش مولد در مدار چیست؟ د) یک روش پیشنهاد کنید که بتوان قطب های نامشخص یک آهنربا را نام گذاری کرد.	۰/۷۵ ۰/۵ ۰/۲۵ ۰/۵
۴	اگر از مداری ولتاژی برابر ۶ ولت بگذرد، در صـــورتیکه مقاومت الکتریکی مدار ۱۲ اهم باشـــد، جریان چند آمپری از مدار عبور می کند؟(نوشتن فرمول الزامی است)	۰/۷۵
۵	القای مغناطیسی را تعریف کنید.	۰/۵

موفق باشید