
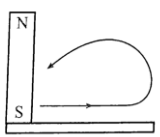
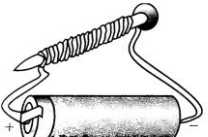
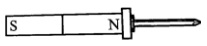
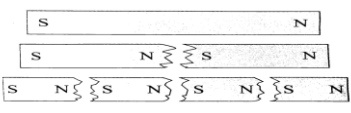
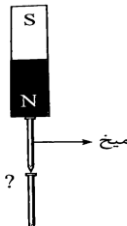

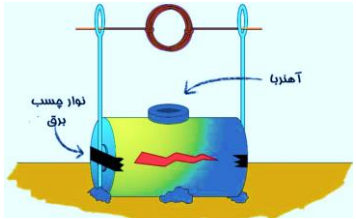
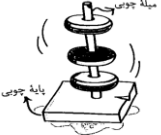

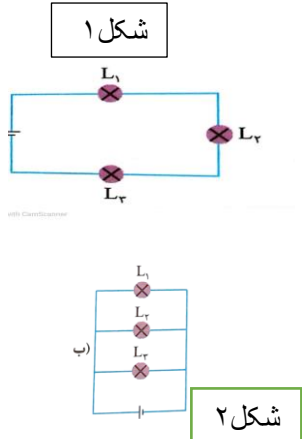



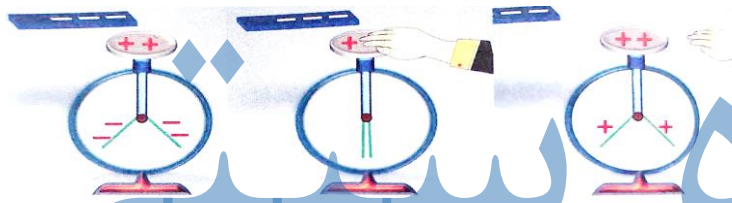
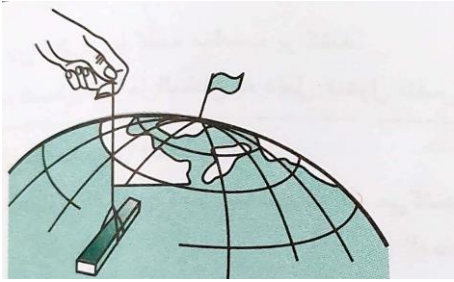
نام درس: فیزیک				اداره کل آموزش و پرورش استان کردستان مدیریت/ اداره آموزش و پرورش شهرستان/ منطقه / ناحیه: سقز.. <b>*دبیرستان دخترانه استعدادهای درخشان فرزندانگان*</b>	
طراح: فرزانه دانه زن	پایه: هشتم			نام و نام خانوادگی: .....	شعبه کلاس:
شماره صفحه: ۱	تعداد صفحه: ۳	<input checked="" type="checkbox"/> ندارد <input type="checkbox"/> دارد: پاسخنامه نیاز: دارد		نوبت دی ماه	نام پدر:
تاریخ امتحان: ۱۴۰۱/۱۰/۱۴		ساعت شروع: ۱۰:۳۰	زمان امتحان: ۶۰ دقیقه	جمع نمره: ۱۵	تعداد سؤال: ۱۴
نمره	<b>*استفاده از ماشین حساب مجاز نیست*</b>				ردیف

۰/۵	<p>گزینه صحیح را انتخاب کنید:</p> <p>۱- برای اندازه گیری اختلاف پتانسیل در مدار الکتریکی از کدام وسیله استفاده می شود؟ الف) برق گیر <input type="checkbox"/>    ب) برق نما <input type="checkbox"/>    ج) آمپرسنج <input type="checkbox"/>    د) ولت سنج <input type="checkbox"/></p> <p>۲- از خاصیت مغناطیسی در کدام مورد استفاده نمی شود؟ الف) جهت یابی <input type="checkbox"/>    ب) ایجاد حرکت در وسایل برقی <input type="checkbox"/>    ج) ایجاد تغییر شیمیایی در مواد <input type="checkbox"/>    د) ایجاد جریان الکتریکی <input type="checkbox"/></p>	۱	
۰/۵	<p>درستی یا نادرستی عبارات زیر را مشخص کنید.</p> <p>الف) آزمایشات الکتریسیته بایستی در هوای خشک انجام شود. <input type="checkbox"/> درست    <input type="checkbox"/> نادرست</p> <p>ب) آمپرسنج در مدار به صورت موازی بسته می شود. <input type="checkbox"/> درست    <input type="checkbox"/> نادرست</p>	۲	
۰/۷۵	<p>جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید.</p> <p>الف) اگر قطب S یک آهن ربا در کنار قطب S آهن ربا دیگر قرار گیرد، همدیگر را ..... (دفع- جذب) می کنند.</p> <p>ب) هر چه تعداد دور سیم پیچ بیشتر باشد، آهن ربا الکتریکی ..... (قوی تر-ضعیف تر) می سازد.</p> <p>ج) هنگام بار دار کردن برق نما به روش تماس مستقیم برق نما دارای بار ..... (همنام-غیرهمنام) با بار جسم باردار می شود.</p>	۳	
۱	<p>باتوجه به شکل مقابل:</p> <p>الف) نام وسیله چیست؟ ..... یک کاربرد آن را بنویسید.....</p>		۴
۱/۵	<p>زیر هر شکل، روش ساخت آهن ربا را بنویسید.</p> <p>الف)  میله آهنی</p> <p>ب) </p> <p>پ) </p>	۵	
۱	<p>شکل روبرو به چه موضوعی اشاره دارد؟</p>		۶
۰/۵	<p>در شکل قطبی که با علامت ؟ مشخص شده است را نامگذاری کنید. (سر پهن میخ دوم)</p>		۷

نام درس: فیزیک				اداره کل آموزش و پرورش استان کردستان مدیریت/ اداره آموزش و پرورش شهرستان/ منطقه/ ناحیه:سقز.. <b>*دبیرستان دخترانه استعدادهای درخشان فرزندانگان*</b>	
پایه : هشتم	طراح : فرزانه دانه زن			نام و نام خانوادگی:.....	شعبه کلاس .....
تعداد صفحه: ۳	شماره صفحه: ۲	<input type="checkbox"/> دارد <input checked="" type="checkbox"/> ندارد		نوبت دی ماه	نام پدر:
تاریخ امتحان: ۱۴۰۱/۱۰/۱۴		ساعت شروع: ۱۰:۳۰	زمان امتحان: ۶۰ دقیقه	جمع نمره: ۱۵	تعداد سؤال: ۱۴
ردیف	<b>*استفاده از ماشین حساب مجاز نیست *</b> <b>*استفاده از لاک غلط گیر مجاز نیست *</b>				
۸		شکل مقابل از یک باتری و سیم پیچ و آهن ربا ساخته شده است : الف- نام این وسیله ساده چیست؟..... ب- اساس کار آن را بنویسید. ..... ج- یک وسیله ی خانگی را نام ببرید که با این روش کار کند.....			۱/۵
۹		در شکل روبرو فنر مغناطیسی ساختیم به نظر شما دلیل فضای خالی بین آهن ربا های حلقوی چیست؟			۰/۵
۱۰		کدام یک از باتری های زیر انرژی بیشتری را می تواند به بارهای الکتریکی دهد؟ (نوشتن فرمول واطلاعات مسئله ویکا برای هر دو مدار الزامی است)			۲/۲۵
۱۱		با توجه به دو شکل زیر مطلوب است: ( L <sub>۱</sub> و L <sub>۲</sub> و L <sub>۳</sub> لامپ هستند) الف- روش بستن لامپ ها در هر دو روش را بنویسید (سری یا موازی) شکل ۱ ..... شکل ۲ ..... ب- در منازل کدام روش بستن لامپ مناسب است؟.....چرا؟.....			۲

نام درس: فیزیک				اداره کل آموزش و پرورش استان کردستان مدیریت/ اداره آموزش و پرورش شهرستان/ منطقه/ ناحیه: سقز.. <b>*دبیرستان دخترانه استعدادهای درخشان فرزندانگان*</b>	
طراح: فرزانه دانه زن				نام و نام خانوادگی: .....	شعبه کلاس:
تعداد صفحه: ۳	شماره صفحه: ۳	<input type="checkbox"/> دارد <input checked="" type="checkbox"/> ندارد		نوبت دی ماه	نام پدر:
تاریخ امتحان: ۱۴۰۱/۱۰/۱۴		ساعت شروع: ۱۰:۳۰	زمان امتحان: ۶۰ دقیقه	جمع نمره: ۱۵	تعداد سؤال: ۱۴
نمره	*استفاده از ماشین حساب مجاز نیست*				ردیف

## افکار بزرگ داشته باش اما از شادی های کوچک لذت ببر

۰/۵	<p>در شکل روبرو یک جسم دوکی شکل رسانا که دارای بار منفی است را نشان می دهد:</p> <p>برداشت من از این تصویر این است: .....</p> 	۱۲
۱/۵	<p>تصویر مقابل یکی از روش های باردار کردن الکتروسکوپ را نشان می دهد. در مورد آن نظر خود را بیان کنید. مراحل را توضیح دهید</p> 	۱۳
۱	<p>وقتی آهن ربایی را بانخی آویزان کنیم جهت گیری می کند توضیح دهید به چه صورت سمت گیری می کند؟</p> 	۱۴

نام و نام خانوادگی مصحح اول	تاریخ و امضا	نمره کتبی از	نمره عملی از	نمره نهایی با عدد	نمره نهایی با حروف
		۱۵	۵		
نام و نام خانوادگی مصحح دوم	تاریخ و امضا	نمره کتبی از	نمره عملی از	نمره نهایی با عدد	نمره نهایی با حروف
		۱۵	۵		