



نام واحد آموزشی: مجتمع آموزشی هوردخت

سال تحصیلی: ۱۴۰۰-۰۱

تاریخ آزمون: ۰۰/۱۰/۱۱

آزمون درس: علوم

نوبت امتحانی: پایان ترم اول

زمان آزمون: ۱۰۰ دقیقه

نام و نام خانوادگی:

پایه: هشتم

تعداد صفحه: ۱

کلید سوالات فیزیک

۱- الف) می‌گیرند - منفی ب) هم‌نام - مخالف انچه هر قسمت ۰.۲۵

۲- الف) ✓ ب) ✓ پ) × ت) × انچه هر قسمت ۰.۲۵

۳- الف) گزینه ۲ ب) گزینه ۴ زناطور انچه هر قسمت ۰.۲۵

۴- ۱- شاید درست باشد ۲- شاید درست باشد ۳- حتماً درست ۴- حتماً غلط انچه هر قسمت ۰.۲۵

۵- افزایش تعداد دورهای سیم پیچ - افزایش قدرت آهن ربا - افزایش سرعت حرکت آهن ربا
نوشتن ۲ مورد کافی است هر مورد ۰.۲۵

۶- زیرا قطب‌های هم‌نام مقابل یکدیگر قرار گرفته اند که عدیله را دفع می‌کنند انچه ۰.۲۵

تست آزمایش

انچه

$R = \frac{V}{I} = \frac{21}{3} = 7 \Omega$ ۰.۲۵

$V = R I = 7 \times 3 = 21V$ ۰.۲۵

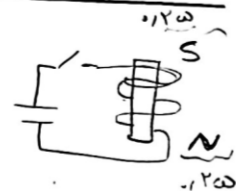
$R(\Omega)$	$I(A)$	$V(V)$
۷	۱.۵	۱۰.۵
۷	۳	۲۱

۰.۲۵

انچه

ب) قطب‌های باتری را عوض کنیم

۰.۲۵



۸- الف)