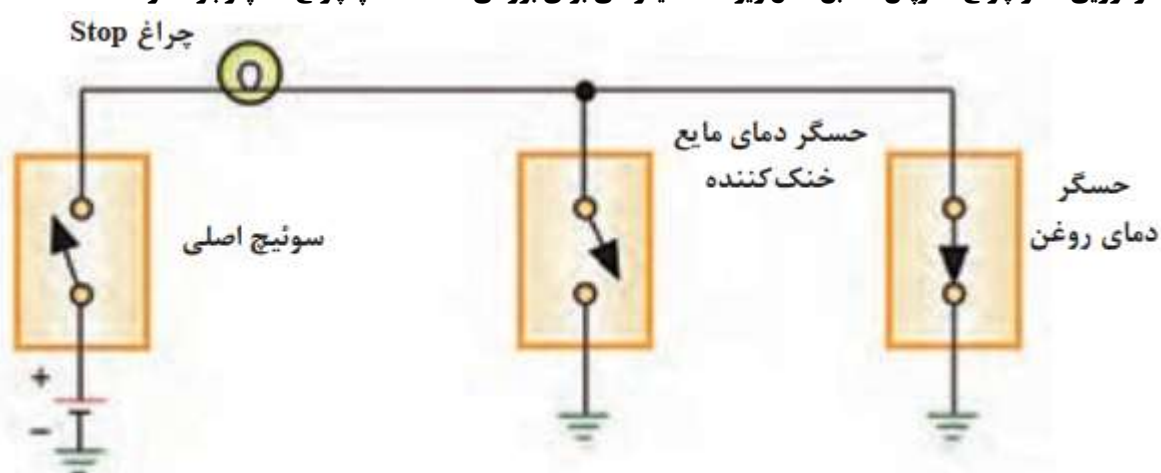


تجدید نظر	محل ثبت نمره	محل مهر	بسمه تعالی	شماره امتحانی:	
	با عدد		مدیریت آموزش و پرورش	نام و نام خانوادگی:	
	با حروف		هنرستان فنی و حرفه ای	نام درس: تعمیرات سیستم های برقی / یودمان ۲ نام دبیر:	مدت امتحان: دقیقه
	امضاء		جواب در همین برگه <input type="checkbox"/> پاسخنامه (تستی) <input type="checkbox"/>	تاریخ امتحان: / /	

ردیف	نمره	سوال
۱		انواع نشان دهنده های عقربه ای را نام ببرید کدام یک دقیق تر عمل میکنند چرا؟
۲		آمپر آب در خودرویی مترتبا نوسان میکند در حالی که با آزمایش مشخص میشود هم سنسور آب (فشنگی) و هم سیم کشی مدار سالم است. مشکل در چه قسمت هایی میتواند باشد؟
۳		خودرویی مدار چراغ استوپش مطابق شکل زیر است. آیا راهی برای بررسی سلامت لامپ چراغ استوپ وجود دارد؟ 
۴		چراغ هشدار ترمز دستی در خودرویی روشن شده است. با بررسی فشنگی ترمز دستی ملاحظه میشود هم فشنگی و هم مدار آن سالم است. چه بخش دیگری را باید بررسی کرد؟
۵		در شکل زیر با مولتی متر کدام بخش در حال آزمایش است؟ 