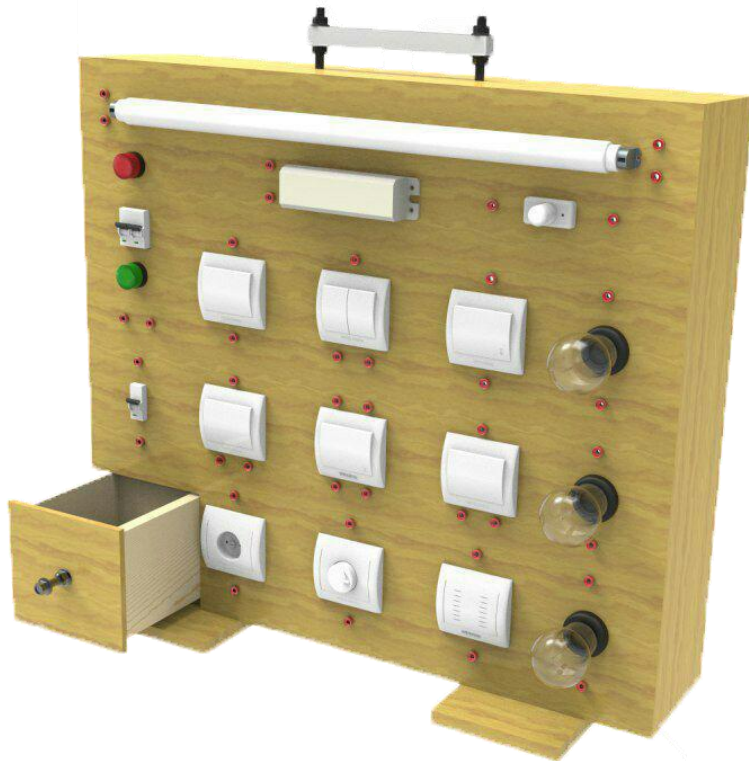
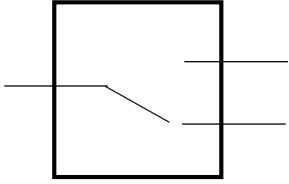

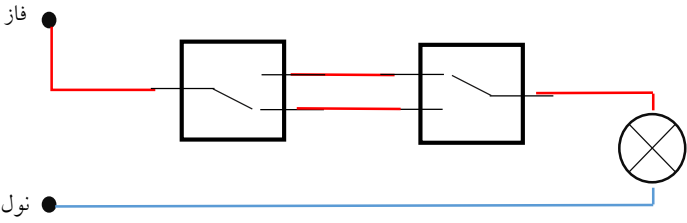


# جزوه آموزش برق

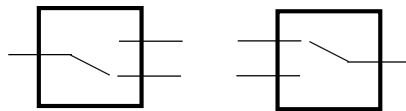


آموزش برق جلسه ۵

<p>کلید تبدیل</p>	<p>نام کلید ها</p>
<p>روشن و خاموش کردن یک یا چند مصرف کننده از دو نقطه</p>	<p>کاربرد</p>
	<p>شمای فنی (ساده)</p>
	<p>شکل ظاهری</p>
	<p>مدار تبدیل</p>

\*مدار زیر را کامل کنید .

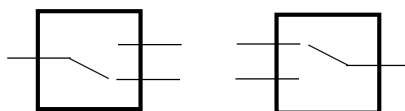
● فاز



● نول

سوال چالشی: با استفاده از کلید تبدیل ۲ مصرف کننده را روشن کنید.

● نول



● فاز