

پروژه سلیوم

مهرنوش نویدی مهر - مینو محقق

لینک پروژه : <https://github.com/jeffersonRibeiro/react-shopping-cart>

در ابتدا به منظور بررسی صحبت عملکرد دکمه "add to cart"، آزمونی طراحی کردیم که کلیک شدن دکمه و نتیجه آن که معادل افزایش تعداد کالاها در سبد خرید است را برای هر کدام به صورت مجزا بررسی کند.

بدین منظور تابع `testAdd`، برای هر کالا درون هر سطر بررسی می کند که عملکرد دکمه `add` درست است یا نه. یعنی با کلیک شدن هر کدام، تعداد کالاهای درون سبد خرید افزایش پیدا کند.

که برای وب سایت مورد نظر ما، این تست `pass` می شود.

همچنین تابع `testQuantity` را به منظور بررسی صحت شمارش `quantity` برای هر کالای افزوده شده به سبد خرید، نوشتیم. بدنی ترتیب که ابتدا با کلیک شدن دکمه `add` باید مقدار `quantity` کالا در سبد خرید به تعداد کلیک ها افزایش یابد و پس از آن، برای دکمه های + و - که برای کالا در سبد خرید تعبیه شده نیز بررسی می کنیم که عملکرد هر یک آیا به درستی باعث تغییر مقدار `quantity` می شود یا خیر.

که برای وب سایت مورد نظر ما، این تست `pass` می شود.

تابع `testRemove` را نیز به منظور بررسی عملکرد دکمه X برای هر کالا در سبد خرید طراحی کردیم که در صورت کلیک شدن باید به طور کلی آن کالا را از سبد خرید حذف کند.

که برای وب سایت مورد نظر ما، این تست `pass` می شود.

تابع `testToggle` برای دکمه های فیلتر بالا سمت چپ صفحه طراحی شده اند. بدین منظور که بر اساس سایز، کالاها را فیلتر می کنند بنابراین با کلیک بر روی هر یک، تعداد آیتم هایی که در صفحه نمایش داده می شود باید با تعداد آیتم هایی که قبل از فیلتر در صفحه بودند، متفاوت باشد.

برای وب سایت ما، این تست `failed` می شود.