

توجه: پیش‌گزارش هر آزمایش قبل از شروع آزمایش تحویل گرفته می‌شود، فقط بر روی همین برگه جواب دهید!

❖ ماهیت یک کرنش‌سنج چیست و تغییرات چه پارامترهایی در آن باعث تغییر مقدار آن در هنگام مواجهه با کشش می‌شود؟

.....

.....

❖ مزیت مدار نیم‌پل به مدار یک چهارم پل چیست؟

.....

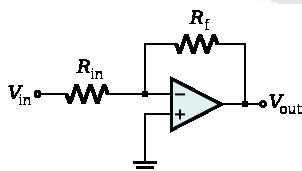
.....

❖ فرق یک کرنش‌سنج با یک نیروسنج در چیست؟

.....

.....

❖ به نظر شما فرق تقویت‌کننده ابزار دقیق AD620 با یک تقویت‌کننده ساده آپ‌امپی با بهره $-\frac{R_f}{R_{in}}$ در چیست؟



.....

.....

❖ مفهوم Baud Rate و Parity در ارتباط سریال را به صورت مفید و مختصر توضیح دهید.

.....

.....

دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی

.....

.....