

### الجدارة:

التعرف على فكرة عمل مكبر العمليات و تطبيقاته.

### الأهداف:

عندما تكمل هذه الوحدة تكون قادراً على:

١. تعريف مكبر العمليات
٢. استخدام مكبر العمليات كمكبر إشارة.
٣. استخدام مكبر العمليات كجامع إشارة.

### مستوى الأداء المطلوب:

أن لا تقل نسبة إتقان هذه الجدارة عن ٨٠٪.

### الوقت المتوقع للتدريب:

٤ ساعات دراسية.

### الوسائل المساعدة:

تنفيذ التدريبات العملية في المعمل.

### متطلبات الجدارة:

الإلمام بنظرية عمل الدوائر الكهربية.