

## مقدمة



ستتعرف في هذا الدرس على نوع من أنواع الحركة وهي الحركة الاهتزازية، وستتعرف على المفاهيم المرتبطة بالحركة الاهتزازية، والحسابات المتعلقة بالحركة الاهتزازية وهي حساب الزمن الدوري وحساب التردد.