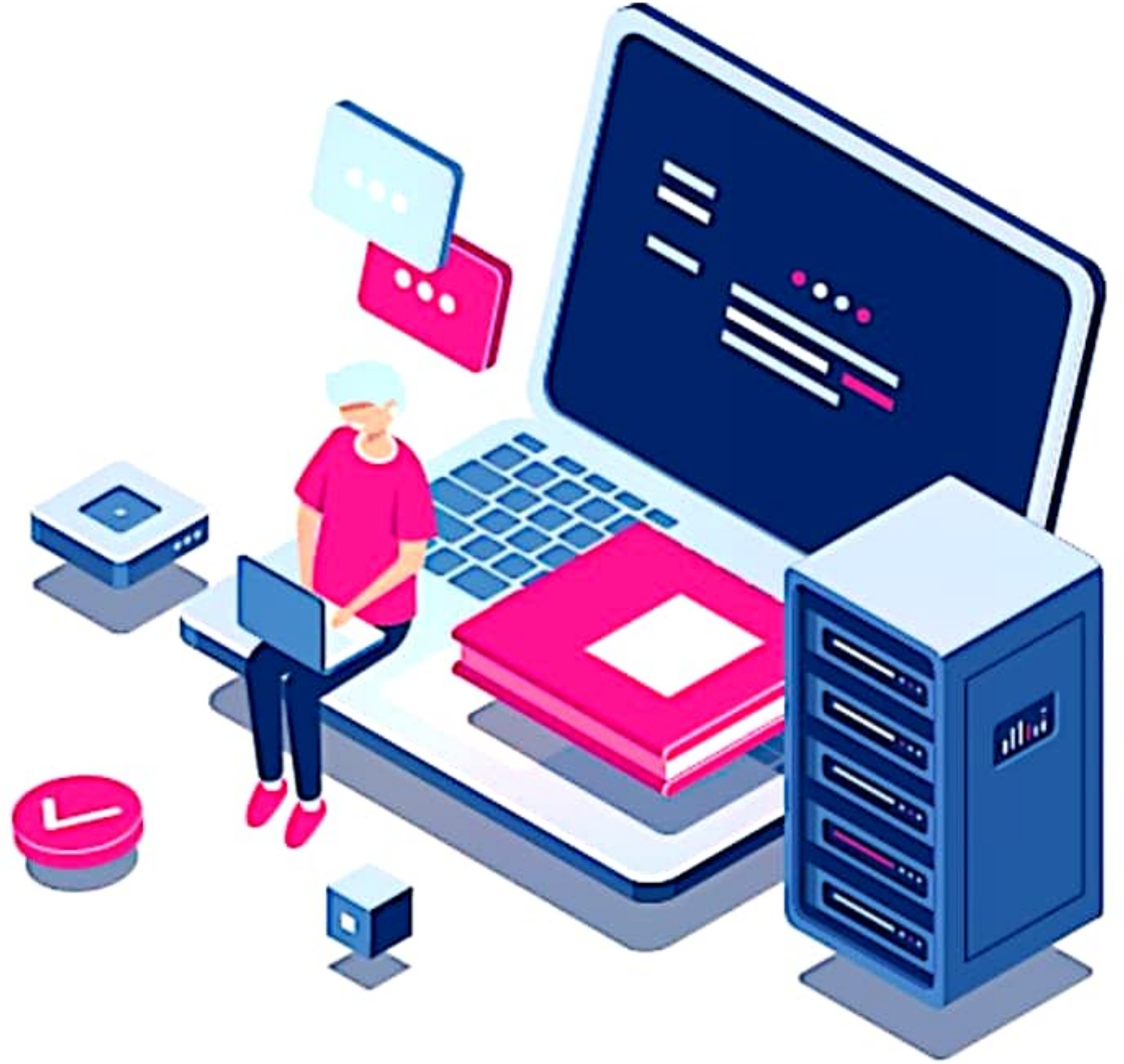


سلسلة

التجمع التعليمي



التجمع التعليمي



القناة الرئيسية: t.me/BAK111

بوت التواصل: [@BAK1117_bot](https://t.me/BAK1117_bot)

الخطوط البيانية الفيزيائية

النواس المرن

المنحني البياني لتغيرات التسارع بدلالة الزمن	المنحني البياني لتغيرات السرعة بدلالة الزمن	المنحني البياني لتغيرات المطال بدلالة الزمن
	تحويلات الطاقة الكامنة المرئية والطاقة الحركية	الطاقة الكامنة المرئية والطاقة الميكانيكية

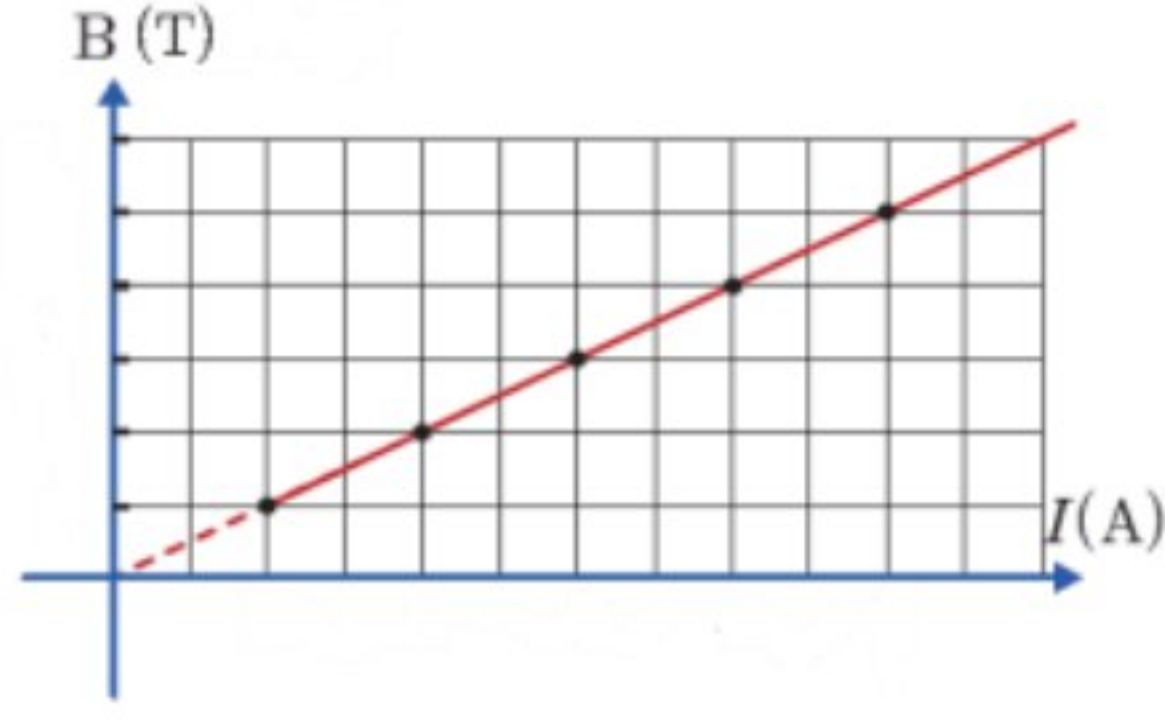
نواس القتل

تغير المطال الزاوي بتغير الزمن عند ازدياد دور النواس

النسبية الخاصة

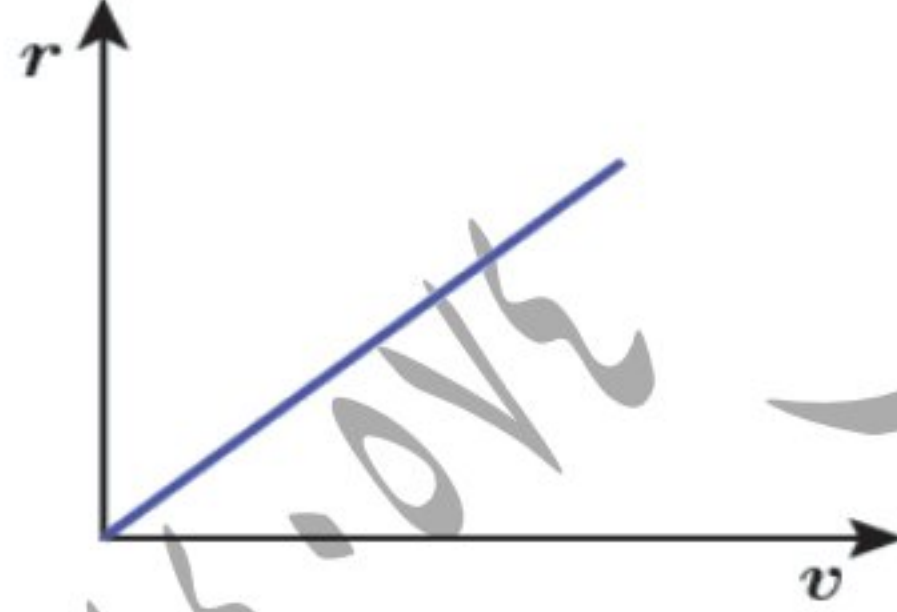
المنحني البياني للطاقة الحركية لجسم بدلالة سرعته

المغناطيسية



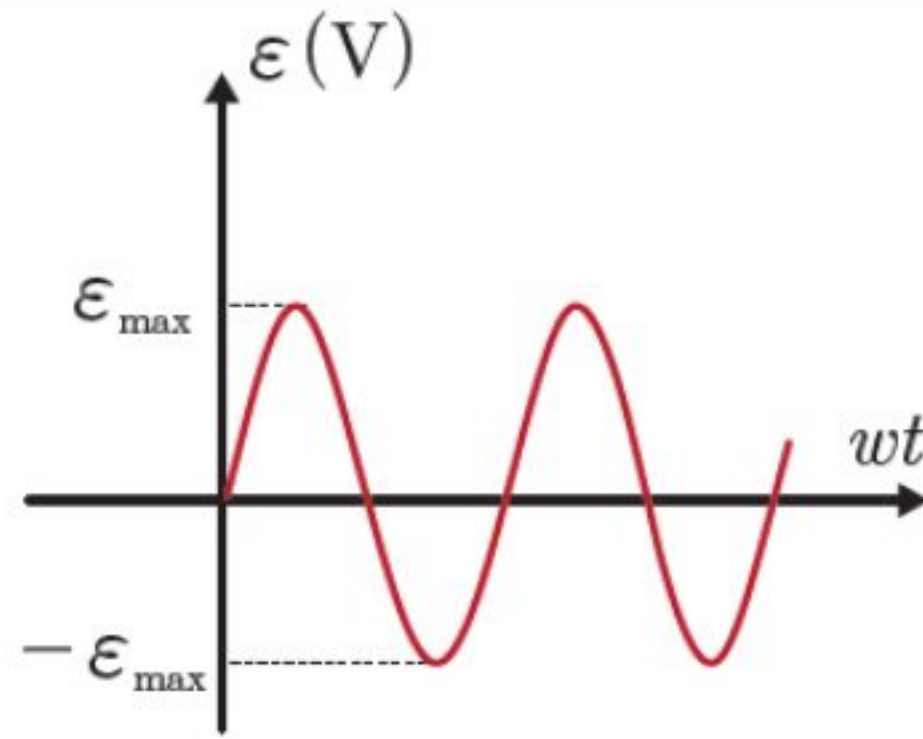
الخط البياني **لتغيرات** شدة الحقل المغناطيسي **بدلالة** شدة التيار

فعل الحقل المغناطيسي في التيار الكهربائي



الخط البياني الذي يمثّل العلاقة بين **نصف قطر** المسار الدائري و**سرعة** الجسم المشحون ضمن الحقل المغناطيسي **المنتظم**

التحريض الكهرومغناطيسي



المنحني البياني **لتغيرات** القوة المحركة الكهربائية المتحرضة بدلالة ωt في **مولد** التيار المتناوب الجيبي

الدارة المهتزة والتيارات عالية التواتر

<p>المنحني البياني للشحنة والشدة بدلالة الزمن في الدارة المهتزة غير المتخامدة</p>	<p>التوتر بين لبوسى المكثفة بدلالة الزمن في أثناء تفريغ شحنتها عبر وشيعة مقاومتها كبيرة</p>	<p>التوتر بين لبوسى المكثفة بدلالة الزمن في أثناء تفريغ شحنتها عبر وشيعة مقاومتها صغيرة</p>
<p>طاقة المكثفة والوشيعة في الدارة المهتزة غير المتخامدة</p>	<p>طاقة المكثفة والوشيعة ذات المقاومة الكبيرة</p>	<p>طاقة المكثفة والوشيعة ذات المقاومة الكبيرة</p>

التيار المتناوب الجيبي

<p>التوتر اللحظي بدلالة omega*t من أجل مكثفة</p>	<p>التوتر اللحظي بدلالة omega*t من أجل ذاتية</p>	<p>التوتر اللحظي بدلالة omega*t من أجل مقاومة أومية</p>
<p>الشدة اللحظية بدلالة omega*t في التيار المتناوب الجيبي</p>	<p>الشدة اللحظية بدلالة omega*t في التيار المتناوب الجيبي</p>	<p>الشدة اللحظية بدلالة omega*t في التيار المتناوب الجيبي</p>

سلسلة

التجمع التعليمي



التجمع التعليمي



القناة الرئيسية: t.me/BAK111

بوت التواصل: [@BAK1117_bot](https://t.me/BAK1117_bot)