

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج العمانية



الملف مذكرة إجابات أسئلة كتاب النشاط وأوراق العمل الوحدة السابعة عشرة (تأثير المحرك)

[موقع المناهج](#) ⇨ [المناهج العمانية](#) ⇨ [الصف العاشر](#) ⇨ [فيزياء](#) ⇨ [الفصل الثاني](#)

روابط مواقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف العاشر



روابط مواد الصف العاشر على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف العاشر والمادة فيزياء في الفصل الثاني

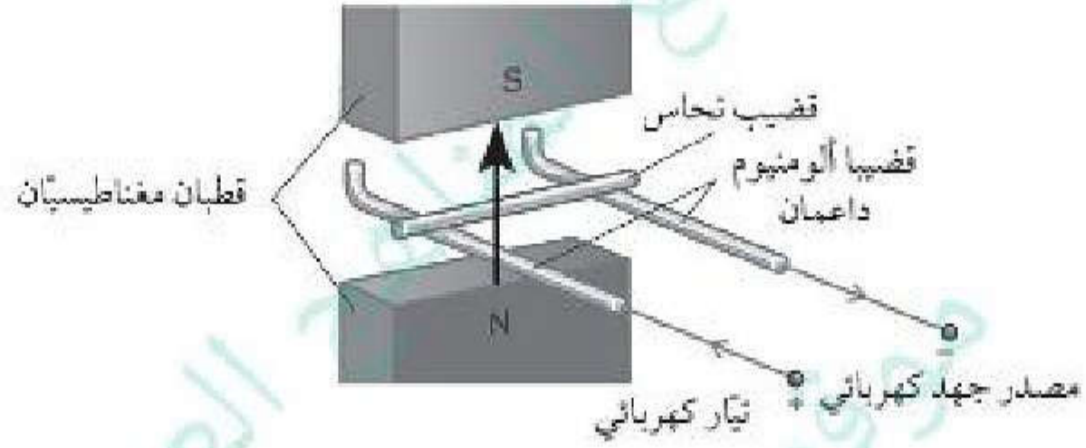
<a href="#">الأهداف التعليمية للمنهج (وفق منهج كامبردج)</a>	1
<a href="#">كتاب الطالب الجديد وفق منهج كامبردج</a>	2
<a href="#">كتاب النشاط الجديد وفق منهج كامبردج</a>	3
<a href="#">كتاب المعلم الجديد وفق منهج كامبردج</a>	4
<a href="#">الدروس المحذوفة للاختبار النهائي مع ملخصات شاملة</a>	5

## إجابات تمارين كتاب النشاط

تمرين ١٧-١ : استخدام الكهرومغناطيسية

١. الملف.  
٢. المبدلة.

ب. ١.



٢. يؤدي عكس اتجاه التيار الكهربائي إلى عكس اتجاه القوة، بحيث تصبح أفقية وباتجاه معاكس لمصدر الجهد الكهربائي. وسيتدحرج قضيب النحاس بعيداً عن مصدر الجهد الكهربائي.  
٣. زيادة شدة التيار الكهربائي: استخدام مغناطيس أقوى.

ج. النسبة = اتجاه المجال المغناطيسي  
الإبهام = اتجاه القوة (الحركة)



## إجابات أوراق العمل

ورقة العمل ١٧-١ : القوى الكهرومغناطيسية

١. أ. من اليمين إلى اليسار.  
ب. إلى الأسفل.

ج. إلى اليمين بعيداً عن المغناطيس «C»؛ قاعدة اليد اليسرى لقلمنج.

٢. زيادة شدة التيار الكهربائي (أو زيادة فرق الجهد عبر الملف)؛ زيادة عدد لفات الملف؛ زيادة شدة المجال المغناطيسي (أو استخدام مغناطيس أقوى).