

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية



الملف الأشياء المهمة بالفيزياء و المكررة

[موقع المناهج](#) ⇨ [ملفات الكويت التعليمية](#) ⇨ [الصف الثاني عشر العلمي](#) ⇨ [فيزياء](#) ⇨ [الفصل الثاني](#)

روابط مواقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف الثاني عشر العلمي



روابط مواد الصف الثاني عشر العلمي على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف الثاني عشر العلمي والمادة فيزياء في الفصل الثاني

<a href="#">تقويمية</a>	1
<a href="#">الموضوعات التي تم تعليقها</a>	2
<a href="#">مراجعة غير محلول فيزياء للصف الثاني عشر علمي</a>	3
<a href="#">بنك اسئلة في مادة الفيزياء</a>	4
<a href="#">حل مسائل في الوحدة الثانية في مادة الفيزياء</a>	5

١- للقوة الدافعة الكهربائية عند زيادة عدد لفات الملف لثلاثة أمثال ما كانت عليه.

الحدث : تزارر لثلاثه امثال

التفسير : لانه العلاقة بين القوة الدافعة الكهربائية وعدد اللفات طردية



@Joker186M

٢- لاتجاه التيار الحثي عند عكس أقطاب

المغناطيس

الحدث : يتغير اتجاه التيار الحثي.

التفسير : بسبب تغير اتجاه خطوط

المجال المغناطيسي الذي يجتاز الملف.



٣- عند غلق المفتاح  $k$  في دائرة المحرك الكهربائي بحيث يكون مستوى الملف موازياً لخطوط المجال المغناطيسي  
الحدث : يدور ملف المحرك.

التفسير : تتكون قوتان متعاكستين  
تكونان عزم ازدواج يجعل الملف يدور.

@Joker186M

٤- لعزم الإزدواج في المحرك الكهربائي  
عندما يكون مستوى الملف عمودياً علي  
خطوط المجال المغناطيسي.

الحدث : ينعدم

التفسير : بسبب عدم مرور التيار في  
الملف الناتج عن ملامسة الحلقة للفرشة

@Joker186M

5- لاضاءة المصباح عندما تتساوي الممانعة الحثية والممانعة السعوية.

6- للتيار المتردد في حالة توصيل الدائرة بالوصلة الثنائية.

الحدث : تزيد

التفسير : بسبب ان في حالة الرنين تكون المقاومة الكلية اقل ما يمكن ويمر بها اكبر تيار

@Joker186M

7- لشحنة شبة الموصل المطعم من النوع الموجب عندما يلتحم مع شبة الموصل المطعم من النوع السالب.

الحدث : تصبح سالبة

التفسير : بسبب ان الالكترونات تتحرك من البلورة السالبة الى البلورة الموجبه

@Joker186M

٨- لتحرير الإلكترونات من سطح الفلز عندما يكون تردد الضوء الساقط مساوياً لتردد العتبة.

الحدث : تتحرر الإلكترونات دون إكسابها طاقة حركية

التفسير : أن طاقة الضوء الساقط  $E$  تساوي دالة الشغل  $(\phi$  و  $(\phi = E$

@Joker186M

٩- لأنوية العناصر التي يزيد عددها الذري عن 82 بزيادة عدد النيوترونات .

الحدث : تنحرف عن وادي الاستقرار.

التفسير : أنه ال تستطيع زيادة

النيوترونات التغلب على زيادة قوة التنافر بين البروتونات.

@Joker186M