

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية



الملف نموذج اختبار إثرائي (2)

[موقع المناهج](#) ⇨ [المناهج الكويتية](#) ⇨ [الصف العاشر](#) ⇨ [كيمياء](#) ⇨ [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 كيمياء في الفصل الثاني

<a href="#">تعريف وتعالييل</a>	1
<a href="#">بنك اسئلة</a>	2
<a href="#">مذكرة كيمياء</a>	3
<a href="#">مذكرة كيمياء فصل ثاني</a>	4
<a href="#">مذكرة الورقة التقويمية</a>	5

اختبار قصير 2 – الصف العاشر

السؤال الأول :

اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات التالية :

- القوة الكهربائية بين جسمين مشحونين ( مهمل كتلتها بالنسبة إلى المسافة الفاصلة بينهما )  
تناسب  
 طرديا مع حاصل ضرب الشحنتين و عكسيا مع المسافة الفاصلة بينهما  
 عكسيا مع حاصل ضرب الشحنتين و طرديا مع المسافة الفاصلة بينهما  
 طرديا مع حاصل ضرب الشحنتين و عكسيا مع مربع المسافة الفاصلة بينهما  
 عكسيا مع حاصل ضرب الشحنتين و طرديا مع مربع المسافة الفاصلة بينهما
- تقاس المقاومة الكهربائية بوحدة  
 الفولت  الجول  الأمبير  الأوم
- مصباح قدرته الكهربائية  $240\text{ W}$  يمر به تيار كهربائي شدته  $2\text{ A}$  فإن فرق الجهد الكهربائي بين طرفي المصباح بوحدة  $V$  يساوي  
 240  120  360  600

السؤال الثاني :

علل لما يأتي :

- تجهز ناقلة النفط بسلسلة معدنية تتدلى من الخلف

- تقل مقاومة السلك بزيادة مساحة مقطعه

حل المسألة :

- تيار شدته  $5\text{ A}$  يمر في سلك خلال زمن  $60\text{ s}$  , حيث فرق الجهد بين طرفي السلك  $12\text{ V}$  ،  
احسب

- كمية الشحنة المارة في السلك

- الشغل المبذول ( الطاقة ) اللازمة لنقل تلك الشحنة في السلك