

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية



الملف مراجعة الوحدة الرابعة درس الشحنات الكهربائية

موقع المناهج ← المناهج الإماراتية ← الصف الثامن ← علوم ← الفصل الأول

روابط مواقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف الثامن



روابط مواد الصف الثامن على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف الثامن والمادة علوم في الفصل الأول

<a href="#">قطر الصف الثامن علوم بنك أسئلة روابط مباشرة pdf</a>	1
<a href="#">مراجعة قبل الامتحان</a>	2
<a href="#">نموذج تدريبي على الامتحان النهائي</a>	3
<a href="#">مراجعة نهائية</a>	4
<a href="#">أحوبة نموذج تدريبي على الامتحان النهائي</a>	5

مراجعة الوحدة الرابعة الدرس 1 فقط  
علوم الصف الثامن - الفصل الدراسي الاول  
استاذ محمود ناهض



روابط المراجعة  
المنهج الإماراتية

<https://forms.gle/jNKwXWh5G2rmxbGo9>

✓ يتخلى الكوب الزجاجي عن الالكترونات باسهل 1/1  
مما تفعل قطعة الصوف فاي العبارات صحيحة

\*



✓ تصبح قطعة الصوف سالبة الشحنة ويصبح الكوب  
الزجاجي موجب الشحنة

تصبح قطعة الصوف موجبة الشحنة ويصبح الكوب  
الزجاجي سالب الشحنة

كلاهما يصبح سالب الشحنة

كلاهما موجب الشحنة

1/1

✓ يتخلى الصوف عن الالكترونات باسهل مما  
يفعل البالون فاي العبارات التالية صحيحة \*



يصبح البالون سالب الشحنة وتصبح قطعة  
الصوف موجبة الشحنة



يصبح البالون سالب موجب وتصبح قطعة الصوف  
سالبة الشحنة



يصبح كلاهما موجب الشحنة



لا تتكون بينهما شحنة فهما متعادلان في الشحنة



8. يحدث التفريغ الكهربائي عندما

A. تتنافر الأجسام المتعادلة كهربائياً.

B. تنتقل الشحنات الكهربائية السالبة إلى جسم سالب الشحنة.

C. تنتقل الشحنات الكهربائية الموجبة إلى جسم موجب الشحنة.

D. تُصبح الشحنات الكهربائية غير المتوازنة متوازنة.

amanahj.com/ae

المنهج الإماراتية

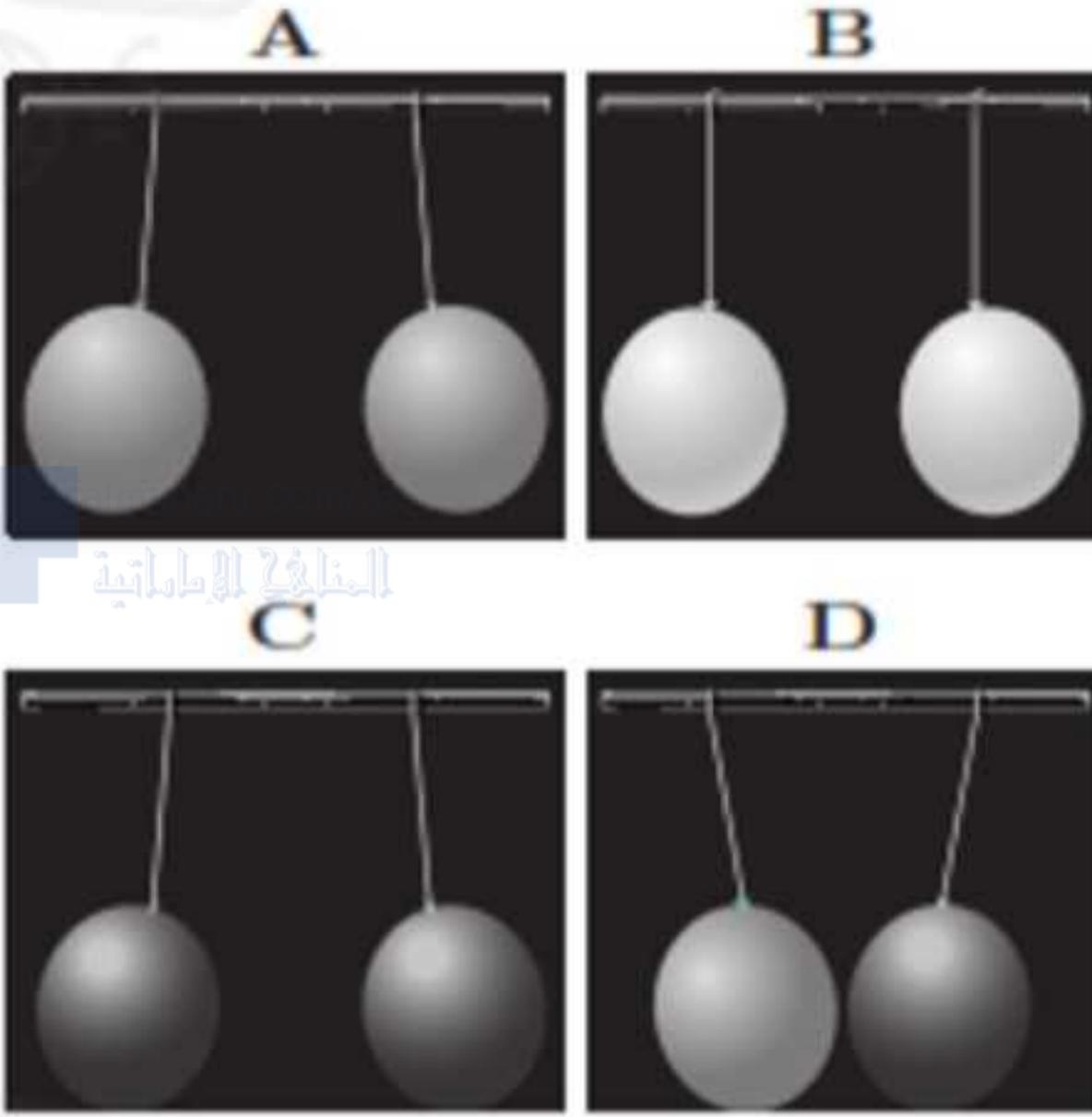
A

B

C

D





2. أي زوج من البالونات له شحنات متعاكسة؟

A. الزوج في الشكل B

B. الزوج في الشكل D

C. الزوجين في الشكلين A و C

D. الزوجين في الشكلين B و C

A

B

C

D



3. بسحب سالم فردة جوارب من مجفف الملابس.  
هذه الفردة مشحونة كهربائياً. أي مما يلي يُعدّ صحيحاً  
عن فردة الجوارب؟

- A. فقدت كل إلكتروناتها.  
B. لن تُصبح مجدداً متعادلة كهربائياً.  
C. لن تتفاعل مع الأجسام المشحونة الأخرى.  
D. لديها أعداد غير متساوية من الشحنات الموجبة  
والسالبة.

المناهج الإلكترونية

A

B

C

D



1. أي من العبارات التالية يمثّل الوصف الأفضل للطريقة التي يصبح بها البالون موجب الشحنة؟

A. تنتقل الإلكترونات الموجبة من البالون عن طريق ذلك إلى جسم آخر.

B. تنتقل الإلكترونات السالبة من البالون عن طريق ذلك إلى جسم آخر.

C. تنتقل الإلكترونات الموجبة من جسم آخر عن طريق ذلك إلى البالون.

D. تنتقل الإلكترونات السالبة من جسم آخر عن طريق ذلك إلى البالون.

A



B

C

D

6. يتخلى الصوف عن الإلكترونات بأسهل مما يفعل القطن. إذا حدث تماس بين قطعة صوفية وقميص قطني، فسيصبح القميص

A. سالب الشحنة.

B. متعادل.

C. مستقطب.

D. موجب الشحنة.



A

B

C

D

1/1 ✓ انظر للجدول وحدد نوع القوة الكهربائية اذا  
كان الجسيمان الاكترون وبروتون \*

نوع القوة الكهربائية	الجسيمات
	البروتون والبروتون
	الإلكترون والإلكترون
	الإلكترون والبروتون

تنافر



تجاذب

لا توجد قوة

متعادل كهربائيا