



امتحان الكتروني- الصف الرابع - العلوم - الوحدة السادسة - الفصل الثاني - منهاج سوريا

1. مصادر الطاقة المتجددة :

- تجدد نفسها ويمكن تعويضها
- مستمرة ولا تنفذ عند استهلاكها
- **كل مما سبق**
- لا تجدد نفسها ولا يمكن تعويضها

2. مصادر الطاقة غير المتجددة :

- لا تجدد نفسها ولا يمكن تعويضها

• مستمرة

• لا تسبب تلوث

3. مصادر الطاقة الغير متجددة :

• تنفذ باستمرار استهلاكها

• تسبب تلوث للبيئة

• **كل مما سبق**

4. المياه والرياح :

• **طاقات متجددة**

• طاقات غير متجددة

• لا شيء مما سبق

5. النفط والكهرباء من الطاقات :

• **المتجددة**

• **غير المتجددة**

6. الشمس وحركة الموج من الطاقات:

• **المتجددة**

• **غير متجددة**

7. الغاز الطبيعي والفحم الحجري من الطاقات :

• **المتجددة**

• **غير المتجددة**

• كل مما سبق

8. الخشب من المصادر المتجددة للطاقة :

• **صح**

• خطأ

9. الطاقة لا تقى ولا تستحدث من العدم وإنما تتحول من شكل إلى آخر :

• **مبدأ مصنونية الطاقة**

- مبدأ تغير الطاقة
- مبدأ تكامل الطاقة

10. المروحة تحول الطاقة الكهربائية إلى طاقة :

• **حركية**

- ضوئية
- حرارية

11. اللمبة تحول الطاقة الكهربائية إلى طاقة :

- ضوئية

- حرارية

• **كل مما سبق**

12. عند تدليك اليدين تتحول الطاقة الحركية إلى :

• **طاقة حرارية**

- طاقة حركية

- لا شيء مما سبق

13. تتحول الطاقة الكهربائية في المكواة إلى طاقة :

- ضوئية

• **حرارية**

- صوتية

14. في عملية التركيب الضوئي تتحول الطاقة الضوئية إلى طاقة :

- حرارية

- ضوئية

• **كيميائية**

15. في المدفعه تتول الطاقة الكهربائية الى طاقة :

• **حرارية**

- حركية

- كهربائية

16. تحول السيارة الطاقة إلى طاقة حركية :

• **الكيميائية**

- الضوئية

- الحركية