**مدرسة أبو عبيدة**

اجب عن الاسئله التاليه

**الطاقة من حولنا**

1. ما هو المشترك للظواهر والإعمال الآتية: تسخين غذاء, نمو نبات, برق , لعبة كرة قدم,

زحف افعى؟

1. جميعهم أنواع مختلفة من الطاقة
2. جميعهم بحاجة إلى طاقة لكي يُنفذوا.
3. جميعهم يحدثون في الطبيعة
4. جميعهم من صنع الإنسان.
5. اكتبوا مثاليين يثبتان أن الكائنات الحية لا تستطيع أن تعيش بدون طاقة؟
6. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
7. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
8. صنفوا مصادر الطاقة إلى طاقة فانية وطاقة متجددة حسب الجدول التالي:

طاقة مواد وقود, جريان الماء, الرياح, طاقة العضلات, طاقة الغاز الطبيعي.

|  |  |
| --- | --- |
| مصادر طاقة فانية | مصادر طاقة متجددة |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

1. أ- اكتبوا مثاليين لاستعمال طاقة متجددة:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_   
   ب- اكتبوا مثاليين لاستعمال طاقة متجددة:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
2. ما هي تحولات الطاقة التي في هذه الظواهر:
3. تسخين ماء في إبريق كهربائي \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
4. قارب شراعي يجري في النهر \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

شمعة مضاءة \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_