

نام و نام خانوادگی: .....

۱	<p>جملات زیر را کامل کنید:</p> <p>الف) حدود ۸۵ درصد انرژی مصرفی بیشتر کشورها از ..... است.</p> <p>ب) استفاده از انرژی زمین گرمایی در مناطق ..... امکان پذیر است.</p> <p>ج) منبع اصلی بیشتر انرژی های ما ..... است.</p> <p>د) مولد های برق انرژی ..... به انرژی ..... تبدیل می کنند.</p>
۲	<p>کدام یک از منابع انرژی تجدید پذیر و کدام تجدید نا پذیر است:</p> <p>الف) برق آبی ( ) سوخت هسته ای ( ) ذغال سنگ ( ) ذغال چوب ( )</p>
۳	<p>الف) شکل مقابل نحوه تشکیل کدام منبع انرژی را نشان می دهد؟ .....</p> <p>ب) آن را توضیح دهید.</p>  <p>ج) دومورد از مشکل (معایب) استفاده از این منبع را بنویسید.</p>
۳	<p>الف) منظور از منابع تجدید پذیر انرژی چیست؟</p> <p>ب) چرا سرمایه گذاری برای جایگزین کردن سوخت های فسیلی با این منابع (تجدید پذیر) طی سال های اخیر بیشتر شده؟</p>
۴	<p>الف) شکل مقابل نحوه استفاده از کدام منبع انرژی را نشان می دهد؟</p> <p>ب) خورشید چه نقشی دارد؟</p> <p>ج) وسیله تبدیل کننده انرژی چه نام دارد؟</p> <p>د) از مزایای (فایده) استفاده از این انرژی دومورد بنویسید.</p> 
۵	<p>الف) سه شکل متفاوت سوخت های زیستی (گیاهی) را نام ببرید؟</p> <p>ب) آیا این سوخت ها مانند برق آبی و زمین گرمایی پاک هستند؟ چرا؟</p>
۶	<p>الف) انرژی خورشید به چه صورت هایی به زمین می رسد؟</p> <p>ب) کار صفحه های خورشیدی چیست؟</p>
۷	<p>الف) آب پشت سد دارای چه نوع انرژی است؟</p> <p>ب) وقتی که از بالای سد آب سرازیر می شود به کدام انرژی تبدیل می شود؟</p>
۸	<p>نمودار را کامل کنید:</p> 