

**التمرين الاول :**

1- أذكر مصادر الطاقة غير المتجددة.

.....-  
.....-  
.....-

2- أذكر مصادر الطاقة المتجددة.

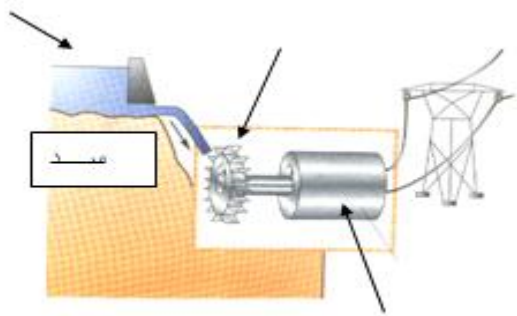
.....-  
.....-

**التمرين الثانى :**

- أذكر مختلف أنواع مراكز توليد الكهرباء.

.....-  
.....-

2- ما هو العنصر المشترك في هذه المراكز : .....



**التمرين الثالث :**

- الشكل المقابل يمثل محطة لإنتاج الكهرباء.

- ماهو المصدر الذي تعتمد عليه هذه المحطة في إنتاج الكهرباء.

.....-

- أكمل البيانات على العناصر التي يوجد عليها سهم.

- أكتب فقرة توضح فيها مراحل إنتاج الكهرباء.

- .....  
- .....  
- .....  
- .....  
- مثل السلسلة الوظيفية و الطاقوية .

- .....  
- .....  
**التمرين الرابع :**

لدينا تركيبا يتشكل من العناصر التالية.  
- شكل السلسلة الوظيفية بترتيب عناصره  
ترتيباً ملائماً.  
- مثل السلسلة الطاقوية لهذه الجملة.