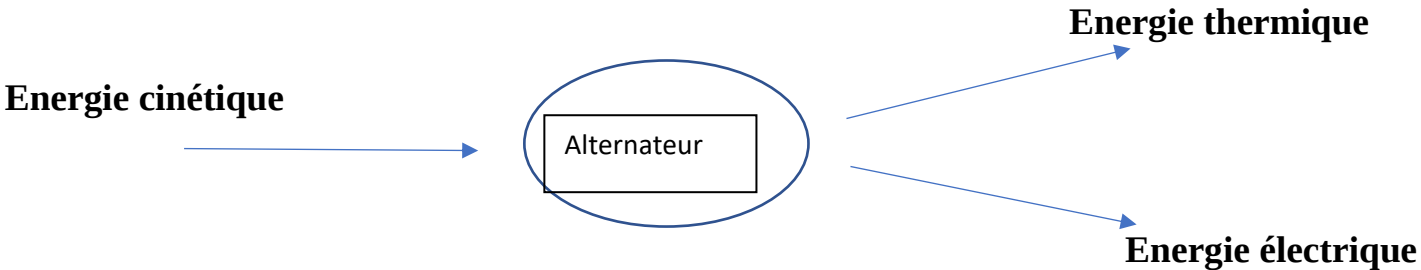


1- COMPARAISON DES CENTRALES : s'aider du livre p 118 à 121

Centrale	Thermique à flamme	Thermique nucléaire	Eolienne	Hydroélectrique	Solaire
Source utilisée	Charbon et gaz naturel	Uranium	Le vent	L'eau	Le soleil
Elément commun					
Conversion commune	 <pre> graph LR A[Energie cinétique] --> B(Alternateur) B --> C[Energie thermique] B --> D[Energie électrique] </pre>				
Avantages	Fonctionne toute l'année et produit beaucoup d'électricité		Sa respect l'environnement car sa pollue moins		
Inconvénients	Source d'Energie non renouvelable		Ne fonctionne pas tout le temps et ne répond pas a tout le monde		
	Accident nucléaire et déchets radioactif	Projeté du CO2			

2- **D'autres centrales**

Fais des recherches sur internet pour comprendre le fonctionnement d'autres centrales électriques citées ci-dessous et inscris dans le tableau la source d'énergie utilisée pour chacune:

Centrale électrique	Source d'énergie
Centrale géothermique	Avec la chaleur sur terre
Hydrolienne	Courant marin ou fluviaux
Centrale marémotrice	
Centrale biomasse	Utilise de la matière organique
Centrale à biogaz	Utilise le méthane

Quel est le point commun de toutes ces centrales ?

Leur point commun sont qu'elles produisent toutes de l'Energie pour des territoires sans les abimes pour autant