

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

Centrale	Thermique à flamme	Thermique nucléaire	Eolienne	Hydroélectrique	Solaire
Source utilisée	Charbon	Uranium	la vent	e'eau	le Soleil
Elément commun	Toute ces centrales provien de la terre				
Conversion commune	ressource → Asturnateur → Énergie électrique Énergie thermique				
Avantages	importantes quantités d'énergie électrique obtenue Sources d'énergie renouvelables polluent peu				
Inconvénients	Ne fonctionnent pas en continu Ne permettant pas de répondre à l'ensemble de la demande en énergie électrique mondiale				
	Sources d'énergie non renouvelable				
	Grandes quantités de CO2 rejeté	Déchets radioactifs Risques d'accident nucléaire			