

**Préhistoire** : l'homme domestique le feu en brûlant du bois.

**1885** : l'allemand Carl Benz lance la première voiture à essence.

**14<sup>e</sup> siècle** : utilisation de l'eau chaude géothermique en Auvergne pour le dégraissage de la laine.

**1942** : l'italien Enrico Fermi réalise la première réaction nucléaire avec de l'uranium.

**-100** : l'homme crée des moulins à eau pour mouliner le grain.

**1690** : le français Denis Papin conçoit la 1<sup>re</sup> machine à vapeur qui fonctionne au bois.

**1929** : éclairage public de la place Vendôme (à Paris) avec des lanternes à gaz.

**13<sup>e</sup> siècle** : l'homme crée des moulins à vent.

**1769** ; l'écossais James Watt perfectionne la machine à vapeur qui fonctionne au charbon.

**1893** : l'allemand Rudolf Diesel invente le moteur qui porte son nom et qui fonctionne au gazole.

**-5000** : apparition des premiers bateaux à voile.

**1767** : mise en œuvre d'un capteur solaire thermique par Horace Benedict de Saussure.

## **Ecrire sur votre feuille (derrière votre frise) :**

Il est possible de suivre l'utilisation des différentes énergies au cours du temps en les classant selon leur date de découverte ou de création :

### **C'est un classement chronologique.**

Une énergie renouvelable est une source d'énergie qui ne risque pas de s'épuiser (à l'échelle humaine).

Une énergie non renouvelable est une source d'énergie qui ne se renouvelle pas (ou pas assez rapidement) pour être considérée comme inépuisable.