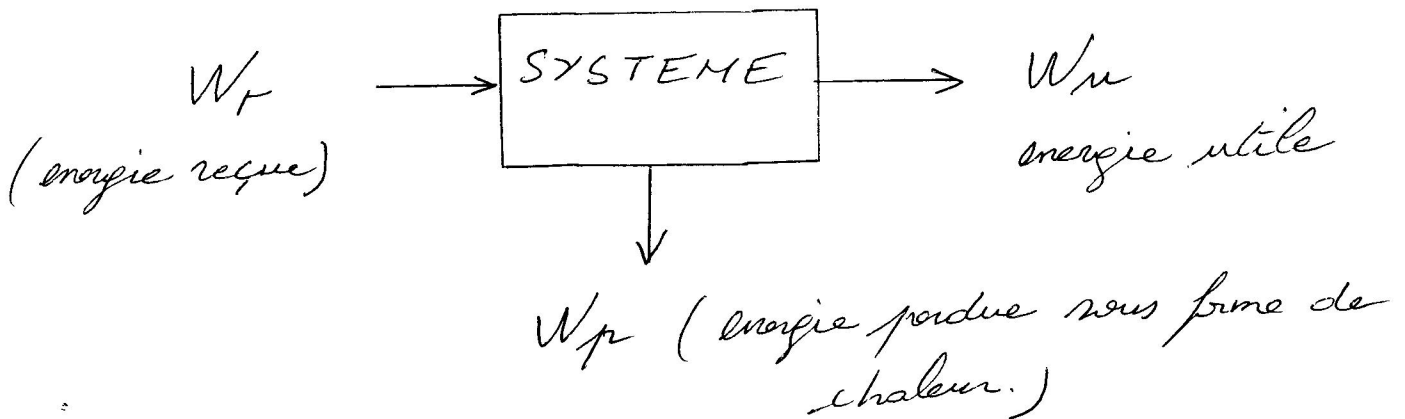


2/
 énergie mécanique, énergie électrique, énergie thermique, énergie rayonnante (forme d'énergie émise par le soleil), énergie chimique (combustion d'un carburant).

principe de conservation de l'énergie :

L'énergie totale consommée par un système est égale à la somme de l'énergie restituée par ce système et de l'énergie perdue par ce système



4/ Exemple de transformation de l'énergie

I (énergie électrique : $W = U \cdot I \cdot t$)

