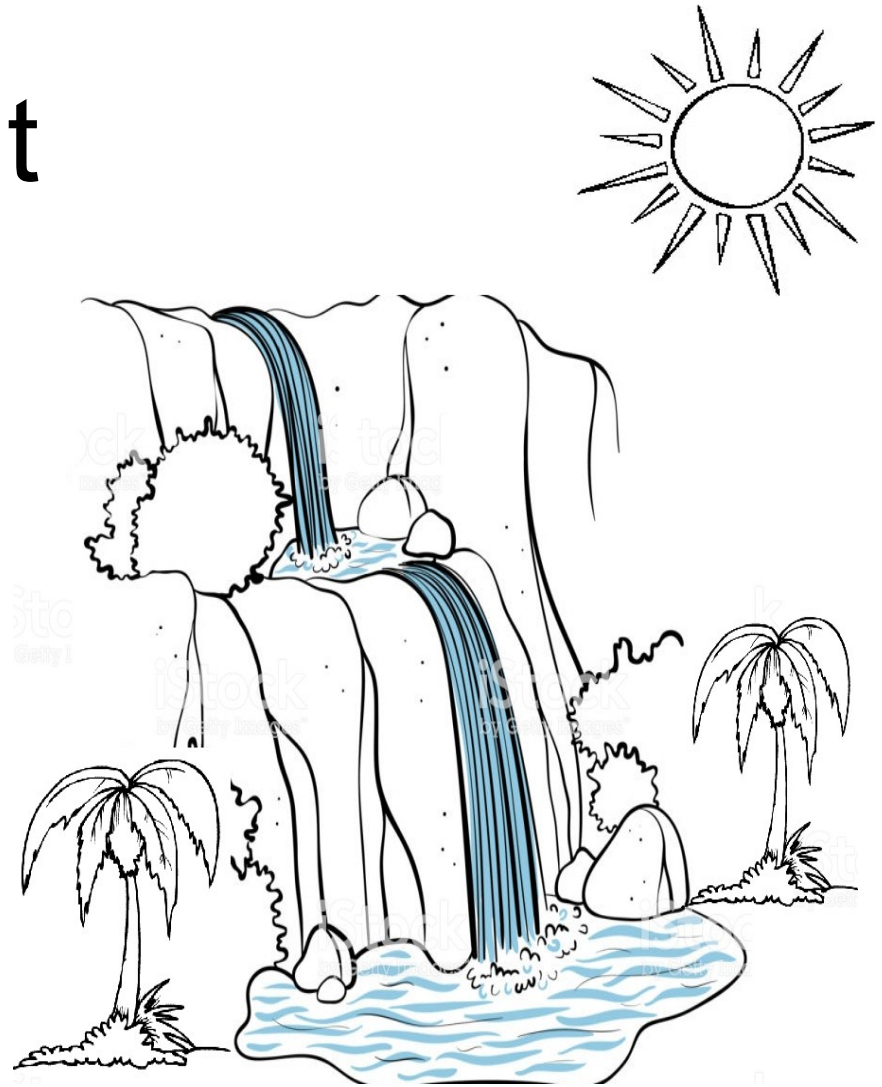


## Question 8

Seuls sur une île déserte quelles sont les sources d'énergie que vous pourriez facilement utiliser ?



## Synthèse :

On peut imaginer :

- **Énergie thermique** ( chaleur, facilement obtenu en brûlant quelque chose...)
- **Énergie musculaire**
- **Énergie éolienne**
- **Énergie solaire**
- **Énergie hydraulique ( courant d'eau)**

—————▶ **Pas de source d'énergie « électrique »**

# remarque

on ne peut pas utiliser directement l'énergie électrique qui serait présente dans la nature



« anguille électrique »



« foudre »

# Quel problème cela met-il en valeur ?

De nos jours beaucoup d'objets utilisent l'énergie électrique

Or l'exploitation directe de l'énergie électrique présente dans la nature n'est pas évidente...



**Comment obtenir de l'énergie électrique ?**