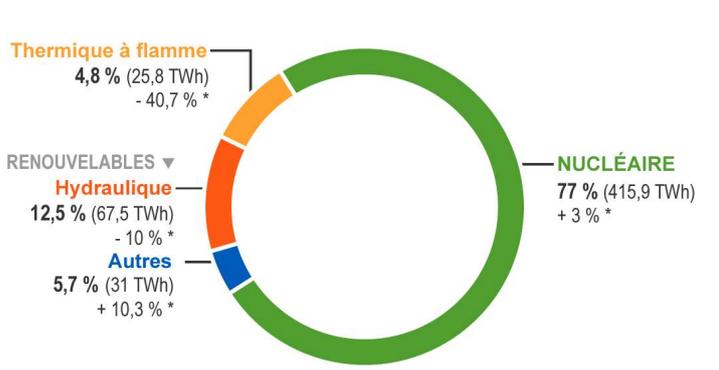
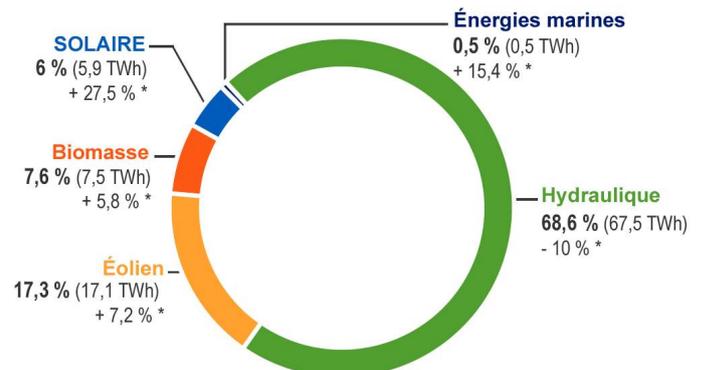


1/ A l'aide des documents 1 et 2 ci-dessous, réponds aux questions



Part du nucléaire dans la production française d'électricité en 2014
* par rapport à 2013
(Statistiques de l'électricité en France 2014 RTE - chiffres de production 2014) © EDF

Document 1 (source EDF)



Part du solaire dans la production française d'électricité d'origine renouvelable en 2014
* par rapport à 2013
(Statistiques de l'électricité en France 2014 RTE - chiffres de production 2014) © EDF

Document 2 (source EDF)

Quelle est l'énergie la plus produite en France ? Quel est son pourcentage en 2014 ?

.....

Quel est le pourcentage des énergies renouvelables dans la production française en 2014 ?

.....

Quel est le pourcentage des énergies marines dans la production française d'énergie renouvelable en 2014 ?

.....

Citez les sources d'énergie renouvelable apparaissant dans le doc 2 :

-
-

2/ A l'aide des vidéos « c'est pas sorcier », répondre aux questions suivantes.

Quelles sont les différentes solutions pouvant être utilisées pour produire de l'électricité avec l'énergie marine ? Donne les noms correspondants aux définitions.

- : éoliennes captant les vents **sur** la mer.
- : « éoliennes » sous l'eau utilisant la force des courants marins.
- : la différence des hauteurs d'eau entre marée basse et marée haute entraîne les turbines de ces usines (écoulement d'eau).
- : énergie qui utilise l'énergie des vagues (ex : searev).
- : énergie qui utilise la différence de température entre les eaux de surface et les eaux de profondeur (l'écart doit être supérieur à 20°C).

A, B ou C ?

- Hydrolienne : - Eolienne :
- Eolienne offshore :

