



Lis les questions ci-dessous et essaie de répondre, au crayon à papier, à celles dont tu penses connaître les réponses. Compare tes réponses avec celles de tes camarades. Visionne ensuite le documentaire intitulé "Que faire des déchets nucléaires" et complète le questionnaire au fur et à mesure. Lorsque tu auras terminé, compare ce que tu as noté avec ce qu'ont écrit tes camarades, puis, au verso, imagine des actions permettant de réduire la consommation d'électricité et ainsi la production de déchets nucléaires...

3' Que dégage la fission de l'uranium 235 ?
.....
.....

4' Pourquoi les opérations de changement de combustible se déroulent sous l'eau ?
.....
.....



5' Quels rayons sont les plus difficiles à arrêter ?
.....
.....

7' Quel appareil permet de mesurer la radioactivité ?
.....
.....

9' Quelle est la durée de vie de certains déchets nucléaires ?
.....
.....

10' Quelle est la quantité de fûts de faible activité produite chaque année dans une centrale nucléaire ?
.....
.....

11' Comment sont traités les déchets de moyenne activité ?
.....
.....
.....

13' Qu'est-ce que le château ?
.....
.....

14' Pourquoi les déchets sont-ils stockés dans l'eau en arrivant à La Hague ?
.....
.....

17' Que va-t-on faire des déchets à vie longue après le retraitement ?
.....
.....

18' Quelle est la propriété importante de l'argile ?
.....
.....

20' Combien d'années faut-il avant que les produits radioactifs diffusent dans le sol ?
.....
.....

23' Que proposent les opposants à l'enfouissement des déchets nucléaires ?
.....
.....
.....



25' Que faut-il faire pour qu'il y ait moins de déchets nucléaires ?
.....
.....
.....