

Les transformations nucléaires

Remplissez cette fiche synthèse pour conserver une trace de vos apprentissages.

STE Définitions

- La stabilité nucléaire correspond _____

- La stabilité d'un noyau dépend de deux facteurs: _____

- La radioactivité est _____

- Le temps de demi-vie correspond _____

STE Transformations nucléaires

Type de transformation	Description
Fission nucléaire	_____ _____ _____ _____
Fusion nucléaire	_____ _____ _____ _____

STE Isotope

L'hydrogène 1, l'hydrogène 2 et l'hydrogène 3 sont trois isotopes de l'hydrogène.
Ils se distinguent par _____