

POUR RÉUSSIR LE CONTRÔLE . . .

CE QU'IL FAUT CONNAITRE :

- Connaître la représentation symbolique d'un noyau
- Connaître la définition de noyaux isotopes
- Connaître l'origine de l'énergie produite dans les centrales nucléaires et dans le Soleil

CE QU'IL FAUT SAVOIR FAIRE :

- Savoir identifier des noyaux isotopes à partir de leurs représentations symboliques
- Savoir écrire l'équation d'une réaction nucléaire à partir des lois de conservation des nombres de charges Z et des nombres de masses A
- Savoir distinguer les transformations physiques, chimiques et nucléaires