



La pierre philosophale

publié le 03/11/2015

Descriptif :

HS2 - La pierre philosophale. Avec pour seule donnée un extrait de la classification périodique, que proposez-vous pour réussir à transformer le plomb en or ?

Sommaire :

- Connaissances
 - Les ressources
-

● Connaissances

Savoir que la classification périodique des éléments renseigne sur la structure de l'atome.
Connaître la composition de l'atome et savoir qu'il est électriquement neutre.

● Les ressources

 **Fiche pédagogique** (Word de
72 ko)
Cadre de l'activité.

 **La pierre philosophale** (Word de
433 ko)
L'activité à distribuer aux élèves.



**Académie
de Poitiers**

Avertissement : ce document est la reprise au format pdf d'un article proposé sur l'espace pédagogique de l'académie de Poitiers.
Il ne peut en aucun cas être proposé au téléchargement ou à la consultation depuis un autre site.