




Nom, prénom :	Chapitre 1 : plan de travail	
Les éléments chimiques : de l'infiniment petit à l'infiniment grand		
<i>Je travaille seul en silence</i> 	<i>Je chuchote pour aider ou être aidé. Seul mon voisin m'entend</i> 	<i>Je travaille en équipe et je peux parler presque normalement mais sans déranger personne</i> 

Objectifs de ce chapitre :

- ✓ Revoir les atomes, les molécules, l'écriture chimique.
- ✓ Décrire et utiliser la composition des atomes
- ☑ Revoir les grandeurs : masse, volume et masse volumique
- ☑ Déterminer la masse volumique d'un solide pour l'identifier
- ☑ Décrire la provenance des éléments présents dans l'Univers

CONSULTER LES RESSOURCES :

Site : <https://sciencesphysiques-clg-agrippa@jimdo.com>

- Leçon – Atomes et molécules –
- Leçon – Constitution d'un atome –
- Leçon – La masse volumique –
- Leçon – La provenance des éléments dans l'Univers –
- Animation pour mesurer la masse volumique d'un liquide –
- Vidéo 1 C'est pas sorcier « Au cœur de la matière »
- Vidéo 2 Les secrets de la matière « L'ordre caché »



METTRE EN PRATIQUE / DÉCOUVRIR

- Activité 1: La classification périodique
- Activité 2: Identifier des métaux
- Activité 3 : La provenance des éléments dans l'Univers



APPLIQUER - COMPRENDRE

- Exercice 1 Exercice 2 Exercice 3 Exercice 4 Exercice 5
- Exercice 6 Exercice 7 Exercice 8 Exercice 9 Exercice 10
- Exercice 11



SE TESTER :

- Utiliser la fiche de mémorisation
 - Faire les exercices interactifs (si présents sur le site)
 - Faire l'évaluation blanche
- sur feuille double : Exercices 2, 4, 7, 9 et 11

