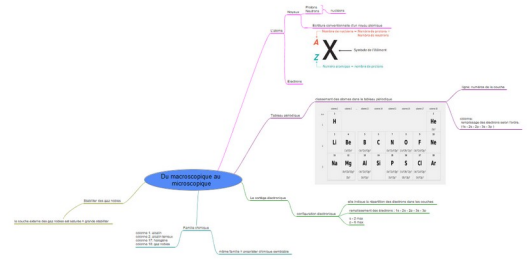


Je structure mes connaissances - CARTE MENTALE

L'objectif de cette activité en plusieurs temps est de construire une carte mentale sur le chapitre pour mieux préparer l'évaluation finale.

Vous utiliserez pour cela l'outil **freeplane** sur les ordinateurs "Mon Ordi au Lycée" (#MOaL).



		date
Étape 1 Installation du logiciel	Si cela n'est pas déjà fait, installe à la maison sur l'ordinateur #MOaL le logiciel FREEPLANE(*)	
Étape 2 Commençons ensemble la carte mentale	Apporte ton ordinateur #MOaL au lycée Réalise l'activité 1. Le bilan de l'activité sera reporté sur la carte mentale.	
Étape 3 Construction de la carte	En autonomie, à la maison. Complète au fur et à mesure de l'avancée du cours la carte mentale.	
Étape 4 Autocorrection et évaluation	En autonomie, à la maison. Vérifie si ta carte mentale contient les mots clés de la liste donnée et dépose ta carte sur e-lyco dans le devoir. Au format .mm et pdf	
Étape 5 Utilisation de la carte	En autonomie, à la maison. Vérifie la correction de ta carte proposée par ton professeur, tu peux désormais l'utiliser pour réviser ton évaluation.	

*installation Freeplane : Dans le menu démarrer  cliquer sur "portail d'entreprise" et sélectionner le logiciel Freeplane 

Liste des mots clés du chapitre :

entité chimique, espèce chimique, atome, molécule, ion, anion, cation, composé ionique, électroneutralité, neutron, proton, électron, nucléon, n°atomique Z, nombre de masse Z, $\frac{A}{Z}X$, neutralité de l'atome, configuration électronique, tableau périodique, colonne, période, stabilité, gaz noble, électron de valence, famille chimique, propriété chimique, ion monoatomique, schéma de Lewis, liaison de valence, doublet liant, doublet non liant.