


Terminale Spécialité Physique-Chimie	Thème : Constitution et transformations de la matière	M.KUNST-MEDICA	
Chapitre 3 : Méthodes chimiques d'analyse			
<u>Mon plan de travail pour me guider durant le chapitre</u>			
Nom : Prénom : Classe :			

Vidéos de cours sur le chapitre : (disponibles sur www.lasallesciences.com)

		
https://www.youtube.com/watch?v=O9ZBR03nHyY	https://youtu.be/cRsAjpujimg	https://youtu.be/D-LaL3l-cdw
Rappels 1 ^{ère} : Titrage	Vidéo : Bilan de cours (Stella)	Titrage conductimétrique

A faire dès la semaine où le chapitre commence en classe.
<u>Fiche de préparation au chapitre :</u> <i>Je visionne la vidéo de rappels de 1^{ère}, je réalise une fiche de synthèse, et j'étudie la carte bilan de la fiche.</i>
<u>Fiche de préparation au chapitre :</u> <i>Je fais les exercices de la fiche de préparation et je compare mes résultats à la correction disponible sur « lasallesciences.com »</i>
A faire après l'AE 3.1 : Acide chlorhydrique commercial
<i>Lire la correction de l'AE 3.1.</i>
<i>Étudier « I » du cours.</i>
<i>Exercices d'application : 3-4-5-6 p 62</i>
<i>Noter les points sur lesquels vous souhaitez demander des éclaircissements au prochain cours au professeur après avoir étudié le cours, la correction de l'AE 3.1, et avoir fait les exercices.</i>
A faire après l'AE 3.2 : Contrôle qualité du vinaigre
<i>Lire la correction de l'AE 3.2.</i>
<i>Étudier le « II » du cours.</i>
<i>Exercices d'application : 7-11-12-13-14-22 p 63 à 67</i>
<i>Noter les points sur lesquels vous souhaitez demander des éclaircissements au prochain cours au professeur après avoir étudié le cours, la correction de l'AE 3.2, et avoir fait les exercices.</i>
A faire après l'AE 3.3 : Qualité de l'eau du robinet et le DM Python p 89
<i>Lire la correction de l'AE 3.3 et du DM python</i>
<i>Étudier le « III » du cours.</i>
<i>Exercices d'application : 8-9-10-15-16-20-21-23 p 63 à 67</i>
<i>Noter les points sur lesquels vous souhaitez demander des éclaircissements au prochain cours au professeur après avoir étudié le cours, la correction de l'AE 3.3, et avoir fait les exercices.</i>

A faire la semaine et les jours qui précèdent le devoir surveillé

Visionner les vidéos de cours « Bilan de cours » et « titrage conductimétrique »

Reprendre et étudier le cours. Possibilité de lire dans le livre : cours p 55 à 58

Reproduire une fiche de la partie « essentiel » et la maîtriser

Faire le QCM p 59

Faire l'exercice résolu p 60-61 sans correction, puis corriger

Faire les exercices du livret « Parcours d'exercices.

Se mettre en situation durant 1h et faire le DS type de l'année N-1 si disponible en ligne. Comparer sa copie avec la correction.

Ne pas hésiter à communiquer via mail ou Pronote avec le professeur en cas de doute sur la résolution d'un exercice

Préparer la pochette de révisions qui doit contenir cette fiche, l'ensemble des exercices faits dans le chapitre, les fiches de révisions réalisées.

(Corrections des exercices et activités en ligne sur www.lasallesciences.com)