

Titre du chapitre	Pages	Objectifs d'apprentissage
Chap-4 Dosage par réaction d'oxydoréduction	69-----76	<ul style="list-style-type: none">-Savoir écrire l'équation redox correspondante au couple d'après les deux demi-équations oxydation et réduction- Nommer le montage pour réaliser un titrage ou dosage- Reconnaître les caractéristiques d'une réaction de dosage- Connaître le sens du point d'équivalence savoir écrire la relation à l'équivalence et savoir la repérer.
Chap-5 Composés organiques et analyse élémentaire	94-----104	<ul style="list-style-type: none">-Savoir calculer le % massique des 'éléments carbone, de l'hydrogène, de l'oxygène d'une substance organique connaissant la masse de C, H et O contenue dans cette substance.- Savoir trouver la formule moléculaire d'un composé connaissant les %des éléments constitutifs ainsi que sa masse molaire.- Analyser qualitativement et quantitativement une substance organique- Distinguer entre les différentes formules d'un composé- Savoir déterminer les isomères à partir de la formule brute- Savoir distinguer entre hydrocarbure saturé et insaturé

<p>Chap-6 Alcanes</p>	<p>109-----122</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Reconnaître les alcanes -Nommer-les (alcanes ramifiés et non ramifiés) - Identifier les isomères des alcanes - Connaître leurs propriétés physiques - Identifier les propriétés chimiques des alcanes (combustion complète et incomplète, et substitution avec le di chlore)
<p>Chap-7 Alcènes</p>	<p>127-----135</p>	<ul style="list-style-type: none"> -Reconnaître les alcènes -Savoir nommer les alcènes selon les règles de U.I.C.P.A. - Identifier les isomères des alcènes (stéréo-isomères) - Identifier les réactions d'addition avec les noms des produits obtenus suite à ces réactions

Bonne révision!☺