

Progression Terminale Spé 2021/2022

Thème	Notions et contenus	Chapitre du livre
Constitution et transformation de la matière	Transformation acide base	1
	Méthodes physiques d'analyse	2
	Méthodes chimiques d'analyse	3
Mouvement et interactions	Cinématique du point	11
	Deuxième loi de Newton	11
	Mouvement dans un champ uniforme	12
Constitution et transformation de la matière	Modélisation macroscopique de l'évolution d'un système	4
Mouvement et interactions	Mouvement dans un champ de gravitation	13
Ondes et signaux	Dynamique du dipôle RC	20
Constitution et transformation de la matière	Sens d'évolution spontané d'un système chimique	7
	Force des acides et des bases	8
L'énergie : conversions et transferts	Premier principe de la thermodynamique et bilan énergétique (sans l'effet de serre et albédo)	15
	Transferts thermiques	16
Constitution et transformation de la matière	Synthèses organiques (première partie)	10
Ondes et signaux	Sons (sans effet Doppler)	17
	Diffraction et interférences	18
	Lunette astronomique	19
Constitution et transformation de la matière	Evolution d'un système siège d'une transformation nucléaire	6
	Forcer l'évolution d'un système	9
Mouvement et interactions	Modélisation de l'écoulement d'un fluide	14
Ondes et signaux	La lumière : un flux de photon	20
Constitution et transformation de la matière	Modélisation microscopique de l'évolution d'un système	5
	Synthèses organiques (deuxième partie)	10
Ondes et signaux	Sons (Effet Doppler)	17
L'énergie : conversions et transferts	Premier principe de la thermodynamique et bilan énergétique (sans l'effet de serre et albédo)	15

Pas au programme de l'épreuve finale