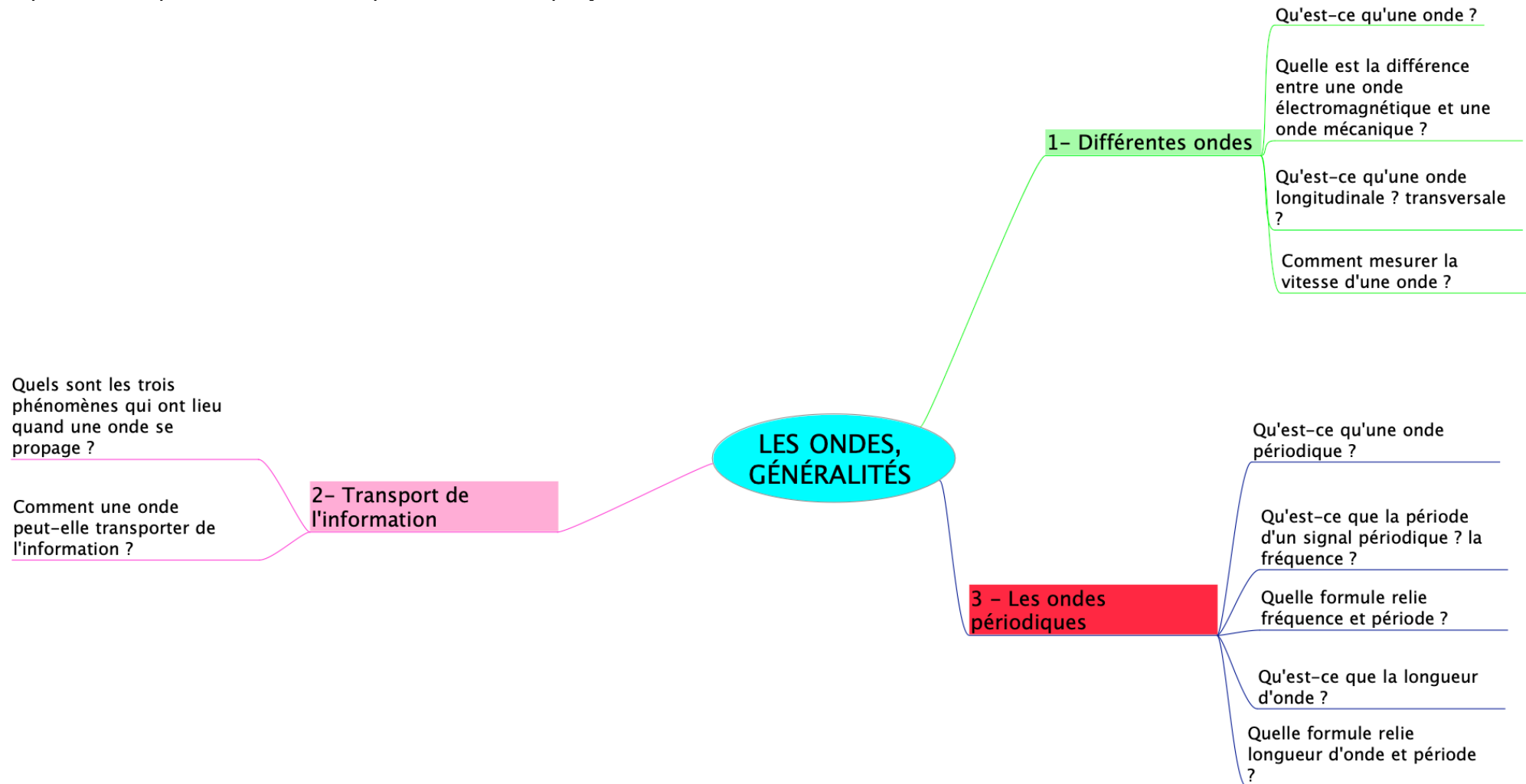


Pour bien réviser ...

Chapitre 10 : Les ondes, généralités

Les savoirs : les notions que je connais

Je réponds aux questions suivantes pour m'assurer que je connais le cours :



Je m'aide du cours en cas d'erreur et j'utilise le sketchnote pour visualiser le cours dans son ensemble.

Les compétences expérimentales : ce que j'apprends en TP

TP 1 : Propagation des ondes



Analyser	Reconnaître la perturbation qui crée une onde et le milieu de propagation			
Réaliser	Enregistrer le signal provenant d'une onde sonore pour comprendre les paramètres influençant sa propagation			
	Mettre en œuvre un protocole permettant de transporter l'information grâce à une onde			

TP 2 : Les ondes périodiques



Réaliser	Mesurer une période et calculer une fréquence			
S'approprier	Faire des recherches pertinentes sur internet			

Les savoir-faire : les compétences que je mobilise pour résoudre les exercices

Fait

- Je reconnais une onde mécanique et une onde électromagnétique - Je reconnais une onde longitudinale et une onde transversale - Je décode une information transportée par la lumière - J'utilise la relation entre période et fréquence - J'utilise la relation entre période et longueur d'onde	Je refais l'application du cours paragraphe I-1.	
	Je refais le n°1 p 204	
	Je refais l'activité 4 p 197	
	Je refais le n°1 de la feuille	
	Je refais les applications du cours paragraphe III-3 + le n°4 p 202	
	Je refais le n° 9 p 204 + n°2 de la feuille	

EXERCICES BILAN du chapitre :