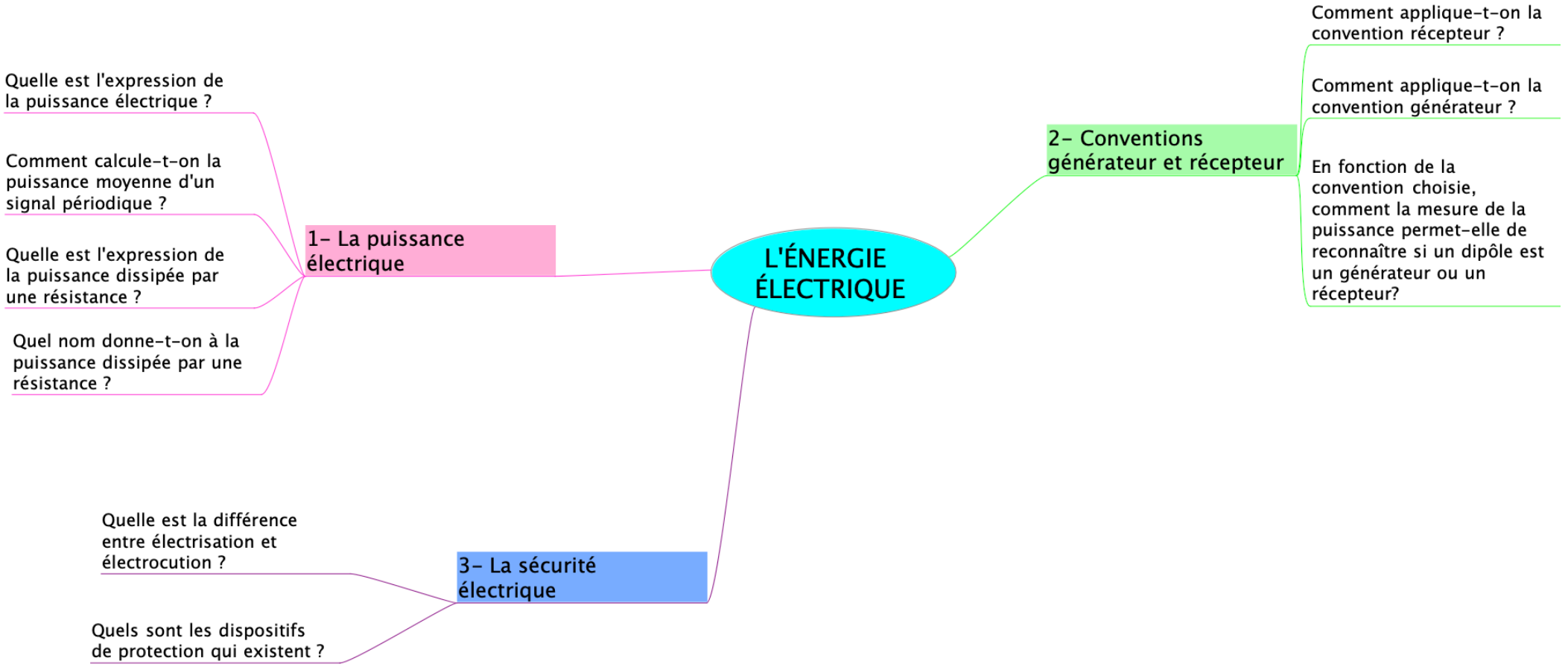
Pour bien réviser …
Chapitre 6 : L'énergie électrique

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 : Puissance et transport de l'électricité

Réaliser	Réaliser une acquisition sur Latispro			
Raisonner	Calculer une puissance instantanée par analyse graphique			
Communiquer	Expliquer l'intérêt des transformateurs dans le transport de l'électricité			

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

		Fait
- J'applique la formule de la puissance électrique (avec celle liant puissance et énergie Chap 1)	Je refais les n°8* et 10* p 65 + applications du cours	
- J'utilise les courbes de tension et d'intensité pour calculer une puissance	Je refais le n°2 p 64 + application du TP	
- Je calcule la puissance dissipée par effet Joule	Je refais les n°4 et 5* p 64 + n°1 feuille	
- Je reconnais la convention générateur ou récepteur	Je refais le n°1 p 64	
- Je connais les risques liés à l'électricité	Je refais le n°10 p 51 + n°2 feuille	

Rq : Les exercices * sont les exercices pour les plus rapides, corrigés en PDF sur le site internet de la professeure : http://cambourieux.myds.me