PLAN DE TRAVAIL

Fonction logarithme népérien

Partie I : le cours

Je dois :
- connaître les formules de simplification de ln.
- savoir résoudre des équations ou des inéquations contenant ln.
- savoir étudier des limites de fonctions définies à l'aide de ln.
- savoir dériver et étudier les variations de fonctions définies avec ln.

Partie II : l'entraînement

Mon parcours :

Vous pouvez aussi choisir les exercices comme vous le souhaitez pour ajuster votre parcours…

	Parcours **bleu**	Parcours **vert**	Parcours **rouge**
Simplification avec des ln	14.1 – 14.2		
Inéquations avec ln	14.3	14.4	
Limites avec ln	14.5	14.5.1.a – 14.5.2	
Dérivées et études de variations	14.6 – 14.7	14.6.8 – 14.6.9 14.8	14.6.10 – 14.9

<u>Tableau de suivi</u> (à compléter au fur et à mesure pour permettre un réinvestissement ultérieur) :

Ex.	**J'ai consulté la correction**	**J'ai réussi**	**Je n'ai pas réussi…**		**Mon petit mémo…** *Pour faciliter les révisions, préciser difficultés, exercices à refaire, points à consolider, conseils donnés, etc.*
			…mais j'ai compris avec la correction	…et j'ai encore des difficultés	
	☐	☐	☐	☐	
	☐	☐	☐	☐	
	☐	☐	☐	☐	
	☐	☐	☐	☐	
	☐	☐	☐	☐	
	☐	☐	☐	☐	
	☐	☐	☐	☐	