

Mémo sur les chapitres 2 et 3 d'analyse : Limites finies, infinies, à l'infini et asymptotes.

<u>Objectifs</u>	<u>Théorie</u>	<u>Exercices</u>
Intro.) Étudier la continuité d'une fonction.	p.46 à 50.	2.1 et 2.2.
<input type="checkbox"/> A) Déterminer l'ensemble de définition d'une fonction puis calculer ses limites aux pôles.	p.52 à 56, 58 et 60.	2.3, 2.4 et 2.5.
<input type="checkbox"/> B) Déterminer la limite d'une fonction vers $+\infty$ et $-\infty$ si elle existe.	p.66 et 68.	3.1 à 3.3.
<input type="checkbox"/> C) Déterminer les asymptotes d'une fonction et les associer avec son graphe.	p.70 à 78.	3.4, 3.5 et 3.7.
-----	-----	-----
<input type="checkbox"/> D) Étudier la position du graphe d'une fonction relativement à son asymptote affine.	p.71.	3.9.