
Mémo sur l'analyse - §2 : Limites, continuité et asymptotes

<u>Objectifs</u>	<u>Théorie</u>	<u>Exercices</u>
<input type="checkbox"/> A) Déterminer l'ensemble de définition d'une fonction puis calculer ses limites aux valeurs où elle n'est pas définie ainsi que vers $+\infty$ et $-\infty$.	p.29 à 33, 37, 38, 39 et 42.	2.2 à 2.10, 2.32, <u>5.1</u> , 2.33 et 2.35.
<input type="checkbox"/> B) Etudier la continuité d'une fonction.	p.33 à 37.	2.24 et 2.28.
<input type="checkbox"/> C) Déterminer les asymptotes d'une fonction et les associer avec son graphe.	p.40, 41 et 42.	<u>5.2</u> , 2.38, 2.50 et 2.53.
<input type="checkbox"/> D) Déterminer la position du graphe d'une fonction relativement à son asymptote affine et l'esquisser.	p.41 et 42.	<u>5.3</u> , 2.38, <u>5.4</u> et 2.53.

Bonne préparation !

Chl/01.23