



Classe : Nom :

Fiche objectifs

FONCTIONS

Objectifs généraux ✓x

- Savoir calculer la limite d'une fonction en levant, si besoin, l'indétermination;
- Connaître la notion de continuité d'une fonction;
- Savoir dériver les fonctions usuelles ainsi qu'une somme, un quotient ou un produit de fonctions usuelles;
- Savoir calculer la dérivée d'une composée de fonctions;
- Établir complètement le tableau de variation d'une fonction;
- Savoir utiliser le théorème des valeurs intermédiaires et son corollaire;
- Savoir encadrer la solution d'une équation à l'aide de la calculatrice;
- Connaître la notion d'asymptote verticale et horizontale;