

PROGRAMME DE COLLES – SEMAINE 17**Chapitre 7 : Limites et continuité**

- Connaître les limites des fonctions usuelles
- Calculer la limite d'une somme, d'un produit, d'un quotient de fonctions usuelles
- Calculer la limite de la composée de deux fonctions
- Calculer de limite d'un polynôme ou d'une fraction rationnelle en $\pm\infty$
- Interpréter graphiquement une limite
- Identifier les asymptotes verticales et horizontales
- Démontrer qu'une droite est asymptote oblique
- Reconnaître les formes indéterminées et lever les indéterminations