Exercice 1 : Énoncer le TAF et les deux versions de l'IAF (l'une sans valeurs absolues, et l'autre avec).

Exercice 3 : Énoncer le théorème de la limite de la dérivée.

Exercice 2 : Donner la formule de Taylor pour un polynôme.

Exercice 4 : Décomposer en éléments simples $\frac{X^4+1}{X^3+3X}$.