OZENNE Colles Colle n° 2

ECT 2 2024-2025

2

Étude de fonctions

23/09/2024 - 28/09/2024

- * Étude de trinômes : racines, signes.
- $\ast\,$ Étude de signes : fractions rationnelles, fonctions logarithme, exponentielle.
- * Dérivation : dérivée première, variations, dérivée seconde, convexité, points d'inflexion.
- \ast Calculs de limites : polynômes, croissances comparées, limites à droite / gauche.
- * Étude de courbes : asymptotes (horizontales, verticales, obliques), tracés.

Programme à venir (30/09/2024 - 05/10/2024): Calcul matriciel.