

Programme de la colle 1

ECS Première année

Du 18 au 22 septembre 2017

Fonctions usuelles : Exponentielle, Logarithme, Puissances, Cosinus, Sinus, Tangente. Croissances comparées. Études de fonctions.

Les élèves doivent savoir utiliser (et comment prouver des formules contenant) les notations logiques \forall , \exists , \Leftrightarrow , \Rightarrow .

Seules les formules de trigonométrie présentes dans le cours sont exigibles, mais rien n'interdit au colleur d'en utiliser d'autres, en les faisant admettre ou démontrer à l'élève.