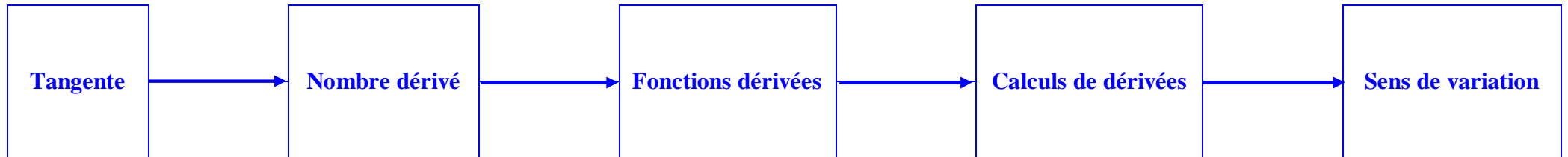
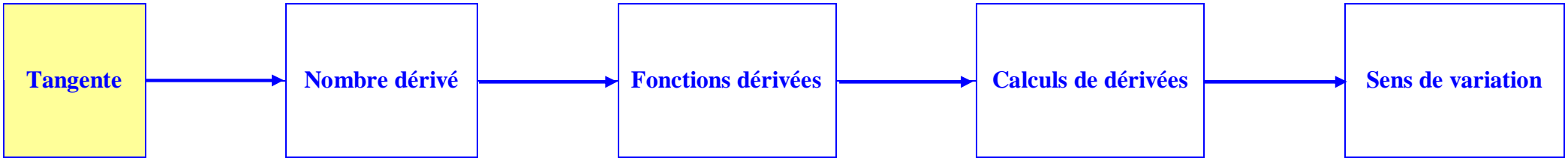


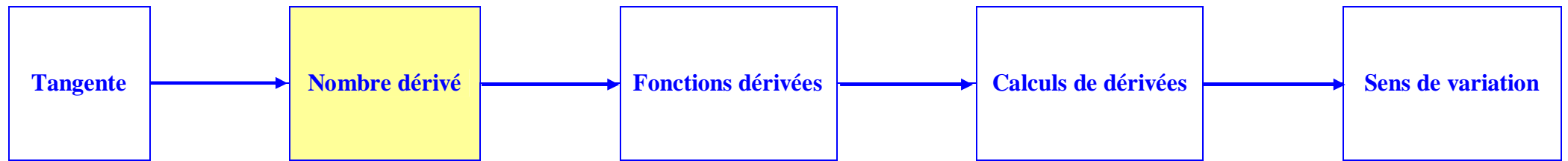
# Progression sur les dérivées

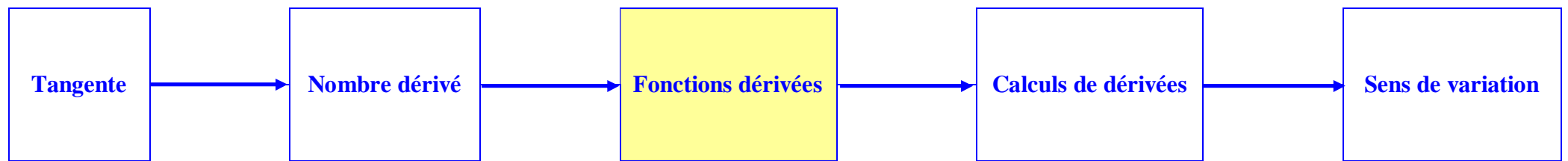


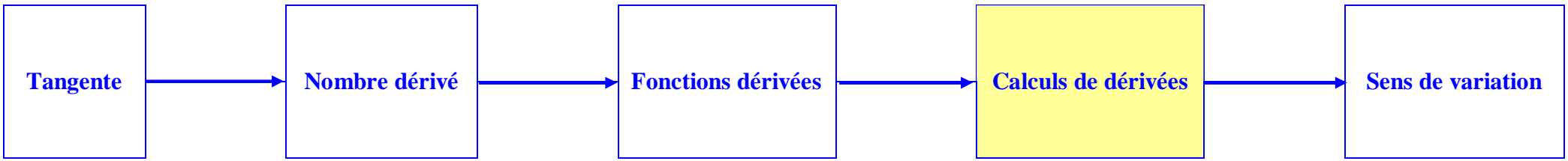
On avance en compliquant.

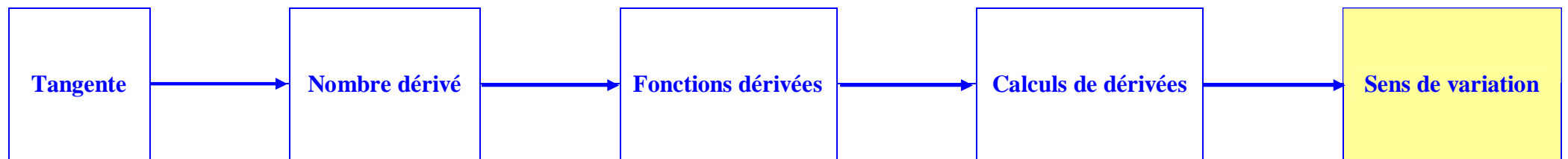
Le fait de faire le cas général permet de simplifier en donnant des formules.











**Les dérivées : un outil puissant d'étude du sens de variation d'une fonction**

« Au tout début, j'étais un peu perdu.  
Je ne voyais pas du tout où on allait. » Jules de Senneville (le 15-12-2012)

« Au début, on ne sait pas du tout où on met les pieds.  
On apprend les formules quoi qu'il adienne. » Alexandre Contassot (le 15-12-2012)