

$f(x) \cdot$

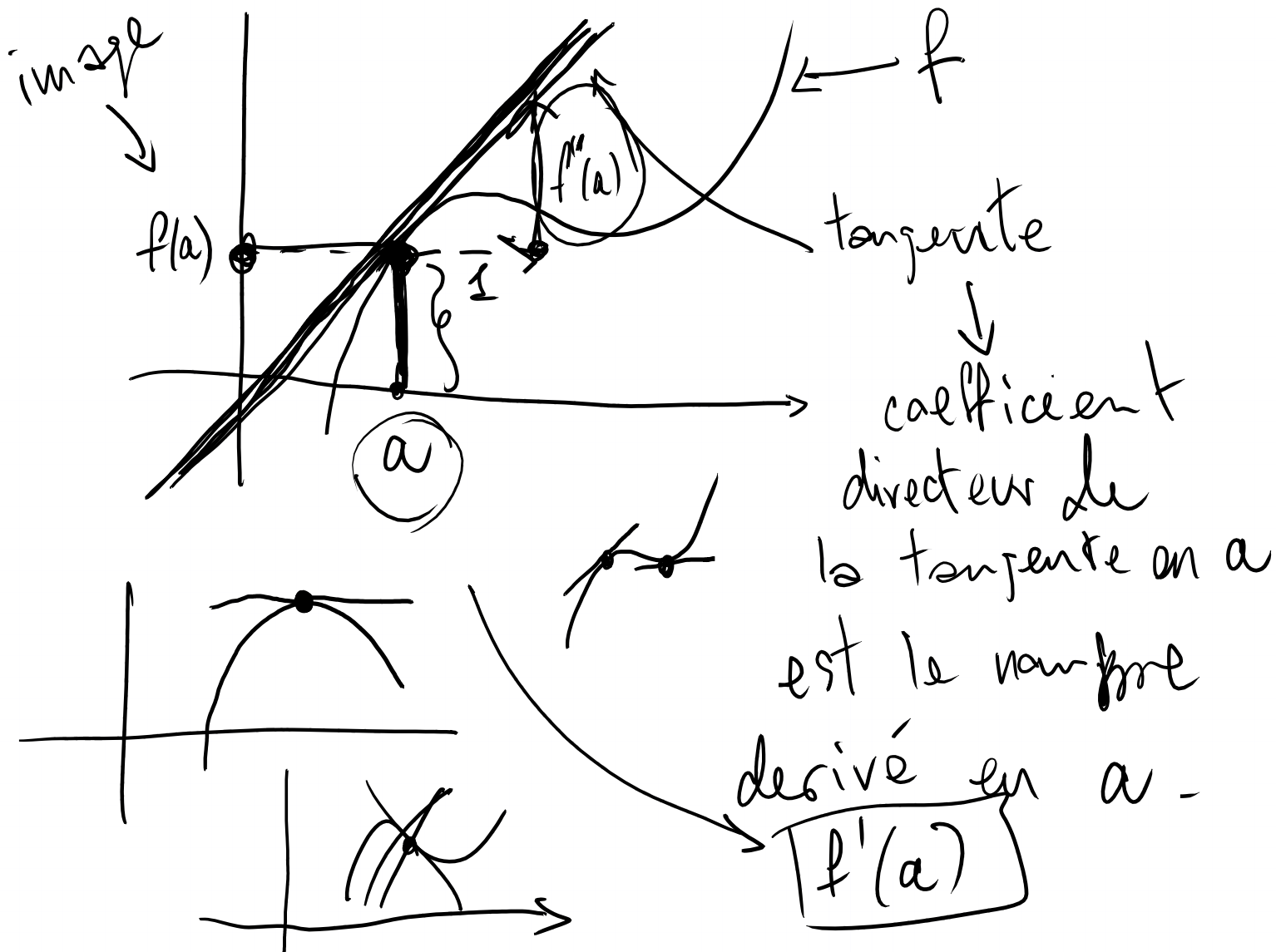


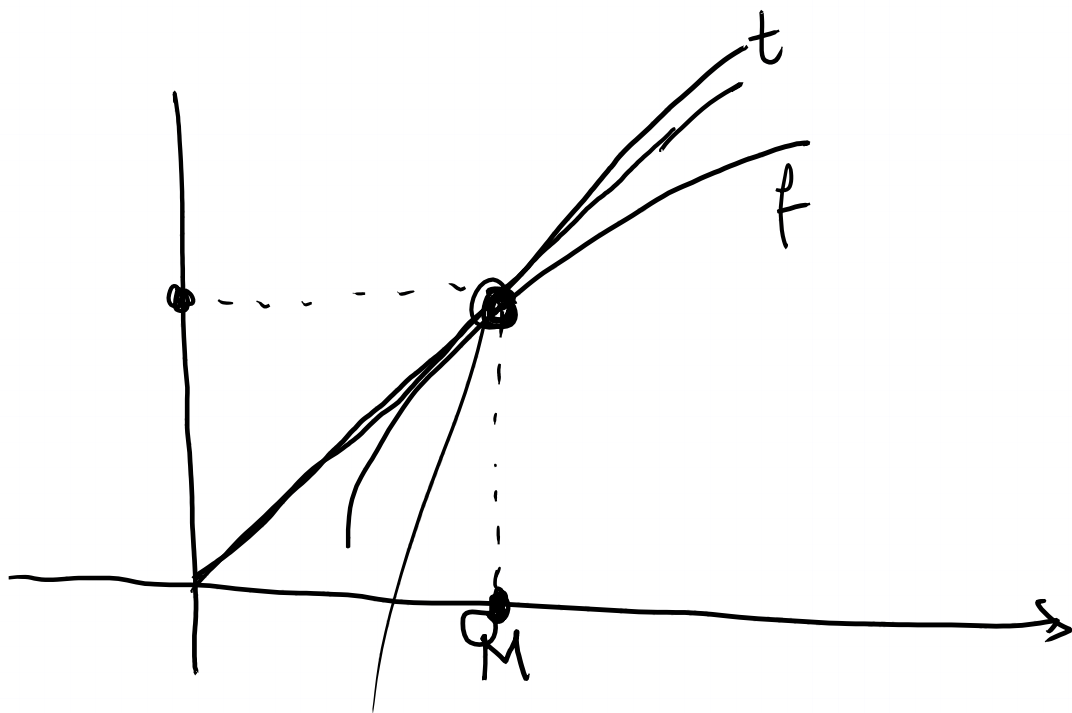
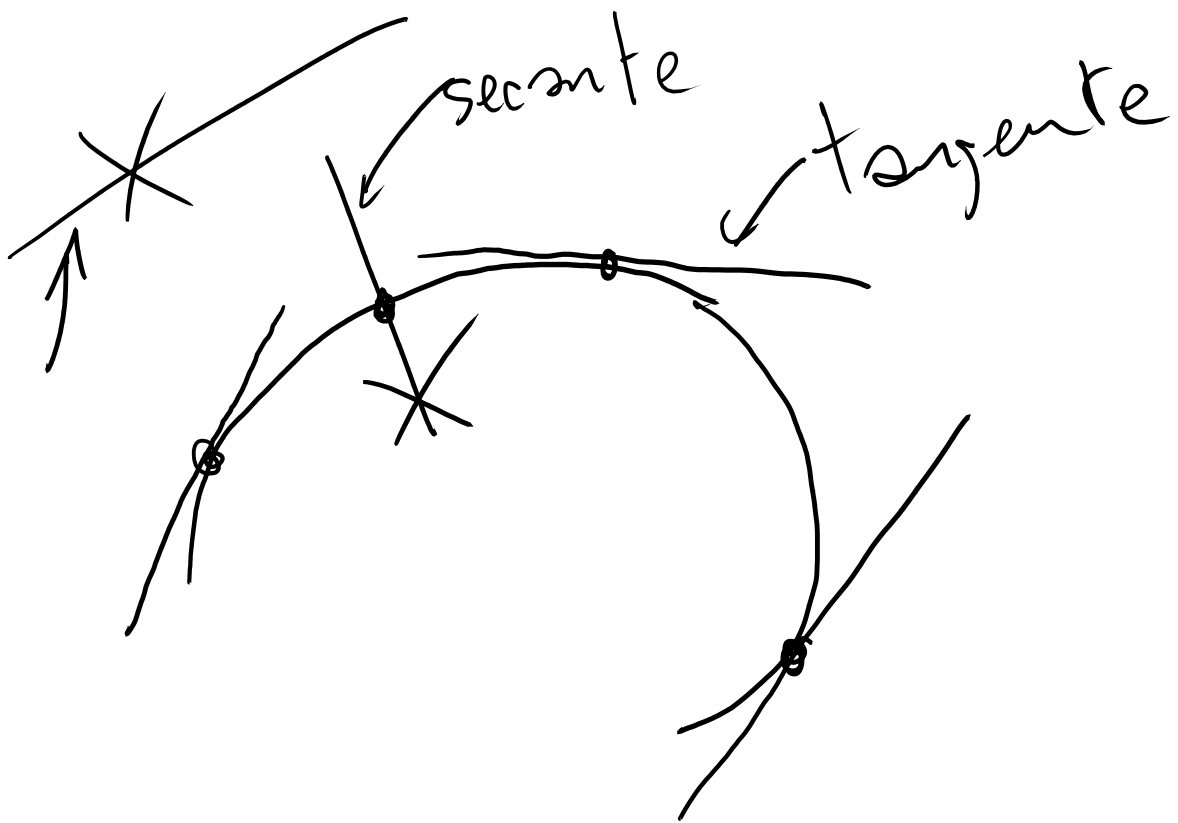
$\hookrightarrow x = a ; f(a) ;$

$f'(a)$

↑
image
de a
par f

↑
nombre
dérivé
en a

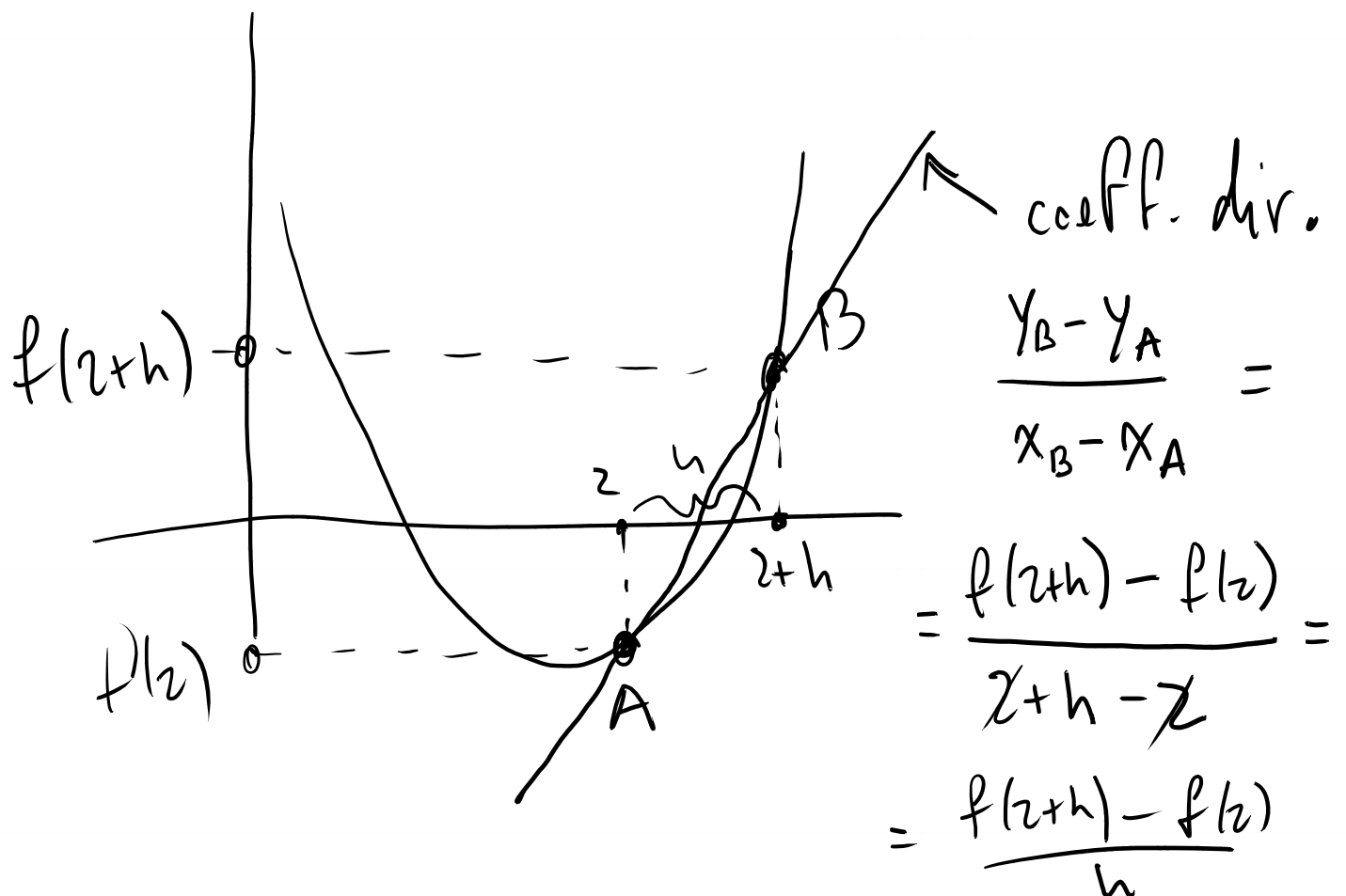


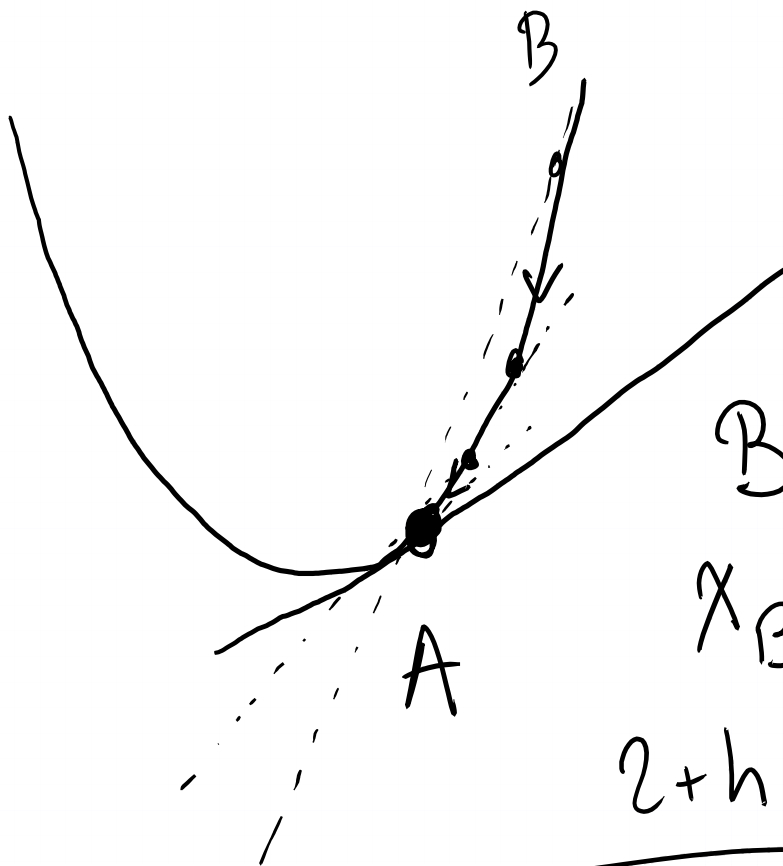


$t: y = \textcircled{a}x + b$

est le nombre dérivé $f'(M)$

Le nombre dérivé est
le coefficient directeur
de la droite tangente





$$B \rightarrow A$$

$$x_B \rightarrow x_A$$

$$2+h \rightarrow 2$$

$h \rightarrow 0$
