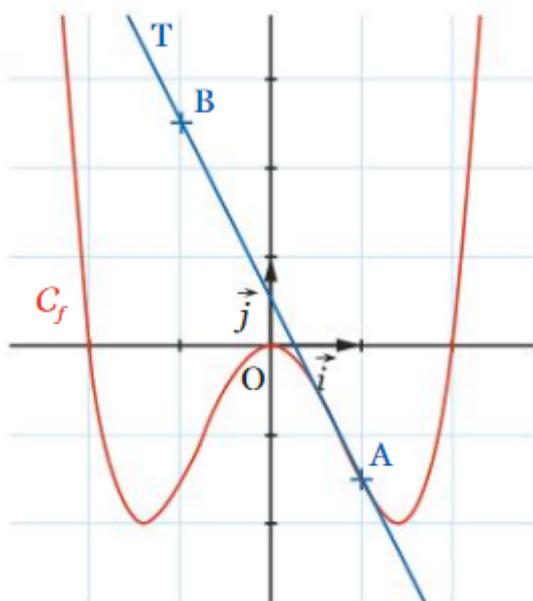


## Exercice 36 : calculer le nombre dérivé en a



On donne  $I = [-3 ; 3]$  et  $a = 1$ . Sachant que  $T$  passe par le point  $A\left(1 ; -\frac{3}{2}\right)$  et par le point  $B\left(-1 ; \frac{5}{2}\right)$ , calculer  $f'(a)$ .