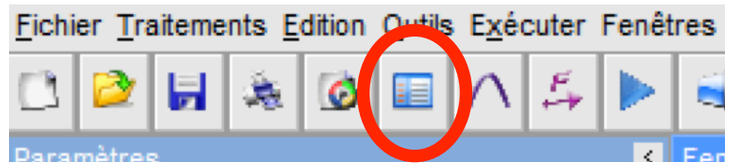
Guide Latis-pro pour tracer YYY=f(XXX) :

Cliquer sur le tableur (icône rectangle bleu)



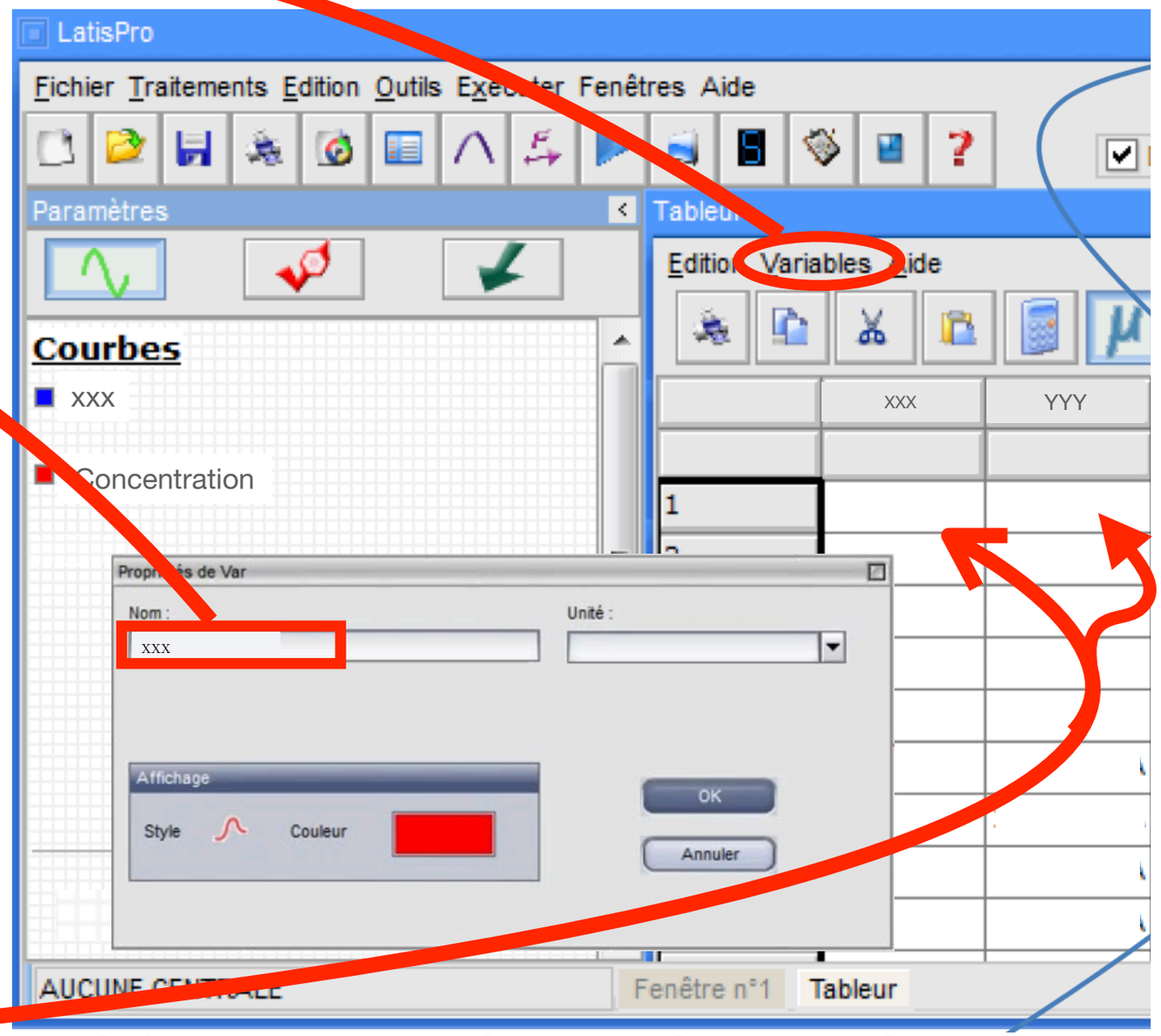
Créer variable : Variable/ nouvelle / changer le nom puis cliquer ok

- nom : XXX (sans unité)

Recommencer :

Variable/ nouvelle / changer le nom puis cliquer ok

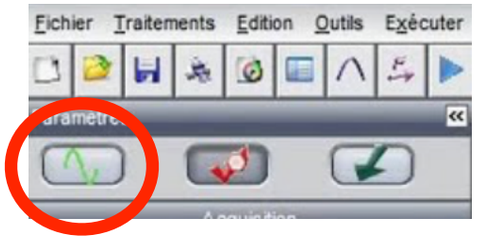
- nom : YYY



Compléter les 2 colonnes du tableau avec les valeurs du tableau.

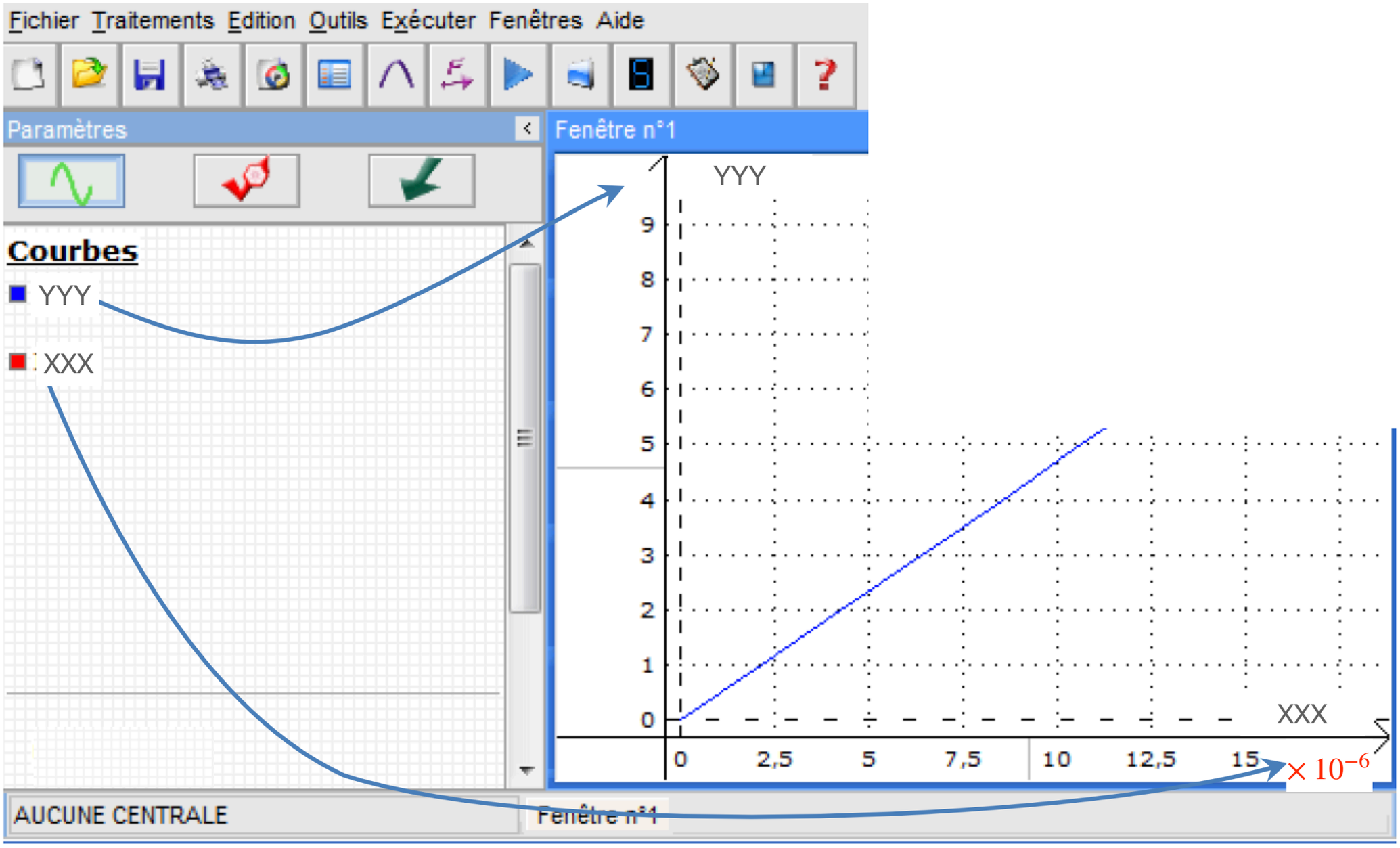
Fermer le tableur

Cliquer sur cette icône

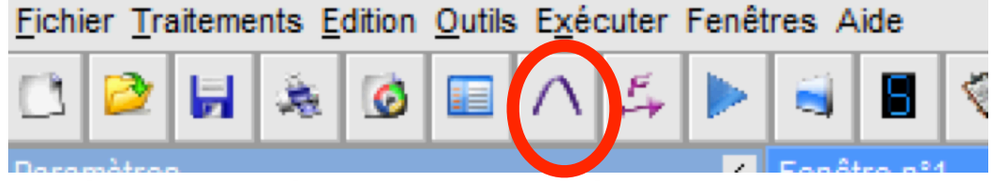


Glisser YYY a coté de l'axe des ordonnés

Glisser XXX sur l'axe des abscisses (sur $\times 10^{-6}$)



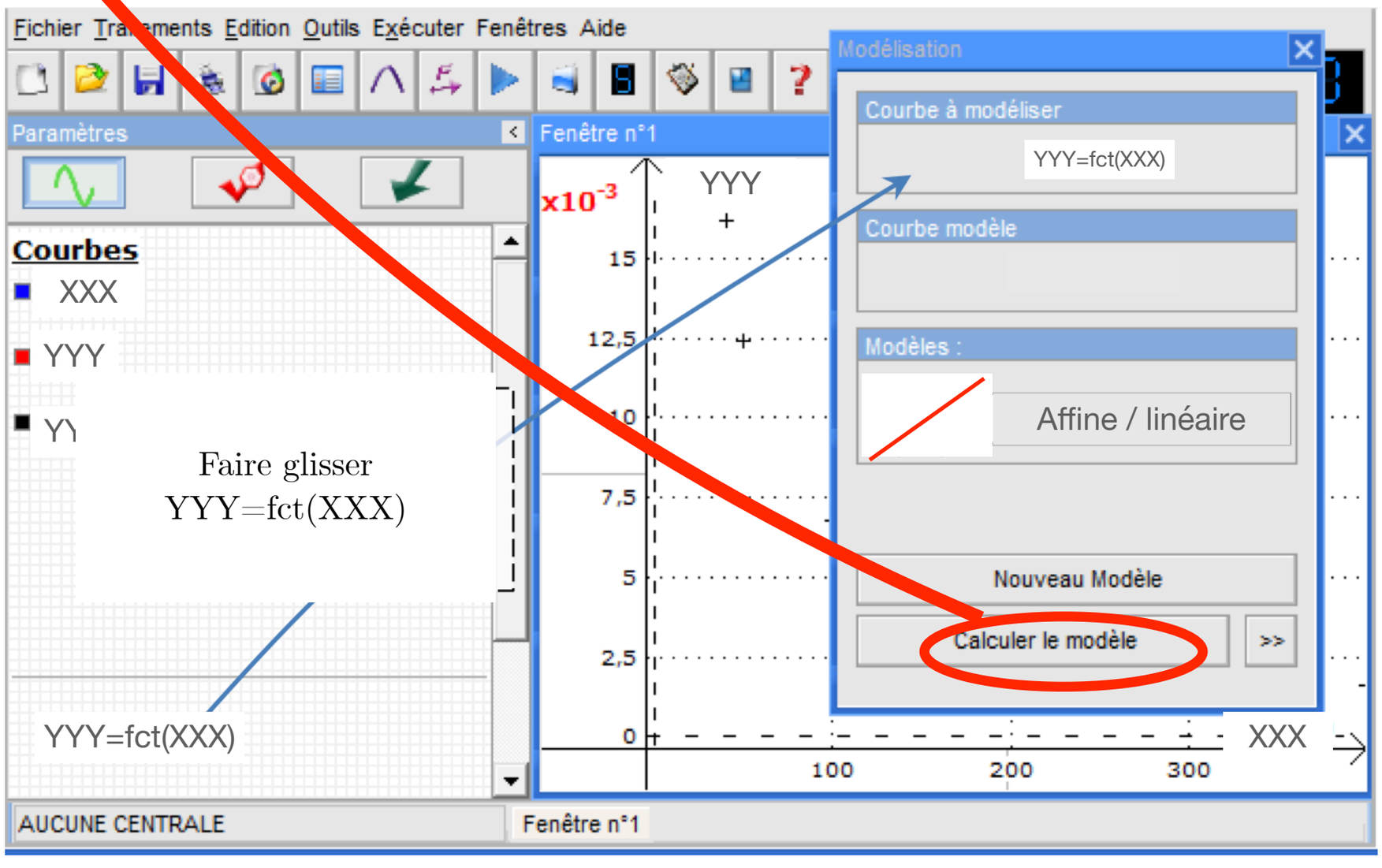
Cliquer sur le raccourci modélisation



Glisser déplacer YYY=fct(XXX) dans le cadre courbe à modéliser

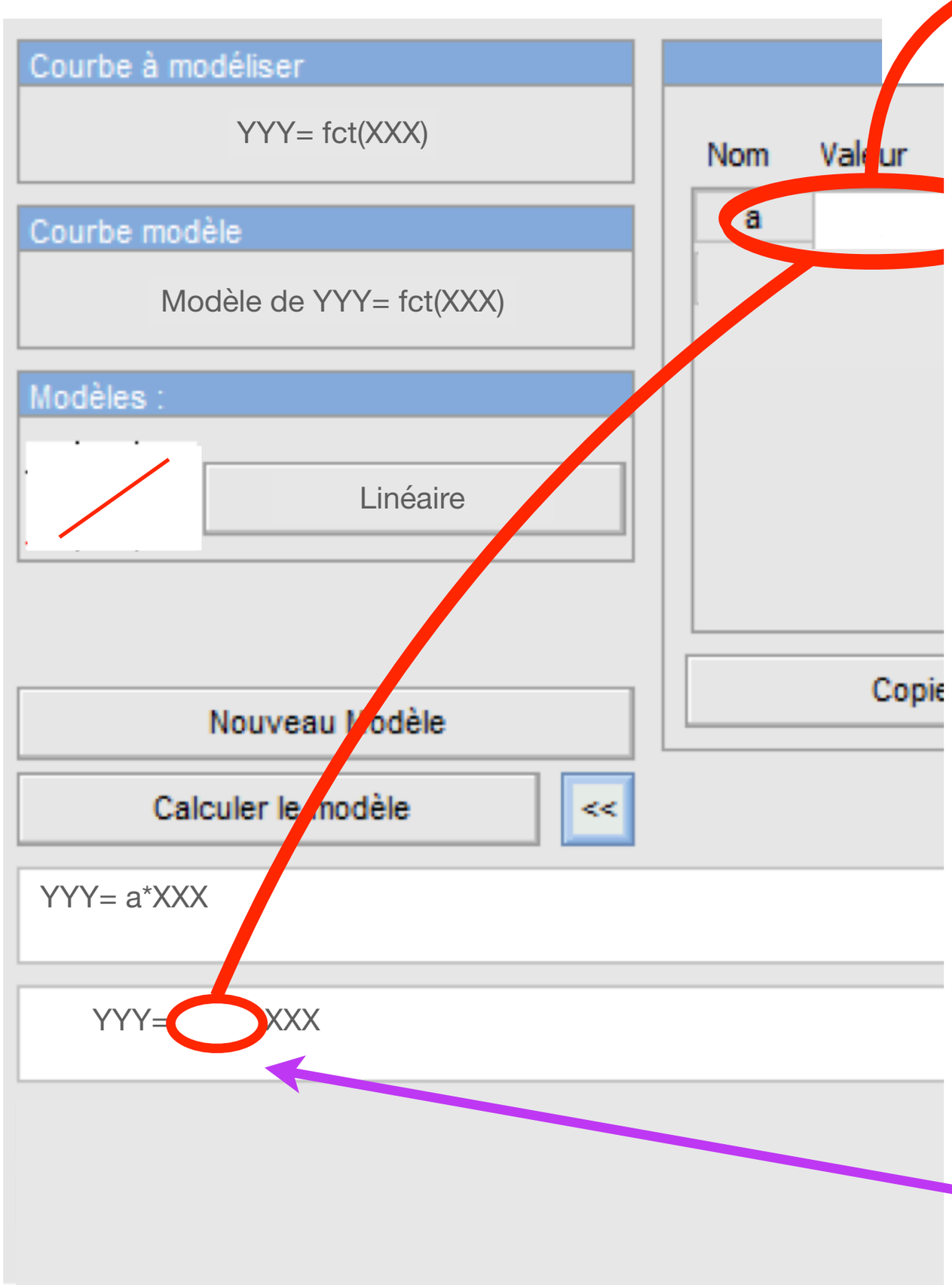
Choisir le modèle : Linéaire ou Affine

Calculer le modèle.



Si on clique sur les deux flèches >>

une fenêtre se déplie et vous pouvez noter la valeur de a (et b si affine)



Vous avez ici l'équation de la droite modélisée :

YYY= a*XXX si modèle linéaire

YYY=a*XXX+b si modèle affine