



Fiche méthode

Page d'application Graphiques

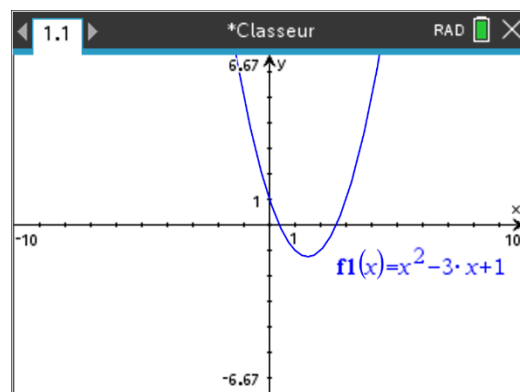
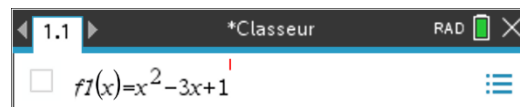
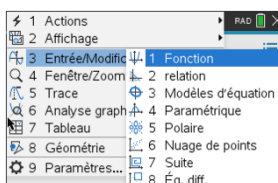
La TI-Nspire CX II-T CAS permet de représenter graphiquement de nombreux objets : Cercle, nuage de points, courbe paramétrique etc...

Courbe représentant une fonction

Lorsqu'on ajoute une page d'application Graphiques (CTRL-I), une ligne de saisie apparaît pour entrer l'expression de la fonction dont on souhaite obtenir une représentation graphique.

Pour faire apparaître la ligne de saisie appuyer sur TAB.

Pour représenter graphiquement d'autres objets : Appuyer sur MENU Entrée/Modification graphique (ou faire un clic droit dans la ligne de saisie).



Modification de la fenêtre

Il y a plusieurs façons de procéder pour modifier la fenêtre :

MENU | Entrée/Fenêtre

En modifiant les valeurs extrêmes des axes.

En déplaçant une graduation d'un axe.

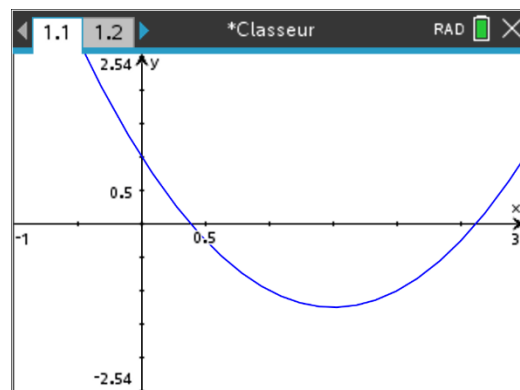
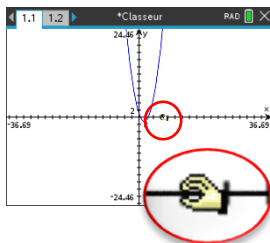
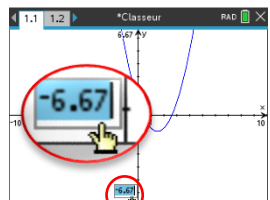
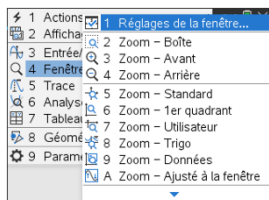


Tableau de valeurs

Pour afficher (puis masquer) le tableau de valeurs de la fonction il suffit d'appuyer sur CTRL-T.

On peut modifier le paramétrage de la table dans MENU | Table des valeurs | Editer les réglages de la table.

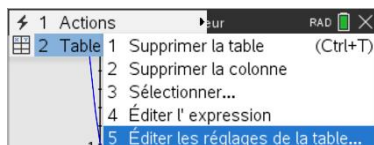


Table des valeurs

Début de la table :

Incrément de la table :

Indépendant :

Dépendant :

On peut modifier le début de la table ainsi que son incrément.

