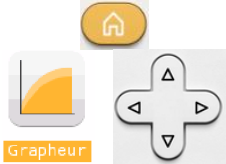



<b>NumWorks</b>	<b>Tableau de valeurs – Représentation graphique d'une fonction</b>	
<b>Les fonctions</b>		

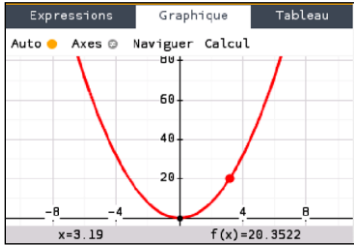
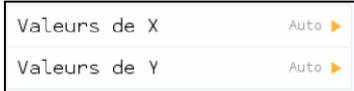
**Mode Grapheur**  
Choisir l'icône **Grapheur** et valider avec **EXE**.  
Dans la suite, on se déplacera dans les onglets à l'aide du pavé directionnel (Sélection grisée)



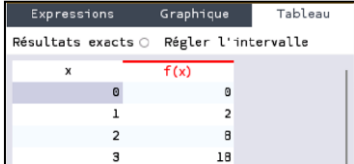
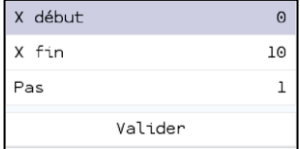
**Saisir une fonction**  
Sous l'onglet **Expressions**, valider **Ajouter une fonction** puis **Vide** et saisir la fonction en utilisant la touche **x,n,t** pour saisir  $x$ . Valider.  
Exemple :  $2x^2$   
Remarque : On peut ajouter d'autres fonctions.



**Tracer la représentation graphique**  
Sous l'onglet **Graphique**, la représentation graphique s'affiche automatiquement.  
Le pavé directionnel  $\triangleleft \triangle$  permet de déplacer un point sur la courbe en affichant ses coordonnées.  
Le sous-onglet **Axes** permet de modifier la fenêtre d'affichage en supprimant le mode **Auto** et en saisissant ses valeurs.  
Valider au bas de l'affichage pour revenir au graphique.





**Tableau de valeurs**  
Sous l'onglet **Tableau**, s'affiche le tableau de valeurs.  
Le sous-onglet **Régler l'intervalle** permet de modifier le début, la fin et le pas du tableau. Valider au bas de l'affichage.





<b>NumWorks</b>	<b>Tableau de valeurs – Représentation graphique d'une fonction</b>	
<b>Les fonctions</b>		

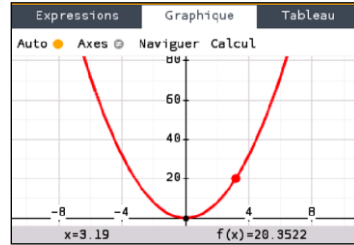
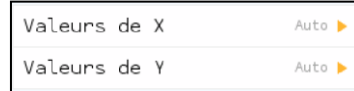
**Mode Grapheur**  
Choisir l'icône **Grapheur** et valider avec **EXE**.  
Dans la suite, on se déplacera dans les onglets à l'aide du pavé directionnel (Sélection grisée)



**Saisir une fonction**  
Sous l'onglet **Expressions**, valider **Ajouter une fonction** puis **Vide** et saisir la fonction en utilisant la touche **x,n,t** pour saisir  $x$ . Valider.  
Exemple :  $2x^2$   
Remarque : On peut ajouter d'autres fonctions.



**Tracer la représentation graphique**  
Sous l'onglet **Graphique**, la représentation graphique s'affiche automatiquement.  
Le pavé directionnel  $\triangleleft \triangle$  permet de déplacer un point sur la courbe en affichant ses coordonnées.  
Le sous-onglet **Axes** permet de modifier la fenêtre d'affichage en supprimant le mode **Auto** et en saisissant ses valeurs.  
Valider au bas de l'affichage pour revenir au graphique.

**Tableau de valeurs**  
Sous l'onglet **Tableau**, s'affiche le tableau de valeurs.  
Le sous-onglet **Régler l'intervalle** permet de modifier le début, la fin et le pas du tableau. Valider au bas de l'affichage.

