Fonctions (généralités) – ACTIVITÉ N° 2 – Courbe représentative d'une fonction (1)

Soit f la fonction définie par $f : x \mapsto f(x) = x^2 - 1$.

Complétez le tableau de valeurs de f ci-dessous, pour x entier compris entre –3 et 3.

Écrivez vos calcul ci-après :

- Calcul n°1 : .....
- Calcul n°2 : .....
- Calcul n°3 : .....
- Calcul n°4 : .....
- Calcul n°5 : .....
- Calcul n°6 : .....
- Calcul n°7 : .....

x	–3	–2	–1	0	1	2	3
$f(x)$							
Point $(x ; f(x))$							

A l'aide du tableau de valeurs de f ci-dessus, placez dans le repère ci-dessous les points de coordonnées $(x ; f(x))$ pour x entier entre –3 et 3, puis tracez harmonieusement la courbe représentative de la fonction f.

