

# Remédiation – Les fonctions

## 1) Représentation d'une fonction

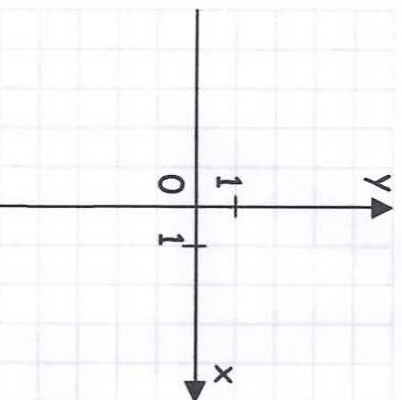
Pour représenter une fonction il faudrait connaître un nombre important de ses couples. En réalité, il suffit souvent de quelques couples (points) pour déterminer l'allure générale d'une fonction simple.

$$f_1 : x \rightarrow y = 3x - 3$$

Complète le tableau de valeurs.

x	-2	-1	0	1	2	3	4
y							

Représente les couples trouvés et trace la fonction.

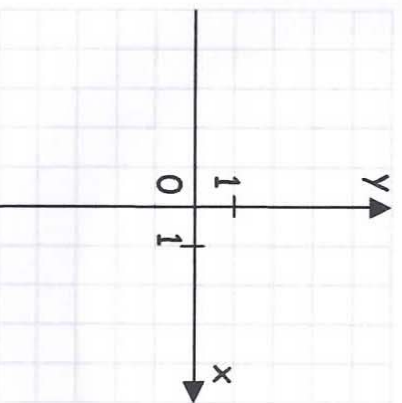


$$f_3 : x \rightarrow y = x^2 - 2x$$

Tableau de valeurs

x	-3	-2	-1	0	1	2	3
y							

Représente les couples trouvés et trace la fonction.

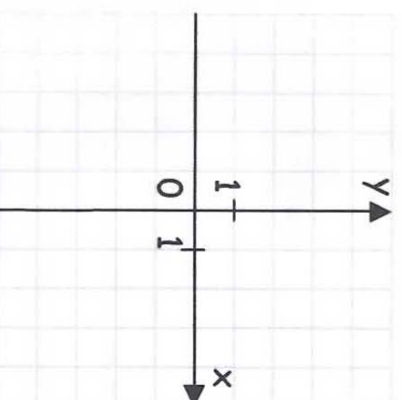


$$f_2 : x \rightarrow y = x^2 - 4$$

Complète le tableau de valeurs.

x	-3	-2	-1	0	1	2	3
y							

Représente les couples trouvés et trace la fonction.



$$f_4 : x \rightarrow y = \sqrt{x+4}$$

Tableau de valeurs

x	-4	-3	-1	0	1	2	5
y							

Représente les couples trouvés et trace la fonction.

