

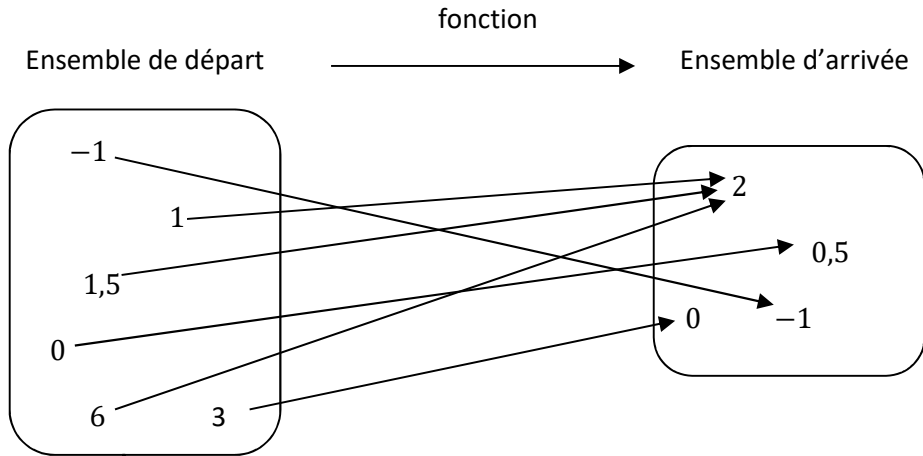
Activité : Différentes représentations d'un nouvel outil

Une fonction numérique est un outil qui, à un nombre d'un ensemble de départ, associe (au plus) un nombre d'un ensemble d'arrivée.

Ci-dessous, quatre représentations d'une même fonction sont données.

Compléter les représentations n°2, 3 et 4 à l'aide des informations extraites de chacune des représentations.

Représentation n°1 :



Représentation n°2 :

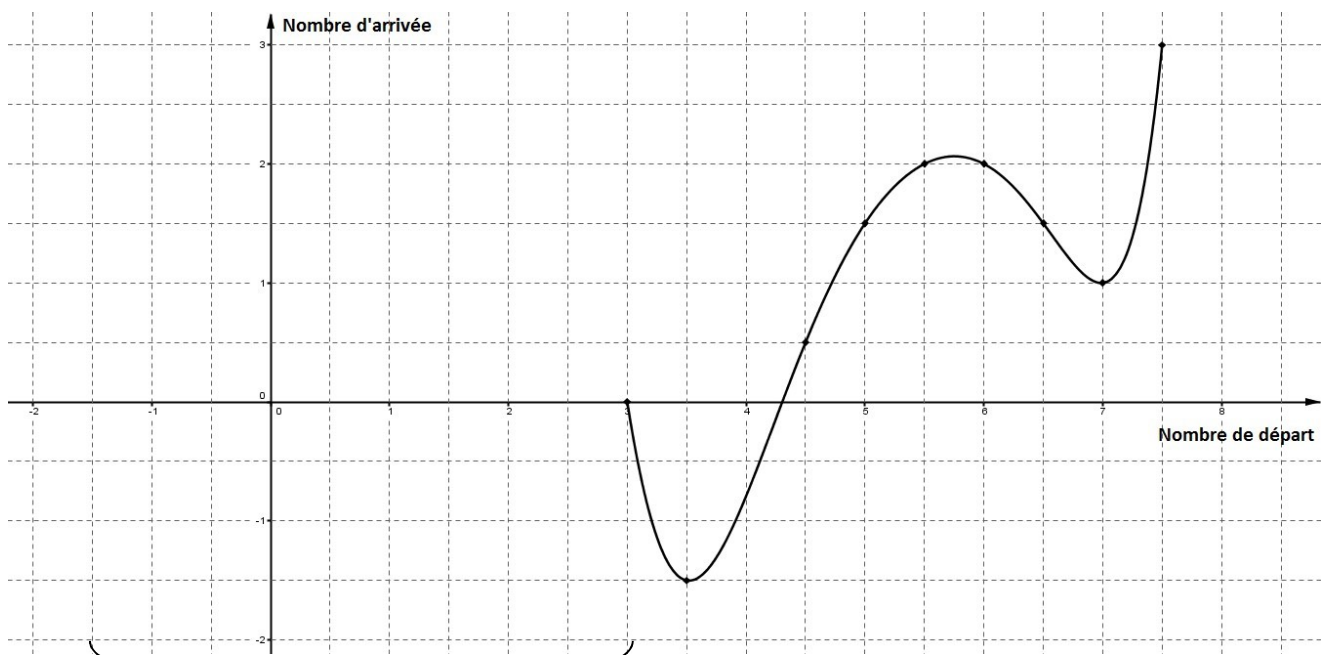
3 \mapsto 6 \mapsto \mapsto 3
 \mapsto 2 -1 \mapsto 7 \mapsto

Synthèse :

Représentation n°3 : Tableau de valeurs

Nombre de départ	-1	.....	2,5	.....	.....	0,5	0	4,5	5,5
Nombre d'arrivée	.....	2	1	-1,5	0	1,5	.....	.....	.....

Représentation n°4 : Représentation graphique de la fonction



A compléter