



MES JEUX DE VOCABULAIRE

1 Mots cachés

Retrouver dans la grille les mots manquants dans le texte suivant.

Une est un procédé qui à un nombre associe un nombre unique. Si on la note f , pour un nombre x donné, $f(x)$ est l'..... de x et x est un de $f(x)$.

Une fonction peut être représentée sous différentes formes :

- par une formule : c'est une expression
- par une liste de valeurs et de leurs images : c'est un de valeurs ;
- par une représentation graphique dans un repère : c'est la représentative de la fonction f .

Dans ce cas, les images par f sont lues sur l'axe des et les antécédents sur l'axe des

A	B	S	C	I	S	S	E	S	C	L
A	R	T	A	B	L	E	A	U	T	R
F	L	C	O	U	W	D	Z	N	V	S
O	A	G	F	U	R	N	E	Q	E	C
N	I	N	E	D	I	D	E	N	O	
C	A	M	Z	B	E	K	N	A	W	U
T	B	A	A	C	R	N	M	N	O	R
I	M	D	E	G	O	I	Y	L	F	B
O	B	T	M	D	E	F	Q	F	P	E
N	N	H	R	Ç	B	Z	V	U	I	U
A	X	O	M	L	O	J	C	X	E	B

Aide Mots à trouver, dans le désordre.

antécédent / tableau / abscisses / algébrique / fonction / image / ordonnées / courbe

2 Imbattable au Scrabble™

Placer sur le plateau du Scrabble™ des lettres pour former des mots liés aux fonctions, en utilisant les définitions données et en commençant par le joueur 1.

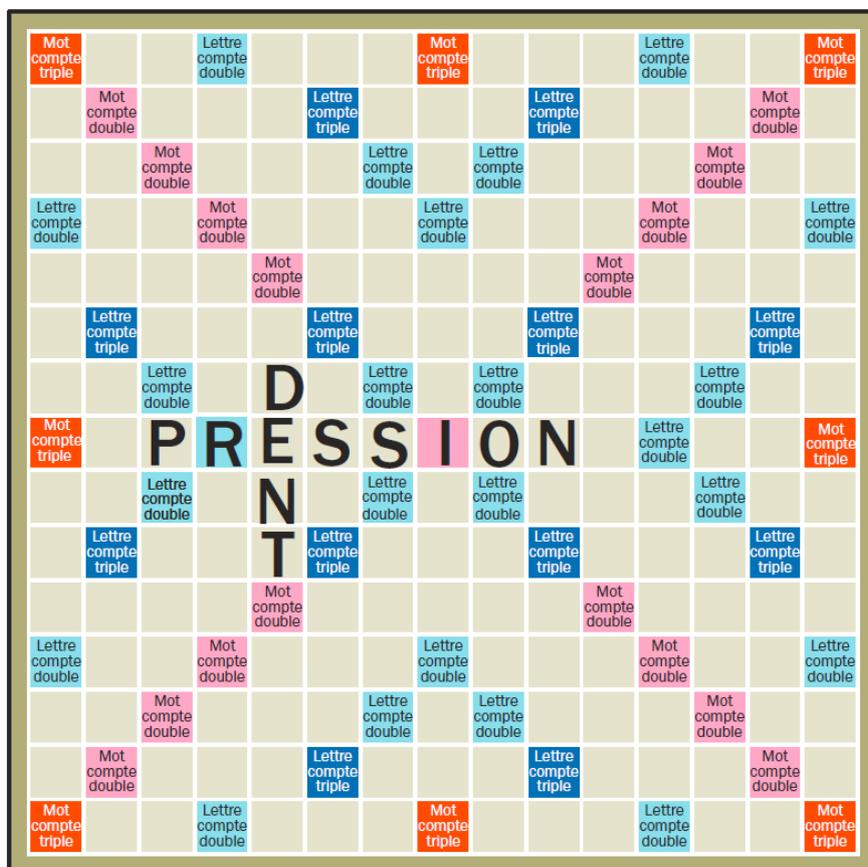
1 Représentation d'une fonction qui s'écrit à l'aide d'une lettre nommée variable.

2 Nombres dont on calcule l'image par une fonction f .

3 Se lit sur l'axe des ordonnées dans la représentation graphique d'une fonction f .

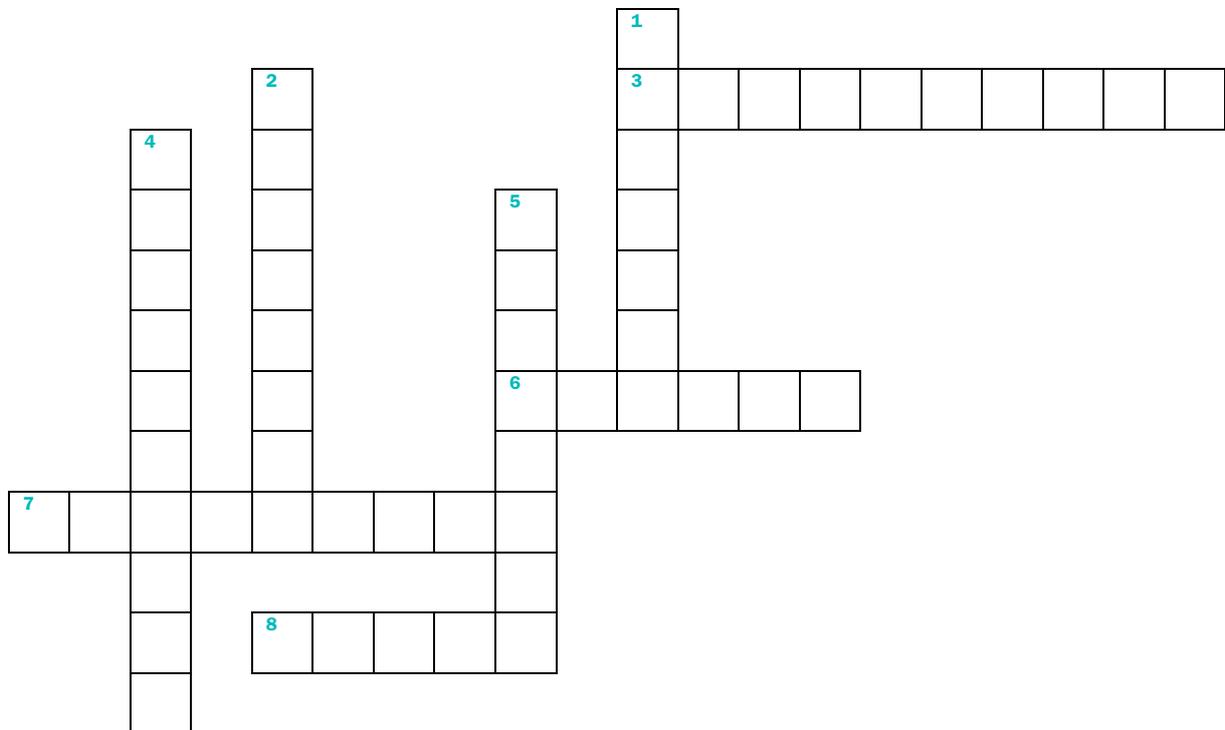
4 Premier nombre dans les coordonnées d'un point.

5 Représente une fonction dans un repère.



3 Mots croisés

Compléter cette grille de mots croisés avec des mots de vocabulaire du chapitre.



1. Possède une ligne de nombres et une ligne des images de ces nombres.
2. Procédé qui à un nombre associe un nombre unique.
3. Se dit de l'expression d'une fonction écrite à l'aide d'une lettre nommée variable.
4. Nombre dont on connaît l'image par une fonction.
5. Premier nombre dans les coordonnées d'un point dans un repère.
6. Représentation graphique d'une fonction.
7. Axe sur lequel on lit les images d'une fonction f dans sa représentation graphique.
8. $f(x)$ est celle de x .

Aide Mots à trouver, dans le désordre.

antécédent / ordonnées / image / abscisse / tableau / courbe / algèbre / fonction