

Jeu de Dominos – Fonctions de Référence

$f(x) = x$	Propriété: Fonction strictement croissante sur \mathbb{R}
------------	---

$f(x) = x$	Graphe : linéaire
------------	--------------------------

$f(x) = x$	Domaine: Fonction définie sur \mathbb{R}
------------	--

$f(x) = x$	Parité : fonction impaire
------------	----------------------------------

Graphe : linéaire	Propriété: Fonction strictement croissante sur \mathbb{R}
--------------------------	---

Graphe : linéaire	Domaine: Fonction définie sur \mathbb{R}
--------------------------	--

Graphe : linéaire	Parité : fonction impaire
--------------------------	----------------------------------

Propriété : Fonction strictement croissante sur \mathbb{R}	Domaine : Définie sur \mathbb{R}
--	--

Propriété : Fonction strictement croissante sur \mathbb{R}	Parité : fonction impaire
--	----------------------------------

Domaine : Définie sur \mathbb{R}	Parité : fonction impaire
--	----------------------------------

$f(x) = x^2$	Graphe : parabole
--------------	--------------------------

$f(x) = x^2$	Propriété : Fonction décroissante sur \mathbb{R}^-, croissante sur \mathbb{R}^+
--------------	--

$f(x) = x^2$	Domaine : Définie sur \mathbb{R}
--------------	--

$f(x) = x^2$	Parité : Fonction paire
--------------	--------------------------------

<i>Graphe : parabole</i>	<i>Propriété : Fonction décroissante sur \mathbb{R}^-, croissante sur \mathbb{R}^+</i>
--------------------------	--

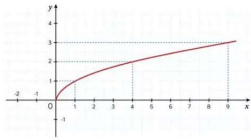
<i>Graphe : parabole</i>	<i>Parité : Fonction paire</i>
--------------------------	--------------------------------

<i>Graphe : parabole</i>	<i>Domaine : Définie sur \mathbb{R}</i>
--------------------------	--

<i>Propriété : Fonction décroissante sur \mathbb{R}^-, croissante sur \mathbb{R}^+</i>	<i>Parité : Fonction paire</i>
--	--------------------------------

<i>Propriété : Fonction décroissante sur \mathbb{R}^-, croissante sur \mathbb{R}^+</i>	<i>Domaine : Définie sur \mathbb{R}</i>
--	--

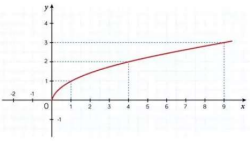
<i>Domaine : Définie sur \mathbb{R}</i>	<i>Parité : Fonction paire</i>
--	--------------------------------

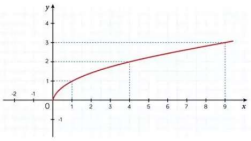
$f(x) = \sqrt{x}$	<i>Graphe :</i> 
-------------------	---

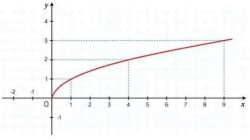
$f(x) = \sqrt{x}$	<i>Propriété : Fonction strictement croissante sur \mathbb{R}^+</i>
-------------------	--

$f(x) = \sqrt{x}$	<i>Domaine : Définie sur \mathbb{R}^+</i>
-------------------	--

$f(x) = \sqrt{x}$	<i>Parité : Aucune parité</i>
-------------------	-------------------------------

<i>Graphe :</i> 	<i>Propriété : Fonction strictement croissante sur \mathbb{R}^+</i>
--	--

<i>Graphe :</i> 	<i>Domaine : Définie sur \mathbb{R}^+</i>
---	--

<i>Graphe :</i> 	<i>Parité : Aucune parité</i>
--	-------------------------------

<i>Propriété : Fonction strictement croissante sur \mathbb{R}^+</i>	<i>Domaine : Définie sur \mathbb{R}^+</i>
--	--

Propriété : Fonction strictement croissante sur \mathbb{R}^+	Parité : Aucune parité
--	-------------------------------

Domaine : Définie sur \mathbb{R}^+	Parité : Aucune parité
--	-------------------------------

$f(x) = \frac{1}{x}$	Graphe : hyperbole
----------------------	---------------------------

$f(x) = \frac{1}{x}$	Domaine : Définie sur \mathbb{R} sauf en 0
----------------------	--

$f(x) = \frac{1}{x}$	Parité : Fonction impaire
----------------------	----------------------------------

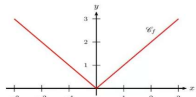
$f(x) = \frac{1}{x}$	Propriété : Fonction décroissante sur \mathbb{R}^- et \mathbb{R}^+
----------------------	---

Graphe : hyperbole	Domaine : Définie sur \mathbb{R} sauf en 0
---------------------------	--

Graphe : hyperbole	Parité : Fonction impaire
---------------------------	----------------------------------

Graphe : hyperbole	Propriété : Fonction décroissante sur \mathbb{R}^- et \mathbb{R}^+
---------------------------	---

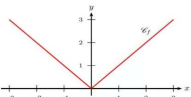
Propriété : Fonction décroissante sur \mathbb{R}^- et \mathbb{R}^+	Domaine : Définie sur \mathbb{R} sauf en 0
---	--

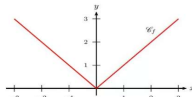
$f(x) = x $	Graphe : 
--------------	--

$f(x) = x $	Propriété : Fonction décroissante sur \mathbb{R}^-, croissante sur \mathbb{R}^+
--------------	--

$f(x) = x $	Domaine : Définie sur \mathbb{R}
--------------	--

$f(x) = x $	Parité : Fonction paire
--------------	--------------------------------

Graphe : 	Propriété : Fonction décroissante sur \mathbb{R}^-, croissante sur \mathbb{R}^+
--	--

Graphe : 	Domaine : Définie sur \mathbb{R}
---	--

