

Activité : Je découvre la fonction carrée $x \rightarrow x^2$.

Définition 0.1 On appelle fonction carré la fonction f définie sur $\mathbb{R}$ et qui à un réel x associe le nombre réel x^2 . On note alors $f(x) = x^2$ ou bien $x \rightarrow x^2$.

1. Remplir le tableau de valeurs ci-dessous.

x	-5	-4	-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5
$y = x^2$											

2. Tracer la courbe représentative de f .

