

Nom de l'élève : _____ Groupe : _____

Mathématiques Secondaire 3 – École Joséphine- Dandurand



Sortie #5 – Retour en classe

Expérience #1 – Chaudières de neige : Temps de remplissage selon le nombre de personnes

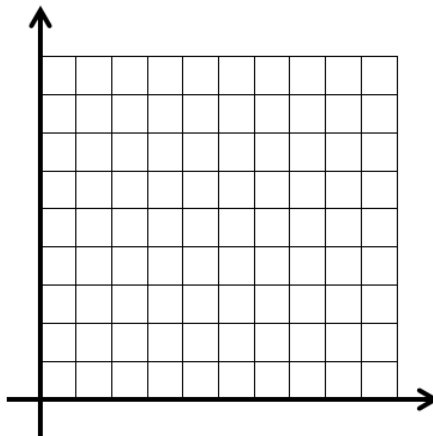
Retranscris les données de ton équipe ici :

Table de valeurs

Nombre de personnes	1	2	3	4	5
Temps de remplissage (secondes)					

Question – Quelle fonction modélisera le mieux cette situation ?

Trace le graphique de cette situation et trouve la règle de la fonction qui la représente le mieux.



Règle : _____

Expérience #2 – Chaudières de neige : volume

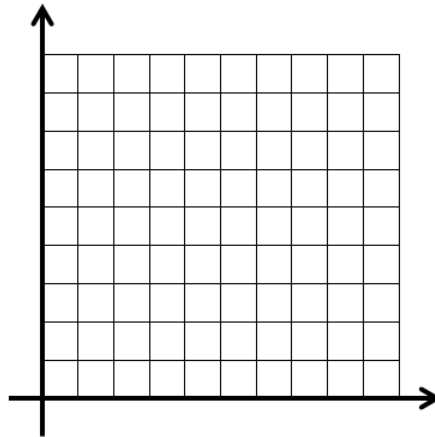
Retranscris les données de ton équipe ici :

Table de valeurs

Nombre de personnes qui remplissent les chaudières	1	2	3	4	5
Volume de neige total dans les chaudières (en cm^3)					

Question – Quelle fonction modélisera le mieux cette situation?

Trace le graphique de cette situation et trouve la règle de la fonction qui la représente le mieux.



Règle : _____