1. Les contextes pour les tableaux d'images

Les contextes utilisables dans un même tableau de type « images » sont les suivants.

• xvals • imgs

i. Le contexte xvals pour les valeurs étudiées

Pour indiquer les valeurs nécessaires à la conception d'un tableau, il faut passer via le contexte xvals en respectant les règles ci-après.

- 1. Le contexte xvals doit être employé une seule fois en tout début de code, hors commentaires, c'est-à-dire avant le contexte imgs.
- 2. Un seul contenu est utilisable en utilisant l'un des deux formats suivants où le nombre de valeurs n'est pas majoré.
 - ma_{var} : x_1 , x_2 , ... , x_n indique que les n valeurs x_1 , x_2 , ... , x_n ont été données pour la variable nommée ma_{var} avec $n \ge 2$ forcément.
 - x_1 , x_2 , ... , x_n indique que n valeurs pivots x_1 , x_2 , ... , x_n ont été données pour la variable nommée x qui est le nom par défaut.

Voici deux codes fictifs illustrant les règles précédentes.

```
% Avec une variable "maison".

xvals = t : a , b , c

% Avec la variable par défaut.

xvals = p , q , r , s , r
```

Note. Les espaces autour des doubles points et des virgules ne sont pas obligatoires bien que conseillés pour des raisons de lisibilité.