

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 tout autre contexte.
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 $n \geq 1$.
 - `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 t 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.