

CLASSER UNE LISTE



Touche **MENU** puis **STAT**

- Classer une liste dans l'ordre croissant :**

Saisir la liste de valeurs à classer, par exemple en liste 1.

Appuyer sur **F6** (**>**) puis **F1** (**TOOL**) puis **F1** (**SRT-A**) et répondre comme ci-dessous aux questions posées en validant chaque fois avec **EXE** :

Combien de listes?: 1 Liste No: 1 (si vous avez saisi les valeurs dans la liste 1)

SUB	List 1	List 2	List 3	List 4
1	5			
2	8			
3	2			
4				

SUB	List 1	List 2	List 3	List 4
1	5			
2	8			
3	2			
4				

SUB	List 1	List 2	List 3	List 4
1	5			
2	8			
3	2			
4				

SUB	Classer liste dans l'ordre ascendant			
	Combien de listes?: 1			

SUB	List 1	List 2	List 3	List 4
1	5			
2	8			
3	2			
4				

SUB	List 1	List 2	List 3	List 4
1	2			
2	5			
3	8			
4				

- Classer une liste dans l'ordre décroissant :**

Même procédé mais en appuyant sur **F2** (**SRT-D**).

Remarque :

Répondre plus à la question **Combien de listes?**: ne permet pas de classer plusieurs listes dans l'ordre mais une seule liste, les autres se classent "en correspondance" avec celle-ci, appelée Liste de base :

Par exemple si le 3^{ème} terme de la liste 1 est le plus petit et que l'on classe la liste 1 dans l'ordre croissant, ce terme va devenir le 1^{er} et les 3^{èmes} termes des autres listes vont également devenir les 1^{ers} termes de leurs listes respectives (les différentes listes doivent donc avoir la même dimension).

SUB	List 1	List 2	List 3	List 4
1	5	12	120	
2	8	5	50	
3	2	40	400	
4				

SUB	Classer liste dans l'ordre ascendant			
	Combien de listes?: 3			

SUB	Sélectionner Liste de base			
	List No: 1			

SUB	Sélectionner Seconde liste			
	List No: 2			

SUB	Sélectionner Troisième liste			
	List No: 3			

SUB	List 1	List 2	List 3	List 4
1	2	40	400	
2	5	12	120	
3	8	5	50	
4				

Utile dans le cas d'un tableau avec valeurs et effectifs où on veut que chaque effectif reste "en face" de la valeur à laquelle il est associé.