

CODING 2

write a function that sort a container like `std::vector` or `std::list` containing objects according to the ordering of objects given in a second container.

That is, the comparison to determine the sorted ordering must be done based on the second container, the first container must be reordered based on this comparison

CONSTRAINTS

You may not assume that the representation and the internal structure of the objects in the container 2 can be modified.

In particular, the object in container 2 might not have a comparison operator, but your sort function can take more than two parameters.

but your sort function can take more than two parameters.

you may assume that the objects are copy-constructible . It should work for any class

CODAGE 2

Ecrire une fonction qui trie un conteneur comme `std :: vector` ou `std :: list` contenant des objets selon l'ordre des objets donnés dans un second conteneur.

Cela étant, la comparaison pour déterminer l'ordre de tri doit être faite sur la base du deuxième conteneur, le premier conteneur doit être réorganisé sur la base de cette comparaison.

CONTRAINTES

Vous ne pouvez pas supposer que la représentation et la structure interne des objets dans le conteneur 2 puissent-être modifiées.

En particulier, l'objet dans le conteneur 2 peut ne pas avoir d'opérateur de comparaison, mais votre **fonction de tri** peut prendre **plus de deux paramètres**.

Vous pouvez supposer que les objets sont copiables-constructibles. Cela devrait fonctionner pour **n'importe quelle classe**.