Exercice 1004

Enoncé

- Ecrire un sous-programme qui, à partir d'un tableau de réels passé en paramètre, saisit chaque élément de ce tableau
- Ecrire un sous-programme qui affiche tous les éléments d'un tableau passé en paramètre
- Ecrire le sous-programme qui trie par ordre croissant les éléments du tableau (méthode de tri à bulle)
- Ecrire un autre sous-programme qui trie avec la méthode du tri par insertion
- Ecrire le programme principal qui met en place tous ces sous-programmes. Le sous-programme d'affichage sera appelé une fois après la saisie et une fois après le tri.

Pour le tri, le sous-programme appelé sera celui que l'utilisateur choisira. La taille du tableau est 20.

Corrigé

Le code se trouve dans le fichier main.c.