Exercice 1005

Enoncé

- Ecrire un sous-programme qui, à partir d'un tableau d'entiers 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 par insertion)
- Ecrire sous-programme qui recherche un entier dans la table. L'entier recherché et la table sont passés en paramètre. Un message indiquera si l'élément est trouvé ou non
- Ecrire le programme principal qui met en place tous ces sous-programmes.

La taille du tableau est 10.

Corrigé

Le code se trouve dans le fichier main.c.