

Exercice 1 :

Soient n_1 et n_2 deux nombres entiers. Ecrire le programme C qui fusionne les deux nombres.

Exemple : $n_1=8952$ et $n_2=26$ alors on obtiendra $n=895226$.

Exercice 2 :

Soit n un nombre entier. Ecrire le programme C qui détermine si le chiffre 5 appartient à n . Proposer une solution où la recherche s'arrête obligatoirement dès qu'on trouve le premier chiffre 5. Autrement on continue.

Exercice 3 :

Soit T un tableau d'entiers de n éléments ($n < 100$).

Ecrire un programme qui décale les valeurs nulles vers la fin du tableau tout en gardant l'ordre des éléments.

Exemple :

2	0	1	0	0	5	6
---	---	---	---	---	---	---

2	1	5	6	0	0	0
---	---	---	---	---	---	---