

TP N° 3

Objectif du TP :

Utilisation des instructions de branchements et les techniques de boucles de programmation.

Exercice n°1 :

Donner le programme (Assembleur) pour le 8085 qui permet de transférer 6 valeurs se trouvant à partir de la case mémoire d'adresse 7000 vers la case mémoire d'adresse 8000.

Exercice n°2 :

Donner le programme (Assembleur) pour le 8085 qui permet de faire la somme des 5 valeurs se trouvant à partir de la case mémoire d'adresse 7000 et de stocker le résultat dans la case mémoire d'adresse 7008.

Exercice n°2 :

Donner le programme (Assembleur) pour le 8085 qui permet de permuter les 6 valeurs se trouvant à partir de la case mémoire d'adresse 7000 avec ceux se trouvant à partir la case mémoire d'adresse 8000.