Activité 7 p98-99

Déroulement d’une séquence d’instructions en langage assembleur pour le microprocesseur 6502.

Les instructions assembleur de ce programme sont :

LDX #0

LDA #0

INX

Le "pointeur d'instructions" ou "program counter" désigne une valeur contenue dans le microprocesseur qui indique l'adresse mémoire de l'instruction suivante à exécuter.

ADC #3

CPX #2

BNE -7



Ce programme réalise l’opération 2 fois 3. Son résultat se trouve dans le registre A.