

EX 17 :

Algorithme impot

Variables

age : entier

sexe : chaîne de caractères

A, B : Booléen

Début

Ecrire ("entrer le sexe de l'habitant :")

Lire (sexe)

Ecrire ("entrer l'âge de l'habitant :")

Lire (âge)

A ← sexe = "homme" et age \geq 20

B ← sexe = "femme" et age \geq 18 et age \leq 35

Si A ou B alors

Ecrire ("l'habitant est impossible")

Sinon

Ecrire ("l'habitant est non impossible")

Finsi

Fin