Test

Ex1

Var nombre en entier

Début

Ecrire « Donner un nombre »

Lire nombre

Si nombre est supérieur a 0

Ecrire « le nombre est positif »

Sinon

Ecrire « le nombre est négatif »

Fin

Ex2

Var nombre1, nombre 2 en entier

Début

Ecrire « entrer le nombre1 »

Lire nombre1

Ecrire « entrer le nombre2 »

Lire nombre2

Si (nombre1>0 et nombre2>0) ou (nombre1<0 et nombre1<0)

Ecrire « Le nombre est positif »

Sinon

Ecrire « Le nombre est négatif »

Fin

Ex3

Var nom1, nom2, nom3 en entier

Début

Ecrire « Ecrire nom1 »

Lire nom 1

Ecrire « Ecrire nom2 »

Lire nom 2

Ecrire « Ecrire nom3 »

Lire nom 3

Si (nom1 < nom2) ET (nom2 <nom3)

Ecrire « Les noms sont rangés dans l’ordre alphabétique »

Sinon

Ecrire « les noms ne sont pas rangés dans l’ordre alphabétique »

Fin

Ex5

Var nombre1, nombre 2 en entier

Début

Ecrire « entrer le nombre1 »

Lire nombre1

Ecrire « entrer le nombre2 »

Lire nombre2

Si (nombre1>0 et nombre2>0) ou (nombre1<0 et nombre1<0)

Ecrire « Le nombre est positif »

Sinon si nb1 =0 OU nb2= 0 Alors

Ecrire « le produit est nul »

Sinon

Ecrire « Le nombre est négatif »

Fin

Ex6

Var Age en entier

Ecrire « quel Age avez-vous »

Lire Age

Sinon si Age est <6 et >7

Ecrire « Vous êtes un Poussin »

Sinon si Age est <8 et >9

Ecrire « Vous êtes un Pupille »

Sinon si Age est <10 et >11

Ecrire « Vous êtes un Minime »

Si Age est <12

Ecrire « Vous êtes un Cadet »

Boucles

Ex1

Var nombre en entier

Début

Nombre <- 0

Ecrire « Entrer un nombre entre 1 et 3 »

Tant que nombre pas entre 1 et 3

Lire nombre

Si nombre > 1 et nombre <3

Ecrire « Nombre Correcte »

Fin si

Fin Tant que

Fin

Ex2

Var Nombre en entier

Début

Nombre <-0

Ecrire « Choisir un nombre compris entre 10 et 20 »

Tant que nombre <10 ou nombre >20

Lire nombre

Si nombre <10 alors

Ecrire «plus grand »

Sinon si nombre >20 alors

Ecrire « plus petit »

Sinon

Ecrire « bien joué »

Fin si

Fin Tant que

Ex3