AlgoBox : ex\_5

## Code de l'algorithme

```
FONCTIONS UTILISEES
1
2
   VARIABLES
3
     N EST DU TYPE NOMBRE
     i EST DU TYPE NOMBRE
4
5
    NB EST DU TYPE NOMBRE
     INB EST DU TYPE NOMBRE
6
  DEBUT_ALGORITHME
7
    NB PREND LA VALEUR 0
8
9
     POUR i ALLANT DE 1 A 5
      DEBUT POUR
10
      AFFICHER "Entrez un nombre"
11
12
      LIRE N
13
       SI (i==1 OU N>NB) ALORS
14
        DEBUT SI
        NB PREND_LA_VALEUR N
15
16
         INB PREND LA VALEUR i
17
        FIN SI
      FIN POUR
18
19
    AFFICHER "Le nombre le plus grand est : "
20
    AFFICHER NB
    AFFICHER "la position du nombre le plus grand "
21
     AFFICHER INB
22
23 FIN ALGORITHME
```

## Résultats

```
***Algorithme lancé***

Entrez un nombre
Entrer N : 100
Entrez un nombre
Entrer N : 2
Entrez un nombre
Entrer N : 588
Entrez un nombre
Entrer N : 12
Entrez un nombre
Entrer N : 12
Le nombre le plus grand est :
588
```

Généré par AlgoBox