

Code de l'algorithme

```
1  FONCTIONS_UTILISEES
2  VARIABLES
3      nb EST_DU_TYPE NOMBRE
4      somme EST_DU_TYPE NOMBRE
5      i EST_DU_TYPE NOMBRE
6  DEBUT_ALGORITHME
7      AFFICHER "Saisir un nombre"
8      LIRE nb
9      somme PREND_LA_VALEUR 0
10     POUR i ALLANT_DE 1 A nb
11         DEBUT_POUR
12             somme PREND_LA_VALEUR somme + i
13         FIN_POUR
14     AFFICHER "La somme est :"
15     AFFICHER somme
16  FIN_ALGORITHME
```

Résultats

```
***Algorithme lancé***
Saisir un nombre
Entrer nb : 5
La somme est :15
***Algorithme terminé***
```