

Code de l'algorithme

```
1  FONCTIONS_UTILISEES
2  VARIABLES
3      a EST_DU_TYPE NOMBRE
4      b EST_DU_TYPE NOMBRE
5      c EST_DU_TYPE NOMBRE
6  DEBUT_ALGORITHME
7      LIRE a
8      LIRE b
9      c PREND_LA_VALEUR a+b
10     a PREND_LA_VALEUR c
11     b PREND_LA_VALEUR a-2*b
12     AFFICHER "La valeur de a est :"
13     AFFICHER a
14     AFFICHER "La valeur de b est :"
15     AFFICHER b
16  FIN_ALGORITHME
```

Résultats

```
***Algorithme lancé***
Entrer a : 8
Entrer b : 5
La valeur de a est :13
La valeur de b est :3
***Algorithme terminé***
```