

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***
```