

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      AFFICHER "Saisir la valeur de a"
8      LIRE a
9      AFFICHER "saisir la valeur de b"
10     LIRE b
11     AFFICHER "Valeur de a : "
12     AFFICHER a
13     AFFICHER "Valeur de b : "
14     AFFICHER b
15     c PREND_LA_VALEUR a
16     a PREND_LA_VALEUR b
17     b PREND_LA_VALEUR c
18     AFFICHER "valeur de a : "
19     AFFICHER a
20     AFFICHER "Valeur de b : "
21     AFFICHER b
22  FIN_ALGORITHME
```

Résultats

```
***Algorithme lancé***
Saisir la valeur de a
Entrer a : 3
saisir la valeur de b
Entrer b : 5
Valeur de a : 3
Valeur de b : 5
valeur de a : 5
Valeur de b : 3
***Algorithme terminé***
```