

## Code de l'algorithme

```
1  FONCTIONS_UTILISEES
2  VARIABLES
3      a EST_DU_TYPE NOMBRE
4      b EST_DU_TYPE NOMBRE
5      tempA EST_DU_TYPE NOMBRE
6  DEBUT_ALGORITHME
7      AFFICHER "Veuillez saisir le nombre a : "
8      LIRE a
9      AFFICHER "Veuillez saisir le nombre b : "
10     LIRE b
11     AFFICHER "La valeur de a est : "
12     AFFICHER a
13     AFFICHER "La valeur de b est : "
14     AFFICHER b
15     tempA PREND_LA_VALEUR a
16     a PREND_LA_VALEUR b
17     b PREND_LA_VALEUR tempA
18     AFFICHER "Inversion des deux valeurs."
19     AFFICHER "La valeur de a est : "
20     AFFICHER a
21     AFFICHER "La valeur de b est : "
22     AFFICHER b
23  FIN_ALGORITHME
```

## Résultats

```
***Algorithme lancé***
Veuillez saisir le nombre a :
Entrer a : 8
Veuillez saisir le nombre b :
Entrer b : 6
La valeur de a est : 8
La valeur de b est : 6
Inversion des deux valeurs.
La valeur de a est : 6
La valeur de b est : 8
***Algorithme terminé***
```