

Code de l'algorithme

```

1  FONCTIONS_UTILISEES
2  VARIABLES
3      a EST_DU_TYPE NOMBRE
4      b EST_DU_TYPE NOMBRE
5      temp EST_DU_TYPE NOMBRE
6  DEBUT_ALGORITHME
7      LIRE a
8      temp PREND_LA_VALEUR a
9      AFFICHER "temp a pour valeur "
10     AFFICHER temp
11     LIRE b
12     a PREND_LA_VALEUR b
13     AFFICHER "a a pour valeur "
14     AFFICHER a
15     LIRE b
16     b PREND_LA_VALEUR temp
17     AFFICHER "b a pour valeur "
18     AFFICHER b
19  FIN_ALGORITHME

```

Résultats

```

***Algorithme lancé***
Entrer a : 2
temp a pour valeur 2
Entrer b : 3
a  a pour valeur 3
Entrer b : 3
b a pour valeur 2
***Algorithme terminé***

```