

Code de l'algorithme

```
1  FONCTIONS_UTILISEES
2  VARIABLES
3      nombre1 EST_DU_TYPE NOMBRE
4      nombre2 EST_DU_TYPE NOMBRE
5      moyenne EST_DU_TYPE NOMBRE
6  DEBUT_ALGORITHME
7      AFFICHER "Veuillez saisir un premier nombre : "
8      LIRE nombre1
9      AFFICHER "Veuillez saisir un second nombre : "
10     LIRE nombre2
11     moyenne PREND_LA_VALEUR (nombre1+nombre2)/2
12     AFFICHER "La moyenne de "
13     AFFICHER nombre1
14     AFFICHER " et "
15     AFFICHER nombre2
16     AFFICHER " est : "
17     AFFICHER moyenne
18  FIN_ALGORITHME
```

Résultats

```
***Algorithme lancé***
Veuillez saisir un premier nombre :
Entrer nombre1 : 8
Veuillez saisir un second nombre :
Entrer nombre2 : 5
La moyenne de 8 et 5 est : 6.5
***Algorithme terminé***
```